PLIEGO DEL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS
No. IO-808019998-E4-2017
PARA LA CONTRATACIÓN DE OBRA PÚBLICA A BASE DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO: **OBRA: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA**

CONTENIDO

FORMATOS INCLUIDOS EN LA CONVOCATORIA:

1.- PLIEGO DE REQUISITOS (FORMA E-2).
2.- FORMATO DE: PROPOSICIÓN (FORMA E-3).
3.- FORMATO DE: MANIFESTACIÓN ESCRITA DE CONOCER EL SITIO DE LOS TRABAJOS (FORMA E-3a).
4.- FORMATO DE: MANIFESTACIÓN ESCRITA DE HABER ASISTIDO A LA JUNTA DE ACLARACIONES QUE SE CELEBRE (FORMA E-3b).
5.- CONSIDERACIONES PARA SUBCONTRATO (FORMA E-3c).
6.- FORMATO DE: MANIFESTACIÓN ESCRITA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE LA RELACIÓN DE CONTRATOS EN VIGOR QUE ANEXA Y LOS DATOS QUE CONSIGNA SON VERÍDICOS Y SIN OMISIÓN (FORMA E-3d).
7.- FORMATO DE: CARTA COMPROMISO PARA DAR CUMPLIMIENTO A LOS TÉRMINOS ESTABLECIDOS EN MATERIA DE IMPACTO AMBIENTAL (FORMA E-3e).
8.- FORMATO DE: MANIFESTACIÓN ESCRITA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD DE QUE NO SE ENCUENTRA EN ALGUNO DE LOS SUPUESTOS QUE ESTABLECEN LOS ARTÍCULOS 51 Y 78 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS (FORMA E-3f).
9.- FORMATO DE: MAQUINARIA Y EQUIPO PROPIO Y/O RENTADO QUE SE EMPLEARÁ EN LA OBRA (E-4).
10.- FORMATO DE: ANÁLISIS DETALLADO DE LOS PRECIOS UNITARIOS (FORMA E-5).
11.- FORMATO DE: ANÁLISIS DEL FACTOR DEL SALARIO REAL (FORMA E-5a).
12.- FORMATO DE: DATOS BÁSICOS DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y MAQUINARIA PUESTOS EN EL LUGAR DE LA OBRA (FORMA E-5b).
13.- FORMATO DE: DETERMINACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS, COSTOS DE FINANCIAMIENTO Y CARGO POR UTILIDAD, PARA LOS ANÁLISIS DETALLADOS DE PRECIOS UNITARIOS (FORMA E-5c).
14.- FORMATO DE: ANÁLISIS DEL COSTO HORARIO DE MAQUINARIA DE CONSTRUCCIÓN (FORMA E-5d).
15.- FORMATO DE: PROGRAMA DE EXPLOSIÓN DE INSUMOS DE MATERIALES (FORMA E-6a).
16.- FORMATO DE: PROGRAMA DE EXPLOSIÓN DE INSUMOS DE MANO DE OBRA (FORMA E-6b).

ESTE PROGRAMA ES DE CARÁCTER PÚBLICO, NO ES PATROCINADO NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLÍTICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTÁ PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLÍTICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS. QUIEN HAGA USO INDEBIDO DE LOS RECURSOS DE ESTE PROGRAMA DEBERÁ SER DENUNCIADO Y SANCIONADO DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE Y ANTE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

PLIEGO DEL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS IO-808019998-E4-2017

OBRA : REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

17.- MODELO DE CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO (FORMA E-8).

18.- MANIFESTACIÓN DE CONOCER EL MODELO DE CONTRATO (FORMA E-8a)

19.- FORMATO DE: ESCRITO MEDIANTE EL CUAL LA PERSONA MORAL MANIFIESTE QUE SU REPRESENTANTE CUENTA CON FACULTADES SUFICIENTES PARA COMPROMETER A SU REPRESENTADA (FORMA E-10).

20.- DECLARACIÓN DE INTEGRIDAD

FORMATOS Y DOCUMENTOS ANEXOS A LA CONVOCATORIA

21.- FORMATO DE: PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (FORMA E-6).

22.- FORMATO DE: CATÁLOGO DE CONCEPTOS (RELACIÓN DE CONCEPTOS DE TRABAJOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN) (FORMA E-7).

23.- FORMATO DE: SEÑALAMIENTO DE LA OBRA (FORMA E-9).

24.- EN SU CASO, RELACIÓN DE PLANOS ENTREGADOS POR LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS.

25.- PLANOS Y/O CROQUIS ENTREGADOS POR LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS.

26.- EN SU CASO, ESPECIFICACIONES PARTICULARES Y/O GENERALES.

27.- EN SU CASO, TRABAJOS POR EJECUTAR.

ESTE PROGRAMA ES DE CARÁCTER PÚBLICO, NO ES PATROCINADO NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLÍTICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTÁ PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLÍTICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS. QUIEN HAGA USO INDEBIDO DE LOS RECURSOS DE ESTE PROGRAMA DEBERÁ SER DENUNCIADO Y SANCIONADO DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE Y ANTE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

PLIEGO DEL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS IO-808019998-E4-2017

OBRA : REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

INTRODUCCIÓN

EN CUMPLIMIENTO A LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO 134 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS Y DE CONFORMIDAD CON LOS ARTÍCULOS 27 FRACCIÓN II, 41, 43 Y 44 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, SU REGLAMENTO Y DEMÁS DISPOSICIONES LEGALES Y ADMINISTRATIVAS VIGENTES EN LA MATERIA, A TRAVÉS DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA, EMITE EL PRESENTE PLIEGO DEL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS **No. IO-808019998-E4-2017** MISMO QUE SE REGIRÁ POR LOS ORDENAMIENTOS ANTES SEÑALADOS, PARA LA ADJUDICACIÓN DE UN CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A BASE DE PRECIOS UNITARIOS, REFERENTE A: **REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA**

UBICACIÓN DE LA OBRA: AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

ORIGEN DE LOS RECURSOS FINANCIEROS.- RECURSOS FEDERALES, PROGRAMA DE DESARROLLO REGIONAL (PDR) 2017 CON NÚMEROS DE OFICIO 2017-PDR17-A-0054 Y 2017-PDM-FED-OP-003

DATOS DE LA CONVOCANTE.- DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS, UBICADA EN AV. CAMINO A LA PRESA CHUVÍSCAR # 1108, COL. CAMPESINA NUEVA, C.P. 31410, CHIHUAHUA, CHIH., TEL: (614) 432-05-00, EXT. 6118 E-MAIL: yanai.angulo@mpiochih.gob.mx

INDICACIÓN.- LA CONVOCANTE Y EL CONCURSANTE GANADOR CELEBRARÁN UN CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A BASE DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO DE ACUERDO AL MODELO DE CONTRATO INCLUIDO EN LA CONVOCATORIA (FORMA E-8).

INDICACIÓN.- DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN LA FRACCIÓN XIV DEL ARTÍCULO 31 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, EN ESTE PROCEDIMIENTO NO PODRÁN PARTICIPAR LAS PERSONAS QUE SE ENCUENTREN EN LOS SUPUESTOS DE LOS ARTÍCULOS 51 Y 78 DE LA LEY ANTES CITADA.

INDICACIÓN.- DEBERÁ INCORPORARSE POR LO MENOS TREINTA POR CIENTO DE MANO DE OBRA NACIONAL, SIN PERJUICIO DE LO DISPUESTO EN LOS TRATADOS INTERNACIONALES.

ESTE PROGRAMA ES DE CARÁCTER PÚBLICO, NO ES PATROCINADO NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLÍTICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTÁ PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLÍTICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS. QUIEN HAGA USO INDEBIDO DE LOS RECURSOS DE ESTE PROGRAMA DEBERÁ SER DENUNCIADO Y SANCIONADO DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE Y ANTE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

PLIEGO DEL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS IO-808019998-E4-2017

OBRA : REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

INDICACIÓN.- DE ACUERDO A LO ESTIPULADO EN LA FRACCIÓN XV DEL ARTÍCULO 31 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, LAS PERSONAS A QUE SE REFIERE EL SEGUNDO PÁRRAFO DE LA FRACCIÓN VII DEL ARTÍCULO 51 DE LA LEY ANTES CITADA, QUE PRETENDAN PARTICIPAR EN EL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN PARA LA EJECUCIÓN DE UNA OBRA, MANIFIESTEN BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE LOS ESTUDIOS, PLANES O PROGRAMAS QUE PREVIAMENTE HAYAN REALIZADO, INCLUYEN SUPUESTOS, ESPECIFICACIONES E INFORMACIÓN VERÍDICOS Y SE AJUSTAN A LOS REQUERIMIENTOS REALES DE LA OBRA A EJECUTAR, ASÍ COMO QUE, EN SU CASO, CONSIDERAN COSTOS ESTIMADOS APEGADOS A LAS CONDICIONES DEL MERCADO. EN EL CASO DE QUE LA MANIFESTACIÓN SE HAYA REALIZADO CON FALSEDAD, SE SANCIONARÁ AL CONCURSANTE CONFORME A LO ESTABLECIDO EN EL TÍTULO SEXTO DE LA LEY MULTICITADA.

PROGRAMA DE EVENTOS DEL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS

EVENTO	FECHA	HORA	LUGAR
Fecha de Invitación al Procedimiento de invitación a cuando menos tres personas	**19 de Julio del 2017**		**DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y https://compranet.funcionpublica.gob.mx/web/login.html**
Visita al sitio de los trabajos	**27 de julio del 2017**	**11:00 hrs.**	**Departamento de Construcción Urbana en la DOPM Calle Camino a la Presa Chuvíscar # 1108, col. Campesina Nueva.**
Junta de Aclaraciones	**27 de julio del 2017**	**14:00 hrs.**	**Sala de juntas Dirección de Obras Públicas Calle Camino a la Presa Chuvíscar # 1108, col. Campesina Nueva.**
Presentación y Apertura de Propuestas	**04 de Agosto del 2017**	**11:00 hrs.**	**Sala de juntas Dirección de Obras Públicas Calle Camino a la Presa Chuvíscar # 1108, col. Campesina Nueva.**
Fallo	*** Se establecerá en el Acto de Apertura de Propuestas**		
Firma del Contrato	*** Se establecerá en el Acto de Fallo**		

ESTE PROGRAMA ES DE CARÁCTER PÚBLICO, NO ES PATROCINADO NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLÍTICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTÁ PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLÍTICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS. QUIEN HAGA USO INDEBIDO DE LOS RECURSOS DE ESTE PROGRAMA DEBERÁ SER DENUNCIADO Y SANCIONADO DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE Y ANTE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

PLIEGO DEL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS IO-808019998-E4-2017

OBRA : REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

PLAZO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS Y FECHA ESTIMADA DE INICIO

LA FECHA ESTIMADA DE INICIO PARA LA OBRA SERÁ EL DÍA **EL DÍA 11 DE AGOSTO DEL 2017**, SIENDO EL PLAZO TOTAL DE EJECUCIÓN DE **45** DÍAS NATURALES.

SIN EMBARGO EL CONTRATISTA PODRÁ COMPROMETERSE A TERMINAR LA OBRA EN UN PLAZO MENOR AL FIJADO.

CONSIDERACIONES PARA LA ELABORACIÓN DE LA PROPOSICIÓN.

C L Á U S U L A S

PRIMERA.- LA CONVOCANTE **MOSTRARÁ POR UNA SOLA VEZ, EL LUGAR DONDE SE EJECUTARÁ LA OBRA**, PARA LO CUAL LOS INTERESADOS, QUE ASÍ LO DESEEN DEBERÁN CONCURRIR A LAS **11:00 HRS DEL DÍA 27 DE JULIO EN EL DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCION URBANA DE LA** DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS, ASÍ MISMO **LA JUNTA DE ACLARACIONES** SE LLEVARÁ A CABO A LAS **14:00 HRS. DEL DÍA 27 DE JULIO DEL 2017 EN LA SALA DE JUNTA DE LA DOPM,** SIENDO OPTATIVA SU ASISTENCIA.

PARA PODER INGRESAR A LA JUNTA DE ACLARACIONES AL PROCEDIMIENTO POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, EL INTERESADO DEBERÁ PRESENTAR UN ESCRITO SIMPLE BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, EN EL QUE EXPRESE SU INTERÉS EN PARTICIPAR EN EL PROCEDIMIENTO, Y QUE CONTENGA LA INFORMACIÓN REQUERIDA EN EL ARTÍCULO 24, FRACCIÓN V DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, PARA TAL EFECTO, BASTARÁ CON QUE LA PERSONA FÍSICA O MORAL LLENE CON LA INFORMACIÓN QUE LE CORRESPONDA, LOS DATOS REQUERIDOS EN EL FORMATO E-10 QUE SE INCLUYE EN ESTE PLIEGO Y QUE LO PRESENTE EN DICHO ACTO, CABE CITAR QUE NO OBSTANTE HABER PRESENTADO EL FORMATO EN CITA EN LA JUNTA DE ACLARACIONES, TAMBIÉN DEBERÁ PRESENTARSE DENTRO O FUERA DEL SOBRE DE LA PROPOSICIÓN, COMO SE INDICA EN LA CLÁUSULA DÉCIMA FRACCIÓN IV DE ESTE PLIEGO.

ASIMISMO, CONFORME A LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 31, FRACCIÓN XIII DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, EL CONCURSANTE DEBERÁ PROPORCIONAR UNA DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO, EN CASO DE CONTAR CON ELLA.

SEGUNDA.- AL FORMULAR LA PROPOSICIÓN, EL CONCURSANTE TOMARÁ EN CUENTA LO SIGUIENTE:

ESTE PROGRAMA ES DE CARÁCTER PÚBLICO, NO ES PATROCINADO NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLÍTICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTÁ PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLÍTICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS. QUIEN HAGA USO INDEBIDO DE LOS RECURSOS DE ESTE PROGRAMA DEBERÁ SER DENUNCIADO Y SANCIONADO DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE Y ANTE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

PLIEGO DEL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS IO-808019998-E4-2017

OBRA : REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

a).- QUE EL IDIOMA EN EL QUE DEBERÁ PRESENTARSE LA PROPOSICIÓN SERÁ EL ESPAÑOL Y LA MONEDA EL PESO MEXICANO.

b).- LAS CONDICIONES CONTENIDAS EN EL PLIEGO DE PROCEDIMIENTO POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS Y EN LAS PROPOSICIONES PRESENTADAS POR LOS CONCURSANTES NO PODRÁN SER NEGOCIADAS, SIN PERJUICIO DE QUE LA CONVOCANTE PUEDA SOLICITAR A LOS CONCURSANTES ACLARACIONES O INFORMACIÓN ADICIONAL EN LOS TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

c).- **EL CONTRATISTA NO PODRÁ SUBCONTRATAR NINGUNA PARTE DE LA OBRA** EN LOS TÉRMINOS DEL PENÚLTIMO PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 47 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, SIENDO EL ÚNICO RESPONSABLE DE DICHA SUBCONTRATACIÓN, ASÍ COMO RESPECTO DE LA CALIDAD DE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA, MATERIALES UTILIZADOS Y TIEMPO DE EJECUCIÓN DE LOS MISMOS, EXIMIENDO EXPRESAMENTE A EL MUNICIPIO DEL PAGO DIRECTO DE LOS MISMOS, YA QUE EN SU PROPUESTA DEBERÁ INCLUIR EL MONTO DE DICHOS SUBCONTRATOS. ADEMÁS Y DE MANERA EXPRESA EXIME A EL MUNICIPO DE CUALQUIER RESPONSABILIDAD SEA CIVIL, PENAL, ADMINISTRATIVA, LABORAL O DE CUALQUIER ÍNDOLE RESPECTO A LOS SUBCONTRATOS QUE REALICE CON PERSONAS FÍSICAS O MORALES; PERO QUEDA OBLIGADO EXPRESAMENTE EN EL CASO DE QUE EL MUNICIPIO DETECTE QUE LA EMPRESA O PERSONA FÍSICA SUBCONTRATADA PARA LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS YA DESCRITOS, NO CUMPLE EN TIEMPO Y FORMA CON LA EJECUCIÓN DE LOS MISMOS O UTILIZA MATERIALES DE MALA CALIDAD O LOS PROCESOS DE EJECUCIÓN DE DICHOS TRABAJOS NO CUMPLEN CON LAS NORMAS DE CALIDAD O SEGURIDAD NECESARIOS, A REALIZAR TODOS LOS CAMBIOS DE EMPRESA O PERSONA FÍSICA CONTRATADA, DE PERSONAL, DE MATERIALES O NORMAS CONSTRUCTIVAS QUE SEAN PERTINENTES PARA QUE LLEVEN A CABO LOS MISMOS (FORMA E3c).

d).- QUE DE RESULTAR ADJUDICATARIO DEL CONTRATO DEBERÁ PRESENTAR DOCUMENTO ACTUALIZADO EXPEDIDO POR EL SAT, EN EL QUE SE EMITA OPINIÓN SOBRE EL CUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES FISCALES, LO ANTERIOR PARA LOS EFECTOS DEL ARTÍCULO 32-D, PRIMERO, SEGUNDO, TERCERO Y CUARTO PÁRRAFOS DEL CÓDIGO FISCAL DE LA FEDERACIÓN, Y DE ACUERDO A LA REGLA I.2.1.15 DE LA SEGUNDA RESOLUCIÓN DE LA MISCELÁNEA FISCAL PARA 2009 PUBLICADA EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACIÓN EL DÍA 11 DE JUNIO DE 2010.

e).- QUE EL CONTRATO SE FIRMARÁ EN LA FECHA, LUGAR Y HORA ESTABLECIDOS EN EL ACTA DE FALLO.

f).- QUE EL CONCURSANTE GANADOR QUE NO FIRME EL CONTRATO POR CAUSAS IMPUTABLES AL MISMO SERÁ SANCIONADO EN LOS TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 78, FRACCIÓN I, DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

g).- QUE EL SOBRE QUE CONTENGA LA PROPOSICIÓN SE ENTREGARÁ PERSONALMENTE EN EL LUGAR QUE SE SEÑALA EN LA CLÁUSULA TERCERA DE ESTE DOCUMENTO, POR LO QUE NO PODRÁN

ESTE PROGRAMA ES DE CARÁCTER PÚBLICO, NO ES PATROCINADO NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLÍTICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTÁ PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLÍTICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS. QUIEN HAGA USO INDEBIDO DE LOS RECURSOS DE ESTE PROGRAMA DEBERÁ SER DENUNCIADO Y SANCIONADO DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE Y ANTE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

ENTREGARSE PROPOSICIONES A TRAVÉS DEL SERVICIO POSTAL O DE MENSAJERÍA, NI POR MEDIOS REMOTOS DE COMUNICACIÓN ELECTRÓNICA.

h).- A LOS ACTOS DEL PROCEDIMIENTO DE PROCEDIMIENTO POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS PODRÁ ASISTIR CUALQUIER PERSONA EN CALIDAD DE OBSERVADOR, BAJO LA CONDICIÓN DE REGISTRAR SU ASISTENCIA Y ABSTENERSE DE INTERVENIR EN CUALQUIER FORMA EN LOS MISMOS.

i).- EL REGISTRO ÚNICO DE CONTRATISTAS SE INTEGRARÁ CONFORME A LAS INSTRUCCIONES QUE PARA TAL EFECTO EMITA LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA, CON BASE EN LOS ARTÍCULOS 74 Y 74 BIS DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y EL ARTÍCULO DÉCIMO TRANSITORIO DE LA REFORMA A LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DE FECHA 28 DE MAYO DEL 2009, RAZÓN POR LA CUAL EN EL PRESENTE PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS SE VERIFICARÁ SU INSCRIPCIÓN EN TAL REGISTRO SEGÚN LA PUBLICACIÓN EN DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACIÓN DE FECHA DE 28 DE JUNIO DEL 2011 POR PARTE DE LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA.

J).- QUE PARA QUE EL CONTRATISTA REALICE EN EL SITIO DE LOS TRABAJOS LA CONSTRUCCIÓN DE SUS OFICINAS, ALMACENES, BODEGAS E INSTALACIONES Y, EN SU CASO, PARA LOS GASTOS DE TRASLADO DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN E INICIO DE LOS TRABAJOS; ASÍ COMO, PARA LA COMPRA Y PRODUCCIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN, LA ADQUISICIÓN DE EQUIPOS QUE SE INSTALEN PERMANENTEMENTE Y DEMÁS INSUMOS QUE SE DEBAN OTORGAR, LE SERÁ OTORGADO EN UNA SOLA EXHIBICIÓN UN ANTICIPO DEL **TREINTA POR CIENTO (30%)** DEL MONTO TOTAL DEL CONTRATO, DEBIENDO EL CONCURSANTE ANEXAR A SU PROPOSICIÓN EL IMPORTE DESGLOSADO POR LOS CONCEPTOS ANTES SEÑALADOS; ESTE ANTICIPO DEBERÁ AMORTIZARSE PROPORCIONALMENTE CON CARGO A CADA UNA DE LAS ESTIMACIONES POR TRABAJOS EJECUTADOS QUE SE FORMULEN, DEBIÉNDOSE LIQUIDAR EL FALTANTE POR AMORTIZAR EN LA ESTIMACIÓN ÚLTIMA DEL CONTRATO O FINIQUITO, SEGÚN CORRESPONDA.

TERCERA.- **EL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES** SE LLEVARÁ A CABO A LAS **11:00 HRS. DEL DÍA 04 DE AGOSTO DEL 2017, EN LA SALA DE JUNTAS DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS**, UBICADA EN C. CAMINO A LA PRESA CHUVÍSCAR # 1108 , COL. CAMPESINA NUEVA, CHIHUAHUA, CHIH., BAJO LA PRESENCIA DEL DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS Y EN SU CASO, DEL REPRESENTANTE DE LA SECRETARÍA DE LA CONTRALORÍA Y DE LOS INVITADOS PRESENTES, CONFORME A LO SIGUIENTE:

I. A LA HORA SEÑALADA PARA DAR INICIO AL ACTO, SERÁ CERRADA LA PUERTA DEL RECINTO Y NO SE PERMITIRÁ EL ACCESO A NINGUNA OTRA PERSONA, NI PROPOSICIÓN; A CONTINUACIÓN, EL PRESIDENTE DEL ACTO, PASARÁ LISTA DE ASISTENCIA Y PROCEDERÁ A RECIBIR LOS SOBRES QUE CONTIENEN LAS PROPOSICIONES.

ESTE PROGRAMA ES DE CARÁCTER PÚBLICO, NO ES PATROCINADO NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLÍTICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTÁ PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLÍTICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS. QUIEN HAGA USO INDEBIDO DE LOS RECURSOS DE ESTE PROGRAMA DEBERÁ SER DENUNCIADO Y SANCIONADO DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE Y ANTE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

II. UNA VEZ RECIBIDAS LAS PROPOSICIONES EN SOBRE CERRADO, SE PROCEDERÁ A SU APERTURA, HACIÉNDOSE CONSTAR LA DOCUMENTACIÓN PRESENTADA, SIN QUE ELLO IMPLIQUE LA EVALUACIÓN DE SU CONTENIDO;

III. DE ENTRE LOS CONCURSANTES QUE HAYAN ASISTIDO, ÉSTOS ELEGIRÁN A UNO, QUE EN FORMA CONJUNTA CON EL SERVIDOR PÚBLICO QUE LA CONVOCANTE DESIGNE, RUBRICARÁN LOS DOCUMENTOS QUE CONTENGAN LOS DATOS BASICOS DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y MAQUINARIA PUESTOS EN EL LUGAR DE LA OBRA (FORMA E-5B), EL CATÁLOGO DE CONCEPTOS (FORMA E-7) Y LA PROPOSICIÓN (FORMA E-3) DE LOS PARTICIPANTES, LAS QUE PARA ESTOS EFECTOS CONSTARÁN DOCUMENTALMENTE, Y

IV. SE LEVANTARÁ ACTA QUE SERVIRÁ DE CONSTANCIA DE LA CELEBRACIÓN DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE LAS PROPOSICIONES, EN LA QUE SE HARÁ CONSTAR EL IMPORTE DE CADA UNA DE ELLAS; SE SEÑALARÁ LUGAR, FECHA Y HORA EN QUE SE DARÁ A CONOCER EL FALLO DEL PROCEDIMIENTO POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, FECHA QUE DEBERÁ QUEDAR COMPRENDIDA DENTRO DE LOS TREINTA DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA ESTABLECIDA PARA ESTE ACTO Y PODRÁ DIFERIRSE, SIEMPRE QUE EL NUEVO PLAZO FIJADO NO EXCEDA DE TREINTA DÍAS NATURALES CONTADOS A PARTIR DEL PLAZO ESTABLECIDO ORIGINALMENTE PARA EL FALLO

CUARTA.- LA CONVOCANTE, CON BASE EN LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS PARA HACER LA EVALUACIÓN DE LAS PROPOSICIONES, VERIFICARÁ QUE ÉSTAS CUMPLAN CON LOS REQUISITOS SOLICITADOS EN EL PRESENTE PLIEGO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, VERIFICANDO ENTRE OTROS ASPECTOS, LO SIGUIENTE:

EVALUACIÓN TÉCNICA BAJO EL MECANISMO DE EVALUACIÓN BINARIO

I. QUE CADA DOCUMENTO CONTENGA TODA LA INFORMACIÓN SOLICITADA;

II. QUE LOS PROFESIONALES TÉCNICOS QUE SE ENCARGARÁN DE LA DIRECCIÓN DE LOS TRABAJOS, CUENTEN CON LA EXPERIENCIA Y CAPACIDAD NECESARIA PARA LLEVAR LA ADECUADA ADMINISTRACIÓN DE LOS TRABAJOS.

EN LOS ASPECTOS REFERENTES A LA EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA QUE DEBAN CUMPLIR LOS CONCURSANTES, SE DEBERÁN CONSIDERAR, ENTRE OTROS, EL GRADO ACADÉMICO DE PREPARACIÓN PROFESIONAL, LA EXPERIENCIA LABORAL ESPECÍFICA EN OBRAS SIMILARES Y LA CAPACIDAD TÉCNICA DE LAS PERSONAS FÍSICAS QUE ESTARÁN RELACIONADOS CON LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS;

ESTE PROGRAMA ES DE CARÁCTER PÚBLICO, NO ES PATROCINADO NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLÍTICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTÁ PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLÍTICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS. QUIEN HAGA USO INDEBIDO DE LOS RECURSOS DE ESTE PROGRAMA DEBERÁ SER DENUNCIADO Y SANCIONADO DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE Y ANTE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

III. QUE LOS CONCURSANTES CUENTEN CON LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN ADECUADO, SUFICIENTE Y NECESARIO, SEA O NO PROPIO, PARA DESARROLLAR LOS TRABAJOS QUE SE CONVOCAN;

IV. QUE LA PLANEACIÓN INTEGRAL PROPUESTA POR EL CONCURSANTE PARA EL DESARROLLO Y ORGANIZACIÓN DE LOS TRABAJOS, SEA CONGRUENTE CON LAS CARACTERÍSTICAS, COMPLEJIDAD Y MAGNITUD DE LOS MISMOS;

V. QUE EL PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DESCRITO SEA ACEPTABLE PORQUE DEMUESTRA QUE EL CONCURSANTE CONOCE LOS TRABAJOS A REALIZAR Y QUE TIENE LA CAPACIDAD Y LA EXPERIENCIA PARA EJECUTARLOS SATISFACTORIAMENTE; DICHO PROCEDIMIENTO DEBE SER ACORDE CON EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONSIDERADO EN SU PROPUESTA.

A. ADEMÁS SE DEBERÁ VERIFICAR:

I. DE LOS PROGRAMAS:

a. QUE EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CORRESPONDA AL PLAZO ESTABLECIDO POR LA CONVOCANTE;

b. QUE LOS PROGRAMAS ESPECÍFICOS CUANTIFICADOS Y CALENDARIZADOS DE SUMINISTROS Y UTILIZACIÓN, SEAN CONGRUENTES CON EL PROGRAMA CALENDARIZADO DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS;

c. QUE LOS PROGRAMAS DE SUMINISTRO Y UTILIZACIÓN DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, SEAN CONGRUENTES CON LOS CONSUMOS Y RENDIMIENTOS CONSIDERADOS POR EL CONCURSANTE Y EN EL PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO A REALIZAR;

d. CUANDO SE REQUIERA DE EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE, DEBERÁ CONSIDERARSE QUE LOS SUMINISTROS SEAN CONGRUENTES CON EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL, Y

e. QUE LOS INSUMOS PROPUESTOS POR EL CONCURSANTE CORRESPONDAN A LOS PERIODOS PRESENTADOS EN LOS PROGRAMAS;

II. DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO:

a. QUE LA MAQUINARIA Y EL EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN SEAN LOS ADECUADOS, NECESARIOS Y SUFICIENTES PARA EJECUTAR LOS TRABAJOS OBJETO DEL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, Y QUE LOS DATOS COINCIDAN CON EL LISTADO DE MAQUINARIA Y EQUIPO PRESENTADO POR EL CONCURSANTE;

b. QUE LAS CARACTERÍSTICAS Y CAPACIDAD DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN CONSIDERADAS POR EL CONCURSANTE, SEAN LAS ADECUADAS PARA DESARROLLAR EL TRABAJO EN LAS CONDICIONES PARTICULARES DONDE DEBERÁ EJECUTARSE Y QUE SEAN CONGRUENTES CON EL PROCEDIMIENTO DE CONSTRUCCIÓN PROPUESTO POR EL CONTRATISTA, O CON LAS RESTRICCIONES TÉCNICAS, CUANDO LA DEPENDENCIA O ENTIDAD FIJE UN PROCEDIMIENTO, Y

ESTE PROGRAMA ES DE CARÁCTER PÚBLICO, NO ES PATROCINADO NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLÍTICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTÁ PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLÍTICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS. QUIEN HAGA USO INDEBIDO DE LOS RECURSOS DE ESTE PROGRAMA DEBERÁ SER DENUNCIADO Y SANCIONADO DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE Y ANTE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

c. QUE EN LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, LOS RENDIMIENTOS DE ÉSTOS SEAN CONSIDERADOS COMO NUEVOS, PARA LO CUAL SE DEBERÁN APOYAR EN LOS RENDIMIENTOS QUE DETERMINEN LOS MANUALES DE LOS FABRICANTES RESPECTIVOS, ASÍ COMO LAS CARACTERÍSTICAS AMBIENTALES DE LA ZONA DONDE VAYAN A REALIZARSE LOS TRABAJOS;

III. DE LOS MATERIALES:

a. QUE EN EL CONSUMO DEL MATERIAL POR UNIDAD DE MEDIDA, DETERMINADO POR EL CONCURSANTE PARA EL CONCEPTO DE TRABAJO EN QUE INTERVIENEN, SE CONSIDEREN LOS DESPERDICIOS, MERMAS, Y, EN SU CASO, LOS USOS DE ACUERDO CON LA VIDA ÚTIL DEL MATERIAL DE QUE SE TRATE, Y

b. QUE LAS CARACTERÍSTICAS, ESPECIFICACIONES Y CALIDAD DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE, SEAN LAS REQUERIDAS EN LAS NORMAS DE CALIDAD Y ESPECIFICACIONES GENERALES Y PARTICULARES DE CONSTRUCCIÓN ESTABLECIDAS EN EL PLIEGO DEL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, Y

IV. DE LA MANO DE OBRA:

a. QUE EL PERSONAL ADMINISTRATIVO, TÉCNICO Y DE OBRA SEA EL ADECUADO Y SUFICIENTE PARA EJECUTAR LOS TRABAJOS;

b. QUE LOS RENDIMIENTOS CONSIDERADOS SE ENCUENTREN DENTRO DE LOS MÁRGENES RAZONABLES Y ACEPTABLES DE ACUERDO CON EL PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO PROPUESTO POR EL CONCURSANTE, CONSIDERANDO LOS RENDIMIENTOS OBSERVADOS DE EXPERIENCIAS ANTERIORES, ASÍ COMO LAS CONDICIONES AMBIENTALES DE LA ZONA Y LAS CARACTERÍSTICAS PARTICULARES BAJO LAS CUALES DEBEN REALIZARSE LOS TRABAJOS, Y

c. QUE SE HAYAN CONSIDERADO TRABAJADORES DE LA ESPECIALIDAD REQUERIDA PARA LA EJECUCIÓN DE LOS CONCEPTOS MÁS SIGNIFICATIVOS.

EVALUACIÓN ECONÓMICA

I. QUE CADA DOCUMENTO CONTENGA TODA LA INFORMACIÓN SOLICITADA, Y

II. QUE LOS PRECIOS PROPUESTOS POR EL CONCURSANTE SEAN ACEPTABLES, ES DECIR, QUE SEAN ACORDES CON LAS CONDICIONES VIGENTES EN EL MERCADO INTERNACIONAL, NACIONAL O DE LA ZONA O REGIÓN EN DONDE SE EJECUTARÁN LOS TRABAJOS, INDIVIDUALMENTE O CONFORMANDO LA PROPUESTA TOTAL.

A. ADEMÁS SE DEBERÁ VERIFICAR:

I. DEL PRESUPUESTO DE OBRA:

a. QUE EN TODOS Y CADA UNO DE LOS CONCEPTOS QUE LO INTEGRAN SE ESTABLEZCA EL IMPORTE DEL PRECIO UNITARIO;

ESTE PROGRAMA ES DE CARÁCTER PÚBLICO, NO ES PATROCINADO NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLÍTICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTÁ PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLÍTICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS. QUIEN HAGA USO INDEBIDO DE LOS RECURSOS DE ESTE PROGRAMA DEBERÁ SER DENUNCIADO Y SANCIONADO DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE Y ANTE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

b. QUE LOS IMPORTES DE LOS PRECIOS UNITARIOS SEAN ANOTADOS CON NÚMERO Y CON LETRA, LOS CUALES DEBERÁN SER COINCIDENTES ENTRE SÍ Y CON SUS RESPECTIVOS ANÁLISIS; EN CASO DE DIFERENCIA, DEBERÁ PREVALECER EL QUE COINCIDA CON EL DEL ANÁLISIS DE PRECIO UNITARIO CORRESPONDIENTE O EL CONSIGNADO CON LETRA CUANDO NO SE TENGA DICHO ANÁLISIS, Y

c. VERIFICAR QUE LAS OPERACIONES ARITMÉTICAS SE HAYAN EJECUTADO CORRECTAMENTE; EN EL CASO DE QUE UNA O MÁS TENGAN ERRORES, SE EFECTUARÁN LAS CORRECCIONES CORRESPONDIENTES; EL MONTO CORRECTO, SERÁ EL QUE SE CONSIDERARÁ PARA EL ANÁLISIS COMPARATIVO DE LAS PROPOSICIONES;

II. VERIFICAR QUE EL ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS PRECIOS UNITARIOS, SE HAYA REALIZADO DE ACUERDO CON LO ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, DEBIENDO REVISAR:

a. QUE LOS ANÁLISIS DE LOS PRECIOS UNITARIOS ESTÉN ESTRUCTURADOS CON COSTOS DIRECTOS, INDIRECTOS, DE FINANCIAMIENTO, CARGO POR UTILIDAD Y CARGOS ADICIONALES;

b. QUE LOS COSTOS DIRECTOS SE INTEGREN CON LOS CORRESPONDIENTES A MATERIALES, EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE, MANO DE OBRA, MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN;

c. QUE LOS PRECIOS BÁSICOS DE ADQUISICIÓN DE LOS MATERIALES CONSIDERADOS EN LOS ANÁLISIS CORRESPONDIENTES, SE ENCUENTREN DENTRO DE LOS PARÁMETROS DE PRECIOS VIGENTES EN EL MERCADO;

d. QUE LOS COSTOS BÁSICOS DE LA MANO DE OBRA SE HAYAN OBTENIDO APLICANDO LOS FACTORES DE SALARIO REAL A LOS SUELDOS Y SALARIOS DE LOS TÉCNICOS Y TRABAJADORES, CONFORME A LO PREVISTO EN EL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS;

e. QUE EL CARGO POR EL USO DE HERRAMIENTA MENOR, SE ENCUENTRE INCLUIDO, BASTANDO PARA TAL EFECTO QUE SE HAYA DETERMINADO APLICANDO UN PORCENTAJE SOBRE EL MONTO DE LA MANO DE OBRA, REQUERIDA PARA LA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO DE TRABAJO DE QUE SE TRATE, Y

f. QUE LOS COSTOS HORARIOS POR LA UTILIZACIÓN DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN SE HAYAN DETERMINADO POR HORA EFECTIVA DE TRABAJO, DEBIENDO ANALIZARSE PARA CADA MÁQUINA O EQUIPO, INCLUYENDO, CUANDO SEA EL CASO, LOS ACCESORIOS QUE TENGA INTEGRADOS;

III. VERIFICAR QUE LOS ANÁLISIS DE COSTOS DIRECTOS SE HAYAN ESTRUCTURADO Y DETERMINADO DE ACUERDO CON LO PREVISTO EN EL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, DEBIENDO ADEMÁS CONSIDERAR:

ESTE PROGRAMA ES DE CARÁCTER PÚBLICO, NO ES PATROCINADO NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLÍTICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTÁ PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLÍTICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS. QUIEN HAGA USO INDEBIDO DE LOS RECURSOS DE ESTE PROGRAMA DEBERÁ SER DENUNCIADO Y SANCIONADO DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE Y ANTE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

a. QUE LOS COSTOS DE LOS MATERIALES CONSIDERADOS POR EL CONCURSANTE, SEAN CONGRUENTES CON LA RELACIÓN DE LOS COSTOS BÁSICOS Y CON LAS NORMAS DE CALIDAD ESPECIFICADAS EN EL PLIEGO DEL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS;
b. QUE LOS COSTOS DE LA MANO DE OBRA CONSIDERADOS POR EL CONCURSANTE, SEAN CONGRUENTES CON EL TABULADOR DE LOS SALARIOS Y CON LOS COSTOS REALES QUE PREVALEZCAN EN LA ZONA DONDE SE EJECUTARÁN LOS TRABAJOS, Y
c. QUE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN SE HAYAN DETERMINADO CON BASE EN EL PRECIO Y RENDIMIENTOS DE ÉSTOS CONSIDERADOS COMO NUEVOS, PARA LO CUAL SE TOMARÁN COMO MÁXIMOS LOS RENDIMIENTOS QUE DETERMINEN LOS MANUALES DE LOS FABRICANTES RESPECTIVOS, ASÍ COMO LAS CARACTERÍSTICAS AMBIENTALES DE LA ZONA DONDE VAYAN A REALIZARSE LOS TRABAJOS;

IV. VERIFICAR QUE LOS ANÁLISIS DE COSTOS INDIRECTOS SE HAYAN ESTRUCTURADO Y DETERMINADO DE ACUERDO CON LO PREVISTO EN EL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, DEBIENDO ADEMÁS CONSIDERAR:
a. QUE EL ANÁLISIS SE HAYA VALORIZADO Y DESGLOSADO POR CONCEPTOS CON SU IMPORTE CORRESPONDIENTE, ANOTANDO EL MONTO TOTAL Y SU EQUIVALENTE PORCENTUAL SOBRE EL MONTO DEL COSTO DIRECTO;
b. CONSTATAR QUE PARA EL ANÁLISIS DE LOS COSTOS INDIRECTOS SE HAYAN CONSIDERADO ADECUADAMENTE LOS CORRESPONDIENTES A LAS OFICINAS CENTRALES DEL CONCURSANTE, LOS QUE COMPRENDERÁN ÚNICAMENTE LOS NECESARIOS PARA DAR APOYO TÉCNICO Y ADMINISTRATIVO A LA SUPERINTENDENCIA DEL CONTRATISTA ENCARGADO DIRECTAMENTE DE LOS TRABAJOS Y LOS DE CAMPO NECESARIOS PARA LA DIRECCIÓN, SUPERVISIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LA OBRA, Y
c. QUE NO SE HAYA INCLUIDO ALGÚN CARGO QUE, POR SUS CARACTERÍSTICAS O CONFORME A EL PLIEGO DEL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, SU PAGO DEBA EFECTUARSE APLICANDO UN PRECIO UNITARIO ESPECÍFICO;

V. VERIFICAR QUE EN EL ANÁLISIS Y CÁLCULO DEL COSTO FINANCIERO SE HAYA ESTRUCTURADO Y DETERMINADO CONSIDERANDO LO SIGUIENTE:
a. QUE LOS INGRESOS POR CONCEPTO DEL O LOS ANTICIPOS QUE LE SERÁN OTORGADOS AL CONTRATISTA, DURANTE EL EJERCICIO DEL CONTRATO Y DEL PAGO DE LAS ESTIMACIONES, CONSIDEREN LA PERIODICIDAD Y SU PLAZO DE TRÁMITE Y PAGO; DEDUCIENDO DEL MONTO DE LAS ESTIMACIONES LA AMORTIZACIÓN DE LOS ANTICIPOS;
b. QUE EL COSTO DEL FINANCIAMIENTO ESTÉ REPRESENTADO POR UN PORCENTAJE DE LA SUMA DE LOS COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS;

170

ESTE PROGRAMA ES DE CARÁCTER PÚBLICO, NO ES PATROCINADO NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLÍTICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTÁ PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLÍTICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS. QUIEN HAGA USO INDEBIDO DE LOS RECURSOS DE ESTE PROGRAMA DEBERÁ SER DENUNCIADO Y SANCIONADO DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE Y ANTE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

c. QUE LA TASA DE INTERÉS APLICABLE ESTÉ DEFINIDA CON BASE EN UN INDICADOR ECONÓMICO ESPECÍFICO;
d. QUE EL COSTO DEL FINANCIAMIENTO SEA CONGRUENTE CON EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN VALORIZADO CON MONTOS MENSUALES, Y
e. QUE LA MECÁNICA PARA EL ANÁLISIS Y CÁLCULO DEL COSTO POR FINANCIAMIENTO EMPLEADA POR EL CONCURSANTE SEA CONGRUENTE CON LO QUE SE ESTABLEZCA EN EL PLIEGO DEL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS;

VI. VERIFICAR QUE EL CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL CARGO POR UTILIDAD, SE HAYA ESTRUCTURADO Y DETERMINADO CONSIDERANDO QUE DENTRO DE SU MONTO, QUEDEN INCLUIDAS LA GANANCIA QUE EL CONTRATISTA ESTIMA QUE DEBE PERCIBIR POR LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, ASÍ COMO LAS DEDUCCIONES E IMPUESTOS CORRESPONDIENTES, NO SIENDO NECESARIO SU DESGLOSE;

VII. VERIFICAR QUE EL IMPORTE TOTAL DE LA PROPUESTA SEA CONGRUENTE CON TODOS LOS DOCUMENTOS QUE LA INTEGRAN, Y

VIII. QUE LOS PROGRAMAS ESPECÍFICOS DE EROGACIONES DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN SEAN CONGRUENTES CON EL PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS.

UNA VEZ HECHA LA EVALUACIÓN DE LAS PROPOSICIONES, EL CONTRATO SE ADJUDICARÁ ENTRE LOS CONCURSANTES, A AQUÉL CUYA PROPUESTA RESULTE SOLVENTE PORQUE REÚNE, CONFORME A LOS CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN ESTABLECIDOS EN EL PLIEGO DEL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, LAS CONDICIONES LEGALES, TÉCNICAS Y ECONÓMICAS REQUERIDAS POR LA CONVOCANTE, Y GARANTICE SATISFACTORIAMENTE EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES RESPECTIVAS.

SI RESULTARE QUE DOS O MÁS PROPOSICIONES SON SOLVENTES PORQUE SATISFACEN LA TOTALIDAD DE LOS REQUERIMIENTOS SOLICITADOS POR LA CONVOCANTE, EL CONTRATO SE ADJUDICARÁ A QUIEN PRESENTE LA PROPOSICIÓN QUE ASEGURE LAS MEJORES CONDICIONES DISPONIBLES EN CUANTO A PRECIO, CALIDAD, FINANCIAMIENTO, OPORTUNIDAD Y DEMÁS CIRCUNSTANCIAS PERTINENTES , LA CUAL, CONFORME A LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 37 C DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, SERÁ LA QUE CORRESPONDA A LA SOLVENTE CUYO PRECIO O MONTO SEA EL MAS BAJO, EN ESTE CASO NO SE APLICARÁ EL MECANISMO DE ADJUDICACIÓN QUE ESTABLECE EL ARTÍCULO 37 A DE DICHO REGLAMENTO.

LAS PROPUESTAS DESECHADAS DURANTE EL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, PODRÁN SER DEVUELTAS A LOS CONCURSANTES QUE LO SOLICITEN, UNA VEZ TRANSCURRIDOS SESENTA DÍAS NATURALES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA EN QUE SE DÉ A

ESTE PROGRAMA ES DE CARÁCTER PÚBLICO, NO ES PATROCINADO NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLÍTICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTÁ PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLÍTICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS. QUIEN HAGA USO INDEBIDO DE LOS RECURSOS DE ESTE PROGRAMA DEBERÁ SER DENUNCIADO Y SANCIONADO DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE Y ANTE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

CONOCER EL FALLO RESPECTIVO, SALVO QUE EXISTA ALGUNA INCONFORMIDAD EN TRÁMITE, EN CUYO CASO LAS PROPUESTAS DEBERÁN CONSERVARSE HASTA LA TOTAL CONCLUSIÓN DE LA INCONFORMIDAD E INSTANCIAS SUBSECUENTES; AGOTADOS DICHOS TÉRMINOS LA CONVOCANTE PODRÁ PROCEDER A SU DEVOLUCIÓN O DESTRUCCIÓN.

QUINTA.- EL FALLO SE DARÁ A CONOCER EN LA FECHA, HORA Y LUGAR ESTABLECIDOS EN EL ACTA DE APERTURA DE PROPOSICIONES, EN PRESENCIA DE QUIENES ASISTEN AL ACTO, LEVANTÁNDOSE EL ACTA CORRESPONDIENTE EN LA QUE SE HARÁ CONSTAR EL NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SERVIDOR PÚBLICO QUE LO EMITE, SEÑALANDO SUS FACULTADES Y TAMBIÉN EL NOMBRE Y CARGO DE LOS RESPONSABLES DE LA EVALUACIÓN DE LAS PROPOSICIONES, LA RELACIÓN DE CONCURSANTES CUYAS PROPUESTAS RESULTARON SOLVENTES Y LAS QUE FUERON DESECHADAS Y SUS RAZONES, EL NOMBRE DEL ADJUDICATARIO, LA FECHA, LUGAR Y HORA DE LA FIRMA DEL CONTRATO Y LA PRESENTACIÓN DE GARANTÍAS. A LOS CONCURSANTES QUE NO HAYAN ASISTIDO A LA JUNTA PÚBLICA, SE LES ENVIARÁ POR CORREO ELECTRÓNICO UN AVISO INFORMÁNDOLES QUE EL ACTA DE FALLO SE ENCUENTRA A SU DISPOSICIÓN EN COMPRANET.

CON LA NOTIFICACIÓN DEL FALLO POR EL QUE SE ADJUDICA EL CONTRATO, LAS OBLIGACIONES DERIVADAS DE ÉSTE SERÁN EXIGIBLES, SIN PERJUICIO DE LA OBLIGACIÓN DE LAS PARTES DE FIRMARLO EN LA FECHA Y TÉRMINOS SEÑALADOS EN EL FALLO.

CUANDO SE ADVIERTA EN EL FALLO LA EXISTENCIA DE UN ERROR ARITMÉTICO, MECANOGRÁFICO O DE CUALQUIER OTRA NATURALEZA, QUE NO AFECTE EL RESULTADO DE LA EVALUACIÓN REALIZADA POR LA CONVOCANTE, DENTRO DE LOS CINCO DÍAS HÁBILES SIGUIENTES A SU NOTIFICACIÓN Y SIEMPRE QUE NO SE HAYA FIRMADO EL CONTRATO, EL TITULAR DEL ÁREA RESPONSABLE DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN PROCEDERÁ A SU CORRECCIÓN, CON LA INTERVENCIÓN DE SU SUPERIOR JERÁRQUICO, ACLARANDO O RECTIFICANDO EL MISMO, MEDIANTE EL ACTA ADMINSTRATIVA CORRESPONDIENTE, EN LA QUE SE HARÁN CONSTAR LOS MOTIVOS QUE LO ORIGINARON Y LAS RAZONES QUE SUSTENTAN SU ENMIENDA, HECHO QUE SE NOTIFICARÁ A LOS CONCURSANTES QUE HUBIERAN PARTICIPADO EN EL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN, REMITIENDO COPIA DE LA MISMA AL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL DENTRO DE LOS CINCO DÍAS HÁBILES POSTERIORES A LA FECHA DE SU FIRMA.

SI EL ERROR COMETIDO EN EL FALLO NO FUERA SUSCEPTIBLE DE CORRECCIÓN CONFORME A LO DISPUESTO EN EL PÁRRAFO ANTERIOR, EL SERVIDOR PÚBLICO RESPONSABLE DARÁ VISTA DE INMEDIATO AL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL, A EFECTO DE QUE, PREVIA INTERVENCIÓN DE OFICIO, SE EMITAN LAS DIRECTRICES PARA SU REPOSICIÓN.

172

ESTE PROGRAMA ES DE CARÁCTER PÚBLICO, NO ES PATROCINADO NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLÍTICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTÁ PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLÍTICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS. QUIEN HAGA USO INDEBIDO DE LOS RECURSOS DE ESTE PROGRAMA DEBERÁ SER DENUNCIADO Y SANCIONADO DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE Y ANTE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

CUANDO EL FALLO NO SE DÉ A CONOCER EN JUNTA PÚBLICA, EL CONTENIDO DEL MISMO SE DIFUNDIRÁ A TRAVÉS DE COMPRANET EL MISMO DÍA EN QUE SE EMITA, PARA EFECTOS DE SU NOTIFICACIÓN A LOS CONCURSANTES. A LOS CONCURSANTES SE LES ENVIARÁ POR CORREO ELECTRÓNICO UN AVISO INFORMÁNDOLES QUE EL FALLO SE ENCUENTRA A SU DISPOSICIÓN EN COMPRANET.

CONTRA EL FALLO NO PROCEDERÁ RECURSO ALGUNO; SIN EMBARGO PROCEDERÁ LA INCONFORMIDAD EN TÉRMINOS DEL TÍTULO SÉPTIMO, CAPÍTULO PRIMERO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

LAS ACTAS DE LAS JUNTAS DE ACLARACIONES, DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES, Y DE LA JUNTA PÚBLICA EN LA QUE SE DÉ A CONOCER EL FALLO SERÁN FIRMADAS POR LOS CONCURSANTES QUE HUBIERAN ASISTIDO, SIN QUE LA FALTA DE FIRMA DE ALGUNO DE ELLOS RESTE VALIDÉZ O EFECTOS A LAS MISMAS, DE LAS CUALES SE PODRÁ ENTREGAR UNA COPIA A DICHOS ASISTENTES, Y AL FINALIZAR CADA ACTO SE FIJARÁ UN EJEMPLAR DEL ACTA CORRESPONDIENTE EN UN LUGAR VISIBLE, AL QUE TENDRÁ ACCESO EL PÚBLICO, MISMO QUE SE COLOCARÁ EN EL TABLERO DE AVISOS DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS, UBICADA EN CALLE SILVESTRE TERRAZAS 1108, COL. CAMPESINA NUEVA, C.P. 31410, CHIHUAHUA, CHIH., POR UN TÉRMINO NO MENOR DE CINCO DÍAS HÁBILES. SE DEJARÁ CONSTANCIA EN EL EXPEDIENTE DEL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN, DE LA FECHA, HORA Y LUGAR EN QUE SE HAYAN FIJADO LAS ACTAS O EL AVISO DE REFERENCIA.

SEXTA.- AL FORMULAR LA PROPOSICIÓN EL CONCURSANTE TOMARÁ EN CUENTA LO SIGUIENTE:

a).- QUE LA OBRA SE LLEVARÁ A CABO CON SUJECIÓN A: LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y SU REGLAMENTO, LA LEY GENERAL DE EQUILIBRIO ECOLÓGICO Y LA PROTECCIÓN AL AMBIENTE, Y SU REGLAMENTO EN MATERIA DE EVALUACIÓN DEL IMPACTO AMBIENTAL, LA LEY GENERAL DE DESARROLLO FORESTAL SUSTENTABLE Y SU REGLAMENTO, LA LEY DE EQUILIBRIO ECOLÓGICO Y PROTECCIÓN AL AMBIENTE DEL ESTADO DE CHIHUAHUA Y LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS EN MATERIA DE ECOLOGÍA E IMPACTO AMBIENTAL Y DEMÁS DISPOSICIONES APLICABLES; EL PROYECTO; LAS ESPECIFICACIONES GENERALES Y/O PARTICULARES; EL PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA Y SUS ACUMULADOS (FORMA E-6); EL PROGRAMA DE EXPLOSIÓN DE INSUMOS DE MATERIALES (FORMA E-6a); EL PROGRAMA DE EXPLOSIÓN DE INSUMOS DE MANO DE OBRA (FORMA E-6b); LOS PRECIOS UNITARIOS SEÑALADOS EN LA RELACIÓN DE CONCEPTOS DE TRABAJOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN (FORMA E-7) QUE DEBERÁN ESTAR CALCULADOS DE ACUERDO CON LO ESTABLECIDO EN LA (FORMA E-5), Y CONFORME A LAS CLÁUSULAS DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO

ESTE PROGRAMA ES DE CARÁCTER PÚBLICO, NO ES PATROCINADO NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLÍTICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTÁ PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLÍTICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS. QUIEN HAGA USO INDEBIDO DE LOS RECURSOS DE ESTE PROGRAMA DEBERÁ SER DENUNCIADO Y SANCIONADO DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE Y ANTE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

DETERMINADO (FORMA E-8). EN CASO DE DISCREPANCIA ENTRE LAS ESPECIFICACIONES Y/O PLANOS, EL ORDEN DE PRIORIDAD ES EL SIGUIENTE: LAS ESPECIFICACIONES PARTICULARES RIGEN SOBRE LAS ESPECIFICACIONES GENERALES Y ESTAS SOBRE LOS PLANOS.

b).- CUANDO A PARTIR DEL ACTO DE LA PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES, OCURRAN CIRCUNSTANCIAS DE ORDEN ECONÓMICO NO PREVISTAS EN EL CONTRATO, QUE DETERMINEN UN AUMENTO O REDUCCIÓN DE LOS COSTOS DIRECTOS DE LOS TRABAJOS AUN NO EJECUTADOS CONFORME AL PROGRAMA CONVENIDO, DICHOS COSTOS, CUANDO PROCEDAN, DEBERÁN SER AJUSTADOS ATENDIENDO AL PROCEDIMIENTO DE REVISIÓN DE CADA UNO DE LOS PRECIOS UNITARIOS DEL CONTRATO PARA OBTENER EL AJUSTE, TAL Y COMO SE SEÑALA EN LA FRACCIÓN I DEL ARTÍCULO 57 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, DEBIENDO SUJETARSE LA APLICACIÓN DE DICHO PROCEDIMIENTO A LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 58 DE LA LEY EN CITA. EL AUMENTO O REDUCCIÓN CORRESPONDIENTES DEBERÁ CONSTAR POR ESCRITO.

CUANDO EL PORCENTAJE DEL AJUSTE DE LOS COSTOS SEA AL ALZA, SERÁ EL CONTRATISTA QUIEN LO PROMUEVA DENTRO DE LOS SESENTA DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA PUBLICACIÓN DE LOS ÍNDICES APLICABLES AL MES CORRESPONDIENTE, MEDIANTE LA PRESENTACIÓN POR ESCRITO DE LA SOLICITUD, ESTUDIOS Y DOCUMENTACIÓN QUE LA SOPORTEN. SI EL REFERIDO PORCENTAJE ES A LA BAJA, SERÁ LA CONVOCANTE QUIEN LO DETERMINARÁ EN EL MISMO PLAZO, CON BASE EN LA DOCUMENTACIÓN COMPROBATORIA QUE LO JUSTIFIQUE.

UNA VEZ TRANSCURRIDO EL PLAZO ESTABLECIDO EN EL PÁRRAFO ANTERIOR, SE PERDERÁ LA POSIBILIDAD DE SOLICITAR EL AJUSTE DE COSTOS POR PARTE DE LOS CONTRATISTAS Y DE REALIZARLO A LA BAJA POR PARTE DE LA CONVOCANTE.

LA DEPENDENCIA O ENTIDAD, DENTRO DE LOS SESENTA DÍAS NATURALES SIGUIENTES A QUE EL CONTRATISTA PROMUEVA DEBIDAMENTE EL AJUSTE DE COSTOS, DEBERÁ EMITIR POR OFICIO LA RESOLUCIÓN QUE PROCEDA; EN CASO CONTRARIO, LA SOLICITUD SE TENDRÁ POR APROBADA.

CUANDO LA DOCUMENTACIÓN MEDIANTE LA QUE SE PROMUEVAN LOS AJUSTES DE COSTOS SEA DEFICIENTE O INCOMPLETA, LA DEPENDENCIA O ENTIDAD APERCIBIRÁ POR ESCRITO AL CONTRATISTA PARA QUE, EN EL PLAZO DE DIEZ DÍAS HÁBILES A PARTIR DE QUE LE SEA REQUERIDO, SUBSANE EL ERROR O COMPLEMENTE LA INFORMACIÓN SOLICITADA. TRANSCURRIDO DICHO PLAZO, SIN QUE EL PROMOVENTE DIERA RESPUESTA AL APERCIBIMIENTO, O NO LO ATENDIERE EN FORMA CORRECTA, SE TENDRÁ COMO NO PRESENTADA LA SOLICITUD DE AJUSTE DE COSTOS.

EL RECONOCIMIENTO POR AJUSTE DE COSTOS EN AUMENTO O REDUCCIÓN SE DEBERÁ INCLUIR EN EL PAGO DE LAS ESTIMACIONES, CONSIDERANDO EL ÚLTIMO PORCENTAJE DE AJUSTE QUE SE TENGA AUTORIZADO.

ESTE PROGRAMA ES DE CARÁCTER PÚBLICO, NO ES PATROCINADO NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLÍTICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTÁ PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLÍTICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS. QUIEN HAGA USO INDEBIDO DE LOS RECURSOS DE ESTE PROGRAMA DEBERÁ SER DENUNCIADO Y SANCIONADO DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE Y ANTE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

NO DARÁN LUGAR A AJUSTE DE COSTOS, LAS CUOTAS COMPENSATORIAS A QUE, CONFORME A LA LEY DE LA MATERIA, PUDIERA ESTAR SUJETA LA IMPORTACIÓN DE BIENES CONTEMPLADOS EN LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS.

c).- QUE DE MANERA PREVIA AL INICIO DE LOS TRABAJOS, DESIGNARÁ A UN SUPERINTENDENTE FACULTADO PARA OIR Y RECIBIR TODA CLASE DE NOTIFICACIONES RELACIONADAS CON LOS TRABAJOS, AÚN DE CARÁCTER PERSONAL, ASÍ COMO TOMAR LAS DECISIONES QUE SE REQUIERAN EN TODO LO RELATIVO AL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO, CUYO TÍTULO DEBERÁ ESTAR REGISTRADO EN LA DIRECCIÓN GENERAL DE PROFESIONES DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA, ANOTANDO PARA TAL EFECTO EL NOMBRE Y NÚMERO DE LA CÉDULA PROFESIONAL QUE LO ACREDITE COMO TAL. ESTE TÉCNICO DEBERÁ TENER SUFICIENTE EXPERIENCIA EN OBRAS DE LA ÍNDOLE DE LA QUE SE LLEVARÁ A CABO.

d).- QUE PARA LOS EFECTOS DE PAGO SE FORMULARÁN ESTIMACIONES MENSUALES DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS, LAS QUE SERÁN CUBIERTAS EN UN PLAZO NO MAYOR DE VEINTE (20) DÍAS NATURALES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA EN QUE LAS HUBIERE AUTORIZADO LA RESIDENCIA DE LA OBRA DE QUE SE TRATE. LAS DIFERENCIAS TÉCNICAS O NUMÉRICAS PENDIENTES DE PAGO SE RESOLVERÁN E INCORPORARÁN EN LA SIGUIENTE ESTIMACIÓN, FECHA QUE DEBE HACERSE CONSTAR EN LA BITÁCORA Y EN LAS PROPIAS ESTIMACIONES.

EN LOS CASOS EN QUE LA CONVOCANTE NO CUMPLA CON LO ESTABLECIDO EN EL PÁRRAFO ANTERIOR, A SOLICITUD DEL CONTRATISTA, PAGARÁ GASTOS FINANCIEROS CONFORME AL ARTÍCULO 55 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

SÉPTIMA.- AL FORMULAR SU PROPOSICIÓN EL CONCURSANTE RECONOCE:

a).- QUE TOMÓ EN CONSIDERACIÓN LAS CONDICIONES CLIMÁTICAS, TOPOGRÁFICAS Y GEOLÓGICAS DE LA REGIÓN, ASÍ COMO LA ACCESIBILIDAD AL LUGAR DE LA OBRA, INFORMÁNDOSE DE LAS CONDICIONES GENERALES Y ESPECIALES DEL LUGAR DE LA OBRA Y QUE, EL DESCONOCIMIENTO DE TALES CONDICIONES EN NINGÚN CASO SERVIRÁ POSTERIORMENTE PARA ADUCIR JUSTIFICACIÓN DE INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATO O PARA SOLICITAR BONIFICACIÓN A LOS PRECIOS CONSIGNADOS EN LA PROPOSICIÓN.

b).- QUE CUANDO SE ESTIPULA QUE EL PAGO DE LOS DIVERSOS CONCEPTOS DE TRABAJO SE HARÁ AL PRECIO QUE FIJA EL CONTRATO PARA LA UNIDAD DE OBRA TERMINADA Y QUE HA JUZGADO Y TOMADO EN CUENTA TODAS LAS CONDICIONES QUE PUEDAN INFLUIR EN LOS PRECIOS UNITARIOS, INDEPENDIENTEMENTE DE LO QUE DICHOS PRECIOS INCLUYEN EN RAZÓN DEL COSTO DIRECTO, DEL INDIRECTO, DE LOS COSTOS DE FINANCIAMIENTO DE LOS TRABAJOS Y CARGO POR LA UTILIDAD; QUE LOS DATOS QUE NO SE REFIERAN A ESPECIFICACIONES LOS HA PROPORCIONADO LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y MANATENMIENTO ÚNICAMENTE COMO ORIENTACIÓN Y A

ESTE PROGRAMA ES DE CARÁCTER PÚBLICO, NO ES PATROCINADO NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLÍTICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTÁ PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLÍTICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS. QUIEN HAGA USO INDEBIDO DE LOS RECURSOS DE ESTE PROGRAMA DEBERÁ SER DENUNCIADO Y SANCIONADO DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE Y ANTE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

TÍTULO INFORMATIVO, QUEDANDO BAJO LA RESPONSABILIDAD DEL PROPONENTE JUZGAR DE TODAS LAS CIRCUNSTANCIAS DICHAS, DE MANERA QUE SI CUALQUIERA DE ELLAS RESULTA DIFERENTE EN LA REALIDAD A COMO LO CONSIDERÓ EL PROPONENTE, LA DIFERENCIA NO JUSTIFICARÁ RECLAMACIÓN ALGUNA DEL CONTRATISTA EN CUANTO A LOS PRECIOS UNITARIOS.

c).- QUE NINGUNA DE LAS DIFERENCIAS QUE PUDIERAN RESULTAR EN LAS CANTIDADES DE OBRA ANOTADAS POR LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS EN EL CATÁLOGO DE CONCEPTOS (FORMA E-7), JUSTIFICARÁ RECLAMACIÓN ALGUNA DEL CONTRATISTA EN RELACIÓN CON LOS PRECIOS UNITARIOS RESPECTIVOS.

d).- QUE SI COMO CONSECUENCIA DEL FALLO, LE ES ADJUDICADO EL CONTRATO, PREPARARÁ DE ACUERDO CON LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y MANATENIMIENTO, CUANDO ÉSTA ASÍ LO CONSIDERE CONVENIENTE, UN PROGRAMA DINÁMICO DETALLADO DE LAS DIVERSAS ETAPAS DE EJECUCIÓN DE LA OBRA, BASADO EN LA INFORMACIÓN PROPORCIONADA POR ÉL EN SU PROPOSICIÓN. ASIMISMO, SI EL ADJUDICATARIO TUVIERE EN MEDIOS MAGNÉTICOS EL CATÁLOGO DE CONCEPTOS (FORMA E-7) Y EL ANÁLISIS DETALLADO DE LOS PRECIOS UNITARIOS, SERÁ CONVENIENTE QUE LOS HAGA LLEGAR A LA CONVOCANTE, CON LA FINALIDAD DE FACILITAR CUALQUIER REVISIÓN POSTERIOR QUE SE LLEVARA A CABO.

e).- QUE PROPONE PRECIOS UNITARIOS ÚNICAMENTE PARA LOS CONCEPTOS ANOTADOS EN EL CATÁLOGO DE CONCEPTOS (FORMA E-7) Y QUE POR LO TANTO, NO PRESENTARÁ ALTERNATIVAS QUE MODIFIQUEN LO ESTIPULADO EN ESTE PLIEGO DEL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS.

f).- QUE PRESENTA ANÁLISIS PARA CADA UNO DE LOS PRECIOS UNITARIOS RELATIVOS A LOS CONCEPTOS SEÑALADOS EN EL CATÁLOGO DE CONCEPTOS (FORMA E-7), ESTABLECIENDO SEPARADAMENTE LOS COSTOS DIRECTOS, COSTOS INDIRECTOS, COSTOS DE FINANCIAMIENTO Y LA UTILIDAD; QUE AL DETERMINAR SUS COSTOS DIRECTOS TOMÓ EN CONSIDERACIÓN LOS SALARIOS VIGENTES Y LOS PRECIOS DE MATERIALES Y EQUIPO QUE RIGEN EN EL LUGAR DE LA OBRA EN LA FECHA DE LA PROPOSICIÓN. NINGUNA DE LAS DIFERENCIAS QUE PUDIERAN RESULTAR ENTRE EL PRECIO REAL Y EL CONSIDERADO EN LOS ANÁLISIS JUSTIFICARÁ RECLAMACIÓN DEL CONTRATISTA EN RELACIÓN CON LOS PRECIOS RESPECTIVOS.

LOS COSTOS INDIRECTOS DEBERÁN EXPRESARSE EN UN TANTO POR CIENTO DEL COSTO DIRECTO. EN ANEXO POR SEPARADO DEBERÁ PRESENTARSE EL ANÁLISIS DETALLADO DE LOS CARGOS QUE DETERMINEN ESTE FACTOR, DESGLOSANDO LOS CORRESPONDIENTES A LAS ADMINISTRACIONES DE OFICINAS CENTRALES Y DE LA OBRA, SEGUROS, FIANZAS Y FINANCIAMIENTO, Y A LOS QUE SE DEBERÁ ACOMPAÑAR EL PROGRAMA DE UTILIZACIÓN DE PERSONAL ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, SUPERVISIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LOS TRABAJOS Y EL ANÁLISIS DEL COSTO FINANCIERO, TOMANDO EN CUENTA EL ANTICIPO QUE SE OTORGUE Y QUE LAS ESTIMACIONES POR TRABAJOS EJECUTADOS SE CUBRIRÁN EN UN TÉRMINO NO MAYOR DE VEINTE (20) DÍAS

ESTE PROGRAMA ES DE CARÁCTER PÚBLICO, NO ES PATROCINADO NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLÍTICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTÁ PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLÍTICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS. QUIEN HAGA USO INDEBIDO DE LOS RECURSOS DE ESTE PROGRAMA DEBERÁ SER DENUNCIADO Y SANCIONADO DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE Y ANTE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

NATURALES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA QUE SE HUBIEREN AUTORIZADO POR LA RESIDENCIA DE LA OBRA DE QUE SE TRATE.

g).- QUE AL CONTRATO SE AGREGARÁ EL PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (FORMA E-6), LOS PROGRAMAS DE EXPLOSIÓN DE INSUMOS DE MATERIALES (FORMA E-6a) Y DE EXPLOSIÓN DE INSUMOS DE MANO DE OBRA (FORMA E-6b), Y EN SU CASO LOS PROGRAMAS DINÁMICOS DETALLADOS CORRESPONDIENTES A LOS PRESUPUESTOS AUTORIZADOS PARA CADA AÑO Y POR LO TANTO SE COMPROMETE Y OBLIGA A FORMULAR ANUALMENTE DICHOS DOCUMENTOS, DE COMÚN ACUERDO CON LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS.

h).- QUE LOS AJUSTES AL PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (FORMA E-6), MOTIVADOS POR LO QUE SE INDICA ANTERIORMENTE, NO IMPLICARÁN CAMBIOS EN LOS PRECIOS UNITARIOS SEÑALADOS POR EL MISMO EN EL CATÁLOGO DE CONCEPTOS (FORMA E-7)

OCTAVA.- LA RELACIÓN DE CONCEPTOS DE TRABAJO Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN (FORMA E-7) SE FORMULARÁ DE ACUERDO CON LO SIGUIENTE:

a).- SE LLENARÁ PREFERENTEMENTE A MÁQUINA Y DE SER MANUSCRITA SE UTILIZARÁ TINTA NEGRA, ESCRIBIENDO CON CARACTERES DE IMPRENTA FÁCILMENTE LEGIBLES. EN AMBOS CASOS, LA FORMA E-7 DEBERÁ PRESENTARSE SIN CORRECCIONES, RASPADURAS NI ENMENDADURAS, EN EL CASO DE QUE SE ELABORE POR COMPUTADORA, DEBERÁ CONSERVARSE EL MISMO FORMATO.

b).- SE ANOTARÁN LOS PRECIOS UNITARIOS, TANTO CON NÚMERO COMO CON LETRA, EXPRESÁNDOLOS EN MONEDA NACIONAL EN PESOS, AL CENTÉSIMO. SI HUBIERE DISCREPANCIA ENTRE LOS PRECIOS UNITARIOS ANOTADOS CON NÚMERO Y LOS ANOTADOS CON LETRA, SERÁN ESTOS ÚLTIMOS LOS QUE SE TOMARÁN EN CUENTA.

c).- CUANDO LA FORMA E-7 SE COMPONGA DE VARIAS HOJAS, DEBERÁ ANOTARSE EL MONTO DE CADA UNA DE ELLAS Y EN LA HOJA FINAL, EL MONTO PARCIAL ACUMULADO, EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (I.V.A.) Y EL IMPORTE TOTAL DE LA PROPOSICIÓN.

d).- EN CASO DE ENCONTRARSE ERRORES EN LAS DISPOSICIONES ARITMÉTICAS, SE RECONOCERÁ COMO CORRECTO EL PRODUCTO DE LAS CANTIDADES DE OBRA ANOTADAS POR LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y LOS PRECIOS UNITARIOS ANOTADOS POR EL PROPONENTE.

e).- DE ACUERDO CON LAS CORRECCIONES QUE EN SU CASO SE HAGAN, SE MODIFICARÁN LOS MONTOS PARCIALES Y LA SUMA DE ELLAS.

NOVENA.- PARA ACLARAR CUALQUIER DUDA QUE LOS INTERESADOS TUVIERAN EN RELACIÓN CON EL PROCEDIMIENTO, PODRÁN DIRIGIRSE AL DEPARTAMENTO DE CONTROL Y EVALUACIÓN DE OBRA DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS, EN CALLE AV. SILVESTRE TERRAZAS # 1108, COL. CAMPESINA NUEVA ,EN CHIHUAHUA, CHIH. LAS SOLICITUDES SÓLO SERÁN ATENDIDAS SI LOS INTERESADOS LAS

ESTE PROGRAMA ES DE CARÁCTER PÚBLICO, NO ES PATROCINADO NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLÍTICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTÁ PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLÍTICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS. QUIEN HAGA USO INDEBIDO DE LOS RECURSOS DE ESTE PROGRAMA DEBERÁ SER DENUNCIADO Y SANCIONADO DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE Y ANTE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

PLIEGO DEL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS IO-808019998-E4-2017

OBRA : REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

PRESENTAN POR ESCRITO A MAS TARDAR VEINTICUATRO HORAS ANTES DE LA FECHA Y HORA EN QUE SE VAYA A REALIZAR LA JUNTA DE ACLARACIONES AL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS.

DÉCIMA.- LOS CONCURSANTES DEBERÁN ACOMPAÑAR A SUS PROPUESTAS LA SIGUIENTE DOCUMENTACIÓN COMPLEMENTARIA:

I. ESCRITO EN EL QUE MANIFIESTE EL DOMICILIO PARA OÍR Y RECIBIR TODO TIPO DE NOTIFICACIONES Y DOCUMENTOS QUE DERIVEN DE LOS ACTOS DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN Y, EN SU CASO, DEL CONTRATO RESPECTIVO, MISMO QUE SERVIRÁ PARA PRACTICAR LAS NOTIFICACIONES AÚN LAS DE CARÁCTER PERSONAL, LAS QUE SURTIRÁN TODOS SUS EFECTOS LEGALES MIENTRAS NO SEÑALE OTRO DISTINTO.

II. COPIA SIMPLE POR AMBOS LADOS DE LA IDENTIFICACIÓN OFICIAL VIGENTE CON FOTOGRAFÍA, TRATÁNDOSE DE PERSONAS FÍSICAS Y EN EL CASO DE PERSONAS MORALES, DE LA PERSONA QUE FIRME LA PROPOSICIÓN;

III. ESCRITO MEDIANTE EL CUAL EL REPRESENTANTE DE LA PERSONA MORAL MANIFIESTE QUE CUENTA CON FACULTADES SUFICIENTES PARA COMPROMETER A SU REPRESENTADA (FORMA E-10), MISMO QUE DEBERÁ CONTENER LOS DATOS SIGUIENTES:

- **a.** DE LA PERSONA MORAL: CLAVE DEL REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL, DESCRIPCIÓN DEL OBJETO SOCIAL DE LA EMPRESA; RELACIÓN DE LOS NOMBRES DE LOS ACCIONISTAS, NÚMERO Y FECHA DE LAS ESCRITURAS PÚBLICAS EN LAS QUE CONSTE EL ACTA CONSTITUTIVA Y, EN SU CASO, SUS REFORMAS O MODIFICACIONES, SEÑALANDO NOMBRE, NÚMERO Y CIRCUNSCRIPCIÓN DEL NOTARIO O FEDATARIO PÚBLICO ANTE QUIEN SE HAYAN OTORGADO; ASIMISMO, LOS DATOS DE INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO PÚBLICO DE COMERCIO, Y
- **b.** DEL REPRESENTANTE: NOMBRE DEL APODERADO; NÚMERO Y FECHA DE LOS INSTRUMENTOS NOTARIALES DE LOS QUE SE DESPRENDAN LAS FACULTADES PARA SUSCRIBIR LA PROPOSICIÓN, SEÑALANDO NOMBRE, NÚMERO Y CIRCUNSCRIPCIÓN DEL NOTARIO O FEDATARIO PÚBLICO ANTE QUIEN SE HAYAN OTORGADO.

LAS PERSONAS FÍSICAS TAMBIÉN DEBERÁN PRESENTAR EL ESCRITO A QUE SE REFIERE ESTA FRACCIÓN, ANOTANDO EN EL MISMO LOS DATOS DE LOS CUALES TENGAN INFORMACIÓN, DEJANDO EN BLANCO LOS QUE NO CORRESPONDAN, LO ANTERIOR PARA DAR CUMPLIMIENTO A LO ESTABLECIDO EN EL SEGUNDO PÁRRAFO DE LA CLÁUSULA PRIMERA DE PLIEGO DE PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS.

PREVIAMENTE A LA FIRMA DEL CONTRATO, EL CONCURSANTE GANADOR PRESENTARÁ PARA SU COTEJO, ORIGINAL O COPIA CERTIFICADA DE LOS DOCUMENTOS CON LOS QUE ACREDITE SU

ESTE PROGRAMA ES DE CARÁCTER PÚBLICO, NO ES PATROCINADO NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLÍTICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTÁ PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLÍTICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS. QUIEN HAGA USO INDEBIDO DE LOS RECURSOS DE ESTE PROGRAMA DEBERÁ SER DENUNCIADO Y SANCIONADO DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE Y ANTE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

EXISTENCIA LEGAL Y LAS FACULTADES DE SU REPRESENTANTE PARA SUSCRIBIR EL CONTRATO CORRESPONDIENTE.

IV. DECLARACIÓN DE INTEGRIDAD, ESCRITO MEDIANTE EL CUAL LOS CONCURSANTES MANIFIESTEN, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE POR SÍ MISMOS, O A TRAVÉS DE INTERPÓSITA PERSONA, SE ABSTENDRÁN DE ADOPTAR CONDUCTAS PARA QUE LOS SERVIDORES PÚBLICOS DE LA DEPENDENCIA O ENTIDAD CONVOCANTE, INDUZCAN O ALTEREN LAS EVALUACIONES DE LAS PROPOSICIONES, EL RESULTADO DEL PROCEDIMIENTO, U OTROS ASPECTOS QUE OTORGUEN CONDICIONES MÁS VENTAJOSAS, CON RELACIÓN A LOS DEMÁS PARTICIPANTES, Y

V. EN SU CASO, ESCRITO MEDIANTE EL CUAL LOS PARTICIPANTES MANIFIESTEN QUE EN SU PLANTA LABORAL CUENTAN CUANDO MENOS CON UN CINCO POR CIENTO DE PERSONAS CON DISCAPACIDAD, CUYAS ALTAS EN EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL SE HAYAN DADO CON SEIS MESES DE ANTELACIÓN A LA FECHA PREVISTA PARA FIRMA DEL CONTRATO RESPECTIVO, OBLIGÁNDOSE A PRESENTAR EN ORIGINAL Y COPIA PARA COTEJO LAS ALTAS MENCIONADAS, A REQUERIMIENTO DE LA DEPENDENCIA O ENTIDAD CONVOCANTE, EN CASO DE EMPATE TÉCNICO. LA FALTA DE PRESENTACIÓN DE ESTE ESCRITO NO SERÁ CAUSA DE DESECHAMIENTO DE LA PROPOSICIÓN.

LA PRESENTACIÓN DE ESTOS DOCUMENTOS SERVIRÁ PARA CONSTATAR QUE LA PERSONA CUMPLE CON LOS REQUISITOS LEGALES NECESARIOS, SIN PERJUICIO DE SU ANÁLISIS DETALLADO.

PARA INTERVENIR EN EL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES BASTARÁ QUE LOS CONCURSANTES PRESENTEN UN ESCRITO EN EL QUE SU FIRMANTE MANIFIESTE, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE CUENTA CON FACULTADES SUFICIENTES PARA COMPROMETERSE POR SÍ O POR SU REPRESENTADA, SIN QUE RESULTE NECESARIO ACREDITAR SU PERSONALIDAD JURÍDICA.

ESTA DOCUMENTACIÓN PODRÁ PRESENTARSE A ELECCIÓN DEL CONCURSANTE, DENTRO O FUERA DEL SOBRE QUE CONTENGA LA PROPUESTA.

DÉCIMOPRIMERA.- LOS DOCUMENTOS QUE INTEGREN LA PROPOSICIÓN DEBERÁN ESTAR FIRMADOS EN FORMA AUTÓGRAFA POR LA PERSONA FACULTADA PARA ELLO EN LA ÚLTIMA HOJA DE CADA UNO DE LOS MISMOS, SALVO TRATÁNDOSE DE: LA PROPOSICIÓN (FORMA E-3), LOS DATOS BÁSICOS DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y MAQUINARIA PUESTOS EN EL LUGAR DE LA OBRA (FORMA E-5b), EL CATÁLOGO DE CONCEPTOS (FORMA E-7) Y LOS PROGRAMAS SOLICITADOS, MISMOS QUE DEBERÁN SER FIRMADOS EN CADA UNA DE SUS HOJAS; ASIMISMO, CADA UNO DE LOS DOCUMENTOS QUE INTEGREN LA PROPOSICIÓN Y AQUELLOS DISTINTOS A ÉSTA DEBERÁN ESTAR FOLIADOS EN TODAS Y CADA UNA DE LAS HOJAS QUE LOS INTEGREN SIENDO UNA NUMERACIÓN PARA LOS DOCUMENTOS TÉCNICOS, OTRA

ESTE PROGRAMA ES DE CARÁCTER PÚBLICO, NO ES PATROCINADO NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLÍTICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTÁ PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLÍTICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS. QUIEN HAGA USO INDEBIDO DE LOS RECURSOS DE ESTE PROGRAMA DEBERÁ SER DENUNCIADO Y SANCIONADO DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE Y ANTE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

PLIEGO DEL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS IO-808019998-E4-2017

OBRA : REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

PARA LOS DOCUMENTOS COMPLEMENTARIOS Y UNA ÚLTIMA PARA LOS DOCUMENTOS ECONÓMICOS QUE ENTREGUE EL LICITANTE, SIENDO MOTIVO DE DESECHAMIENTO LA FALTA DE FOLIO.

LA PROPOSICIÓN SERÁ ENTREGADA EN UN SOLO SOBRE, CLARAMENTE IDENTIFICADO EN SU PARTE EXTERIOR Y COMPLETAMENTE CERRADO.

EL SOBRE DEBE INCLUIR, ADEMÁS DE LOS DOCUMENTOS QUE REQUIEREN SU PRESENTACIÓN EN ORIGINAL Y COPIA, LAS MANIFESTACIONES O DECLARACIONES QUE EL LICITANTE PRESENTE POR ESCRITO Y LA INFORMACIÓN QUE DEBE INCLUIRSE EN LOS FORMATOS CONTENIDOS Y/O ANEXOS A ESTA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN, CABE SEÑALAR QUE LA INFORMACIÓN REQUERIDA PUEDE VACIARSE DIRECTAMENTE A LOS FORMATOS PROPORCIONADOS O, SIN ALTERAR EL CONTENIDO Y EL ORDEN DE ÉSTOS, SE PUEDEN UTILIZAR LOS ARCHIVOS ELECTRÓNICOS PROPORCIONADOS PARA EFECTUAR SU LLENADO EN COMPUTADORA IMPRIMIENDO LOS DOCUMENTOS RESULTANTES EN PAPELERÍA PROPIA DE SU COMPAÑÍA, EN ESTE ÚLTIMO CASO, ADEMÁS DE LOS DOCUMENTOS OBTENIDOS, SE DEBEN ANEXAR, TAMBIÉN FIRMADOS, LOS FORMATOS IMPRESOS QUE SE LE OTORGARON INICIALMENTE.

I. RELACIÓN DE DOCUMENTOS TÉCNICOS.

1).- DOCUMENTACIÓN COMPROBABLE POR LA DEPENDENCIA QUE ACREDITEN LA EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA EN TRABAJOS SIMILARES, CON LA IDENTIFICACIÓN DE LOS MISMOS REALIZADOS POR EL CONCURSANTE Y SU PERSONAL, EN LOS QUE SE ACREDITE SU PARTICIPACIÓN, ANOTANDO EL NOMBRE DE LA CONTRATANTE, DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS, IMPORTES TOTALES, IMPORTES EJERCIDOS O POR EJERCER Y LAS FECHAS PREVISTAS DE TERMINACIONES, SEGÚN EL CASO;

2).- CURRÍCULUM DE CADA UNO DE LOS PROFESIONALES TÉCNICOS QUE SERÁN RESPONSABLES DE LA DIRECCIÓN, ADMINISTRACIÓN Y EJECUCIÓN DE LAS OBRAS, LOS QUE DEBERÁN TENER EXPERIENCIA EN OBRAS CON CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y MAGNITUDES SIMILARES;

3).- RELACIÓN DE CONTRATOS DE OBRA EN VIGOR QUE SE TENGAN CELEBRADOS, TANTO CON LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA, ASÍ COMO CON PARTICULARES, SEÑALANDO EL IMPORTE TOTAL CONTRATADO, LA FECHA DE TERMINACIÓN DEL CONTRATO Y EL IMPORTE POR EJERCER.

4).- PROGRAMAS DE OBRAS VIGENTES RELATIVOS A LOS CONTRATOS INDICADOS EN EL INCISO ANTERIOR SEÑALANDO EL AVANCE QUE PRESENTEN A LA FECHA DICHOS PROGRAMAS, AVALADOS POR EL CONTRATANTE.

180

ESTE PROGRAMA ES DE CARÁCTER PÚBLICO. NO ES PATROCINADO NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLÍTICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTÁ PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLÍTICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS. QUIEN HAGA USO INDEBIDO DE LOS RECURSOS DE ESTE PROGRAMA DEBERÁ SER DENUNCIADO Y SANCIONADO DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE Y ANTE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

PLIEGO DEL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS IO-808019998-E4-2017

OBRA : REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

5).- MANIFESTACIÓN ESCRITA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE LA RELACIÓN DE CONTRATOS EN VIGOR QUE ANEXA Y LOS DATOS QUE CONSIGNA SON VERÍDICOS Y SIN OMISIÓN (E-3d).

6).- PLIEGO DE REQUISITOS (FORMA E-2)

7).- ORIGINAL O COPIA CERTIFICADA Y COPIA SIMPLE DE LAS FACTURAS QUE DEMUESTRE SER DE SU PROPIEDAD LA MAQUINARIA Y EQUIPO QUE PRETENDE UTILIZAR EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS Y QUE CONSIGNA EN LA FORMA E-4. EN CASO DE SER RENTADA SE DEBERÁ ESPECIFICAR TIPO, MARCA, MODELO, SERIE, NÚMERO Y CAPACIDAD, MEDIANTE CARTA COMPROMISO DE LA EMPRESA QUE RENTE DICHA MAQUINARIA.

8).- MANIFESTACIÓN ESCRITA DE CONOCER EL SITIO DE LOS TRABAJOS (E-3a).

9).- MANIFESTACIÓN ESCRITA DE HABER ASISTIDO A LA JUNTA DE ACLARACIONES QUE SE CELEBRE (FORMA E-3b).

10).- CONSIDERACIONES PARA SUBCONTRATO (FORMA E-3c).

11).- CARTA COMPROMISO PARA DAR CUMPLIMIENTO A LOS TÉRMINOS ESTABLECIDOS EN MATERIA DE IMPACTO AMBIENTAL (FORMA E-3e).

12).- ESCRITO MEDIANTE EL CUAL DECLARE BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE NO SE ENCUENTRA EN ALGUNO DE LOS SUPUESTOS QUE ESTABLECEN LOS ARTÍCULOS 51 Y 78 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

13).- RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO PROPIO Y/O RENTADO QUE EMPLEARÁ EN LA OBRA, (FORMA E-4)

14).- ANÁLISIS DEL FACTOR DE SALARIO REAL (FORMA E-5a)

15).- DATOS BÁSICOS DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y MAQUINARIA PUESTOS EN EL LUGAR DE LA OBRA (FORMA E-5b)

16).- PROGRAMA DE EXPLOSIÓN DE INSUMOS DE MATERIALES (FORMA E-6a)

17).- PROGRAMA DE EXPLOSIÓN DE INSUMOS DE MANO DE OBRA (FORMA E-6b)

18).- MODELO DE CONTRATO (FORMA E-8).

19).- MANIFESTACIÓN DE CONOCER EL MODELO DE CONTRATO

20).- SEÑALAMIENTO DE LA OBRA (FORMA E-9).

21).- ESPECIFICACIONES PARTICULARES Y/O GENERALES.

22).- TRABAJOS POR EJECUTAR.

23).- PLANOS Y/O CROQUIS ENTREGADOS POR LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS.

II. RELACIÓN DE DOCUMENTOS ECONÓMICOS

1.- PROPOSICIÓN (FORMA E-3), LA CUAL DEBERÁ CONTENER EL MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA SIN INCLUIR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (I.V.A.).

181

ESTE PROGRAMA ES DE CARÁCTER PÚBLICO, NO ES PATROCINADO NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLÍTICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTÁ PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLÍTICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS. QUIEN HAGA USO INDEBIDO DE LOS RECURSOS DE ESTE PROGRAMA DEBERÁ SER DENUNCIADO Y SANCIONADO DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE Y ANTE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

PLIEGO DEL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS IO-808019998-E4-2017

OBRA : REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

2.- ANÁLISIS DETALLADO DE LOS PRECIOS UNITARIOS DE LOS DIVERSOS CONCEPTOS, QUE DEBERÁN SER FORMULADOS POR EL CONCURSANTE DE ACUERDO CON LA FORMA (E-5), ASÍ MISMO DEBERÁ ANEXAR EL FORMATO DE REFERENCIA DEBIDAMENTE FIRMADO.

3.- ANÁLISIS DE LOS COSTOS INDIRECTOS QUE SE DESGLOSARÁN EN LOS CORRESPONDIENTES A LA ADMINISTRACIÓN DE OFICINAS CENTRALES Y DE LA OBRA, SEGUROS, FIANZAS Y FINANCIAMIENTO (FORMA E-5c).

4.- ANÁLISIS DEL COSTO FINANCIERO, TOMANDO EN CUENTA EL ANTICIPO QUE SE OTORGUE Y QUE LAS ESTIMACIONES POR TRABAJOS EJECUTADOS SE CUBRIRÁN EN UN TÉRMINO NO MAYOR DE VEINTE (20) DÍAS NATURALES, CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA EN QUE LAS HUBIERE AUTORIZADO LA RESIDENCIA DE LA OBRA DE QUE SE TRATE (FORMA E-5c).

5.- DETERMINACIÓN DEL CARGO POR UTILIDAD PARA LOS ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (FORMA E-5c)

6.- ANÁLISIS DEL COSTO HORARIO DE MAQUINARIA DE CONSTRUCCIÓN (FORMA E-5d)

7.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (FORMA E-6)

8.- CATÁLOGO DE CONCEPTOS (RELACIÓN DE CONCEPTOS DE TRABAJOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN (FORMA E-7)

9.- DESGLOSE DE UTILIZACIÓN DE ANTICIPO.

LOS CONCURSANTES PREPARARÁN SUS PROPOSICIONES CONFORME A LO ESTABLECIDO EN PLIEGO DEL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, ASÍ COMO EN LAS ACLARACIONES Y MODIFICACIONES QUE, EN SU CASO, AFECTEN A AQUÉLLA. EL CONCURSANTE DEBERÁ FIRMAR CADA UNA DE LAS FOJAS QUE INTEGREN SU PROPOSICIÓN, SIN QUE LA FALTA DE FIRMA DE ALGUNA DE ELLAS SEA CAUSA DE DESCALIFICACIÓN; SIN EMBARGO, EL CONCURSANTE A QUIEN SE LE HAYA ADJUDICADO EL CONTRATO, PREVIO A SU FORMALIZACIÓN, DEBERÁ FIRMAR LA TOTALIDAD DE LA DOCUMENTACIÓN QUE INTEGRE SU PROPOSICIÓN.

DÉCIMOSEGUNDA.- EN APEGO A LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 31, FRACCIÓN XXIII, DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, LA CONVOCANTE SEÑALA A CONTINUACIÓN LAS CAUSAS EXPRESAS DE DESECHAMIENTO, QUE AFECTAN DIRECTAMENTE LA SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES:

a).- LA COMPROBACIÓN DE QUE ALGÚN CONCURSANTE HA ACORDADO CON OTRO U OTROS, ELEVAR EL COSTO DE LOS TRABAJOS, O CUALQUIER OTRO ACUERDO QUE TENGA COMO FIN OBTENER UNA VENTAJA SOBRE LOS DEMÁS CONCURSANTES.

b).- LA PRESENTACIÓN INCOMPLETA, EQUIVOCACIÓN U OMISIÓN DE CUALQUIER DOCUMENTO O INFORMACIÓN REQUERIDO EN LA CONVOCATORIA CUYO INCUMPLIMIENTO, POR SI MISMO, O POR DEFICIENCIA EN SU CONTENIDO AFECTE DIRECTAMENTE LA SOLVENCIA DE LA PROPOSICIÓN.

ESTE PROGRAMA ES DE CARÁCTER PÚBLICO, NO ES PATROCINADO NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLÍTICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTÁ PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLÍTICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS. QUIEN HAGA USO INDEBIDO DE LOS RECURSOS DE ESTE PROGRAMA DEBERÁ SER DENUNCIADO Y SANCIONADO DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE Y ANTE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

c).- EL INCUMPLIMIENTO DE LAS CONDICIONES LEGALES, TÉCNICAS Y ECONÓMICAS REQUERIDAS POR LA CONVOCANTE.

d).- SE ACREDITE QUE LA INFORMACIÓN O DOCUMENTACIÓN PROPORCIONADA POR LOS CONCURSANTES ES FALSA.

e).- LA UBICACIÓN DEL CONCURSANTE EN ALGUNO DE LOS SUPUESTOS SEÑALADOS EN LOS ARTÍCULOS 51 Y 78 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

f).- PROPONGAN ALTERNATIVAS QUE MODIFIQUEN LAS CONDICIONES ESTABLECIDAS POR LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS EN EL PLIEGO DEL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, Y CONFORME A LAS CUALES SE DESARROLLA EL PROCEDIMIENTO Y LA EJECUCIÓN DE LA OBRA.

g).- CUANDO NO CONSIDEREN EN CUALQUIERA DE LOS DOCUMENTOS REQUERIDOS, LAS MODIFICACIONES, SUSTITUCIONES O ADICIONES DERIVADAS DE LA JUNTA DE ACLARACIONES AL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS.

h).- LAS DEMÁS QUE, DE ACUERDO A LAS CARACTERÍSTICAS, MAGNITUD Y COMPLEJIDAD DE LOS TRABAJOS A REALIZAR, SEAN CONSIDERADAS EXPRESAMENTE EN EL PRESENTE PLIEGO Y QUE SEAN CONSIDERADAS ESTRICTAMENTE NECESARIAS PARA LA EVALUACIÓN DE LAS PROPOSICIONES O LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS.

DÉCIMOTERCERA.- SI NINGUNA PERSONA PRESENTA SU ESCRITO DE PARTICIPACIÓN AL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS; NO SE RECIBE ALGUNA PROPOSICIÓN EN EL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES; LAS PROPUESTAS PRESENTADAS NO REÚNAN LOS REQUISITOS DEL PLIEGO DEL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS O EL PRECIO DE SUS PROPUESTAS NO FUEREN ACEPTABLES, LA CONVOCANTE DECLARARÁ DESIERTO EL PROCEDIMIENTO, SITUACIÓN QUE QUEDARÁ ASENTADA EN EL ACTA RESPECTIVA.

DÉCIMOCUARTA.- LAS PROPOSICIONES PRESENTADAS POR LOS CONCURSANTES Y QUE SEAN ACEPTADAS EN LOS TÉRMINOS DE LA CLÁUSULA CUARTA SERÁN CONSERVADAS POR LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS POR UN PERÍODO NO MENOR DE TRES AÑOS. LA DOCUMENTACIÓN COMPLEMENTARIA ORIGINAL Y/O CERTIFICADA QUE VENGA DENTRO O FUERA DEL SOBRE, SE DEVOLVERÁ DURANTE EL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES.

LAS PROPOSICIONES SOLVENTES QUE HAYAN SIDO SUJETAS DE LA APLICACIÓN DE LOS CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN PREVISTOS EN EL ARTÍCULO 37 C DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, SERÁN LAS ÚNICAS QUE NO PODRÁN DEVOLVERSE O DESTRUIRSE Y PASARÁN A FORMAR PARTE DE LOS EXPEDIENTES DE LA CONVOCANTE, QUEDANDO SUJETAS A LAS DISPOSICIONES CORRESPONDIENTES A LA GUARDA, CUSTODIA Y DISPOSICIÓN FINAL DE LOS EXPEDIENTES, Y DEMÁS APLICABLES, ASÍ COMO A LAS PREVISTAS EN EL ARTÍCULO 74 DE LA LEY DE

ESTE PROGRAMA ES DE CARÁCTER PÚBLICO, NO ES PATROCINADO NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLÍTICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTÁ PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLÍTICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS. QUIEN HAGA USO INDEBIDO DE LOS RECURSOS DE ESTE PROGRAMA DEBERÁ SER DENUNCIADO Y SANCIONADO DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE Y ANTE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS. TRATÁNDOSE DE PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN EN LOS QUE SE APLIQUEN MECANISMOS DE EVALUACIÓN POR PUNTOS Y PORCENTAJES, PODRÁN SER LAS DOS PROPUESTAS SOLVENTES QUE SIGAN EN CALIFICACIÓN O LAS QUE DETERMINE LA CONVOCANTE.

DÉCIMOQUINTA.- PREVIAMENTE A LA FIRMA DEL CONTRATO, EL CONCURSANTE GANADOR PRESENTARÁ PARA SU COTEJO, ORIGINAL O COPIA CERTIFICADA DE LOS DOCUMENTOS CON LOS QUE SE ACREDITE SU EXISTENCIA LEGAL Y LAS FACULTADES DE SU REPRESENTANTE PARA SUSCRIBIR EL CONTRATO CORRESPONDIENTE, Y QUE SON LOS SIGUIENTES:

A) PERSONAS FÍSICAS:
- **a.** ACTA DE NACIMIENTO O CARTA DE NATURALIZACIÓN.
- **b.** IDENTIFICACIÓN OFICIAL VIGENTE.
- **c.** CÉDULA DE IDENTIFICACIÓN FISCAL.

B) PERSONAS MORALES:
- **a.** ACTA CONSTITUTIVA DE LA EMPRESA Y SUS MODIFICACIONES, DEBIDAMENTE INSCRITAS EN EL REGISTRO PÚBLICO DE COMERCIO.
- **b.** CÉDULA DE IDENTIFICACIÓN FISCAL.
- **c.** PODERES NOTARIALES DE LOS REPRESENTANTES LEGALES PARA ACTOS DE ADMINISTRACIÓN O PARA SUSCRIBIR CONTRATOS.
- **d.** IDENTIFICACIÓN OFICIAL DE LOS REPRESENTANTES LEGALES QUE SUSCRIBIRÁN EL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA.

UNA VEZ LLEVADO EL COTEJO, LA CONVOCANTE DEVOLVERÁ AL INTERESADO LOS DOCUMENTOS ORIGINALES O CERTIFICADOS, CONSERVÁNDOLOS EN COPIAS SIMPLES. LA PRESENTACIÓN DE ESTOS DOCUMENTOS SERVIRÁ PARA CONSTATAR QUE LA PERSONA CUMPLE CON LOS REQUISITOS LEGALES NECESARIOS, SIN PERJUICIO DE SU ANÁLISIS DETALLADO.

EL ADJUDICATARIO QUEDARÁ OBLIGADO A FIRMAR EL CONTRATO Y SUS ANEXOS EN EL ACTO DE ADJUDICACIÓN Ó EN SU CASO, EN EL LUGAR, FECHA Y HORA QUE FIJE LA CONVOCANTE DENTRO DE LOS 15 DÍAS NATURALES SIGUIENTES AL DE LA NOTIFICACIÓN DEL FALLO. EN CASO DE QUE EL ADJUDICATARIO NO FIRMARE EL CONTRATO POR CAUSAS IMPUTABLES AL MISMO, DENTRO DEL PLAZO ANTES REFERIDO SE INFORMARÁ A LA SECRETARIA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA PARA QUE ESTA DEPENDENCIA LO SANCIONE DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 77 Y 78 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y LA CONVOCANTE PROCEDERÁ A

ESTE PROGRAMA ES DE CARÁCTER PÚBLICO, NO ES PATROCINADO NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLÍTICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTÁ PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLÍTICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS. QUIEN HAGA USO INDEBIDO DE LOS RECURSOS DE ESTE PROGRAMA DEBERÁ SER DENUNCIADO Y SANCIONADO DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE Y ANTE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

PLIEGO DEL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS IO-808019998-E4-2017

OBRA : REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

ADJUDICAR EL CONTRATO AL CONCURSANTE QUE HAYA PRESENTADO LA SIGUIENTE PROPOSICIÓN SOLVENTE QUE RESULTE ECONÓMICAMENTE MÁS CONVENIENTE PARA EL ESTADO, SIEMPRE Y CUANDO LA DIFERENCIA EN PRECIO RESPECTO A LA DEL ADJUDICATARIO ORIGINAL, NO REBASE EL DIEZ POR CIENTO (10%), EN TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 47 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS. ASIMISMO SE OBLIGA A CONSTITUIR EN LA FORMA, TÉRMINOS Y PROCEDIMIENTOS PREVISTOS EN LOS ARTÍCULOS 48 Y 49 DE LA LEY ANTES CITADA, LAS SIGUIENTES GARANTÍAS:

a). **FIANZA PARA EL ANTICIPO:** FIANZA A FAVOR DE LA TESORERÍA DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA, POR LA TOTALIDAD DEL MONTO CONCEDIDO COMO ANTICIPO (INCLUYENDO EL I.V.A.) PARA QUE EL CONTRATISTA REALICE EN EL SITIO DE LOS TRABAJOS LA CONSTRUCCIÓN DE SUS OFICINAS, ALMACENES, BODEGAS E INSTALACIONES Y, EN SU CASO, PARA LOS GASTOS DE TRASLADO DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN E INICIO DE LOS TRABAJOS; ASÍ COMO, PARA LA COMPRA Y PRODUCCIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN, LA ADQUISICIÓN DE EQUIPOS QUE SE INSTALEN PERMANENTEMENTE Y DEMÁS INSUMOS QUE DEBERÁN OTORGAR, DICHA FIANZA DEBERÁ SER PRESENTADA EN LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y MANATENIMIENTO MUNICIPALES, EN AV. SILVESTRE TERRAZAS # 1108, COL. CAMPESINA NUEVA, EN CHIHUAHUA, CHIH., A MÁS TARDAR DENTRO DE LOS 15 DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA DE NOTIFICACIÓN DEL FALLO. ESTA GARANTÍA SUBSISTIRÁ HASTA LA TOTAL AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO CORRESPONDIENTE.

b). **FIANZA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO:** FIANZA A FAVOR DE LA TESORERÍA DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA, POR EL 10% (DIEZ POR CIENTO) DEL MONTO TOTAL CONTRATADO (INCLUYENDO EL I.V.A.). ESTA FIANZA DEBERÁ SER PRESENTADA EN LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y MANATENIMIENTO, EN SILVESTRE TERRAZAS # 1108, COL. CAMPESINA NUEVA, CHIHUAHUA, CHIH., DENTRO DE LOS 15 DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA DE NOTIFICACIÓN DEL FALLO.

c). **PARA RESPONDER DE LOS DEFECTOS DE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA, VICIOS OCULTOS, DAÑOS Y PERJUICIOS:** EL CONTRATISTA GARANTIZARÁ LOS TRABAJOS PREVIAMENTE A LA ELABORACIÓN DEL ACTA DE RECEPCIÓN FORMAL DE LOS MISMOS, SUSTITUYENDO LA FIANZA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO POR OTRA QUE A SU ELECCIÓN PODRÁ SER MEDIANTE FIANZA POR EL EQUIVALENTE AL 10% (DIEZ POR CIENTO) DEL MONTO TOTAL EJERCIDO DE LA OBRA, POR CARTA DE CRÉDITO IRREVOCABLE POR EL EQUIVALENTE AL 5% (CINCO POR CIENTO) DEL MONTO TOTAL EJERCIDO DE LA OBRA, O BIEN, APORTAR RECURSOS LÍQUIDOS POR UNA CANTIDAD EQUIVALENTE AL 5% (CINCO POR CIENTO) DEL MISMO MONTO, EN FIDEICOMISO ESPECIALMENTE CONSTITUIDO PARA ELLO, PARA RESPONDER DE LOS DEFECTOS QUE RESULTEN DE LA REALIZACIÓN DE LOS MISMOS, DE VICIOS OCULTOS O DE CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN

ESTE PROGRAMA ES DE CARÁCTER PÚBLICO, NO ES PATROCINADO NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLÍTICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTÁ PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLÍTICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS. QUIEN HAGA USO INDEBIDO DE LOS RECURSOS DE ESTE PROGRAMA DEBERÁ SER DENUNCIADO Y SANCIONADO DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE Y ANTE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

QUE HUBIERE INCURRIDO EN SU EJECUCIÓN. ESTA GARANTÍA TENDRÁ VIGENCIA DE DOCE MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS, EN EL CASO DE QUE NO EXISTA INCONFORMIDAD POR PARTE DE EL MUNICIPIO Y SERÁ EXPEDIDO A FAVOR DE LA TESORERÍA DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA.

DECIMOSEXTA.- SI LA CONVOCANTE NO FIRMARE EL CONTRATO RESPECTIVO O CAMBIA LAS CONDICIONES DEL PLIEGO DEL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS QUE MOTIVARON EL FALLO CORRESPONDIENTE, EL CONCURSANTE GANADOR, SIN INCURRIR EN RESPONSABILIDAD, NO ESTARÁ OBLIGADO A EJECUTAR LOS TRABAJOS. EN ESTE SUPUESTO, LA CONVOCANTE, A SOLICITUD ESCRITA DEL CONCURSANTE, CUBRIRÁ LOS GASTOS NO RECUPERABLES EN QUE HUBIERE INCURRIDO PARA PREPARAR Y ELABORAR SU PROPUESTA, SIEMPRE QUE ÉSTOS SEAN RAZONABLES, ESTÉN DEBIDAMENTE COMPROBADOS Y SE RELACIONEN DIRECTAMENTE CON EL PROCEDIMIENTO DE QUE SE TRATE.

DECIMOSÉPTIMA.- PODRÁ TRAMITARSE LA INCONFORMIDAD POR ACTOS DEL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS. PARA TAL EFECTO, DEBERÁ PRESENTARSE POR ESCRITO DIRECTAMENTE EN LAS OFICINAS DE LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA UBICADA EN AV. INSURGENTES SUR NO. 2416, 2° PISO, COL. COPILCO EL BAJO, C. P. 04340, DELEGACIÓN COYOACÁN, MÉXICO, DISTRITO FEDERAL, Ó A TRAVÉS DEL SISTEMA ELECTRÓNICO DE CONTRATACIONES GUBERNAMENTALES COMPRANET, CUYA DIRECCIÓN ELECTRÓNICA ES **http://compranet.gob.mx**.

186

ESTE PROGRAMA ES DE CARÁCTER PÚBLICO, NO ES PATROCINADO NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLÍTICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTÁ PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLÍTICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS. QUIEN HAGA USO INDEBIDO DE LOS RECURSOS DE ESTE PROGRAMA DEBERÁ SER DENUNCIADO Y SANCIONADO DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE Y ANTE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

CHIHUAHUA, CHIH., A 04 DE AGOSTO DEL 2017.

PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No.: **IO-808019998-E4-2017**

RELATIVA A LA OBRA: **REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA**

RELACIÓN DE CONTRATOS QUE ACREDIEN EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA EN TRABAJOS SIMILARES

NOMBRE DE CONTRATANTE	DESCRIPCION DE LAS OBRAS	N° DE CONTRATO	IMPORTE TOTALES CON I.V.A.	IMPORTE EJERCIDOS CON I.V.A.	IMPORTE POR EJERCER CON I.V.A.	PERIODOS DE EJECUCION
CONSTRUCTORA SANTA ROSALIA, S.A. DE C.V.	MODERNIZACIÓN MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE TERRAPLEN Y CARPETA ASFALTICA , EJECUTANDO TRABAJOS DE TERRACERIAS, OBRAS DE DRENAJE, PAVIMENTACIÓN, TRABAJOS DIVERSOS Y SEÑALAMIENTO, EN LA CARRETERA CD. CAMARGO-LA BOQUILLA, TRAMO CD. CAMARGO - SAN FRANCISCO DE CONCHOS DEL KM 3+520 AL KM 5+000, EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA.	S/N	$3,882,619.82	$3,882,619.82	$0.00	16 DE MAYO AL 30 DE NOVIEMBRE 2011
CONSTRUCTORA SANTA ROSALIA, S.A. DE C.V.	MODERNIZACIÓN MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE TERRAPLEN Y CARPETA ASFALTICA , EJECUTANDO TRABAJOS DE TERRACERIAS, OBRAS DE DRENAJE, PAVIMENTACIÓN, TRABAJOS DIVERSOS Y SEÑALAMIENTO, EN LA CARRETERA CD. CAMARGO-LA BOQUILLA, TRAMO CD. CAMARGO - SAN FRANCISCO DE CONCHOS DEL KM 5+000 AL KM 10+000, EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA.	S/N	$12,997,484.49	$12,997,484.49	$0.00	01 DE JUNIO AL 30 DE NOVIEMBRE 2011
S. C. T. CHIHUAHUA	TRABAJOS DE CONSERVACIÓN PERIODICA EN LA CARRETERA CHIHUAHUA-HERMOSILLO, TRAMO CUAUHTÉMOC - LIM. EDOS./CHIH/SON, (CPO B), SUBTRAMO DEL KM 123+000 AL 127+000, EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA.	2-H-CB-A-528-W-0-2	$7,599,999.98	$7,599,999.98	$0.00	25 DE MARZO AL 30 DE JUNIO 2012
SACYR CONSTRUCCIÓN MEXICO S.A. DE C.V.	RELATIVO AL CONTRATO REFERENTE AL TRAMO CHIHUAHUA - ALDAMA DEL KM. 12+000 AL KM. 27+000, RELATIVO A LA REHABILITACION DE LA SUPERFICIE DE RODAMIENTO MEDIANTE FRESADO DEL PAVIMENTO DEL KM 14+000 AL KM 27+000, CARPETA DE CONCRETO ASFALTICO Y REHABILITACION DE LA SUPERFICIE DE RODAMIENTO MEDIANTE RECUPERACION DEL PAVIMENTO, BASE ESTABILIZADA CON CEMENTO PORTLAND DEL KM 12+000 AL KM 14+000 Y REPOSICION DEL SEÑALAMIENTO HORIZONTAL Y VERTICAL.	S/N	$18,673,781.50	$18,673,781.50	$0.00	10 DE JULIO AL 07 DE OCTUBRE DEL 2014
S.C.T. SONORA	CONSERVACIÓN PERIÓDICA MEDIANTE LA RECUPERACIÓN DE PAVIMENTOS Y CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO DE GRANULOMETRÍA DENSA DE ALTO DESEMPEÑO, DISEÑADA MEDIANTE EL PROTOCOLO AMAAC, DEL KM 1+000 AL KM 7+000 (LONG. 6.0 KMS.) TRAMO: MOCTEZUMA - CUMPAS, CARRETERA FED. NO. 17, EN EL ESTADO DE SONORA.	2015-26-CB-A-068-W-00-2015	$18,965,532.46	$18,965,532.46	$0.00	27 DE JULIO AL 13 DE DICIEMBRE DEL 2015
S.C.T CHIHUAHUA	MODERNIZACIÓN DEL CAMINO ESTACION CHILICOTE-OJINAGA-EL OASIS-E.C. KM. 108+000 CARR. (JULIMES-EL CUERVO), TRAMO JULIMES-EL CHILICOTE SUBTRAMO DEL KM 102+000 AL KM 108+000 CON UNA META DE 6.0 KILOMETROS EJECUTANDO TRABAJOS DE TERRACERIAS, OBRAS DE DRENAJE, TRABAJOS DIVERSOS, PAVIMENTACIÓN Y SEÑALAMIENTO EN EL MUNICIPIO DE JULIMES EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA.	2016-08-CB-A-058-W-00-2016	$34,335,749.93	$34,335,749.93	$0.00	20 DE ABRIL AL 18 DE NOVIEMBRE DEL 2016
MUNICIPIO CHIHUAHUA	AV. NIÑOS HÉROES ENTRE AV. OCAMPO Y CALLE 14A Y ENTRE AV. JUÁREZ ENTRE AV. OCAMPO Y DÍAZ ORDAZ	007/2016	$232,653.50	$232,653.50	$0.00	7 DE MARZO AL 8 DE ABRIL 2016
S.C.T SONORA	CONSERVACIÓN PERIÓDICA MEDIANTE FRESADO DE LA SUPERFICIE DE RODADURA EN PAVIMENTOS ASFÁLTICOS EN UN ESPESOR DE 5 CMS. Y COLOCACIÓN DE UNA NUEVA CAPA DE CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO DE GRANULOMETRÍA DENSA DE 5 CMS. DE ESPESOR COMPACTO, ELABORADA CON MATERIAL PÉTREO DE TMA DE 19 MM. DISEÑADA MEDIANTE LA PRUEBA MARSALL., DEL KM. 107+700 AL KM. 111+000 (LONG. 3.3 KM.), TRAMO: CIUDAD OBREGON - GUAYMAS, CARRETERA FEDERAL No. 15, EN EL ESTADO DE SONORA	2016-26-CB-A-056-W-00-2016	$5,996,489.34	$5,996,489.34	$0.00	10 JUNIO AL 7 DE OCTUBRE DEL 2016
MUNICIPIO CHIHUAHUA	REHABILITACION DE PAVIMENTO ASFÁLTICO EN LAS AVENIDAS: 20 DE NOVIEMBRE ENTRE AV. CARLOS PACHECO Y CALLE 43A; AV. ANTONIO DE DEZA Y ULLOA ENTRE CALLE RAMÍREZ CALDERÓN Y AV. INDEPENDENCIA; AV. SICOMORO ENTRE AV. DE LAS INDUSTRIAS Y AMÉRICA LATINA; LATERAL AV. COLÓN N-S ENTRE PASEOS DE BACHINIVA Y AV. HOMERO, EN LA CIUDAD DE CHIHUAHUA	103/2016	$1,975,485.99	$1,975,485.99	$0.00	6 DE JUNIO AL 31 DE AGOSTO DEL 2016
S.C.T CHIHUAHUA	TRABAJOS DE CONSERVACIÓN PERIÓDICA, MEDIANTE FRESADO Y CARPETA DE CONCRETO ASFALTICO DEL KM. 116+000 AL KM. 130+000 CON ASFALTO PG 76-22; ASÍ COMO REPOSICIÓN DE SEÑALAMIENTO HORIZONTAL DEL TRAMO: HGO. DEL PARRAL- PTO. SABINAL DE LA CARRETERA: HGO. DEL PARRAL –CULIACÁN, EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA.	2016-08-CB-A-147-W-00-2016	$25,241,872.77	$25,241,872.77	$0.00	18 DE NOVIEMBRE DEL 2016 AL 21 DE ABRIL DEL 2017

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

ING. ALEJANDRO GUZMÁN GALLARDO
REPRESENTANTE LEGAL

CONTRATO DE OBRA APRECIO ALZADO, QUE CELEBRAN POR UNA PARTE: **CONSTRUCTORA SANTA ROSALIA, S.A. DE C.V.**, REPRESENTADO POR EL **ING. JUAN MANUEL RUACHO ESTRADA**, A QUIEN EN LO SUCECIVO SE LE DENOMINA **"CONSTRUCTORA SANTA ROSALIA"** Y POR LA OTRA PARTE **DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.** REPRESENTADA EN ESTE ACTO POR LA **ING. HEIDI GABRIELA ORTEGA LÓPEZ** A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINA **"LA CONTRATISTA".**

1.- **"CONSTRUCTORA SANTA ROSALIA"** encomienda a **"LA CONTRATISA"** la ejecución de los siguientes trabajos: **"MODERNIZACIÓN MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE TERRAPLEN Y CARPETA ASFALTICA, EJECUTANDO TRABAJOS DE TERRACERÍAS, OBRAS DE DRENAJE, PAVIMENTACIÓN, TRABAJOS DIVERSOS Y SEÑALAMIENTO, EN LA CARRETERA CD. CAMARGO – LA BOQUILLA, TRAMO CD. CAMARGO – SAN FRANCISCO DE CONCHOS DEL KM 3+520 AL KM 5+000, EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA"**, por su parte acepta ejecutar las obras contratadas conforme a las especificaciones citadas en el anexo "Catálogo de Conceptos".

2.- Los Conceptos con numerales 1,7,10,11,16 y 17 según el Catalogo de Conceptos los realizará **"CONSTRUCTORA SANTA ROSALIA"**

3.- **"CONSTRUCTORA SANTA ROSALIA"** se obliga a pagar a **"LA CONTRATISTA",** en contraprestación por la ejecución de las obras concertadas, un precio de **$3,347,086.05 (Tres millones trescientos cuarenta y siete mil ochenta y seis pesos, 05/100 m.n.)** mas el I.V.A. correspondiente.

4.- El precio será liquidado mediante estimaciones de avances quincenales, previo autorización de **"CONSTRUCTORA SANTA ROSALIA".** No obstante lo expuesto, **"CONSTRUCTORA SANTA ROSALIA"** se reserva el derecho de reclamar, por la obra faltante o mal ejecutada o por pago de lo indebido.

5.- El precio pactado en este contrato es fijo, determinado e invariable, cuya virtud **"LA CONTRATISTA"** no tendrá derecho a exigir después aumento, aunque lo tenga el precio de los materiales o de la mano de obra o cualquier otro elemento determinante del costo.

6.-El precio alzado pactado, a favor de **"LA CONTRATISTA"**, incluye mano de obra, equipo propio o rentado, gastos de transportación o maniobras, conservación de las obras hasta su entrega a **"CONSTRUCTORA SANTA ROSALIA"**, limpieza final de las obras, costos de organización y dirección, vigilancia, gastos administrativos, impuestos, regalías por el uso de patentes o marcas, prestaciones a favor de su personal, y cualquier otro gasto que origine con motivo de la ejecución de los trabajos.

7.-**"LA CONTRATISTA"** suministrará: Mano de Obra, Equipo y Herramienta.

8.-**"LA CONTRATISTA"** se obliga a efectuar la totalidad de las obras o materia de este contrato, en un plazo improrrogable cuyo inicio es el día **16 DE MAYO DEL 2011** y la conclusión de las obras el día **30 DE NOVIEMBRE DEL 2011**.

9.- En caso de incumplimiento por parte de **"LA CONTRATISTA"** en la fecha de entrega de los trabajos, será acreedor a una sanción por incumplimiento cuyo monto será de 1% del contrato por cada día de retraso en la entrega de los mismos.

10.-**"LA CONTRATISTA"** será el único responsable del cumplimiento de las obligaciones laborales, fiscales, que a cargo de los patrones establece la Ley Federal del Trabajo, Ley del Seguro Social , Ley del Sistema de Ahorro para el Retiro, Ley del infonavit, Ley del Impuesto

COTEJADO

Sobre la Renta, y demás disposiciones legales, locales y federales que sean aplicables al caso, por cuya virtud desde ahora se obliga a revelar a "El Contratante", de cualquier responsabilidad al respecto y a la indemnización por los daños y perjuicios que llegará a sufrir.

11.- Todos los empleados y personal de **"LA CONTRATISTA"** deberán utilizar un casco protector de cabeza certificado par construcción durante su permanencia en la Obra, zapatos propios para trabajos de construcción y lentes de seguridad en los trabajos que lo requieran , casaca de color llamativo para la identificación de los trabajadores, así como el incumplimiento del **REGLAMENTO DE SEGURIDAD DE CONSTRUCTORA SANTA ROSALIA**, de no ser así el incumplimiento de esta disposición generará una multa de $100.00 (cien pesos, 00/100 m.n.), por día, por persona que no cumpla con estas disposiciones de seguridad.

"LA CONTRATISTA" expresa que su Registro Federal de Contribuyentes es **DTA-920302-UN2** Y su Tarjeta Patronal es **A803908910-8.**

12.-Para todo lo relativo con la ejecución y cumplimiento de los pactos contenidos en este Contrato; incluso para el caso de notificaciones o emplazamientos de carácter judicial, las partes señalan los siguientes domicilios:

"CONSTRUCTORA SANTA ROSALIA"	Perif. Vicente Lombardo Toledano No. 1411-D
	Col. Plomeros C.P. 31370
	Cd. Chihuahua, Chih.
"LA CONTRATISTA"	Calle Sierra Magisterial s/n
	Col. Los Nogales, C.P. 31150
	Cd. Chihuahua, Chih.

13.- Para la interpretación, ejecución y cumplimiento de los pactos contenidos en este contrato, ambas partes se someten a las leyes aplicables y a los tribunales competentes de la Cd. de Chihuahua, en el Estado de Chihuahua, y renuncian expresamente al fuero que por razón de su domicilio presente o futuro pudiera corresponderles.

Se firma el presente contrato y sus documentos anexos por duplicidad.
Conservando un ejemplar cada una de las partes, en la Cd. de Chihuahua, Chih. a los **14 días del mes de Mayo del 2011.**

"LA CONTRATISTA"

ING. HEIDI GABRIELA ORTEGA LÓPEZ

"CONSTRUCTORA SANTA ROSALIA"

ING. JUAN MANUEL RUACHO ESTRADA

TESTIGO

LIC. MIGUEL ANGEL AGUAYO MARQUEZ

TESTIGO

C. YADIRA CRISTINA GAYTAN CARLOS

003

CONTRATO DE OBRA APRECIO ALZADO, QUE CELEBRAN POR UNA PARTE: **CONSTRUCTORA SANTA ROSALIA, S.A. DE C.V.**, REPRESENTADO POR EL **ING. JUAN MANUEL RUACHO ESTRADA**, A QUIEN EN LO SUCECIVO SE LE DENOMINA **"CONSTRUCTORA SANTA ROSALIA"** Y POR LA OTRA PARTE **DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.** REPRESENTADA EN ESTE ACTO POR LA **ING. HEIDI GABRIELA ORTEGA LÓPEZ** A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINA **"LA CONTRATISTA".**

1.- **"CONSTRUCTORA SANTA ROSALIA"** encomienda a **"LA CONTRATISA"** la ejecución de los siguientes trabajos: **"MODERNIZACIÓN MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE TERRAPLEN Y CARPETA ASFALTICA, EJECUTANDO TRABAJOS DE TERRACERÍAS, OBRAS DE DRENAJE, PAVIMENTACIÓN, TRABAJOS DIVERSOS Y SEÑALAMIENTO, EN LA CARRETERA CD. CAMARGO – LA BOQUILLA, TRAMO CD. CAMARGO – SAN FRANCISCO DE CONCHOS DEL KM 5+000 AL KM 10+000, EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA"**, por su parte acepta ejecutar las obras contratadas conforme a las especificaciones citadas en el anexo "Catálogo de Conceptos".

2.- Los Conceptos con numerales 1,7,10,11,16 y 17 según el Catalogo de Conceptos los realizará **"CONSTRUCTORA SANTA ROSALIA"**

3.- **"CONSTRUCTORA SANTA ROSALIA"** se obliga a pagar a **"LA CONTRATISTA"**, en contraprestación por la ejecución de las obras concertadas, un precio de **$11,204,728.01 (Once millones doscientos cuatro mil setecientos veinti ocho pesos 01/100 m.n.)** mas el I.V.A. correspondiente.

4.- El precio será liquidado mediante estimaciones de avances quincenales, previo autorización de **"CONSTRUCTORA SANTA ROSALIA".** No obstante lo expuesto, **"CONSTRUCTORA SANTA ROSALIA"** se reserva el derecho de reclamar, por la obra faltante o mal ejecutada o por pago de lo indebido.

5.- El precio pactado en este contrato es fijo, determinado e invariable, cuya virtud **"LA CONTRATISTA"** no tendrá derecho a exigir después aumento, aunque lo tenga el precio de los materiales o de la mano de obra o cualquier otro elemento determinante del costo.

6.-El precio alzado pactado, a favor de **"LA CONTRATISTA"**, incluye mano de obra, equipo propio o rentado, gastos de transportación o maniobras, conservación de las obras hasta su entrega a **"CONSTRUCTORA SANTA ROSALIA"**, limpieza final de las obras, costos de organización y dirección, vigilancia, gastos administrativos, impuestos, regalías por el uso de patentes o marcas, prestaciones a favor de su personal, y cualquier otro gasto que origine con motivo de la ejecución de los trabajos.

7.-**"LA CONTRATISTA"** suministrará: Mano de Obra, Equipo y Herramienta.

8.-**"LA CONTRATISTA"** se obliga a efectuar la totalidad de las obras o materia de este contrato, en un plazo improrrogable cuyo inicio es el día **01 DE JUNIO DEL 2011** y la conclusión de las obras el día **30 DE NOVIEMBRE DEL 2011**.

9.- En caso de incumplimiento por parte de **"LA CONTRATISTA"** en la fecha de entrega de los trabajos, será acreedor a una sanción por incumplimiento cuyo monto será de 1% del contrato por cada día de retraso en la entrega de los mismos.

10.-**"LA CONTRATISTA"** será el único responsable del cumplimiento de las obligaciones laborales, fiscales, que a cargo de los patrones establece la Ley Federal del Trabajo, Ley del Seguro Social, Ley del Sistema de Ahorro para el Retiro, Ley del Infonavit, Ley del Impuesto

Sobre la Renta, y demás disposiciones legales, locales y federales que sean aplicables al caso, por cuya virtud desde ahora se obliga a revelar a "El Contratante", de cualquier responsabilidad al respecto y a la indemnización por los daños y perjuicios que llegará a sufrir.

11.- Todos los empleados y personal de **"LA CONTRATISTA"** deberán utilizar un casco protector de cabeza certificado par construcción durante su permanencia en la Obra, zapatos propios para trabajos de construcción y lentes de seguridad en los trabajos que lo requieran , casaca de color llamativo para la identificación de los trabajadores, así como el incumplimiento del **REGLAMENTO DE SEGURIDAD DE CONSTRUCTORA SANTA ROSALIA**, de no ser así el incumplimiento de esta disposición generará una multa de $100.00 (cien pesos, 00/100 m.n.), por día, por persona que no cumpla con estas disposiciones de seguridad.

"LA CONTRATISTA" expresa que su Registro Federal de Contribuyentes es **DTA-920302-UN2** Y su Tarjeta Patronal es **A803908910-8**.

12.-Para todo lo relativo con la ejecución y cumplimiento de los pactos contenidos en este Contrato; incluso para el caso de notificaciones o emplazamientos de carácter judicial, las partes señalan los siguientes domicilios:

"CONSTRUCTORA SANTA ROSALIA"	Perif. Vicente Lombardo Toledano No. 1411-D
	Col. Plomeros C.P. 31370
	Cd. Chihuahua, Chih.
"LA CONTRATISTA"	Calle Sierra Magisterial s/n
	Col. Los Nogales, C.P. 31150
	Cd. Chihuahua, Chih.

13.- Para la interpretación, ejecución y cumplimiento de los pactos contenidos en este contrato, ambas partes se someten a las leyes aplicables y a los tribunales competentes de la Cd. de Chihuahua, en el Estado de Chihuahua, y renuncian expresamente al fuero que por razón de su domicilio presente o futuro pudiera corresponderles.

Se firma el presente contrato y sus documentos anexos por duplicidad.
Conservando un ejemplar cada una de las partes, en la Cd. de Chihuahua, Chih. a los **31 días del mes de Mayo del 2011.**

"LA CONTRATISTA"

ING. HEIDI GABRIELA ORTEGA LÓPEZ

TESTIGO

LIC. MIGUEL ANGEL AGUAYO MARQUEZ

"CONSTRUCTORA SANTA ROSALIA"

ING. JUAN MANUEL RUACHO ESTRADA

TESTIGO

C. YADIRA CRISTINA GAYTAN CARLOS

005

CAMINO: CAMARGO - BOQUILLA
TRAMO: DE KM 5+000 A KM 10+000

TERRACERIAS

No.	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
1	Desmonte	Ha	0		$ -
2	Despalme para desplante de terraplenes	m3	3750	$ 31.34	$ 117,525.00
3	Excavaciones en corte y adicionales debajo de la sub-rasante cuando el material se desperdicie	m3	8520	$ 55.72	$ 474,734.40
4	Compactacion del T.N. En el area de desplante de los terrapienes al 90 %	m3	8000	$ 41.49	$ 331,920.00
5	Form. Y compactacion de terraplen al 90 % del banco que elija el contratista	m3	32500	$ 54.81	$ 1,781,325.00
6	Form. Y compactacion de sub-rasante al 95 % del banco que elija el contratista	m3	8176	$ 98.74	$ 807,298.24
				Sub - total	$ 3,512,802.64

ESTRUCTURAS Y OBRAS DE DRENAJE

7	Excavacion para estructuras	m3	150	$ -	$ -
8	Concreto f'c= 250 kg /cm2 en obras de drenaje	m3	105	$ 2,185.42	$ 229,469.10
9	Acero de refuerzo en losas en obras de drenaje	kg	1122	$ 10.45	$ 11,724.90
				Sub - total	$ 241,194.00

Trabajos diversos

10	Demolirion de concreto asfaltico en carpeta existente	m3	3500	$ -	$ -
11	Colocacion de defensa metalica	m	250	$ -	$ -
12	Colocacion de fantasmas de concreto hidraulico en obras de drenaje	pza	40	$ 155.44	$ 6,217.60
				Sub - total	$ 6,217.60

PAVIMENTOS

13	Form. Y compactacion de sub-base al 95% del banco que elija el contratista	m3	3925	$ 81.83	$ 321,182.75
14	Form. Y compactacion de base al 95% del banco que elija el contratista	m3	3925	$ 113.93	$ 447,175.25
15	Barrido de la superficie	Ha	6	$ 2,570.29	$ 15,421.74
16	Riego de impregnacion con emulsion asfaltica FM-1	Lt	90000	$ -	$ -
17	Riego de liga con emulsion asfaltica R.R	Lt	42000	$ -	$ -
18	Form. Y compactacion de carpeta asfaltica TMA 3/4 - F al 95% del banco que elija el contratista	m3	2400	$ 647.34	$ 1,553,616.00
19	Form. Y compactacion de carpeta asfaltica TMA 3/8 - F (mortero) al 95% del banco que elija el contratista	m3	1200	$ 701.89	$ 842,268.00
20	Cemento asfaltico AC-20 utilizado en carpetas	kg	424800	$ 9.39	$ 3,983,872.00
21	Aditivo Jamapaflex 2000 al 1% en vol. Para carpetas asfalticas	Lt	4305	$ 33.49	$ 144,174.45
				Sub - total	$ 7,312,710.19

SEÑALAMIENTO

22	Señalamiento horizontal y vertical	Lote	1	$ 43,750.59	$ 43,750.59
23	Pintura blanca en raya continua lateral	m	10000	$ 7.31	$ 73,100.00
24	Pintura amarilla en raya discontinua central	m	1667	$ 8.97	$ 14,952.99
				Sub - total	$ 131,803.58

Total $ 11,204,728.01

006

DELTA

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

CALLE SIERRA MAGISTERIAL S/N COL. LOS NOGALES C.P. 31150
TEL. 435-24-61 FAX: 435-25-21
CHIHUAHUA, CHIH. R.F.C. DTA-920302-UN2

FACTURA

003948

FECHA DE EXPEDICION:

DIA	MES	AÑO
23	12	2011

PAGO EN UNA SOLA EXHIBICION

NOMBRE: CONSTRUCTORA SANTA ROSALIA, S.A. DE C.V.
R.F.C.: CSR-860912-S25 COL. PLOMEROS
DOMICILIO: PERIF. VICENTE LOMBARDO TOLEDANO No. 1411-D C.P. 31370
CIUDAD: CHIHUAHUA, CHIH. TEL. 614-4-36-05-15

CANTIDAD	CONCEPTO	PRECIO UNIT.	IMPORTE
1	ESTIMACION 6 (SEIS) Y ÚLTIMA DEL PERIODO DEL 01 AL 30 DE NOVIEMBRE DEL 2011, REFERENTE A LOS TRABAJOS DE MODERNIZACIÓN MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE TERRAPLEN Y CARPETA ASFALTICA, EJECUTANDO TRABAJOS DE TERRACERIAS, OBRAS DE DRENAJE, PAVIMENTACION, TRABAJOS DIVERSOS Y SEÑALAMIENTO, EN LA CARRETERA CD. CAMARGO - LA BOQUILLA, TRAMO CD. CAMARGO - SAN FRANCISCO DE CONCHOS DEL KM 5+000 AL KM 10+000, EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA.	$1,947,728.01	$1,947,728.01

OBSERVACIONES

SON:- (DOS MILLONES DOSCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MIL TRESCIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS, 49/100 M.N.)

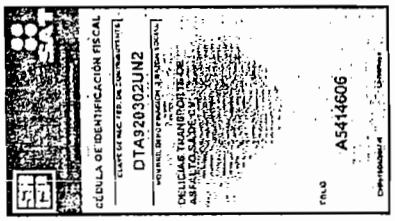
SUB-TOTAL	$1,947,728.01
I.V.A. 16%	$311,636.48
TOTAL	**$2,259,364.49**

OPERADOR

RECIBI DE CONFORMIDAD

FIRMA DEL DESTINATARIO

DOCUMENTO REF.



IMPRESORA INDUSTRIAL Y DE SERVICIOS, S.A. DE C.V. R.F.C. IIS-010207-D8A JUAN DE DIOS PEZA 2201-A COL. LINSS TEL. 411-8189 FAX 418-8353 CHIHUAHUA, CHIH. C.P. 31020 impresora.industrial@gmail.com
FECHA DE INCLUSION DE LA AUTORIZACION EN LA PAGINA DE INTERNET DEL SAT 06 DE MARZO DE 2002

LA REPRODUCCION NO AUTORIZADA DE ESTE COMPROBANTE CONSTITUYE UN DELITO EN LOS TERMINOS DE LAS DISPOSICIONES FISCALES.

EFECTOS FISCALES AL PAGO EXPEDIDA EN CHIHUAHUA,CHIH.

EMISION: DICIEMBRE/2010 VIGENCIA: DICIEMBRE/2010 - NOVIEMBRE/2012 NUMERO DE APROBACION DEL SISTEMA DE CONTROL DE IMPRESORES AUTORIZADOS 20970625 FOLIOS 3,801 AL 4,200

SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

CENTRO SCT CHIHUAHUA

CONTRATO No. 2-H-CB-A-528-W-0-2

PARTIDA: 628 032 3 5 01 00 003 K1500 62502 3 1 211 11092110004 08

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO QUE CELEBRAN POR UNA PARTE EL EJECUTIVO FEDERAL, A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES, REPRESENTADA POR EL **ING. EDUARDO ESPERÓN GONZÁLEZ**, EN SU CARÁCTER DE **DIRECTOR GENERAL DEL CENTRO SCT CHIHUAHUA** Y POR LA OTRA, **ASOCIACIÓN EN PARTICIPACIÓN DE: DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S.A. DE C.V. Y OBRAS, PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA** REPRESENTADA POR **ING. HEIDI GABRIELA ORTEGA LOPEZ**, EN SU CARÁCTER DE **REPRESENTANTE COMÚN**, A QUIENES EN LO SUCESIVO Y PARA LOS EFECTOS DE ESTE CONTRATO SE LES DENOMINARÁ "LA DEPENDENCIA" Y "EL CONTRATISTA", RESPECTIVAMENTE, DE ACUERDO CON LAS SIGUIENTES DECLARACIONES Y CLÁUSULAS:

D E C L A R A C I O N E S

I.- **"LA DEPENDENCIA"** DECLARA QUE:

I.1.- Es una dependencia de la Administración Pública Federal Centralizada, de conformidad con lo dispuesto por los **artículos 1°, 2°, 26 y 36** de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal.

I.2.- Su representante, él C. **ING. EDUARDO ESPERÓN GONZALEZ**, con el carácter ya indicado, cuenta con las facultades necesarias para suscribir el presente contrato, en términos de lo dispuesto por el **artículo 10, fracción VI**, del Reglamento Interior de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes, así como en atención al contenido del **Oficio-Circular número 5.-01, emitido por la Oficial Mayor en fecha 14 de enero del 2003.**

I.3.- El presente contrato se adjudica como resultado del procedimiento de invitar a cuando menos tres personas **No. C.SCT.08.CVN.K032.07 de fecha 15 de marzo de 2012**, con fundamento en lo dispuesto por los artículos 27 fracción II, y 43, de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

I.4.- Para cubrir las erogaciones que se deriven del presente contrato, la Secretaría de Hacienda y Crédito Público autorizó la inversión correspondiente a la obra objeto de este contrato, mediante el Oficio Núm. **5.SC.OLI.12.-001 de fecha 2 de enero de 2012.**

I.5.- Su domicilio para los efectos del presente contrato, es el ubicado en **Km 3 carretera a Avalos, S/N, Col. Villa Juárez, Chihuahua, Chih., C.P. 31064.**

II. **"EL CONTRATISTA"** DECLARA QUE:

II.1.- Tiene capacidad jurídica para contratar y obligarse en los términos del presente contrato.

008

SEGUNDA .- MONTO DEL CONTRATO

El monto total del presente contrato es de **$8´008,527.63 (Ocho millones ocho mil quinientos veintisiete pesos 63/100 M.N.)**, más **$1´281,364.42** de impuesto al valor agregado lo que hace un total de **$9´289,892.05 (Nueve millones doscientos ochenta y nueve mil ochocientos noventa y dos pesos 05/100 M.N.)** y la asignación inicial es de **$6´551,724.12 (Seis millones quinientos cincuenta y un mil setecientos veinticuatro pesos 12/100 M.N.)**, más **$ 1´048,275.86** de impuesto al valor agregado lo que hace un total de **$7´599,999.98 (Siete millones quinientos noventa y nueve mil novecientos noventa y nueve pesos 98/100 M.N.)**.

TERCERA.- PLAZO DE EJECUCIÓN

""EL Contratista", se obliga a realizar la obra materia del presente contrato en un plazo que no exceda de ***154 días naturales***. El inicio de la obra se efectuará el día **25 de marzo de 2012** y se concluirán a más tardar el día **25 de agosto de 2012**, de conformidad con el programa de ejecución pactado. La primera asignación tendrá un programa de ejecución con fecha de inicio del **25 de marzo de 2012** al **31 de julio de 2012**.

"Este plazo se diferirá en el caso señalado por la **fracción I del artículo 50** de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y de conformidad con lo pactado en la Cláusula Quinta de este contrato".

CUARTA.- DISPONIBILIDAD DEL INMUEBLE Y DOCUMENTOS ADMINISTRATIVOS

"La Dependencia" se obliga a poner a disposición de "El Contratista" el o los inmuebles en que deben llevarse a cabo los trabajos materia de este contrato, así como los dictámenes, permisos, licencias y demás autorizaciones que se requieran para su realización.

QUINTA.- ANTICIPOS

Para que "El Contratista" realice en el sitio de los trabajos la construcción de sus oficinas, almacenes, bodegas e instalaciones y, en su caso, para los gastos de traslado de la maquinaria y equipo de construcción e inicio de los trabajos; así como, para la compra y producción de materiales de construcción, la adquisición de equipos que se instalen permanentemente y demás insumos, "La Dependencia" otorga un anticipo por la cantidad de **$1´965,517.24 (Un millón novecientos sesenta y cinco mil quinientos diecisiete pesos 24/100 M.N.)** más el impuesto al valor agregado **$314,482.76** lo que hace un total de **$2´280,000.00 (Dos millones doscientos ochenta mil pesos 00/100 m.N.)**, lo que representa un **30 %** del importe total de la **primera asignación**. Queda establecido que el anticipo señalado, es el contemplado en la convocatoria a la licitación y el resultante del programa de erogación contenido en la propuesta presentada por "El Contratista" dentro del procedimiento de contratación que motiva la firma del presente instrumento. **(De acuerdo al**

009

Los derechos de autor u otros derechos exclusivos que resulten de este contrato invariablemente se constituirán a favor de la dependencia.

DÉCIMA OCTAVA.- JURISDICCIÓN

Para la interpretación y cumplimiento del presente contrato, así como para todo aquello que no esté expresamente estipulado en el mismo, las partes se someten a la aplicación de la legislación vigente en la materia, así como a la jurisdicción de los Tribunales Federales competentes ubicados en la Ciudad de México, Distrito Federal, renunciando en consecuencia al fuero que pudiere corresponderles en razón de sus domicilios presentes o futuros, o por cualquier otra causa.

El presente contrato se firma en la Ciudad de Chihuahua, Chih. el día **23 de marzo de 2012**.

POR "LA DEPENDENCIA"
EL DIRECTOR GENERAL DEL CENTRO SCT CHIHUAHUA

ING. EDUARDO ESPERON GONZALEZ

SUBDIRECTOR DE OBRAS

M. I. OSCAR ARMANDO GARCIA MALO FONG

REVISÒ:
EL JEFE DE LA UNIDAD DE ASUNTOS JURIDICOS

LIC. FRANCISCO JAVIER LOPEZ NEGRETE

POR "LA CONTRATISTA"
ASOCIACIÓN EN PARTICIPACIÓN DE: DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S.A. DE C.V. Y OBRAS, PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA

ING. HEIDI GABRIELA ORTEGA LOPEZ
REPRESENTANTE COMÚN

RESIDENCIA GENERAL DE CONSERVACION DE CARRETERAS

ING. FRANCISCO JAVIER LOPEZ SILVA

JEFE DEL DEPTO. DE CONTRATOS Y ESTIMACIONES

ING. VICTORIA BEATRIZ HERNANDEZ BUENO

SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES
DIRECCIÓN GENERAL DE CONSERVACION DE CARRETERAS
SUBDIRECCIÓN DE OBRAS

CONTROL INFORMATIVO INTERNO DE ASIGNACIONES DEL CONTRATO DE: OBRA PUBLICA

DATOS DEL CONTRATO		RESUMEN ASIGNACIONES		
	OFICIOS DE LIBERACION DE INVERSION			
NUM.:	5.SC.OLI.12.-001	MONTO CONTRATADO CON IVA	$9,289,892.05	
FECHA:	2 DE ENERO DEL 2012	ASIGNACION INICIAL CON IVA		$ 7,599,999.98
NUM.:		INICIO: 25/MARZO/2012 TERMINACIÓN: 31/JULIO/2012		
FECHA:				
NUM.:		ASIGNACION "A" CON IVA		
FECHA:		INICIO: TERMINACIÓN:		
FINANCIAMIENTO:	RECURSOS FISCALES	ASIGNACION "A" CON IVA		
		INICIO: TERMINACIÓN:		
OBJETO DEL CONTRATO:	CONSERVACION PERIODICA EN LA CARRETERA CHIHUAHUA- HERMOSILLO, TRAMO CUAUHTEMOC- LIM. EDOS. CHIH/ SON.(CPOS B), SUBTRAMO DEL KM 123+000 AL 127+000, EN EL EDO DE CHIHUAHUA.	CONVENIO AMPLIACIÓN EN MONTO CON IVA		
		ASIGNACION "1" CON IVA		
		INICIO: TERMINACIÓN:		
	PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACION	CONVENIO DE AMPLIACIÓN EN PLAZO:		
LICITACION PUBLICA ☐	INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS ☒ ADJUDICACION DIRECTA ☐	ASIGNACION "2" CON IVA		
		INICIO: TERMINACIÓN:		
NUM.:	C.SCT.08.CVN.K032.07			
FECHA DE ADJUDICACION:	21 DE MARZO DEL 2012	AJUSTE DE COSTOS CON IVA:		
		ASIGNACION "3" CON IVA		
CONTRATO NÚMERO:	2-H-CB-A-528-W-0-2	PERIODO DEL:		
MONTO CONTRATADO CON IVA:	$9,289,892.05			
PERIODO DE EJECUCIÓN:	INICIO: 25/MARZO/2012 TERMINACIÓN: 25/AGOSTO/2012	TOTAL ASIGNADO TRABAJOS A LA FECHA:	$9,289,892.05	$ 7,599,999.98
		PENDIENTE DE ASIGNAR:		$1,689,892.07
CONTRATISTA:	ING. HEIDI GABRIELA ORTEGA LOPEZ ASOCIACION EN PARTICIPACION DE OBRAS, PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA, S.A. DE C.V.Y DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.	PENDIENTE DE EJECUTAR A LA FECHA:	$	

PROPUSO	REVISO	AUTORIZO
RESIDENTE GENERAL DE CONSERVACION	SUBDIRECTOR DE OBRAS	EL DIRECTOR GENERAL DE CENTRO SCT "CHIHUAHUA"
M.I. FRANCISCO JAVIER LOPEZ SILVA	M.I. OSCAR A. GARCIA MALO FONG	ING. EDUARDO ESPERON GONZALEZ

PRESUPUE)DE OBRA 2012
CONTRATO: 2-H-CB-A-528-W-0-2

C.SCT.08CVN.K032.07
LUGAR CHIHUAHUA, CHIH. OBRA: CONSERVACION PERIODICA MEDIANTE RECUPERACION DE PAVIMENTO, CARRETERA CHIHUAHUA - HERMOSILLO, TRAMO CUAUTHEMOC - UM. DE EDOS CPO. B DEL KM. 123+000 AL KM 127+000, EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA

RELACION DE CONCEPTOS DE TRABAJOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICION

CENTRO SCT
SUBDIRECCION DE OBRAS.
RESIDENCIA GENERAL DE CONSERVACION DE CARRETERAS.

S.C.T.

No	NORMA DE OBRA PUBLICA O ESPECIFICACION	O B R A (2012) C O N C E P T O S D E S C R I P C I O N	CANTIDAD DE OBRA	UNIDAD	PRESUPUESTO DE OBRA HOJA 1 DE 1 con NUMERO	IMPORTE EN ($)
		CONCEPTOS DE OBRA				
	E.P.1	RECUPERACION DE LA CARPETA ASFALTICA P.U.O.T.	8856	M3	29.49	261,163.44
	E.P.2	PRODUCCION, ACARREO E INCORPORACION DEL MATERIAL DE BASE HIDRAULICA P.U.O.T.	3684.26	M3	76.23	280,851.14
	E.P.3	BASE ESTABILIZADA P.U.O.T.	8856	M3	30.69	271,790.64
	E.P.4	CEMENTO PORTLAND PARA ESTABILIZAR	621.13	TON	1,273.90	791,257.51
	E.P.5	EMULSION ASFALTICA CATIONICA DE ROMPIMIENTO LENTO (ECI-60) EMPLEADA EN RIEGO DE IMPREGNACION	53136	LTS	8.16	433,589.76
	E.P.6	EMULSIONES ASALTICA ECR-65 UTILIZADAS EN RIEGOS DE LIGA PARA CARPETA	24796.8	LTS	12.63	313,183.58
	E.P.7	MATERIALES PETREOS PARA MEZCLAS ASFALTICAS	2302.56	M3	203.83	469,330.80
	E.P.8	CARPETA CON MEZCLA EN CALIENTE CON ASFALTO GRADO PG 70-22	1771.2	M3	329.90	584,318.88
	E.P.9	AFALTO GRADO PG 70-22 PARA CARPETA DE CONCRETO ASFALTICO	225331.2	KG	13.40	3,019,438.08
	E.P.11	APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA SEPARADORA DE CARRILES DE CIRCULACION (PRELIMINAR)	1328	M	6.15	8,167.20
	E.P.12	APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA DERECHA DE LA CALZADA (PRELIMINAR)	3320	M	6.15	20,418.00
	E.P.13	APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA IZQUIERDA DE LA CALZADA (PRELIMINAR)	3320	M	6.15	20,418.00
	E.P.14	APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA SEPARADORA DE CARRILES DE CIRCULACION (DEFINITIVA)	1329.38	M	9.74	12,948.16
	E.P.15	APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA DERECHA DE LA CALZADA (DEFINITIVA)	3329	M	9.74	32,424.46
	E.P.16	APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA IZQUIERDA DE LA CALZADA (DEFINITIVA)	3329	M	9.74	32,424.46
					SUMA	6,551,724.12
					I.V.A	1,048,275.86
					TOTAL	7,599,999.98

ING. HEIDI GABRIELA ORTEGA LOPEZ
ASOCIACION EN PARTICIPACION DE OBRAS, PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA, S.A. DE C.V. Y DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

M.I. FRANCISCO JAVIER LOPEZ SILVA
RESIDENTE GENERAL DE CONSERVACION DE CARRETERAS

M.I. OSCAR A. GARCIA MALO FONG
SUBDIRECTOR DE OBRAS

CENTRO S.C.T. 08 CHIHUAHUA

DIRECCION GENERAL DE CONSERVACION DE CARRETERAS

CONTRATISTA: ASOCIACION EN PARTICIPACION: OBRAS, PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA , S.A. DE C.V. Y DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A DE C.V.

OBRA: CONSERVACION PERIODICA
CARRETERA: CHIHUAHUA- HERMOSILLO
TRAMO:CUAUHTEMOC- LIM. EDOS./CHIH/SON. (CPO B.)
SUBTRAMO DEL KM 123+700 AL KM 127+000

CONTRATO: 2-H-CB-A-528-W-0-2

PROGRAMA DE OBRA 2012

CONCEPTO	IMPORTE	MESES																					
	VOLUMEN	ENERO		FEBRERO		MARZO		ABRIL		MAYO		JUNIO		JULIO		AGOSTO		SEPTIEMBRE		OCTUBRE		NOVIEMBRE		DICIEMBRE	
RECUPERACION DE LA CARPETA ASFALTICA P.U.O.T.	8,856.0 / 261,163.44	0.00	0.00	0.00	0.00	490.92	14,477.23	1664.89	49,097.61	1842.40	54,332.38	1708.52	50,384.25	3149.26	92,871.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PRODUCCION, ACARREO E INCORPORACION DEL MATERIAL DE BASE HIDRAULICA P.U.O.T.	3,684.26 / 280,851.14	0.00	0.00	0.00	0.00	204.22	15,567.69	693.04	52,830.44	763.00	58,163.49	710.60	54,169.04	1313.40	100,120.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BASE ESTABILIZADA P.U.O.T.	8,856.00 / 271,790.64	0.00	0.00	0.00	0.00	490.92	15,066.33	1663.89	51,064.78	1842.40	56,543.26	1708.52	52,434.48	3150.27	96,681.79	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CEMENTO PORTLAND PARA ESTABILIZAR	621.13 / 791,257.51	0.00	0.00	0.00	0.00	34.35	43,758.47	116.70	148,664.13	129.19	164,575.14	119.82	152,638.70	221.07	281,621.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
EMULSION ASFALTICA CATIONICA DE ROMPIMIENTO LENTO (ECI-60) EMPLEADA EN RIEGO DE IMPREGNACION	53,136.00 / 433,589.76	0.00	0.00	0.00	0.00	2945.46	24,034.95	9934.35	81,472.30	11055.42	90,212.23	10252.12	83,657.30	18898.65	154,212.98	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
EMULSIONES ASALTICA ECR-65 UTILIZADAS EN RIEGOS DE LIGA PARA CARPETA	24,796.80 / 313,183.58	0.00	0.00	0.00	0.00	1374.53	17,360.31	4659.09	58,844.31	5158.93	65,157.29	4784.05	60,422.55	8820.20	111,399.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MATERIALES PETREOS PARA MEZCLAS ASFALTICAS	2,302.56 / 469,330.80	0.00	0.00	0.00	0.00	127.62	26,012.78	431.75	88,003.60	478.16	97,463.35	443.35	90,368.03	821.68	167,483.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CARPETA CON MEZCLA EN CALIENTE CON ASFALTO GRADO PG 70-22	1,771.20 / 584,318.88	0.00	0.00	0.00	0.00	98.19	32,392.88	332.87	109,813.81	368.58	121,594.54	341.80	112,759.82	629.76	207,757.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SUMA ESTA HOJA	3,405,485.75	0.00	0.00	0.00	0.00	188,670.65	639,790.98	0.00	708,041.67	0.00	656,834.17	0.00	1,212,147.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

EL CONTRATISTA

ING. HEIDI GABRIELA ORTEGA LOPEZ.
ASOCIACION EN PARTICIPACION: OBRAS, PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA , S.A. DE C.V. Y DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A DE C.V.

RESIDENTE GENERAL DE CONSERVACION DE CARRETERAS

M.I. FRANCISCO JAVIER LOPEZ SILVA

SUBDIRECTOR DE OBRAS

M.I. OSCAR A. GARCIA MALO FONG

CENTRO S.C.T. 08 CHIHUAHUA

DIRECCION GENERAL DE CONSERVACION DE CARRETERAS

CONTRATISTA: ASOCIACION EN PARTICIPACION: OBRAS, PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA , S.A. DE C.V. Y DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A DE C.V.

OBRA: CONSERVACION PERIODICA
CARRETERA: CHIHUAHUA- HERMOSILLO
TRAMO:CUAUHTEMOC- LIM. EDOS./CHIH/SON. (CPO B.)
SUBTRAMO DEL KM 123+700 AL KM 127+000

CONTRATO: 2-H-CB-A-528-W-0-2

PROGRAMA DE OBRA 2012

CONCEPTO	IMPORTE / VOLUMEN	MESES																							
		ENERO		FEBRERO		MARZO		ABRIL		MAYO		JUNIO		JULIO		AGOSTO		SEPTIEMBRE		OCTUBRE		NOVIEMBRE		DICIEMBRE	
AFALTO GRADO PG 70-22 PARA CARPETA DE CONCRETO ASFALTICO	225,331.20 / 3,019,438.08	0.00	0.00	0.00	0.00	12567.27	168,401.42	0.00	0.00	42324.04	567,142.14	0.00	0.00	46893.96	628,379.06	0.00	0.00	80079.41	1,073,064.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA SEPARADORA DE CARRILES DE CIRCULACION (PRELIMINAR)	1,328.00 / 8,167.20	0.00	0.00	0.00	0.00	72.73	447.29	0.00	0.00	249.13	1,532.15	0.00	0.00	275.57	1,694.76	0.00	0.00	474.83	2,920.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA DERECHA DE LA CALZADA (PRELIMINAR)	3,320.00 / 20,418.00	0.00	0.00	0.00	0.00	181.81	1,118.13	0.00	0.00	624.33	3,839.63	0.00	0.00	690.44	4,246.21	0.00	0.00	1182.57	7,272.81	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA IZQUIERDA DE LA CALZADA (PRELIMINAR)	3,320.00 / 20,418.00	0.00		0.00	0.00	181.81	1,118.13	0.00	0.00	624.33	3,839.63	0.00	0.00	690.44	4,246.21	0.00	0.00	1182.57	7,272.81	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA SEPARADORA DE CARRILES DE CIRCULACION (DEFINITIVA)	1,329.38 / 12,948.16	0.00	0.00	0.00	0.00	72.73	708.39	0.00	0.00	250.13	2,436.27	0.00	0.00	276.07	2,688.92	0.00	0.00	474.19	4,618.61	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA DERECHA DE LA CALZADA (DEFINITIVA)	3,329.00 / 32,424.46	0.00	0.00	0.00	0.00	181.81	1,770.83	0.00		626.00	6,097.24	0.00	0.00	692.00	6,740.08	0.00	0.00	1186.34	11,554.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA IZQUIERDA DE LA CALZADA (DEFINITIVA)	3,329.00 / 32,424.46	0.00	0.00	0.00	0.00	181.81	1,770.84	0.00	0.00	626.17	6,098.90	0.00	0.00	692.00	6,740.08	0.00	0.00	1186.34	11,554.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3,146,238.36	0.00	0.00	0.00	0.00	175,335.03		0.00	0.00	590,985.95	0.00	654,735.31	0.00	606,923.66	0.00	1,118,258.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SUMA HOJA 1	3,405,485.75	0.00	0.00	0.00	0.00	188,670.65	0.00	639,790.98	0.00	708,041.67	0.00	656,334.17	0.00	1,212,147.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ACUMULADO	6,551,724.12	0.00	0.00	0.00	0.00	364,005.68	0.00	1,594,782.61	0.00	2,957,559.59	0.00	4,221,317.42	0.00	6,551,724.12	0.00	6,551,724.12		6,551,724.12		6,551,724.12		6,551,724.12		6,551,724.12	0.00

EL CONTRATISTA

ING. HEIDI GABRIELA ORTEGA LOPEZ.
ASOCIACION EN PARTICIPACION OBRAS, PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA , S.A. DE C.V. Y DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A DE C.V.

RESIDENTE GENERAL DE CONSERVACION DE CARRETERAS

M.I. FRANCISCO JAVIER LOPEZ SILVA

SUBDIRECTOR DE OBRAS

M.I. OSCAR A. GARCIA MALO FONG

OBRAS, PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA, S.A. DE C.V.

CALLE SIERRA MAGISTRAL 5719 COL. LOS NOGALES C.P. 31150
TEL. 435-24-61
CHIHUAHUA, CHIH. R.F.C. OPS-100218-LX5

FACTURA

000392

FECHA DE EXPEDICION:		
DIA	MES	AÑO
25	07	2012

PAGO EN UNA SOLA EXHIBICION

NOMBRE:	SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES CENTRO SCT CHIHUAHUA		
R.F.C.:	SCT060228EZ8	COL.	VILLA JUAREZ
DOMICILIO:	KM. 3 CARRETERA CHIHUAHUA- AVALOS S/N	C.P.	31064
CIUDAD:	CHIHUAHUA, CHIH.	TEL.	380-12-00

CANTIDAD	CONCEPTO	PRECIO UNIT.	IMPORTE
	PAGO ESTIMACION Nº 4 (CUATRO) Y ÚLTIMA CON PERIODO DEL 01 AL 30 DE JUNIO DEL 2012, RELATIVO AL CONTRATO Nº 2-H-CB-A-528-W-0-2, REFERENTE A: TRABAJOS DE CONSERVACIÓN PERIODICA EN LA CARRETERA CHIHUAHUA-HERMOSILLO, TRAMO CUAUHTÉMOC - LIM. EDOS./CHIH/SON, (CPO B), SUBTRAMO DEL KM 123+000 AL 127+000, EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA.		

ESTA ESTIMACION	$2,266,685.61
(-) AMORTIZACION REST.	$596,437.62
SUB TOTAL	$1,670,247.99
I.V.A. 16%	$267,239.68
SUB TOTAL	$1,937,487.67
DESCUENTOS 0.5%ICOP	$11,333.00
	$1,926,154.67

OBSERVACIONES

SON:- (UN MILLON NOVECIENTOS VEINTI SEIS MIL CIENTO CINCUENTA Y CUATRO PESOS, 67/100 M.N.)

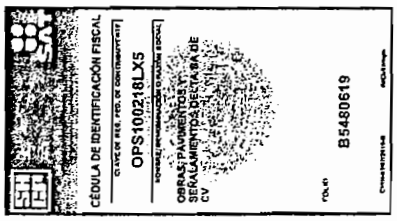
SUB-TOTAL	
I.V.A. 16%	
TOTAL	**$1,926,154.67**

OPERADOR

RECIBI DE CONFORMIDAD

FIRMA DEL DESTINATARIO

DOCUMENTO REF.



IMPRESORA INDUSTRIAL Y DE SERVICIOS, S.A. DE C.V. R.F.C. IIS-010207-D8A JUAN DE DIOS PEZA 2201-A
TEL. 411-8189 FAX 418-8353 CHIHUAHUA, CHIH. C.P. 31020 E-mail: impresora.industrial@gmail.com
FECHA DE INCLUSION DE LA AUTORIZACION EN LA PAGINA DE INTERNET DEL SAT 06 DE MARZO DE 2002

LA REPRODUCCION NO AUTORIZADA DE ESTE COMPROBANTE CONSTITUYE UN DELITO EN LOS TERMINOS DE LAS DISPOSICIONES FISCALES.

EFECTOS FISCALES AL PAGO EXPEDIDA EN CHIHUAHUA,CHIH.

EMISION: DICIEMBRE/2010 VIGENCIA: DICIEMBRE/2010 - NOVIEMBRE/2012 NUMERO DE APROBACION DEL SISTEMA DE CONTROL DE IMPRESORES AUTORIZADOS 20970805 FOLIOS 301 AL 450

BLANCA (CLIENTE) AZUL (ARCHIVO) ROSA (CONTABILIDAD)

CENTRO SCT CHIHUAHUA

SUBDIRECCION DE OBRAS

RESIDENCIA GENERAL DE CONSERVACIÓN DE CARRETERAS

RESIDENCIA DE OBRA 8-4 "CUAUTÉMOC"

CONTRATO: 2-H-CB-A-528-W-0-2 FECHA: 23/03/2012

OBRA: CONSERVACIÓN PERIÓDICA

CARRETERA: CHIHUAHUA - HERMOSILLO

TRAMO: CUAUHTÉMOC - LIM. EDOS. /CHIH /SON. (CPO. B), SUBTRAMO DEL KM 123+000 AL 127+000 EN EL ESTADO CHIHUAHUA.

KILOMETRO: 123+000 AL 127+000

CONTRATISTA: OBRAS, PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA, S.A. DE C.V.

RELACION DE HOJAS DE ESTIMACION

ESTIMACION No. 4 HOJA: 1

DEL 01-Jun AL 30-Jun DEL 2012

Nº	HOJA / CONCEPTO	UBICACION DE KILOMETRO	UBICACION A KILOMETRO	EST. No.	IMPORTE $	OBSERVACIONES
1	HOJA 2 DEDUCTIVA ESTIMACION 3 (JUNIO)	123+000	127+000	3	$4,563,598.72	
2	HOJA 3 ADITIVA ESTIMACION 3 (JUNIO)	123+000	127+000	3	$4,538,658.28	
3	HOJA 4 ESTIMACION 4 (JUNIO)	123+000	127+000	4	$2,291,626.05	
					$2,266,685.61	
SUMAS:				SUMA:	$2,266,685.61	

NOTAS:

IMPORTE ESTA RELACION

DOS MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y SEIS MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 61/100 M.N.

FORMULO:

ING. ARNOLDO GUZMAN GALLARDO
SUPERINTENDENTE GENERAL
DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S.A. DE C.V. Y OBRAS. PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA, S.A. DE C.V.

LUGAR: CHIHUAHUA, CHIH.

FECHA: 02 DE JULIO DEL 2012

AUTORIZO:

RESIDENTE DE OBRA
M.I. MARIO RUBEN VALDIZON ARRIETA

APROBO:

RESIDENTE GENERAL
M.I. FRANCISCO JAVIER LÓPEZ SILVA

CENTRO SCT CHIHUAHUA

SUBDIRECCION DE OBRAS

RESIDENCIA GENERAL DE CONSERVACIÓN DE CARRETERAS

RESIDENCIA DE OBRA 8-4 "CUAUTÉMOC"

CONTRATO: 2-H-CB-A-52S-W-0-2 DE FECHA: 23/03/2012

OBRA: CONSERVACIÓN PERIÓDICA

CARRETERA: CHIHUAHUA - HERMOSILLO

TRAMO: CUAUHTÉMOC, LIM. EDOS. CHIH. SON. (INCL. B. SUBTRAMO DEL KM 123+000 AL KM 127+000 AL ESTADO CHIHUAHUA

KILOMETRO: 123+000 AL 127+000

CONTRATISTA: OBRAS PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA S A DE C V

HOJAS DE ESTIMACION

KM 123+000 A KM 127+000 ORIGEN CUAUHTÉMOC

ESTIMACION No 4 HOJA No 2 DE 5

DEL 01-Jun AL 30-Jun DEL 2012

DEDUCTIVA ESTIMACION 3 MAYO

OBRA (ESTACION Y DESCRIPCION)	Nº	INCISO	CONCEPTO (DESCRIPCION)	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA ESTIM. ANTERIOR	DE ESTA ESTIMACION	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			TRABAJOS DE RECONSTRUCCIÓN							
	1	E P 1	RECUPERACIÓN DE LA CARPETA ASFALTICA P U O T	M3	8,856 00	2322.00	2322.00	0.00	$29 49	$ -
123+000 AL 127+000	2	E P 2	PRODUCCIÓN ACARREO E INCORPORACIÓN DEL MATERIAL DE BASE HIDRAULICA P U O T	M3	3,684 26	743.00	743 00	0 00	$76 23	$ -
123+000 AL 127+000	3	E.P 3	BASE ESTABILIZADA P U O.T	M3	8,856 00	2322 00	2322 00	0 00	$30 89	$ -
123+000 AL 127+000	4	E P 4	CEMENTO PORTLAND PARA ESTABILIZAR	TON	621.13	162.54	162.54	0 00	$1,273 90	$ -
			PAVIMENTOS							
123+000 AL 127+000	5	E P 5	EMULSIÓN ASFALTICA CATIONICA DE ROMPIMIENTO LENTO (ECI-60) EMPLEADA EN RIEGO DE IMPREGNACIÓN	LTS	53,136.00	13932.00	13932.00	0.00	$8 16	$ -
123+000 AL 127+000	6	E P 6	EMULSION ASFALTICA ECR-65 UTILIZADA EN RIEGOS DE LIGA PARA CARPETA	LTS	24,796 80	30240 00	30240.00	0 00	$12 63	$ -
123+000 AL 127+000	7	E P 7	MATERIALES PETREOS PARA MEZCLAS ASFALTICAS	M3	2,302 56	2310.00	2310.00	0 00	$203 83	$ -
123+000 AL 127+000	8	E P 8	CARPETA CON MEZCLA EN CALIENTE CON ASFALTO GRADO PG 70-22	M3	1,771.20	3024.00	1512.00	1,512.00	$329.90	$ 498,808.80
123+000 AL 127+000	9	E P 9	ASFALTO GRADO PG 70-22 PARA CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO	KG	225,331.20	235536.00	235536.00	0 00	$13 40	$ -
123+000 AL 127+000			FRESADO DE LA CARPETA ASFALTICA P.U.O.T.	M3	1,436.40	0.00	0.00	0 00	$258.02	$ -
			SEÑALAMIENTO HORIZONTAL							
123+000 AL 127+000	10	E P 11	APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA SEPARADORA DE CARRILES DE CIRCULACIÓN (PRELIMINAR)	M	1,328.00	0.00	0.00	0 00	$6 15	$ -
123+000 AL 127+000	11	E P.12	APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA DERECHA DE LA CALZADA (PRELIMINAR)	M	3,320 00	0.00	0.00	0 00	$6.15	$ -
123+000 AL 127+000	12	E P.13	APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA IZQUIERDA DE LA CALZADA (PRELIMINAR)	M	3,320.00	0 00	0 00	0 00	$6.15	$ -
123+000 AL 127+000	13	E P 14	APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA SEPARADORA DE CARRILES DE CIRCULACIÓN (DEFINITIVA)	M	1,329 38	0 00	0 00	0 00	$9 74	$ -
123+000 AL 127+000	14	E P 15	APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA DERECHA DE LA CALZADA (DEFINITIVA)	M	3,329.00	0 00	0.00	0.00	$9 74	$ -
123+000 AL 127+000	15	E P 16	APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA IZQUIERDA DE LA CALZADA (DEFINITIVA)	M	3,329 00	0.00	0 00	0 00	$9.74	$ -
SUMAS:										$498,808 80

NOTAS:

IMPORTE ESTA HOJA: CUATROCIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL OCHOCIENTOS OCHO PESOS 80/100 M.N

LUGAR: CHIHUAHUA, CHIH

FECHA: 02 DE JULIO DEL 2012

AUTORIZO:

M I. MARIO RUBEN VALDIZON ARRIETA

RESIDENTE DE OBRA

(NOMBRE Y FIRMA)

FORMULO: DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S A DE C V Y OBRAS PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA, S A DE C V

ING. ARNOLDO GUZMAN GALLARDO

SUPERINTENDENTE GENERAL

(NOMBRE Y FIRMA)

CENTRO SCT CHIHUAHUA

SUBDIRECCION DE OBRAS

RESIDENCIA GENERAL DE CONSERVACIÓN DE CARRETERAS

RESIDENCIA DE OBRA

8-4 "CUAUTÉMOC"

CONTRATO: 2-H-CB-A-526-W-0-2 DE FECHA: 23/03/2012

OBRA: CONSERVACION PERIODICA

CARRETERA: CHIHUAHUA HERMOSILLO

TRAMO: CUAUTÉMOC, CHIH. (ENTRONQUE CON LA CARRETERA A SAN JUANITO) - LÍMITE DE ESTADOS CHIHUAHUA-SONORA

KILOMETRO: 123+000 AL 127+000

CONTRATISTA: OBRAS, PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA S.A. DE C.V.

HOJAS DE ESTIMACION

KM 123+000 A KM 127+000 ORIGEN CUAUHTÉMOC

ESTIMACION No 4 HOJA No 3 DE 5

DEL 01-Jun AL 30-Jun DEL 2012

ADITIVA ESTIMACION 3 MAYO

OBRA (ESTACION Y DESCRIPCION)	N°	INCISO	CONCEPTO (DESCRIPCION)	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA ESTIM. ANTERIOR	DE ESTA ESTIMACION	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			TRABAJOS DE RECONSTRUCCION							
123+000 AL 127+000	1	E.P.1	RECUPERACIÓN DE LA CARPETA ASFÁLTICA P.U.O.T.	M3	8,856.00	2322.00	2322.00	0.00	$29.49	$ -
123+000 AL 127+000	2	E.P.2	PRODUCCIÓN ACARREO E INCORPORACIÓN DEL MATERIAL DE BASE HIDRAULICA P.U.O.T.	M3	3,684.26	743.00	743.00	0.00	$76.23	$ -
123+000 AL 127+000	3	E.P.3	BASE ESTABILIZADA P.U.O.T.	M3	8,856.00	2322.00	2322.00	0.00	$30.69	$ -
123+000 AL 127+000	4	E.P.4	CEMENTO PORTLAND PARA ESTABILIZAR	TON	621.13	162.54	162.54	0.00	$1,273.90	$ -
			PAVIMENTOS							
123+000 AL 127+000	5	E.P.5	EMULSION ASFALTICA CATIONICA DE ROMPIMIENTO LENTO (ECL-60) EMPLEADA EN RIEGO DE IMPREGNACIÓN	LTS	53,136.00	13932.00	13932.00	0.00	$8.16	$ -
123+000 AL 127+000	6	E.P.6	EMULSION ASFALTICA ECR-65 UTILIZADA EN RIEGOS DE LIGA PARA CARPETA	LTS	24,796.80	30240.00	30240.00	0.00	$12.63	$ -
123+000 AL 127+000	7	E.P.7	MATERIALES PETREOS PARA MEZCLAS ASFALTICAS	M3	2,302.56	2310.00	2310.00	0.00	$203.83	$ -
123+000 AL 127+000	8	E.P.8	CARPETA CON MEZCLA EN CALIENTE CON ASFALTO GRADO PG 70-22	M3	1,771.20	2948.40	1512.00	1,436.40	$329.90	$ 473,868.36
123+000 AL 127+000	9	E.P.9	ASFALTO GRADO PG 70-22 PARA CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO	KG	225,331.20	235536.00	235536.00	0.00	$13.40	$ -
123+000 AL 127+000			FRESADO DE LA CARPETA ASFALTICA P.U.O.T.	M3	1,436.40	0.00	0.00	0.00	$258.02	$ -
			SEÑALAMIENTO HORIZONTAL							
123+000 AL 127+000	10	E.P.11	APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA SEPARADORA DE CARRILES DE CIRCULACIÓN (PRELIMINAR)	M	1,328.00	0.00	0.00	0.00	$6.15	$ -
123+000 AL 127+000	11	E.P.12	APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA DERECHA DE LA CALZADA (PRELIMINAR)	M	3,320.00	0.00	0.00	0.00	$6.15	$ -
123+000 AL 127+000	12	E.P.13	APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA IZQUIERDA DE LA CALZADA (PRELIMINAR)	M	3,320.00	0.00	0.00	0.00	$6.15	$ -
123+000 AL 127+000	13	E.P.14	APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA SEPARADORA DE CARRILES DE CIRCULACIÓN (DEFINITIVA)	M	1,329.38	0.00	0.00	0.00	$9.74	$ -
123+000 AL 127+000	14	E.P.15	APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA DERECHA DE LA CALZADA (DEFINITIVA)	M	3,329.00	0.00	0.00	0.00	$9.74	$ -
123+000 AL 127+000	15	E.P.16	APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA IZQUIERDA DE LA CALZADA (DEFINITIVA)	M	3,329.00	0.00	0.00	0.00	$9.74	$ -
SUMAS:										$473,868.36

NOTAS:

IMPORTE ESTA HOJA: CUATROCIENTOS SETENTA Y TRES MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y OCHO PESOS 36/100 M.N.

LUGAR: CHIHUAHUA, CHIH.

FECHA: 02 DE JULIO DEL 2012

AUTORIZO

M.I. MARIO RUBEN VALDIZON ARRIETA

RESIDENTE DE OBRA

(NOMBRE Y FIRMA)

FORMULO: DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S.A. DE C.V. Y OBRAS, PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA S.A. DE C.V.

ING. ARNOLDO GUZMAN GALLARDO

SUPERINTENDENTE GENERAL

(NOMBRE Y FIRMA)

CENTRO SCT CHIHUAHUA

SUBDIRECCION DE OBRAS

RESIDENCIA GENERAL DE CONSERVACIÓN DE CARRETERAS

RESIDENCIA DE OBRA
8-4 "CUAUTÉMOC"

CONTRA [illegible]-CB-A-528-W-0-2 DE FECHA: 23/03/2012
O CONSERVACION PERIODICA
CARRETERA: CHIHUAHUA - HERMOSILLO
TRAMO: CUAUTÉMOC, LAS EDOS. CHIH. SOTAVENTO B. SUBTRAMO DEL KM 123+000 AL 127+000 EN EL ESTADO CHIHUAHUA
KILOMETRO: 123+000 AL 127+000
CONTRATISTA: OBRAS PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA S A DE C V

HOJAS DE ESTIMACION
KM 123+000 A KM 127+000 ORIGEN CUAUHTÉMOC
ESTIMACION No 4 HOJA No 4 DE 5
DEL 01-Jun AL 30-Jun DEL 2012

OBRA (ESTACION Y DESCRIPCION)	N°	INCISO	CONCEPTO (DESCRIPCION)	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA ESTIM. ANTERIOR	DE ESTA ESTIMACION	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			TRABAJOS DE RECONSTRUCCIÓN							
123+000 AL 127+000	1	E P 1	RECUPERACION DE LA CARPETA ASFALTICA P U O T	M3	8,856 00	3618.00	2322 00	1,296 00	$29 49	$ 38,219 04
123+000 AL 127+000	2	E P 2	PRODUCCION ACARREO E INCORPORACIÓN DEL MATERIAL DE BASE HIDRAULICA P U O T	M3	3,684 26	1157 72	743 00	414 72	$76.23	$ 31,614 11
123+000 AL 127+000	3	E P 3	BASE ESTABILIZADA P U O T	M3	8,856.00	3618.00	2322 00	1,296.00	$30.69	$ 39,774 24
123+000 AL 127+000	4	E P 4	CEMENTO PORTLAND PARA ESTABILIZAR	TON	621.13	253.26	162.54	90 72	$1,273 90	$ 115,568 21
			PAVIMENTOS							
123+000 AL 127+000	5	E P 5	EMULSION ASFALTICA CATIONICA DE ROMPIMIENTO LENTO (ECI-60) EMPLEADA EN RIEGO DE IMPREGNACIÓN	LTS	53,136.00	21708.00	13932.00	7,776 00	$8.16	$ 63,452.16
123+000 AL 127+000	6	E P 6	EMULSION ASFALTICA ECR-65 UTILIZADA EN RIEGOS DE LIGA PARA CARPETA	LTS	24,796.80	30240.00	30240.00	0.00	$12.63	$ -
123+000 AL 127+000	7	E P 7	MATERIALES PETREOS PARA MEZCLAS ASFALTICAS	M3	2,302.56	2310.00	2310.00	0.00	$203.83	$ -
123+000 AL 127+000	8	E P 8	CARPETA CON MEZCLA EN CALIENTE CON ASFALTO GRADO PG 70-22	M3	1,771.20	2235 60	1512.00	723.60	$329.90	$ 238,715.64
123+000 AL 127+000	9	E P 9	ASFALTO GRADO PG 70-22 PARA CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO	KG	225,331.20	328,156.80	235,536.00	92,620.80	$13.40	$ 1,241,118.72
123+000 AL 127+000			FRESADO DE LA CARPETA ASFALTICA P.U O T	M3	1,436.40	1436.40	0 00	1436.40	$258.02	$ 370,619.93
			SEÑALAMIENTO HORIZONTAL							
123+000 AL 127+000	10	E P 11	APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA SEPARADORA DE CARRILES DE CIRCULACIÓN (PRELIMINAR)	M	1,328.00	1600.00	0.00	1,600.00	$6.15	$ 9,840.00
123+000 AL 127+000	11	E P 12	APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA DERECHA DE LA CALZADA (PRELIMINAR)	M	3,320.00	4000 00	0.00	4,000 00	$6.15	$ 24,600.00
123+000 AL 127+000	12	E P 13	APLICACION DE PINTURA EN LA RAYA IZQUIERDA DE LA CALZADA (PRELIMINAR)	M	3,320.00	4000.00	0.00	4,000.00	$6.15	$ 24,600.00
123+000 AL 127+000	13	E P 14	APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA SEPARADORA DE CARRILES DE CIRCULACIÓN (DEFINITIVA)	M	1,329.38	1600.00	0 00	1,600 00	$9 74	$ 15,584.00
123+000 AL 127+000	14	E P 15	APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA DERECHA DE LA CALZADA (DEFINITIVA)	M	3,329.00	4000.00	0 00	4,000.00	$9.74	$ 38,960.00
123+000 AL 127+000	15	E P 16	APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA IZQUIERDA DE LA CALZADA (DEFINITIVA)	M	3,329.00	4000.00	0 00	4,000.00	$9.74	$ 38,960 00
SUMAS:										$2,291,626 05

NOTAS:

IMPORTE ESTA HOJA: DOS MILLONES DOSCIENTOS NOVENTA Y UN MIL SEISCIENTOS VEINTISEIS PESOS 05/100 M.N

LUGAR: CHIHUAHUA, CHIH
FECHA: 02 DE JULIO DEL 2012
AUTORIZO:
M I MARIO RUBEN VALDIZON ARRIETA
RESIDENTE DE OBRA
(NOMBRE Y FIRMA)

FORMULO: DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S A DE C V Y OBRAS PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA S A DE C V
ING ARNOLDO GUZMAN GALLARDO
SUPERINTENDENTE GENERAL
(NOMBRE Y FIRMA)

CENTRO SCT CHIHUAHUA

SUBDIRECCION DE OBRAS

RESIDENCIA GENERAL DE CONSERVACIÓN DE CARRETERAS

RESIDENCIA DE OBRA 8-4 "CUAUTÉMOC"

CONTRATO: 2-H-CB-A-528-W-0-2 DE FECHA: 23/03/2012

OBRA: CONSERVACIÓN PERIÓDICA

CARRETERA: CHIHUAHUA - HERMOSILLO

TRAMO: CUAUHTEMOC - LIM EDOS /CHIH /SON (CPO B), SUBTRAMO DEL KM 123+000 AL 127+000 EN EL ESTADO CHIHUAHUA

KILOMETRO: 123+000 AL 127+000

CONTRATISTA: OBRAS PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA S A DE C V

HOJAS DE ESTIMACION

KM 123+000 A KM 127+000 ORIGEN CUAUHTÉMOC

ESTIMACIÓN No 4 HOJA No 5 DE 5

DEL 01-Jun AL 30-Jun DEL 2012

OBRA (ESTACION Y DESCRIPCION)	Nº	INCISO	CONCEPTO (DESCRIPCION)	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA ESTIM. ANTERIOR	DE ESTA ESTIMACION		PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			OBRA EJECUTADA AL 30 DE JUNIO DEL 2012		$6,710,292.00						
			OBRA PROGRAMADA AL 30 DE JUNIO DEL 2012		$4,221,317.26						
					-$2,488,974 74						
			-$2,488,974 74 x 0.05 x 1 =		$0.00						
		DEVOLUCIÓN:	$0.00								
		RETENCIÓN:	$0.00								
SUMAS:											0.00

NOTAS:

IMPORTE ESTA HOJA: CERO PESOS 00/100 M N

LUGAR: CHIHUAHUA, CHIH.

FECHA: 02 DE JULIO DEL 2012

AUTORIZO:

M.I. MARIO RUBEN VALDIZON ARRIETA

RESIDENTE DE OBRA

(NOMBRE Y FIRMA)

FORMULO: DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S A DE C V Y OBRAS PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA S A DE C V

ING ARNOLDO GUZMAN GALLARDO

SUPERINTENDENTE GENERAL

(NOMBRE Y FIRMA)

SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES
CENTRO S.C.T. CHIHUAHUA
SUBDIRECCION DE OBRAS
RESIDENCIA GENERAL DE CONSERVACIÓN DE CARRETERAS
CONTRATO 2-H-CB-A-528-W-0-2

ACTA DE FINIQUITO DEL CONTRATO NÚMERO 2-H-CB-A-528-W-0-2

LA PRESENTE ACTUACIÓN SE FORMULA CON FUNDAMENTO EN LOS ARTICULOS 64 PARRAFO SEGUNDO DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMA Y 168,169 Y 170 DE SU REGLAMENTO, EN CUMPLIMIENTO CON LO PACTADO EN LA CLAUSULA NOVENA DEL CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NUMERO **2-H-CB-A-528-W-0-2,** DE FECHA **23 DE MARZO DEL 2012,** QUE TIENE POR OBJETO: **"LOS TRABAJOS DE CONSERVACIÓN PERIÓDICA MEDIANTE RECUPERACIÓN DE PAVIMENTO Y CARPETA EN 4.0 KMS, DEL KM 123+000 AL 127+000, TRAMO: CUAUHTÉMOC – LIM. DE EDOS. CHIH/SON, CUERPO B; CARRETERA CHIHUAHUA – HERMOSILLO, EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA,** CELEBRADO ENTRE EL GOBIERNO FEDERAL POR CONDUCTO DE LA SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES, A TRAVÉS DEL CENTRO SCT CHIHUAHUA Y LA ASOCIACION DE LAS EMPRESAS: DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S.A. DE C.V. Y OBRAS PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA S.A. DE C.V.

EN LA CIUDAD DE CHIHUAHUA CHIH., REUNIDOS A LAS 10:30 HRS. DEL DIA 31 DE OCTUBRE DEL 2012 EN LAS OFICINAS QUE OCUPAN LA RESIDENCIA GENERAL DE CONSERVACIÓN DE CARRETERAS, ADSCRITA AL CENTRO SCT "CHIHUAHUA", DONDE INTERVIENEN POR LA SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES DEL CENTRO S.C.T. "CHIHUAHUA" EL ING. EDUARDO ESPERON GONZALEZ, DIRECTOR GENERAL, EL M.I. OSCAR A. GARCÍA MALO FONG SUIBDIRECTOR DE OBRAS, EL C. LIC. FRANCISCO JAVIER LOPEZ NEGRETE JEFE DE LA UNIDAD DE ASUNTOS JURIDICOS, LOS CC. M.I. FRANCISCO JAVIER LOPEZ SILVA, RESIDENTE GENERAL DE CONSERVACIÓN DE CARRETERAS Y M.I. MARIO RUBEN VALDIZON ARRIETA, RESIDENTE DE OBRA; Y EN LO SUCESIVO POR LA CONTRATISTA, DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S.A. DE C.V. Y OBRAS PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA S.A. DE C.V., LA C. ING. HEIDI GABRIELA ORTEGA LOPEZ EN SU CARÁCTER DE REPRESENTANTE COMUN

DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS Y DE LOS DATOS QUE SE CONSIDEREN RELEVANTES DEL CONTRATO CORRESPONDIENTE

CON FECHA 10 DE SEPTIEMBRE DEL 2012, "EL CONTRATISTA" FORMALIZO CON "LA DEPENDENCIA" EL ACTA ENTREGA-RECEPCION DE LOS TRABAJOS CONSISTENTES EN: **TRABAJOS DE CONSERVACION PERIODICA MEDIANTE RECUPERACION DE PAVIMENTO Y CARPETA EN 4.0 KMS, DEL KM 123+000 AL 127+000, TRAMO: CUAUHTEMOC – LIM. DE EDOS. CHIH/SON, CUERPO B; CARRETERA CHIHUAHUA – HERMOSILLO, EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA.**

EL IMPORTE DEL CONTRATO 2-H-CB-A-528-W-0-2 ES DE $9,289,892.05 (NUEVE MILLONES DOSCIENTOS OCHENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS 05/100 M.N.) INCLUYENDO EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, EL CUAL TIENE UN PLAZO DE EJECUCIÓN DEL 25 DE MARZO 2012 AL 31 DE JULIO 2012, CON UN PLAZO DE EJECUCIÓN DE 127 DÍAS NATURALES.....

PERIODO REAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS: DEL 25 DE MARZO 2012 AL 28 DE AGOSTO 2012, CON UN PLAZO DE EJECUCIÓN DE 155 DÍAS NATURALES.....

A CONTINUACIÓN SE RELACIONAN LAS ESTIMACIONES TRAMITADAS Y PAGADAS QUE HA PRESENTADO "EL CONTRATISTA".

NO EST.	PERIODO	MONTO DE OBRA	RETENCION.	AMORT.	DEDUCCIONES	IMP./LIQUIDO
1	25 AL 31 MARZO 2012	$429,006.05	$0.00	$128,701.82	$2,145.00	346,207.91
2	01 AL 30 ABRIL 2012	$1,167,287.43	$0.00	$350,186.22	$5,836.00	942,001.40
3	01 AL 31 MAYO 2012	$2,967,305.24	$0.00	$890,191.57	$14,837.00	2,394,614.86
4	01 AL 30 JUNIO 2012	$2,266,685.61	$0.00	$596,437.62	$11,333.00	1,926,154.67
5	01 AL 31 JULIO 2012	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	0.00
1-1-2	01 AL 27 AGOSTO. 2012	$1,420,025.62	$0.00	$0.00	$7,100.00	1,640,129.72
1-A	01 AL 27 AGOSTO. 2012	$1,177,531.30	$0.00	$0.00	$5,888.00	1,360,048.31
	TOTALES	9,427,841.25	0.0	1,965,517.23	47,139.00	8,609,156.87

SE ANEXA RELACION DE VOLUMENES DE OBRA TANTO PROGRAMADOS COMO EJECUTADOS POR CONCEPTO DE CADA UNA DE LAS ESTIMACIONES TRAMITADAS ASÍ COMO LOS GASTOS APROBADOS DESCRIBIENDO CADA UNO DE LOS CREDITOS A FAVOR Y EN CONTRA DE CADA UNA DE LAS PARTES, SEÑALANDO LOS CONCEPTOS GENERALES QUE LES DIERON ORIGEN Y SU SALDO RESULTANTE COMO SE ESTIPULA EN EL ARTICULO 170 FRACCION VI DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

SE HACE PRECISIÓN DE QUE EL **MONTO CONTRATADO** FUE DE **$10,937,221.37** (DIEZ MILLONES NOVECIENTOS TREINTA Y SIETE MIL DOSCIENTOS VEINTE Y UNO PESOS 37/100 M.N.) INCLUYENDO EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, EL **MONTO EJERCIDO** FUE DE **$8'656,295.87 (OCHO MILLONES QUINIENTOS SEISCIENTOS**

CINCUENTA Y SEIS MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS 87/100 M.N.) Y EL **MONTO ESTIMADO** FUE DE **$10,936,295.86** (DIEZ MILLONES NOVECIENTOS TREINTA Y SEIS MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS 86/100 M.N.) INCLUYENDO EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, Y UN SALDO **POR CANCELAR DE: $925.51** (NOVECIENTOS VEINTE Y CINCO PESOS 51/100 M. N.) INCLUIDO EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO. Y EL IMPORTE POR AJUSTE DE COSTOS FUE DE $165,758.80 (CIENTO SESENTA Y CINCO MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 80/100 M.N) A LA BAJA, POR LO QUE EXISTE UN SALDO PENDIENTE DE PAGO A FAVOR DE LA "DEPENDENCIA", CORRESPONDIENTE A LA ACTUALIZACIÓN DE AJUSTE DE COSTOS POR LA CANTIDAD DE $165,758.80 (CIENTO SESENTA Y CINCO MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 80/100 M.N), AUNADO A LO ANTERIOR AL DEVOLUCIÓN DE $89,901.44 (OCHENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS UNO PESOS 44/100 M.N.) SIN IVA, QUE REFIERE AL CONCEPTO DE TRABAJOS DE SEÑALAMIENTO VERTICAL, DEBIDO A QUE LOS VOLÚMENES PROYECTADOS FUERON SUPERIORES A LOS REQUERIDOS, DANDO UN TOTAL DE $255,660.24 (DOSCIENTOS CINCUENTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS SESENTA PESOS 24/100 M.N) SIN INCLUIR IVA, PENDIENTE DE PAGO A FAVOR DE LA DEPENDENCIA, POR LO QUE UNA VEZ QUE SEA CUBIERTO EL PAGO DE DICHO MONTO, LAS PARTES PROCEDERÁN A LA ELABORACIÓN DEL ACTA ADMINISTRATIVA QUE DE POR EXTINGUIDOS LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES ASUMIDOS POR AMBAS PARTES EL EN CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NUM 2-H-CB-A-528-W-0-2 DE FECHA 23 DE MARZO DEL 2012 DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ULTIMO PARRAFO DEL ARTICULO 64 DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA Y EL ARTICULO 171 ULTIMO PARRAFO DE REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

CONSTANCIA DE ENTREGA DE LA GARANTÍA POR DEFECTOS Y VICIOS OCULTOS DE LOS TRABAJOS Y CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HAYA INCURRIDO EL CONTRATISTA

"EL CONTRATISTA" PARA RESPONDER DE LOS DEFECTOS QUE PUDIESEN RESULTAR POR LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, DE LOS VICIOS OCULTOS O DE CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO, EN LOS TÉRMINOS SEÑALADOS EN EL CONTRATO Y EN LA LEGISLACIÓN VIGENTE, EN ESTE ACTO, EXHIBE ***CONSTANCIA DE ENTREGA*** DE LA GARANTÍA PREVISTA EN EL ARTÍCULO 66 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, MEDIANTE PÓLIZA DE FIANZA **No. 1599697,** DE FECHA **10 DE SEPTIEMBRE DE 2012,** POR UN MONTO DE **$942,784.13** (NOVECIENTOS CUARENTA Y DOS MIL SETECIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 13/100 M. N.) SIN INCLUIR I. V. A., **EXPEDIDA POR AFIANZADORA SOFIMEX, S.A.,** LA CUAL TIENE UNA VIGENCIA DE DOCE MESES CONTADOS A PARTIR DE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE ENTREGA – RECEPCIÓN DE FECHA **10 DE SEPTIEMBRE DE 2012,** CUYO ORIGINAL ESTA RESGUARDADO POR LA SUBDIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN DEL CENTRO SCT "CHIHUAHUA".----------

023

SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES
CENTRO S.C.T. CHIHUAHUA
SUBDIRECCION DE OBRAS
RESIDENCIA GENERAL DE CONSERVACIÓN DE CARRETERAS
CONTRATO 2-H-CB-A-528-W-0-2

CIERRE DE ACTA DE FINIQUITO

ACTO CONTINUO, UNA VEZ LEIDA LA PRESENTE Y NO HABIENDO OTRO ASUNTO QUE TRATAR ES FIRMADA SIN COACCION ALGUNA AL CALCE Y AL MARGEN DE TODAS SUS HOJAS POR LOS QUE EN ELLA INTERVIENEN, PARA LOS EFECTOS LEGALES CONDUCENTES, SIENDOS LAS 11:00 HRS DEL DIA DE SU INICIO.----------

POR LA SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

CENTRO S.C.T. "CHIHUAHUA"

EL DIRECTOR GENERAL DEL CENTRO.

ING. EDUARDO ESPERON GONZALEZ

EL SUBDIRECTOR DE OBRAS.

M.I. OSCAR A. GARCIA MALO FONG

EL JEFE UNIDAD DE ASUNTOS JURIDICOS

LIC. FRANCISCO JAVIER LOPEZ NEGRETE

EL RESIDENTE GENERAL DE CONSERVACION DE CARRETERAS

M.I. FRANCISCO JAVIER LOPEZ SILVA

EL RESIDENTE DE OBRA

M.I. MARIO RUBEN VALDIZON ARRIETA

EL REPRESENTANTE COMUN

ING. HEIDI GABRIELA ORTEGA LOPEZ

024

SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES
CENTRO SCT "CHIHUAHUA"
SUBDIRECCIÓN DE OBRAS
RESIDENCIA GENERAL DE CONSERVACIÓN DE CARRETERAS
RESIDENCIA DE OBRA 8-4 "CUAUHTÉMOC"
CONTRATO No. 2-H-CB-A-528-W-0-2

ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN

QUE SE FORMULA DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ÚLTIMO PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 64 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTÍCULOS 164 Y 166 DE SU REGLAMENTO, EN CUMPLIMIENTO A LO PACTADO EN LA CLAUSULA NOVENA DEL CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NUMERO **2-H-CB-A-528-W-0-2** DE FECHA 23 DE MARZO DEL 2012 CORRESPONDIENTE A LA INVITACIÓN A MÍNIMO 3 PERSONAS RELATIVA A **LOS TRABAJOS DE CONSERVACIÓN PERIÓDICA MEDIANTE RECUPERACIÓN DE PAVIMENTO Y CARPETA EN 4.0 KMS, DEL KM 123+000 AL 127+000, TRAMO: CUAUHTÉMOC – LIM. DE EDOS. CHIH/SON, CUERPO B; CARRETERA CHIHUAHUA – HERMOSILLO, EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA**

LUGAR, FECHA Y HORA

En las oficinas que ocupa la *Residencia General de Conservación de Carreteras* del Centro SCT "Chihuahua", dependiente de la Secretaria de Comunicaciones y Transportes, ubicada en el Km. 3 carretera a Avalos s/n Col. Villa Juarez, 3er. Piso, en la Ciudad de Chihuahua, Chih., siendo las *11:00* horas, del día 10 *de Septiembre* del año *2012*.

INTERVIENEN

POR LA "DEPENDENCIA "

ING. EDUARDO ESPERON GONZALEZ.- DIRECTOR GENERAL DEL CENTRO SCT. CHIHUAHUA
M. I. OSCAR A. GARCIA MALO.- SUBDIRECTOR DE OBRAS
M. I. FRANCISCO JAVIER LOPEZ SILVA.- RESIDENTE GENERAL DE CONSERVACION DE CARETERAS
M. I. MARIO RUBEN VALDIZON ARRIETA.- RESIDENTE DE OBRA

POR "EL CONTRATISTA"

SE DESTACA QUE EL PERSONAL DE CONSTRUCCIÓN DESIGNADO POR "EL CONTRATISTA" FUE EL C. ING. HEIDI GABRIELA ORTEGA LÓPEZ EN SU CARÁCTER DE REPRESENTANTE COMÚN DE LA ASOCIACION EN PARTICIPACION DE DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S.A. DE C.V. Y OBRAS PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA S.A. DE C.V.

DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS QUE SE RECIBEN

LOS TRABAJOS DE CONSERVACIÓN PERIÓDICA MEDIANTE RECUPERACION DE PAVIMENTO Y CARPETA EN 4.0 KMS, DEL KM 123+000 AL 127+000, TRAMO: CUAUHTEMOC – LIM. DE EDOS. CHIH/SON, CUERPO B; CARRETERA CHIHUAHUA – HERMOSILLO, EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA

IMPORTE CONTRACTUAL INCLUYENDO EL DE LOS CONVENIOS MODIFICATORIOS

MONTO CONTRACTUAL $9,289,892.05 (NUEVE MILLONES DOSCIENTOS OCHENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS 05/100 M.N.) INCLUIDO EL VALOR AGREGADO

025

MONTO CONVENIO $1,647,329.32 (UN MILLON SEISCIENTOS CUARENTA Y SIETE MIL TRESCIENTOS VEINTE Y NUEVE PESOS 320//100 M.N.) INCLUIDO EL VALOR AGREGADO----------

PERIODO DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS, PRECISANDO LAS FECHAS DE INICIO Y TERMINACION CONTRACTUAL Y EL PLAZO EN QUE REALMENTE SE EJECUTARON, INCLUYENDO LOS CONVENIOS

PLAZO DE EJECUCION CONTRACTUAL: DEL 25 DE MARZO DE 2012 AL 31 DE JULIO DEL 2012, CON UN PLAZO DE EJECUCION DE 127 DIAS NATURALES----------

PERIODO REAL DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS: DEL 25 DE MARZO DE 2012 AL 28 DE AGOSTO DEL 2012, CON UN PLAZO DE EJECUCION DE 155 DÍAS NATURALES ----------

RELACION DE ESTIMACIONES O DE GASTOS APROBADOS A LA FECHA, ASI COMO PENDIENTES DE AUTORIZACION

RELACION DE ESTIMACIONES O GASTOS APROBADOS A LA FECHA

No. de Estim.	PERIODO	Monto de Estimacion	Retenido	Devolucion de retenido	IVA	Factor de Amort.	Amort.	Sancion	Deducc. (0.5%)	Alcance Liquido
1	25 AL 31 MARZO 2012	$429,006.05	$0.00	$0.00	48048.68	0.3	$128,701.82	0.0	$2,145.00	346,207.91
2	01 AL 30 ABRIL 2012	$1,167,287.43	$0.00	$0.00	130,736.19	0.3	$350,186.22	0.0	$5,836.00	942,001.40
3	01 AL 31 MAYO 2012	$2,967,305.24	$0.00	$0.00	332,338.19	0.3	$890,191.57	0.0	$14,837.00	2,394,614.86
4	01 AL 30 JUNIO 2012	$2,266,885.61	$0.00	$0.00	267,239.68	0.3	$596,437.62	0.0	$11,333.00	1,926,154.67
5	01 AL 31 JULIO 2012	$0.00	$0.00	$0.00	0.0	0.0	$0.00	0.0	$0.00	0.00
1-1-2	01 AL 27 AGOSTO. 2012	$1,420,025.62	$0.00	$0.00	227,204.10	0.0	$0.00	0.0	$7,100.00	1,640,129.72
1A	01 AL 27 AGOSTO. 2012	$1,177,531.30	$0.00	$0.00	188,405.01	0.0	$0.00	0.0	$5,888.00	1,360,048.31
TOTALES		$9,427,841.25	0.0	0.0	$1,193,971.65		$1,965,517.23	0	$47,139.0	$8,609,156.87
MONTO TOTAL ESTIMADO CON IVA SIN DEDUCCIONES		$10,821,813.10								

DECLARACION DE LAS PARTES

DEBIDO A LA NATURALEZA DE LA OBRA OBJETO DEL CONTRATO EN CUESTION, NO SE REQUIERE DE LA ENTREGA DE PLANOS PARA LLEVAR A CABO LA EJECUCION DE LA OBRA, MANUALES E INSTRUCTIVOS DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO ASI COMO DE CERTIFICADOS DE GARANTIA DE CALIDAD Y FUNCIONAMIENTO DE LOS BIENES INSTALADOS.----------

CONSTANCIA

SE HACE CONSTAR QUE "EL CONTRATISTA" ENTREGÓ A LA RESIDENCIA DE OBRA LOS DOCUMENTOS DERIVADOS DE LA REALIZACION DE LOS TRABAJOS OBJETO DEL CONTRATO----------

ENTREGA DE LA GARANTIA DE VICIOS OCULTOS

"EL CONTRATISTA" PARA RESPONDER DE LOS DEFECTOS QUE RESULTEN DE LA REALIZACION DE LOS TRABAJOS, DE LOS VICIOS OCULTOS O DE CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO, EN LOS TERMINOS SEÑALADOS EN EL CONTRATO Y EN LA LEGISLACION VIGENTE, EN ESTE ACTO EXHIBE LA GARANTIA PREVISTA POR EL ARTICULO 66 DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS

SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES
CENTRO SCT "CHIHUAHUA"
SUBDIRECCIÓN DE OBRAS
RESIDENCIA GENERAL DE CONSERVACIÓN DE CARRETERAS
RESIDENCIA DE OBRA 8-4 "CUAUHTÉMOC"
CONTRATO No. 2-H-CB-A-528-W-0-2

RELACIONADOS CON LAS MISMAS, MEDIANTE POLIZA DE FIANZA **No. 1599697** DE FECHA **10 DE SEPTIEMBRE DE 2012**, POR UN MONTO DE **$942,784.13** (NOVECIENTOS CUARENTA Y DOS MIL SETECIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 13/100 M.N.) NO INCLUYE IVA, EXPEDIDA POR **AFIANZADORA SOFIMEX S.A.**, LA CUAL TIENE UNA VIGENCIA DE DOCE MESES CONTADOS A PARTIR DE LA SUSCRIPCION DE LA PRESENTE ACTA Y CUYO ORIGINAL SERÁ RESGUARDADO POR LA SUBDIRECCION DE ADMINISTRACION DEL CENTRO SCT CHIHUAHUA

NOTIFICACION PARA LA ELABORACION DEL FINIQUITO

CON FUNDAMENTO EN LO ESTABLECIDO POR EL ARTICULO 169 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, LOS REPRESENTANTES DE "LA DEPENDENCIA", EN ESTE ACTO LE NOTIFICAN AL C. ING. HEIDI GABRIELA ORTEGA LOPEZ EN SU CARÁCTER DE REPRESENTANTE COMUN, QUE LA ELABORACIÓN DEL FINIQUITO SE LLEVARA A CABO A LAS 10:30 HORAS DEL PROXIMO 31 DE OCTUBRE DE 2012, EN LAS OFICINAS QUE OCUPA LA *RESIDENCIA GENERAL DE CONSERVACION DE CARRETERAS* DEL CENTRO SCT "CHIHUAHUA", DEPENDIENTE DE LA SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES, UBICADA EN EL KM. 3 CARRETERA A AVALOS S/N COL. VILLA JUAREZ, 3er. PISO, EN LA CIUDAD DE CHIHUAHUA, CHIH., COMUNICACIÓN QUE SURTE EFECTOS LEGALES A PARTIR DE ESTE MOMENTO, DE CONFORMIDAD CON LOS ARTICULOS 35 FRACCION I Y 38 DE LA LEY FEDERAL DE PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO VIGENTE, DE APLICACIÓN SUPLETORIA A LA LEY DE LA MATERIA, DE ACUERDO CON LO ESTABLECIDO POR EL ARTICULO 13 DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.----------

CIERRE DE ACTA

ACTO CONTINUO, UNA VEZ LEIDA LA PRESENTE Y NO HABIENDO OTRO ASUNTO QUE TRATAR, ES FIRMADA SIN COACCION AL CALCE Y AL MARGEN DE TODAS SUS HOJAS POR LOS QUE EN ELLA INTERVIENEN, PARA LOS EFECTOS LEGALES CONDUCENTES, SIENDO LAS 12:00 HORAS DEL DIA DE SU INICIO.----------

POR LA DEPENDENCIA

Director General del Centro SCT Chihuahua

ING. EDUARDO ESPERON GONZALEZ

Subdirector de Obras del Centro

M.I. OSCAR A. GARCIA MALO FONG

Residente General de Conservación de Carreteras

M.I. FRANCISCO JAVIER LOPEZ SILVA

Residente de Obra

M.I. MARIO RUBEN VALDIZON ARRIETA

El Representante Común

ING. HEIDI GABRIELA ORTEGA LÓPEZ

027

0001

CONTRATO DE OBRA A PRECIOS UNITARIOS

Entre

SACYR CONSTRUCCIÓN MÉXICO, S.A. DE C.V.
(Como "CONTRATANTE"), por un lado,

y

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S.A. DE C.V.
(Como "CONTRATISTA"), por el otro

26 DE JUNIO del 2014

028

0002

CONTRATO DE OBRA A PRECIOS UNITARIOS PARA LA OBRA RELATIVA a los siguientes tramos de la Obra: "**CHIHUAHUA – ALDAMA DEL KM. 12+000 AL KM. 27+000,** RELATIVO A LA REHABILITACION DE LA SUPERFICIE DE RODAMIENTO MEDIANTE FRESADO DEL PAVIMENTO DEL KM 14+000 AL KM 27+000, CARPETA DE CONCRETO ASFALTICO Y REHABILITACION DE LA SUPERFICIE DE RODAMIENTO MEDIANTE RECUPERACION DEL PAVIMENTO, BASE ESTABILIZADA CON CEMENTO PORTLAND DEL KM 12+000 AL KM 14+000 Y REPOSICION DEL SEÑALAMIENTO HORIZONTAL Y VERTICAL". (EN LO SUCESIVO EL "CONTRATO") QUE CELEBRAN, POR UNA PARTE **SACYR CONSTRUCCION MEXICO S.A. DE C.V.**, (EN LO SUCESIVO "LA CONTRATANTE"), **REPRESENTADA POR EL SEÑOR JOSE ADOLFO BASCUÑANA SANCHEZ**; Y POR OTRA PARTE, **DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S.A. DE C.V.** (EN LO SUCESIVO "EL CONTRATISTA" Y CONJUNTAMENTE CON "LA CONTRATANTE", "LAS PARTES"), **REPRESENTADA POR EL SEÑOR ALEJANDRO GUMÁN GALLARDO**, EN SU CARÁCTER DE APODERADO LEGAL, DE CONFORMIDAD CON LAS SIGUIENTES DECLARACIONES Y CLÁUSULAS:

DECLARACIONES:

I. **Declara "LA CONTRATANTE", a través de sus representantes, que:**

I.1. Es una sociedad debidamente constituida y existente de conformidad con las Leyes de la República Mexicana, según consta en la Escritura Pública No. 90,500, de fecha 27 de mayo del 2008, otorgada ante la fe del Licenciado José Luis Quevedo Salceda, Notario Público No. 99 del Distrito Federal, e inscrita en el Registro Público de la Propiedad y del Comercio del Distrito Federal, bajo el folio mercantil electrónico No. 381906, de fecha 29 de Mayo de 2008

I.2. Sus representantes cuentan con los poderes y las facultades necesarias y suficientes para celebrar el presente "CONTRATO" en nombre y representación de "LA CONTRATANTE", según consta en Escritura Pública No. 99,028, de fecha 06 de MARZO de 2013, otorgada ante la fe del Licenciado José Luis Quevedo Salceda, Notario Público No. 99 del Distrito Federal, e inscrita en el Registro Público de la Propiedad y del Comercio del Distrito Federal, bajo el folio mercantil electrónico No. 381906* de fecha 25 de Abril de 2013

I.3. Su domicilio, para efectos del presente "CONTRATO", se encuentra ubicado en Presidente Mazaryk No. 101-402, Col. Chapultepec Morales, México, D.F., C.P. 11570, y su clave del Registro Federal de Contribuyentes es la No. SME08052776A.

I.4. De conformidad con su Objeto Social, se dedica a la integración de proyectos industriales, de energía, carreteros, de infraestructura y a la construcción directa o indirecta de los mismos, contando con la experiencia, capacidad y recursos financieros para ello.

I.5. Que ha sido adjudicada de un contrato de Obra Pública a Precios Unitarios y tiempo determinado ("CONTRATO DE OBRA PÚBLICA") con la Secretaría de Comunicaciones y Transportes ("SCT") Obra relativa a **"REHABILITACIÓN DE LA SUPERFICIE DE RODAMIENTO A BASE DE FRESADO DE PAVIMENTO Y CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO EN 17KMS. DEL TRAMO NVO. PALOMAS**

– HGO. DEL PARRAL DE KM 16+500 AL KM 26+000, DEL KM. 28+000 AL KM. 29+000, DEL 56+500 AL 61+000 Y DEL 63+000 AL 65+000, EN 22 KMS. DEL TRAMO CHIHUAHUA- EL SUECO DEL KM. 43+000 AL KM. 43+000 AL KM.60+000 Y DEL KM. 62+000 AL KM. 67+000M EN 13 KMS, DEL TRAMO DE CHIHUAHUA-ALDAMA DEL KM.14+000 AL KM.27+000, EN 5 KMS., DEL TRAMO EL SUECO-SAN BUENAVENTURA DEL KM.85+000 AL KM.90+000, Y EN 6 KMS., DEL TRAMO CUAUHTEMOC-LIM. EDOS. CHIH/SON DEL KM.106+500 AL KM.109+500 (CPO.B) Y DEL KM.106+500 AL KM.109+500 (CPO.A). LOS TRABAJOS TAMBIEN INCLUYEN 26 KILOMETROS MEDIANTE LA REHABILITACIÓN DE LA SUPERFICIE DE RODAMIENTO A BASE DE RECUPERACIÓN DEL PAVIMENTO, BASE ESTABILIZADA CON CEMENTO PORTLAND Y CARPETA ASFÁLTICA EN 4 KMS. DEL TRAMO NVO. PALOMAS-HGO DEL PARRAL DEL KM.26+000 AL KM.28+000 Y DEL KM.61+000 AL KM.63+000, EN 2KMS. DEL TRAMO CHIHUAHUA-EL SUECO DEL KM.60+000 AL KM.62+000, EN 2KMS DEL TRAMO CHIHUAHUA-ALDAMA DEL KM.12+000 AL KM.14+000, Y EN 18KMS. DEL TRAMO CUAUHTEMOC-LIM. EDOS. CHIH/SON DEL KM.109+500 AL KM.116+000 (CPO.B) Y DEL KM. 109+500 AL KM. 121+000 (CPO.A). LOS TRABAJOS TAMBIEN COMPRENDEN21 KILÓMETROS MEDIANTE REHABILITACIÓN DE LA SUPERFICIE DE RODAMIENTO A BASE DE RIEGO DE SELLO EL TRAMO DE CHIHUAHUA-EL SUECO DEL KM. 76+000 AL KM. 97+000, LOS TRABAJOS TAMBIÉN CONTEMPLAN LA REPOSICIÓN DE SEÑALAMIENTO HORIZONTAL Y VERTICAL EN DICHOS TRAMOS, EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA", ", mediante Contrato No. 2014-08-CB-A-523-W-00-2014 -para lo cual, requiere los servicios de "LA CONTRATISTA", con quien desea celebrar el presente "CONTRATO", para la ejecución de los trabajos especificados en la Cláusula PRIMERA subsecuente.

II. Declara "EL CONTRATISTA", a través de su(s) representante(s), que:

II.1. Es una sociedad debidamente constituida y existente de conformidad con las Leyes de la República Mexicana, según consta en la Escritura Pública No. 10584., Volumen No. CCCXXXIII, de fecha 2 de Marzo de 1993, otorgada ante la fe del Licenciado Mario F. García, Notario Público No.4, del Distrito Morelos, Estado de Chihuahua, e inscrita en el Registro Público de la Propiedad y del Comercio, bajo el No. 146, folio No. 16 y libro No.571 de la Sección Comercio Chihuahua, de fecha 08 de Mayo de 1992

II.2. Su(s) representante(s) tiene(n) los poderes y las facultades necesarias y suficientes para celebrar el presente "CONTRATO" en nombre y representación de "EL CONTRATISTA", según consta en Documento ratificado notarialmente en la ciudad de Chihuahua, Estado de Chihuahua, el 27 Noviembre de 2007, ante el licenciado Eugenio Fernando García Russek, adscrito a la Notaría Pública No. 28 del Distrito Judicial Morelos , Estado de Chihuahua e incrita en el Registro de la Propiedad y del Comercio, Distrito de Morelos, con el folio mercantil No.11985*10, de fecha 30 de Julio de 2013; facultades que a la fecha de firma del presente "CONTRATO" no le(s) han sido revocadas, limitadas ni modificadas en forma alguna.

II.3. Su domicilio para efectos del presente "CONTRATO" se encuentra ubicado en Sierra Magisterial S/N, Harper y Mohawk, fracc. Los Nogales Chihuahua, C.P. 31150, Chihuahua. Su clave del Registro Federal de Contribuyentes es la No.DTA920302UN2, estando al corriente en el pago de los impuestos de los que es sujeto conforme a las leyes aplicables en México.

II.4. Está inscrita como Patrón en el Instituto Mexicano del Seguro Social y en el INFONAVIT bajo el Registro Número A80 39089 10

0004

II.5. Cuenta con los recursos económicos, humanos y materiales necesarios y suficientes para prestar a "LA CONTRATANTE" los servicios que de acuerdo con el "CONTRATO" ésta última requiere.

II.6. Conoce plenamente el alcance general de los trabajos, los planos y las especificaciones que ha recibido de "LA CONTRATANTE", el plazo y el importe total para la ejecución de las obras materia de este "CONTRATO".

II.7. Ha visitado el sitio donde se realizarán los trabajos, tomando conocimiento de todos los factores locales que puedan afectar favorable o desfavorablemente la ejecución de los mismos.

II.8. De conformidad con su objeto social, se dedica de modo regular a las actividades relacionadas con la realización de las obras y servicios aquí contratados, y que cuenta para ello con la experiencia, conocimiento y capacidad administrativa, económica, operacional y técnica para su realización, y en consecuencia se compromete a llevar a cabo los trabajos y servicios a "LA CONTRATANTE" en los términos y condiciones establecidos en el presente "CONTRATO".

II.9. Desea celebrar el presente "CONTRATO" con "LA CONTRATANTE" a efecto de llevar a cabo los trabajos especificados en la Cláusula PRIMERA del presente "CONTRATO".

De conformidad con las declaraciones expuestas, las Partes se obligan en términos de las siguientes:

CLAUSULAS:

PRIMERA: **OBJETO DEL "CONTRATO".-** "LA CONTRATANTE" encomienda a " EL CONTRATISTA" y éste se obliga a realizar para ella con sus propios elementos económicos, de equipo y humanos todos los trabajos hasta su total terminación relativos a los siguientes tramos de la Obra: " **"CHIHUAHUA – ALDAMA DEL KM. 12+000 AL KM. 27+000, RELATIVO A LA REHABILITACION DE LA SUPERFICIE DE RODAMIENTO MEDIANTE FRESADO DEL PAVIMENTO DEL KM 14+000 AL KM 27+000, CARPETA DE CONCRETO ASFALTICO Y REHABILITACION DE LA SUPERFICIE DE RODAMIENTO MEDIANTE RECUPERACION DEL PAVIMENTO, BASE ESTABILIZADA CON CEMENTO PORTLAND DEL KM 12+000 AL KM 14+000 Y REPOSICION DEL SEÑALAMIENTO HORIZONTAL Y VERTICAL""**, "("EL PROYECTO"), de conformidad con lo previsto en el presente "CONTRATO", en el "CONTRATO DE OBRA PÚBLICA" y sus ANEXOS. Lo anterior conforme a los planos y especificaciones que recibe en este acto "EL CONTRATISTA" y a lo previsto en este "CONTRATO" y sus ANEXOS, que enseguida se enlistan, los cuales firmados por las Partes, forman parte integral del presente "CONTRATO":

ANEXO I.-	ALCANCE GENERAL DE LOS TRABAJOS–CONTRATO DE OBRA PÚBLICA
ANEXO II.-	CATÁLOGO DE CONCEPTOS
ANEXO III.-	OFERTA DEL CONTRATISTA/ PRECIOS UNITARIOS
ANEXO IV.-	OTROS TÉRMINOS
ANEXO V.-	FORMATO DE FIANZAS
ANEXO VI.-	ESPECIFICACIONES Y TRABAJOS A EJECUTAR
ANEXO VII.-	SINDICATO
ANEXO VIII.-	PROGRAMA DE OBRA DEL CONTRATISTA

SEGUNDA: **IMPORTE DE LOS TRABAJOS.-** "EL CONTRATISTA" recibirá como contraprestación por los trabajos objeto del presente "CONTRATO", **un importe máximo de: $16´098, 087.50 (DIECISEIS MILLONES NOVENTA Y OCHO MIL OCHENTA Y SIENTE PESOS 50/100 M.N)** (incluye cargos por Laboratorio y señalamiento de protección de Obra), más el Impuesto al Valor Agregado (en lo sucesivo "I.V.A").

Este importe no podrá ser rebasado sino mediante la celebración de un Convenio Modificatorio Adicional previo, por escrito y firmado por las Partes contratantes.

Cualquier trabajo ejecutado en exceso y sin que haya sido celebrado Convenio Adicional al respecto, se considerará como trabajos ejecutados por cuenta y riesgo del "CONTRATISTA" El precio del "CONTRATO" se calculará en función de los volúmenes realmente ejecutados por "EL CONTRATISTA" en base a los precios unitarios cotizados por el mismo e incluidos en el Anexo III (OFERTA DEL CONTRATISTA). Lo que no se encuentre expresamente contenido en dicha oferta no será materia del presente "CONTRATO" y en consecuencia, no podrá ser reclamado para pago por "EL CONTRATISTA". Asimismo, sólo lo realmente ejecutado será objeto del presente "CONTRATO", así como cuanto deba aportar o realizar "ELCONTRATISTA" para su eficaz cumplimiento, sin más excepciones que los conceptos o prestaciones que hayan sido expresamente excluidos.

TERCERA: **FORMA DE PAGO.-**"LA CONTRATANTE" pagará a "EL CONTRATISTA" el importe de la contraprestación establecida en la cláusula SEGUNDA del presente "CONTRATO", de la siguiente forma:

A) Un anticipo equivalente al 20% (veinte por ciento) del importe total del "CONTRATO" por la cantidad de **$ 3´219,617.50 (TRES MILLONES DOSCIENTOS DIECINUEVE MIL SEISCIENTOS DIECISIETE PESOS 50/100 M.N.)**, más el IVA correspondiente. En el entendido de que el anticipo será utilizado por "EL CONTRATISTA" para compra de materiales, el cual se pagará previa entrega que haga "EL CONTRATISTA" de la factura correspondiente que reúna los requisitos legales y fiscales, y de la fianza por el 100% (cien por ciento) de dicho anticipo a fin de garantizar la correcta aplicación e inversión de los fondos; fianza que deberá otorgarse en los términos establecidos en la Cláusula TRIGÉSIMO QUINTA del presente "CONTRATO", anticipo que será amortizado en forma proporcional de las estimaciones mensuales a que se refiere el inciso B) siguiente. Las amortizaciones deberán contemplarse en el cuerpo de las estimaciones.

Con objeto de que "LA CONTRATANTE" compruebe la correcta inversión, exacta amortización o devolución total o parcial del anticipo convenido en esta Cláusula, ésta podrá pedir información y practicar revisiones en cualquier tiempo, así como en su caso, acreditar fehacientemente la aplicación del anticipo con las facturas de los pagos o documentación de cualquier índole que se le requiera.

B) El saldo del 80% (ochenta por ciento), o sea la cantidad de $ 12´878,470.00 (DOCE MILLONES OCHOCIENTOS SETENTA Y OCHO MIL CUATROCIENTOS SETENTA PESOS 00/100 M.N.), más el IVA correspondiente, será cubierto mediante estimaciones mensuales

032

DATOS DEL EMISOR

DTA920302UN2 Página 1 de 1 FACTURA

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

SIERRA MAGISTERIAL S/N LOS NOGALES
CHIHUAHUA Chihuahua Chihuahua México 31150

FOLIO FISCAL
0CA9E8E8-C716-4929-A249-98F7F0DF3F36

NO. DE SERIE DEL CERTIFICADO DEL SAT	NO. DE SERIE DEL CERTIFICADO DEL CSD	LUGAR, FECHA Y HORA DE EXPEDICIÓN	
00001000000203495276	00001000000202492150	Chihuahua, Chihuahua	2014-12-09T10:21:16

SERIE Y FOLIO	FORMA DE PAGO	RÉGIMEN FISCAL
161	Pago en una sola exhibición	General de Ley P. M

DATOS DEL RECEPTOR	LUGAR DE ELABORACIÓN
SME08052776A SACYR CONSTRUCCION MEXICO S.A. DE C.V. PRESIDENTE MASARYK No. 101-402 COL. CHAPULTEPEC MORALES, México, Distrito Federal, México C.P. 11570	SIERRA MAGISTERIAL S/N LOS NOGALES CHIHUAHUA Chihuahua Chihuahua México 31150

FECHA Y HORA DE CERTIFICACIÓN: 2014-12-09T11:26:37

PAGO EN: Transferencia

CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1.00	LOTE	PAGO DE ESTIMACION 3 (TRES) Y ÚLTIMA, CON PERIODO DEL 01 AL 30 DE SEPTIEMBRE DEL 2014, RELATIVOS AL CONTRATO REFERENTE AL TRAMO DE LA OBRA: CHIHUAHUA- ALDAMA DEL KM. 12+000 AL KM. 27+000 RELATIVO A LA REHABILITACIÓN DE LA SUPERFICIE DE RODAMIENTO MEDIANTE FRESADO DEL PAVIMENTO DEL KM. 14+000 AL KM. 27+000, CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO Y REHABILITACIÓN DE LA SUPERFICIE DE RODAMIENTO MEDIANTE RECUPERACIÓN DEL PAVIMENTO, BASE ESTABILIZADA CON CEMENTO PORTLAND DEL KM. 12+000 AL KM. 14+000 Y REPOSICIÓN DEL SEÑALAMIENTO HORIZONTAL Y VERTICAL	$ 305,647.23	$ 305,647.23

Recibí 9/12/'14

Importe	$ 305,647.23
AMORT. RESTANTE	$ 139999.39
Subtotal	$ 165,647.84
IVA (16%):	$ 26,503.65
TOTAL	MXN $ 192,151.49

TOTAL CON LETRA

CIENTO NOVENTA Y DOS MIL CIENTO CINCUENTA Y UN PESOS, 49/100 MXN

Este documento es una representación impresa de un CFDI

Folios Digitales

Sello Digital del CFDI:

bdJP1VXCqcXYw4uRP9i/kqkIrPt5Fp+X0IuQjHtCwolc1JXAeTiWw4kPZcfiXiep7b2GeR2WCf7Aj1LICicD2tAuHKLwErf5a9blDRVdqRLdbXOPi+6gSQdZZkN1rdeEuv/z9nMIAG1JKILnlQBrGcas34zj/xnmELZIKPw84wY=

Sello SAT:

EY1P7aZ2aDzQBWFY1Cmims8Bx96O/Zpt26LOkcqelOyoJL3SQnaXqVMgwre3d9wlyspjAX/Uk6+KdstDFkH6408u8xdwU2Q6Vs96OQt1iZ8oVenLkaLeOuSIXC1JkuTuL15gKE4ql6rif68HCILW3SIOZzWwEfqtjMcOqEfk+oo=

Cadena Original del complemento de certificación digital del SAT:

||1.0|0CA9E8E8-C716-4929-A249-98F7F0DF3F36|2014-12-09T11:26:37|EY1P7aZ2aDzQBWFY1Cmims8Bx96O/Zpt26LOkcqelOyoJL3SQnaXqVMgwre3d9wlyspjAX/Uk6+KdstDFkH6408u8xdwU2Q6Vs96OQt1iZ8oVenLkaLeOuSIXC1JkuTuL15gKE4ql6rif68HCILW3SIOZzWwEfqtjMcOqEfk+oo=|00001000000203495276||

039

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

DELTA

R.F.C.- DTA-920302-UN2

CONTRATO: DE FECHA: 27-jun-14

OBRA: CONSERVACIÓN PERIÓDICA EN 14.1 KMS.

CARRETERA: CHIHUAHUA - ALDAMA

TRAMO: CHIHUAHUA - OJINAGA

KILOMETRO: KM 12+000 al km. 27+000 CPO. (B)

CONTRATISTA: DELICIAS TRASPORTE DE ASFALTO S.A. DE C.V.

HOJA DE ESTIMACION

KM 12+000 al km. 27+000 CPO. (B)

ESTIMACION No. 3 (TRES) HOJA 1 DE 1

01 DE SEPTIEMBRE DEL 2014 AL 30 DE SEPTIEMBRE DEL 2014

No.	HOJA CONCEPTO	UBICACION DEL KM.	UBICACION AL KM.	EST. No.	IMPORTE $	OBSERVACIONES
2	PAVIMENTACION			3	$271,342.35	
4	SEÑALAMIENTO Y DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD			3	$126,298.00	
	SUMA DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS				$397,640.35	
	DEDUCTIVA				$174,125.63	
	ADITIVA				$82,132.50	
	TOTAL				$305,647.23	

SUMA: $305,647.23

IMPORTE DE ESTA RELACION: Trescientos Cinco Mil Seiscientos Cuarenta y Siete Pesos 23/100 M.N.

LUGAR: Chihuahua, Chih.

FECHA: 01/09/2014

FORMULO: _____

SUPERINTENDENTE DE OBRA

ING. ALEJANDRO GUZMAN GALLARDO.

AUTORIZO: _____

RESIDENTE DE OBRA

ING. JORGE ARTURO RUIZ ALPIZAR

E-14

Tel: 01-(614)- 435-24-61
Fax: 01-(614)- 435-25-21

Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales

Chihuahua, Chih. Mex.

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

DELTA
R.F.C. DTA-920302-UN2

CONTRATO: DE FECHA: 27-jun-14
OBRA: CONSERVACIÓN PERIÓDICA EN 14.1 KMS.
CARRETERA: CHIHUAHUA - ALDAMA
TRAMO: CHIHUAHUA - OJINAGA
KILOMETRO: KM 12+000 al km. 27+000 CPO. (B)
CONTRATISTA: DELICIAS TRASPORTE DE ASFALTO S.A. DE C.V.

HOJA DE ESTIMACION
KM 12+000 al km. 27+000 CPO. (B)
ESTIMACION No. 3 (TRES) HOJA 1 DE 1
01 DE SEPTIEMBRE DEL 2014 AL 30 DE SEPTIEMBRE DEL 201

OBRA (ESTACION Y DESCRIPCION)	No.	INCISO	CONCEPTO (DESCRIPCION)	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA ESTIM. ANTERIOR	DE ESTA ESTIMACION	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
N.CTR.CAR.1.04.005			CTR CONSTRUCCION							
		04	PAVIMENTOS							
		.005	RIEGO DE LIGA							
Renivelaicon 19 al 20	2	E.P.2	EMULSIONES ASFÁLTICAS ECR-65 UTILIZADAS EN RIEGOS DE LIGA PARA CARPETA	LTS	93,500.00	1,635.00	0.00	1,635.00	7.73	$12,638.55
N.CMT.4.04.			CMT CARACTERISTICAS DE LOS MATERIALES							
		4	MATERIALES PARA PAVIMENTOS							
		.04	MATRIALES PETREOS PARA MEZCLAS ASFALTICAS							
Renivelaicon 19 al 20	3	E.P.3	MATERIALES PÉTREOS PARA MEZCLAS ASFALTICAS	M3	8,800.00	183.12	0.00	183.12	179.10	$32,796.79
N.CTR.CAR.1.04.006			CTR CARRETERAS							
		1	CONCEPTO DE OBRAS							
		.04	PAVIMENTOS							
		.006	CARPETAS ASFALTICAS CON MEZCLA EN CALIENTE							
Renivelaicon 19 al 20	4	E.P.4	CARPETA CON MEZCLA EN CALIENTE CON ASFALTO GRADO PG 70-22	M3	6,800.00	146.50	0.00	146.50	337.50	$49,443.75
Renivelaicon 19 al 20	5	E.P.5	ASFALTO GRADO PG 70-22 PARA CARPETA DE CONCRETO ASFALTICO	KG.	877,000.00	18,458.50	0.00	18,458.50	9.56	$176,463.26
N.CTR-CAR-1 07-014/00										
		7	SEÑALAMIENTO Y DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD							
		14	BARRERAS							
	12	E.P. 12	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARRERAS DE PROTECCION	M	250.00	351.00	250.00	101.00	898.00	$90,698.00
	13	E.P.18	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIALETAS AUTO ADERIBLE DE UNA CARA AMARILLA	PZA	1,000.00	2,000.00	1,000.00	1,000.00	35.60	$35,600.00
	14	E.P.19	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIALETAS AUTO ADERIBLE DE UNA CARA BLANCA	PZA	2,000.00	2,000.00	2,000.00	0.00	35.60	$0.00
								TOTAL=		$397,640.35

IMPORTE DE ESTA HOJA: Trescientos Noventa y Siete Mil Seiscientos Cuarenta Pesos 35/100 M.N.

LUGAR: Chihuahua, Chih.
FECHA: 01/09/2014
AUTORIZÓ:

FORMULO:

ING. JORGE ARTURO RUIZ ALPIZAR
RESIDENTE DE OBRA
(NOMBRE Y FIRMA)

ING. ALEJANDRO GUZMAN GALLARDO.
SUPERINTENDENTE DE OBRA
(NOMBRE Y FIRMA)

Tel: 01-(614)- 435-24-61
Fax: 01-(614)- 435-25-21
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
Chihuahua, Chih. Mex.

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

CONTRATO: DE FECHA: 27-jun-14
OBRA: CONSERVACIÓN PERIÓDICA EN 14.1 KMS.
CARRETERA: CHIHUAHUA - ALDAMA
TRAMO: CHIHUAHUA - OJINAGA
KILOMETRO: KM 12+000 al km. 27+000 CPO. (B)
CONTRATISTA: DELICIAS TRASPORTE DE ASFALTO S.A. DE C.V.

HOJA DE ESTIMACION
KM 12+000 al km. 27+000 CPO. (B)
ESTIMACION No. 3 (TRES) HOJA 1 DE 1
01 DE SEPTIEMBRE DEL 2014 AL 30 DE SEPTIEMBRE DEL 201

OBRA (ESTACION Y DESCRIPCION)	No.	INCISO	CONCEPTO (DESCRIPCION)	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA ESTIM. ANTERIOR	DE ESTA ESTIMACION	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			SUBBASES Y BASES							
(E-2, H-1, R-9)	2	E.P.14	PRODUCCIÓN, ACARREO E INCORPORACIÓN DEL MATERIAL DE BASE HIDRÁULICA P.U.O.T.	M3	2,400.00	2,330.00	1,864.00	466.00	$176.25	$82,132.50
								TOTAL=		$82,132.50

IMPORTE DE ESTA HOJA: Ochenta y Dos Mil Ciento Treinta y Dos Pesos 50/100 M.N.

LUGAR: Chihuahua, Chih.
FECHA: 01/09/2014
AUTORIZÓ:

ING. JORGE ARTURO RUIZ ALPIZAR
RESIDENTE DE OBRA
(NOMBRE Y FIRMA)

FORMULO:
ING. ALEJANDRO GUZMAN GALLARDO.
SUPERINTENDENTE DE OBRA
(NOMBRE Y FIRMA)

Tel: 01-(614)- 435-24-61
Fax: 01-(614)- 435-25-21
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
Chihuahua, Chih. Mex.

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

CONTRATO: DE FECHA: 27-Jun-14
OBRA: CONSERVACIÓN PERIÓDICA EN 14.1 KMS.
CARRETERA: CHIHUAHUA - ALDAMA
TRAMO: CHIHUAHUA - OJINAGA
KILOMETRO: KM 12+000 al km. 27+000 CPO. (B)
CONTRATISTA: DELICIAS TRASPORTE DE ASFALTO S.A. DE C.V.

HOJA DE ESTIMACION
KM 12+000 al km. 27+000 CPO. (B)
ESTIMACION No. 3 (TRES) HOJA 1 DE 1
1 DE SEPTIEMBRE DEL 2014 AL 30 DE SEPTIEMBRE DEL 201

OBRA (ESTACION Y DESCRIPCION)	No.	INCISO	CONCEPTO (DESCRIPCION)	UNIDAD	SEGUN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA ESTIM. ANTERIOR	DE ESTA ESTIMACION	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
N.CSV.CAR.3.02.007			CSV CONSERVACION							
		02	PAVIMENTOS							
(E-1, H-1, R-4)	1	E.P.1	FRESADO DE LA CARPETA ASFALTICA P.U.O.T	M3	6,000.00	82.70		82.70	100.00	$8,270.00
(E-2, H2, R-5)				M3	6,000.00	12.29		12.29	100.00	$1,229.00
(E-2, H2, R-6)				M3	6,000.00	3.44		3.44	100.00	$344.00
N.CTR.CAR.1.04.005			CTR CONSTRUCCION							
		04	PAVIMENTOS							
		.005	RIEGO DE LIGA							
(E-1, H-1, R-9)	2	E.P.2	EMULSIONES ASFÁLTICAS ECR-65 UTILIZADAS EN RIEGOS DE LIGA PARA CARPETA	LTS	93,500.00	1,033.76		1,033.76	7.73	$7,990.96
(E-2, H2, R-13)				LTS	93,500.00	53.56		53.56	7.73	$414.02
(E-2, H2, R-14)				LTS	93,500.00	42.97		42.97	7.73	$332.16
N.CMT.4.04.			CMT CARACTERISTICAS DE LOS MATERIALES							
		4	MATERIALES PARA PAVIMENTOS							
		.04	MATRIALES PETREOS PARA MEZCLAS ASFALTICAS							
(E-1, H-1, R-14)	3	E.P.3	MATERIALES PÉTREOS PARA MEZCLAS ASFALTICAS	M3	8,800.00	103.38		103.38	179.10	$18,515.36
(E-2, H2, R-21)				M3	8,800.00	5.36		5.36	179.10	$959.98
(E-2, H2, R-22)				M3	8,800.00	4.30		4.30	179.10	$770.13
N.CTR.CAR.1.04.006			CTR CARRETERAS							
		1	CONCEPTO DE OBRAS							
		.04	PAVIMENTOS							
		.006	CARPETAS ASFALTICAS CON MEZCLA EN CALIENTE							
(E-1, H-1, R-20)	4	E.P.4	CARPETA CON MEZCLA EN CALIENTE CON ASFALTO GRADO PG 70-22	M3	6,800.00	82.70		82.70	337.50	$27,911.25
(E-2, H2, R-30)				M3	6,800.00	4.29		4.29	337.50	$1,447.88
(E-2, H2, R-31)				M3	6,800.00	3.44		3.44	337.50	$1,161.00
(E-1, H-1, R-21)	5	E.P.5	ASFALTO GRADO PG 70-22 PARA CARPETA DE CONCRETO ASFALTICO	KG.	877,000.00	10,420.33		10,420.33	9.56	$99,618.35
(E-2, H2, R-35)				KG.	877,000.00	539.91		539.91	9.56	$5,161.54
								TOTAL=		$174,125.63

IMPORTE DE ESTA HOJA: Ciento Setenta y Cuatro Mil Ciento Veinticinco Pesos 63/100 M.N.

LUGAR: Chihuahua, Chih.
FECHA: 01/09/2014
AUTORIZÓ:

FORMULO:

ING. JORGE ARTURO RUIZ ALPIZAR
RESIDENTE DE OBRA
(NOMBRE Y FIRMA)

ING. ALEJANDRO GUZMAN GALLARDO.
SUPERINTENDENTE DE OBRA
(NOMBRE Y FIRMA)

Tel: 01-(614)- 435-24-61
Fax: 01-(614)- 435-25-21
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
Chihuahua, Chih. Mex.

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

CONTRATO: DE FECHA: 27-jun-14
OBRA: CONSERVACIÓN PERIÓDICA EN 14.1 KMS.
CARRETERA: CHIHUAHUA - ALDAMA
TRAMO: CHIHUAHUA - OJINAGA
KILOMETRO: KM 12+000 al km. 27+000 CPO. (B)
CONTRATISTA: DELICIAS TRASPORTE DE ASFALTO S.A. DE C.V.

HOJA DE ESTIMACION
KM 12+000 al km. 27+000 CPO. (B)
ESTIMACION No. 3 (TRES) HOJA 1 DE 1
01 DE SEPTIEMBRE DEL 2014 AL 30 DE SEPTIEMBRE DEL 2014

OBRA (ESTACION Y DESCRIPCION)	No.	INCISO	CONCEPTO (DESCRIPCION)	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA ESTIM. ANTERIOR	DE ESTA ESTIMACION	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
		OBRA EJECUTADA AL	30 SEPTIEMBRE DEL 2014		$16,098,087.50					
		OBRA PROGRAMADA AL	30 SEPTIEMBRE DEL 2014		$15,703,737.76					
					$394,349.74					
										$0.00

IMPORTE DE ESTA HOJA: CERO PESOS 00/100 M.N.

LUGAR: Chihuahua, Chih.
FECHA: 01/09/2014
AUTORIZÓ: FORMULO:

ING. JORGE ARTURO RUIZ ALPIZAR
RESIDENTE DE OBRA
(NOMBRE Y FIRMA)

ING. ALEJANDRO GUZMAN GALLARDO.
SUPERINTENDENTE DE OBRA
(NOMBRE Y FIRMA)

E- 39

Tel: 01-(614)- 435-24-61
Fax: 01-(614)- 435-25-21
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
Chihuahua, Chih. Mex.

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

DELTA

R.F.C.- DTA-920302-UN2

RELACIÓN DE CANTIDADES Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN

E-7

Lugar: CHIHUAHUA, CHIH.
Concurso: IO-009000980-N79-2014
Obra: CONSERVACIÓN PERIÓDICA EN 14.1 KMS.
Subtramo: KM 12+000 al km. 27+000 CPO. (B)
Tramo: CHIHUAHUA - OJINAGA
Carretera: CHIHUAHUA - ALDAMA
Estado: CHIHUAHUA.

OBRA 2014

CONCEPTO			CANTIDAD DE OBRA	UNIDAD	PRECIO UNITARIO		IMPORTE EN $
NO.	ESPECIFICACIÓN GENERAL O COMPLEMENTARIA	DESCRIPCIÓN			CON LETRA	CON NUMERO	
		CONCEPTOS DE OBRA					
	N.CSV.CAR.4.02.001	CSV CONSERVACIÓN					
	4	TRABAJOS DE RECONSTRUCCIÓN					
	02	PAVIMENTOS					
1	E.P.13	RECUPERACIÓN DE LA CARPETA ASFÁLTICA P.U.O.T					
			2,800.00	M3		90.00	252,000.00
		SUBBASES Y BASES					
2	E.P.14	PRODUCCIÓN, ACARREO E INCORPORACIÓN DEL MATERIAL DE BASE HIDRÁULICA P.U.O.T.	2,400.00	M3		176.25	423,000.00
		CAPAS ESTABILIZADAS					
3	E.P.15	BASE ESTABILIZADA CON CEMENTO PORTLAN P.U.O.T.	4,750.00	M3		63.69	302,527.50
		ADITIVOS Y MEZCLAS					
4	E.P.16	CEMENTO PORTLAND PARA ESTABILIZAR					
			332.00	TON		2,000.00	664,000.00
	N.CTR.CAR.1.04.004	CTR CONSTRUCCIÓN					
	04	PAVIMENTOS					
	.004	RIEGO DE IMPREGNACIÓN					
5	E.P.17	EMULSIÓN ASFÁLTICA CATIÓNICA DE ROMPIMIENTO LENTO (ECI-60) EMPLEADA EN RIEGO DE IMPREGNACIÓN					
			28,500.00	LTS		7.63	217,455.00
	E.P.18	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIALETAS AUTO ADERIBLE DE UNA CARA AMARILLA	1,000.00	pza		35.60	35,600.00
	E.P.19	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIALETAS AUTO ADERIBLE DE UNA CARA BLANCA	2,000.00	pza		35.60	71,200.00

Suma Hoja 1: 1,965,782.50

Tel: 01-(614)- 435-24-61
Fax: 01-(614)- 435-25-21

Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales

Chihuahua, Chih. Mex.

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

DELTA

R.F.C.- DTA-920302-UN2

RELACION DE CANTIDADES Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN

Lugar: CHIHUAHUA, CHIH.
Concurso: IO-009000980-N79-2014
Obra: CONSERVACIÓN PERIÓDICA EN 14.1 KMS.
Subtramo: KM 12+000 al km. 27+000 CPO. (B)
Tramo: CHIHUAHUA - OJINAGA
Carretera: CHIHUAHUA - ALDAMA
Estado: CHIHUAHUA.

E-7

OBRA 2014

NO.	CONCEPTO: ESPECIFICACION GENERAL O COMPLEMENTARIA	CONCEPTO: DESCRIPCION	CANTIDAD DE OBRA	UNIDAD	PRECIO UNITARIO: CON LETRA	PRECIO UNITARIO: CON NUMERO	IMPORTE EN $
		CONCEPTOS DE OBRA					
	N.CSV.CAR.3.02.007	CSV CONSERVACION					
	02	PAVIMENTOS					
1	E.P.1	FRESADO DE LA CARPETA ASFALTICA P.U.O.T	6,000.00	M3		100.00	600,000.00
	N.CTR.CAR.1.04.005	CTR CONSTRUCCION					
	04	PAVIMENTOS					
	.005	RIEGO DE LIGA					
2	E.P.2	EMULSIONES ASFÁLTICAS ECR-65 UTILIZADAS EN RIEGOS DE LIGA PARA CARPETA	93,500.00	LTS		7.73	722,755.00
	N.CMT.4.04.	CMT CARACTERISTICAS DE LOS MATERIALES					
	4	MATERIALES PARA PAVIMENTOS					
	.04	MATRIALES PETREOS PARA MEZCLAS ASFALTICAS					
3	E.P.3	MATERIALES PÉTREOS PARA MEZCLAS ASFALTICAS	8,800.00	M3		179.10	1,576,080.00
	N.CTR.CAR.1.04.006	CTR CARRETERAS					
	1	CONCEPTO DE OBRAS					
	.04	PAVIMENTOS					
	.006	CARPETAS ASFALTICAS CON MEZCLA EN CALIENTE					
4	E.P.4	CARPETA CON MEZCLA EN CALIENTE CON ASFALTO GRADO PG 70-22	6,800.00	M3		337.50	2,295,000.00
5	E.P.5	ASFALTO GRADO PG 70-22 PARA CARPETA DE CONCRETO ASFALTICO	877,000.00	KG.		9.56	8,384,120.00
	.016	SEÑALAMIENTO HORIZONTAL					
	E.P.6	APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA SEPARADORA DE CARRILES DE CIRCULACION (PRELIMINAR)	15,000.00	M		2.00	30,000.00
	E.P.7	APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA DERECHA DE LA CALZADA (PRELIMINAR)	15,000.00	M		2.00	30,000.00
	E.P.8	APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA IZQUIERDA DE LA CALZADA (PRELIMINAR)	15,000.00	M		2.00	30,000.00
	E.P.9	APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA SEPARADORA DE CARRILES DE CIRCULACION (DEFINITIVO)	15,000.00	M		5.33	79,950.00
	E.P.10	APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA DERECHA DE LA CALZADA (DEFINITIVO)	15,000.00	M		5.33	79,950.00
	E.P.11	APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA IZQUIERDA DE LA CALZADA (DEFINITIVO)	15,000.00	M		5.33	79,950.00
	N.CTR-CAR-1 07-014/00	CTR CONSTRUCCION					
	7	SEÑALAMIENTO Y DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD					
	14	BARRERAS					
	E.P. 12	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARRERAS DE PROTECCION	250.00	MTS		898.00	224,500.00

SUMA HOJA 1	$ 14,132,305.00
SUBTOTAL	$ 16,098,087.50

Tel: 01-(614)- 435-24-61
Fax: 01-(614)- 435-25-21
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
Chihuahua, Chih. Mex.

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

RELACIÓN DE CANTIDADES
Y CANTIDADES DE OBRA
PARA EXPRESIÓN DE
PRECIOS UNITARIOS
Y MONTO TOTAL
DE LA PROPOSICIÓN

Lugar: CHIHUAHUA, CHIH. E-7
Concurso: IO-009000980-N79-2014
Obra: CONSERVACION PERIODICA
Subtramo: DEL KM. 106+500 AL 116+000
Tramo: CUAUHTEMOC - LIM. DE EDOS CHIH/SON. (CPO. B)
Carretera: CHIHUAHUA - HERMOSILLO
Estado: CHIHUAHUA.

O B R A 2014

NO.	CONCEPTO: ESPECIFICACIÓN GENERAL O COMPLEMENTARIA	CONCEPTO: DESCRIPCIÓN	CANTIDAD DE OBRA	UNIDAD	PRECIO UNITARIO: CON LETRA	PRECIO UNITARIO: CON NUMERO	IMPORTE EN $
		CONCEPTOS DE OBRA					
	N.CSV.CAR.4.02.001	CSV CONSERVACIÓN					
	4	TRABAJOS DE RECONSTRUCCIÓN					
	02	PAVIMENTOS					
1	E.P.12	RECUPERACIÓN DE LA CARPETA ASFÁLTICA P.U.O.T					
			17,875.00	M3		90.00	1,608,750.00
		SUBBASES Y BASES					
2	E.P.13	PRODUCCIÓN, ACARREO E INCORPORACIÓN DEL MATERIAL DE BASE HIDRÁULICA P.U.O.T.	11,171.88	M3		176.25	1,969,042.97
		CAPAS ESTABILIZADAS					
3	E.P.14	BASE ESTABILIZADA CON CEMENTO PORTLAN P.U.O.T.	14,300.00	M3		63.69	910,767.00
		ADITIVOS Y MEZCLAS					
4	E.P.15	CEMENTO PORTLAND PARA ESTABILIZAR					
			1,001.00	TON		2,000.00	2,002,000.00
	N.CTR.CAR.1.04.004	CTR CONSTRUCCIÓN					
	04	PAVIMENTOS					
	.004	RIEGO DE IMPREGNACIÓN					
5	E.P.126	EMULSIÓN ASFÁLTICA CATIÓNICA DE ROMPIMIENTO LENTO (ECI-60) EMPLEADA EN RIEGO DE IMPREGNACIÓN					
			107,250.00	LTS		7.63	818,317.50
						Suma Hoja 1	7,308,877.47

Tel: 01-(614)- 435-24-61
Fax: 01-(614)- 435-25-21
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
Chihuahua, Chih. Mex.

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

RELACION DE CANTIDADES
Y CANTIDADES DE OBRA
PARA EXPRESION DE
PRECIOS UNITARIOS
Y MONTO TOTAL
DE LA PROPOSICIÓN

Lugar: CHIHUAHUA, CHIH. E-7
Concurso: IO-009000980-N79-2014
Obra: CONSERVACION PERIODICA
Subtramo: DEL KM. 106+500 AL 116+000
Tramo: CUAUHTEMOC - LIM. DE EDOS CHIH/SON. (CPO. B)
Carretera: CHIHUAHUA - HERMOSILLO
Estado: CHIHUAHUA.

OBRA 2014

CONCEPTO					PRECIO UNITARIO		IMPORTE
NO.	ESPECIFICACION GENERAL O COMPLEMENTARIA	DESCRIPCION	CANTIDAD DE OBRA	UNIDAD	CON LETRA	CON NUMERO	EN $
		CONCEPTOS DE OBRA					
	N.CSV.CAR.3.02.007	CSV CONSERVACION					
	02	PAVIMENTOS					
1	E.P.1	FRESADO DE LA CARPETA ASFALTICA P.U.O.T	1,200.00	M3		100.00	120,000.00
	N.CTR.CAR.1.04.005	CTR CONSTRUCCION					
	04	PAVIMENTOS					
	.005	RIEGO DE LIGA					
2	E.P.2	EMULSIONES ASFÁLTICAS ECR-65 UTILIZADAS EN RIEGOS DE LIGA PARA CARPETA	66,850.00	LTS		7.73	516,750.50
	N.CMT.4.04.	CMT CARACTERISTICAS DE LOS MATERIALES					
	4	MATERIALES PARA PAVIMENTOS					
	.04	MATRIALES PETREOS PARA MEZCLAS ASFALTICAS					
3	E.P.3	MATERIALES PÉTREOS PARA MEZCLAS ASFALTICAS	5,968.75	M3		179.10	1,069,003.13
	N.CTR.CAR.1.04.006	CTR CARRETERAS					
	1	CONCEPTO DE OBRAS					
	.04	PAVIMENTOS					
	.006	CARPETAS ASFALTICAS CON MEZCLA EN CALIENTE					
4	E.P.4	CARPETA CON MEZCLA EN CALIENTE CON ASFALTO GRADO PG 70-22	4,775.00	M3		337.50	1,611,562.50
5	E.P.5	ASFALTO GRADO PG 70-22 PARA CARPETA DE CONCRETO ASFALTICO	611,200.00	KG.		10.03	6,130,336.00
	N.CTR.CAR.1.07.016	CTR CONSTRUCCION					
	1	CONCEPTO DE OBRA					
	.07	SEÑALAMIENTO Y DISPOSITIVOS DE PROTECION DE OBRA					
	.016	SUMINISTROS Y DISPOSITIVOS PARA PROTECCION DE OBRA					
	.016	SEÑALAMIENTO HORIZONTAL					
	E.P.6	APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA SEPARADORA DE CARRILES DE CIRCULACION (PRELIMINAR)	3,135.00	M		2.00	6,270.00
	E.P.7	APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA DERECHA DE LA CALZADA (PRELIMINAR)	9,500.00	M		2.00	19,000.00
	E.P.8	APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA IZQUIERDA DE LA CALZADA (PRELIMINAR)	9,500.00	M		2.00	19,000.00
	E.P.9	APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA SEPARADORA DE CARRILES DE CIRCULACION (DEFINITIVO)	3,135.00	M		5.33	16,709.55
	E.P.10	APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA DERECHA DE LA CALZADA (DEFINITIVO)	9,500.00	M		5.33	50,635.00
	E.P.11	APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA IZQUIERDA DE LA CALZADA (DEFINITIVO)	9,500.00	M		5.33	50,635.00

SUMA HOJA 1 $ 9,609,901.68
SUBTOTAL $ 16,918,779.14

Tel: 01-(614)- 435-24-61
Fax: 01-(614)- 435-25-21
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
Chihuahua, Chih. Mex.

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

RELACIÓN DE CANTIDADES Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN

Lugar: CHIHUAHUA, CHIH. **E-7**
Concurso: IO-009000980-N79-2014
Obra: CONSERVACION PERIODICA
Subtramo: DEL KM. 106+500 AL 121+000
Tramo: CUAUHTEMOC - LIM. DE EDOS CHIH/SON. (CPO. A)
Carretera: CHIHUAHUA - HERMOSILLO
Estado: CHIHUAHUA.

O B R A 2014

NO.	CONCEPTO: ESPECIFICACIÓN GENERAL O COMPLEMENTARIA	CONCEPTO: DESCRIPCIÓN	CANTIDAD DE OBRA	UNIDAD	PRECIO UNITARIO: CON LETRA	PRECIO UNITARIO: CON NUMERO	IMPORTE EN $
		CONCEPTOS DE OBRA					
	N.CSV.CAR.4.02.001	CSV CONSERVACIÓN					
	4	TRABAJOS DE RECONSTRUCCIÓN					
	02	PAVIMENTOS					
1	E.P.12	RECUPERACIÓN DE LA CARPETA ASFÁLTICA P.U.O.T					
			31,625.00	M3		90.00	2,846,250.00
		SUBBASES Y BASES					
2	E.P.13	PRODUCCIÓN, ACARREO E INCORPORACIÓN DEL MATERIAL DE BASE HIDRÁULICA P.U.O.T.	19,765.63	M3		176.25	3,483,691.41
		CAPAS ESTABILIZADAS					
3	E.P.14	BASE ESTABILIZADA CON CEMENTO PORTLAN P.U.O.T.	25,300.00	M3		63.69	1,611,357.00
		ADITIVOS Y MEZCLAS					
4	E.P.15	CEMENTO PORTLAND PARA ESTABILIZAR					
			1,771.00	TON		2,000.00	3,542,000.00
	N.CTR.CAR.1.04.004	CTR CONSTRUCCIÓN					
	04	PAVIMENTOS					
	.004	RIEGO DE IMPREGNACIÓN					
5	E.P.126	EMULSIÓN ASFÁLTICA CATIÓNICA DE ROMPIMIENTO LENTO (ECI-60) EMPLEADA EN RIEGO DE IMPREGNACIÓN					
			189,750.00	LTS		7.63	1,447,792.50
		$	27,487,637.33				
						Suma Hoja 1	12,931,090.91

Tel: 01-(614)- 435-24-61
Fax: 01-(614)- 435-25-21
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
Chihuahua, Chih. Mex.

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

DELTA

R.F.C.- DTA-920302-UN2

RELACION DE CANTIDADES Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN

Lugar: CHIHUAHUA, CHIH.
Concurso: IO-009000980-N79-2014
Obra: CONSERVACION PERIODICA
Subtramo: DEL KM. 106+500 AL 121+000
Tramo: CUAUHTEMOC - LIM. DE EDOS CHIH/SON. (CPO. A)
Carretera: CHIHUAHUA - HERMOSILLO
Estado: CHIHUAHUA.

E-7

OBRA 2014

NO.	CONCEPTO: ESPECIFICACION GENERAL O COMPLEMENTARIA	CONCEPTO: DESCRIPCION	CANTIDAD DE OBRA	UNIDAD	PRECIO UNITARIO: CON LETRA	PRECIO UNITARIO: CON NUMERO	IMPORTE EN $
		CONCEPTOS DE OBRA					
	N.CSV.CAR.3.02.007	CSV CONSERVACION					
	02	PAVIMENTOS					
1	E.P.1	FRESADO DE LA CARPETA ASFALTICA P.U.O.T	1,200.00	M3		100.00	120,000.00
	N.CTR.CAR.1.04.005	CTR CONSTRUCCION					
	04	PAVIMENTOS					
	.005	RIEGO DE LIGA					
2	E.P.2	EMULSIONES ASFÁLTICAS ECR-65 UTILIZADAS EN RIEGOS DE LIGA PARA CARPETA	105,350.00	LTS		7.73	814,355.50
	N.CMT.4.04.	CMT CARACTERISTICAS DE LOS MATERIALES					
	4	MATERIALES PARA PAVIMENTOS					
	.04	MATRIALES PETREOS PARA MEZCLAS ASFALTICAS					
3	E.P.3	MATERIALES PÉTREOS PARA MEZCLAS ASFALTICAS	9,406.25	M3		179.10	1,684,659.38
	N.CTR.CAR.1.04.006	CTR CARRETERAS					
	1	CONCEPTO DE OBRAS					
	.04	PAVIMENTOS					
	.006	CARPETAS ASFALTICAS CON MEZCLA EN CALIENTE					
4	E.P.4	CARPETA CON MEZCLA EN CALIENTE CON ASFALTO GRADO PG 70-22	7,525.00	M3		337.50	2,539,687.50
5	E.P.5	ASFALTO GRADO PG 70-22 PARA CARPETA DE CONCRETO ASFALTICO	963,200.00	KG.		9.50	9,150,400.00
	N.CTR.CAR.1.07.016	CTR CONSTRUCCION					
	1	CONCEPTO DE OBRA					
	.07	SEÑALAMIENTO Y DISPOSITIVOS DE PROTECION DE OBRA					
	.016	SUMINISTROS Y DISPOSITIVOS PARA PROTECCION DE OBRA					
	.016	SEÑALAMIENTO HORIZONTAL					
	E.P.6	APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA SEPARADORA DE CARRILES DE CIRCULACION (PRELIMINAR)	4,785.00	M		2.00	9,570.00
	E.P.7	APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA DERECHA DE LA CALZADA (PRELIMINAR)	14,500.00	M		2.00	29,000.00
	E.P.8	APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA IZQUIERDA DE LA CALZADA (PRELIMINAR)	14,500.00	M		2.00	29,000.00
	E.P.9	APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA SEPARADORA DE CARRILES DE CIRCULACION (DEFINITIVO)	4,785.00	M		5.33	25,504.05
	E.P.10	APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA DERECHA DE LA CALZADA (DEFINITIVO)	14,500.00	M		5.33	77,285.00
	E.P.11	APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA IZQUIERDA DE LA CALZADA (DEFINITIVO)	14,500.00	M		5.33	77,285.00

SUMA HOJA 1	$ 14,556,746.43
SUBTOTAL	$ 27,487,837.33

Tel: 01-(614)- 435-24-61
Fax: 01-(614)- 435-25-21

Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales

Chihuahua, Chih. Mex.

SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

SUBSECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
DIRECCION GENERAL DE CONSERVACION DE CARRETERAS

CENTRO S.C.T. SONORA

SUBDIRECCION DE OBRAS

CARATULA DE CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO

CONTRATISTA	CONTRATO	
NOMBRE O DENOMINACION SOCIAL:	No. DE CONTRATO	FECHA DE CONTRATACION
DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.	2015-26-CB-A-068-W-00-2015	22/07/2015
No. REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTE	No. DE LICITACION:	FECHA DE ADJUDICACION
DTA-920302-UN2	LO-009000951-N46-2015	21/07/2015
DOMICILIO	NOMBRE DEL REPESENTANTE LEGAL	MODALIDAD DE LA ADJUDICACION
CALLE SIERRA MAGISTERIAL S/N COLONIA LOS NOGALES, CHIHUAHUA, CHIHUAHUA, C.P. 31150, TEL. 01 614 435-24-61 Y 435 25-21, CORREO: pavidelta@hotmail.com.	ING. ALEJANDRO GUZMAN GALLARDO.	CONVOCATORIA PUBLICA NACIONAL ARTICULO 27 FRACCION I, Y 30 LOPSRM
		REVISO EL RESIDENTE GENERAL
		ING. ALBERTO E CARRANZA PRIETO.

NOMBRE, DESCRIPCION Y UBICACION DE LA OBRA:

CONSERVACIÓN PERIÓDICA MEDIANTE LA RECUPERACIÓN DE PAVIMENTOS Y CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO DE GRANULOMETRÍA DENSA DE ALTO DESEMPEÑO, DISEÑADA MEDIANTE EL PROTOCOLO AMAAC, DEL KM 1+000 AL KM 7+000 (LONG. 6.0 KMS.) TRAMO: MOCTEZUMA - CUMPAS, CARRETERA FED. NO. 17, EN EL ESTADO DE SONORA.

CLASIFICACION FUENTE	CLAVE PRESUPUESTARIA													
01														
DATOS EN CASO DE CREDITO EXTERNO	CICLO	RAMO	UD	UR	GF	F	SF	PG	AI	AP	OG	TG	FF	PARTIDA
	2015	09	211	646	3	5	01	00	003	K0032	62502	3	1	14092110003

No. DE OFICIO DE AUTORIZACION	FECHA DE OFICIO DE AUTORIZACION
5.SC.OLI.15-004	02-ene-15
No. DE OFICIO DE AUTORIZACION	FECHA DE OFICIO DE AUTORIZACION

IMPORTE DEL CONTRATO		GARANTIAS	
IMPORTE TOTAL		CUMPLIMIENTO	ANTICIPOS
$ 18,965,532.46		AFIANZADORA SOFIMEX, S.A.	AFIANZADORA SOFIMEX, S.A.
$ 3,034,485.19	IVA		
$ 22,000,017.65			
IMPORTE ASIGNACION INICIAL		No. E IMPORTE DE LA FIANZA	No. E IMPORTE DE LA FIANZA
$ 18,965,532.46		1921506	1921509
$ 3,034,485.19			
$ 22,000,017.65		$ 3,793,106.49	$ 5,689,659.74

VIGENCIA O PLAZO DE EJECUCION				
FECHA DE INICIO		TERMINACION:		PLAZO DE EJECUCION:
SEGÚN CONTRATO:	27-jul-15	SEGÚN CONTRATO:	13-dic-15	140 DIAS

SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

SUBSECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

DIRECCION GENERAL DE CONSERVACION DE CARRETERAS

CENTRO SCT SONORA

TARJETA DE AUTORIZACION DE CONTRATO DE OBRA PUBLICA CONFORME A CONTRATO A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO

CENTRO SCT 646 SONORA	CONTRATO No.:	2015-26-CB-A-068-W-00-2015
RESIDENCIA GENERAL DE: CONSERVACION DE CARRETERAS	UD 211	TAP K0032

OBRA: CONSERVACIÓN PERIÓDICA MEDIANTE LA RECUPERACIÓN DE PAVIMENTOS Y CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO DE GRANULOMETRÍA DENSA DE ALTO DESEMPEÑO, DISEÑADA MEDIANTE EL PROTOCOLO AMAAC, DEL KM 1+000 AL KM 7+000 (LONG. 6.0 KMS.) TRAMO: MOCTEZUMA - CUMPAS, CARRETERA FED. NO. 17, EN EL ESTADO DE SONORA.

UBICACION:

DESCRIPCION DE LA OBRA:

MEJORAR LA SUPERFICIE DE RODAMIENTO, MEDIANTE LA RECUPERACIÓN EN FRÍO DE PAVIMENTOS EN UN ESPESOR DE 30 CM., SE DEBERÁ ADICIONAR MATERIAL VIRGEN DE BANCO, PARA FORMAR UNA NUEVA BASE DE 30 CM. DE ESPESOR, CUMPLIENDO CON LOS REQUISITOS DE CALIDAD DE UNA BASE HIDRÁULICA. POSTERIORMENTE SE COLOCARÁ UNA MEZCLA ASFÁLTICA DE GRANULOMETRÍA DENSA DE ALTO DESEMPEÑO, DISEÑADA MEDIANTE EL PROTOCOLO AMAAC, DE 10.0 CM. DE ESPESOR COMPACTO CON T.M.A. ¾" TENDIDA EN DOS CAPAS. LOS TRABAJOS SE EJECUTARAN DEL KM. 1+000 AL KM. 7+000. FINALMENTE, SE EJECUTARÁ LAS ACTIVIDADES CORRESPONDIENTES A LA COLOCACIÓN DE SEÑALAMIENTO HORIZONTAL Y VERTICAL,

CONTRATISTA: DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

OFICIO DE AUTORIZACIÓN DE INVERSIÓN DE LA S.H.C.P.
OFICIO No.: 5.SC.OLI.15-004 FECHA: 02-ene-15

FINANCIAMIENTO: RECURSOS FISCALES

CONCURSO NUM.: LO-009000951-N46-2015
FECHA DE ADJUDICACION: 21/07/2015
MONTO: $18,965,532.46 SIN/IVA
PLAZO DE LA OBRA 140 DIAS

CONTRATO:
ASIGNACION INICIAL: $18,965,532.46 SIN/IVA
FECHA DE INICIO 27/07/2015

PROPONE EL RESIDENTE GENERAL	Vo. Bo. DEL SUBDIRECTOR DE OBRAS	AUTORIZA EL DIRECTOR GRAL. DEL CENTRO SCT
ING. ALBERTO ENRIQUE CARRANZA PRIETO	ING. RICARDO ALARCON ABARCA	ING. FRANCISCO JAVIER HERNANDEZ ARMENTA.

FECHA: 22/07/2015

MA 002-OP-COB

(1) IMPORTE CONTRATADO:

OBRA:	$18,965,532.46
I.V.A.	$3,034,485.19
TOTAL	$22,000,017.65

(2) IMPORTE ASIGNACION INICIAL:

OBRA:	$18,965,532.46
I.V.A.	$3,034,485.19
TOTAL	$22,000,017.65

OVIEDO BACA GARCIA NOTARIO PUBLICO NO. 15 DOS UNIDOS MEXICANOS

COTEJADO

646

DIRECCIÓN GENERAL DE CONSERVACIÓN DE CARRETERAS
CENTRO S.C.T. SONORA
CONTRATO No. 2015-26-CB-A-068-W-00-2015

CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO, QUE CELEBRAN POR UNA PARTE EL EJECUTIVO FEDERAL, A TRAVES DE LA SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES, REPRESENTADA POR EL C. FRANCISCO JAVIER HERNÁNDEZ ARMENTA, EN SU CARACTER DE DIRECTOR GENERAL DEL CENTRO S.C.T. SONORA Y POR LA OTRA A LA EMPRESA: DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V., REPRESENTADA POR EL C. ALEJANDRO GUZMAN GALLARDO., EN SU CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL; A QUIENES EN LO SUCESIVO Y PARA LOS EFECTOS DE ESTE CONTRATO SE LES DENOMINARA "LA DEPENDENCIA" Y "EL CONTRATISTA", RESPECTIVAMENTE, DE ACUERDO CON LAS SIGUIENTES DECLARACIONES Y CLÁUSULAS:

D E C L A R A C I O N E S:

I.- **"LA DEPENDENCIA" DECLARA QUE:**

I.1.- Es una dependencia de la Administración Pública Federal Centralizada, de conformidad con lo dispuesto por los **artículos 1°, 2°, 26 y 36 de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal.**

I.2.- Su representante, el **C. Ing. Francisco Javier Hernández Armenta,** con el carácter ya indicado, cuenta con las facultades necesarias para suscribir el presente contrato, **en términos de lo dispuesto por el artículo 10, fracción VI, del Reglamento Interior de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes.**

I.3.- El presente contrato se adjudica como resultado de la **Licitación Pública Nacional No. LO-009000951-N46-2015,** instaurada por "La Dependencia", en términos de lo dispuesto por los artículos 27 fracción I y 30 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, **adjudicada el día 21 de julio del 2015.**

I.4.- Para cubrir las erogaciones que se deriven del presente contrato, la Secretaría de Hacienda y Crédito Público autorizó la inversión correspondiente a la obra objeto de este contrato, mediante el oficio expedido por la Oficialía Mayor de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes **No. 5.SC.OLI.14.-004 de fecha 02 de enero del 2015.**

I.5.- Su domicilio para los efectos del presente contrato, es el ubicado en **Bulevar Jesús García Morales No. 215 entre República de Cuba y República de Panamá, colonia El Llano, Teléfono: 236-23-28, C.P. 83210, Hermosillo, Sonora.**

II. **"EL CONTRATISTA"** DECLARA QUE:

II.1.- Tiene capacidad jurídica para contratar y obligarse en los términos del presente contrato.

COPIADO

47

III.1 La convocatoria de invitación a cuando menos tres personas, que origina el presente contrato, la bitácora que se genere, el propio contrato y sus anexos son los instrumentos que vinculan a las partes en sus derechos y obligaciones.

III.2.- Las estipulaciones contenidas en el presente contrato no modifica la convocatoria de invitación a cuando menos tres personas, que le da origen.

Expuesto lo anterior, las partes otorgan las siguientes:

C L A U S U L A S

PRIMERA.- OBJETO DEL CONTRATO.

"La Dependencia" encomienda a "El Contratista" la realización de una obra consistente en CONSERVACIÓN PERIÓDICA MEDIANTE LA RECUPERACIÓN DE PAVIMENTOS Y CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO DE GRANULOMETRÍA DENSA DE ALTO DESEMPEÑO, DISEÑADA MEDIANTE EL PROTOCOLO AMAAC, DEL KM 1+000 AL KM 7+000 (LONG. 6.0 KMS.) TRAMO: MOCTEZUMA - CUMPAS, CARRETERA FED. NO. 17, EN EL ESTADO DE SONORA. Y este se obliga a realizarla hasta su total terminación, acatando para ello lo establecido por los diversos ordenamientos y normas señalados en la declaración II.9 del apartado de declaraciones de "El Contratista", apegándose de igual modo a los programas autorizados, presupuestos, proyectos, planos y especificaciones generales y particulares, así como a las normas de construcción vigentes en el lugar donde deban realizarse los trabajos, mismos que se tienen por reproducidos como parte integrante de esta cláusula. Los programas autorizados, presupuestos, proyectos, planos y especificaciones a que se alude en esta cláusula, debidamente firmados por los otorgantes, como anexos, pasarán a formar parte integrante del presente instrumento.
Queda entendido por las partes que la bitácora que se genere con motivo de la realización de los trabajos materia de este contrato, formará parte del mismo y su uso será obligatorio. De igual forma, queda pactado que el acta administrativa a que alude el artículo 172 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, y que se genere con motivo de la realización de los trabajos materia de este instrumento, pasará a formar parte integrante del mismo.

SEGUNDA.- MONTO DEL CONTRATO.

El monto total del presente contrato, es de $18'965,532.46 (SON: DIEZ Y OCHO MILLONES NOVECIENTOS SESENTA Y CINCO MIL QUINIENTOS TREINTA Y DOS PESOS CON 46/100 M.N.), más el impuesto al valor agregado de $3'034,485.19 (SON: TRES MILLONES TREINTA Y CUATRO MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS CON 19/100 M.N.) hacen un monto total de $22'000,017.65 (SON: VEINTIDOS MILLONES DIEZ Y SIETE PESOS CON 65/100 M.N. En el entendido de que para los siguientes ejercicios quedarán sujetas las asignaciones correspondientes para los fines de ejecución y pago a la disponibilidad presupuestal de los años subsecuentes.

TERCERA.- PLAZO DE EJECUCIÓN.

"El Contratista", se obliga a realizar los trabajos materia del presente contrato en un plazo que no exceda de 140 días naturales. El inicio de los trabajos se efectuará el día 27 de julio del 2015 y se concluirán a más tardar el día 13 de diciembre del 2015, de conformidad con el programa de ejecución pactado.

DÉCIMA OCTAVA.- JURISDICCIÓN

Para la interpretación y cumplimiento del presente contrato, así como para todo aquello que no esté expresamente estipulado en el mismo, las partes se someten a la aplicación de la legislación vigente en la materia, así como a la jurisdicción de los Tribunales Federales competentes ubicados en la Ciudad de México, Distrito Federal, renunciando en consecuencia al fuero que pudiere corresponderles en razón de sus domicilios presentes o futuros, o por cualquier otra causa.

El presente contrato se firma en la Ciudad de Hermosillo, Sonora, el día 22 de julio del 2015

SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES EL DIRECTOR GENERAL DEL CENTRO S.C.T. SONORA	"EL CONTRATISTA" DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V. RFC: DTA-920302-UN2.
C. FRANCISCO JAVIER HERNÁNDEZ ARMENTA R.F.C. HEAF-501003-PM1	C. ALEJANDRO GUZMAN GALLARDO
REVISADO EL SUBDIRECCTOR DE OBRAS DEL CENTRO S.C.T. SONORA	REVISADO EL JEFE DE LA UNIDAD DE ASUNTOS JURÍDICOS DEL CENTRO S.C.T. SONORA
C. RICARDO ALARCÓN ABARCA R.F.C. AAAR-570626-TL3	C. RAÚL GARCÍA LEYVA R.F.C. GALR-601229MWA

REVISADO
EL RESIDENTE GENERAL DE CONSERVACIÓN DE CARRETERAS

C. ALBERTO ENRIQUE CARRANZA PRIETO
R.F.C .CAPA-580518-C07

EL C. LICENCIADO OVIEDO BACA GARCIA, NOTARIO PUBLICO NUMERO QUINCE, EN ACTUAL EJERCICIO PARA ESTE DISTRITO MORELOS, ESTADO DE CHIHUAHUA, CERTIFICA.----------

QUE LA PRESENTE COPIA CONCUERDA FIELMENTE CON SU ORIGINAL SEGÚN EL COTEJO QUE SE LLEVO A CABO.----------

SE EXPIDE LA PRESENTE COPIA CERTIFICADA PARA USO DE LA PARTE INTERESADA Y SE AUTORIZA Y FIRMA, EN LA CIUDAD DE CHIHUAHUA, A LOS **DIECISEIS** DÍAS DEL MES DE **FEBRERO** DEL AÑO DOS MIL DIECISIETE.–DOY FE.- - - -

EL NOTARIO PUBLICO NUMERO QUINCE.

LICENCIADO, OVIEDO BACA GARCIA.

OVIEDO BACA GARCIA
NOTARIO PUBLICO NO. 15
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
Chihuahua, Chih.
Dto. Morelos

LIC.
O BACA GARCIA
NOTARIO NUM. 15
CHIHUAHUA, CHIH.

050

CENTRO SCT CHIHUAHUA

MODELO ÚNICO DE CARATULA PARA LOS CONTRATOS DE OBRAS PUBLICAS

Y DE SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS

TIPO DE CONTRATO:	OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO
DIRECCIÓN GENERAL O ÁREA RESPONSABLE:	RESIDENCIA GENERAL DE CARRETERAS ALIMENTADORAS

CONTRATISTA		CONTRATO	
NOMBRE O DENOMINACIÓN SOCIAL ASOCIACIÓN EN PARTICIPACIÓN DE: OBRAS, PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA, S.A. DE C.V. Y DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.		Nº DE CONTRATO 2016-08-CF-A-058-W-00-2016	FECHA DE CONTRATACIÓN 07 de abril del 2016
Nº REGISTRO PADRÓN DE CONT. No aplica	Nº REG. FED. DE CONT. OPS100218LX5 / DTA920302UN2	Nº DE CONCURSO LO-009000980-E33-2016	FECHA DE ADJUDICACIÓN 31 de marzo del 2016
DOMICILIO Calle Sierra Magistral No. 5719 Col. Los Nogales, C.P. 31150, Chihuahua, Chih. / Calle Sierra Magisterial S/N Col. Los Nogales, C.P. 31150, Chihuahua, Chih		MODALIDAD DE LA ADJUDICACIÓN Licitación Pública (X) Invitación ( ) Adj. Dir. ( )	

NOMBRE, DESCRIPCIÓN Y UBICACIÓN DE LA OBRA

Modernización del camino estación Chilicote – Ojinaga – El Oasis – E.C Km. 108+000 carr. (Julimes - El Cuervo), tramos Julimes – El Chilicote subtramo del Km. 102+000 al Km. 108+000 con una meta de 6.0 kilómetros ejecutando trabajos de terracerías, obras de drenaje, trabajos diversos, pavimentación y señalamiento, en el Municipio de Julimes, en el Estado de Chihuahua

CLASIFICACIÓN FUENTE RECURSOS RECURSOS FISCALES	CLAVE PRESUPUESTARIA
DATOS EN CASO DE CRÉDITO EXTERNO - -	UT | GF | F | SF | PG | IDPP | PP | CG | T | FF | UD 628 031 3 5 01 01 010 K0605 62501 3 1 210 08096280006 08
Nº DE OFICIO DE AUTORIZACIÓN 5.SC.OLI.16.-001	FECHA DE OFICIO DE AUTORIZACIÓN 4 de enero del 2016
Nº DE OFICIO DE AUTORIZACIÓN	FECHA DE OFICIO DE AUTORIZACIÓN

IMPORTE DEL CONTRATO	ANTICIPOS	GARANTÍAS	
	IMPORTE PARA INICIO	CUMPLIMIENTO	ANTICIPOS
IMPORTE TOTAL	IMPORTE PARA MAT. Y EQ.	Razón Social Afianzadora	Razón Social Afianzadora
$29'599,784.42 S/IVA	30 %	-	
IMPORTE ASIGNACIÓN INICIAL		No. Importe de la Fianza	No. Importe de la Fianza
$29'599,784.42 S/IVA	$8,879,935.33 S/IVA	- -	- -
IMPORTE ASIGNACIONES SUB.		$	$
	$	$	$
Nº DE OP. PAGO Y OPERACIÓN			

VIGENCIA O PLAZO DE EJECUCION		
FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINACIÓN	
	1er. Asignación	
20 de abril del 2016	20 de abril del 2016	18 de noviembre del 2016

inscrito en el Registro Público de la Propiedad y del Comercio del Estado de Chihuahua, bajo el folio mercantil electrónico número 11985*10 de fecha 30 de julio del 2013, manifestando a través de dicho representante que tales facultades no le han sido modificadas ni revocadas a la fecha.

II.4- Su Registro Federal de Contribuyentes **DTA920302UN2.**

II.5.- Su representante, se identifica con **credencial de Elector expedida por el Instituto Federal Electoral num. 080110008847**

II.6.- Cuenta con los recursos técnicos, humanos y materiales necesarios para cumplir con los requerimientos objeto del presente contrato.

II.7.- Tiene establecido su domicilio en, **Calle Sierra Magisterial S/N Col. Los Nogales, C.P. 31150, Chihuahua, Chih** Mismo que señala para todos los fines y efectos legales de este contrato.

II.8.- Conoce el contenido y los requisitos que establecen la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento; las Normas para la Construcción e Instalaciones y de la Calidad de los Materiales; así como las demás normas que regulan la ejecución de los trabajos, incluyendo las especificaciones generales y particulares de la obra objeto de este contrato y, en general, toda la información requerida para la obra materia del contrato.

II.9.- Conoce debidamente el sitio de la obra objeto de este contrato, así como las condiciones ambientales, a fin de considerar todos los factores que intervienen en su ejecución.

III. DECLARAN "LA DEPENDENCIA" Y "EL CONTRATISTA" que:

III.1 La convocatoria a la licitación que origina el presente contrato **LO-009000980-E33-2016 con fecha 28 de enero del 2016**, la bitácora que se genere, el propio contrato y sus anexos son los instrumentos que vinculan a las partes en sus derechos y obligaciones.

III.2.- Las estipulaciones contenidas en el presente contrato no modifican la convocatoria a la licitación que le da origen.

Expuesto lo anterior, las partes otorgan las siguientes:

C L Á U S U L A S

PRIMERA.- OBJETO DEL CONTRATO

"La Dependencia" encomienda a "El Contratista" la realización de una obra consistente en: **Modernización del camino estación Chilicote – Ojinaga – El Oasis – E.C Km. 108+000 carr. (Julimes - El Cuervo), tramos Julimes – El Chilicote subtramo del Km. 102+000 al Km. 108+000 con una meta de 6.0 kilómetros ejecutando trabajos de terracerías, obras de drenaje, trabajos diversos, pavimentación y señalamiento, en el Municipio de Julimes, en el Estado de Chihuahua.**; y este se obliga a realizarla hasta su total terminación, acatando para ello lo

establecido por los diversos ordenamientos y normas señalados en la declaración II.6 del apartado de declaraciones de "El Contratista", apegándose de igual modo a los programas autorizados, presupuestos, proyectos, planos y especificaciones generales y particulares, así como a las normas de construcción vigentes en el lugar donde deban realizarse los trabajos; mismos que se tienen por reproducidos como parte integrante de esta cláusula.

Los programas autorizados, presupuestos, proyectos, planos y especificaciones a que se alude en esta cláusula, debidamente firmados por los otorgantes, como anexos, pasarán a formar parte integrante del presente instrumento.

Queda entendido por las partes que la bitácora que se genere con motivo de la realización de los trabajos materia de este contrato, formará parte del mismo y su uso será obligatorio. De igual forma, queda pactado que el acta administrativa a que alude el artículo 172 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, y que se genere con motivo de la realización de los trabajos materia de este instrumento, pasará a formar parte integrante del mismo.

SEGUNDA.- MONTO DEL CONTRATO

El monto total del presente contrato es de **$29'599,784.42 (Veintinueve millones quinientos noventa y nueve mil setecientos ochenta y cuatro pesos 42/100 M.N.)**, más **$4'735,965.51** de impuesto al valor agregado lo que hace un total **$34,335,749.93 (Treinta y cuatro millones trecientos treinta y cinco mil setecientos cuarenta y nueve pesos 93/100 M.N.)**, en el entendido de que para los siguientes ejercicios quedarán sujetas las asignaciones correspondientes para los fines de ejecución y pago a la disponibilidad presupuestal de los años subsecuentes.

TERCERA.- PLAZO DE EJECUCIÓN

"EL Contratista", se obliga a realizar la obra materia del presente contrato en un plazo que no exceda de ***213 días naturales***. El inicio de la obra se efectuará el día 20 **de abril del 2016** y se concluirá a más tardar el día **18 de noviembre del 2016**, de conformidad con el programa de ejecución pactado. "Este plazo se diferirá en el caso señalado por la **fracción I del artículo 50** de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y de conformidad con lo pactado en la Cláusula Quinta de este contrato".

CUARTA.- DISPONIBILIDAD DEL INMUEBLE Y DOCUMENTOS ADMINISTRATIVOS

"La Dependencia" se obliga a poner a disposición de "El Contratista" el o los inmuebles en que deben llevarse a cabo los trabajos materia de este contrato, así como los dictámenes, permisos, licencias y demás autorizaciones que se requieran para su realización.

QUINTA.- ANTICIPOS

Para que "El Contratista" realice en el sitio de los trabajos la construcción de sus oficinas, almacenes, bodegas e instalaciones y, en su caso, para los gastos de traslado de la maquinaria y equipo de construcción e inicio de los trabajos; así como, para la compra y producción de materiales de construcción, la adquisición de equipos que se instalen permanentemente y demás insumos, "La Dependencia" otorga un anticipo por la cantidad de **$8,879,935.33 (Ocho millones ochocientos**

SECRETARIA DE COMUNICACIONES
Y TRANSPORTES

CONTRATO No. 2016-08-CF-A-058-W-00-2016

Ciudad de México, Distrito Federal, renunciando en consecuencia al fuero que pudiere corresponderles en razón de sus domicilios presentes o futuros, o por cualquier otra causa.

El presente contrato se firma en la Ciudad de Chihuahua, Chih. El día **07 de abril de 2016**

POR "LA DEPENDENCIA"
EL DIRECTOR GENERAL DEL CENTRO SCT CHIHUAHUA

ING. EFRAÍN OLIVARES LIRA

SUBDIRECTOR DE OBRAS

ING. RAFAEL CHÁVEZ TRILLO

REVISÓ:
ENCARGADO DE LA UNIDAD DE ASUNTOS JURÍDICOS

LIC. HECTOR MANUEL DOMÍNGUEZ DOMÍNGUEZ

POR "EL CONTRATISTA"
DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S.A. DE C.V

C. ING. ALEJANDRO GUZMÁN GALLARDO
APODERADO LEGAL Y REPRESENTANTE COMÚN DE LA ASOCIACIÓN

POR "EL CONTRATISTA"
OBRAS, PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA, S.A. DE C.V.

C. LIC. KARLA JANNETH PULIDO SOTO
APODERADA GENERAL

ENCARGADA DE LA RESIDENCIA GENERAL DE CARRETERAS ALIMENTADORAS

ING. NIDIA PAOLA ANTILLON BENCOMO

ENCARGADA DEL DEPARTAMENTO
DE CONTRATOS Y ESTIMACIONES

LIC. MANUELA DULCES NOMBRES OROS QUINTANA

C. OVIEDO BACA GARCIA
NOTARIO PUBLICO NO. 15
CHIHUAHUA, CHIH.

C. OVIEDO BACA GARCIA
NOTARIO PUBLICO NUM. 15
CHIHUAHUA, CHIH.

054

EL C. LICENCIADO OVIEDO BACA GARCIA, NOTARIO PUBLICO NUMERO QUINCE, EN ACTUAL EJERCICIO PARA ESTE DISTRITO MORELOS, ESTADO DE CHIHUAHUA, CERTIFICA.----------
QUE LA PRESENTE COPIA CONCUERDA FIELMENTE CON SU ORIGINAL SEGÚN EL COTEJO QUE SE LLEVO A CABO.----------
SE EXPIDE LA PRESENTE COPIA CERTIFICADA PARA USO DE LA PARTE INTERESADA Y SE AUTORIZA Y FIRMA, EN LA CIUDAD DE CHIHUAHUA, A LOS **DIECISEIS** DÍAS DEL MES DE **FEBRERO** DEL AÑO DOS MIL DIECISIETE.--DOY FE.- - - -

EL NOTARIO PUBLICO NUMERO QUINCE.

LICENCIADO, OVIEDO BACA GARCIA.

LIC. OVIEDO BACA GARCIA
NOTARIO PUBLICO NO. 15
ESTADO DE CHIHUAHUA
Chihuahua, Chih.
Dto. Morelos

LIC.
BACA GARCIA
NOTARIO NUM. 15
CHIHUA, CHIH.

055

AYUNTAMIENTO CHIHUAHUA 2013 - 2016

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 007/2016 A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO, QUE CELEBRAN POR UNA PARTE, EL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA REPRESENTADO POR LOS CC. LIC. ÓSCAR EUGENIO BAEZA FARES, LIC. SANTIAGO DE LA PEÑA GRAJEDA, LIC. CONRADO RICARDO MEJIA BORJA REY, ARQ. JESÚS ANTONIO PEÑA MARTÍNEZ Y LIC. XAVIER CHAIRES DUARTE, EN SUS CARACTERES DE PRESIDENTE MUNICIPAL, SECRETARIO DEL H. AYUNTAMIENTO, TESORERO MUNICIPAL, DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS Y REGIDOR PRESIDENTE DE LA COMISIÓN DE HACIENDA Y PLANEACIÓN, RESPECTIVAMENTE, A QUIENES EN LO SUCESIVO SE LES DENOMINARÁ COMO **"EL MUNICIPIO"**, Y POR LA OTRA PARTE **DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.,** REPRESENTADA LEGALMENTE POR EL **ING. ALEJANDRO GUZMÁN GALLARDO,** A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ COMO **"EL CONTRATISTA"**; Y CONJUNTAMENTE COMO **"AMBAS PARTES"** QUIENES SE SUJETAN DE CONFORMIDAD CON LAS DECLARACIONES Y CLÁUSULAS SIGUIENTES:

D E C L A R A C I O N E S

I.- DECLARA "EL MUNICIPIO":

I.1.- Que por disposición de los artículos 115, fracción I de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, 125 numeral 18 de la Constitución Política del Estado de Chihuahua, 8 y 11 fracción XVIII del Código Municipal para el Estado de Chihuahua, es una institución de orden público con personalidad jurídica, patrimonio propio y base de su organización territorial, política y administrativa.

I.2.- Que sus representantes tienen suficientes facultades para suscribir y obligarse en el presente contrato, de conformidad con lo dispuesto por los artículos 2 fracción II, 29 fracción XXI, 35 fracción II, 63 fracción XV, 64 fracción XI y 71 fracción III del Código Municipal para el Estado de Chihuahua.

I.3.- Que el objeto del presente contrato queda comprendido dentro de la materia de obra pública de conformidad con lo dispuesto por el artículo 3 de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Chihuahua y que la adjudicación del presente contrato, se realiza previo dictamen de adjudicación directa identificado con el **No. 006/2016 de fecha 01 de marzo de 2016** y de conformidad con lo establecido por los artículos 34 fracción III, 48 fracción II y 79 de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Chihuahua.

I.4.- Que **"EL CONTRATISTA"** cuenta con la experiencia necesaria para llevar a cabo los trabajos materia de este contrato, consistentes en: **"REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO ASFÁLTICO EN AV. NIÑOS HÉROES ENTRE AV. OCAMPO Y CALLE 14 Y ENTRE AV. JUÁREZ ENTRE AV. OCAMPO Y DÍAZ ORDAZ",** además de reunir las condiciones técnicas y económicas requeridas por **"EL MUNICIPIO"**, para obligarse a la ejecución de la obra motivo de este contrato.

AYUNTAMIENTO CHIHUAHUA 2013 - 2016

I.5.- Que los trabajos motivo de este contrato se encuentran previstos en el Programa de Inversión Municipal para 2016, como afectación presupuestal a los recursos Municipales correspondientes al Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de los Municipios y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal y que cuenta con los recursos suficientes para cubrir el importe de la misma, según oficio de autorización **No. 2016-PDM-33FM-OP-028, de fecha 23 de febrero de 2016**, emitido por el Director de Planeación y Evaluación del Municipio de Chihuahua.

I.6.- Que para los efectos del presente contrato señala como domicilio legal el ubicado en la avenida Independencia No. 209 de la Ciudad de Chihuahua, Chihuahua.

II. DECLARA "EL CONTRATISTA":

II.1.- Que es una persona moral debidamente constituida conforme a las leyes mexicanas, tal como lo acredita con la exhibición del testimonio notarial de la escritura pública número **10,584, de fecha 02 de marzo de 1992, protocolizada ante la fe del Lic. Mario F. García, Notario Público No. 4, en la Ciudad de Chihuahua del Estado de Chihuahua, registrado bajo el número 146, folios 16, Libro 571, de la Sección de Comercio, el 08 de mayo de 1992, en el Registro Público de la Propiedad y del Comercio en el Estado de Chihuahua.**

II.2.- Que es de **nacionalidad mexicana** y que de llegar a cambiar de nacionalidad renuncia a su derecho de invocar la protección de ningún gobierno extranjero, por cuanto a los derechos y obligaciones que se derivan del presente instrumento.

II.3.- Que su representante legal, acredita su personalidad, mediante la ratificación notarial de un **PODER GENERAL PARA PLEITOS Y COBRANZAS, ACTOS DE ADMINISTRACIÓN Y DE DOMINIO Y CAMBIARIO, de fecha 25 de junio del 2013, ante la fe del Lic. Eugenio Fernando García Russek, Notario Público No. 24, en la Ciudad de Chihuahua del Estado de Chihuahua, inscrito bajo el folio mercantil electrónico No. 11985 * 10 M10, de fecha 30 de julio del 2013, en el Registro Público de la Propiedad y del Comercio en el Estado de Chihuahua,** quien manifiesta bajo protesta de decir verdad y para los efectos legales del presente contrato, que las facultades conferidas no le han sido revocadas ni limitadas en forma alguna.

II.4.- Que su Registro Federal de Contribuyentes es el **DTA-920302-UN2.**

II.5.- Que reúne las condiciones técnicas y económicas, para obligarse a la ejecución de la obra motivo del presente contrato.

II.6.- Bajo protesta de decir verdad, señala que conoce las reglas para la contratación y ejecución de

AYUNTAMIENTO CHIHUAHUA 2013 - 2016

obras públicas de las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal, Estatal y Municipal, así como de las leyes y demás normas que las regulan.

II.7.- Que para efectos de este contrato señala como su domicilio legal el ubicado en calle **Sierra Magisterial, S/N, Los Nogales, en la Ciudad de Chihuahua, Chihuahua.**

II.8.- Que se encuentra registrado en el Padrón Único de Contratistas del Estado bajo el número **PUCGE-02058,** de conformidad a lo dispuesto por 26 de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con la misma del Estado de Chihuahua.

II.9 Que está conforme en sujetarse a lo dispuesto en el convenio de concertación vigente a la fecha del presente contrato, entre el Municipio de Chihuahua, el Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Municipio de Chihuahua (DIF), la Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción (CÁMARA) y el Instituto de Capacitación de la Industria de la Construcción, A.C., estas últimas Delegación Chihuahua, para lo cual autoriza que se le retenga el seis al millar (0.6%) del monto de las estimaciones a que tengan derecho por trabajos realizados con motivo del presente contrato, importe que será enterado a "LA CÁMARA" para los programas de capacitación y adiestramiento de los trabajadores de la rama de la construcción y para obras de beneficio social, de "EL DIF".

II.10.- Bajo protesta de decir verdad manifiesta que toda la información proporcionada es verdadera y corresponde a la inscrita en el Padrón Único de Contratistas del Estado, por lo que en caso de falsedad en la información, se estará en lo dispuesto en la CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA del presente contrato.

III. DECLARAN "AMBAS PARTES"

III.1.- Que se reconocen recíprocamente la capacidad legal y el carácter con el que comparecen a la celebración del presente contrato.

III.2.- Que están conformes en sujetar sus compromisos a los términos y condiciones que se disponen en las siguientes:

C L Á U S U L A S

PRIMERA.- OBJETO DEL CONTRATO: "EL MUNICIPIO" encomienda a **"EL CONTRATISTA"** la ejecución de los trabajos referentes a la obra denominada: **"REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO ASFÁLTICO EN AV. NIÑOS HÉROES ENTRE AV. OCAMPO Y CALLE 14 Y ENTRE AV. JUÁREZ ENTRE AV. OCAMPO Y DÍAZ ORDAZ",** con base a los precios unitarios autorizados en su caso.

AYUNTAMIENTO CHIHUAHUA 2013 - 2016

"EL CONTRATISTA" se obliga a realizar los trabajos hasta su total terminación, acatando para ello lo establecido en su propuesta, en el programa de obra aprobado, en las bases del procedimiento que dio origen al presente instrumento, en los planos, en los proyectos, en las especificaciones, en el clausulado de este contrato, así como lo establecido en los diversos ordenamientos y normas de construcción vigentes, mismos que se tienen por reproducidos como parte integrante de este instrumento.

SEGUNDA.- EL MONTO DEL CONTRATO: El monto del presente contrato es de **$200,563.36 (Doscientos mil quinientos sesenta y tres pesos 36/100 M.N.),** más el correspondiente Impuesto al Valor Agregado.

TERCERA.- PLAZO DE EJECUCIÓN: "EL CONTRATISTA" se obliga a ejecutar los trabajos objeto de este contrato, en un plazo de **33 días naturales**, debiendo **iniciarlos el 07 de marzo de 2016 y terminarlos a más tardar el 08 de abril de 2016.**

CUARTA.- DISPONIBILIDAD DEL INMUEBLE: EL MUNICIPIO se obliga a poner a disposición de **"EL CONTRATISTA"**, el inmueble en que han de llevarse a cabo los trabajos materia de este contrato.

QUINTA.- ANTICIPO: Para el inicio de los trabajos no se entregará anticipo.

SEXTA.- FORMA DE PAGO: Las partes convienen en que el pago de la obra objeto de este contrato, se realice por medio de formulación de estimaciones parciales sujetas al avance de los trabajos, y harán las veces de pago total o parcial, previa entrega de la factura que cumpla con los requisitos fiscales.

Las estimaciones de los trabajos ejecutados se deberán formular con una periodicidad no mayor de treinta días. **"EL CONTRATISTA"** deberá presentarlas a la residencia de obra dentro de los tres días naturales siguientes a la fecha de corte para el pago de las estimaciones que serán los días quince y último de cada mes, las cuales deberán ir acompañadas de los números generadores y de la documentación que acredite la procedencia de su pago; la residencia de obra para realizar la revisión y autorización de las estimaciones contará con un plazo no mayor de diez días naturales siguientes a su presentación.

En el supuesto de que surjan diferencias técnicas o numéricas que no puedan ser autorizadas dentro de dicho plazo, éstas se resolverán e incorporarán en la siguiente estimación, salvo que reiteradamente exista desacuerdo entre el Residente y **"EL CONTRATISTA"** en relación con algún o algunos aspectos específicos de obra ejecutada, caso en el cual, conocerá la Secretaría de la Contraloría en funciones de conciliador, sometiéndose las partes al procedimiento previsto por el Título Séptimo, Capítulo Único del Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Chihuahua. En ningún caso podrá el residente autorizar el pago de trabajos no ejecutados.

AYUNTAMIENTO CHIHUAHUA 2013 - 2016

Las estimaciones por trabajos ejecutados serán pagadas en un plazo no mayor de treinta días naturales, contados a partir de la fecha en que hayan sido autorizadas por la residencia de obra. El lugar de pago de las estimaciones será en el edificio sede de la Tesorería Municipal ubicada en Calle Sexta y Mina, Colonia Centro de la Ciudad de Chihuahua, Chih.

En el caso de incumplimiento de los pagos de estimaciones y de ajustes de costos, a solicitud escrita de **"EL CONTRATISTA",** se les pagarán costos financieros conforme a una tasa que será igual a la establecida por la Ley de Ingresos del Municipio de Chihuahua, en los casos de prórroga para el pago de créditos fiscales. Dichos costos financieros se calcularán sobre las cantidades no pagadas y se computarán por días calendario desde que se venció el plazo pactado, hasta la fecha en que se pongan efectivamente las cantidades a disposición de **"EL CONTRATISTA".** Dicha solicitud escrita deberá presentarse por parte de **"EL CONTRATISTA"** al Residente de Supervisión de obra a más tardar dentro de los treinta días naturales posteriores al día que se generen, bajo pena de que precluya su derecho a reclamar el pago de los mismos.

Tratándose de pagos en exceso que haya recibido **"EL CONTRATISTA"**, éste deberá reintegrar las cantidades pagadas en exceso, más los intereses correspondientes, conforme a una tasa que será igual a la establecida por la Ley de Ingresos del Municipio de Chihuahua, para los casos de prórroga para el pago de créditos fiscales. Los intereses se calcularán sobre las cantidades pagadas en exceso en cada caso y se computarán por días calendario, desde la fecha del pago excesivo hasta la fecha en que se pongan efectivamente las cantidades a disposición de **"EL MUNICIPIO".** No se considerarán pagos en exceso cuando las diferencias que resulten a cargo de **"EL CONTRATISTA"** sean compensadas en la estimación siguiente.

El pago de las estimaciones no se considerará como la aceptación plena de los trabajos, ya que **"EL MUNICIPIO"** se reserva el derecho de reclamar por trabajos faltantes o mal ejecutados y, en su caso, el pago en exceso.

SÉPTIMA.- AJUSTE DE COSTOS: Cuando a partir del acto de la presentación de las propuestas ocurran circunstancias de orden económico no previstas en el contrato que determinen un aumento o reducción de los costos directos de los trabajos aun no ejecutados conforme al programa convenido, dichos costos, cuando procedan, deberán ser ajustados atendiendo al procedimiento de ajuste establecido en los artículos 66 y 67 de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Chihuahua y 202 del Reglamento a dicha Ley. El aumento o reducción correspondiente deberá constar por escrito.

Cuando el porcentaje del ajuste de los costos sea al alza, será **"EL CONTRATISTA"** quién lo promueva, dentro de los treinta días naturales siguientes a la publicación de los índices aplicables al mes correspondiente, mediante la presentación por escrito de la solicitud que cumpla con las formalidades establecidas por el artículo 207 del Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios

AYUNTAMIENTO CHIHUAHUA 2013 - 2016

Relacionados con la Misma del Estado de Chihuahua, estudios y documentación que la soporten. Si el referido porcentaje es a la baja, será **"EL MUNICIPIO"** quién lo determinará en el mismo plazo, con base en la documentación comprobatoria que lo justifique.

Una vez transcurrido el plazo establecido en el párrafo anterior, se perderá la posibilidad de solicitar el ajuste de costos por parte de **"EL CONTRATISTA"** y de realizarlo a la baja por parte de **"EL MUNICIPIO"**.

"EL MUNICIPIO", dentro de los treinta días naturales siguientes a que **"EL CONTRATISTA"** promueva debidamente el ajuste de costos, deberá emitir por oficio la resolución que proceda, al efecto no se requerirá de convenio alguno.

Con respecto al anticipo, el importe del ajuste de costos, deberá afectarse en un porcentaje igual al del anticipo concedido.

El procedimiento de pago de ajuste de costos, se debe hacer de manera similar a una estimación de trabajos ordinarios ejecutados, siguiendo los mismos trámites administrativos de revisión, autorización y pago que internamente tiene establecido **"EL MUNICIPIO"**.

No darán lugar a ajuste de costos, las cuotas compensatorias a que, conforme a la ley de la materia, pudiera estar sujeta la importación de bienes contemplados en la realización de los trabajos.

El Procedimiento de ajuste de costos directos se llevará a cabo mediante la revisión de cada uno de los precios unitarios del contrato para obtener el ajuste correspondiente sujetándose a lo siguiente:

1.- Los ajustes se calcularán a partir de la fecha en que se haya producido el incremento o decremento en el costo de los insumos, respecto de los trabajos pendientes de ejecutar, conforme al programa de ejecución pactado en el contrato o, en caso de existir atraso no imputable a **"EL CONTRATISTA"**, conforme al programa convenido.

Cuando el atraso sea por causa imputable a **"EL CONTRATISTA"**, procederá el ajuste de costos exclusivamente para los trabajos pendientes de ejecutar conforme al programa que se hubiere convenido.

Para efectos de cada una de las revisiones y ajustes de los costos, que se presenten durante la ejecución de los trabajos, el mes de origen de estos será el correspondiente al acto de presentación y apertura de proposiciones, aplicándose el último factor que se haya autorizado.

2.- Los incrementos o decrementos de los costos de los insumos serán calculados con base en los índices de precios al productor y comercio exterior/actualización de costos de obras públicas que

Camino a la
Presa Chuviscar No. 1108
Col. Campesina Nueva
C.P. 31410
Chihuahua, Chih. Mex.

Conmutador 072
Tel./Fax Directo 418-65-51

Larga Distancia
(614) 200 48 00

AYUNTAMIENTO CHIHUAHUA 2013 - 2016

determine el Banco de México. Cuando los índices que requieran tanto **"EL CONTRATISTA"** como **"EL MUNICIPIO"**, no se encuentren dentro de los publicados por el Banco de México, **"EL MUNICIPIO"** procederá a calcularlos en conjunto con **"EL CONTRATISTA"** conforme a los precios que investiguen, por mercadeo directo o en publicaciones especializadas nacionales o internacionales considerando al menos tres fuentes distintas ó utilizando los lineamientos y metodología que expida el Banco de México.

3.- Los precios unitarios originales del contrato permanecerán fijos hasta la terminación de los trabajos contratados. El ajuste se aplicará a los costos directos, conservando constantes los porcentajes de los costos indirectos, el costo por financiamiento y el cargo por utilidad originales durante el ejercicio del contrato; el costo por financiamiento estará sujeto a ajuste de acuerdo a las variaciones de la tasa de interés que **"EL CONTRATISTA"** haya considerado en su proposición, y

4.- A los demás lineamientos que para tal efecto emita la Secretaría de la Contraloría del Estado.

Una vez aplicado el procedimiento respectivo y determinados los factores de ajuste, éstos se aplicarán al importe de las estimaciones generadas, sin que resulte necesario modificar la garantía de cumplimiento del contrato inicialmente otorgada.

Para la revisión de cada uno de los precios que intervienen en el cálculo de los ajustes de costos conforme al procedimiento señalado en el artículo 67 de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Chihuahua y 207 del Reglamento a dicho cuerpo normativo, **"EL CONTRATISTA"** deberá acompañar a su solicitud la siguiente documentación:

I. Relación de los relativos o las variaciones en el índice que determine la Contraloría, o en su defecto los índices a que se refiere el artículo 202 del Reglamento a la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Chihuahua, y en su caso, la investigación realizada de precios;
II. El presupuesto de los trabajos pendientes de ejecutar, de acuerdo al programa vigente, en el período en el cual se produzca el incremento en los costos, valorizado con los precios unitarios del contrato;
III. El presupuesto de los trabajos pendientes de ejecutar, de acuerdo al programa vigente, en el período en el cual se produzca el incremento de los costos, valorizado con los precios unitarios del contrato ajustados conforme a lo señalado en el artículo 67 de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Chihuahua;
IV. El programa de ejecución de los trabajos pendientes de ejecutar, acorde al programa vigente;
V. En su caso, el análisis de la determinación del factor de ajuste, y
VI. Los análisis de los precios unitarios actualizados, en función de los trabajos a realizar en el período de ajuste, acompañados de la documentación soporte.

AYUNTAMIENTO CHIHUAHUA 2013 2016

En el procedimiento para la determinación de los ajustes de costos, se deberán precisar las cantidades que se encuentran pendientes de ejecutar, conforme al programa vigente, a partir del inicio del período en el cual se produzca el incremento en los costos.

El ajuste de costos por los incrementos o decrementos de los insumos correspondientes a los costos directos que integran los precios unitarios, se deberá determinar utilizando los análisis de precios unitarios del contrato en el que se sustituyan los costos básicos de cada insumo del costo directo, actualizados con los relativos o las variaciones en el índice que determine la Contraloría, o en su defecto con los índices o porcentajes que se indican en el artículo 202 del Reglamento a la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Chihuahua.

El factor general o los factores de ajuste por partidas, se obtendrán mediante la relación porcentual que resulte entre los importes de los presupuestos citados en las fracciones II y III del artículo 207 del Reglamento a la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Chihuahua, los cuales deberán ser afectados por el anticipo correspondiente.

El ajuste de los precios unitarios para cada concepto de trabajo en función de las modificaciones que sufran los costos por los incrementos o decrementos en los cargos que los integran, podrá efectuarse mediante la fórmula general que señala el artículo 210 del Reglamento a la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Chihuahua.

Si durante la vigencia del contrato, surge la necesidad de ejecutar conceptos no previstos en el catálogo original del contrato, **"EL CONTRATISTA"** dentro de los quince días naturales siguientes a que se ordene su ejecución, deberá presentar los análisis de precios correspondientes para su revisión; su conciliación y su autorización estará sujeta a las características, complejidad y magnitud del concepto de que se trate.

OCTAVA.- GARANTÍAS: "EL CONTRATISTA" se obliga a constituir en la forma, términos y procedimientos previstos por la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Chihuahua y el Reglamento a dicho ordenamiento jurídico, tomando como base los formatos que le sean proporcionados por **"EL MUNICIPIO"**, las garantías siguientes:

A. CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO: "EL CONTRATISTA" garantizará el correcto cumplimiento del contrato, para tal efecto deberá entregar pagaré firmado, en moneda nacional a favor de la Tesorería del Municipio de Chihuahua, por un importe de **$20,056.33 (Veinte mil cincuenta y seis pesos 33/100 M.N.),** equivalente al **10%** (Diez por cierto) del monto total del contrato, más el correspondiente Impuesto al Valor Agregado, el cual se conservará hasta la entrega total de los trabajos a entera satisfacción de **"EL MUNICIPIO",** así mismo entregará carta compromiso de **"EL CONTRATISTA".**

AYUNTAMIENTO CHIHUAHUA 2013 - 2016

B. SANEAMIENTO PARA EL CASO DE EVICCIÓN, VICIOS OCULTOS Y DAÑOS Y PERJUICIOS: Una vez terminados los trabajos objeto del presente contrato, a satisfacción de **"EL MUNICIPIO"**, se liberará la garantía de cumplimiento a cambio de la entrega de la garantía para casos de evicción, vicios ocultos y daños y perjuicios, la cual consistirá pagaré, en moneda nacional a favor de la Tesorería del Municipio de Chihuahua, por un importe equivalente al **10%** (Diez por ciento) del monto total ejercido de la obra, más el correspondiente Impuesto al Valor Agregado, permaneciendo en poder de **"EL MUNICIPIO"** durante 12 meses posteriores a la fecha de entrega de la obra contratada, así mismo entregará carta compromiso de **"EL CONTRATISTA".**

NOVENA.- RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS: **"EL CONTRATISTA"** deberá comunicar a **"EL MUNICIPIO"** y a la Secretaría de la Contraloría la conclusión de los trabajos que le fueron encomendados, para que éste dentro de diez días naturales, verifique la debida terminación de los mismos conforme a las condiciones establecidas en el presente instrumento y sus modificaciones. Al finalizar la verificación de los trabajos, **"EL MUNICIPIO"** contará con un plazo de quince días naturales para proceder a su recepción física, mediante el levantamiento del acta de entrega – recepción correspondiente, quedando los trabajos bajo su responsabilidad.

Si de la verificación de los trabajos resulta que éstos no han sido ejecutados conforme a las condiciones establecidas, se le notificará a **"EL CONTRATISTA"** para que cumpla con las condiciones contratadas o convenidas.

La recepción de los trabajos se efectuará sin perjuicio de las deducciones que deban hacerse por concepto de retenciones o sanciones en los términos de éste contrato.

Recibidos físicamente los trabajos, las partes deberán elaborar dentro de seis días naturales, el finiquito de los trabajos, en el que se harán constar los créditos a favor y en contra que resulten para cada uno de ellos, describiendo el concepto general que les dio origen y el saldo resultante.

De existir desacuerdo entre las partes respecto al finiquito, o bien, en caso de que **"EL CONTRATISTA"** no acuda con **"EL MUNICIPIO"** para su elaboración dentro del plazo señalado en el párrafo anterior, éste procederá a elaborarlo, debiendo comunicar su resultado a **"EL CONTRATISTA"** dentro de un plazo de diez días naturales, contado a partir de su emisión. Dentro de este plazo, **"EL MUNICIPIO"** convocará a **"EL CONTRATISTA"** a una audiencia de conciliación, invitando a un representante de la Secretaría de la Contraloría; una vez notificado el resultado de dicho finiquito a **"EL CONTRATISTA"**, éste tendrá un plazo de quince días naturales para alegar lo que a su derecho corresponda, si transcurrido este plazo no realiza alguna gestión, se dará por aceptado.

Si del finiquito resulta que existieren saldos a favor de **"EL MUNICIPIO"**, el importe de los mismos se deducirá de las cantidades pendientes de cubrirse por trabajos ejecutados y si no fueran suficientes,

AYUNTAMIENTO CHIHUAHUA 2013 · 2016

"EL MUNICIPIO" solicitará en forma inmediata su reintegro, lo que podrá realizarse en forma judicial o extrajudicial, sin perjuicio de cubrirlo con la garantía que se encuentre vigente.

DÉCIMA.- REPRESENTANTE DE "EL CONTRATISTA": "EL CONTRATISTA" se obliga a designar anticipadamente a la iniciación de los trabajos y con domicilio en el sitio de realización de los mismos, un representante permanente, que obrará como su Superintendente de Construcción, quién deberá contar con sus registros en la Dirección General de Profesiones de la Secretaría de Educación Pública y el Departamento de Registro Estatal de Profesiones, dicho Superintendente de Construcción deberá conocer con amplitud los proyectos, normas de calidad de los materiales y especificaciones de construcción, catálogo de conceptos o actividades de obra, programas de ejecución y de suministros, además de contar con las facultades suficientes para la toma de decisiones en todo lo relativo al cumplimiento del Contrato y para firma la bitácora, las solicitudes y estimaciones.

"EL MUNICIPIO" se reserva el derecho de pedir su sustitución en cualquier momento, por causas justificadas, obligándose **"EL CONTRATISTA"** a nombrar otro que reúna los requisitos exigidos.

"EL CONTRATISTA", a través del Superintendente de Construcción, deberán realizar las acciones necesarias que le permitan cumplir con las obligaciones y ejercer los derechos que se deriven del contrato, sus anexos y de la bitácora.

El Superintendente de Construcción deberá estar facultado por **"EL CONTRATISTA"**, para oír y recibir toda clase de notificaciones, aún las de carácter personal y contar con poder amplio y suficiente para tomar decisiones en todo lo relativo al cumplimiento de este Contrato.

DÉCIMA PRIMERA.- RELACIONES LABORALES: "EL CONTRATISTA", como empresario y patrón del personal que ocupe con motivo de los trabajos materia de este contrato, será el único responsable de las obligaciones derivadas de las disposiciones legales y demás ordenamientos en materia de trabajo y de seguridad social. **"EL CONTRATISTA"** conviene por lo mismo, en responder de todas las reclamaciones que sus trabajadores presenten en su contra o en contra de **"EL MUNICIPIO",** en relación con los trabajos especificados en el texto de este Contrato, liberando de toda obligación laboral a **"EL MUNICIPIO".**

"EL CONTRATISTA" se compromete a retirar de la obra aquel personal que a juicio de **"EL MUNICIPIO"** no sea conveniente su permanencia en la obra.

"EL CONTRATISTA" se obliga expresamente a contratar un 30% de mano de obra local del total del personal que ocupe para la ejecución de la obra materia del presente contrato, acreditando la residencia del personal mediante la presentación de identificación oficial con fotografía y acta de nacimiento en la que se asiente que son ciudadanos Mexicanos y Chihuahuenses; al efecto **"EL CONTRATISTA"** deberá realizar una convocatoria pública para la contratación de la mano de obra local, mediante la

AYUNTAMIENTO CHIHUAHUA 2013 - 2016

utilización de los medios de comunicación masiva existentes en la población donde se vaya a ejecutar la obra.

DÉCIMA SEGUNDA.- RESPONSABILIDADES DE "EL CONTRATISTA": "EL CONTRATISTA" no podrá subcontratar partes de la obra. Los proveedores o cualquier tercero, no tendrán ninguna acción o derecho que hacer valer en contra de **"EL MUNICIPIO"**, de conformidad con el artículo 82 del Reglamento a la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Chihuahua, así como respecto de la calidad de la prestación del servicio, materiales utilizados y tiempo de ejecución de los mismos, eximiendo expresamente a **"EL MUNICIPIO"** del pago directo de los mismos.

"EL CONTRATISTA" se obliga a que todos y cada uno de los materiales, así como el equipo de instalación permanente que se utilicen en los trabajos objeto de este Contrato, cumplan con las normas de calidad requeridas para tal efecto y que la realización de todas y cada una de las partes de dicha obra, se efectúen a satisfacción de **"EL MUNICIPIO"**, así como a responder por su cuenta y riesgo, de los defectos y vicios ocultos, de los daños y perjuicios que por inobservancia o negligencia de su parte se lleguen a causar a **"EL MUNICIPIO"** o a terceros, hasta por un plazo de 12 meses posteriores a la recepción formal de la obra; en caso contrario se hará efectiva la garantía otorgada para el cumplimiento del Contrato, hasta por el monto total de la misma, a título de pena convencional.

En caso de que los materiales y equipo de instalación permanente que utilice en la obra **"EL CONTRATISTA"** no cumpla con las especificaciones requeridas en la ejecución de los trabajos, se hará acreedor a una sanción económica que será determinada a juicio de **"EL MUNICIPIO"**. Lo anterior sin perjuicio de que se haga efectiva la garantía de cumplimiento correspondiente.

Igualmente se obliga **"EL CONTRATISTA"** a no ceder a terceras personas, físicas o morales, sus derechos y obligaciones que se deriven de este contrato, con excepción de los derechos de cobro sobre las estimaciones por trabajos ejecutados, en cuyo supuesto deberá contar con la aprobación expresa y por escrito de **"EL MUNICIPIO"**.

Cuando a juicio de la Dirección de Obras Públicas se requiera el empleo de dos o más turnos en la ejecución de la obra para evitar desfasamientos del programa, **"EL CONTRATISTA"** quedará obligado a utilizarlos. El incumplimiento de esta disposición será motivo de rescisión administrativa del contrato en los términos del artículo 74 de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Chihuahua.

"EL CONTRATISTA" será el único responsable de la ejecución de los trabajos, debiendo realizar las acciones necesarias que le permita cumplir con todas y cada una de las obligaciones derivadas del contrato y bitácora correspondientes. Así mismo, asumirá la conservación, la limpieza de los trabajos y los riesgos de las obras que realice, hasta su entrega física a **"EL MUNICIPIO"**.

AYUNTAMIENTO CHIHUAHUA 2013 - 2016

Cuando los trabajos no se hayan realizado por **"EL CONTRATISTA"** de acuerdo con lo estipulado en el contrato o conforme a las órdenes escritas del Residente de obra, éste ordenará su demolición, reparación o reposición inmediata con los trabajos adicionales que resulten necesarios, que hará por su cuenta **"EL CONTRATISTA"** sin que tenga derecho a retribución adicional alguna por ello ni ampliación del plazo señalado para su terminación.

Si **"EL CONTRATISTA"** realiza trabajos por mayor valor del contratado, sin mediar orden escrita o anotación en la bitácora por parte de la residencia de obra, o en el convenio respectivo, independientemente de la responsabilidad en que incurra por la ejecución de los trabajos excedentes, no tendrá derecho a reclamar pago alguno por ello, ni a modificación alguna del plazo de ejecución de los trabajos.

"EL CONTRATISTA" por medio de este instrumento se sujeta expresamente a todas las leyes, reglamentos u ordenamientos de las autoridades competentes en materia de construcción, control ambiental, seguridad y uso de la vía pública y a las disposiciones que con base en aquellos, tenga establecido **"EL MUNICIPIO"**, para la ejecución de sus trabajos, para lo cual se obliga a obtener los lineamientos correspondientes.

"EL CONTRATISTA" será responsable de los daños y perjuicios que causen a **"EL MUNICIPIO"** o a terceras personas con motivo de la ejecución de los trabajos, por no ajustarse a lo estipulado en el contrato, por la inobservancia de las instrucciones dadas por escrito por la residencia de obra o por violación a las leyes, reglamentos o normatividad existente.

"EL CONTRATISTA" está obligado a coadyuvar en la extinción de incendios comprendidos en las zonas en que se ejecuten los trabajos objeto del contrato, con el personal y elementos de que disponga; igualmente **"EL CONTRATISTA"** se obliga a dar aviso a la residencia de obra, de la existencia de incendios, de su localización o magnitud.

"EL CONTRATISTA" tendrá la obligación de comunicar a la aparición de cualquier brote epidémico en la zona de los trabajos objeto del contrato y de coadyuvar de inmediato a combatirlo, con los medios de que disponga. También enterará cuando se afecten las condiciones ambientales y los procesos ecológicos de la zona en que se realicen los trabajos objeto del contrato.

DÉCIMA TERCERA.- PENAS CONVENCIONALES: "EL MUNICIPIO" tendrá la facultad de verificar si los trabajos objeto de este Contrato se están ejecutando por **"EL CONTRATISTA"** de acuerdo con el Programa Aprobado, para lo cual **"EL MUNICIPIO"**, comparará mensualmente el avance de los trabajos. Si de dicha comparación resulta que el avance es menor que lo que debió realizarse, **"EL MUNICIPIO"** procederá a:

AYUNTAMIENTO CHIHUAHUA 2013 · 2016

a) Retener hasta el 1% (uno por ciento) de la diferencia entre el importe de los trabajos realmente ejecutados y el importe de lo que debió realizarse, multiplicado por el número de meses transcurridos desde la fecha programada para la iniciación de los trabajos hasta la revisión.

Por lo tanto, quincenalmente se hará la retención o devolución correspondiente, a fin de que la retención total sea procedente.

Si al efectuarse la comparación del último mes del programa, procede hacer alguna retención, su importe se aplicará a favor del Erario como pena convencional por el retardo en el cumplimiento del programa a cargo de **"EL CONTRATISTA".**

b) Aplicar para el caso de que **"EL CONTRATISTA"** no concluya los trabajos en la fecha señalada en el 1% (uno por ciento) del importe de los trabajos no realizados en la fecha de terminación señalada en el programa, que cubrirá **"EL CONTRATISTA"** quincenalmente y hasta el momento en que los trabajos queden concluidos y recibidos a favor de **"EL MUNICIPIO".**

Para determinar la aplicación de las sanciones estipuladas, no se tomarán en cuenta las demoras motivadas por caso fortuito o fuerza mayor, o por cualquier otra causa que a juicio de **"EL MUNICIPIO"** no sea imputable a **"EL CONTRATISTA".**

Independientemente de la aplicación de las penas convencionales señaladas anteriormente, si **"EL MUNICIPIO"** opta por la rescisión del Contrato, aplicará a **"EL CONTRATISTA"** una sanción consistente en un porcentaje del valor del mismo, que podrá ser a juicio de **"EL MUNICIPIO",** hasta por el monto de la garantía otorgada para el cumplimiento del Contrato.

Las cantidades que resulten de la aplicación de las penas convencionales que se impongan a **"EL CONTRATISTA"** se harán efectivas con cargo a las retenciones que le hayan sido efectuadas, aplicando además si da lugar a ello, la garantía de cumplimiento del Contrato otorgada conforme a lo estipulado en este Contrato. Las penas convencionales en ningún caso podrán ser superiores, en su conjunto, al monto de la garantía de cumplimiento.

DÉCIMA CUARTA.- SUSPENSIÓN TEMPORAL DEL CONTRATO: "EL MUNICIPIO" en cualquier momento podrá suspender temporalmente en todo o en parte la obra contratada, por cualquier causa justificada, sin que ello implique su terminación definitiva. La suspensión se efectuará conforme al procedimiento establecido en los artículos 71, 72 Y 73 de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Chihuahua y 153 de su Reglamento.

El presente contrato podrá continuar produciendo todos sus efectos legales una vez que hayan desaparecido las causas que motivaron dicha suspensión.

AYUNTAMIENTO CHIHUAHUA 2013 - 2016

DÉCIMA QUINTA.- RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO: "EL MUNICIPIO" podrá en cualquier momento rescindir administrativamente este Contrato por causas de interés general o por ocurrir alguna de las siguientes causales:

I.- Si **"EL CONTRATISTA"** no inicia los trabajos en la fecha convenida por causas imputables a los mismos;
II.- Si interrumpe injustificadamente la ejecución de los trabajos o se niegan a reparar o reponer alguna parte de ellos, que hubieren sido rechazados como defectuosos por el Residente de obra;
III.- Si no ejecuta los trabajos de conformidad con lo estipulado en el contrato o sin motivo justificado no acatan las órdenes dadas por el Residente de obra;
IV.- Si no da cumplimiento a los programas de ejecución de los trabajos por falta de materiales, calidad de éstos, falta de mano de obra, maquinaria y equipo de construcción que a juicio de **"EL MUNICIPIO"**, pueda dificultar la terminación satisfactoria en el plazo estipulado. No implicará retraso en el programa de ejecución de la obra y por tanto no se considerará como incumplimiento del contrato y causa de su rescisión, cuando el atraso tenga lugar por falta de información referente a planos, especificaciones o normas de calidad de los materiales, de entrega física de las áreas de trabajo y de entrega oportuna de materiales y equipos que deba suministrar el contratante, así como cuando **"EL MUNICIPIO"** hubiere ordenado la suspensión de los trabajos, siempre y cuando esa circunstancia aparezca reportada en la bitácora;
V.- Si es declarado en quiebra, suspensión de pagos o sujeto a concurso de acreedores;
VI.- Si subcontrata partes de los trabajos objeto del contrato, sin contar con la autorización expresa y por escrito de **"EL MUNICIPIO"**;
VII.- Si cede los derechos de cobro derivados del contrato, sin contar con la autorización expresa y por escrito de **"EL MUNICIPIO"**;
VIII.- Si **"EL CONTRATISTA"** no da a **"EL MUNICIPIO"** las facilidades y datos necesarios para la inspección, vigilancia y supervisión de los materiales y trabajos;
IX.- Si **"EL CONTRATISTA"** cambia su nacionalidad por otra, en el caso de que se haya establecido como requisito tener esa nacionalidad;
X.- Si siendo extranjero, invoca la protección de su gobierno, en relación con el contrato, y
XI.- En general por el incumplimiento de cualquiera de las obligaciones derivadas del contrato y sus anexos, convenios, bitácora, disposiciones, lineamientos, procedimientos y requisitos que establece la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con la Misma y su Reglamento, y las demás disposiciones administrativas sobre la materia, el incumplimiento de cualquiera de las obligaciones de **"EL CONTRATISTA"** que se estipulan en el presente contrato, así como la suspensión injustificada de los trabajos por parte de **"EL CONTRATISTA"**, da derecho a su rescisión inmediata sin responsabilidad para **"EL MUNICIPIO"**, además de que se le haga efectiva la garantía otorgada para el cumplimiento de las obligaciones de este contrato.

069

AYUNTAMIENTO CHIHUAHUA 2013 - 2016

Si **"EL MUNICIPIO"** determina rescindir el contrato, dicha rescisión operará de pleno derecho y sin necesidad de declaración judicial, bastando para ello que se cumpla el procedimiento establecido en el artículo 74 de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Chihuahua.

No implicará retraso en el programa de ejecución de la obra y por tanto no se considerará incumplimiento del contrato y causa de su rescisión, cuando el atraso tenga lugar por la falta de pago de estimaciones, debiendo documentarse tal situación.

DÉCIMA SEXTA.- TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO "EL MUNICIPIO" podrá dar por terminado anticipadamente el presente contrato por razones de interés general, por que existan causas justificadas que impidan la continuación de los trabajos, y en su caso, se demuestre que de continuar con las obligaciones pactadas se ocasionaría un daño o perjuicio al Estado, para tales efectos se aplicará el procedimiento establecido en el artículo 73 de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Chihuahua y 159, 160, 161, y 162 del Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Chihuahua.

DÉCIMA SÉPTIMA.- "EL MUNICIPIO" con fundamento en el artículo 71 de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Chihuahua, designa al Director de Obras Públicas, para que en caso de suspensión temporal, terminación anticipada o rescisión en todo o en parte de la obra, sea dicho funcionario quién ejerza las facultades otorgadas en dicho artículo.

DÉCIMA OCTAVA.- Las partes se obligan a sujetarse estrictamente en la ejecución de la obra objeto de este Contrato, a todas y cada una de las cláusulas del mismo, así como a los términos de referencia, lineamientos, procedimientos y requisitos que establece la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Chihuahua, al Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Chihuahua y demás Normas y Disposiciones Administrativas que sean aplicables.

DÉCIMA NOVENA.- Al recibirse la totalidad de los trabajos o parte de ellos, se formulará el finiquito correspondiente, a fin de determinar el saldo a favor o a cargo de **"EL CONTRATISTA"**. Si existen responsabilidades en contra de éste, se deducirá del saldo a su favor, pero si no lo hubiese, **"EL MUNICIPIO"** hará efectiva la garantía para el cumplimiento de las obligaciones de este Contrato, en la medida que proceda.

VIGÉSIMA.- JURISDICCIÓN: Para la interpretación y cumplimiento del presente Contrato, así como para todo aquello que no esté expresamente estipulado en el mismo, las partes se someten a la jurisdicción de los Tribunales de esta ciudad de Chihuahua, Chihuahua, por lo tanto **"EL CONTRATISTA"** renuncia al fuero que pudiera corresponderle por razón de su domicilio presente, futuro o por cualquier otra causa.

AYUNTAMIENTO CHIHUAHUA 2013 - 2016

Ambas partes resolverán de común acuerdo las discrepancias futuras y previsibles, sobre problemas específicos de carácter técnico y administrativo.

VIGÉSIMA PRIMERA.- El presente contrato, sus anexos, la bitácora de los trabajos y la documentación que se genere en el período de ejecución de la obra, son los instrumentos que vincularán a las partes en sus derechos y obligaciones.

LEÍDO LO ANTERIOR TANTO POR "EL MUNICIPIO" COMO "EL CONTRATISTA", ENTERADOS DE SU VALOR Y ALCANCE LEGAL; Y ESTANDO CONFORMES CON SU REDACCIÓN Y CONTENIDO, LO FIRMAN POR DUPLICADO, EN LA CIUDAD DE CHIHUAHUA, CHIHUAHUA A 07 DE MARZO DE 2016.

POR "EL MUNICIPIO"

LIC. ÓSCAR EUGENIO BAEZA FARES
PRESIDENTE MUNICIPAL

LIC. SANTIAGO DE LA PEÑA GRAJEDA
SECRETARIO DEL H. AYUNTAMIENTO

LIC. CONRADO RICARDO MEJIA BORJA REY
TESORERO MUNICIPAL

AYUNTAMIENTO CHIHUAHUA 2013 - 2016

ARQ. JESÚS ANTONIO PEÑA MARTÍNEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

LIC. XAVIER CHAIRES DUARTE
REGIDOR PRESIDENTE DE
LA COMISIÓN DE HACIENDA Y PLANEACIÓN

POR "EL CONTRATISTA"

ING. ALEJANDRO GUZMÁN GALLARDO
REPRESENTANTE LEGAL DE
DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

Las firmas que anteceden corresponden al contrato de obra pública No. 007/2016 a precios unitarios y tiempo determinado, para llevar a cabo los trabajos consistentes en "REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO ASFÁLTICO EN AV. NIÑOS HÉROES ENTRE AV. OCAMPO Y CALLE 14 Y ENTRE AV. JUÁREZ ENTRE AV. OCAMPO Y DÍAZ ORDAZ", celebrado el 07 marzo de 2016.

SCT

SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

SUBSECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
DIRECCION GENERAL DE CONSERVACION DE CARRETERAS
CENTRO S.C.T. SONORA

SUBDIRECCION DE OBRAS

CARATULA DE CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO

CONTRATISTA	CONTRATO	
NOMBRE O DENOMINACION SOCIAL:	No. DE CONTRATO	FECHA DE CONTRATACION
DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.	2016-26-CB-A-056-W-00-2016	23/05/2016
No. REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTE	No. DE LICITACION:	FECHA DE ADJUDICACION
DTA-920302-UN2	IO-009000951-E12-2016	20/05/2016
		FECHA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA
		16/05/2016
DOMICILIO	NOMBRE DEL REPESENTANTE LEGAL	MODALIDAD DE LA ADJUDICACION
CALLE SIERRA MAGISTERIAL S/N COLONIA LOS NOGALES, CHIHUAHUA, CHIHUAHUA, C.P. 31150, TEL. 01 614 435-24-61 Y 435 25-21, CORREO: pavidelta@hotmail.com.	ING. ALEJANDRO GUZMAN GALLARDO	CONVOCATORIA POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, ARTICULO 27 FRACCION II, Y 43 LOPSRM
		ING. ALBERTO E CARRANZA PRIETO.

NOMBRE, DESCRIPCION Y UBICACION DE LA OBRA:

CONSERVACIÓN PERIÓDICA MEDIANTE FRESADO DE LA SUPERFICIE DE RODADURA EN PAVIMENTOS ASFÁLTICOS EN UN ESPESOR DE 5 CMS. Y COLOCACIÓN DE UNA NUEVA CAPA DE CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO DE GRANULOMETRÍA DENSA DE 5 CMS. DE ESPESOR COMPACTO, ELABORADA CON MATERIAL PÉTREO DE TMA DE 19 MM. DISEÑADA MEDIANTE LA PRUEBA MARSALL., DEL KM. 107+700 AL KM. 111+000 (LONG. 3.3 KM.), TRAMO: CIUDAD OBREGON - GUAYMAS, CARRETERA FEDERAL No. 15, EN EL ESTADO DE SONORA

CLASIFICACION FUENTE 01	CLAVE PRESUPUESTARIA													
DATOS EN CASO DE CREDITO EXTERNO	CICLO	RAMO	UD	UR	GF	F	SF	PG	AI	AP	OG	TG	FF	PARTIDA
	2016	09	211	646	03	5	01	00	003	K0032	62502	3	1	15092110007

No. DE OFICIO DE AUTORIZACION	FECHA DE OFICIO DE AUTORIZACION
5.SC.OLI.16.-002	04-ene-16
No. DE OFICIO DE AUTORIZACION	FECHA DE OFICIO DE AUTORIZACION

IMPORTE DEL CONTRATO		GARANTIAS	
IMPORTE TOTAL		CUMPLIMIENTO	ANTICIPOS
$ 5,169,387.36 $ 827,101.98 $ 5,996,489.34	IVA		
IMPORTE ASIGNACION INICIAL $ 5,169,387.36 $ 827,101.98 $ 5,996,489.34		No. E IMPORTE DE LA FIANZA $ 1,033,877.47	No. E IMPORTE DE LA FIANZA $ 1,550,816.21

VIGENCIA O PLAZO DE EJECUCION				
FECHA DE INICIO		TERMINACION:		PLAZO DE EJECUCION:
SEGÚN CONTRATO:	10-jun-16	SEGÚN CONTRATO:	07-oct-16	120 DIAS

073

SCT
SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

SUBSECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
DIRECCION GENERAL DE CONSERVACION DE CARRETERAS
CENTRO S.C.T. SONORA
CONTRATO No. 2016-26-CB-A-056-W-00-2016

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO QUE CELEBRAN POR UNA PARTE EL EJECUTIVO FEDERAL, A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES, REPRESENTADA POR EL C. FRANCISCO JAVIER HERNÁNDEZ ARMENTA, EN SU CARÁCTER DE DIRECTOR GENERAL DEL CENTRO S.C.T. SONORA Y POR LA OTRA: DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V., REPRESENTADAS POR EL C. ALEJANDRO GUZMAN GALLARDO, EN SU CARACTER DE REPRESENTANTE LEGAL, A QUIENES EN LO SUCESIVO Y PARA LOS EFECTOS DE ESTE CONTRATO SE LES DENOMINARÁ "LA DEPENDENCIA" Y "EL CONTRATISTA", RESPECTIVAMENTE, DE ACUERDO CON LAS SIGUIENTES DECLARACIONES Y CLÁUSULAS:

D E C L A R A C I O N E S:

I. **"LA DEPENDENCIA"** DECLARA QUE:

I.1.- Es una dependencia de la Administración Pública Federal Centralizada, de conformidad con lo dispuesto por los **artículos 1°, 2°, 26 y 36 de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal.**

I.2.- Su representante, el **C. Francisco Javier Hernández Armenta,** con el carácter ya indicado, cuenta con las facultades necesarias para suscribir el presente contrato, **en términos de lo dispuesto por el artículo 10, fracción VI, del Reglamento Interior de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes.**

I.3.- El presente contrato se adjudica como resultado del procedimiento de invitar a cuando menos tres personas **No. IO-009000951-E12-2016**, con fundamento en lo dispuesto por los artículos 27 fracción II y 43, de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, **adjudicada el día 20 de mayo del 2016.**

I.4.- Para cubrir las erogaciones que se deriven del presente contrato, la Secretaría de Hacienda y Crédito Público autorizó la inversión correspondiente a la obra objeto de este contrato, mediante el oficio expedido por la Oficialía Mayor de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes **No. 5.SC.OLI.16.-002 de fecha 04 de enero del 2016.**

I.5.- Su domicilio para los efectos del presente contrato, es el ubicado en **Bulevar Jesús García Morales No. 215, entre República de Cuba y República de Panamá, colonia El Llano, C.P. 83210, Hermosillo, Sonora.**

II. **"EL CONTRATISTA"** DECLARA QUE:

II.1.- Tiene capacidad jurídica para contratar y obligarse en los términos del presente contrato.

874

II.2.- Que **DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.,** Acredita su legal existencia con la Escritura pública número **10,584**, volumen **CCCXXXIII** de fecha **02 de marzo de 1992,** otorgada ante la fe del **Notario Público número 4, Lic. Mario F. García** del distrito de **Morelos, Chihuahua**, e inscrita en el Registro Público de la Propiedad y del Comercio con el folio número **146, folio 16, libro 571, en la Ciudad de Morelos, Chihuahua, el 08 de mayo de 1992**.

II.3.- Su representante legal, el **C. ALEJANDRO GUZMAN GALLARDO**, con el carácter ya indicado, cuenta con las facultades necesarias para suscribir el presente contrato, con el contenido según **Ratificación Notarial de poder por persona moral de fecha 25 de junio del 2013**, ante la fe del **Lic. Eugenio Fernando García Russek, Notario Público No. 24, en la Ciudad de Morelos, Chihuahua**, y que se encuentra debidamente inscrita en el **Registro Público de la Propiedad y del Comercio según folio mercantil electrónico número 11985*10, en la Ciudad de Morelos, Chihuahua, el día 30 de julio del 2013**, manifestando a través de dicho representante que tales facultades no le han sido modificadas ni revocadas a la fecha.

II.4- Su Registro Federal de Contribuyentes es: **DTA-920302-UN2**.

II.5.- Su representante se identifica con: **Credencial para votar No. 0653059680427**, expedida por **El Instituto Federal Electoral**.

II.6.- Cuenta con los recursos técnicos, humanos y materiales necesarios para cumplir con los requerimientos objeto del presente contrato.

II.7.- Tiene establecido su domicilio en **Calle Sierra Magisterial S/N, Colonia: Los Nogales, entre Privada del Pastor y de Sierra Los Fresnos, C.P. 31150, Chihuahua, Chihuahua, teléfono 01 614 435-24-61 y 435-25-21, email: pavidelta@hotmail.com**, mismo que señala para todos los fines y efectos legales de este contrato.

II.8.- **DELICIAS TRANSPORTES DE ASAFALTO, S.A. DE C.V.**, por conducto de su representante legal el **C. ALEJANDRO GUZMÀN GALLARDO**, "manifiesta bajo protesta de decir verdad que en relación a las acciones o actividades que le deriven de la suscripción del presente instrumento, no utilizará ni mantendrá en la realización de las mismas a personas que se encuentren en informalidad laboral, ni llevará a cabo prácticas semejantes".

II.9.- Conoce el contenido y los requisitos que establecen la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento; las Normas para la Construcción e Instalaciones y de la Calidad de los Materiales; así como las demás Normas que regulan la ejecución de los trabajos, incluyendo las especificaciones generales y particulares de la obra objeto de este contrato y, en general, toda la información requerida para la obra materia del contrato.

II.10.- Conoce debidamente el sitio de la obra objeto de este contrato, así como las condiciones ambientales, a fin de considerar todos los factores que intervienen en su ejecución.

III. DECLARAN "LA DEPENDENCIA" Y "EL CONTRATISTA" que:

III.1. La invitación que origina el presente contrato, la bitácora que se genere, el propio contrato y sus anexos son los instrumentos que vinculan a las partes en sus derechos y obligaciones.

III.2.- Las estipulaciones contenidas en el presente contrato no modifica la invitación que le da origen.

Expuesto lo anterior, las partes otorgan las siguientes:

C L A U S U L A S:

PRIMERA.- OBJETO DEL CONTRATO

"La Dependencia" encomienda a "El Contratista" la realización de una obra consistente en: **CONSERVACIÓN PERIÓDICA MEDIANTE FRESADO DE LA SUPERFICIE DE RODADURA EN PAVIMENTOS ASFÁLTICOS EN UN ESPESOR DE 5 CMS. Y COLOCACIÓN DE UNA NUEVA CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO DE GRANULOMETRÍA DENSA DE 5 CMS. DE ESPESOR COMPACTO, ELABORADA CON MATERIAL PÉTREO DE TMA DE 19 MM. DISEÑADA MEDIANTE LA PRUEBA MARSHALL; DEL KM. 107+700 AL KM 111+000 (LONG. 3.3 KM.), TRAMO: CIUDAD OBREGÓN-GUAYMAS, CARRETERA FEDERAL No. 15, EN EL ESTADO DE SONORA.** Y este se obliga a realizarla hasta su total terminación, acatando para ello lo establecido por los diversos ordenamientos y normas señalados en la Declaración II.9 del Apartado de Declaraciones de "El Contratista", apegándose de igual modo a los programas autorizados, presupuestos, proyectos, planos y especificaciones generales y particulares, así como a las normas de construcción vigentes en el lugar donde deban realizarse los trabajos, mismos que se tienen por reproducidos como parte integrante de esta cláusula.

Los programas autorizados, presupuestos, proyectos, planos y especificaciones a que se alude en esta cláusula, debidamente firmados por los otorgantes, como anexos, pasarán a formar parte integrante del presente instrumento.

Queda entendido por las partes que la bitácora que se genere con motivo de la realización de los trabajos materia de este contrato, formará parte del mismo y su uso será obligatorio. De igual forma, queda pactado que el acta administrativa a que alude el artículo 172 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, y que se genere con motivo de la realización de los trabajos materia de este instrumento, pasará a formar parte integrante del mismo.

SEGUNDA.- MONTO DEL CONTRATO.

El monto total del presente contrato, es de **$5'169,387.36 (SON: CINCO MILLONES CIENTO SESENTA Y NUEVE MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS CON 36/100 M.N.),** más el impuesto al valor agregado de **$827,101.98 (SON: OCHOCIENTOS VEINTISIETE MIL CIENTO UN PESOS CON 98/100 M.N.)** hacen un monto total de **$5'996,489.34 (SON: CINCO MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y SEIS MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS CON 34/100 M.N.)**. En el entendido de que para los siguientes ejercicios quedarán sujetas las asignaciones correspondientes para los fines de ejecución y pago a la disponibilidad presupuestal de los años subsecuentes.

TERCERA.- PLAZO DE EJECUCIÓN.

"El Contratista", se obliga a realizar los trabajos materia del presente contrato en un plazo que no exceda de **120 días naturales**. El inicio de los trabajos se efectuará el día **10 de junio del 2016** y se concluirán a más tardar el día **07 de octubre del 2016**, de conformidad con el programa de ejecución pactado.

Este plazo se diferirá en el caso señalado por la fracción I del artículo 50 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y de conformidad con lo pactado en la Cláusula Quinta de este contrato.

CUARTA.- DISPONIBILIDAD DEL INMUEBLE Y DOCUMENTOS ADMINISTRATIVOS.

"La Dependencia" se obliga a poner a disposición de **"El Contratista"** el o los inmuebles en que deben llevarse a cabo los trabajos materia de este contrato, así como los dictámenes, permisos, licencias y demás autorizaciones que se requieran para su realización.

QUINTA.- ANTICIPOS

Para que "El Contratista" realice en el sitio de los trabajos la construcción de sus oficinas, almacenes, bodegas e instalaciones y, en su caso, para los gastos de traslado de la maquinaria y equipo de construcción e inicio de los trabajos; así como, para la compra y producción de materiales de construcción, la adquisición de equipos que se instalen permanentemente y demás insumos, "La Dependencia" otorga un anticipo por la cantidad de **$1,550,816.21 (SON: UN MILLON QUINIENTOS CINCUENTA MIL OCHOCIENTOS DIECISÉIS PESOS CON 21/100 M.N.)** más el impuesto al valor agregado, lo que representa un **30% (treinta por ciento)** de la asignación del presente contrato. Queda establecido que el anticipo señalado, es el contemplado en la convocatoria y el resultante del programa de erogación contenido en la propuesta presentada por "El Contratista" dentro del procedimiento de contratación que motiva la firma del presente instrumento.

El anticipo se entregará a "El Contratista" con antelación al inicio de los trabajos, previa entrega que efectúe éste a "La Dependencia" de la garantía a que se alude en la cláusula séptima inciso A. El atraso

DÉCIMO OCTAVA.- JURISDICCIÓN.

Para la interpretación y cumplimiento del presente contrato, así como para todo aquello que no esté expresamente estipulado en el mismo, las partes se someten a la aplicación de la legislación vigente en la materia, así como a la jurisdicción de los Tribunales Federales competentes ubicados en la Ciudad de México, Distrito Federal, renunciando en consecuencia al fuero que pudiere corresponderles en razón de sus domicilios presentes o futuros, o por cualquier otra causa.

EL PRESENTE CONTRATO SE FIRMA EN LA CIUDAD DE HERMOSILLO, SONORA, EL DÍA VEINTITRES DEL MES DE MAYO DEL 2016.

SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES
EL DIRECTOR GENERAL
DEL CENTRO S.C.T. SONORA

C. FRANCISCO JAVIER HERNÁNDEZ ARMENTA
R.F.C. HEAF-501003-PM1

"EL CONTRATISTA"
DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.
RFC: DTA-920302-UN2.

C. ALEJANDRO GUZMAN GALLARDO

REVISADO
EL SUBDIRECTOR DE OBRAS
DEL CENTRO S.C.T. SONORA

C. RICARDO ALARCÓN ABARCA
R.F.C. AAAR-570626-TL3

REVISADO
EL JEFE DE LA UNIDAD DE ASUNTOS JURÍDICOS DEL CENTRO S.C.T. SONORA

C. RAÚL GARCÍA LEYVA
R.F.C. GALR-601229MWA

REVISADO
EL RESIDENTE GENERAL DE CONSERVACIÓN DE CARRETERAS
DEL CENTRO S.C.T. SONORA

C. ALBERTO ENRIQUE CARRANZA PRIETO
R.F.C .CAPA-580618-C07

078

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

Obra: Conservación periódica mediante fresado de la superficie de rodadura en pavimentos asfálticos del km Del km. 107+700 al km. 111+000 . Cd. Obregon - Guaymas en el Estado de Sonora.

Invitacion No. IO-009000951-E12-2016

CATALOGO DE CONCEPTOS

No.	Clave	Descripción	Cantidad	Unidad	P. U. en letra	Precio unitario	Total
		Pavimentos					
1	A	Fresado de la superficie de rodadura en pavimentos asfálticos en un espesor de 5.0 cm, Incluye: Limpieza y barrido de la superficie, carga y acarreo al banco de tiro que elija el contratista, previa autorización de la Secretaría, P.U.O.T.	1,450.00	M3	CUATROCIENTOS CINCUENTA PESOS 79/100 M.N.	$ 450.79	$ 653,645.50
2	N-CSV-CA	Carpeta de concreto asfáltico de granulometría densa de 5 cm de espesor compacto, elaborada con material pétreo de TMA de 19 mm diseñada mediante la prueba Marsall	1,450.00	M3	UN MIL DOSCIENTOS VEINTITRES PESOS 66/100 M.N.	$ 1,223.66	$ 1'774,307.00
3	N-CMT-4-(	Cemento asfáltico Grado PG 76-22, P.U.O.T.	188,500.00	KG	DOCE PESOS 46/100 M.N.	$ 12.46	$ 2'348,710.00
		Total de Pavimentos					**$ 4'776,662.50**
		**** CUATRO MILLONES SETECIENTOS SETENTA Y SEIS MIL SEISCIENTOS SESENTA Y DOS PESOS 50/100 M.N. ****					
		Señalamiento y Dispositivos de Seguridad					
	N-PRY-CA	**Marcas en el pavimento: (previas)**					
4	M-2-3	Colocación de raya separadora de carriles color blanco, discontinua de 10 cm. de ancho, por unidad de obra terminada. Cpo. "B"	300.00	M	CINCO PESOS 74/100 M.N.	$ 5.74	$ 1,722.00
5	M-1-5	Colocación de raya separadora de carriles color amarillo, discontinua de 10 cm. de ancho, por unidad de obra terminada.	334.00	M	CINCO PESOS 74/100 M.N.	$ 5.74	$ 1,917.16
	M-3	**Raya en orilla de calzada**					
6	M-3-1	Colocación de raya en la orilla izquierda y derecha color blanco, continua de 10 cm. de ancho, por unidad de obra terminada.	5,770.00	M	CINCO PESOS 74/100 M.N.	$ 5.74	$ 33,119.80
7	M-3-3	Colocación de raya en la orilla izquierda color amarillo, continua de 10 cm. de ancho, por unidad de obra terminada.	1,170.00	M	CINCO PESOS 74/100 M.N.	$ 5.74	$ 6,715.80
8	M-1-6	Colocación de raya color amarillo, continua doble de 10 cm. de ancho, por unidad de obra terminada.	2,600.00	M	CINCO PESOS 74/100 M.N.	$ 5.74	$ 14,924.00
		Total de Raya en orilla de calzada					**$ 54,759.60**
		**** CINCUENTA Y CUATRO MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS 60/100 M.N. ****					

Representante Legal

Ing. Alejandro Guzmán Gallardo

0 4

Tel: 01-(614)- 435-24-61
Fax: 01-(614)- 435-25-21
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
Chihuahua, Chih. Mex.

Obra: Conservación periódica mediante fresado de la superficie de rodadura en pavimentos asfálticos del km Del km. 107+700 al km. 111+000 . Cd. Obregon - Guaymas en el Estado de Sonora.

Invitacion No. IO-009000951-E12-2016

CATALOGO DE CONCEPTOS

No.	Clave	Descripción	Cantidad	Unidad	P. U. en letra	Precio unitario	Total
		Marcas en el pavimento: (definitivas)					
9	M-2-3.	Colocación de raya separadora de carriles color blanco, discontinua de 10 cm. de ancho, por unidad de obra terminada. Cpo. "B"	300.00	M	ONCE PESOS 08/100 M.N.	$ 11.08	$ 3,324.00
10	M-1-5.	Colocación de raya separadora de carriles color amarillo, discontinua de 10 cm. de ancho, por unidad de obra terminada.	334.00	M	ONCE PESOS 08/100 M.N.	$ 11.08	$ 3,700.72
		Total de Marcas en el pavimento: (definitivas) **** SIETE MIL VEINTICUATRO PESOS 72/100 M.N. ****					**$ 7,024.72**
	M-3.	**Raya en orilla de calzada**					
11	M-3-1.	Colocación de raya en la orilla derecha color blanco, continua de 10 cm. de ancho, por unidad de obra terminada.	5,770.00	M	ONCE PESOS 08/100 M.N.	$ 11.08	$ 63,931.60
12	M-3-3.	Colocación de raya en la orilla izquierda color amarillo, continua de 10 cm. de ancho, por unidad de obra terminada.	1,170.00	M	ONCE PESOS 08/100 M.N.	$ 11.08	$ 12,963.60
13	M-1-6.	Colocación de raya color amarillo, continua doble de 10 cm. de ancho, por unidad de obra terminada.	2,600.00	M	ONCE PESOS 08/100 M.N.	$ 11.08	$ 28,808.00
14	A))	Suministro y colocación de indicadores de alineamiento (Clasificación OD-6) de lamina galvanizada templada al carbón calibre 16, P.U.O.T., incluye retiro del existente.	200.00	PZA	DOSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 52/100 M.N.	$ 256.52	$ 51,304.00
		Total de Raya en orilla de calzada **** CIENTO CINCUENTA Y SIETE MIL SIETE PESOS 20/100 M.N. ****					**$ 157,007.20**
		Total de Marcas en el pavimento: (previas) **** DOSCIENTOS VEINTIDOS MIL CUATROCIENTOS TREINTA PESOS 68/100 M.N. ****					**$ 222,430.68**
		Total de Señalamiento y Dispositivos de Seguridad **** DOSCIENTOS VEINTIDOS MIL CUATROCIENTOS TREINTA PESOS 68/100 M.N. ****					**$ 222,430.68**
		Señalamiento y Dispositivos de Seguridad					
		Reposición total de vialetas y botones					

Representante Legal

Ing. Alejandro Guzman Gallardo

0 5

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

Obra: Conservación periódica mediante fresado de la superficie de rodadura en pavimentos asfálticos del km Del km. 107+700 al km. 111+000 . Cd. Obregon - Guaymas en el Estado de Sonora.

Invitacion No. IO-009000951-E12-2016

CATALOGO DE CONCEPTOS

No.	Clave	Descripción	Cantidad	Unidad	P. U. en letra		Precio unitario		Total
15	DH-1-9	Suministro y colocación de vialeta en raya blanca separadora de carriles, por unidad de obra terminada.	60.00	PZA	SESENTA Y UN PESOS 48/100 M.N.	$	61.48	$	3,688.80
16	DH-1-9.	Suministro y colocación de vialeta en raya amarilla separadora de carriles, por unidad de obra terminada.	154.00	PZA	SESENTA Y UN PESOS 48/100 M.N.	$	61.48	$	9,467.92
17	DH-1-11	Suministro y colocación de vialeta en raya blanca derecha continua, por unidad de obra terminada.	385.00	PZA	SESENTA Y UN PESOS 48/100 M.N.	$	61.48	$	23,669.80
18	DH-1-14	Suministro y colocación de vialeta en raya amarilla izquierda, por unidad de obra terminada	78.00	PZA	SESENTA Y UN PESOS 48/100 M.N.	$	61.48	$	4,795.44
		Total de Reposición total de vialetas y botones						$	**41,621.96**
		**** CUARENTA Y UN MIL SEISCIENTOS VEINTIUN PESOS 96/100 M.N. ****							
		Total de Señalamiento y Dispositivos de Seguridad						$	**41,621.96**
		**** CUARENTA Y UN MIL SEISCIENTOS VEINTIUN PESOS 96/100 M.N. ****							
		Trabajos Diversos							
19	A.	Suministro y colocación de pintura de parapeto en concreto, por unidad de obra terminada	1,000.00	M2	CIENTO DIECINUEVE PESOS 07/100 M.N.	$	119.07	$	119,070.00
20	EP-CSV-C	Desyerbe, PUOT	3.50	HA	DOS MIL SETECIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 49/100 M.N.	$	2,743.49	$	9,602.22
		Total de Trabajos Diversos						$	**128,672.22**
		**** CIENTO VEINTIOCHO MIL SEISCIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 22/100 M.N. ****							
		Subtotal de Presupuesto						$	**5'169,387.36**
		**** CINCO MILLONES CIENTO SESENTA Y NUEVE MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 36/100 M.N. ****							
							IVA	$	**827,101.98**
							Total	$	**5'996,489.34**

**** CINCO MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y SEIS MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS 34/100 M.N. ****

Representante Legal

Ing. Alejandro Guzmán Gallardo

0 6

Tel: 01-(614)- 435-24-61
Fax: 01-(614)- 435-25-21
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
Chihuahua, Chih. Mex.

DELTA

DTA920302UN2

FACTURA

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

SIERRA MAGISTERIAL S/N LOS NOGALES
CHIHUAHUA Chihuahua Chihuahua México 31150

FOLIO FISCAL
5BF1BF5C-FB83-4281-8EDA-A9C12772270F

DE SERIE DEL CERTIFICADO DEL SAT	NO. DE SERIE DEL CERTIFICADO DEL CSD	LUGAR, FECHA Y HORA DE EXPEDICIÓN
00001000000203495276	00001000000202492150	Chihuahua, Chihuahua 2016-10-13T11:56:39

SERIE Y FOLIO	FORMA DE PAGO	RÉGIMEN FISCAL
350	Pago en una sola exhibición	General de Ley P. M

DATOS DEL RECEPTOR	LUGAR DE ELABORACIÓN
T850101517 CRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES CENTRO SCT SONORA .EVAR GARCIA MORALES No. 215 ENTRE REPUBLICA DE CUBA Y REPUBLICA DE NAMA EL LLANO, Hermosillo, Sonora, México 83210	SIERRA MAGISTERIAL S/N LOS NOGALES CHIHUAHUA Chihuahua Chihuahua México 31150

ECHA Y HORA DE CERTIFICACIÓN: 2016-10-13T13:03:45 No. de Cuenta: 0100

AGO EN: 03= Transferencia electrónica de fondos

NTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
0	ESTIMACIÓN	RECIBI: DE LA SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES POR CONDUCTO DEL CENTRO SCT SONORA, LA CANTIDAD DE $275,951.30 (DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS, 30/100 M.N.) POR CONCEPTO DE LA ESTIMACIÓN No. 4 BIS CON PERIODO DEL 21 DE AGOSTO AL 20 DE SEPTIEMBRE 2016 CORRESPONDIENTE A LA OBRA RELATIVA A:CONSERVACIÓN PERIÓDICA MEDIANTE FRESADO DE LA SUPERFICIE DE RODADURA EN PAVIMENTOS ASFÁLTICOS EN UN ESPESOR DE 5 CMS. Y COLOCACIÓN DE UNA NUEVA CAPA DE CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO DE GRANULOMETRÍA DENSA DE 5 CMS. DE ESPESOR COMPACTO, ELABORADA CON MATERIAL PÉTREO DE TMA DE 19 MM. DISEÑADA MEDIANTE LA PRUEBA MARSALL., DEL KM. 107+700 AL KM. 111+000 (LONG. 3.3 KM.), TRAMO: CIUDAD OBREGON - GUAYMAS, CARRETERA FEDERAL No. 15, EN EL ESTADO DE SONORA. SEGÚN CONTRATO No. 2016-26-CB-A-056-W-00-2016. MONTO DE CONTRATO: $5,169,387.36 S/IVA		

DEDUCCIONES:

0.50% INSP DE OBRA: $1,714.00

0.20% I.C.I.C.: $686.00

SUMA: $2,400.00

ImporteTotal	$ 342,835.63
AMORT. DEL ANT. REST	$ 102,851.75
Subtotal	$ 239,983.88
IVA	$ 38,397.42
SUBTOTAL	$ 278,381.30
DEDUCCIONES	$ 2,400.00

TOTAL CON LETRA

OSCIENTOS SETENTA Y CINCO MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y UN PESOS, 30/100 MXN

TOTAL MXN $ 275,981.30

Este documento es una representación impresa de un CFDI

Folios 082

Sello Digital del CFDI:
YrH9XQZXR3sjQ/cjPsxX2UewcgSLAWrT1tebl9hWOYIJdGaKo64HRlcf60M2bl9yB1VQsqrRFEFkveMtHWEK0/Ej6enuOa+RnjHtlZcVELYtOW9IZx/C+F7sX9TAOSKJrbDyD71cs
N9Eog0wUcT/UXfD7/+lu3uQFyir/zhWyx4=

Sello del SAT:
kLKeaqb4QlaeTPRh5QMz8XHlwsy2NszMwVzQiFa2sFpJRFbvEPX972BmFQfE73jEtwSPJZTmP34PPoH4j2NIQbhJ2THwzJVqnVy3kRFGc9uvTCf52wzRaqawiMlhdNBBhOXhs
xbjOdwlorUZ8KbpPR54wts3eHrMQBV9mWBV2hk=

Cadena Original del complemento de certificación digital del SAT:
||1.0|5BF1BF5C-FB83-4281-8EDA-A9C12772270F|2016-10-13T13:03:45|YrH9XQZXR3sjQ/cjPsxX2UewcgSLAWrT1tebl9hWOYIJdGaKo64HRlcf60M2bl9yB1VQsqrRFEFkve
MtHWEK0/Ej6enuOa+RnjHtlZcVELYtOW9IZx/C+F7sX9TAOSKJrbDyD71csN9Eog0wUcT/UXfD7/+lu3uQFyir/zhWyx4=|00001000000203495276||

SCT

CENTRO SCT SONORA
SUBDIRECCION DE OBRAS
RESIDENCIA GENERAL DE
CONSERVACION DE CARRETERAS

RESIDENCIA DE OBRA HERMOSILLO II

CONTRATO: 2016-26-CB-A-056-W-00-2016 DE FECHA 23 de Mayo del 2016

OBRA: CONSERVACIÓN PERIÓDICA MEDIANTE FRESADO DE LA SUPERFICIE DE RODADURA EN PAVIMENTOS ASFÁLTICOS EN UN ESPESOR DE 5 CMS. Y COLOCACIÓN DE UNA NUEVA CAPA DE CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO DE GRANULOMETRÍA DENSA DE 5 CMS. DE ESPESOR COMPACTO, ELABORADA CON MATERIAL PÉTREO DE TMA DE 19 MM, DISEÑADA MEDIANTE LA PRUEBA MARSALL., DEL KM. 107+700 AL KM. 111+000 (LONG. 3.3 KM.), TRAMO: CIUDAD OBREGON - GUAYMAS, CARRETERA FEDERAL No 15, EN EL ESTADO DE SONORA

CONTRATISTA: DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S. A. de C. V.

RELACION DE HOJAS DE ESTIMACION

ESTIMACION No. 4 BIS (CUATRO BIS) HOJA 1 de 1

DEL 21 de ago AL 20 de sep DEL 2016

Nº	HOJA CONCEPTO	UBICACION DE KILOMETRO	UBICACION A KILOMETRO	EST. No.	IMPORTES	OBSERVACIONES
1	CONCEPTOS VARIOS	107+700	111+000	4 BIS (CUATRO BIS)	$5,169,383.81	
2	DEDUCTIVA ESTIMACION No. 3 (TRES)	107+700	111+000	4 BIS (CUATRO BIS)	-$1,722,746.15	
3	DEDUCTIVA ESTIMACION No. 4 (CUATRO)	107+700	111+000	4 BIS (CUATRO BIS)	-$3,103,802.03	
	IMPORTE DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS:				$342,835.63	
	RETENCION					
	DEVOLUCION					
	SUMAS:				$342,835.63	

NOTAS:

IMPORTA ESTA ESTIMACION : (IMPORTE CON LETRA) TRESCIENTOS CUARENTA Y DOS MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y CINCO PESOS 63/100 M.N.

LUGAR: Hermosillo, Sonora
FECHA: 26 de Septiembre del 2016

Ing. Alejandro Guzmán Gallardo
FORMULO: SUPERINTENDENTE DE LA EMPRESA
NOMBRE

Ing. Silvia Cecilia Castro Acuña
AUTORIZO RESIDENTE DE OBRA
NOMBRE

Ing. Alberto Enrique Carranza Prieto
APROBO: RESIDENTE GENERAL DE CONSERVACION DE CARRETERAS
NOMBRE

SCT

CENTRO SCT SONORA
SUBDIRECCION DE OBRAS
RESIDENCIA GENERAL DE
CONSERVACION DE CARRETERAS

CONTRATO: 2016-26-CB-A-056-W-00-2016 DE FECHA: 23 de Mayo del 2016

OBRA: CONSERVACIÓN PERIODICA MEDIANTE FRESADO DE LA SUPERFICIE DE RODADURA EN PAVIMENTOS ASFÁLTICOS EN UN ESPESOR DE 5 CMS. Y COLOCACIÓN DE UNA NUEVA CAPA DE CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO DE GRANULOMETRÍA DENSA DE 5 CMS. DE ESPESOR COMPACTO, ELABORADA CON MATERIAL PETREO DE TMA DE 19 MM. DISEÑADA MEDIANTE LA PRUEBA MARSALL., DEL KM. 107+700 AL KM. 111+000 (LONG. 3.3 KM.), TRAMO, CIUDAD OBREGON - GUAYMAS, CARRETERA FEDERAL No. 15, EN EL ESTADO DE SONORA

CONTRATISTA: DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S. A. de C. V.

KM 107+700 A KM 111+000 ORIGEN CD. OBREGON
ESTIMACION No. 4 BIS (CUATRO BIS) HOJA No. 1 DE 4
DEL 21-ago AL 20-sep DEL 2016

DEDUCTIVA ESTIMACION No. 3 (TRES)

RESIDENCIA DE OBRA: HERMOSILLO II

OBRA (ESTACION Y DESCRIPCION)	Nº	INCISO	CONCEPTO (DESCRIPCION)	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA ESTIM. ANTERIOR	DE ESTA ESTIMACION	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			Pavimentos							
		N-CSV-CAR-3-02-006/10	Fresado de la superficie de rodadura en pavimentos asfálticos							
	1	a)	Fresado de la superficie de rodadura en pavimentos asfálticos en un espesor de 5.0 cm, Incluye: Limpieza y barrido de la superficie, carga y acarreo al banco de tiro que elija el contratista, previa autorización de la Secretaria, P.U.O.T.	M3	1,450.0	(540.2)	-	(540.2)	$450.79	-$243,516.76
		N-CSV-CAR-3-02-005/14	Carpeta asfáltica de granulometria densa							
	2	a)	carpeta de concreto asfáltico de granulometria densa de 5 cm de espesor compacto, elaborada con material pétreo de TMA de 19 mm diseñada mediante la prueba Marsall	M3	1,450.0	(533.2)	-	(533.2)	$1,223.66	-$652,455.51
	3	N-CMT-4-05-004 y N-CMT-4-05-007	Cemento asfáltico Grado PG 76-22, P.U.O.T.	KG	188,500.0	(65,583.6)	-	(65,583.6)	$12.46	-$817,171.66
		N-CTR-CAR-1-07-001	Señalamiento y Dispositivos de Seguridad							
		N-PRY-CAR-10-01-002	Marcas en el pavimento: (previas)							
		M-2	Raya separadora de carriles de circulación							
	4	M-2-3	Colocación de raya separadora de carriles color blanco, discontinua de 10 cm. de ancho, por unidad de obra terminada. Cpo. "B"	M	300.0	-	-	-	$5.74	$0.00
	5	M-1-5	Colocación de raya separadora de carriles color amarillo, discontinua de 10 cm. de ancho, por unidad de obra terminada.	M	334.0	-	-	-	$5.74	$0.00
		M-3	Raya en orilla de calzada			-	-	-		$0.00
	6	M-3-1	Colocación de raya en la orilla izquierda y derecha color blanco, continua de 10 cm. de ancho,	M	5,770.0	-	-	-	$5.74	$0.00
	7	M-3-3	Colocación de raya en la orilla izquierda color amarillo, continua de 10 cm. de ancho, por unidad de obra terminada	M	1,170.0	-	-	-	$5.74	$0.00
	8	M-1-6	Colocación de raya color amarillo, continua doble de 10 cm. de ancho, por unidad de obra terminada	M	2,600.0	-	-	-	$5.74	$0.00
		N-CSV-CAR-3-05-006	Reposición de indicadores de alineamiento				-	-		
		N-PRY-CAR-10-01-002	Marcas en el pavimento: (definitivas)							
		M-2	Raya separadora de carriles de circulación							
	9	M-2-3	Colocación de raya separadora de carriles color blanco, discontinua de 10 cm. de ancho, por unidad de obra terminada. Cpo. "B"	M	300.0	-	-	-	$11.08	$0.00
	10	M-1-5	Colocación de raya separadora de carriles color amarillo, discontinua de 10 cm. de ancho, por unidad de obra terminada	M	334.0	-	-	-	$11.08	$0.00
		M-3	Raya en orilla de calzada			-	-	-		$0.00
	11	M-3-1	Colocación de raya en la orilla derecha color blanco, continua de 10 cm. de ancho, por unidad de obra terminada	M	5,770.0	-	-	-	$11.08	$0.00
	12	M-3-3	Colocación de raya en la orilla izquierda color amarillo, continua de 10 cm. de ancho, por unidad de obra terminada	M	1,170.0	-	-	-	$11.08	$0.00
	13	M-1-6	Colocación de raya color amarillo, continua doble de 10 cm. de ancho, por unidad de obra terminada	M	2,600.0	-	-	-	$11.08	$0.00
		N-CSV-CAR-3-05-006	Reposición de indicadores de alineamiento							$0.00
	14	a)	Suministro y colocación de indicadores de alineamiento (Clasificación OD-6) de lamina galvanizada templada al carbón calibre 16, P.U.O.T., incluye retim del existente	PZA	200.0	-	-	-	$256.52	$0.00
		N-CSV-CAR-4-05-001	Señalamiento y Dispositivos de Seguridad							
		N-PRY-CAR-10-01-002	Reposición total de vialetas y botones							
		DH-1	Vialetas sobre el pavimento							
	15	DH-1-9	Suministro y colocación de vialeta en raya blanca separadora de carriles, por unidad de obra terminada.	PZA	60.0	-	-	-	$61.48	$0.00
	16	DH-1-9	Suministro y colocación de vialeta en raya amarilla separadora de carriles, por unidad de obra terminada.	PZA	154.0	-	-	-	$61.48	$0.00
	17	DH-1-11	Suministro y colocación de vialeta en raya blanca derecha continua, por unidad de obra terminada.	PZA	385.0	-	-	-	$61.48	$0.00
	18	DH-1-14	Suministro y colocación de vialeta en raya amarilla izquierda, por unidad de obra terminada	PZA	78.0	-	-	-	$61.48	$0.00
			Trabajos Diversos							
		N-CTR-CAR-1-02-012/00.	Recubrimiento con pintura							
	19	a)	Suministro y colocación de pintura de parapeto en concreto, por unidad de obra terminada	M2	1,000.0	-	-	-	$119.07	$0.00
	20	EP-CSV-CAR-DSC-CRU-3-3-01-001/13	Desyerbe, PUOT	HA	3.5	(3.5)	-	(3.5)	$2,743.49	-$9,602.22
SUMAS:										-$1,722,746.15

NOTAS:

IMPORTA ESTA HOJA: UN MILLÓN SETECIENTOS VEINTIDOS MIL SETECIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS 15/100 M.N.

LUGAR: Hermosillo, Sonora
FECHA: 26 de Septiembre del 2016

AUTORIZO: Ing. Silvia Cecilia Castro Acuña
RESIDENTE DE OBRA
NOMBRE

FORMULO: Ing. Alejandro Guzman Gallardo
SUPERINTENDENTE DE LA EMPRESA
NOMBRE

SCT

CENTRO SCT SONORA
SUBDIRECCION DE OBRAS
RESIDENCIA GENERAL DE
CONSERVACION DE CARRETERAS

RESIDENCIA DE OBRA: HERMOSILLO II

CONTRATO: 2016-26-CB-A-056-W-00-2016 DE FECHA: 23 de Mayo del 2016

OBRA: CONSERVACIÓN PERIODICA MEDIANTE FRESADO DE LA SUPERFICIE DE RODADURA EN PAVIMENTOS ASFÁLTICOS EN UN ESPESOR DE 5 CMS Y COLOCACIÓN DE UNA NUEVA CAPA DE CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO DE GRANULOMETRÍA DENSA DE 5 CMS DE ESPESOR COMPACTO, ELABORADA CON MATERIAL PETREO DE TMA DE 19 MM. DISEÑADA MEDIANTE LA PRUEBA MARSALL DEL KM. 107+700 AL KM. 111+000 (LONG. 3.3 KM.), TRAMO CIUDAD OBREGON - GUAYMAS CARRETERA FEDERAL No. 15 EN EL ESTADO DE SONORA

CONTRATISTA: DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S. A. de C. V.

CD. OBREGON

KM 107+700 A KM 111+000 ORIGEN

ESTIMACION No. 4 BIS (CUATRO BIS) HOJA No. 2 DE 4

DEL 21-ago AL 20-sep DEL 2016

DEDUCTIVA ESTIMACION No. 4 (CUATRO)

OBRA (ESTACION Y DESCRIPCION)	Nº	INCISO	CONCEPTO (DESCRIPCION)	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA ESTIM. ANTERIOR	DE ESTA ESTIMACION	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			Pavimentos							
		N-CSV-CAR-3-02-006/10	Fresado de la superficie de rodadura en pavimentos asfálticos							
	1	a)	Fresado de la superficie de rodadura en pavimentos asfálticos en un espesor de 5.0 cm. Incluye: Limpieza y barrido de la superficie, carga y acarreo al banco de tiro que elija el contratista, previa autorización de la Secretaría, P.U.O.T.	M3	1,450.0	(1,450.0)	(540.2)	(909.80)	$450.79	-$410,128.74
		N-CSV-CAR-3-02-005/14	Carpeta asfáltica de granulometria densa							
	2	a)	carpeta de concreto asfáltico de granulometria densa de 5 cm de espesor compacto, elaborada con material pétreo de TMA de 19 mm diseñada mediante la prueba Marsall	M3	1,450.0	(1,450.0)	(533.2)	(916.80)	$1,223.66	-$1,121,851.49
	3	N-CMT-4-05-004 y N-CMT-4-05-002	Cemento asfáltico Grado PG 76-22, P.U.O.T.	KG	188,500.0	(178,350.0)	(65,583.6)	(112,766.40)	$12.46	-$1,405,069.34
		N-CTR-CAR-1-07-001	Señalamiento y Dispositivos de Seguridad							
		N-PRY-CAR-10-01-002	Marcas en el pavimento: (previas)							
		M-2	Raya separadora de carriles de circulación							
	4	M-2-3	Colocación de raya separadora de carriles color blanco, discontinua de 10 cm. de ancho, por unidad de obra terminada. Coo. "B"	M	300.0	(300.0)	-	(300.00)	$5.74	-$1,722.00
	5	M-1-5	Colocación de raya separadora de carriles color amarillo, discontinua de 10 cm. de ancho, por unidad de obra terminada.	M	334.0	(334.0)	-	(334.00)	$5.74	-$1,917.16
		M-3	Raya en orilla de calzada							
	6	M-3-1	Colocación de raya en la orilla izquierda y derecha color blanco, continua de 10 cm. de ancho, por un	M	5,770.0	(5,770.0)	-	(5,770.00)	$5.74	-$33,119.80
	7	M-3-3	Colocación de raya en la orilla izquierda color amarillo, continua de 10 cm. de ancho, por unidad de obra terminada	M	1,170.0	(1,170.0)	-	(1,170.00)	$5.74	-$6,715.80
	8	M-1-6	Colocación de raya color amarillo, continua doble de 10 cm. de ancho, por unidad de obra terminada	M	2,600.0	(2,600.0)	-	(2,600.00)	$5.74	-$14,924.00
		N-CSV-CAR-3-05-006	Reposición de indicadores de alineamiento							
		N-PRY-CAR-10-01-002	Marcas en el pavimento: (definitivas)							
		M-2	Raya separadora de carriles de circulación							
	9	M-2-3	Colocación de raya separadora de carriles color blanco, discontinua de 10 cm. de ancho, por unidad de obra terminada. Coo. "B"	M	300.0	-	-	-	$11.08	$0.00
	10	M-1-5	Colocación de raya separadora de carriles color amarillo, discontinua de 10 cm. de ancho, por unidad de obra terminada	M	334.0	-	-	-	$11.08	$0.00
		M-3	Raya en orilla de calzada							
	11	M-3-1	Colocación de raya en la orilla derecha color blanco, continua de 10 cm. de ancho, por unidad de obra terminada	M	5,770.0	-	-	-	$11.08	$0.00
	12	M-3-3	Colocación de raya en la orilla izquierda color amarillo, continua de 10 cm. de ancho, por unidad de obra terminada	M	1,170.0	-	-	-	$11.08	$0.00
	13	M-1-6	Colocación de raya color amarillo, continua doble de 10 cm. de ancho, por unidad de obra terminada	M	2,600.0	-	-	-	$11.08	$0.00
		N-CSV-CAR-3-05-006	Reposición de indicadores de alineamiento							
	14	a)	Suministro y colocación de indicadores de alineamiento (Clasificación OD-6) de lamina galvanizada templada al carbón calibre 16, P.U.O.T., incluye retiro del existente	PZA	200.0	-	-	-	$256.52	$0.00
		N-CSV-CAR-4-05-001	Señalamiento y Dispositivos de Seguridad							
		N-PRY-CAR-10-01-002	Reposición total de vialetas y botones							
		DH-1	Vialetas sobre el pavimento							
	15	DH-1-9	Suministro y colocación de vialeta en raya blanca separadora de carriles, por unidad de obra terminada.	PZA	60.0	-	-	-	$61.48	$0.00
	16	DH-1-9	Suministro y colocación de vialeta en raya amarilla separadora de carriles, por unidad de obra terminada.	PZA	154.0	-	-	-	$61.48	$0.00
	17	DH-1-11	Suministro y colocación de vialeta en raya blanca derecha continua, por unidad de obra terminada.	PZA	385.0	-	-	-	$61.48	$0.00
	18	DH-1-14	Suministro y colocación de vialeta en raya amarilla izquierda, por unidad de obra terminada	PZA	78.0	-	-	-	$61.48	$0.00
			Trabajos Diversos							
		N-CTR-CAR-1-02-012/00	Recubrimiento con pintura							
	19	a)	Suministro y colocación de pintura de parapeto en concreto, por unidad de obra terminada	M2	1,000.0	(910.0)	-	(910.00)	$119.07	-$108,353.70
	20	EP-CSV-CAR-DSC-CRU-3-3-01-001/13	Desyerbe, PUOT	HA	3.5	(3.5)	(3.5)	-	$2,743.49	$0.00
SUMAS:										-$3,103,802.03

NOTAS:

IMPORTA ESTA HOJA: TRES MILLONES CIENTO TRES MIL OCHOCIENTOS DOS PESOS 03/100 M.N.

LUGAR: Hermosillo, Sonora
FECHA: 26 de Septiembre del 2016

AUTORIZO: Ing. Silvia Cecilia Castro Acuña
RESIDENTE DE OBRA
NOMBRE

FORMULO: Ing. Alejandro Guzman Gallardo
SUPERINTENDENTE DE LA EMPRESA
NOMBRE

SCT

CENTRO SCT SONORA
SUBDIRECCION DE OBRAS
RESIDENCIA GENERAL DE
CONSERVACION DE CARRETERAS

CONTRATO: 2016-26-CB-A-056-W-00-2016 DE FECHA: 23 de Mayo del 2016

OBRA: CONSERVACIÓN PERIÓDICA MEDIANTE FRESADO DE LA SUPERFICIE DE RODADURA EN PAVIMENTOS ASFÁLTICOS EN UN ESPESOR DE 5 CMS. Y COLOCACIÓN DE UNA NUEVA CAPA DE CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO DE GRANULOMETRIA DENSA DE 5 CMS. DE ESPESOR COMPACTO, ELABORADA CON MATERIAL PETREO DE TMA DE 19 MM. DISEÑADA MEDIANTE LA PRUEBA MARSALL . DEL KM 107+700 AL KM 111+000 (LONG. 3.3 KM.), TRAMO: CIUDAD OBREGON - GUAYMAS.

CONTRATISTA: DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S. A. de C. V.

KM 107+700 A KM 111+000 ORIGEN CD. OBREGON
ESTIMACION No. 4 BIS (CUATRO BIS) HOJA No. 3 DE 4
DEL 21-ago AL 20-sep DEL 2016

RESIDENCIA DE OBRA: HERMOSILLO II

OBRA (ESTACION Y DESCRIPCION)	Nº	INCISO	CONCEPTO (DESCRIPCION)	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA ESTIM. ANTERIOR	DE ESTA ESTIMACION	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			Pavimentos							
		N-CSV-CAR-3-02-006/10	Fresado de la superficie de rodadura en pavimentos asfálticos							
	1	a)	Fresado de la superficie de rodadura en pavimentos asfálticos en un espesor de 5.0 cm, incluye: Limpieza y barrido de la superficie, carga y acarreo al banco de tiro que elija el contratista, previa autorización de la Secretaría, P.U.O.T.	M3	1,450.0	1,709.2	-	1,709.20	$450.79	$770,490.27
		N-CSV-CAR-3-02-005/14	Carpeta asfáltica de granulometría densa							
	2	a)	carpeta de concreto asfáltico de granulometría densa de 5 cm de espesor compacto, elaborada con material pétreo de TMA de 19 mm diseñada mediante la prueba Marsall	M3	1,450.0	1,547.7	-	1,547.70	$1,223.66	$1,893,858.58
	3	N-CMT-4-05-004 y N-CMT-4-05-002	Cemento asfáltico Grade PG 76-22, P.U.O.T.	KG	188,500.0	190,367.0	-	190,367.00	$12.46	$2,371,972.82
		N-CTR-CAR-1-07-001	Señalamiento y Dispositivos de Seguridad							
		N-PRY-CAR-10-01-002	Marcas en el pavimento: (previas)							
		M-2	Raya separadora de carriles de circulación							
	4	M-2-3	Colocación de raya separadora de carriles color blanco, discontinua de 10 cm. de ancho, por unidad de obra terminada, Coo. "B"	M	300.0	550.0	-	550.00	$5.74	$3,157.00
	5	M-1-5	Colocación de raya separadora de carriles color amarillo, discontinua de 10 cm. de ancho, por unidad de obra terminada.	M	334.0	334.0	-	334.00	$5.74	$1,917.16
		M-3	Raya en orilla de calzada							
	6	M-3-1	Colocación de raya en la orilla izquierda y derecha color blanco, continua de 10 cm. de ancho, por	M	5,770.0	7,290.0	-	7,290.00	$5.74	$41,844.60
	7	M-3-3	Colocación de raya en la orilla izquierda color amarillo, continua de 10 cm. de ancho, por unidad de obra terminada	M	1,170.0	2,020.0	-	2,020.00	$5.74	$11,594.80
	8	M-1-6	Colocación de raya color amarillo, continua doble de 10 cm. de ancho, por unidad de obra terminada	M	2,600.0	1,600.0	-	1,600.00	$5.74	$9,184.00
		N-CSV-CAR-3-05-006	Reposición de indicadores de alineamiento							
		N-PRY-CAR-10-01-002	Marcas en el pavimento: (definitivas)							
		M-2	Raya separadora de carriles de circulación							
	9	M-2-3	Colocación de raya separadora de carriles color blanco, discontinua de 10 cm. de ancho, por unidad de obra terminada, Coo. "B"	M	300.0	-	-		$11.08	$0.00
	10	M-1-5	Colocación de raya separadora de carriles color amarillo, discontinua de 10 cm. de ancho, por unidad de obra terminada	M	334.0	-	-		$11.08	$0.00
		M-3	Raya en orilla de calzada							
	11	M-3-1	Colocación de raya en la orilla derecha color blanco, continua de 10 cm. de ancho, por unidad de obra terminada	M	5,770.0	-	-		$11.08	$0.00
	12	M-3-3	Colocación de raya en la orilla izquierda color amarillo, continua de 10 cm. de ancho, por unidad de obra terminada	M	1,170.0	-	-		$11.08	$0.00
	13	M-1-6	Colocación de raya color amarillo, continua doble de 10 cm. de ancho, por unidad de obra terminada	M	2,600.0	-	-		$11.08	$0.00
		N-CSV-CAR-3-05-006	Reposición de indicadores de alineamiento							
	14	a)	Suministro y colocación de indicadores de alineamiento (Clasificación OD-6) de lamina galvanizada temolada al carbón calibre 16, P.U.O.T., incluye retiro del existente	PZA	200.0	-	-		$256.52	$0.00
		N-CSV-CAR-4-05-001	Señalamiento y Dispositivos de Seguridad							
		N-PRY-CAR-10-01-002	Reposición total de vialetas y botones							
		DH-1	Vialetas sobre el pavimento							
	15	DH-1-9	Suministro y colocación de vialeta en raya blanca separadora de carriles, por unidad de obra terminada.	PZA	60.0	112.0	-	112.00	$61.48	$6,885.76
	16	DH-1-9	Suministro y colocación de vialeta en raya amarilla separadora de carriles, por unidad de obra terminada.	PZA	154.0	174.0	-	174.00	$61.48	$10,697.52
	17	DH-1-11	Suministro y colocación de vialeta en raya blanca derecha continua, por unidad de obra terminada.	PZA	385.0	486.0	-	486.00	$61.48	$29,879.28
	18	DH-1-14	Suministro y colocación de vialeta en raya amarilla izquierda, por unidad de obra terminada	PZA	78.0	135.0	-	135.00	$61.48	$8,299.80
			Trabajos Diversos							
		N-CTR-CAR-1-02-012/00.	Recubrimiento con pintura							
	19	a)	Suministro y colocación de pintura de parapeto en concreto, por unidad de obra terminada	M2	1,000.0	-	-		$119.07	$0.00
	20	EP-CSV-CAR-DSC-CRU-3-3-01-001/13	Desyerbe, PUOT	HA	3.5	3.5		3.50	$2,743.49	$9,602.22
SUMAS:										$5,169,383.81

NOTAS:

IMPORTA ESTA HOJA: CINCO MILLONES CIENTO SESENTA Y NUEVE MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS 81/100 M.N.

LUGAR: Hermosillo, Sonora
FECHA: 26 de Septiembre del 2016

AUTORIZO: Ing. Silvia Cecilia Castro Acuña
RESIDENTE DE OBRA
NOMBRE

FORMULO: Ing. Alejandro Guzman Gallardo
SUPERINTENDENTE DE LA EMPRESA
NOMBRE

SCT

CENTRO SCT SONORA
SUBDIRECCION DE OBRAS
RESIDENCIA GENERAL DE
CONSERVACION DE CARRETERAS

CONTRATO: 2016-26-CB-A-056-W-00-2016 DE FECHA: 23 de Mayo del 2016

OBRA: CONSERVACIÓN PERIÓDICA MEDIANTE FRESADO DE LA SUPERFICIE DE RODADURA EN PAVIMENTOS ASFÁLTICOS EN UN ESPESOR DE 5 CMS. Y COLOCACIÓN DE UNA NUEVA CAPA DE CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO DE GRANULOMETRÍA DENSA DE 5 CMS. DE ESPESOR COMPACTO, ELABORADA CON MATERIAL PÉTREO DE TMA DE 19 MM. DISEÑADA MEDIANTE LA PRUEBA MARSALL., DEL KM. 107+700 AL KM. 111+000 (LONG. 3.3 KM.), TRAMO: CIUDAD OBREGON - GUAYMAS, CARRETERA FEDERAL No. 15, EN EL ESTADO DE

CONTRATISTA: DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S. A. de C. V.

KM 107+700 A KM 111+000 ORIGEN CD. OBREGON

ESTIMACION No. 4 BIS (CUATRO BIS) HOJA No. 4 DE 4

DEL 21-ago AL 20-sep DEL 2016

RESIDENCIA DE OBRA: HERMOSILLO II

OBRA (ESTACION Y DESCRIPCION)	N°	INCISO	CONCEPTO (DESCRIPCION)	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA ESTIM. ANTERIOR	DE ESTA ESTIMACION	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			MONTO PROGRAMADO AL 20 DE SEPTIEMBRE	$4,244,030.12						
			MONTO EJECUTADO AL 20 DE SEPTIEMBRE	$5,169,363.81						
			MONTO POR EJERCER	$0.00						
			RETENCION	$0.00	X	1.00	X	5%		
SUMAS:										$0.00

NOTAS:

IMPORTA ESTA HOJA: CERO PESOS 00/100 M.N.

LUGAR: Hermosillo, Sonora
FECHA: 26 de Septiembre del 2016
AUTORIZO:

Ing. Silvia Cecilia Castro Acuña
RESIDENTE DE OBRA
NOMBRE

FORMULO:

Ing. Alejandro Guzmán Gallardo
SUPERINTENDENTE DE LA EMPRESA
NOMBRE

E-39

AYUNTAMIENTO CHIHUAHUA 2013 - 2016

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA NO. 103/2016 A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO, QUE CELEBRAN POR UNA PARTE, EL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA REPRESENTADO POR LOS CC. ING. JAVIER ALFONSO GARFIO PACHECO, LIC. SANTIAGO DE LA PEÑA GRAJEDA, LIC. RAFAEL MATA MÁRQUEZ, ING. RAMÓN DAVID RAMOS ARMENTA Y LIC. XAVIER CHAIRES DUARTE, EN SUS CARACTERES DE PRESIDENTE MUNICIPAL, SECRETARIO DEL H. AYUNTAMIENTO, TESORERO MUNICIPAL, DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS Y MANTENIMIENTO Y REGIDOR PRESIDENTE DE LA COMISIÓN DE HACIENDA Y PLANEACIÓN, RESPECTIVAMENTE, A QUIENES EN LO SUCESIVO SE LES DENOMINARÁ COMO **"EL MUNICIPIO"**, Y POR LA OTRA PARTE **OBRAS, PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA, S.A. DE C.V.,** REPRESENTADA LEGALMENTE EL **ING. ALEJANDRO GUZMÁN GALLARDO,** A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ COMO "**EL CONTRATISTA**"; Y CONJUNTAMENTE COMO **"AMBAS PARTES"** QUIENES SE SUJETAN DE CONFORMIDAD CON LAS DECLARACIONES Y CLÁUSULAS SIGUIENTES:

D E C L A R A C I O N E S

I.- DECLARA "EL MUNICIPIO":

I.1.- Que por disposición de los artículos 115, fracción I de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, 125 numeral 18 de la Constitución Política del Estado Libre de Chihuahua, 8 y 11 fracción XVIII del Código Municipal para el Estado de Chihuahua, es una institución de orden público con personalidad jurídica, patrimonio propio y base de su organización territorial, política y administrativa.

I.2.- Que sus representantes tienen suficientes facultades para suscribir y obligarse en el presente contrato, de conformidad con lo dispuesto por los artículos 2 fracción II, 29 fracción XXI, 35 fracción II, 63 fracción XV, 64 fracción XI, y 71 fracción III del Código Municipal para el Estado de Chihuahua.

I.3.- Que el objeto del presente contrato queda comprendido dentro de la materia de obras públicas de conformidad con lo dispuesto por el artículo 3 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con la Mismas y que la adjudicación del presente contrato, se realiza previo procedimiento de **Invitacion a cuando menos tres contratistas No. IO-808019998-N1-2016**, según acta de fallo de fecha **30 de mayo de 2016** de conformidad con lo establecido por los artículos 27 fracción II, 29, 41, 43, 44 y demás relativos de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

I.4.- Que **"EL CONTRATISTA"** cuenta con la experiencia necesaria para llevar a cabo los trabajos materia de este contrato, consistentes en la obra denominada: **"REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO ASFÁLTICO EN LAS AVENIDAS: 20 DE NOVIEMBRE ENTRE AV. CARLOS PACHECO Y CALLE**

ESTE PROGRAMA ES DE CARACTER PUBLICO, NO ES PATROCINADO NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLÍTICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTA PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLÍTICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS. QUIEN HAGA USO INDEBIDO DE LOS RECURSOS DE ESTE PROGRAMA DEBERA SER DENUNCIADO Y SANCIONADO DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE Y ANTE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

CONSTRUIMOS FUTURO

AYUNTAMIENTO CHIHUAHUA 2013 - 2016

43A; AV. ANTONIO DE DEZA Y ULLOA ENTRE CALLE RAMÍREZ CALDERÓN Y AV. INDEPENDENCIA; AV. SICOMORO ENTRE AV. DE LAS INDUSTRIAS Y AMÉRICA LATINA; LATERAL AV. COLÓN N-S ENTRE PASEOS DE BACHINIVA Y AV. HOMERO, EN LA CIUDAD DE CHIHUAHUA", además de reunir las condiciones técnicas y económicas requeridas por "EL MUNICIPIO", para obligarse a la ejecución de la obra motivo de este contrato.

I.5.- Que la obra motivo de este contrato se encuentra previsto en el Programa de Inversión Municipal para el 2016, como afectación presupuestal a los Recursos Federales, Fondo para el Fortalecimiento de la Infraestructura Estatal y Municipal (Fortalece16), aprobados mediante el oficio **2016-FORTALECE16-A-0042 de fecha 25 de abril de 2016** y que cuenta con los recursos suficientes para cubrir el importe de la misma, según oficio de autorización **No. 2016-PDM-FED-OP-001** de fecha **03 de mayo de 2016,** emitido por el Director de Planeación y Evaluación del Municipio de Chihuahua.

I.6.- Que para los efectos del presente contrato señala como domicilio legal el ubicado en la Avenida Independencia No. 209 de la Ciudad de Chihuahua, Chihuahua.

II. DECLARA "EL CONTRATISTA":

II.1.- Que es una persona moral debidamente constituida conforme a las leyes mexicanas, tal como lo acredita con la exhibición de la escritura pública **número 4,357 de fecha 18 de febrero de 2010, ante la fe de la Lic. Teresita Gallegos Contreras, Aspirante al Ejercicio del Notariado, Adscrita a la Notaria Pública No. 3 del Distrito Judicial Morelos, en funciones de Notaria por Licencia de su titular, el Lic. Sergio Granados Pineda, inscrito bajo el folio mercantil electrónica No. 25755 * 10 M4 en fecha 04 de marzo de 2010,** en el Registro Público de la Propiedad y del Comercio del Estado de Chihuahua.

II.2.- Que es de nacionalidad mexicana y que de llegar a cambiar de nacionalidad renuncia a su derecho de invocar la protección de ningún gobierno extranjero, por cuanto a los derechos y obligaciones que se derivan del presente instrumento.

II.3.- Que su representante legal, acredita su personalidad, mediante **Mandato General para Pleitos y Cobranzas y Poder Especial que otorga el C. Arnoldo Guzmán Gallardo, en su carácter de Administrador Único de Obras, Pavimentos y Señalamientos Delta, S.A. de C.V. a favor del Ing. Alejandro Guzmán Gallardo, ratificado notarialmente en fecha 23 de septiembre de 2013, en el volumen 6 del libro de registro de actas fuera de protocolo, bajo el número 6,690, ante la fe del Lic. Pedro Castañeda Villanueva, Aspirante al Ejercicio del Notariado, adscrito a la Notaria Pública No. 3, para el Distrito Judicial Morelos, en funciones de Notario Público por licencia de su titular, Lic. Sergio Granados Pineda,** quien manifiesta bajo protesta de decir verdad y para los efectos legales del presente contrato, que las facultades conferidas no le han sido revocadas ni

Camino a la Presa Chuviscar No. 1108
Col. Campesina Nueva
C.P. 31410
Chihuahua, Chih. Mex.

Conmutador 072
Tel./Fax Directo 418-65-51
Larga Distancia
(614) 200 48 00

www.mplochihuahua.gob.mx

ESTE PROGRAMA ES DE CARÁCTER PÚBLICO. NO ES PATROCINADO NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLÍTICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTÁ PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLÍTICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS. QUIEN HAGA USO INDEBIDO DE LOS RECURSOS DE ESTE PROGRAMA DEBERÁ SER DENUNCIADO Y SANCIONADO DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE Y ANTE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

CONSTRUIMOS FUTURO

589

AYUNTAMIENTO CHIHUAHUA 2013 - 2016

limitadas en forma alguna.

II.4.- Que se encuentra debidamente registrado ante las autoridades correspondientes, y tiene como Registro Federal de Contribuyentes el **OPS-100218-LX5,** así como su registro del I.M.S.S., es el **A80-75197-10-4**.

II.5.- Que reúne las condiciones técnicas y económicas, para obligarse a la ejecución de la obra motivo del presente contrato.

II.6.- Bajo protesta de decir verdad, señala que conoce las reglas para la contratación y ejecución de obras públicas de las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal, Estatal y Municipal, así como de las leyes y demás normas que las regulan.

II.7.- Que para efectos de este contrato señala como su domicilio legal el ubicado en calle **Sierra Magisterial No. 5719, de la Ciudad de Chihuahua, Chih.,** mismo que señala para todos los fines y efectos legales de este Contrato.

II.8.- Que está conforme en sujetarse a lo dispuesto en el convenio de concertación vigente a la fecha del presente contrato, entre el Municipio de Chihuahua, el Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Municipio de Chihuahua (DIF), la Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción (CÁMARA) y el Instituto de Capacitación de la Industria de la Construcción, A.C., estas últimas Delegación Chihuahua, para lo cual autoriza que se le retenga el seis al millar (0.6%) del monto de las estimaciones a que tengan derecho por trabajos realizados con motivo del presente contrato, importe que será enterado a "LA CÁMARA" para los programas de capacitación y adiestramiento de los trabajadores de la rama de la construcción y para obras de beneficio social, de "EL DIF".

II.9.- Bajo protesta de decir verdad manifiesta que toda la información proporcionada es verdadera, por lo que en caso de falsedad en la información, se estará en lo dispuesto en la CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA del presente contrato.

III. DECLARAN "AMBAS PARTES"

III.1.- Que se reconocen recíprocamente la capacidad legal y el carácter con el que comparecen a la celebración del presente contrato.

III.2.- Que están conformes en sujetar sus compromisos a los términos y condiciones que se disponen en las siguientes:

ESTE PROGRAMA ES DE CARACTER PÚBLICO, NO ES PATROCINADO NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLÍTICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTÁ PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLÍTICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS. QUIEN HAGA USO INDEBIDO DE LOS RECURSOS DE ESTE PROGRAMA DEBERÁ SER DENUNCIADO Y SANCIONADO DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE Y ANTE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

090

CONSTRUIMOS FUTURO

AYUNTAMIENTO CHIHUAHUA 2013 - 2016

C L Á U S U L A S

PRIMERA: OBJETO DEL CONTRATO. " EL MUNICIPIO" encomienda a "EL CONTRATISTA" la ejecución de los trabajos consistentes en la obra denominada: **"REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO ASFÁLTICO EN LAS AVENIDAS: 20 DE NOVIEMBRE ENTRE AV. CARLOS PACHECO Y CALLE 43A; AV. ANTONIO DE DEZA Y ULLOA ENTRE CALLE RAMÍREZ CALDERÓN Y AV. INDEPENDENCIA; AV. SICOMORO ENTRE AV. DE LAS INDUSTRIAS Y AMÉRICA LATINA; LATERAL AV. COLÓN N-S ENTRE PASEOS DE BACHINIVA Y AV. HOMERO, EN LA CIUDAD DE CHIHUAHUA"** con base a los precios unitarios autorizados en su caso.

"EL CONTRATISTA" se obliga a realizar los trabajos hasta su total terminación, acatando para ello lo establecido en la convocatoria del procedimiento, en su propuesta, en el programa de obra aprobado, en los presupuestos, en los planos, en los proyectos, en las especificaciones, en el clausulado de este contrato, así como lo establecido en los diversos ordenamientos y normas de calidad y de construcción vigentes, mismos que se tienen por reproducidos como parte integrante de este Instrumento, por lo que el presente contrato, sus anexos y la documentación que se genere en el periodo de ejecución de los trabajos, son los instrumentos que vinculan a las partes en sus derechos y obligaciones.

SEGUNDA: MONTO DEL CONTRATO. El monto total del presente contrato es por la cantidad de: **$1,703,005.16 (Un millón setecientos tres mil cinco pesos 16/100 M.N.)** más el correspondiente Impuesto al Valor Agregado.

TERCERA: PLAZO DE EJECUCIÓN. "EL CONTRATISTA" se obliga a ejecutar los trabajos objeto de este contrato, en un plazo de **87 días naturales,** debiendo iniciarlos el **06 de junio de 2016** y terminarlos a más tardar el **31 de agosto de 2016**.

CUARTA: DISPONIBILIDAD DEL INMUEBLE. "EL MUNICIPIO" se obliga a poner a disposición de **"EL CONTRATISTA"**, el inmueble en que han de llevarse a cabo los trabajos materia de este contrato.

QUINTA: ANTICIPO.- Para que **"EL CONTRATISTA"** realice en el sitio de los trabajos la construcción de sus oficinas, almacenes, bodegas e instalaciones y, en su caso para los gastos de traslado de la maquinaria y equipo de construcción e inicio de los trabajos; así como para la compra y producción de materiales de construcción, la adquisición de equipos que se instalen permanentemente y demás insumos, se otorgará un anticipo por la cantidad de **$510,901.54 (Quinientos diez mil novecientos un pesos 54/100 M.N.),** más el correspondiente Impuesto al Valor Agregado, lo que representa el 30% (Treinta por ciento) del monto total del presente contrato,

Camino a la
Presa Chuviscar No. 1108
Col. Campesina Nueva
C.P. 31410
Chihuahua, Chih. Mex.

Conmutador 072
Tel./Fax Directo 418-65-51
Larga Distancia
(614) 200 48 00

www.mplochihuahua.gob.mx

ESTE PROGRAMA ES DE CARÁCTER PÚBLICO. NO ES PATROCINADO NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLÍTICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTA PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLÍTICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS. QUIEN HAGA USO INDEBIDO DE LOS RECURSOS DE ESTE PROGRAMA DEBERÁ SER DENUNCIADO Y SANCIONADO DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE Y ANTE

091

CONSTRUIMOS FUTURO

AYUNTAMIENTO CHIHUAHUA 2013 - 2016

quedando obligado **"EL CONTRATISTA"** a utilizar dicho anticipo para los conceptos antes señalados. El anticipo se amortizará proporcionalmente con cargo a cada una de las estimaciones que se generen durante la ejecución de la obra.

En caso de que **"El CONTRATISTA"** no reintegre el saldo por amortizar del anticipo otorgado, deberá pagar gastos financieros conforme al procedimiento establecido en Ley de Ingresos de la Federación, en los casos de prórroga para el pago de crédito fiscal. Los gastos financieros se calcularán sobre el saldo no amortizado y se computarán por días calendario desde que se venció el plazo hasta la fecha en que se pongan a disposición de **"EL MUNICIPIO".**

El anticipo se entregará a **"EL CONTRATISTA"** en una sola exhibición, con antelación al inicio de los trabajos y dentro de los quince días naturales siguientes a la presentación de la garantía señalada en la cláusula octava de este contrato; el atraso en la entrega será motivo para diferir sin modificar, en igual plazo, el programa de ejecución pactado. Si **"EL CONTRATISTA"** no entrega la garantía del anticipo en la fecha señalada en la cláusula octava de este contrato, no procederá el diferimiento y por lo tanto deberá iniciar los trabajos en la fecha establecida originalmente.

SEXTA: FORMA DE PAGO. Las partes convienen en que el pago de la obra objeto de este contrato, se realice por medio de formulación de estimaciones parciales sujetas al avance de los trabajos, y harán las veces de pago total o parcial, previo la entrega de la factura que cumpla con los requisitos fiscales.

Las estimaciones de los trabajos ejecutados se deberán formular con una periodicidad no mayor de treinta días. **"EL CONTRATISTA"** deberá presentarlas a la residencia de obra dentro de los seis días naturales siguientes a la fecha de corte para el pago de las estimaciones que serán los días quince y último de cada mes. Si **"EL CONTRATISTA"** no presenta las estimaciones en dicho plazo, la estimación correspondiente se deberá presentar en la siguiente fecha de corte, sin que ello dé lugar a la reclamación de gastos financieros por parte de **"EL CONTRATISTA".** Las estimaciones deberán ir acompañadas de los números generadores, notas de bitácora, croquis, controles de calidad, pruebas de laboratorio y fotografías, análisis, cálculo e integración de los importes correspondientes a cada estimación y la demás documentación que acredite la procedencia de su pago; la residencia de obra para realizar la revisión y autorización de las estimaciones contará con un plazo no mayor de quince días naturales siguientes a su presentación. En caso de que **"EL MUNICIPIO"** omita resolver respecto de la procedencia de las estimaciones dentro del término antes citado, se tendrán por autorizadas las estimaciones. En todos los casos, el residente de obra deberá hacer constar en la bitácora, la fecha en que se presentan las estimaciones.

ESTE PROGRAMA ES DE CARÁCTER PÚBLICO, NO ES PATROCINADO NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLÍTICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTÁ PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLÍTICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS. QUIEN HAGA USO INDEBIDO DE LOS RECURSOS DE ESTE PROGRAMA DEBERÁ SER DENUNCIADO Y SANCIONADO DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE Y ANTE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

CONSTRUIMOS FUTURO

AYUNTAMIENTO CHIHUAHUA 2013 - 2016

En el supuesto de que surjan diferencias técnicas o numéricas que no puedan ser autorizadas dentro de dicho plazo, éstas se resolverán e incorporarán en la siguiente estimación. En ningún caso podrá el residente autorizar el pago de trabajos no ejecutados.

Las estimaciones por trabajos ejecutados serán pagadas en un plazo no mayor de veinte días naturales, contados a partir de la fecha en que hayan sido autorizadas por la residencia de obra de que se trate y que **"EL CONTRATISTA"** haya presentado la factura correspondiente. El lugar de pago de las estimaciones será en calle Sexta y Mina colonia Centro.

En el caso de incumplimiento de los pagos de estimaciones y de ajustes de costos, a solicitud escrita de **"EL CONTRATISTA"**, se le pagarán gastos financieros conforme a una tasa que será igual a la establecida por la Ley de Ingresos de la Federación, en los casos de prórroga para el pago de créditos fiscales. Dichos gastos financieros empezarán a generarse cuando las partes tengan definido el importe a pagar y se calcularán sobre las cantidades no pagadas, debiéndose computar por días naturales desde que sean determinadas y hasta la fecha en que se pongan efectivamente las cantidades a disposición de **"EL CONTRATISTA".**

Tratándose de pagos en exceso que haya recibido **"EL CONTRATISTA"**, éste deberá reintegrar las cantidades pagadas en exceso, más los intereses correspondientes, conforme a una tasa que será igual a la establecida por la Ley de Ingresos de la Federación, para los casos de prórroga para el pago de créditos fiscales. Los intereses se calcularán sobre las cantidades pagadas en exceso en cada caso y se computarán por días naturales, desde la fecha del pago excesivo hasta la fecha en que se pongan efectivamente las cantidades a disposición de **"EL MUNICIPIO"**. No se considerarán pagos en exceso cuando las diferencias que resulten a cargo de **"EL CONTRATISTA"** sean compensadas en la estimación siguiente, o en el finiquito, si dicho pago no se hubiera identificado con anterioridad.

El pago de las estimaciones no se considerará como la aceptación plena de los trabajos, ya que **"EL MUNICIPIO"** tendrá derecho a reclamar por trabajos faltantes o mal ejecutados y, en su caso, del pago en exceso que se haya efectuado.

SÉPTIMA: AJUSTE DE COSTOS. Cuando a partir del acto de la presentación y apertura de proposiciones ocurran circunstancias de orden económico no previstas en el contrato que determinen un aumento o reducción de los costos directos de los trabajos aún no ejecutados conforme al programa convenido, dichos costos, cuando procedan, deberán ser ajustados atendiendo al procedimiento de ajuste establecido en los artículos 56, 57 fracción I y 58 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas. El aumento o reducción correspondiente deberá constar por escrito.

Camino a la
Presa Chuviscar No. 1108
Col. Campesina Nueva
C.P. 31410
Chihuahua, Chih. Mex.

Conmutador 072
Tel./Fax Directo 418-65-51
Larga Distancia
(614) 200 48 00

www.mplochihuahua.gob.mx

ESTE PROGRAMA ES DE CARACTER PUBLICO NO ES PATROCINADO NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLITICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTA PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLITICOS ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS. QUIEN HAGA USO INDEBIDO DE LOS RECURSOS DE ESTE PROGRAMA DEBERA SER DENUNCIADO Y SANCIONADO DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE Y ANTE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

CONSTRUIMOS FUTURO

AYUNTAMIENTO CHIHUAHUA 2013 2016

Cuando el porcentaje del ajuste de los costos sea al alza, será "EL CONTRATISTA" quien lo promueva, dentro de los sesenta días naturales siguientes a la publicación de los índices aplicables al mes correspondiente, mediante la presentación por escrito de la solicitud, estudios y documentación que la soporten. Si el referido porcentaje es a la baja, será "EL MUNICIPIO" quien lo determinará en el mismo plazo, con base en la documentación comprobatoria que lo justifique.

Una vez transcurrido el plazo establecido en el párrafo anterior, se perderá la posibilidad de solicitar el ajuste de costos por parte del "EL CONTRATISTA" y de realizarlo a la baja por parte de "EL MUNICIPIO".

"EL MUNICIPIO", dentro de los sesenta días naturales siguientes a que "EL CONTRATISTA" promueva debidamente el ajuste de costos, deberá emitir por oficio la resolución que proceda; en caso contrario, la solicitud se tendrá por aprobada.

Cuando la documentación mediante la que se promuevan los ajustes de costos sea deficiente o incompleta, **"EL MUNICIPIO"** apercibirá por escrito a **"EL CONTRATISTA"** para que, en el plazo de diez días hábiles a partir de que le sea requerido, subsane el error o complemente la información solicitada. Transcurrido dicho plazo, sin que el promovente diera respuesta al apercibimiento, o no lo atendiere en forma correcta, se tendrá como no presentada la solicitud de ajuste de costos.

El reconocimiento por ajuste de costos en aumento o reducción se deberá incluir en el pago de las estimaciones, considerando el último porcentaje de ajuste que se tenga autorizado.

No darán lugar a ajuste de costos, las cuotas compensatorias a que, conforme a la ley de la materia, pudiera estar sujeta la importación de bienes contemplados en la realización de los trabajos.

Para este procedimiento **"EL CONTRATISTA"** será responsable de promover los ajustes de costos, a efecto de que **"EL MUNICIPIO"**, en su caso solicite correcciones a los mismos, y dictamine lo procedente. Esto sin perjuicio de que "EL MUNICIPIO" pueda realizar los estudios periódicos necesarios.

El procedimiento de ajuste de costos directos se llevará a cabo mediante la revisión de cada uno de los precios unitarios del contrato para obtener el ajuste correspondiente sujetándose a lo siguiente.

1. Los ajustes se calcularán a partir de la fecha en que se haya producido el incremento o decremento en el costo de los insumos, respecto de los trabajos pendientes de ejecutar, conforme al programa de ejecución pactado en el contrato o, en caso de existir atraso no imputable a **"EL CONTRATISTA"**, conforme al programa convenido.

Camino a la
Presa Chuviscar No. 1108
Col. Campesina Nueva
C.P. 31410
Chihuahua, Chih. Mex.

Conmutador 072
Tel./Fax Directo 418-65-51
Larga Distancia
(614) 200 48 00

www.mplochihuahua.gob.mx

ESTE PROGRAMA ES DE CARACTER PÚBLICO, NO ES PATROCINADO NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLITICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTA PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLITICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS. QUIEN HAGA USO INDEBIDO DE LOS RECURSOS DE ESTE PROGRAMA DEBERA SER DENUNCIADO Y SANCIONADO DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE Y ANTE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

CONSTRUIMOS FUTURO

AYUNTAMIENTO CHIHUAHUA 2013 - 2016

Cuando el atraso sea por causa imputable a "EL CONTRATISTA", procederá el ajuste de costos exclusivamente para los trabajos pendientes de ejecutar conforme al programa que se hubiere convenido.

Para efectos de cada una de las revisiones y ajustes de los costos, que se presenten durante la ejecución de los trabajos, el mes de origen de estos será el correspondiente al acto de presentación y apertura de proposiciones, aplicándose el último factor que se haya autorizado.

2. Los incrementos o decrementos de los costos de los insumos serán calculados con base en los índices de precios al productor y comercio exterior/actualización de costos de obras públicas que determine el Banco de México. Cuando los índices que requieran tanto **"EL CONTRATISTA" como "EL MUNICIPIO",** no se encuentren dentro de los publicados por el Banco de México, **"EL MUNICIPIO"** procederá a calcularlos en conjunto con **"EL CONTRATISTA"** conforme a los precios que investiguen, por mercadeo directo o en publicaciones especializadas nacionales o internacionales considerando al menos tres fuentes distintas ó utilizando los lineamientos y metodología que expida el Banco de México

3. Los precios unitarios originales del contrato permanecerán fijos hasta la terminación de los trabajos contratados. El ajuste se aplicará a los costos directos, conservando constantes los porcentajes de los costos indirectos, el costo por financiamiento y el cargo de utilidad originales durante el ejercicio del contrato; el costo por financiamiento estará sujeto a ajuste de acuerdo a las variaciones de la tasa de interés que **"EL CONTRATISTA"** haya considerado en su proposición, y

4. A los demás lineamientos que para tal efecto emita la Secretaría de la Función Pública.

Una vez aplicado el procedimiento respectivo y determinados los factores de ajuste, éstos se aplicarán al importe de las estimaciones generadas, sin que resulte necesario modificar la garantía de cumplimiento del contrato inicialmente otorgada.

Cuando existan trabajos ejecutados fuera del periodo programado, por causa imputable a **"EL CONTRATISTA",** el ajuste se realizará considerando el periodo en que debieron ser ejecutados, conforme al programa convenido, salvo en el caso de que el factor de ajuste correspondiente al mes en el que efectivamente se ejecutaron, sea inferior a aquel en que debieron ejecutarse, en cuyo supuesto se aplicará este último.

Para la revisión de cada uno de los precios que intervienen en el cálculo de los ajustes de costos conforme al procedimiento señalado en la fracción I del artículo 57 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, **"EL CONTRATISTA"** deberá acompañar a su solicitud la siguiente documentación:

095

ESTE PROGRAMA ES DE CARACTER PÚBLICO. NO ES PATROCINADO NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLÍTICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTÁ PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLÍTICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS. QUIEN HAGA USO INDEBIDO DE LOS RECURSOS DE ESTE PROGRAMA DEBERÁ SER DENUNCIADO Y SANCIONADO DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE Y ANTE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

CONSTRUIMOS FUTURO

AYUNTAMIENTO CHIHUAHUA 2013 - 2016

I. La relación de los índices de precios al productor y comercio exterior/actualización de costos de obras públicas que determine el Banco de México o, en su caso, los índices calculados en conjunto por **"EL MUNICIPIO"** y **"EL CONTRATISTA"**.

II. El presupuesto de los trabajos pendientes de ejecutar, de acuerdo al programa convenido, determinado a partir del inicio del período en el cual se produzca el incremento en los costos, valorizados con los precios unitarios del contrato.

III. El presupuesto de los trabajos pendientes de ejecutar, de acuerdo al programa convenido, determinado a partir del inicio del período en el cual se produzca el incremento en los costos, valorizados con los precios unitarios del contrato, ajustados conforme a lo señalado en la fracción III del artículo 58 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

IV. El programa de ejecución de los trabajos pendientes por ejecutar, acorde al programa que se tenga convenido, a partir del inicio del período en el cual se produzca el incremento en los costos.

V. El análisis de la determinación del factor de ajuste, y

VI. Las matrices de precios unitarios actualizados que determinen conjuntamente **"EL CONTRATISTA"** y **"EL MUNICIPIO"**, en función de los trabajos a realizar en el período de ajuste.

OCTAVA: GARANTÍAS. **"EL CONTRATISTA"** se obliga a constituir en la forma y términos de los artículos 48 y 66 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, las siguientes garantías:

A. CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO: **"EL CONTRATISTA"** garantizará el correcto cumplimiento del contrato, para tal efecto deberá entregar al momento que se firme el mismo, **fianza** emitida por una Institución legalmente autorizada y acreditada en esta ciudad, a favor de la Tesorería del Municipio de Chihuahua, por un importe en moneda nacional de **$170,300.51 (Ciento setenta mil trescientos pesos 51/100 M.N.),** equivalente al **10% (Diez por ciento)** del monto total del contrato, más el correspondiente Impuesto al Valor Agregado, así el cual se conservará hasta la entrega total de los trabajos a entera satisfacción de **"EL MUNICIPIO".**

B. SANEAMIENTO PARA EL CASO DE EVICCIÓN, VICIOS OCULTOS Y DAÑOS Y PERJUICIOS: **Una** vez terminados los trabajos objeto del presente contrato, a satisfacción de **"EL MUNICIPIO"**, se liberará la garantía de cumplimiento a cambio de la entrega de la garantía para casos de evicción, vicios ocultos y daños y perjuicios, la cual consistirá, a elección de **"EL CONTRATISTA"** en:

1. **Fianza** por un importe en moneda nacional de **$170,300.51 (Ciento setenta mil trescientos pesos 51/100 M.N.),** equivalente al **10% (Diez por ciento)** del monto total del contrato, más el

Camino a la Presa Chuviscar No. 1108
Col. Campesino Nuevo
C.P. 31410
Chihuahua, Chih. Mex.

Conmutador 072
Tel./Fax Directo 418-65-51
Larga Distancia
(614) 200 48 00

www.mplochihuahua.gob.mx

ESTE PROGRAMA ES DE CARÁCTER PÚBLICO, NO ES PATROCINADO NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLÍTICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTA PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLITICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS. QUIEN HAGA USO INDEBIDO DE LOS RECURSOS DE ESTE PROGRAMA DEBERÁ SER DENUNCIADO Y SANCIONADO DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE Y ANTE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

CONSTRUIMOS FUTURO

AYUNTAMIENTO CHIHUAHUA 2013 - 2016

correspondiente Impuesto al Valor Agregado, emitida por una institución legalmente autorizada y acreditada en esta ciudad;

2. **Carta de crédito irrevocable** por un importe de **$85,150.25 (Ochenta y cinco mil ciento cincuenta pesos 25/100 M.N.),** equivalente al **5% (Cinco por ciento)** del monto total ejercido de los trabajos, más el correspondiente Impuesto al Valor Agregado o bien,

3. **Aportar recursos líquidos** por la cantidad de **$85,150.25 (Ochenta y cinco mil ciento cincuenta pesos 25/100 M.N.),** equivalente al **5% (Cinco por ciento)** del monto total ejercido de los trabajos en fideicomisos especialmente constituidos para ello, más el correspondiente Impuesto al Valor Agregado.

C. DE LOS ANTICIPOS: "EL CONTRATISTA" garantizará la correcta inversión de los anticipos, para tal efecto deberá entregar al momento que se firme el mismo, **fianza** emitida por una Institución legalmente autorizada y acreditada en esta ciudad, a favor de la Tesorería del Municipio de Chihuahua, por un importe en moneda nacional de **$510,901.54 (Quinientos diez mil novecientos un pesos 54/100 M.N.),** más el correspondiente Impuesto al Valor Agregado, equivalente al **100% (Cien por ciento)** del monto total recibido como anticipo, así como su respectiva factura.

Las garantías que deberán estar constituidas a favor de la Tesorería del Municipio de Chihuahua.

Las fianzas que se expidan con motivo de lo anteriormente señalado, deberán ser emitidas por una institución de fianzas legalmente establecida, a través de una sucursal u oficina de servicio ubicada en el Estado de Chihuahua.

Para la cancelación de cualquiera de las garantías señaladas con anterioridad, "EL CONTRATISTA" deberá presentar una solicitud por escrito a la Dirección de Obras Públicas y Mantenimiento, quién emitirá opinión al respecto y realizará el trámite correspondiente ante la dependencia correspondiente, a cuyo favor se otorgó la garantía.

La Tesorería del Municipio de Chihuahua a cuyo favor se otorgó la garantía, deberá emitir respuesta por escrito dentro de los 15 días hábiles siguientes a la presentación de la solicitud, negando u otorgando la autorización para la cancelación. En caso de que no emita respuesta dentro de ése término, se tendrá por autorizada la cancelación.

NOVENA: RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS. "EL CONTRATISTA", a través de la bitácora o por oficio, deberá notificar a **"EL MUNICIPIO"** la terminación de los trabajos que le fueron encomendados, para lo cual anexará los documentos que lo soporten e incluirá una relación de las estimaciones o de gastos aprobados, monto ejercido y créditos a favor o en contra. **"EL MUNICIPIO"** dentro de un plazo no mayor de quince días naturales a partir del día siguiente en que reciba la notificación de la terminación de los trabajos, iniciará el procedimiento de recepción de los mismos. Si

Camino a la Presa Chuviscar No. 1108
Col. Campesina Nueva
C.P. 31410
Chihuahua, Chih. Mex.

Conmutador 072
Tel./Fax Directo 418-65-51
Larga Distancia
(614) 200 48 00

www.mplochihuahua.gob.mx

ESTE PROGRAMA ES DE CARÁCTER PÚBLICO. NO ES PATROCINADO NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLITICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTA PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLITICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS. QUIEN HAGA USO INDEBIDO DE LOS RECURSOS OE ESTE PROGRAMA DEBERÁ SER DENUNCIADO Y SANCIONADO DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE Y ANTE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

CONSTRUIMOS FUTURO

AYUNTAMIENTO CHIHUAHUA 2013 - 2016

durante la verificación de los trabajos, **"EL MUNICIPIO"** encuentra deficiencias en la terminación de los mismos, deberá solicitar a **"EL CONTRATISTA"** su reparación, a efecto de que éstas se corrijan conforme a las condiciones requeridas en el contrato. En este caso, el plazo de verificación de los trabajos pactado en el presente instrumento, se podrá prorrogar por el periodo que acuerden las partes para la reparación de las deficiencias. Lo anterior sin perjuicio de que **"EL MUNICIPIO"** opte por la rescisión del contrato. Las reparaciones de las deficiencias a que alude este párrafo no podrán consistir en la ejecución total de conceptos de trabajo faltantes por realizar, en este caso, no se procederá a la recepción y se considerará que la obra no fue concluida en el plazo convenido.

Al finalizar la verificación de los trabajos, **"EL MUNICIPIO"** contará con un plazo de quince días naturales para proceder a su recepción física, mediante el levantamiento del acta de entrega – recepción correspondiente, quedando los trabajos bajo su responsabilidad.

Recibidos físicamente los trabajos, **"EL MUNICIPIO"** notificará a **"EL CONTRATISTA"**, a través de su representante legal o su superintendente de construcción, la fecha, lugar y hora, en que se llevará a cabo el finiquito, el cual se elaborará dentro de quince días naturales posteriores a la notificación, y en él se harán constar los créditos a favor y en contra que resulten para cada uno de las partes, describiendo el concepto general que les dio origen y el saldo resultante. **"EL CONTRATISTA"** deberá acudir al llamado que se le haga por escrito, en caso contrario, se procederá a su elaboración.

De existir desacuerdo entre las partes respecto al finiquito. o bien, en caso de que **"EL CONTRATISTA"** no acuda con **"EL MUNICIPIO"** para su elaboración dentro del plazo señalado en el párrafo anterior, éste procederá a elaborarlo, debiendo comunicar su resultado a **"EL CONTRATISTA"** dentro de un plazo de diez días naturales, contado a partir de su emisión; una vez notificado el resultado de dicho finiquito a **"EL CONTRATISTA"**, éste tendrá un plazo de quince días naturales para alegar lo que a su derecho corresponda, si transcurrido este plazo no realiza alguna gestión, se dará por aceptado.

Determinado el saldo total, en caso de que sea a favor de **"EL CONTRATISTA"**, **"EL MUNICIPIO"** pondrá a su disposición el pago correspondiente, mediante su ofrecimiento o la consignación respectiva, debiendo liquidar dicho pago en un plazo no mayor a veinte días naturales. Si el saldo es a favor de **"EL MUNICIPIO"**, el importe del mismo se deducirá de las cantidades pendientes por cubrir por concepto de trabajos ejecutados y si no fueren suficientes éstos, deberá exigirse su reintegro conforme a lo previsto por el artículo 55 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas. En caso de no obtenerse el reintegro, **"EL MUNICIPIO"** podrá hacer efectivas las garantías que se encuentren vigentes.

098

ESTE PROGRAMA ES DE CARÁCTER PÚBLICO. NO ES PATROCINADO NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLITICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTA PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLITICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS. QUIEN HAGA USO INDEBIDO DE LOS RECURSOS DE ESTE PROGRAMA DEBERA SER DENUNCIADO Y SANCIONADO DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE Y ANTE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

CONSTRUIMOS FUTURO

AYUNTAMIENTO CHIHUAHUA 2013 - 2016

En forma simultánea, a lo señalado en el párrafo anterior, cuando proceda, "EL MUNICIPIO" procederá a levantar el acta administrativa que dé por extinguidos los derechos y obligaciones asumidos por ambas partes en el contrato.

Cuando la liquidación de los saldos se realice dentro de los quince días naturales siguientes a la firma del finiquito, el documento donde conste el finiquito podrá utilizarse como el acta administrativa que da por extinguidos los derechos y obligaciones de las partes en el contrato, debiendo agregar únicamente una manifestación de las partes de que no existen otros adeudos y por lo tanto se darán por terminados los derechos y obligaciones que genera el contrato respectivo. sin derecho a ulterior reclamación, al no ser factible el pago indicado. se procederá a elaborar el acta administrativa prevista en el párrafo que antecede.

DÉCIMA: REPRESENTANTE DE "EL CONTRATISTA". **"EL CONTRATISTA"** se obliga a establecer anticipadamente a la iniciación de los trabajos en el sitio de realización de los mismos, un representante permanente, que obrará como su superintendente de construcción. el cual deberá estar facultado para oír y recibir toda clase de notificaciones relacionadas con los trabajos, aun las de carácter personal, así como contar con las facultades suficientes para la toma de decisiones en todo lo relativo al cumplimiento de este contrato.

"EL MUNICIPIO" se reserva el derecho de solicitar en cualquier momento. por causas justificadas, la sustitución del superintendente de construcción, y **"EL CONTRATISTA"** tendrá la obligación de nombrar a otro que reúna los requisitos exigidos en el presente contrato.

DÉCIMA PRIMERA: RELACIONES LABORALES: "EL CONTRATISTA", como empresario y patrón del personal que ocupe con motivo de los trabajos materia de este contrato, será el único responsable de las obligaciones derivadas de las disposiciones legales y demás ordenamientos en materia de trabajo y de seguridad social. **"EL CONTRATISTA"** conviene por lo mismo, en responder de todas las reclamaciones que sus trabajadores presenten en su contra o en contra de **"EL MUNICIPIO"**, en relación con los trabajos especificados en el texto de este Contrato, liberando de toda obligación laboral a **"EL MUNICIPIO".**

"EL CONTRATISTA" se compromete a retirar de la obra aquel personal que a juicio de **"EL MUNICIPIO"** no sea conveniente su permanencia en la obra.

DÉCIMA SEGUNDA: RESPONSABILIDADES DE "EL CONTRATISTA". **"EL CONTRATISTA"** podrá no subcontratar ninguna parte de la obra.

"EL CONTRATISTA" se obliga a que los materiales y equipo de instalación permanente que se utilicen en los trabajos objeto de este contrato, cumplan con las normas de calidad requeridas para tal

099

ESTE PROGRAMA ES DE CARACTER PUBLICO, NO ES PATROCINADO NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLITICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTA PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLITICOS ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS. QUIEN HAGA USO INDEBIDO DE LOS RECURSOS DE ESTE PROGRAMA DEBERA SER DENUNCIADO Y SANCIONADO DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE Y ANTE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

CONSTRUIMOS FUTURO

AYUNTAMIENTO CHIHUAHUA 2013 - 2016

efecto y que la realización de todas y cada una de las partes de dicha obra, se efectúen a satisfacción de **"EL MUNICIPIO"**, así como a responder por su cuenta y riesgo, de los defectos, de los daños y perjuicios que por inobservancia o negligencia de su parte se lleguen a causar a **"EL MUNICIPIO"** o a terceros hasta por un plazo de 12 meses posteriores a la recepción formal de la obra, en caso contrario se hará efectiva la garantía otorgada para el cumplimiento del contrato, hasta por el monto total de la misma, a título de pena convencional.

"EL CONTRATISTA" se obliga a realizar los trabajos objeto de este contrato, conforme a los términos establecidos en su propuesta o expediente técnico en su caso, y a los términos señalados en el presente contrato, ya que los trabajos se efectuarán a satisfacción de **"EL MUNICIPIO", "EL CONTRATISTA"** deberá responder civil, penal, laboral y de cualquier otra índoles por su cuenta y riesgo, de los daños y perjuicios que por inobservancia o negligencia de su parte, llegare a causar a **"EL MUNICIPIO"** o a terceros, derivado de este contrato.

En caso de violaciones en materia de derechos inherentes a la propiedad intelectual, la responsabilidad estará a cargo del licitante o "EL CONTRATISTA" según sea el caso. Salvo que exista impedimento, la estipulación de que los derechos inherentes a la propiedad intelectual, que se deriven de los servicios de consultorías, asesorías, estudios e investigaciones contratados, invariablemente se constituirán a favor de **"EL MUNICIPIO",** según corresponda, en términos de las disposiciones legales aplicables

En caso de que los materiales y equipo de instalación permanente en la obra que utilice **"EL CONTRATISTA"** no cumplan con las especificaciones requeridas en la ejecución de los trabajos se hará acreedor a una sanción económica que será determinada a juicio de **"EL MUNICIPIO".** Lo anterior sin perjuicio de que se haga efectiva la garantía de cumplimiento correspondiente.

Igualmente se obliga **"EL CONTRATISTA"** a no ceder a terceras personas físicas o morales sus derechos de cobro sobre los bienes o trabajos ejecutados que amparan este contrato sin previa aprobación expresa por escrito de **"EL MUNICIPIO"** en los términos de Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

Si **"EL CONTRATISTA"** realiza trabajos por mayor valor del contratado, sin mediar orden por escrito de parte de **"EL MUNICIPIO",** independientemente de la responsabilidad en que incurra por la ejecución de los trabajos excedentes, no tendrá derecho a reclamar pago alguno por ello ni modificación alguna al plazo de ejecución. Cuando los trabajos no se hayan realizado de acuerdo con lo estipulado en el contrato o conforme a las órdenes escritas de **"EL MUNICIPIO",** éste podrá ordenar su demolición, reparación o reposición inmediata con los trabajos adicionales que resulten necesarios, que hará por su cuenta sin que tenga derecho a retribución adicional por ello. En ese caso, **"EL MUNICIPIO",** si lo estima necesario, podrá ordenar la suspensión total o parcial de los

ESTE PROGRAMA ES DE CARACTER PÚBLICO. NO ES PATROCINADO NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLITICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTA PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLITICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS. QUIEN HAGA USO INDEBIDO DE LOS RECURSOS DE ESTE PROGRAMA DEBERÁ SER DENUNCIADO Y SANCIONADO DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE Y ANTE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

CONSTRUIMOS FUTURO

AYUNTAMIENTO CHIHUAHUA 2013 - 2016

trabajos contratados en tanto no se lleve a cabo la reposición o reparación de los mismos, sin que esto sea motivo para ampliar el plazo señalado para su terminación.

Los riesgos, la conservación y la limpieza de los trabajos hasta el momento de su entrega serán responsabilidad de **"EL CONTRATISTA".**

"EL CONTRATISTA" estará obligado a coadyuvar en la extinción de incendios comprendidos en las zonas en que se ejecuten los trabajos objeto del contrato, con el personal y elementos de que disponga para ese fin; igualmente se obliga a dar aviso al residente de obra de la existencia de incendios, de su localización y magnitud. **"EL CONTRATISTA"** tendrá la obligación de notificar al residente de obra la aparición de cualquier brote epidémico en la zona de los trabajos objeto del contrato y de coadyuvar de inmediato a combatirlo con los medios de que disponga. También enterará al residente de obra cuando se afecten las condiciones ambientales y los procesos ecológicos de la zona en que se realicen los trabajos.

DÉCIMA TERCERA: PENAS CONVENCIONALES. "EL MUNICIPIO" tendrá la facultad de verificar si los trabajos objeto de este Contrato se están ejecutando por **"EL CONTRATISTA"** de acuerdo con el Programa Aprobado, para lo cual **"EL MUNICIPIO",** comparará mensualmente el avance de los trabajos. Si de dicha comparación resulta que el avance es menor que lo que debió realizarse, **"EL MUNICIPIO"** procederá a:

a) Retener el 1% (Uno por ciento) de la diferencia entre el importe de los trabajos realmente ejecutados y el importe de lo que debió realizarse, multiplicado por el número de meses transcurridos desde la fecha programada para la iniciación de los trabajos hasta la revisión.

Por lo tanto, mensualmente se hará la retención o devolución correspondiente, a fin de que la retención total sea procedente.

Si al efectuarse la comparación del último mes del programa, procede hacer alguna retención, su importe se aplicará a favor del Erario Estatal como pena convencional por el retardo en el cumplimiento del programa a cargo de **"EL CONTRATISTA".**

b) Aplicar para el caso de que **"EL CONTRATISTA"** no concluya los trabajos en la fecha señalada en el programa, una pena convencional consistente en una cantidad igual hasta el **1% (uno por ciento)** del importe de los trabajos no realizados en la fecha de terminación señalada en el programa, que cubrirá **"EL CONTRATISTA"** mensualmente y hasta el momento en que los trabajos queden concluidos y recibidos a favor de **"EL MUNICIPIO".**

101

ESTE PROGRAMA ES DE CARÁCTER PÚBLICO. NO ES PATROCINADO NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLÍTICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTA PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLÍTICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS. QUIEN HAGA USO INDEBIDO DE LOS RECURSOS DE ESTE PROGRAMA DEBERÁ SER DENUNCIADO Y SANCIONADO DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE Y ANTE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

CONSTRUIMOS FUTURO

AYUNTAMIENTO CHIHUAHUA 2013 - 2016

Las penas serán determinadas en función del importe de los trabajos que no se hayan ejecutado o prestado oportunamente conforme al programa de ejecución general de los trabajos y se aplicarán considerando los ajustes de costos, sin aplicar el Impuesto al Valor Agregado, considerando para el cálculo de las mismas, el avance en la ejecución de los trabajos conforme a la fecha de corte para el pago de estimaciones pactada en el contrato.

Para determinar la aplicación de las sanciones estipuladas, no se tomarán en cuenta las demoras motivadas por caso fortuito o fuerza mayor, o por cualquier otra causa que a juicio de **"EL MUNICIPIO"** no sea imputable a **"EL CONTRATISTA"**.

Independientemente de la aplicación de las penas convencionales señaladas anteriormente, si **"EL MUNICIPIO"** opta por la rescisión del Contrato, aplicará a **"EL CONTRATISTA"** una sanción consistente en un porcentaje del valor del mismo, que podrá ser a juicio de **"EL MUNICIPIO"**, hasta por el monto de la garantía otorgada para el cumplimiento del Contrato.

Las cantidades que resulten de la aplicación de las penas convencionales que se impongan a **"EL CONTRATISTA"** se harán efectivas con cargo a las retenciones que le hayan sido efectuadas, aplicando además si da lugar a ello, la garantía de cumplimiento del Contrato otorgada conforme a lo estipulado en este Contrato. Las penas convencionales en ningún caso podrán ser superiores, en su conjunto, al monto de la garantía de cumplimiento.

DÉCIMA CUARTA: SUSPENSIÓN TEMPORAL DEL CONTRATO. "EL MUNICIPIO" podrá suspender temporalmente todo o en parte, en cualquier momento por causas justificadas o por razones de interés general, sin que ello implique su terminación definitiva, designándose para tal efecto como responsable del procedimiento correspondiente al Director de Obras Públicas y Mantenimiento del Municipio, lo anterior de conformidad con los artículos 60, 62 y 63 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

El presente contrato podrá continuar produciendo todos los efectos legales una vez que haya desaparecido las causas que motivaron dicha suspensión.

DÉCIMA QUINTA: RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO. "EL MUNICIPIO", podrá en cualquier momento rescindir administrativamente este Contrato por causas de interés general. La contravención a las disposiciones, lineamientos, Convocatoria del procedimiento, procedimientos y requisitos que establece la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento, y las demás disposiciones administrativas sobre la materia, el incumplimiento de cualquiera de las obligaciones de **"EL CONTRATISTA"** que se estipulan en el presente Contrato, así como la suspensión injustificada de los trabajos por parte de **"EL CONTRATISTA"**, da derecho a su

102

Camino a la Presa Chuviscar No. 1108
Col. Campesina Nueva
C.P. 31410
Chihuahua, Chih. Mex.

Conmutador 072
Tel./Fax Directo 418-65-51
Larga Distancia
(614) 200 48 00

www.mplochihuahua.gob.mx

ESTE PROGRAMA ES DE CARACTER PUBLICO. NO ES PATROCINADO NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLITICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTA PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLITICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS. QUIEN HAGA USO INDEBIDO DE LOS RECURSOS DE ESTE PROGRAMA DEBERÁ SER DENUNCIADO Y SANCIONADO DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE Y ANTE

CONSTRUIMOS FUTURO

AYUNTAMIENTO CHIHUAHUA 2013 - 2016

rescisión inmediata sin responsabilidad para "EL MUNICIPIO" además de que se le haga efectiva la garantía otorgada para el cumplimiento de las obligaciones de este contrato, con fundamento en los artículos 61,62 y 63 la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

Además de las causas de rescisión precisadas en el párrafo que antecede, se rescindirá el contrato cuando se actualicen las causales que se establecen en el artículo 157 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

DÉCIMA SEXTA: TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO. "EL MUNICIPIO" podrá dar por terminado anticipadamente el presente contrato por razones de interés general, por que existan causas justificadas que impidan la continuación de los trabajos, y se demuestre que de continuar con las obligaciones pactadas se ocasionaría un daño o perjuicio grave a "EL MUNICIPIO"; se determine la nulidad de actos que dieron origen al contrato, con motivo de la resolución de una inconformidad o intervención de oficio emitida por la Secretaría de la Función Pública, o por resolución de autoridad judicial competente, o bien, no sea posible determinar la temporalidad de la suspensión de los trabajos a que se refiere esta cláusula. En estos supuestos "EL MUNICIPIO" reembolsará a "EL CONTRATISTA" los gastos no recuperables en que haya incurrido, siempre que estos sean razonables, estén debidamente comprobados y se relacionen directamente con la operación correspondiente, lo anterior de conformidad con el último párrafo del artículo 60 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

DÉCIMA SÉPTIMA: "EL MUNICIPIO" con fundamento en los Artículos 60 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, designa al Director de Obras Públicas y Mantenimiento, para que en caso de rescisión administrativa, suspensión temporal en todo o en parte de la obra o terminación anticipada, sea dicho funcionario quién ejerza las facultades referidas a dicho artículo.

DÉCIMA OCTAVA: Las partes se obligan a sujetarse estrictamente en la ejecución de la obra objeto de este Contrato, a todas y cada una de las cláusulas del mismo, así como a los términos de referencia, lineamientos, procedimientos y requisitos que establece la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento, y demás Normas y Disposiciones Administrativas que sean aplicables.

Los anexos del presente contrato, la bitácora de los trabajos y la documentación que se genere en el periodo de ejecución de la obras, sin instrumentos que vinculan a "AMBAS PARTES" en sus derechos y obligaciones.

103

Camino a la
Presa Chuviscar No. 1108
Col. Campesina Nueva
C.P. 31410
Chihuahua, Chih. Mex.

Conmutador 072
Tel./Fax Directo 418-65-51
Larga Distancia
(614) 200 48 00

www.mplochihuahua.gob.mx

ESTE PROGRAMA ES DE CARÁCTER PÚBLICO, NO ES PATROCINADO N
PROMOVIDO POR PARTIDO POLÍTICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN
DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTA
PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLÍTICOS,
ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS. QUIEN
HAGA USO INDEBIDO DE LOS RECURSOS DE ESTE PROGRAMA DEBERÁ SER
DENUNCIADO Y SANCIONADO DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE Y ANTE
LA AUTORIDAD COMPETENTE.

CONSTRUIMOS FUTURO

AYUNTAMIENTO CHIHUAHUA 2013 - 2016

DÉCIMA NOVENA: DEDUCCIONES. "EL CONTRATISTA" acepta que del importe de cada una de las estimaciones que se le cubran, se haga la deducción del 5/1000 (cinco al millar) por concepto de derechos por el servicio de inspección, vigilancia y control de los servicios, que se le presten.

Al recibirse la totalidad de los trabajos o parte de ellos, se formulará el finiquito correspondiente, a fin de determinar el saldo a favor o a cargo de **"EL CONTRATISTA".** Si existen responsabilidades en contra de éste, se deducirá del saldo a su favor, pero si no lo hubiese, **"EL MUNICIPIO"** hará efectiva la garantía para el cumplimiento de las obligaciones de este Contrato, en la medida que proceda.

VIGÉSIMA JURISDICCIÓN. Para la interpretación y cumplimiento del presente Contrato, así como para todo aquello que no esté expresamente estipulado en el mismo, las partes se someten a la jurisdicción de los Tribunales de esta ciudad de Chihuahua, Chihuahua, por lo tanto **"EL CONTRATISTA"** renuncia al fuero que pudiera corresponderle por razón de su domicilio presente, futuro o por cualquier otra causa.

VIGÉSIMA PRIMERA: El presente contrato, sus anexos, la bitácora de los trabajos, la Convocatoria del procedimiento, la documentación que se genere en el periodo de ejecución de la obra, son los instrumentos que vincularán a las partes en sus derechos y obligaciones.

LEÍDO LO ANTERIOR TANTO POR "EL MUNICIPIO" COMO "EL CONTRATISTA", ENTERADOS DE SU VALOR Y ALCANCE LEGAL; Y ESTANDO CONFORMES CON SU REDACCIÓN Y CONTENIDO, LO FIRMAN POR DUPLICADO, EN LA CIUDAD DE CHIHUAHUA, CHIHUAHUA A 03 DE JUNIO DE 2016.

POR "EL MUNICIPIO"

ING. JAVIER ALFONSO GARFIO PACHECO
PRESIDENTE MUNICIPAL

104

Camino a la
Presa Chuviscar No. 1108
Col. Campesina Nueva
C.P. 31410
Chihuahua, Chih. Mex.

Conmutador 072
Tel./Fax Directo 418-65-51
Larga Distancia
(614) 200 48 00

www.mplochihuahua.gob.mx

ESTE PROGRAMA ES DE CARÁCTER PÚBLICO. NO ES PATROCINADO NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLITICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTA PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLÍTICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS. QUIEN HAGA USO INDEBIDO DE LOS RECURSOS DE ESTE PROGRAMA DEBERA SER DENUNCIADO Y SANCIONADO DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE Y ANTE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

CONSTRUIMOS FUTURO

AYUNTAMIENTO CHIHUAHUA 2013 - 2016

LIC. SANTIAGO DE LA PEÑA GRAJEDA
SECRETARIO DEL H. AYUNTAMIENTO

LIC. RAFAEL MATA MÁRQUEZ
TESORERO MUNICIPAL

ING. RAMÓN DAVID RAMOS ARMENTA
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS Y MANTENIMIENTO

LIC. XAVIER CHAIRES DUARTE
REGIDOR PRESIDENTE DE
LA COMISIÓN DE HACIENDA Y PLANEACIÓN

POR "EL CONTRATISTA"

ING. ALEJANDRO GUZMÁN GALLARDO
REPRESENTANTE LEGAL DE
OBRAS, PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA, S.A. DE C.V.

Las firmas que anteceden corresponden al contrato de obra pública No. 103/2016 a precios unitarios y tiempo determinado, para llevar a cabo los trabajos consistentes en: "REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO ASFÁLTICO EN LAS AVENIDAS: 20 DE NOVIEMBRE ENTRE AV. CARLOS PACHECO Y CALLE 43A; AV. ANTONIO DE DEZA Y ULLOA ENTRE CALLE RAMÍREZ CALDERÓN Y AV. INDEPENDENCIA; AV. SICOMORO ENTRE AV. DE LAS INDUSTRIAS Y AMÉRICA LATINA; LATERAL AV. COLÓN N-S ENTRE PASEOS DE BACHINIVA Y AV. HOMERO, EN LA CIUDAD DE CHIHUAHUA", celebrado el 03 de junio de 2016.

Camino a la
Presa Chuviscar No. 1108
Col. Campesino Nueva
C.P. 31410
Chihuahua, Chih. Mex.

Conmutador 072
Tel./Fax Directo 418-65-51
Larga Distancia
(614) 200 48 00

www.mplochihuahua.gob.mx

ESTE PROGRAMA ES DE CARACTER PÚBLICO NO ES PATROCINADO NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLITICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTA PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLITICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS. QUIEN HAGA USO INDEBIDO DE LOS RECURSOS DE ESTE PROGRAMA DEBERÁ SER DENUNCIADO Y SANCIONADO DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE Y ANTE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

CONSTRUIMOS FUTURO

CENTRO SCT CHIHUAHUA

MODELO UNICO DE CARATULA PARA LOS CONTRATOS DE OBRAS PUBLICAS

Y DE SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS

TIPO DE CONTRATO:	**OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO**

DIRECCION GENERAL O AREA RESPONSABLE:	**RESIDENCIA GENERAL DE CONSERVACIÓN DE CARRETERAS**

CONTRATISTA		CONTRATO	
NOMBRE O DENOMINACION SOCIAL		Nº DE CONTRATO	FECHA DE CONTRATACION
DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.		**2016-08-CB-A-147-W-00-2016**	**17 de noviembre del 2016**
Nº REGISTRO PADRON DE CONT.	Nº REG. FED. DE CONT.	Nº DE CONCURSO	FECHA DE ADJUDICACION
No aplica	**DTA-920302-UN2.**	**LO-009000980-E146-2016**	**16 de noviembre del 2016**
DOMICILIO **Calle Sierra Magistral No. 5719 Col. Los Nogales, C.P. 31150, Chihuahua, Chih.,**		MODALIDAD DE LA ADJUDICACIÓN Licitación Pública (X) Invitación ( ) Adj. Dir. ( )	

NOMBRE, DESCRIPCION Y UBICACION DE LA OBRA

Trabajos de conservación periódica, mediante fresado y carpeta de concreto asfaltico del km. 116+000 al km. 130+000 con asfalto pg 76-22; así como reposición de señalamiento horizontal del tramo: Hgo. Del Parral- Pto. Sabinal de la carretera: Hgo. Del Parral – Culiacán, en el Estado De Chihuahua

CLASIFICACION FUENTE RECURSOS FONDEN	CLAVE PRESUPUESTARIA											
DATOS EN CASO DE CREDITO EXTERNO		UT	GF	F	SF	PG	IDPP	PP	CG	TG	FF	UD
	SO.III.60/2016 DE FECHA 08 DE AGOSTO DEL 2016											
Nº DE OFICIO DE AUTORIZACION DGAF/DADF/GASF/153 400/1709/2016 **ACUERDO NO.** **SO.III.60/2016**	FECHA DE OFICIO DE AUTORIZACION **08 DE AGOSTO DEL 2016**											
Nº DE OFICIO DE AUTORIZACION	FECHA DE OFICIO DE AUTORIZACION											

IMPORTE DEL CONTRATO	ANTICIPOS	GARANTIAS	
	IMPORTE PARA INICIO	CUMPLIMIENTO	ANTICIPOS
IMPORTE TOTAL	IMPORTE PARA MAT. Y EQ.	Razón Social Afianzadora	Razón Social Afianzadora
$21'760,235.15 S/IVA	**30%**	-	
IMPORTE ASIGNACION INICIAL		No. Importe de la Fianza	No. Importe de la Fianza
S/IVA	**$6,528,070.54** S/IVA	-	-
IMPORTE ASIGNACIONES SUB.		$	$
	$	$	$
Nº DE OP. PAGO Y OPERACION			

VIGENCIA O PLAZO DE EJECUCION	
FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINACION
18 de noviembre del 6	1er. Asignación **21 de abril del 2017**

SCT

SECRETARÍA DE COMUNICACIONES
Y TRANSPORTES

SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES
DIRECCION GENERAL DE CONSERVACION DE CARRETERAS
SUBDIRECCION DE OBRAS

CONTROL INFORMATIVO INTERNO DE ASIGNACIONES DEL CONTRATO DE: OBRA PUBLICA

DATOS DEL CONTRATO	RESUMEN ASIGNACIONES

OFICIOS DE LIBERACION DE INVERSION

NUM: SO.111.60/2016
FECHA: 08/08/2016

NUM:
FECHA:

NUM:
FECHA:

NUM:
FECHA:

CLAVE PRESUPUESTAL:
FINANCIAMIENTO: FONDEN

"TRABAJOS DE CONSERVACIÓN PERIÓDICA, MEDIANTE FRESADO Y CARPETA DE CONCRETO ASFALTICO DEL KM. 116+000 AL KM. 130+000 CON ASFALTO PG 76-22; ASÍ COMO REPOSICIÓN DE SEÑALAMIENTO HORIZONTAL DEL TRAMO: HGO. DEL PARRAL - PTO. SABINAL DE LA CARRETERA: HGO. DEL PARRAL - CULIACÁN, EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA."

PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN
Licitación Pública Nacional

NUM: LO-009000980-E146-2016
FECHA DE ADJUDICACIÓN: 16/NOVIEMBRE/2016
CONTRATO NÚMERO: 2016-08-CB-A-147-W-00-2016
MONTO CONTRATADO CON IVA: $25,241,872.77
PERIODO DE EJECUCIÓN: **INICIO:** 18/NOVIEMBRE/2016 **TERMINACIÓN:** 21/ABRIL/2017
FECHA DE CONTRATO: 17/NOVIEMBRE/2016
CONTRATISTA: DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.
ING. ALEJANDRO GUZMAN GALLARDO

MONTO CONTRATADO CON IVA: $25,241,872.77

ASIGNACIÓN INICIAL CON IVA: $25,241,872.77
INICIO: 18/NOVIEMBRE/2016 TERMINACIÓN: 21/ABRIL/2017

TOTAL ASIGNADO TRABAJOS A LA FECHA: $25,241,872.77

PENDIENTE DE ASIGNAR: 0

PENDIENTE DE EJECUTAR A LA FECHA:

PROPUSO	REVISÓ	AUTORIZÓ
RESIDENTE GENERAL DE CONSERVACIÓN	ENCARGADO DE LA SUBDIRECCION DE OBRAS	DIRECTOR GENERAL DE CENTRO SCT "CHIHUAHUA"
M.I. FRANCISCO JAVIER LOPEZ SILVA	ING. CARLOS ERNESTO PEREZ CARDENAS	ING. RAFAEL CHAVEZ TRILLO

SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

CENTRO SCT CHIHUAHUA

CONTRATO No. 2016-08-CB-A-147-W-00-2016

ACUERDO: SO.III.60/2016 DE FECHA 08 DE AGOSTO DEL 2016

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO QUE CELEBRAN POR UNA PARTE EL EJECUTIVO FEDERAL, A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES, REPRESENTADA POR EL C. **ING. RAFAEL CHÁVEZ TRILLO**, EN SU CARÁCTER DE **DIRECTOR GENERAL DEL CENTRO SCT CHIHUAHUA** Y POR LA OTRA, **DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S.A. DE C.V.** REPRESENTADA POR **ING. ALEJANDRO GUZMÁN GALLARDO**, EN SU CARÁCTER DE **APODERADO LEGAL**,, A QUIENES EN LO SUCESIVO Y PARA LOS EFECTOS DE ESTE CONTRATO SE LES DENOMINARÁ "LA DEPENDENCIA" Y "EL CONTRATISTA", RESPECTIVAMENTE, DE ACUERDO CON LAS SIGUIENTES DECLARACIONES Y CLÁUSULAS:

D E C L A R A C I O N E S

I.- **"LA DEPENDENCIA"** DECLARA QUE:

I.1.- Es una dependencia de la Administración Pública Federal Centralizada, de conformidad con lo dispuesto por los **artículos 1°, 2°, 26 y 36** de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal.

I.2.- Su representante, él C. **ING. RAFAEL CHAVEZ TRILLO**, con el carácter ya indicado, cuenta con las facultades necesarias para suscribir el presente contrato, en términos de lo dispuesto por el **artículo 10, fracción VI**, del Reglamento Interior de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes, así como en atención al contenido del **Oficio-Circular número 5.-01, emitido por la Oficial Mayor en fecha 14 de enero del 2003.**

I.3.- El presente contrato se adjudica como resultado de la Licitación Pública Nacional No. **LO-009000980-E146-2016** con fecha **16 de noviembre del 2016**, instaurada por "LA DEPENDENCIA", en términos de lo dispuesto por los artículos 27 fracción I y 30 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

I.4.- Para cubrir las erogaciones que se deriven del presente contrato, El Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos, S.N.C. autorizó la inversión correspondiente a la obra objeto de este contrato, mediante el Oficio Subdirección de Administración Fiduciaria, Gerencia de Administración Sectorial Fiduciaria No. DGAF/DADF/GASF/153400/1709/2016 de fecha 08 de agosto del 2016 y Constancia de Acuerdo Número SO.III.60/2016 de fecha 08 de agosto del 2016.

I.5.- Su domicilio para los efectos del presente contrato, es el ubicado en **Km 3 carretera Chihuahua- Avalos, S/N, Col. Villa Juárez, Chihuahua, Chih., C.P. 31064.**

II. **"EL CONTRATISTA"** DECLARA QUE:

II.1.- Tiene capacidad jurídica para contratar y obligarse en los términos del presente contrato.

II.2.- Acredita su legal existencia con la **Escritura número 10,584, folio 186, volumen CCCXXXIII del 2 de marzo de 1992 otorgada ante la fe del Lic. Mario F. García adscrito a la Notaria Publica No. 4 del Distrito Judicial Morelos en la Cd. de Chihuahua, y que se encuentra debidamente inscrita en el Registro Publico de la Propiedad y del Comercio, bajo el no. 146, folio 16, del libro 571, del Estado de Chihuahua.**

II.3.- Su representante, la C. **ING. ALEJANDRO GUZMAN GALLARDO**, con el carácter ya indicado, cuenta con las facultades necesarias para suscribir el presente contrato, de conformidad con el **Poder Simple, con fecha 25 de junio del 2013 inscrito en el Registro Público de la Propiedad y del Comercio del Estado de Chihuahua, bajo el folio mercantil electrónico número 11985*10 de fecha 30 de julio del 2013**, manifestando a través de dicho representante que tales facultades no le han sido modificadas ni revocadas a la fecha.

II.4- Su Registro Federal de Contribuyentes es: **DTA-920302-UN2.**

II.5.- Su representante, se identifica con **credencial de elector expedida por el Instituto Federal Electoral número 080110008847**.

II.6.- Cuenta con los recursos técnicos, humanos y materiales necesarios para cumplir con los requerimientos objeto del presente contrato.

II.7.- Tiene establecido su domicilio en **Calle Sierra Magistral No. 5719 Col. Los Nogales, C.P. 31150, Chihuahua, Chih.,** mismo que señala para todos los fines y efectos legales de este contrato.

II.8.- Conoce el contenido y los requisitos que establecen la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento; las Normas para la Construcción e Instalaciones y de la Calidad de los Materiales; así como las demás normas que regulan la ejecución de los trabajos, incluyendo las especificaciones generales y particulares de la obra objeto de este contrato y, en general, toda la información requerida para la obra materia del contrato.

II.9.- Conoce debidamente el sitio de la obra objeto de este contrato, así como las condiciones ambientales, a fin de considerar todos los factores que intervienen en su ejecución.

III. DECLARAN "LA DEPENDENCIA" Y "EL CONTRATISTA" que:

III.1 La convocatoria a la licitación que origina el presente contrato **LO-009000980-E146-2016 de** fecha **20 de septiembre del 2016**, la bitácora que se genere, el propio contrato y sus anexos son los instrumentos que vinculan a las partes en sus derechos y obligaciones.

III.2.- Las estipulaciones contenidas en el presente contrato no modifican la convocatoria a la licitación que le da origen.

Expuesto lo anterior, las partes otorgan las siguientes:

C L Á U S U L A S

PRIMERA.- OBJETO DEL CONTRATO

"La Dependencia" encomienda a "El Contratista" la realización de una obra consistente en **Trabajos de conservación periódica, mediante fresado y carpeta de concreto asfaltico del km. 116+000**

al km. 130+000 con asfalto PG 76-22; así como reposición de señalamiento horizontal del tramo: Hgo. Del Parral- Pto. Sabinal de la carretera: Hgo. Del Parral –Culiacán, en el Estado De Chihuahua y este se obliga a realizarla hasta su total terminación, acatando para ello lo establecido por los diversos ordenamientos y normas señalados en la declaración II.6 del apartado de declaraciones de "El Contratista", apegándose de igual modo a los programas autorizados, presupuestos, proyectos, planos y especificaciones generales y particulares, así como a las normas de construcción vigentes en el lugar donde deban realizarse los trabajos, mismos que se tienen por reproducidos como parte integrante de esta cláusula.

Los programas autorizados, presupuestos, proyectos, planos y especificaciones a que se alude en esta cláusula, debidamente firmados por los otorgantes, como anexos, pasarán a formar parte integrante del presente instrumento.

Queda entendido por las partes que la bitácora que se genere con motivo de la realización de los trabajos materia de este contrato, formará parte del mismo y su uso será obligatorio. De igual forma, queda pactado que el acta administrativa a que alude el artículo 172 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, y que se genere con motivo de la realización de los trabajos materia de este instrumento, pasará a formar parte integrante del mismo.

SEGUNDA .- MONTO DEL CONTRATO

El monto total del presente contrato es de **$21,760,235.15 (Veintiún millones setecientos sesenta mil doscientos treinta y cinco pesos 15/100 M.N.)**, más **$3,481,637.62** de impuesto al valor agregado lo que hace un total de **$25,241,872.77 (Veinticinco millones doscientos cuarenta y un mil ochocientos setenta y dos pesos 77/100 M.N.)** en el entendido de que para los siguientes ejercicios quedarán sujetas las asignaciones correspondientes para los fines de ejecución y pago a la disponibilidad presupuestal de los años subsecuentes.

TERCERA.- PLAZO DE EJECUCIÓN

""EL Contratista", se obliga a realizar la obra materia del presente contrato en un plazo que no exceda de ***155 días naturales***. El inicio de la obra se efectuará el día **18 de noviembre del 2016** y se concluirán a más tardar el día **21 de abril del 2017**, de conformidad con el programa de ejecución pactado. "Este plazo se diferirá en el caso señalado por la **fracción I del artículo 50** de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y de conformidad con lo pactado en la Cláusula Quinta de este contrato".

CUARTA.- DISPONIBILIDAD DEL INMUEBLE Y DOCUMENTOS ADMINISTRATIVOS

"La Dependencia" se obliga a poner a disposición de "El Contratista" el o los inmuebles en que deben llevarse a cabo los trabajos materia de este contrato, así como los dictámenes, permisos, licencias y demás autorizaciones que se requieran para su realización.

QUINTA.- ANTICIPOS

Para que "El Contratista" realice en el sitio de los trabajos la construcción de sus oficinas, almacenes, bodegas e instalaciones y, en su caso, para los gastos de traslado de la maquinaria y

equipo de construcción e inicio de los trabajos; así como, para la compra y producción de materiales de construcción, la adquisición de equipos que se instalen permanentemente y demás insumos, "La Dependencia" otorga un anticipo por la cantidad de **$6,528,070.54 (Seis millones quinientos veintiocho mil setenta pesos 54/100 M.N.)** más el impuesto al valor agregado **$1,044,491.29** lo que hace un total de **$7,572,561.83 (Siete millones quinientos setenta y dos mil quinientos sesenta y un pesos 83/100 M.N.)**, lo que representa un **30%** del importe total del presente contrato. Queda establecido que el anticipo señalado, es el contemplado en la convocatoria a la licitación y el resultante del programa de erogación contenido en la propuesta presentada por "El Contratista" dentro del procedimiento de contratación que motiva la firma del presente instrumento. **(De acuerdo al artículo 50 de la LEY DE OBRAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS) Fracción I.**

SEXTA.- FORMA DE PAGO

Las partes convienen en que los trabajos objeto del presente contrato se paguen mediante la formulación de estimaciones **mensuales**, mismas que se acompañarán de la documentación que acredite la procedencia de su pago, conforme a las previsiones del artículo 132 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, las que serán presentadas por EL CONTRATISTA al residente de la obra dentro de los seis días naturales siguientes a la fecha de su corte y serán pagadas por LA DEPENDENCIA por trabajos ejecutados, en **Km 3 carretera Chihuahua- Avalos, S/N, Col. Villa Juárez, Chihuahua, Chih., C.P. 31064, a través del uso de medios de comunicación electrónica,** dentro de un plazo **que no sea mayor a 20 días naturales** contados a partir de que hayan sido autorizadas por el residente de la obra y que EL CONTRATISTA haya presentado la factura correspondiente debidamente requisitada. EL CONTRATISTA será el único responsable de que la factura que presente para su pago cumpla con los requisitos administrativos y fiscales, por lo que la falta de pago por la omisión de alguno de éstos o por su presentación incorrecta no será motivo para solicitar pago de gastos financieros a que hace referencia el artículo 55 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

En caso de que la factura entregada por EL CONTRATISTA para su pago presente errores o deficiencias, LA DEPENDENCIA, dentro de los tres días hábiles siguientes al de su recepción, indicará por escrito a EL CONTRATISTA las deficiencias que deberá corregir. El periodo que transcurra entre la entrega del citado escrito y la presentación de las correcciones por parte de EL CONTRATISTA no se computará para efectos del segundo párrafo del artículo 54 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

En el caso de que EL CONTRATISTA no presente las estimaciones dentro de los seis días naturales siguientes a la fecha de su corte, la estimación correspondiente se presentará en la siguiente fecha de corte, sin que ello dé lugar a la reclamación de gastos financieros por parte de EL CONTRATISTA.

Queda entendido que en términos de lo dispuesto por el artículo 130 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, los únicos tipos de estimaciones que se reconocerán para efectos del contrato correspondiente, serán por trabajos ejecutados; de pago de cantidades adicionales o conceptos no previstos en el catálogo original del contrato; de gastos no recuperables a que alude el artículo 62 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y de los ajustes de costos.

El residente de obra efectuará la revisión y autorización de las estimaciones por trabajos ejecutados, en un plazo que no excederá de quince días naturales contados a partir de la fecha de su presentación. En el supuesto de que surjan diferencias técnicas o numéricas que no puedan ser autorizadas dentro de dicho plazo, éstas se resolverán e incorporarán en la siguiente estimación.

En el caso de incumplimiento en los pagos de estimaciones y de ajuste de costos por parte de LA DEPENDENCIA, ésta a solicitud de EL CONTRATISTA y de conformidad con lo previsto en el primer párrafo del artículo 55 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, pagará gastos financieros conforme a una tasa que será igual a la establecida por la Ley de Ingresos de la Federación en los casos de prórroga para el pago de créditos fiscales. Dichos gastos empezarán a generarse cuando las partes tengan definido el importe a pagar y se calcularán sobre las cantidades no pagadas y se computarán por días naturales desde que sean determinadas y hasta la fecha en que se pongan efectivamente las cantidades a disposición de EL CONTRATISTA. De conformidad con lo establecido en el último párrafo del artículo 127 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas el retraso en el pago de estimaciones en que incurra LA DEPENDENCIA diferirá en igual plazo la fecha de terminación de los trabajos, circunstancia que deberá formalizarse, previa solicitud de EL CONTRATISTA, a través del convenio respectivo; no procederá dicho diferimiento cuando el retraso derive de causas imputables a EL CONTRATISTA.

Tratándose de pagos en exceso que haya recibido EL CONTRATISTA, éste deberá reintegrar las cantidades pagadas en exceso, más los intereses correspondientes, conforme a lo señalado en el párrafo anterior. Los cargos se calcularán sobre las cantidades pagadas en exceso en cada caso y se computarán por días naturales desde la fecha del pago hasta la fecha en que se pongan efectivamente las cantidades a disposición de LA DEPENDENCIA.

No se considerará pago en exceso cuando las diferencias que resulten a cargo de EL CONTRATISTA sean compensadas en la estimación siguiente, o en el finiquito, si dicho pago no se hubiera identificado con anterioridad.

SÉPTIMA.- GARANTÍAS.

"El Contratista" se obliga a constituir en la forma, términos y procedimientos previstos por la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento, las garantías siguientes:

A) FIANZA PARA EL ANTICIPO.- Fianza a favor de la Tesorería de la Federación, por la totalidad del monto concedido como anticipo tanto para que "El Contratista" realice en el sitio de los trabajos la construcción de sus oficinas, almacenes, bodegas e instalaciones y, en su caso, para los gastos de traslado de la maquinaria y equipo de construcción e inicio de los trabajos objeto del presente contrato, así como para la compra y producción de materiales que se instalen permanentemente, conforme a la Cláusula Quinta y deberá ser presentada por "El Contratista" previamente a la entrega de los anticipos, dentro de los quince días naturales siguientes a la fecha de notificación del fallo de adjudicación y, para los ejercicios subsecuentes, a partir de que "El Contratista" reciba la notificación por escrito del monto del anticipo concedido; la garantía subsistirá hasta la total amortización de los anticipos correspondientes, así mismo deberá presentar al área responsable de los trabajos **RESIDENCIA GENERAL DE CONSERVACIÓN DE CARRETERAS** un programa en el que se establezca la forma en que se aplicará dicho anticipo, en términos de lo previsto en el artículo 138

del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

B) FIANZA DE CUMPLIMIENTO.- Fianza a favor de la Tesorería de la Federación por el veinte por ciento (20%) del monto total del presente contrato.

C) GARANTÍA PARA RESPONDER DE OBRA MAL EJECUTADA O VICIOS OCULTOS.- "El Contratista" garantizará los trabajos dentro de los quince días naturales anteriores a la recepción formal de los mismos, sustituyendo la fianza vigente de cumplimiento por otra garantía que a su elección podrá ser mediante fianza por el equivalente al diez por ciento (10%) del monto total ejercido de la obra, por carta de crédito irrevocable por el equivalente al cinco por ciento (5%) del monto total ejercido de la obra, o bien, aportar recursos líquidos por una cantidad equivalente al cinco por ciento (5%) del mismo monto en fideicomisos especialmente constituidos para ello, para responder de los defectos que resulten de la realización de los mismos, de vicios ocultos o de cualquier otra responsabilidad en que hubiere incurrido en su ejecución. Esta garantía tendrá una vigencia de doce meses contados a partir de la fecha de entrega-recepción de los trabajos.

OCTAVA.- AJUSTE DE COSTOS.

Cuando concurran circunstancias de orden económico no previstas en el presente instrumento que determinen un aumento o reducción de los costos directos y del costo por financiamiento de los trabajos aún no ejecutados conforme al programa pactado, dichos costos cuando procedan deberán ser ajustados conforme al siguiente procedimiento de acuerdo al **artículo 57 fracción III** de la Ley de obras públicas y servicios relacionados con las mismas.

No dará lugar a ajuste de costos, las cuotas compensatorias a que conforme a la Ley de la materia pudiera estar sujeta la importación de los bienes contemplados en la realización de los trabajos.

Cuando el porcentaje del ajuste de los costos sea al alza, será "El Contratista" quien lo promueva; dentro de los sesenta días naturales siguientes a la publicación de los índices aplicables al mes correspondiente, mediante la presentación por escrito de la solicitud, estudios y documentación que la soporten. Si el referido porcentaje es a la baja, será "La Dependencia" quien lo determine en el mismo plazo, con base en la documentación comprobatoria que lo justifique, salvo en el caso del procedimiento de ajuste señalado en la fracción III del artículo 57 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, conforme al cual invariablemente "La Dependencia" deberá efectuarlo con independencia de que sea a la alza o a la baja. Si transcurrido dicho plazo no promoviera "El Contratista" la solicitud señalada, precluirá para éste el derecho para reclamar el ajuste de costos del mes de que se trate y de realizarlo a la baja por parte de "La Dependencia".

"La Dependencia" dentro de los sesenta días naturales siguientes a la recepción de la solicitud de "El Contratista", deberá emitir por oficio la resolución que proceda. En caso contrario, la solicitud se tendrá por aprobada.

Cuando la documentación mediante la que se promueva los ajustes de costos sea deficiente o incompleta, "La Dependencia" apercibirá por escrito a que "El Contratista" para que, en el plazo de diez días hábiles a partir de que le sea requerido, subsane el error o complemente la información solicitada. Transcurrido dicho plazo sin que "El Contratista" diera respuesta al apercibimiento, o no lo atendiere en forma correcta, se tendrá como no presentada la solicitud de ajuste de costos.

El ajuste de costos directos que corresponda a los trabajos ejecutados conforme a las estimaciones correspondientes, deberá cubrirse por parte de "La Dependencia" a solicitud de "El Contratista", considerando el último porcentaje de ajuste que se tenga autorizado, en la estimación siguiente al mes en que se haya autorizado el ajuste concedido, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 136 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, y su pago se efectuará en **Km 3 carretera Chihuahua- Avalos, S/N, Col. Villa Juárez, Chihuahua, Chih., C.P. 31064.**

Los ajustes se calcularán a partir del mes en que se haya producido el incremento o decremento en el costo de los insumos respecto de la obra faltante de ejecutar, conforme al programa de ejecución pactado o, en caso de existir atraso no imputable al contratista, con respecto al programa convenido.

Cuando el atraso sea por causa imputable a "El Contratista", procederá el ajuste de costos exclusivamente para la obra que debiera estar pendiente de ejecutar conforme al programa convenido.

Para efectos de cada una de las revisiones y ajuste de los costos, que se presenten durante la ejecución de los trabajos, el mes de origen de los precios será el del acto de presentación y apertura de proposiciones, aplicándose el último factor que se haya autorizado.

Los incrementos o decrementos de los costos de los insumos, serán calculados con base en los índices de precios al productor y comercio exterior/actualización de costos de obras públicas que determine el Banco de México. Cuando los índices que requieran tanto "El Contratista" como "La Dependencia", no se encuentren dentro de los publicados por el Banco de México, "La Dependencia" procederá a calcularlos en conjunto con "El Contratista" conforme a los precios que investiguen, por mercadeo directo o en publicaciones especializadas nacionales o internacionales considerando al menos tres fuentes distintas o utilizando los lineamientos y metodología que expida el Banco de México.

Los precios unitarios originales del contrato permanecerán fijos hasta la terminación de los trabajos contratados. El ajuste se aplicará a los costos directos, conservando constantes los porcentajes de los costos indirectos, el costo por financiamiento y el cargo de utilidad originales durante el ejercicio del contrato; el costo por financiamiento estará sujeto a ajuste de acuerdo a las variaciones de la tasa de interés que el contratista haya considerado en su proposición y a los demás lineamientos que para tal efecto emita la Secretaría de la Función Pública.

Una vez aplicado el procedimiento respectivo y determinados los factores de ajuste, éstos se aplicarán al importe de las estimaciones generadas, sin que resulte necesario modificar la garantía de cumplimiento del contrato inicialmente otorgada.

Cuando existan trabajos ejecutados fuera del período programado, por causa imputable a "El Contratista", el ajuste se realizará considerando el período en que debieron ser ejecutados, conforme al programa convenido, salvo en el caso de que el factor de ajuste correspondiente al mes en el que efectivamente se ejecutaron, sea inferior a aquél en que debieron ejecutarse, en cuyo supuesto se aplicará este último.

"El Contratista" de no estar de acuerdo con la proporción de intervención de los insumos ni su forma de medición durante el proceso de construcción, podrá solicitar su revisión a "La Dependencia" a efecto de que sean corregidos los ajustes de costos y de no llegarse a un acuerdo se aplicará el procedimiento enunciado en la fracción I del artículo 57 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

NOVENA.- RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS

Para la recepción de los trabajos materia del presente contrato, las partes se sujetan al siguiente procedimiento.

Una vez concluidos los trabajos encomendados, "El Contratista" comunicará a "La Dependencia" de dicha circunstancia, con objeto de que ésta dentro de un plazo que no exceda de los siguientes **15 días calendario,** contados a partir de la señalada comunicación, verifique la debida terminación de los mismos conforme a las condiciones establecidas en el presente contrato.

Finalizada la verificación de los trabajos por parte de "La Dependencia", ésta procederá a su recepción física, en un plazo que no exceda de **15 días naturales,** lo cual se realizará mediante la suscripción del acta correspondiente en la que intervendrán los representantes de ambas partes, en los términos de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento, quedando los trabajos recibidos a partir de dicho acto, bajo la responsabilidad de "La Dependencia".

"La Dependencia" podrá efectuar recepciones parciales cuando a su juicio existieren trabajos terminados y sus partes sean identificables y susceptibles de utilizarse.

Una vez formalizada la recepción física de los trabajos, ambas partes procederán a los **60 días naturales *contados a partir de dicha recepción***, a elaborar el finiquito correspondiente. De existir desacuerdo entre las partes o bien en el supuesto de que "El Contratista" no acuda a las instalaciones de "La Dependencia" en la fecha indicada para la elaboración del finiquito, esta última procederá a elaborarlo, comunicando su resultado a "El Contratista" dentro de un plazo de diez días naturales, contado a partir de su emisión, quien una vez notificado del resultado de dicho finiquito, tendrá un plazo de quince días naturales para alegar lo que a su derecho corresponda. Si transcurrido este plazo "El Contratista" no realiza alguna gestión, el resultado del finiquito se dará por aceptado.

Determinado el saldo total, "La dependencia" pondrá a disposición de "El Contratista" el pago correspondiente, mediante su ofrecimiento o la consignación respectiva, o bien, solicitará el reintegro de los importes resultantes; y en forma simultánea, se levantará el acta administrativa que dé por extinguidos los derechos y obligaciones asumidos por ambas partes en el presente contrato.

DÉCIMA.- REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA

"El Contratista" se obliga a designar anticipadamente a la iniciación de los trabajos en el sitio de realización de los mismos, un representante permanente, que fungirá como superintendente de construcción, el cual debe estar facultado para oír y recibir toda clase de notificaciones relacionadas con los trabajos, aún las de carácter personal, así como contar con las facultades suficientes para la toma de decisiones en todo lo relativo al cumplimiento de este contrato.

"La Dependencia" se reserva el derecho de solicitar en cualquier momento, por causas justificadas, la sustitución del superintendente de construcción, y "El Contratista" tendrá la obligación de nombrar a otro que reúna los requisitos exigidos en el presente contrato y en la correspondiente convocatoria a la licitación.

DÉCIMA PRIMERA.- RELACIONES LABORALES

"El Contratista", como empresario y patrón del personal que ocupe con motivo de los trabajos materia del contrato, será el único responsable de las obligaciones derivadas de las disposiciones legales y demás ordenamientos en materia de trabajo y de seguridad social. "El Contratista" conviene por tanto en responder de todas las reclamaciones que sus trabajadores presentaren en su contra o en contra de "La Dependencia", en relación con los trabajos del contrato, debiendo cubrir cualesquier importe que de ello se derive y sacar a salvo y en paz de tales reclamaciones a "La Dependencia", a más tardar a los diez días naturales contados a partir de la fecha en que sea notificado de ello por esta última y, en los supuestos de que con dicho motivo llegare a erogar alguna cantidad, "El Contratista" la reintegrará a "La Dependencia" en igual término.

"DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V., por conducto de su representante el C. **ING. ALEJANDRO GUZMAN GALLARDO**, en su carácter de **APODERADO LEGAL,** manifiesta bajo protesta de decir la verdad que en la relación a las acciones o actividades que le deriven de la suscripción del presente instrumento, no utilizara ni mantendrá en la realización de las mismas a personas que se encuentren en informalidad laboral, ni llevará a cabo prácticas semejantes"

DÉCIMA SEGUNDA.- RESPONSABILIDADES DEL CONTRATISTA

"El Contratista" se obliga a que los materiales y equipos que se utilicen en los trabajos objeto de este contrato, cumplan con las Normas de Calidad que "La Dependencia" tiene en vigor, mismas que forman parte integrante del presente contrato, y a que la realización de todas y cada una de las partes de dicha obra se efectúen de conformidad con el proyecto y las especificaciones generales y particulares para los trabajos materia del presente contrato, así como a responder por su cuenta y riesgo de los defectos y vicios ocultos que se llegaren a presentar en los trabajos y de los daños y perjuicios que por inobservancia o negligencia de su parte se lleguen a causar a "La Dependencia" o a terceros, en cuyo caso, se hará efectiva la garantía otorgada para el cumplimiento del contrato, hasta por el monto total de la misma.

Igualmente se obliga "El Contratista" a no transferir a terceras personas físicas o morales sus derechos y obligaciones derivadas de este contrato y sus anexos, sobre los bienes o trabajos ejecutados que ampara este contrato, salvo los derechos de cobro sobre las estimaciones por trabajos ejecutados, en cuyo caso se requerirá la previa aprobación expresa y por escrito de "La Dependencia", en los términos de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento.

Si con motivo de la transmisión de los derechos de cobro solicitada por el contratista se origina un retraso en el pago, no procederá el pago de gastos financieros a que hace referencia el artículo 55 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

"El Contratista" será el único responsable de las obligaciones que adquiera con las personas que subcontrate para la realización de la obra. El subcontratista no tendrá ninguna acción o derecho que hacer valer en contra de "La Dependencia" por tales obligaciones.

DÉCIMA TERCERA.- PENAS CONVENCIONALES POR ATRASO EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

"La Dependencia" tendrá la facultad de verificar si las obras objeto de este contrato se están ejecutando por "El Contratista" de acuerdo con el programa de ejecución convenido, para lo cual "La Dependencia" comparará periódicamente el avance físico de las obras. Si como consecuencia de dichas comparaciones el avance de las obras es menor que lo que debió realizarse, "La Dependencia" procederá a:

I.- Retener en total el cinco por ciento (5%) de las diferencias entre el importe de la obra realmente ejecutada **(total estimado acumulado)** y el importe de la que debió realizarse **(total programado acumulado)**. Por lo tanto, **(mensual, según la naturaleza de los trabajos, el programa de ejecución y el calendario de pagos pactados en el contrato)** se hará la retención o devolución que corresponda.

Si al efectuarse la comparación correspondiente (al) último **(mes, según la naturaleza de los trabajos, el programa de ejecución y el calendario de pagos pactados en el contrato)** del programa ***general, considerando los ajustes de costos y sin aplicar el impuesto al valor agregado***, procede hacer alguna retención, su importe se aplicará en favor del Erario Federal, como pena convencional por el atraso en el cumplimiento de las obligaciones a cargo de "El Contratista".

II.- Aplicará, para el caso de que "El Contratista" no concluya la obra en la fecha señalada en el programa ***general considerando los ajustes de costos y sin aplicar el impuesto al valor agregado***, una pena convencional consistente en una cantidad igual al cinco por ciento (5%) **(mensual, según la naturaleza de los trabajos, el programa de ejecución y el calendario de pagos pactados en el contrato)** del importe de los trabajos que no se hayan realizado en la fecha de terminación señalada en el programa general. Esta pena se ajustará a la obra faltante por ejecutar y la cubrirá "El Contratista" **(mensual, según la naturaleza de los trabajos, el programa de ejecución y el calendario de pagos pactados en el contrato)** y hasta el momento en que las obras queden concluidas y recibidas a satisfacción de "La Dependencia"; estas penas convencionales se aplicarán **(mensual, según la naturaleza de los trabajos, el programa de ejecución y el calendario de pagos pactados en el contrato)** en las estimaciones correspondientes. En el supuesto que persistan los atrasos en la terminación de la obra al extremo de no haber en un **(mes, según la naturaleza de los trabajos, el programa de ejecución y el calendario de pagos pactados en el contrato)** volúmenes de obra qué estimar y por lo mismo de los cuales se pueda efectuar la retención y aplicación, "El Contratista" deberá enterar a "La Dependencia" mediante cheque certificado a favor de la Tesorería de la Federación los importes que se generen por este motivo.

Para determinar la aplicación de las sanciones estipuladas, no se tomará en cuenta las demoras motivadas por caso fortuito o fuerza mayor debidamente acreditadas por "El Contratista".

Estas penas, en ningún caso podrán ser superiores, en su conjunto, al monto de la garantía de

cumplimiento, en cuyo caso y llegado a dicho límite se dará inicio al procedimiento de rescisión administrativa.

Independientemente de la aplicación de las penas convencionales señaladas anteriormente, cuando no se haya llegado al límite de la fianza de cumplimiento, "La Dependencia" podrá optar entre exigir el cumplimiento del contrato o la rescisión del mismo.

Las cantidades que resulten de la aplicación de las penas convencionales que se impongan a "El Contratista" se harán efectivas con cargo a las cantidades que le hayan sido retenidas, aplicando además, si da lugar a ello, la fianza de cumplimiento, conforme a lo estipulado en la Cláusula Décima Quinta.

DÉCIMA CUARTA.- SUSPENSIÓN TEMPORAL Y TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO

"La Dependencia" podrá suspender temporalmente en todo o en parte los trabajos contratados en cualquier momento por causa justificada para ello; temporalidad que no podrá ser indefinida.

En caso de suspensión del presente contrato, éste podrá continuar produciendo todos sus efectos legales una vez que hayan desaparecido las causas que la motivaron.

La fecha de terminación del contrato se prorrogará en igual proporción al periodo que comprenda la suspensión, sin modificar el plazo de ejecución convenido, la formalización se realizará mediante el acta circunstanciada de suspensión, en términos de lo dispuesto por el artículo 144 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

Cuando la suspensión derive de un caso fortuito o fuerza mayor únicamente se suscribirá un convenio donde se reconozca el plazo de la suspensión y las fechas de reinicio y terminación de los trabajos, sin modificar el plazo de ejecución del presente contrato, en términos del artículo 149 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

"La Dependencia" podrá dar por terminado anticipadamente el contrato cuando concurran razones de interés general; existan causas justificadas que le impidan la continuación de los trabajos, y se demuestre que de continuar con las obligaciones pactadas se ocasionaría un daño o perjuicio grave al Estado; se determine la nulidad de actos que dieron origen al contrato, con motivo de la resolución de una inconformidad o intervención de oficio emitida por la Secretaría de la Función Pública, o por resolución de autoridad judicial competente, o bien, no sea posible determinar la temporalidad de la suspensión.

Cuando por caso fortuito o fuerza mayor se imposibilite la continuación de los trabajos, "El Contratista" podrá optar por no ejecutarlos. En este supuesto, si opta por la terminación anticipada del contrato, deberá solicitarla a "La Dependencia", quien determinará lo conducente dentro de los quince días naturales siguientes a la presentación del escrito respectivo, en caso de negativa, será necesario que el contratista obtenga de la autoridad judicial la declaratoria correspondiente.

En el evento de que "La Dependencia" no produzca contestación a la solicitud de "El Contratista" dentro del plazo señalado, se tendrá por aceptada la petición de este último.

Una vez comunicada la terminación anticipada del contrato, "La Dependencia procederá a tomar posesión de los trabajos ejecutados para hacerse cargo del inmueble y de las instalaciones respectivas, y en su caso, proceder a suspender los trabajos, levantando con o sin la comparecencia de "El Contratista", acta circunstanciada del estado en que se encuentren los mismos, quedando obligado "El Contratista" a devolver a "La Dependencia, en un plazo de diez días naturales contados a partir del inicio del procedimiento respectivo, toda la documentación que ésta le hubiere entregado para la realización de los trabajos.

DÉCIMA QUINTA.- RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO

Las partes convienen que "La Dependencia" podrá en cualquier momento rescindir administrativamente este contrato, por cualesquiera de las causas que a continuación se enumeran, es decir si "El Contratista":

a) Contraviene las disposiciones, lineamientos, convocatoria a la licitación, procedimientos y requisitos que establece la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, su Reglamento y demás disposiciones administrativas sobre la materia.

b) No cumple con los trabajos objeto de este contrato, conforme a los términos y condiciones pactados en el mismo y sus anexos.

c) Suspende injustificadamente los trabajos objeto de este contrato.

d) Incurre en alguno de los supuestos previstos en el artículo 157 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

e) Incumple con cualesquiera de las obligaciones a su cargo en el presente instrumento.

Las causales referidas dan lugar a la rescisión inmediata de este contrato, sin responsabilidad para "La Dependencia", además de que se le apliquen a "El Contratista" las penas convencionales conforme a lo establecido por este contrato o el sobrecosto que resulte de la rescisión, debiendo fundamentar y motivar las causas de la aplicación de uno o de otro, independientemente de hacer efectiva la garantía otorgada para el cumplimiento del mismo y aplicarse en su caso a "El Contratista" los demás cargos que procedan.

Las partes convienen que cuando "La Dependencia" determine justificadamente la rescisión administrativa del contrato, el inicio del procedimiento correspondiente se comunicará a "El Contratista" exponiendo las razones que al efecto se tuvieren para que éste, dentro del término de quince (15) días hábiles contados a partir del día siguiente en que surta sus efectos la notificación del inicio de la rescisión, manifieste lo que a su derecho convenga y aporte en su caso las pruebas que estime pertinentes, en cuyo caso, transcurrido dicho plazo, "La Dependencia" resolverá lo procedente, dentro del plazo de quince (15) días hábiles siguientes a la fecha en que hubiere recibido el escrito de contestación de "El Contratista" considerando los argumentos y pruebas que hubiere hecho valer "El Contratista". En el supuesto de no producir contestación "El Contratista", dentro del plazo señalado, se emitirá la resolución respectiva, en los términos de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento, así como en apego a los demás

ordenamientos aplicables.

Una vez comunicado el inicio del procedimiento de rescisión administrativa del contrato "La Dependencia procederá a tomar posesión de los trabajos ejecutados para hacerse cargo del inmueble y de las instalaciones respectivas, y en su caso, proceder a suspender los trabajos, levantando con o sin la comparecencia de "El Contratista", acta circunstanciada del estado en que se encuentre la obra y "El Contratista" estará obligado a devolver a "La Dependencia, en un plazo de diez días naturales contados a partir del inicio del procedimiento, toda la documentación que ésta le hubiere entregado para la realización de los trabajos.

La determinación de dar por rescindido administrativamente el contrato, no podrá ser revocada o modificada por "La Dependencia".

Iniciado el procedimiento de rescisión y antes de su conclusión, "La Dependencia" podrá a su juicio, suspender el trámite del citado procedimiento, cuando se hubiere iniciado un procedimiento de conciliación respecto del presente contrato.

En el caso de que se determine no rescindir el contrato, se reprogramarán los trabajos una vez notificada la resolución correspondiente por "La Dependencia" a "El Contratista".

DÉCIMA SEXTA.-

Las partes se obligan a sujetarse estrictamente para la ejecución de la obra objeto de este contrato, a todas y cada una de las cláusulas que lo integran, así como a los términos, lineamientos, procedimientos y requisitos que establece la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, su Reglamento y demás normas y disposiciones administrativas que le sean aplicables.

DÉCIMA SÉPTIMA.- OTRAS ESTIPULACIONES ESPECÍFICAS

"El Contratista" acepta que de las estimaciones que se le cubran, se deduzca para los efectos de su aplicación por concepto de inspección de obras, conforme a las previsiones de la normatividad aplicable, EL CERO PUNTO CINCO POR CIENTO (0.5%), del monto de los trabajos contratados.

DÉCIMA OCTAVA.- JURISDICCIÓN

Para la interpretación y cumplimiento del presente contrato, así como para todo aquello que no esté expresamente estipulado en el mismo, las partes se someten a la aplicación de la legislación vigente en la materia, así como a la jurisdicción de los Tribunales Federales competentes ubicados en la

Ciudad de México, Distrito Federal, renunciando en consecuencia al fuero que pudiere corresponderles en razón de sus domicilios presentes o futuros, o por cualquier otra causa.

El presente contrato se firma en la Ciudad de Chihuahua, Chih. el día **17 de noviembre 2016**

POR "LA DEPENDENCIA" EL DIRECTOR GENERAL DEL CENTRO SCT CHIHUAHUA	POR "LA CONTRATISTA" DELICIAS TRANSPORTE DE ASFÁLTO, S.A. DE C.V.
ING. RAFAEL CHÁVEZ TRILLO	**ING. ALEJANDRO GUZMÁN GALLARDO** **APODERADO LEGAL**
ENCARGADO DE LA SUBDIRECCIÓN DE OBRAS	RESIDENCIA GENERAL DE CONSERVACIÓN DE CARRETERAS
ING. CARLOS ERNESTO PÉREZ CÁRDENAS	**M.I. FRANCISCO JAVIER LÓPEZ SILVA**
REVISÒ: EL ENCARGADO DE LA UNIDAD DE ASUNTOS JURIDICOS	ENCARGADA DEL DEPARTAMENTO DE CONTRATOS Y ESTIMACIONES
LIC. HECTOR MANUEL DOMINGUEZ DOMINGUEZ	**LIC. M. DULCES NOMBRES OROS QUINTANA**

121

CENTRO S.C.T. 08 CHIHUAHUA

DIRECCIÓN GENERAL DE CONSERVACION DE CARRETERAS

OBRA: "TRABAJOS DE CONSERVACIÓN PERIÓDICA, MEDIANTE FRESADO Y CARPETA DE CONCRETO ASFALTICO DEL KM. 116+000 AL KM. 130+000 CON ASFALTO PG 76-22; ASÍ COMO REPOSICIÓN DE SEÑALAMIENTO HORIZONTAL DEL TRAMO: HGO. DEL PARRAL - PTO. SABINAL DE LA CARRETERA: HGO. DEL PARRAL - CULIACÁN, EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA."

CARRETERA: HGO. DEL PARRAL-CULIACAN
TRAMO: HGO. DEL PARRAL - PTO. SABINAL
KILOMETRO: 116.0 - 130.0

CONTRATISTA: DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

CONTRATO: 2016-08-CB-A-147-W-00-2016

PROGRAMA DE OBRA

CONCEPTO	VOLUMEN	IMPORTE	MESES: MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL
FRESADO DE LA CARPETA ASFLATICA P.U.O.T.	6468.00	986,822.76							646.8 98682.28	776.16 118418.73	1617 246705.69	1940.4 296046.83	970.2 148023.41	517.44 78945.82
RIEGO DE LIGA, EMULSIONES ASFALTICAS ECR-65 UTLILIZADAS EN RIEGO DE LIGA PARA CARPETA	75460.00	683,667.60							7546 68366.76	9055.2 82040.11	18865 170916.9	22638 205100.28	11319 102550.14	6036.8 54693.41
MATERIALES PETREOS PARA MEZCLAS ASFALTICAS	8085.00	2,516,941.35							808.5 251694.14	970.2 302032.96	2021.25 629235.34	2425.5 755082.41	1212.75 377541.20	646.8 201355.31
CARPETA CON MEZCLA EN CALIENTE CON ASFALTO GRADO PG 76-22	6468.00	3,500,352.24							646.8 350035.22	776.16 420042.27	1617 875088.06	1940.4 1050105.67	970.2 525052.84	517.44 280028.18
ASFALTO GRADO PG 76-22 PARA CARPETA CON CONCRETO ASFALTICO	827904.00	12,120,514.56							82790.4 1212051.46	99348.48 1454461.75	206976 3030128.64	248371.2 3636154.37	124185.6 1818077.18	66232.32 969641.16
APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA SEPARADORA DE CARRILES DE CIRCULACION (PRELIMINAR)	14000.00	84,140.00											14000 84140	
APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA DERECHA DE LA CALZADA (PRELIMINAR)	14000.00	84,140.00											14000 84140	
SUMA ESTA HOJA		19,976,578.51							1980829.85	2376995.82	4952074.63	5942489.55	3139524.78	1584663.88
ACUMULADO		19,976,578.51							1980829.85	4357825.67	9309900.30	15252389.85	18391914.63	19976578.51

CONTRATISTA
DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.
ING. ALEJANDRO GUZMAN GALLARDO

RESIDENTE GENERAL DE CONSERVACIÓN
M.I. FRANCISCO JAVIER LOPEZ SILVA

ENCARGADO DE LA SUBDIRECCION DE OBRAS
ING. CARLOS ERNESTO PÉREZ CÁRDENAS

CENTRO S.C.T. 08 CHIHUAHUA

DIRECCIÓN GENERAL DE CONSERVACION DE CARRETERAS

OBRA: "TRABAJOS DE CONSERVACIÓN PERIÓDICA, MEDIANTE FRESADO Y CARPETA DE CONCRETO ASFALTICO DEL KM. 116+000 AL KM. 130+000 CON ASFALTO PG 76-22; ASÍ COMO REPOSICIÓN DE SEÑALAMIENTO HORIZONTAL DEL TRAMO: HGO. OEL PARRAL - PTO. SABINAL DE LA CARRETERA: HGO. DEL PARRAL - CULIACÁN, EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA."

CARRETERA: HGO. DEL PARRAL-CULIACAN
TRAMO: HGO. DEL PARRAL - PTO. SABINAL
KILOMETRO: 116.0 - 130.0

CONTRATISTA: DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

CONTRATO: 2016-08-CB-A-147-W-00-2016

PROGRAMA DE OBRA

CONCEPTO	VOLUMEN	IMPORTE	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL
APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA IZQUIERDA DE LA CALZADA (PRELIMINAR)	14000.00	84,140.00											14000 / 84140	
APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA SEPARADORA DE CARRILES DE CIRCULACION (DEFINITIVA)	14000.00	162,400.00												14000 / 162400
APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA DERECHA DE LA CALZADA (DEFINITIVA)	14000.00	162,400.00												14000 / 162400
APLICACIÓN DE PINTURA EN LA RAYA IZQUIERDA DE LA CALZADA (DEFINITIVA)	14000.00	162,400.00												14000 / 162400
INSTALACION DE VIALETAS DE UNA CARA AMARILLA	933.00	60,094.53												933 / 60094.53
INSTALACION DE VIALETAS DE UNA CARA BLANCA	1866.00	120,189.06												1866 / 120189.06
SUMINISTRO E INSTALACION DE INDICADORES DE ALINEAMIENTO	135.00	36,275.85												135 / 36275.85
SUMA ESTA HOJA		787,899.44							0.00	0.00	0.000	0.00	84140.00	703759.44
ACUMULADO		787,899.44							0.000	0.00	0.00	0.00	84140.00	787899.44

CONTRATISTA

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.
ING. ALEJANDRO GUZMAN GALLARDO

RESIDENTE GENERAL DE CONSERVACIÓN

M.I. FRANCISCO JAVIER LOPEZ SILVA

ENCARGADO DE LA SUBDIRECCION DE OBRAS

ING. CARLOS ERNESTO PÉREZ CÁRDENAS

123

CENTRO S.C.T. 08 CHIHUAHUA

DIRECCIÓN GENERAL DE CONSERVACION DE CARRETERAS

OBRA: "TRABAJOS DE CONSERVACIÓN PERIÓDICA MEDIANTE FRESADO Y CARPETA DE CONCRETO ASFALTICO DEL KM. 116+000 AL KM. 130+000 CON ASFALTO PG 76-22; ASÍ COMO REPOSICIÓN DE SEÑALAMIENTO HORIZONTAL DEL TRAMO: HGO. DEL PARRAL - PTO. SABINAL DE LA CARRETERA: HGO. DEL PARRAL - CULIACÁN, EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA."

CARRETERA: HGO. DEL PARRAL-CULIACAN
TRAMO: HGO. DEL PARRAL - PTO. SABINAL
KILOMETRO: 116.0 - 130.0

CONTRATISTA: DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

CONTRATO: 2016-08-CB-A-147-W-00-2016

HOJA 3 DE 4

PROGRAMA DE OBRA

CONCEPTO	VOLUMEN	IMPORTE	MESES											
			MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL
RIEGO DE PROTECCION CON ASI	35000.00	395,850.00											35000 395850	
SEÑALAMIENTO VERTICAL BAJO (PREVENTIVO Y RESTRICTIVO)	40.00	54,463.20												40 54463.2
BACHEO PROFUNDO HIDRAULICO	400.00	545,444.00												400 545444
SUMA ESTA HOJA		995,757.20							0.00	0.00	0.00	0.00	395850.00	599907.20
ACUMULADO		995,757.20							0.00	0.00	0.00	0.00	395850.00	995757.20

CONTRATISTA
DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.
ING. ALEJANDRO GUZMAN GALLARDO

RESIDENTE GENERAL DE CONSERVACIÓN
M.I. FRANCISCO JAVIER LOPEZ SILVA

ENCARGADO DE LA SUBDIRECCION DE OBRAS
ING. CARLOS ERNESTO PÉREZ CÁRDENAS

CENTRO S.C.T. 08 CHIHUAHUA

DIRECCIÓN GENERAL DE CONSERVACION DE CARRETERAS

OBRA: "TRABAJOS DE CONSERVACIÓN PERIÓDICA, MEDIANTE FRESADO Y CARPETA DE CONCRETO ASFALTICO DEL KM. 116+000 AL KM. 130+000 CON ASFALTO PG 76-22; ASÍ COMO REPOSICIÓN DE SEÑALAMIENTO HORIZONTAL DEL TRAMO: HGO. DEL PARRAL - PTO. SABINAL DE LA CARRETERA: HGO. DEL PARRAL - CULIACÁN, EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA."

CARRETERA: HGO. DEL PARRAL-CULIACAN

TRAMO: HGO. DEL PARRAL - PTO. SABINAL

KILOMETRO: 116.0 - 130.0

CONTRATISTA: DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

CONTRATO: 2016-08-CB-A-147-W-00-2016

PROGRAMA DE OBRA

CONCEPTO	VOLUMEN	IMPORTE	MESES: MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL
SUMA HOJA 1		19,976,578.51							1980829.85	2376995.82	4952074.63	5942489.55	3139524.78	1584663.88
SUMA HOJA 2		787,899.44							0.00	0.00	0.00	0.00	84140.00	703759.44
SUMA HOJA 3		995,757.20							0.00	0.00	0.00	0.00	395850.00	599907.2
SUMA		21,760,235.15							1980829.85	2376995.82	4952074.63	5942489.55	3619514.78	2888330.52
ACUMULADO		21,760,235.15							1980829.85	4357825.67	9309900.30	15252389.85	18871904.63	21760235.15

CONTRATISTA

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.
ING. ALEJANDRO GUZMAN GALLARDO

RESIDENTE GENERAL DE CONSERVACIÓN

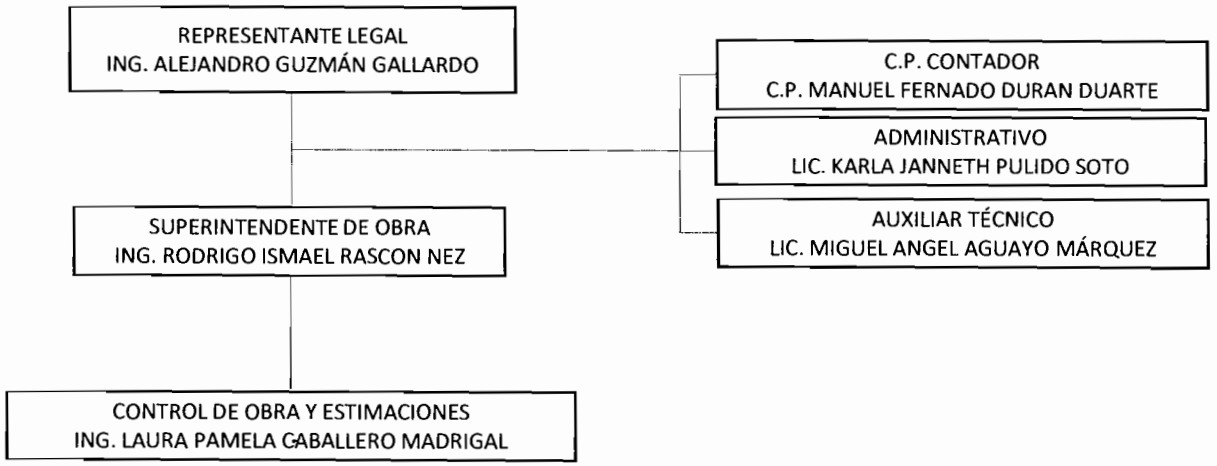
M.I. FRANCISCO JAVIER LOPEZ SILVA

ENCARGADO DE LA SUBDIRECCION DE OBRAS

ING. CARLOS ERNESTO PÉREZ CÁRDENAS

ORGANIGRAMA

LICITACIÓN No.	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS QUE SE LICITAN
IO-808019998-E4-2017	REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA.



DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.
ING. ALEJANDRO GUZMÁN GALLARDO
REPRESENTANTE LEGAL

Tel: 01-(614)- 435-24-61
Fax: 01-(614)- 435-25-21
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
Chihuahua, Chih. Mex.

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

CHIHUAHUA, CHIH., A 04 DE AGOSTO DEL 2017.

LIC. MARÍA EUGENIA CAMPOS GALVÁN
C. PRESIDENTE MUNICIPAL DE CHIHUAHUA.
P R E S E N T E.-

ME REFIERO AL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NO.: **IO-808019998-E4-2017**, RELATIVO A: **REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA.** INFORMO A USTED LOS NOMBRES Y LOS CARGOS DEL PERSONAL PROFESIONAL QUE SE ENCARGARÁ DE LA DIRECCIÓN, ADMINISTRACIÓN Y EJECUCIÓN DE LA OBRA, EN CASO DE VERNOS FAVORECIDOS CON EL CONTRATO CORRESPONDIENTE:

NOMBRE	CARGO QUE OCUPARÁ	ESTUDIOS ACADÉMICOS	CÉDULA PROF.	TRABAJOS A REALIZAR EN LA PRESENTE LICITACIÓN
ING. ALEJANDRO GUZMÁN GALLARDO	REPRESENTANTE LEGAL	INGENIERO INDUSTRIAL	4742763	RESPONSABLE DE TODOS LOS ASPECTOS RELACIONADOS A CONTRATOS Y ESTIMACIONES PROPIOS DE LA OBRA.
ING. RODRIGO ISMAEL RASCON MAYNEZ	SUPERINTENDENTE DE OBRA	INGENIERÍA CIVIL	7470895	COORDINACIÓN EJECUCIÓN DE LA OBRA RESPONSABLE DE MATERIALES, EQUIPO Y MAQUINARIA., COMISIÓN DE PERSONAL.
ING. LAURA PAMELA CABALLERO MADRIGAL	CONTROL DE OBRA Y ESTIMACIONES	INGENIERÍA CIVIL	6881226	RESPONSABLE DE LA ELABORACIÓN DE AVANCES DE OBRA FISCOS VS FINANCIEROS, CONTROL DE OBRA Y ELABORACIÓN DE ESTIMACIONES Y GENERADORES DE OBRA.
C.P. MANUEL FERNADO DURAN DUARTE	CONTADOR	CONTADOR PÚBLICO	2741586	RESPONSABLE DE TODOS LOS ASPECTOS CONTABLES Y FINANCIEROS PROPIOS DE LA OBRA.
LIC. KARLA JANNETH PULIDO SOTO	ADMINISTRATIVO	LICENCIATURA EN ADMINISTRACIÓ N DE EMPRESAS	6899945	AUXILIAR DE TODOS LOS ASPECTOS ADMINISTRATIVOS FINANCIEROS PROPIOS DE LA OBRA Y TRÁMITES DE PAGO.
LIC. MIGUEL ANGEL AGUAYO MÁRQUEZ	AUXILIAR TÉCNICO	LICENCIATURA EN ADMINISTRACIÓ N DE EMPRESAS	EN TRÁMITE	AUXILIAR DE TODOS LOS ASPECTOS RELACIONADOS A CONTRATOS Y ESTIMACIONES PROPIOS DE LA OBRA.

127

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

EN ANEXO SE PRESENTAN LAS CURRICULAS DEL PERSONAL QUE SE COMISIONARÁ A LA OBRA, RATIFICANDO SU AMPLIA EXPERIENCIA Y CONOCIMIENTOS DE LA OBRA OBJETO DE LA LICITACIÓN Y QUE CADA UNO DE ELLOS CUENTA CON LA FIRMA ELÉCTRÓNICA AVANZADA, TRÁMITE NECESARIO PARA IMPLEMENTAR EL REGISTRO CORRESPONDIENTE EN LA BITÁCORA ELECTRÓNICA.

A T E N T A M E N T E
DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

ING. ALEJANDRO GUZMÁN GALLARDO
REPRESENTANTE LEGAL

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

CURRICULUM VITAE RESUMIDO

LICITACIÓN No.	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS QUE SE LICITAN
IO-808019998-E4-2017	REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

LUGAR Y FECHA: CHIHUAHUA, CHIH., A 04 DE AGOSTO DEL 2017

NOMBRE: ING. ALEJANDRO GUZMÁN GALLAROO FIRMA:

CARGO Y ACTIVIDADES QUE DESEMPEÑARÁ EN LOS TRABAJOS MOTIVO DE ESTA LICITACIÓN:
- REPRESENTANTE LEGAL
- RESPONSABLE DE TODOS LOS ASPECTOS RELACIONADOS A CONTRATOS Y ESTIMACIONES PROPIOS DE LA OBRA

1.-ESCOLARIDAD
- SECUNDARIA TÉCNICA No. 2
- COBACH No. 3
- BRIGHAM YOUNG UNIVERSITY
- INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CHIHUAHUA-INGENIERÍA INDUSTRIAL

2.-CEDULA PROFESIONAL (deberé anexar copia de la cedula o titulo del grado académico indicado)
CÉDULA PROFESIONAL No. 4742763

3.-DOMICILIO ACTUAL
- C. SIERRA MAGISTERIAL S/N COL. LOS NOGALES, CHIHUAHUA, CHIH

4.-TELEFONO ACTUAL
- 614 4 35 25 21 / 614 4 35 24 61

5.-EXPERIENCIA ESPECÍFICA ACUMULADA EN TRABAJOS SEÑALADOS EN LAS BASES DE LA LICITACIÓN DE LA(S) CATEGORIA(S) SIGUIENTE(S): Conservacion de Carreteras (CC), Construcción de carreteras nuevas (CCN), ampliación de carreteras (AC), modernización de carreteras (MC) y estructuras (EC)

NOMBRE DE LA CARRETERA Y DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS EN QUE PARTICIPO	CATEGORÍA(S) QUE AVALA	ESTRUCTURAS NÚMERO	CAMINO LONGITUD EN KMS.	NOMBRE DE LA EMPRESA	CARGO QUE DEBEMPEÑO	PERIODO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS
CONSERVACIÓN RUTINARIA DE PARRAL-JIMÉNEZ, KM. 1+600 AL 75+000	CC	N/A	73.4	DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S.A DE C.V	SUPERINTENDENTE DE OBRA	2005-2007
CONSERVACIÓN RUTINARIA DE LÍM. DE ESTAOOS OGO. / CHIH. -JIMÉNEZ DEL KM. 147+300 AL KM. 227+830 Y RAMAL ESCALÓN DEL KM. 0.0 AL KM. 0.5	CC	N/A	85.5	DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S.A DE C.V	SUPERINTENDENTE DE OBRA	2005-2007
CONSERVACIÓN RUTINARIA DE CUAUHTÉMOC - LÍM. DE ESTADOS, DEL KM. 105+000 AL KM. 226+000	CC	N/A	121	DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S.A DE C.V	SUPERINTENDENTE DE OBRA	2005-2007
CONSERVACIÓN RUTINARIA DE ALTAVISTA-SAUCILLO, PASO POR DELICIAS-MEOQUI, DEL KM. 73.0 AL KM. 115.0 Y DEL KM. 136.6 AL KM. 151.0	CC	N/A	56.4	DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S.A OE C.V	SUPERINTENDENTE DE OBRA	2005-2007
CONSERVACIÓN RUTINARIA DE SAN RAFAEL-PUERTO SABINAL, DEL KM. 0.0 AL KM. 115.0	CC	N/A	115	DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S.A DE C.V	SUPERINTENDENTE DE OBRA	2005-2007
CONSERVACIÓN RUTINARIA DE SAN RAFAEL-PUERTO SABINAL, RAMAL A GUADALUPE Y CALVO, DEL KM. 115.0 AL KM. 208.07 Y DEL KM. 0.0 AL KM. 24.9	CC	N/A	117.9	DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S.A DE C.V	SUPERINTENDENTE DE OBRA	2005-2007
CONSERVACIÓN RUTINARIA DE CHIHUAHUA-COYAME DEL KM. 0+000 AL KM. 141+000, RAMAL AL AEROPUERTO Y RAMAL A COYAME.	CC	N/A	141	DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S.A DE C.V	SUPERINTENDENTE DE OBRA	2005-2007
CONSERVACIÓN RUTINARIA DE COYAME – OJINAGA DEL KM. 141+000 AL KM. 230+700 , RAMAL A ESTACIÓN A FFCC KM. 0+000 – 3+600 Y RAMAL A PUENTE INTERNACIONAL KM. 0+000 AL KM. 0+500	CC	N/A	93.8	DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S.A DE C.V	SUPERINTENDENTE DE OBRA	2005-2007
CONSERVACIÓN RUTINARIA DE EL SUECO – SAN BUENAVENTURA DEL KM. 0+000 AL KM. 115+000	CC	N/A	115	DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S.A DE C.V	SUPERINTENDENTE DE OBRA	2005-2007
CONSERVACIÓN RUTINARIA DE JUÁREZ-AGUA PRIETA, DEL KM 125.0 AL 202.5, DEL TRAMO KM 84 A JANOS, CALLE DE JANOS DEL KM 0.0 AL KM 1.1	CC	N/A	78.6	OELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S.A DE C.V	SUPERINTENDENTE DE OBRA	2005-2007
CONTRATO JMAS-PRODDER-OP-RF-2005-005-I, RELATIVO A LA REPOSICIÓN DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, CONCRETO HIDRÁULICO Y TRABAJOS COMPLEMENTARIOS, EN LA ZDNA SUR, EN LA CIUDAD DE CHIHUAHUA, CHIH.	CC	N/A	N/A	DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S.A DE C.V	SUPERINTENDENTE DE OBRA	2005-2006
CONTRATO JMAS-PRODDER-DP-RF-2006-002-I, RELATIVO A LA REPOSICIÓN DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, CONCRETO HIDRÁULICO Y TRABAJOS COMPLEMENTARIOS, EN LA ZONA SUR, EN LA CIUDAD DE CHIHUAHUA, CHIH.	CC	N/A	N/A	DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S.A DE C.V	SUPERINTENDENTE DE OBRA	2006-2007
CONTRATO D JMAS-PRODDER-OP-RF-2006-036-I, RELATIVO A LA REPOSICIÓN DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, CONCRETO HIDRÁULICO Y TRABAJOS COMPLEMENTARIOS, EN LA ZONA SUROESTE, EN LA CIUDAD DE CHIHUAHUA, CHIH.	CC	N/A	N/A	DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S.A DE C.V	SUPERINTENDENTE DE OBRA	2006-2007
CONTRATO JMAS-PRODDER-OP-RF-2007-011-I, RELATIVO A LA REPOSICIÓN DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, CONCRETO HIDRÁULICO Y TRABAJOS COMPLEMENTARIOS, EN LA ZONA SUR, EN LA CIUDAD DE CHIHUAHUA, CHIH.	CC	N/A	N/A	DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S.A DE C.V	SUPERINTENDENTE DE OBRA	2007-2008
CONSERVACIÓN RUTINARIA EN 55.5 KM(AÑO 2007-2008), DE LA RED BÁSICA, DEL KM 73.0 A 115.0, DEL TRAMO ALTAVISTA-SAUCILLO, DE KM 136.6 AL KM 150.1, DEL TRAMO PASO POR DELICIAS-MEOOUI DE LA CARRETERA JIMÉNEZ-CHIHUAHUA, EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA.	CC	N/A	55.5	DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S.A DE C.V	SUPERINTENDENTE DE OBRA	2007-2008
CONSERVACIÓN RUTINARIA EN 72.0 KM (AÑO 2006-2010), DE LA RED BÁSICA DE CORREDORES, DEL KM 137.0 A 173.0, CUERPOS A Y B, DEL TRAMO DE DELICIAS CHIHUAHUA, DE LA CARRETERA DELICIAS-CHIHUAHUA, EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA.	CC	N/A	72	DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S.A DE C.V	SUPERINTENDENTE DE OBRA	2008-2010
APLICACIÓN DE RIEGD SELLO Y PREMEZCLADD DEL MISMO DEL KM 030+000 AL 110+000 DE LA CARRETERA ALDAMA –COYAME EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA (AÑO 2006).	CC	N/A	80	DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S.A DE C.V	SUPERINTENDENTE DE OBRA	2008
CONSERVACIÓN RUTINARIA EN 78.23 KM (AÑO 2008-2010), DE LA RED SECUNDARIA, DEL KM 01.6 A 076.0, CUERPOS B, DEL TRAMO DE PARRAL - JIMÉNEZ, KM 0.0 AL 2.2 Y KM 0.0 AL 2.7 R. PUEBLITO DE ALLENDE Y R. SALAICES, EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA.	CC	N/A	78.23	DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S.A DE C.V	SUPERINTENDENTE DE OBRA	2008-2010

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

R.F.C.: DTA-920302-UN2

CONSERVACION RUTINARIA EN 122.11KM (AÑO 2008-2010), DE LA RED SECUNDARIA, DEL KM 110.0 A 230.7, DEL KM 0.0 A 3.6 DEL RAMAL A ESTACIÓN F.F.C.C., DEL KM 0.0 A 0.5, DEL RAMAL A PUENTE INTERNACIONAL OJINAGA, DEL KM 0.0 AL KM 0.9, DEL RAMAL A COYAME, DEL TRAMO COYAME-OJINAGA, DE LA CARRETERA CHIHUAHUA-OJINAGA, EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA.	CC	N/A	122.1	DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S.A DE C.V	SUPERINTENDENTE DE OBRA	2008-2010
CONSERVACIÓN PERIÓDICA MEDIANTE RIEGO DE SELLO EN 8.7 KM. (AÑO 2009), DEL KM. 147+000 A 156+000, DEL TRAMO GÓMEZ PALACIO-JIMÉNEZ, DE LA CARRETERA GÓMEZ PALACIOS-JIMÉNEZ, EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA.	CC	N/A	8.7	DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S.A DE C.V	SUPERINTENDENTE DE OBRA	2009
CONSERVACIÓN PERIÓDICA MEDIANTE RIEGO DE SELLO EN 35.0 KM. (AÑO 2010), DEL KM. 150+000 A 185+000, DEL TRAMO CUAUHTEMOC-LIM. DE ESTADOS CHIHUAHUA/SONORA, DE LA CARRETERA CHIHUAHUA-HERMOSILLO, EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA.	CC	N/A	35	DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S.A DE C.V	SUPERINTENDENTE DE OBRA	2010
CONSERVACIÓN PERIÓDICA MEDIANTE FRESADO Y SOBRECARPETA EN 1.5 KM. (AÑO 2010), DEL KM. 205+500 A 204+000 DEL TRAMO DELICIAS-CHIHUAHUA, DE LA CARRETERA DELICIAS-CHIHUAHUA, EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA.	MC	N/A	1.5	DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S.A DE C.V	SUPERINTENDENTE DE OBRA	2010
ELABORACIÓN DE SEÑALES VERTICALES, QUE CONSISTE EN: LABORATORIO DE DISEÑO ,CORTE, DOBLADO, PEGADO DE VINIL Y PROCEDIMIENTO CONTSTRUCTIVO; EN LA CIUDAD DE CHIHUAHUA, CHIH.	CCN	N/A	N/A	DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S.A DE C.V	SUPERINTENDENTE DE OBRA	2009
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN ASFÁLTICA EN CALLES Y ESTACIONAMIENTOS PARTICULARES EN LA CIUDAD DE CHIHUAHUA, CHIH.	CCN	N/A	N/A	DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S.A DE C.V	SUPERINTENDENTE DE OBRA	2005-2010
TRABAJOS DE CONSERVACIÓN RUTINARIA PLURIANUAL 2011-2012 EN 74.6 KM, DE LA RED BÁSICA, DEL KM. 11.5 AL 81.4, DEL TRAMO: CD. JUÁREZ - EL PORVENIR, RAMAL A PUENTE INTERNACIONAL DR. PORFIRIO PARRA, DEL KM 0.0 AL KM 1.7, RAMAL A PUENTE INTERNACIONAL EL PORVENIR DEL KM 0.0 AL KM 3.0 DE LA CARRETERA CD. JUÁREZ - EL PORVENIR, EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA.	CC	N/A	N/A	DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S.A DE C.V Y OBRAS PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA, S.A. DE C.V.	SUPERINTENDENTE DE OBRA	2011-2012
TRABAJOS DE CONSERVACIÓN RUTINARIA PLURIANUAL 2011-2012 DE TRAMOS, CON LONGITUD DE 83.73 KM. (SECUNDARIA: 83.73 KM), HERMOSILLO - MOCTEZUMA - AGUA PRIETA, TRAMO: MOCTEZUMA - AGUA PRIETA, KM. 110+000 AL KM. 193+725, EN EL ESTADO DE SONORA.	CC	N/A	83.73	DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S.A DE C.V	SUPERINTENDENTE DE OBRA	2012
TRABAJOS DE CONSERVACION RUTINARIA EN LA RED DE CORREDOR, KM. 137.0 AL KM. 173.0, TRAMO DELICIAS -CHIHUAHUA (CPOS A Y B) DE LA CARRETERA JIMENEZ- CHIHUAHUA, DEL KM 31.0 AL KM 153.06 (CPDS. A Y B) TRAMO CHIHUAHUA- EL SUECO DE LA CARRETERA CHIHUAHUA- CD. JUÁREZ, DEL KM. 238.7 AL KM. 350.0 TRAMO VILLA AHUMADA - CD. JUAREZ DE LA CARRETERA CHIHUAHUA - CD. JUÁREZ, EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA.	CC	N/A	173.00	OPS	SUPERINTENDENTE DE OBRA	2013
PAVIMENTACION CON RIEGO DE SELLO EN CARRILES DE DESACELERACION EN ACCESO A COL. REFORMA SECCIONAL ALVARO OBREGON, MUNICIPIO DE CUAUHTEMOC, CHIH.	CC	N/A	10	DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S.A DE C.V Y OBRAS PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA, S.A. DE C.V.	SUPERINTENDENTE DE OBRA	2013
CONSERVACIÓN DE OBRAS DE DRENAJE Y SUPERFICIE DE PAVIMENTO ASFÁLTICO CON UNA APLICACIÓN DE UN RIEGO DE MATERIAL PÉTREO 3-A, TRABAJOS DE LIMPIEZA DE DERECHO DE VÍA Y SEÑALAMIENTO DEL CAMINO: GUACHOCHI-YOQUIVO DEL KM 0+000 AL KM 19+500, (TRAMOS AISLADOS), DEL MUNICIPIO DE GUACHOCHI, EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA, APLICACIÓN DE UN RIEGO NEGRO, EN LA SUPERFICIE DE RODAMIENTO, SEÑALAMIENTO Y PINTURA, Y TRABAJOS DE LIMPIEZA DE DERECHO DE VÍA DEL CAMINO JUAN MATA ORTIZ-MESA DEL HURACÁN, DEL KM 0+000 AL KM 20+000 Y ENTRONQUE DEL MUNICIPIO DE CASAS GRANDES, EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA, REHABILITACIÓN Y RECONSTRUCCIÓN DEL CAMINO TIPO "C", DEL CAMINO ALDAMA-SAN DIEGO DE SAN ALCALÁ, DEL KM 4+180 AL KM 10+280 (KM. 0+000 AL KM.6+100) DEL MUNICIPIO DE ALDAMA , EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA.	CC	N/A	N/A	DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S.A DE C.V Y OBRAS PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA, S.A. DE C.V.	SUPERINTENDENTE DE OBRA	2013
TRABAJOS DE CONSERVACIÓN RUTINARIA 2013, EN 72.0 KMS. DE LA RED BÁSICA EN CORREOORES, OEL KM 137.0 AL KM 173.0, TRAMO: DELICIAS-CHIHUAHUA (CUERPOS A Y B), CARRETERA JIMÉNEZ-CHIHUAHUA, EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA.	CC	N/A	72	OPS	SUPERINTENDENTE DE OBRA	2013
TRABAJOS DE CONSERVACIÓN RUTINARIA DE PUENTES EN CORREDORES PARA UNA META DE 120 PUENTES, EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA.	CC	120		OPS	SUPERINTENDENTE DE OBRA	2013
TRABAJOS DE CONSERVACION RUTINARIA 2014, EN 139.60 KM DE LA RED BASICA, DEL KM. 105 AL KM. 149.6 (CPOS. A Y B) Y DEL KM. 149.6 AL KM 200 (CPO. UNICO), TRAMO: CUAUHTEMOC-LIMITES EDO. CHIH-SON., CARRETERA CHIHUAHUA-HERMOSILLO EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA.	CC	N/A	149.8	OPS	GERENTE OE OBRA	2014
CONSERVACION RUTINARIA DE TRAMOS, CON LONGUITUD DE 96.8 KM (SECUNDARIA 96.8 KM0, HERMOSILLO - MOCTEZUMA - AGUA PRIETA, TRAMO: HERMOSILLO - MOCTEZUMA, OEL KM 100+000 AL 165+000, LIBRAMIENTO MOCTEZUMA DEL KM 0+000 AL KM 1+800 Y TRAMO MOCTEZUMA - CUMPAS, DEL KM 0+000 AL KM 30+000, EN EL ESTADO DE SONORA	CC	N/A	96.8	DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S.A DE C.V Y OBRAS PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA, S.A. DE C.V.	SUPERINTENOENTE DE OBRA	2014
REHABILITACION DE PAVIMENTO EN EN VARIAS CALLES DEL MUNICIPIO DE CUAUHTEMOC, CHIH.	CC	N/A	N/A	OPS	SUPERINTENDENTE DE OBRA	2014
OBRA COMPLEMENTARIA AL MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA Y DE EFICIENCIA FISICA, HIDRAULICA Y SANITARIA DE LA ZONA CENTRO DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA	CC	N/A	N/A	DPS	SUPERINTENDENTE DE OBRA	2014
REHABILITACION DE VIALIDADES DEL CIRCUITO UNIVERSITARIO N° 1, UBICADO ENTRE AV. UNIVERSIDAD Y AV. PASCUAL OROZCO	CM	N/A	N/A	OPS	SUPERINTENDENTE DE OBRA	2015
REHABILITACION CON MORTERO ASFALTICO EN CALLE J. ELIGIO MUÑOZ, DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA	CC	N/A	1.5	OBRAS PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA, S.A. DE C.V.	SUPERINTENDENTE DE OBRA	2017
REHABILITACION CON MORTERO ASFALTICO EN CALLE 46, DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA	CC	N/A	1.3	OBRAS PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA, S.A. DE C.V.	SUPERINTENDENTE DE OBRA	2017
REHABILITACION CON MORTERO ASFALTICO EN BLVD. FUENTES MARES, DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA	CC	N/A	2.7	OBRAS PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA, S.A. DE C.V.	SUPERINTENDENTE DE OBRA	2017

ATENTAMENTE
DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

ING. ALEJANDRO GUZMÁN GALLARDO
REPRESENTANTE LEGAL

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

CHIHUAHUA, CHIH., A 04 DE AGOSTO DEL 2017.

LIC. MARÍA EUGENIA CAMPOS GALVÁN
C. PRESIDENTE MUNICIPAL DE CHIHUAHUA.
P R E S E N T E.-

ME REFIERO AL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NO.: **IO-808019998-E4-2017**, RELATIVO A: **REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA.**AL RESPECTO, MANIFIESTO MI INTERÉS EN PARTICIPAR CON: DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V, EN LA CITADA LICITACIÓN Y EN CASO DE QUE SE VEA FAVORECIDA CON LA ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO, ME COMPROMETO A PRESENTAR MIS SERVICIO COMO **REPRESENTANTE LEGAL** CON ESTA EMPRESA DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V, Y, MANIFIESTO QUE ACTUALMENTE NO TENGO NINGÚN OTRO COMPROMISO DE TRABAJO. ASÍ MISMO AUTORIZO EXPRESAMENTE A LA DEPENDENCIA A COMPROBAR LA VERACIDAD DE LA INFORMACIÓN PROPORCIONADA EN MI CURRÍCULUM VITAE ANEXO.

ASI MISMOPOR MEDIO DEL PRESENTE MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE, TENGO LOS SUFICIENTES CONOCIMIENTOS PARA EL USO DE DEL PAQUETE DE PROGRAMAS MICROSOFT OFFICE (WORD, EXCEL, POWER POINT)

ATENTAMENTE

ING. ALEJANDRO GUZMÁN GALLARDO

131

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

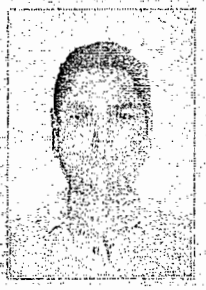
INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL

REGISTRO FEDERAL DE ELECTORES

CREDENCIAL PARA VOTAR

NOMBRE
GUZMAN
GALLARDO
ALEJANDRO

EDAD 28
SEXO H



DOMICILIO
C OCOTILLOS 3606
FRACC JARDINES DE SAN FRANCISCO 31115
CHIHUAHUA ,CHIH.

FOLIO 0000107298318 AÑO DE REGISTRO 1997 02

CLAVE DE ELECTOR GZGLAL79010208H400

ESTADO 08 DISTRITO -

MUNICIPIO 019 LOCALIDAD 0001 SECCION 0653

[redacted]

0653059680427

ESTE DOCUMENTO ES INTRANSFERIBLE, NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHADURAS O ENMENDADURAS.

EL TITULAR ESTA OBLIGADO A NOTIFICAR EL CAMBIO DE DOMICILIO EN LOS 30 DIAS SIGUIENTES A QUE ESTE OCURRA.

MANUEL LÓPEZ BERNAL
SECRETARIO EJECUTIVO DEL
INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL



ELECCIONES FEDERALES				LOCALES										EXTRAORDINARIAS Y OTRAS
12	15	18	09	09	10	11	12	13	14	15	16	07	08	

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

FORMATO CV

CURRICULUM VITAE RESUMIDO

LICITACIÓN No.	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS QUE SE LICITAN
IO-808019998-E4-2017	REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA.

LUGAR Y FECHA : CHIHUAHUA. CHIH.. A 04 DE AGOSTO DEL 2017

NOMBRE: ING. RODRIGO ISMAEL RASCON MAYNEZ **FIRMA:**

CARGO Y ACTIVIDADES QUE DESEMPEÑARÁ EN LOS TRABAJOS MOTIVO DE ESTA LICITACIÓN:
- SUPERINTENDENTE DE OBRA
- COORDINACIÓN EJECUCIÓN DE LA OBRA RESPONSABLE DE MATERIALES, EQUIPO Y MAQUINARIA., COMISIÓN DE PERSONAL.

1.-ESCOLARIDAD
- SECUNDARIA FEDERAL No.1 CHIHUAHUA CHIH.
- ESCUELA DE TOPOGRAFIA Y DIBUJO "JOSE E. MEDRANO"
- PREPARATORIA SISTEMA ABIERTO DE LA S.E.P. CHIHUAHUA CHIH.
- UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIHUAHUA. - FACULTAD DE INGENIERIA CIVIL CHIHUAHUA CHI.

2.-CEDULA PROFESIONAL (deberá anexar copia de la cedula o titulo del grado académico indicado)
- INGENIERO CIVIL (CEDULA PROFESIONAL 7470895)

3.-DOMICILIO ACTUAL
- CALLE PRIVADA DE ZUBIRAN #206 COLONIA SANTA ROSA CD. CHIHUAHUA CHI.

4.-TELÉFONO ACTUAL
- 614-4592025 / 625-1255705

5.-EXPERIENCIA ESPECÍFICA ACUMULADA EN TRABAJOS SEÑALADOS EN LAS BASES DE LA LICITACIÓN DE LA(S) CATEGORIA(S) SIGUIENTE(S): Conservacion de Carreteras (CC), Construcción de carreteras nuevas o ampliación de carreteras (CMA), modernización de carreteras (MC) y estructuras (EC)

NOMBRE DE LA CARRETERA Y DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS EN QUE PARTICIPO	CATEGORÍA(S) QUE AVALA	ESTRUCTURAS NÚMERO	CAMINO LONGITUD EN KMS.	NOMBRE DE LA EMPRESA	CARGO QUE DESEMPEÑO	PERIODO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS
Supervicion de Construccion de Carretera Chihuahua - Cd. Juarez del km 31 l km 83	CMA	N/A	del km 31+000 al km 83+000	SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y OBRAS PUBLICAS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA	JEFE DE BRIGADA DE TOPOGRAFIA	DE 1988 A 1990
Supervicion Construccion de Carretera Chihuahua - Cd. Juarez del km 150 AL km 220	CMA	N/A	del km 150+000 al km 220+000	SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y OBRAS PUBLICAS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA	JEFE DE BRIGADA DE TOPOGRAFIA	DE 1990 A 1991
Supervicion Construccion de Carretera Chihuahua - Libramiento Sur	CMA	N/A	del km 0+000 al km 15+000	SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y OBRAS PUBLICAS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA	JEFE DE BRIGADA DE TOPOGRAFIA	DE 1991
Supervicion de Construccion de Puentes	CMA	N/A	Puente sobre avenida Independencia y Canal Chuviscar	SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y OBRAS PUBLICAS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA	JEFE DE BRIGADA DE TOPOGRAFIA	DE 1991 A 1992
Supervicion de Construccion de Puentes y modernizacion de Carretera Chihuahua - Cuauhtemoc	CMA	N/A	Puente sobre rio en Gral. Trias, Puente sobre Via de Ferrocarril en km 37 Carretera Chih-Cuauhtemoc	SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y OBRAS PUBLICAS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA	JEFE DE BRIGADA DE TOPOGRAFIA	OE 1992 A 1993
Construccion de terracerias en plataformas en Planta Cementera de Samalayuca Chih.	CMA	N/A	Terracerias en plataformas para colocacion de planta cementera	Constructora Cobra	Sobrestante Gral.	DE 1993
Conservación de Caminos en Residencia Camargo	CC	N/A	supervicion de mantenimiento en caminos de la zona sur	SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y OBRAS PUBLICAS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA	JEFE DE BRIGADA DE TOPOGRAFIA	DE 1993 A 1996
Conservación de Caminos en Residencia General en Chihuahua	CC	N/A	supervicion de mantenimiento de caminos en el Estado de Chihuahua	SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y OBRAS PUBLICAS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA	AUXILIAR DE RESIDENTE	DE 1996 A 2003
Conservación de Caminos en Residencia Chihuahua	CC	N/A	supervicion de mantenimiento de caminos de la Residencia Cuauhtemoc	SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y OBRAS PUBLICAS DE GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA	RESIDENTE	DE 2006 A 2010
Construccion de Caminos Vecinales en el estado de chihuahua	CMA	N/A	Pavimentacion a base de riego de sello en caminos: Campo 4, Campo10 1/2, Campo 8, Campo 2 A, Campo 21	PARTICULAR	SUPERINTENDENTE	DE 2010 A 2012
Construccion de Caminos Vecinales en Tonaya Jalisco	CMA	N/A	Construccion de Terraceria utilizando estabilizador (ROADBOND) y aplicando riego de sello	CONSTRUCTORA TREVIZO	RESIDENTE DE OBRA	DE 2012
Construccion de Caminos Vecinales en Cuauhtemoc : Campo 111 - Campo 113	CMA	N/A	Construccion de Terraceriay pavimentacion a base de riego de sello	DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	DE 2012 A 2013
SUMINISTRO Y COLOCACION DE RIEGO DE SELLO CON RIEGO NEGRO ASFALTICO PARA LA REHABILITACION DE CALLES DE PAVIMENTOS EN SECCIONAL LAZARO CARDENAS CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. MC-REHAB-LAZ-CARD-018-13	CC	N/A	7.0	OBRAS PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTO DELTA, S.A. DE C.V.	SUPERINTENDENTE	03 AL 07 DE JUNIO 2013
REHABILITACION DE PAVIMENTO EN CARRETERA COSTERA KM 0+000 AL 3+500, SECCIONAL ANAHUAC, MUNICIPIO DE CUAUHTEMOC, CHIH	CC	N/A	3.5	OBRAS PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTO DELTA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	23 DE SEPTIEMBRE AL 08 DE NOVIEMBRE 2013
REHABILITACION DE PAVIMENTO EN AGUSTIN MELGAR ENTRE AV. HIDALGO Y AV. JUAREZ, CD. CUAUHTEMOC, CHIH.	MC	N/A	0.5	OBRAS PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTO DELTA, S.A. DE C.V.	SUPERINTENDENTE	14 DE ABRIL AL 13 DE JULIO 2014
TRABAJOS DE LIMPIEZA EN CUNETAS, SUPERFICIE DE PAVIMENTOS ASFALTICOS MEDIANTE RENIVELACION, APLICACIÓN DE RIEGO DE MATERIAL PÉTREO 3-A, REMOCIÓN DE DERRUMBES Y SEÑALAMIENTO EN TRAMOS AISLADOS. DE LA CARRETERA GUACHICHI -YOQUIVO DEL KM 19+500 AL KM 34+000 Y DE LA CARRETERA GUACHOCHI - BOBORIGAME KM 6+600 AL KM 11+500	CC	N/A	19.4	DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.	SUPERINTENDENTE	11 DE MAYO AL 09 DE SEPTIEMBRE DEL 2014

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

CARRETERA CHIHUAHUA - ALDAMA DEL KM 12+000 AL KM 27+000, EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA.	CC	N/A	15	DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.	SUPERINTENDENTE	10 DE JULIO AL 07 DE OCTUBRE DEL 2014
CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO DE SENDA PERIMETRAL DEL KM 0+000 AL KM 5+000 EN LA PRESA CHIHUAHUA, EN LA CIUDAD DE CHIHUAHUA.	MCA	N/A	5.0 KM	DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	2015
PAVIMENTACION CON RIEGO DE SELLO EN CAMPO NO. 113 A EJIDO EL PORVENIR MUNICIPIO DE CUAUHTEMOC, CHIH.	MCA	2.917	N/A	OBRAS PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	2016
CONSERVACIÓN PERIODICA MEDIANTE LA RECUPERACIÓN DE PAVIMENTOS Y CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO DE GRANULOMETRÍA DENSA DE ALTO DESEMPEÑO, DISEÑADA MEDIANTE EL PROTOCOLO AMAAC, DEL KM 1+000 AL KM 7+000 (LONG. 6.0 KMS.) TRAMO: MOCTEZUMA - CUMPAS, CARRETERA FED. NO. 17, EN EL ESTADO DE SONORA	MC	N/A	6.0 KM	DELCIAS TRANSPORRTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.	JEFE DE BRIGADA DE TOPOGRAFIA	2015
CONSERVACIÓN DEL CAMINO BACHIMBA- CIENEGA DE LOS PADRES, EJECUTANDO TRABAJOS DE REHABILITACIÓN EN 3.347 KMS. MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE TERRACERÍAS, OBRAS DE DRENAJE, PAVIMENTACIÓN CON MICRO AGLOMERADO EN FRIO, TRABAJOS DIVERSOS Y SEÑALAMIENTO, TRAMO DEL KM. 0+000 AL KM. 3+347 EN EL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA, EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA.	MCA	N/A	3.35 KM	CONSTRUCTORA PERFORACION DE POZOS Y SISTEMAS DE RIEGO S.A. DE C.V.	JEFE DE BRIGADA DE TOPOGRAFIA	2016
MODERNIZACIÓN DEL CAMINO ESCALÓN- ESTACIÓN CARRILLO TRAMO DEL KM. 33+000 AL KM. 37+700 CON UNA META DE 4.7 KILÓMETROS EJECUTANDO TRABAJOS DE TERRACERÍAS, OBRAS DE DRENAJE, TRABAJOS DIVERSOS, PAVIMENTACIÓN Y SEÑALAMIENTO, EN EL MUNICIPIO DE JIMÉNEZ EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA	MCA	N/A	4.70 KM	CONSTRUCTORA PERFORACION DE POZOS Y SISTEMAS DE RIEGO S.A. DE C.V.	JEFE DE BRIGADA DE TOPOGRAFIA	2016
REHABILITACION CON MORTERO ASFALTICO EN CALLE J. ELIGIO MUÑOZ, DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA	CC	N/A	1.5	OBRAS PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	2017
REHABILITACION CON MORTERO ASFALTICO EN CALLE 46, DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA	CC	N/A	1.3	OBRAS PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	2017
REHABILITACION CON MORTERO ASFALTICO EN BLVD. FUENTES MARES, DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA	CC	N/A	2.7	OBRAS PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	2017
CARRETERA: RICARDO FLORES MAGÓN – GALEANA, REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO DEL KM. 0+000 AL KM. 61+000 EN TRAMOS PARCIALES.	CC	N/A	61.0 KM	DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.	SUPERINTENDENTE	2017

ATENTAMENTE
DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

ING. ALEJANDRO GUZMAN GALLARDO
REPRESENTANTE LEGAL

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

CHIHUAHUA, CHIH., A 04 DE AGOSTO DEL 2017.

LIC. MARÍA EUGENIA CAMPOS GALVÁN
C. PRESIDENTE MUNICIPAL DE CHIHUAHUA.
P R E S E N T E.-

ME REFIERO AL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NO.: **IO-808019998-E4-2017**, RELATIVO A: **REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA.**AL RESPECTO, MANIFIESTO MI INTERÉS EN PARTICIPAR CON: DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V, EN LA CITADA LICITACIÓN Y EN CASO DE QUE SE VEA FAVORECIDA CON LA ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO, ME COMPROMETO A PRESENTAR MIS SERVICIO COMO **SUPERINTENDENTE DE OBRA** CON ESTA EMPRESA DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V,. Y, MANIFIESTO QUE ACTUALMENTE NO TENGO NINGÚN OTRO COMPROMISO DE TRABAJO. ASÍ MISMO AUTORIZO EXPRESAMENTE A LA DEPENDENCIA A COMPROBAR LA VERACIDAD DE LA INFORMACIÓN PROPORCIONADA EN MI CURRÍCULUM VITAE ANEXO.

ASI MISMOPOR MEDIO DEL PRESENTE MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE, TENGO LOS SUFICIENTES CONOCIMIENTOS PARA EL USO DE DEL PAQUETE DE PROGRAMAS MICROSOFT OFFICE (WORD, EXCEL, POWER POINT)

ATENTAMENTE

ING. RODRIGO ISMAEL RASCON MAYNEZ

135

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

CEDULA 7470895

SEP



Mexico D.F. 17 de Abril del 2012



FIRMA DEL TITULAR

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

DIRECCIÓN GENERAL DE PROFESIONES

CEDULA 7470895

EN VIRTUD DE QUE

RODRIGO ISMAEL
RASCON
MAYNEZ

CURP: RAMR680308HCHSYD06

CUMPLIO CON LOS REQUISITOS EXIGIDOS POR LA LEY REGLAMENTARIA DEL ARTICULO 5o. CONSTITUCIONAL RELATIVO AL EJERCICIO DE LAS PROFESIONES EN EL DISTRITO FEDERAL Y SU REGLAMENTO, SE LE EXPIDE

EN EDUCACIÓN DE TIPO SUPERIOR LA

CÉDULA

PERSONAL CON EFECTOS DE PATENTE PARA EJERCER PROFESIONALMENTE EN EL NIVEL DE

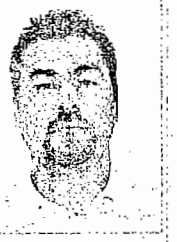
LICENCIATURA EN
INGENIERÍA CIVIL

VICTOR EVERARDO BELTRAN CORONA
DIRECTOR GENERAL DE PROFESIONES

INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL
REGISTRO FEDERAL DE ELECTORES
CREDENCIAL PARA VOTAR

NOMBRE
RASCON
MAYNEZ
RODRIGO ISMAEL

EDAD 40
SEXO H



DOMICILIO
PRIV DE ZUBIRAN 206
COL SANTA ROSA 31050
CHIHUAHUA ,CHIH.

FOLIO 0000006572746 AÑO DE REGISTRO 1991 01
CLAVE DE ELECTOR RSMYRD68030908H300
CURP RAMR680309HCHSYD06
ESTADO 08 MUNICIPIO 019
LOCALIDAD 0001 SECCION 0551
EMISIÓN 2008 VIGENCIA HASTA 2018

FIRMA



DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

FORMATO CV

CURRICULUM VITAE RESUMIDO

LICITACIÓN No.	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS QUE SE LICITAN
IO-808019998-E4-2017	REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

LUGAR Y FECHA: CHIHUAHUA, CHIH., A 04 DE AGOSTO DEL 2017

NOMBRE: ING. LAURA PAMELA CABALLERO MADRIGAL FIRMA:

CARGO Y ACTIVIDADES QUE DESEMPEÑARÁ EN LOS TRABAJOS MOTIVO DE ESTA LICITACIÓN:

· CONTROL DE OBRA Y ESTIMACIONES
·RESPONSABLE DE LA ELABORACIÓN DE AVANCES DE OBRA FISCOS VS FINANCIEROS, CONTROL DE OBRA Y ELABORACIÓN DE ESTIMACIONES Y GENERADORES DE OBRA.

1.-ESCOLARIDAD
- SECUNDARIA INSTITUTO HERMAN GLANDORFF
- COLEGIO DE BACHILLERES PLANTEL NO. 1 CHIHUAHUA CHI.
- UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIHUAHUA. - FACULTAD DE INGENIERIA CIVIL CHIHUAHUA CHI.

2.-CEDULA PROFESIONAL (deberá anexar copia de la cedula o título del grado académico indicado)
- INGENIERO CIVIL (6881226)

3.-DOMICILIO ACTUAL
- CALLE BERNAL DIAZ DEL CASTILLO #705 SAN FELIPE

4.-TELÉFONO ACTUAL
- 614-181-68-90

5.-EXPERIENCIA ESPECÍFICA ACUMULADA EN TRABAJOS SEÑALADOS EN LAS BASES DE LA LICITACIÓN DE LA(S) CATEGORIA(S) SIGUIENTE(S): **Conservacion de Carreteras (CC), Construcción de carreteras nuevas (CCN), ampliación de carreteras (AC), modernización de carreteras (MC) y estructuras (EC)**

NOMBRE DE LA CARRETERA Y DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS EN QUE PARTICIPO	CATEGORÍA(S) QUE AVALA	ESTRUCTURAS NÚMERO	CAMINO LONGITUD EN KMS.	NOMBRE DE LA EMPRESA	CARGO QUE DESEMPEÑO	PERIODO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS
TRABAJOS DE CONSERVACIÓN RUTINARIA DE PUENTES EN CORREDORES PARA UNA META DE 120 PUENTES, EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA.	EC	120	N/A	OBRAS, PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	2013
CONSTRUCCION LIBRAMIENTO ORIENTE DE CHIHUAHUA, EN LA CIUDAD DE CHIHUHAUA.	CCN	35	42.0	SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES (CHIHUAHUA)	AUXILIAR DE RESIDENTE DE OBRA	2013-2014
TRABAJOS DE RECONSTRUCCIÓN DE GAVIONES Y CUNETAS A BASE DE CONCRETO HIDRÁULICO, ASI COMO RECARGUE DE MATERIAL EN EL TALUD EN EL PUENTE BACHIMBA II EN EL KM. 171+400, TRAMO CHIHUAHUA- DELICIAS CUERPO A, EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA.	EC	1	N/A	OBRAS, PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	2014
OBRA COMPLEMENTARIA AL MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA Y DE EFICIENCIA FISICA, HIDRAULICA Y SANITARIA DE LA ZONA CENTRO DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA	CC	N/A	N/A	OBRAS, PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	2014
REHABILITACION DE CARRETERA COSTERA FAVELA-VISTAHERMOSA 8+370 AL 10+460 EN EL SECCIONAL DE ANAHUAC.	MC	N/A	20.9	OBRAS, PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA, S.A. DE C.V.	SUPERINTENDENTE	2014
REHABILITACION DE PAVIMENTO EN EN VARIAS CALLES DEL MUNICIPIO DE CUAUHTEMOC, CHIH.	MC	N/A	N/A	OBRAS, PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	2014
LA PAVIMENTACIÓN DE 2.496 KM. DEL CAMINO: CHIHUAHUA A LA HACIENDITA	MC	N/A	4.5	OBRAS,PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	2014
TRABAJOS DE RECONSTRUCCIÓN DE GAVIONES Y CUNETAS A BASE DE CONCRETO HIDRÁULICO, ASI COMO RECARGUE DE MATERIAL EN EL TALUD EN EL PUENTE BACHIMBA II EN EL KM. 171+400, TRAMO CHIHUAHUA- DELICIAS CUERPO A, EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA.	CC	N/A	N/A	DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	2014
CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO DE SENDA PERIMETRAL DEL KM 0+000 AL KM 5+000 EN LA PRESA CHIHUAHUA, EN LA CIUDAD DE CHIHUAHUA.	MCA	N/A	5.0 KM	DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	2015
MODERNIZACIÓN DEL CAMINO ESTACION CHILICOTE-OJINAGA-EL OASIS-E.C. KM. 108+000 CARR. (JULIMES-EL CUERVO), TRAMO JULIMES-EL CHILICOTE SUBTRAMO DEL KM 102+000 AL KM 108+000 CON UNA META DE 6.0 KILOMETROS EJECUTANDO TRABAJOS DE TERRACERIAS, OBRAS DE DRENAJE, TRABAJOS DIVERSOS, PAVIMENTACIÓN Y SEÑALAMIENTO EN EL MUNICIPIO DE JULIMES EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA.	CMA	6	N/A	DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V. Y OBRAS PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE TERRACERIAS	2016
REHABILITACION DE PAVIMENTO ASFÁLTICO EN LAS AVENIDAS: 20 DE NOVIEMBRE ENTRE AV. CARLOS PACHECO Y CALLE 43A; AV. ANTONIO DE DEZA Y ULLOA ENTRE CALLE RAMÍREZ CALDERÓN Y AV. INDEPENDENCIA; AV. SICOMORO ENTRE AV. DE LAS INDUSTRIAS Y AMÉRICA LATINA; LATERAL AV. COLÓN N-S ENTRE PASEOS DE BACHINIVA Y AV. HOMERO, EN LA CIUDAD DE CHIHUAHUA	MC	23.4	N/A	DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	2016
PAVIMENTACION CON RIEGO DE SELLO EN CAMPO NO. 113 A EJIDO EL PORVENIR MUNICIPIO DE CUAUHTEMOC, CHIH.	CMA	2.9	N/A	OBRAS PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE TERRACERIAS	2016

138

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO MEDIANTE FRESADO DE LA SUPERFICIE ACTUAL, APLICACIÓN DE CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO DE 1" DE TAMAÑO MÁXIMO Y CAPA DE GEOTEXTIL, EN LA CARRETERA DE CUOTA CHIHUAHUA - CUAUHTÉMOC EN TRAMOS PARCIALES.	CMA	21.7	N/A	OBRAS PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	2016

ATENTAMENTE
DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

ING. ALEJANDRO GUZMAN GALLARDO
REPRESENTANTE LEGAL

139

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

CHIHUAHUA, CHIH., A 04 DE AGOSTO DEL 2017.

LIC. MARÍA EUGENIA CAMPOS GALVÁN
C. PRESIDENTE MUNICIPAL DE CHIHUAHUA.
P R E S E N T E.-

ME REFIERO AL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NO.: **IO-808019998-E4-2017**, RELATIVO A: **REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA.** AL RESPECTO, MANIFIESTO MI INTERÉS EN PARTICIPAR CON: DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V, EN LA CITADA LICITACIÓN Y EN CASO DE QUE SE VEA FAVORECIDA CON LA ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO, ME COMPROMETO A PRESENTAR MIS SERVICIO COMO **CONTROL DE OBRA Y ESTIMACIONES** CON ESTA EMPRESA DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V, Y, MANIFIESTO QUE ACTUALMENTE NO TENGO NINGÚN OTRO COMPROMISO DE TRABAJO. ASÍ MISMO AUTORIZO EXPRESAMENTE A LA DEPENDENCIA A COMPROBAR LA VERACIDAD DE LA INFORMACIÓN PROPORCIONADA EN MI CURRÍCULUM VITAE ANEXO.

ASI MISMOPOR MEDIO DEL PRESENTE MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE, TENGO LOS SUFICIENTES CONOCIMIENTOS PARA EL USO DE DEL PAQUETE DE PROGRAMAS MICROSOFT OFFICE (WORD, EXCEL, POWER POINT)

ATENTAMENTE

ING. LAURA PAMELA CABALLERO MADRIGAL

140

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

CÉDULA 6881226

SEP

México D.F. 18 de Febrero del 2011



FIRMA DEL TITULAR

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA
DIRECCIÓN GENERAL DE PROFESIONES

CÉDULA 6881226

EN VIRTUD DE QUE

LAURA PAMELA
CABALLERO
MADRIGAL

CURP CAML871022MCHBDR01

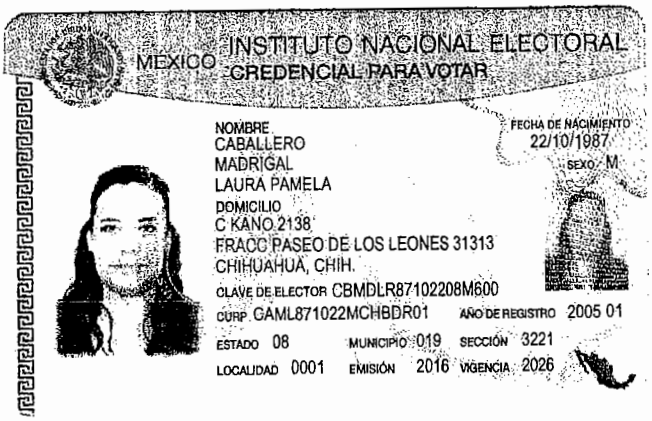
CUMPLIÓ CON LOS REQUISITOS EXIGIDOS POR LA LEY REGLAMENTARIA DEL ARTÍCULO 5o. CONSTITUCIONAL RELATIVO AL EJERCICIO DE LAS PROFESIONES EN EL DISTRITO FEDERAL Y SU REGLAMENTO Y DE LOS EXPEDIDOS POR EDUCACIÓN DE TIPO SUPERIOR LA

CÉDULA

PERSONAL CON EFECTOS DE PATENTE PARA EJERCER PROFESIONALMENTE EN EL NIVEL DE

LICENCIATURA EN
INGENIERÍA CIVIL

VÍCTOR EVERARDO BELTRÁN CORONA
DIRECTOR GENERAL DE PROFESIONES



MEXICO INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL
CREDENCIAL PARA VOTAR

NOMBRE
CABALLERO
MADRIGAL
LAURA PAMELA

FECHA DE NACIMIENTO
22/10/1987

SEXO M

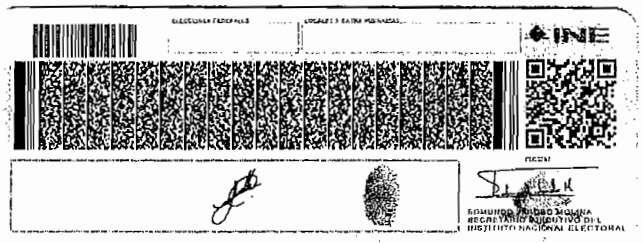
DOMICILIO
C KANO 2138
FRACC PASEO DE LOS LEONES 31313
CHIHUAHUA, CHIH.

CLAVE DE ELECTOR CBMDLR87102208M600

CURP CAML871022MCHBDR01 AÑO DE REGISTRO 2005 01

ESTADO 08 MUNICIPIO 019 SECCIÓN 3221

LOCALIDAD 0001 EMISIÓN 2016 VIGENCIA 2026



IDMEX1536081633<<3221073776685
8710226M2612317MEX<01<<17158<6
CABALLERO<MADRIGA<<LAURA<PAMEL

142

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

CURRICULUM VITAE RESUMIDO

LICITACIÓN No.	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS QUE SE LICITAN
IO-808019998-E4-2017	REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

LUGAR Y FECHA CHIHUAHUA, CHIH., A 04 DE AGOSTO DEL 2017

NOMBRE: C.P. MANUEL FERNANDO DURÁN DUARTE FIRMA:

CARGO Y ACTIVIDADES QUE DESEMPEÑARÁ EN LOS TRABAJOS MOTIVO DE ESTA LICITACIÓN:

- CONTADOR
- RESPONSABLE DE TODOS LOS ASPECTOS CONTABLES PROPIOS DE LA OBRA

1.-ESCOLARIDAD

- UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA .- MAESTRIA EN FINANZAS
- INSTITUTO TECNOLOGICO DE PARRAL .- CONTADOR PÚBLICO.
- CEBETIS 128.- TECNICO EN MAQUINAS Y HERRAMIENTAS

2.-CEDULA PROFESIONAL (deberá anexar copia de la cedula o titulo del grado académico indicado)

CÉDULA PROFESIONAL No. 2741586

3.-DOMICILIO ACTUAL

- C. SILTEPEC No. 822 COL. CAFETALES, CHIHUAHUA, CHIH.

4.-TELÉFONO ACTUAL

- 614 4 35 25 21 / 614 4 35 24 61

5.-EXPERIENCIA ESPECÍFICA ACUMULADA EN TRABAJOS SEÑALADOS EN LAS BASES DE LA LICITACIÓN DE LA(S) CATEGORIA(S) SIGUIENTE(S): Conservacion de Carreteras (CC), Construcción de carreteras nuevas (CCN), ampliación de carreteras (AC), modernización de carreteras (MC) y estructuras (EC)

NOMBRE DE LA CARRETERA Y DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS EN QUE PARTICIPO	CATEGORÍA(S) QUE AVALA	ESTRUCTURAS NÚMERO	CAMINO LONGITUD EN KMS.	TUNEL LONGITUD EN METROS	NOMBRE DE LA EMPRESA	CARGO QUE DESEMPEÑO	PERIODO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS
CATEDRÁTICO	CATEDRÁTICO	CATEDRÁTICO	CATEDRÁTICO	ADMINISTRATIVO	COLEGIO DE BACHILLERES PLANTEL II CHIHUAHUA	CATEDRÁTICO	2004 A LA FECHA
EMPRESARIO- DESPACHO DE CONTADURIA	ADMINISTRATIVO	ADMINISTRATIVO	ADMINISTRATIVO	ADMINISTRATIVO	DUGRA CONTADORES	CONTADOR	2010-2011
ASESOR FÍSCAL Y CONTABLE	ADMINISTRATIVO	ADMINISTRATIVO	ADMINISTRATIVO	ADMINISTRATIVO	DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V. Y OBRAS, PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA, S.A. DE C.V.	CONTADOR	ENERO 2012 A LA FECHA

ATENTAMENTE
DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

ING. ALEJANDRO GUZMAN GALLARDO
REPRESENTANTE LEGAL

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53

Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales

pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

CHIHUAHUA, CHIH., A 04 DE AGOSTO DEL 2017.

LIC. MARÍA EUGENIA CAMPOS GALVÁN
C. PRESIDENTE MUNICIPAL DE CHIHUAHUA.
P R E S E N T E.-

ME REFIERO AL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NO.: **IO-808019998-E4-2017**, RELATIVO A: **REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA.** AL RESPECTO, MANIFIESTO MI INTERÉS EN PARTICIPAR CON: DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V, EN LA CITADA LICITACIÓN Y EN CASO DE QUE SE VEA FAVORECIDA CON LA ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO, AL RESPECTO, MANIFIESTO MI INTERÉS EN PARTICIPAR CON: DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V, EN LA CITADA LICITACIÓN Y EN CASO DE QUE SE VEA FAVORECIDA CON LA ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO, ME COMPROMETO A PRESENTAR MIS SERVICIO COMO **CONTADOR** CON ESTA EMPRESA DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V,. Y, MANIFIESTO QUE ACTUALMENTE NO TENGO NINGÚN OTRO COMPROMISO DE TRABAJO. ASÍ MISMO AUTORIZO EXPRESAMENTE A LA DEPENDENCIA A COMPROBAR LA VERACIDAD DE LA INFORMACIÓN PROPORCIONADA EN MI CURRÍCULUM VITAE ANEXO.

ASI MISMOPOR MEDIO DEL PRESENTE MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE, TENGO LOS SUFICIENTES CONOCIMIENTOS PARA EL USO DE DEL PAQUETE DE PROGRAMAS MICROSOFT OFFICE (WORD, EXCEL, POWER POINT)

ATENTAMENTE

C.P. MANUEL FERNANDO DURÁN DUARTE

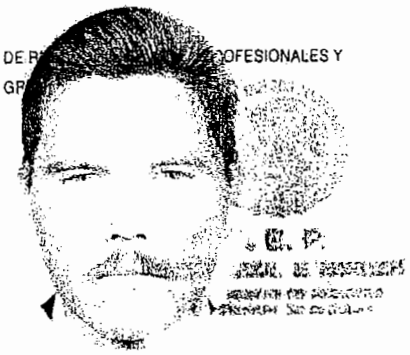
14

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

CÉDULA 2741586

TITULO REGISTRADO A FOJAS 032-37

DEL LIBRO 0274



DE R... OFESIONALES Y
GR...

FIRMA DEL INTERESADO

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA
DIRECCIÓN GENERAL DE PROFESIONES

2741586

EN VIRTUD DE QUE MANUEL

CUMPLIÓ CON LOS REQUISITOS EXIGIDOS POR LA LEY REGLAMENTARIA DEL ARTÍCULO 5o. CONSTITUCIONAL EN MATERIA DE PROFESIONES Y SU REGLAMENTO SE LE EXPIDE LA PRESENTE

CÉDULA

CON EFECTOS DE PATENTE
PARA EJERCER LA PROFESIÓN DE

LIC. EN CONTADURIA

MEXICO, D.F. A 8 DE OCT DE 197

DIRECTOR GENERAL DE PROFESIONES

LIC. ELENA CECILIA OFICIAL MAYOR


MEXICO INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL
CREDENCIAL PARA VOTAR

NOMBRE
DURAN
DUARTE
MANUEL FERNANDO

FECHA DE NACIMIENTO
02/02/1972

SEXO H

DOMICILIO
C CAFETALES DE SILTEPEC 822
FRACC CAFETALES 31109
CHIHUAHUA, CHIH.

CLAVE DE ELECTOR DRDRMN72020208H800

CURP DUDM720202HCHRRN04 AÑO DE REGISTRO 1993 04

ESTADO 08 MUNICIPIO 019 SECCIÓN 3188

LOCALIDAD 0001 EMISIÓN 2017 VIGENCIA 2027

INE

IDMEX1556948693<<3188053248679
7202021H2712310MEX<04<<01007<8
DURAN<DUARTE<<MANUEL<FERNANDO<

LIC. OVIEDO BACA GARCÍA
NOTARIO PUBLICO NO. 15
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
Chihuahua, Chih.
Dto. Morelos

COTEJADO

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

CURRICULUM VITAE RESUMIDO

LICITACIÓN No.	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS QUE SE LICITAN
IO-808019998-E4-2017	REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

LUGAR Y FECHA CHIHUAHUA, CHIH., A 04 DE AGOSTO DEL 2017

NOMBRE: LIC. KARLA JANNETH PULIDO SOTO FIRMA:

CARGO Y ACTIVIDADES QUE DESEMPEÑARÁ EN LOS TRABAJOS MOTIVO DE ESTA LICITACIÓN:
- ADMINISTRATIVO/REPRESENTANTE LEGAL
- RESPONSABLE DE TODOS LOS ASPECTOS ADMINISTRATIVOS FINANCIEROS PROPIOS DE LA OBRA Y TRÁMITES DE PAGO.

1.-ESCOLARIDAD
- SECUNDARIA FEDERAL No. 11, CHIHUAHUA, CHIH.
- CONALEP 1, CHIHUAHUA, CHIH.- TÉCNICO EN CONTABILIDAD FINANCIERA Y FÍSCAL
- UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIHUAHUA.- LIC. EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

2.-CEDULA PROFESIONAL (deberá anexar copia de la cedula o título del grado académico indicado)
- LIC. EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS (CÉDULA: 6899945)

3.-DOMICILIO ACTUAL
- C. PASEOS DEL MONGOL No. 10028 COL. PASEOS DEL CAMINO REAL EN LA CD. DE CHIHUAHUA, CHIH

4.-TELÉFONO ACTUAL
- 614 4 35 25 21 / 614 4 35 24 61

5.-EXPERIENCIA ESPECÍFICA ACUMULADA EN TRABAJOS SEÑALADOS EN LAS BASES DE LA LICITACIÓN DE LA(S) CATEGORIA(S) SIGUIENTE(S): Construcción de carreteras nuevas (CCN), ampliación de carreteras (AC), modernización de carreteras (MC) y estructuras (EC)

NOMBRE DE LA CARRETERA Y DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS EN QUE PARTICIPO	CATEGORÍA(S) QUE AVALA	ESTRUCTURAS NÚMERO	CAMINO LONGITUD EN KMS.	NOMBRE DE LA EMPRESA	CARGO QUE DESEMPEÑO	PERIODO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS
PRACTICANTE DE CULTURA DEL AGUA INFANTIL	SERVICIO SOCIAL DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO	SERVICIO SOCIAL DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO	SERVICIO SOCIAL DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO	JUNTA MUNICIPAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DE CHIHUAHUA.	ADMINISTRATIVO	ENERO A JUNIO 2004
ADMINISTRATIVO	PRACTICANTE ADMINISTRATIVO	PRACTICANTE ADMINISTRATIVO	PRACTICANTE ADMINISTRATIVO	PROCURADURIA GENERAL DE LA REPÚBLICA, EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA	PRACTICANTE ADMINISTRATIVO	JULIO A DICIEMBRE 2004
FACTURACIÓN Y AUXILIAR CONTABLE	ADMINISTRATIVO	ADMINISTRATIVO	ADMINISTRATIVO	PINO REAL FERRETERA	AUXILIAR CONTABLE	ENERO 2005 A DICIEMBRE 2007
AUXILIAR CONTABLE	ADMINISTRATIVO	ADMINISTRATIVO	ADMINISTRATIVO	C.P. DALIA QUEZADA (DESPACHO CONTABLE)	AUXILIAR CONTABLE	ENERO A MAYO 2008
ADMINISTRATIVO	ADMINISTRATIVO	ADMINISTRATIVO	ADMINISTRATIVO	DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.	GERENTE ADMINISTRATIVO	JUNIO 2008 A LA FECHA

NOTA 1: DEBERA ANEXAR COPIA SIMPLE DEL COMPROBANTE CON QUE ACREDITE EL GRADO ACADÉMICO QUE SEÑALE.

ATENTAMENTE
DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

ING. ALEJANDRO GUZMÁN GALLARDO
REPRESENTANTE LEGAL

147

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

CHIHUAHUA, CHIH., A 04 DE AGOSTO DEL 2017.

LIC. MARÍA EUGENIA CAMPOS GALVÁN
C. PRESIDENTE MUNICIPAL DE CHIHUAHUA.
P R E S E N T E.-

ME REFIERO AL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NO.: **IO-808019998-E4-2017**, RELATIVO A: **REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA.** AL RESPECTO, MANIFIESTO MI INTERÉS EN PARTICIPAR CON: DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V, EN LA CITADA LICITACIÓN Y EN CASO DE QUE SE VEA FAVORECIDA CON LA ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO, ME COMPROMETO A PRESENTAR MIS SERVICIO COMO **ADMINISTRATIVO** CON ESTA EMPRESA DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V, Y, MANIFIESTO QUE ACTUALMENTE NO TENGO NINGÚN OTRO COMPROMISO DE TRABAJO. ASÍ MISMO AUTORIZO EXPRESAMENTE A LA DEPENDENCIA A COMPROBAR LA VERACIDAD DE LA INFORMACIÓN PROPORCIONADA EN MI CURRÍCULUM VITAE ANEXO.

ASI MISMOPOR MEDIO DEL PRESENTE MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE, TENGO LOS SUFICIENTES CONOCIMIENTOS PARA EL USO DE DEL PAQUETE DE PROGRAMAS MICROSOFT OFFICE (WORD, EXCEL, POWER POINT)

ATENTAMENTE

LIC. KARLA JANNETH PULIDO SOTO

148

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150



INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL
REGISTRO FEDERAL DE ELECTORES
CREDENCIAL PARA VOTAR

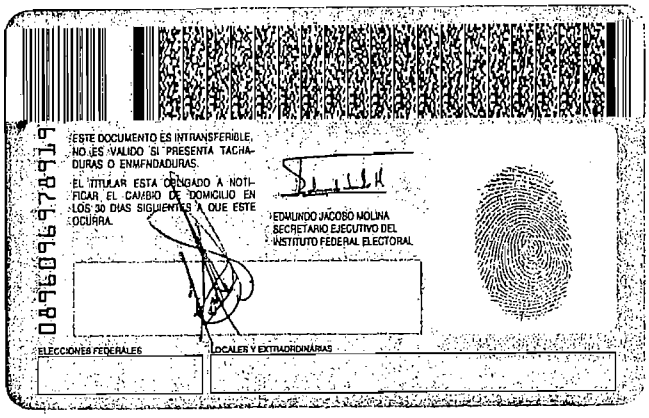
NOMBRE
PULIDO
SOTO
KARLA JANNETH

EDAD 25
SEXO M

DOMICILIO
C PASEOS DEL MONGOL 10028
FRACC PASEOS DEL CAMINO REAL 31364
CHIHUAHUA ,CHIH.

FOLIO 0408060104514 AÑO DE REGISTRO 2004 02
CLAVE DE ELECTOR PLSTKR86061608M000
CURP PUSK860615MCHLTR09
ESTADO 08 MUNICIPIO 019
LOCALIDAD 0001 SECCION 0896
EMISIÓN 2011 VIGENCIA HASTA 2021

FIRMA



ESTE DOCUMENTO ES INTRANSFERIBLE, NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHADURAS O ENMENDADURAS.

EL TITULAR ESTA OBLIGADO A NOTIFICAR EL CAMBIO DE DOMICILIO EN LOS 30 DIAS SIGUIENTES A QUE ESTE OCURRA.

EDMUNDO JACOBO MOLINA
SECRETARIO EJECUTIVO DEL
INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL

ELECCIONES FEDERALES

LOCALES Y EXTRAORDINARIAS

CÉDULA 6899945

SEP

México D.F. 4 de Marzo del 2011



FIRMA DEL TITULAR

SECRETARIA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

DIRECCIÓN GENERAL DE PROFESIONES

CÉDULA 6899945

EN VIRTUD DE QUE

KARLA JANNETH

PULIDO

SOTO

CURP: PUSK880615MCHLTR09

CUMPLIÓ CON LOS REQUISITOS EXIGIDOS POR LA LEY REGLAMENTARIA DEL ARTÍCULO 5o. CONSTITUCIONAL RELATIVO AL EJERCICIO DE LAS PROFESIONES EN EL DISTRITO FEDERAL Y SU REGLAMENTO SE LE EXPIDE

EN EDUCACIÓN DE TIPO SUPERIOR LA

CÉDULA

PERSONAL CON EFECTOS DE PATENTE PARA EJERCER PROFESIONALMENTE EN EL NIVEL DE

LICENCIATURA EN

ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

VÍCTOR EVERARDO BELTRÁN CORONA

DIRECTOR GENERAL DE PROFESIONES

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

CURRICULUM VITAE RESUMIDO

LICITACIÓN No.	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS QUE SE LICITAN
IO-808019998-E4-2017	REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

LUGAR Y FECHA CHIHUAHUA, CHIH., A 04 DE AGOSTO DEL 2017

NOMBRE: LIC. MIGUEL ANGEL AGUAYO MARQUEZ FIRMA:

CARGO Y ACTIVIDADES QUE DESEMPEÑARÁ EN LOS TRABAJOS MOTIVO DE ESTA LICITACIÓN:
- AUXILIAR TÉCNICO
- AUXILIAR DE TODOS LOS ASPECTOS RELACIONADOS A CONTRATOS Y ESTIMACIONES PROPIOS DE LA OBRA

1.-ESCOLARIDAD
- SECUNDARIA ESTATAL 3027, CHIHUAHUA, CHIH.
- COBACH No. 3, CHIHUAHUA, CHIH.
- UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIHUAHUA.- LIC. EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

2.-CEDULA PROFESIONAL (deberá anexar copia de la cedula o título del grado académico indicado)
PASANTE DE LIC. EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS(SE ACREDITA CON KARDEX)

3.-DOMICILIO ACTUAL
- C. CUMBRES DE SACRAMENTO 4220 EN LA CD. DE CHIHUAHUA, CHIH

4.-TELÉFONO ACTUAL
- 614 4 35 25 21 / 614 4 35 24 61

5.-EXPERIENCIA ESPECÍFICA ACUMULADA EN TRABAJOS SEÑALADOS EN LAS BASES DE LA LICITACIÓN DE LA(S) CATEGORIA(S) SIGUIENTE(S): Conservacion de Carreteras (CC), Construcción de carreteras nuevas (CCN), ampliación de carreteras (AC), modernización de carreteras (MC) y estructuras (EC)

NOMBRE DE LA CARRETERA Y DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS EN QUE PARTICIPO	CATEGORÍA(S) QUE AVALA	ESTRUCTURAS NÚMERO	CAMINO LONGITUD EN KMS.	NOMBRE DE LA EMPRESA	CARGO QUE DESEMPEÑO	PERIODO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS
CONTROL DE BITÁCORA Y EMBARQUES DE SALIDA DE ALMACÉN	ADMINISTRATIVO	ADMINISTRATIVO	ADMINISTRATIVO	PROMOTORA AMBIENTAL GEN	ALMACENISTA	1998-1999
SUPERVISIÓN DE PERSONAL DE SEGURIDAD	VIGILANCIA	VIGILANCIA	VIGILANCIA	CUBO BAR A LIFE	GEFE DE SEGURIDAD	200-2003
AUXILIAR CONTABLE	ADMINISTRATIVO	ADMINISTRATIVO	ADMINISTRATIVO	ELECTRICA EL GLOBO, S.A. DE C.V.	AUXILIAR CONTABLE	2003-2008
AUXILIAR TÉCNICO	ADMINISTRATIVO	ADMINISTRATIVO	ADMINISTRATIVO	DELCIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.	AUXILIAR TÉCNICO	2008-A LA FECHA

NOTA 1: DEBERA ANEXAR COPIA SIMPLE DEL COMPROBANTE CON QUE ACREDITE EL GRADO ACADÉMICO QUE SEÑALE.

ATENTAMENTE
DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

ING. ALEJANDRO GUZMÁN GALLARDO
REPRESENTANTE LEGAL

151

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

CHIHUAHUA, CHIH., A 04 DE AGOSTO DEL 2017.

LIC. MARÍA EUGENIA CAMPOS GALVÁN
C. PRESIDENTE MUNICIPAL DE CHIHUAHUA.
P R E S E N T E.-

ME REFIERO AL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NO.: **IO-808019998-E4-2017**, RELATIVO A: **REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA.** AL RESPECTO, MANIFIESTO MI INTERÉS EN PARTICIPAR CON: DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V, EN LA CITADA LICITACIÓN Y EN CASO DE QUE SE VEA FAVORECIDA CON LA ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO, ME COMPROMETO A PRESENTAR MIS SERVICIO COMO **AUXILIAR TÉCNICO** CON ESTA EMPRESA DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V, Y, MANIFIESTO QUE ACTUALMENTE NO TENGO NINGÚN OTRO COMPROMISO DE TRABAJO. ASÍ MISMO AUTORIZO EXPRESAMENTE A LA DEPENDENCIA A COMPROBAR LA VERACIDAD DE LA INFORMACIÓN PROPORCIONADA EN MI CURRÍCULUM VITAE ANEXO.

ASI MISMOPOR MEDIO DEL PRESENTE MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE, TENGO LOS SUFICIENTES CONOCIMIENTOS PARA EL USO DE DEL PAQUETE DE PROGRAMAS MICROSOFT OFFICE (WORD, EXCEL, POWER POINT)

ATENTAMENTE

LIC. MIGUEL ANGEL AGUAYO MÁRQUEZ

152

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150



INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL
REGISTRO FEDERAL DE ELECTORES
CREDENCIAL PARA VOTAR

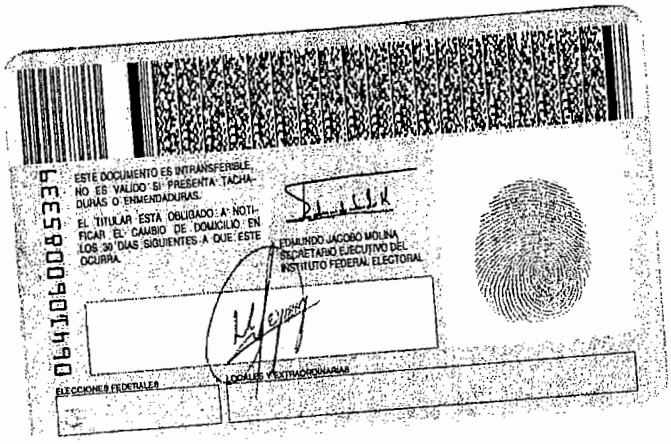
NOMBRE
AGUAYO
MARQUEZ
MIGUEL ANGEL

EDAD 30
SEXO H

DOMICILIO
C CUMBRE DE SACRAMENTO 4220
FRACC CUMBRES UNIVERSIDAD 31124
CHIHUAHUA ,CHIH.

FOLIO 0000135505258 AÑO DE REGISTRO 2000 02
CLAVE DE ELECTOR AGMRMG8209260BH000
CURP AUMM820926HCHGRG08
ESTADO 08 MUNICIPIO 019
LOCALIDAD 0001 SECCION 0641
EMISIÓN 2013 VIGENCIA HASTA 2023

FIRMA



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA

Facultad de Contaduría y Administración

Otorgan la presente

CARTA DE PASANTE

A: MIGUEL ANGEL AGUAYO MARQUEZ

En atención a que demostró haber cumplido satisfactoriamente los créditos requeridos del plan de estudios de la carrera de:

LICENCIADO EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

"Luchar para lograr, Lograr para dar"

Dr.C. Alfredo de la Torre Aranda
Director de la Facultad de Contaduría y Administración

Chihuahua, Chih., Marzo del 2011

154

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

CHIHUAHUA, CHIH., A 04 DE AGOSTO DEL 2017.

PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No.: **IO-808019998-E4-2017**

RELATIVA A LA OBRA: **REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA**

RELACIÓN DE CONTRATOS DE OBRA EN VIGOR

NOMBRE DE CONTRATANTE	DESCRIPCION DE LAS OBRAS	N° DE CONTRATO	IMPORTE CONTRATADO (SIN IVA)	IMPORTE EJERCIDO (SIN IVA)	IMPORTE POR EJERCER (SIN IVA)	FECHA DE TERMINO
OBRAS PUBLICAS MUNICIPIO CHIHUAHUA	CONSTRUCCIÓN DE ALBERGUE CULTURAL EN CHIHUAHUA, CHIHUAHUA	269/2016	$13,266,542.18	$5,529,445.64	$7,737,096.54	15/09/2017
		CONVENIO	$3,974,837.13	$1,464,161.84	$2,510,675.29	

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

ING. ALEJANDRO GUZMÁN GALLARDO
REPRESENTANTE LEGAL

Tel: 01-(614)- 435-24-61
Fax: 01-(614)- 435-25-21
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
Chihuahua, Chih. Mex.

DEPTO. DE CONSTRUCCIÓN SOCIAL
OFICIO No. SIS/273/2017

27 DE JULIO DE 2017

A QUIEN CORRESPONDA:

POR MEDIO DEL PRESENTE ME PERMITO INFORMAR A USTED, QUE LA EMPRESA: **DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.**, EJECUTA PARA ESTA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS LA SIGUIENTE OBRA:

CONTRATO No. 269/2016

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE ALBERGUE CULTURAL EN CHIHUAHUA, CHIHUAHUA.

MONTO DEL CONTRATO: $ 13,266,542.18 + I.V.A.

MONTO DEL CONVENIO: $ 3,974,837.13 + I.V.A.

DICHA OBRA SE ENCUENTRA DENTRO DEL PROGRAMA.

LO ANTERIOR PARA PARTICIPAR EN LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. IO-808019998-E4-2017, REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFALTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA.

SIN OTRO PARTICULAR, QUEDO DE USTED.

ATENTAMENTE.

ING. JAVIER VILLARREAL POSADA.
SUBDIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL.

C.c.p. Ing. Ma. Del Carmen Mendoza Rugelio, Jefe del Depto. de Construcción Social.
C.c.p. Archivo.
JVP/MCMR/mcmc

156

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

FORMA E-3d

MANIFESTACIÓN BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD DE QUE LA RELACIÓN DE CONTRATOS EN VIGOR QUE ANEXA Y LOS DATOS QUE CONSIGNA SON VERÍDICOS Y SIN OMISIÓN

CHIHUAHUA, CHIH., A 04 DE AGOSTO DEL 2017.

LIC. MARÍA EUGENIA CAMPOS GALVÁN
C. PRESIDENTE MUNICIPAL DE CHIHUAHUA.
P R E S E N T E.-

ME REFIERO AL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NO.: **IO-808019998-E4-2017**, RELATIVO A: **REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA.**

a) POR MI PROPIO DERECHO.

b) COMO REPRESENTE LEGAL DE **DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.** Y CON AMPLIAS FACULTADES LEGALES PARA SUSCRIBIR CUALQUIER TIPO DE DOCUMENTO; MANIFIESTO A USTED BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD:

QUE LA RELACIÓN DE CONTRATOS DE OBRAS EN VIGOR QUE TENGO CELEBRADOS, TANTO CON LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA COMO CON PARTICULARES Y QUE ANEXO A ÉSTA PROPUESTA, ASÍ COMO TODOS LOS DATOS QUE CONSIGNO SON VERÍDICOS Y SIN OMISIÓN.

A T E N T A M E N T E
DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

ING. ALEJANDRO GUZMÁN GALLARDO
REPRESENTANTE LEGAL

157

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

FORMA E-3d

MANIFESTACIÓN BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD DE QUE LA RELACIÓN DE CONTRATOS EN VIGOR QUE ANEXA Y LOS DATOS QUE CONSIGNA SON VERÍDICOS Y SIN OMISIÓN

Chihuahua, Chih., a _____ de _____ del 20_____.

C. PRESIDENTE MUNICIPAL DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA.
P R E S E N T E .

Me refiero al Procedimiento de Invitación a cuando menos tres personas No.: _____,

relativo a la Obra _____.

a) Por mi propio derecho.

b) Como represente legal de _____

_____

y con amplias facultades legales para suscribir cualquier tipo de documento; manifiesto a Usted Bajo Protesta de Decir Verdad:

Que la relación de contratos de obras en vigor que tengo celebrados, tanto con la Administración Pública como con Particulares y que anexo a ésta propuesta, así como todos los datos que consigno son verídicos y sin omisión.

A T E N T A M E N T E

Firma:

_____
Nombre y cargo del signatario

_____
Nombre de la Empresa

158

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

DTA-2017-07/046

CHIHUAHUA, CHIH. A 21 DE JULIO DE 2017.

LIC. MARÍA EUGENIA CAMPOS GALVÁN
C. PRESIDENTE MUNICIPAL DE CHIHUAHUA
P R E S E N T E .

POR MEDIO DE LA PRESENTE HACEMOS DE SU CONOCIMIENTO QUE LA EMPRESA:

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.
CALLE SIERRA MAGISTERIAL S/N COL. LOS NOGALES
TELEFONO: 614-420-31-53

MANIFIESTA SU INTERES, ACEPTACION Y COMPROMISO PARA PRESENTAR LA PROPUESTA DE LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN NO. **IO-808019998-E4-2017,** QUE TIENE POR OBJETO LA OBRA: **REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA.**

SIN MÁS DE MOMENTO QUEDO DE USTED.

ATENTAMENTE,
DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

ING. ALEJANDRO GUZMÁN GALLARDO
REPRESENTANTE LEGAL

C.c.p. Archivo

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
CHIHUAHUA
2016

RECIBIDO
DIRECCIÓN

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.
R.F.C. DTA-920302-UN2
C. SIERRA MAGISTERIAL S/N
CHIHUAHUA, CHIH.
DELTA

187

DODGE CHRYSLER Jeep MOPAR

Factura No. 036210

CLAVE VEHICULAR
2010211

nte:
DELICIAS TRANSPORTES DE ASFALTO, S.A. DE C.V.
CALLE SIERRA MAGISTERIAL S/N, COLONIA LOS NOGALES
CHIHUAHUA, CHIHUAHUA C.P.31150 RFC: DTA920302-UN2

Día: 29 Mes: Feb Año: 2008

rca:	Modelo:	Nuevo/Usado:	Motor:	Serie:	Agente:	Inventario:
DODGE RAM 4000	2008	NUEVO	H. EN MEX.	8G186414	AATA560725-CHI	1309-C-08

scripción del Vehículo:

UN VEHICULO RAM 4000 CHASIS CAB DIESEL
Ext.: BLANCO Int.: CUARZO

TRANSMISION MANUAL DE 6 VEL

Precio de la unidad:		273,299.38
		13,664.97
I.V.A.:	15%	43,044.65
Importe de esta Factura:		$**330,009.00

DETALLE DE FACTURA:

PRECIO DE LA UNIDAD BASE	176,303.76
GTOS. TRASL. SEGURO, R.F. AUT. ACOND.	6,662.62
CADENA LLANTA DE REFACCION	90.00
MOTOR 5.9L TURBO DIESEL	90,243.00

VIN: 3D6WN56C68G186414

BONO DE LEALTAD 5,000.00

nporte de esta Factura:
** Trescientos Treinta Mil y Nueve Pesos 00/100 M.N. **

FIVE STAR

Automotriz Touché S.A de C.V.
ATO-861002-8J8
CANACO 246

SK: 2025
IK: M1629

Automotriz Touché S.A de C.V.

EXPEDIDA EN CHIHUAHUA, CHIH. (VIGENCIA: ENERO DEL 2008 A DICIEMBRE DEL 2009)
IMPRESION: ENERO DEL 2008

Chihuahua. Ave. de la Juventud Luis Donaldo Colosio No. 7101 Tel. 442-5333 Fax.541-51-00
Delicias. Ave. 6ta. Oriente No. 410 Tel. (639)474-0777, 472-0262.
Cuauhtémoc. C. 16 de Sep. Y Aldama Tel. (625) 582-0183, 582-0666.
www.automotriz-touche.com.mx

Distribuidor Autorizado Chrysler, Dodge y Jeep®
Chrysler, Dodge y Jeep® son marcas registradas por DaimlerChrysler Corporation.

ORIGINAL

189

LA REPRODUCCION NO AUTORIZADA DE ESTE COMPROBANTE CONSTITUYE UN DELITO EN LOS TERMINOS DE LAS DISPOSICIONES FISCALES. NUMERO DE APROBACION DEL SISTEMA DE CONTROL DE IMPRESORES AUTORIZADOS 132913253 EMISION: 1000 FOLIOS DEL 36051 AL 41050

AUTOTOKIO

TU MEJOR AGENCIA NISSAN

AUTOMOTORES TOKIO, S.A. DE C.V.

MATRIZ:
VIALIDAD DE LA JUVENTUD A.V. L.D. COLOSIO
No. 4301 FRACC. LAS MISIONES
TEL. 01 (614) 432-23-23

SUCURSAL:
BLVD. FUENTES MARES # 200
COL. STA. ROSA TEL. 01 (614) 420-6200
CHIHUAHUA, CHIH.

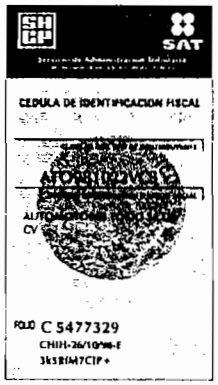
R.F.C. ATO-981022-VC3

TIPIF. 1041505

6559
DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO,SA DE CV

SIERRA MAGISTERIAL S/N
LOS NOGALES C.P. 31150
CHIHUAHUA CHIH.

RFC DTA-920302-UN2



FACTURA
48458

A048458

CHIHUAHUA, CHIH.
25 JUNIO 2008

TIPO DE UNIDAD	SERIE	MOTOR
	3N6PD25Y19K014389	YD25089133T

CHASIS CAB T/M DIESEL 4WD

CONDICIONES
CONTADO

UNIDAD MODELO 2009 MARCA NISSAN COLOR BLANCO		160,672.67
TRASLADO		1,501.24
	SubTotal :	162,173.91
15%	I.V.A. :	24,326.09
	Total :	186,500.00

(CIENTO OCHENTA Y SEIS MIL QUINIENTOS PESOS 00/100 M.N.)

PAGO EN PARCIALIDADES

EL IMPORTE DE ESTA UNIDAD QUEDA EXENTO DE I.S.A.N. DE ACUERDO AL ARTICULO 8 DE DECRETO PUBLICADO EN EL D.O.F. EL DIA 22 DE AGOSTO DE 2005

C-14

FIRMA

LA REPRODUCCION NO AUTORIZADA DE ESTE COMPROBANTE CONSTITUYE UN DELITO EN LOS TERMINOS DE LAS DISPOSICIONES FISCALES.
IMPRESO POR SISTEFORMAS, S.A. DE C.V. ROSALES 545 OTE. CULIACAN, SIN. C.P. 80000 TEL. 01 (667) 758-88-00 FAX: 758-88-02 01 (800) 672 0000 R.F.C. SIS-620115-H5A FECHA DE INCLUSION DE LA AUTORIZACION EN LA PAGINA DE INTERNET DEL SAT 13-MAR-2003

FECHA DE IMPRESION: 25/MAYO/2007 VIGENCIA: 25/MAYO/2009. 1,000 FORMAS DEL FOLIO 48001 AL 49000.
NUMERO DE APROBACION DEL SISTEMA DE CONTROL DE IMPRESORES AUTORIZADOS: 11652200

190

MAQSA

CAT

MAQSA CAT

FACTURA

DOM. FISCAL
Chihuahua, Chih.
Blvd. José Fuentes Mares #201
Tel. 01 (614) 429-99-00
Fax 01 (614) 420-91-09
A.P. 384 C.P. 31050

OTROS ESTABLECIMIENTOS:

Gómez Palacio, Dgo.
Blvd. Ejercito Mexicano No. 232
Parque Ind. Lagunero
Tels. 01 (871) 748-17-00
FAX 01 (871) 748-17-01
A.P. 412-B C.P. 35078

Durango, Dgo.
Potasio Lote 5 Manzana 6
Col. Industrial
Tels. 01 (618) 814-26-82 y 814-16-22
FAX 01 (616) 814-09-33
C.P. 34000

Cd. Juárez, Chih.
Blvd. Independencia No. 6968
Col. Puente Alto
Tels. 01 (656) 637-50-00
FAX 01 (656) 637-50-01
A.P. 3518

Parral Chih.
Carr. Panamericana Km. 1563
Tels. 01 (627) 523-09-63
FAX 01 (627) 523-01-09
C.P. 33801

MAQUINARIA, S.A. DE C.V.

Chihuahua, Chih.
Ave. Homero y Nicolás Gogol, Complejo Ind. Chihuahua
Tel. 01 (614) 442-39-00 Fax 01 (614) 481-70-88

REG. FED. CONT. MAQ.-811109-IXA

CLIENTE

DELICIAS TRANSPORTES DE ASFA
LTOS S.A. DE C.V.
CALLE 10A Y JARPER S/N
COL.LOS NOGALES
CHIHUAHUA,CHIH.
DTA920302UN2

EMBARCAR

CONTRIBUYENTE AUTORIZADO A IMPRIMIR SUS PROPIOS COMPROBANTES FIS

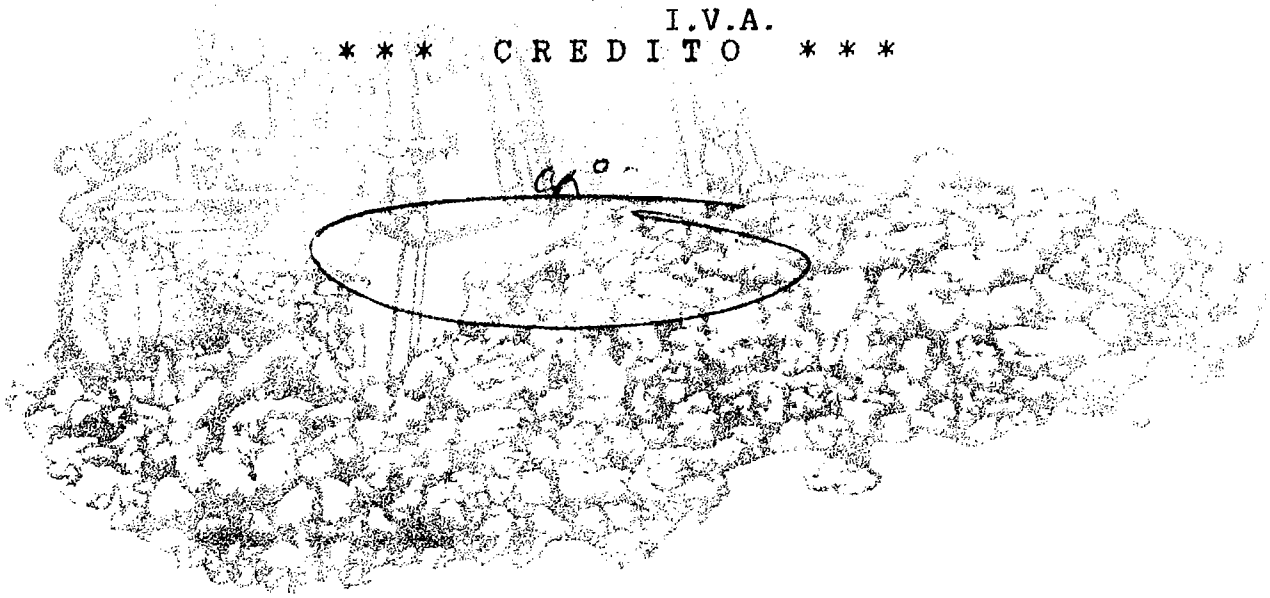
NUMERO DE FACTURA	FECHA	NUMERO DE CLIENTE	NUMERO DE ORDEN DE COMPRA	SUCURSAL	DIVISION	VENDEDOR	TERMINOS	PA
VE0100003271	23-12-03	05238D	.	01	C	RAE	2	1

PSO/WO. No. /ACC	FECHA DOCUMENTO	PC	LC	MC	VIA DE EMBARQUE	CONSECUTIVO DE DOC
S79031	23-12-03			10		405

FABRICANTE	MODELO	NUMERO DE SERIE	NUMERO DE EQUIPO	HOROMETRO	NUMERO DE IDENTIFIC
AA	950	81J10534		.0	MU7(

CANTIDAD	ARTICULO	N/R	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			EQUIPO		
			CARGADOR MARCA CATERPILLAR MODELO 950		
1.0			NO ID: MU704 SERIE NO: 81J10534		31000.(
1.0			PEDIMENTO 03 25 0524 3007403		
1.0			ADUANA 250		
1.0			PEDIDO MU704		
			SUB TOTAL		31000.(
			I.V.A.		4650.(

* * * C R E D I T O * * *



SE PAGARA EN UNA SOLA EXHIBICION

LUGAR DE EXPEDICION

Chihuahua, Chih. USD

Blvd. Jose Fuentes Mares No. 201, Col. Santa Rosa

TOTAL	35650.(

191

Debo y pagaré incondicionalmente en esta plaza, sin protesto ni aviso a favor de ***MAQUINARIA, S.A. DE C.V.,*** la cantidad de $ TREINTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS CINCUENTA DOLARES CON 00/100*

el día 23 de DICIEMBRE de 2003 valor de mercancía que he recibido de conformidad. El presente pagaré causara intereses moratorios a razón del 3.04 % mensual.

ACEPTO(AMOS)

CA-6

MAQSA CAT

MAQSA CAT

MAQUINARIA, S.A. DE C.V.

DOM. FISCAL
Chihuahua, Chih.
Blvd. José Fuentes Mares #201
Sta. Rosa C.P. 31060
Tel. 01 (614) 429 9900
Fax 01 (614) 420 9109

OTROS ESTABLECIMIENTOS:
Gómez Palacio, Dgo.
Blvd. Ejercito Mexicano No. 232
Parque Industrial Lagunero C.P. 35078
Tels. 01 (871) 748 1700
FAX 01 (871) 748 1701

Durango, Dgo.
Potosio Lote 5 Manzana 6
Cd. Industrial C.P. 34208
Tel. 01 (618) 814 2682
Fax 01 (618) 814 0833

Cd. Juárez, Chih.
Blvd. Independencia No. 6968
Col. Puente Alto C.P. 32686
Tels. 01 (656) 637 5000
Fax 01 (656) 637 5001

Parral Chih.
Carr. Panamericana Km. 1563
C.P. 33801
Tel. 01 (627) 523 0663
FAX 01 (627) 523 0109

Cd. Cuauhtémoc, Chih.
Carr. Cuauhtémoc a
Alvaro Obregón Km. 13.5
Tel. 01 (625) 586-32-48
Fax 01 (625) 586-32-48

Chihuahua, Chih.
Ave. Colon No. 14565,
Paseos de Chihuahua
Tel. 01 (614) 483 3083
Fax 01 (614) 483 3183

Chihuahua, Chih.
Ave. Homero y Nicolás Gogol,
Complejo Ind. Chihuahua
Tel. 01 (614) 442 3600
Fax 01 (614) 481 7088

Cd. Delicias, Chih.
Carr. Libramiento
Delicias-Meoqui Km. 139
Tel. 01 (639) 467 4525,
Tel. 01 (639) 467-4526

Sombrerete Zac.
25 de Diciembre S/N
Carr. Panamericana Km. 161
Tel. 01 (433) 935 5343 C.P. 99100

REG. FED. CONT. MAQ.-811109-IXA

FACTURA



FOLIO INTERNO
CH 058384

CLIENTE

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFAL
TO S.A. DE C.V.
CALLE SIERRA MAGISTERIAL S/N
COLONIA LOS NOGALES
CHIHUAHUA,CHIH. 31150
DTA920302UN2

EMBARCAR

CONTRIBUYENTE AUTORIZADO A IMPRIMIR SUS PROPIOS COMPROBANTES FISC

NUMERO DE FACTURA	FECHA	NUMERO DE CLIENTE	NUMERO DE ORDEN DE COMPRA	SUCURSAL	DIVISION	VENDEDOR	TERMINOS	PA
VE0100007080	31-10-07	05238	.	01	B	HBG	2	1

PSO/WO. No. /ACC	FECHA DOCUMENTO	PC	LC	MC	VIA DE EMBARQUE		CONSECUTIVO DE DOCU
883294	31-10-07			10			10365(

FABRICANTE	MODELO	NUMERO DE SERIE	NUMERO DE EQUIPO	HOROMETRO	NUMERO DE IDENTIFICA
AA	236B	HEN06820		20.0	M112'

CANTIDAD	ARTICULO	N/R	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			CUSTOMER CONTACT: ARNOLDO GUZMAN		
			EQUIPO		
			MINICARGADOR MARCA CATERPILLAR MODELO 236B		
1.0	NO ID: M11299A		SERIE NO: HEN06820		335730.0
			PIN: *CAT0236BPHEN06820*		
1.0	REF: 295-7236		236B2 SKID STEER LOADER		
1.0	261-6126		CONVERSION ARRANGEMENT		
1.0	295-7195		INSTRUCTIONS, ISO		
1.0	295-7312		ROPS, OPEN (C1)		
1.0	276-7276		BELT, SEAT, 2" SUSPENSION		
1.0	295-7124		ENGINE, TIER II COMPLIANT		
1.0	225-7950		BATTERY, STANDARD, 650 CCA		
1.0	218-6509		QUICK COUPLER, MANUAL		
1.0	218-5750		SELF-LEVELING, NONE		
1.0	295-7495		CONTROL, 1SPD, PROP AUX, DLX		
1.0	185-8666		TIRES, 12X16.5 10PR CAT		
1.0	PEDIMENTO		07 07 3906 7022049		
1.0	F.ADUANA		06/09/2007		
1.0	ADUANA		071		
1.0	PEDIDO		M11299A		
			SUB TOTAL		335730.0
			I.V.A. 15%		50359.5
			* * * C R E D I T O * * *		

SE PAGARA EN UNA SOLA EXHIBICION

LUGAR DE EXPEDICION

Chihuahua, Chih. PES
Blvd. Jose Fuentes Mares No. 201, Col. Santa Rosa

TOTAL	386089.5

Debo y pagaré incondicionalmente en esta plaza, sin protesto ni aviso a favor de MAQUINARIA, S.A. DE C.V., la cantidad de $TRESCIENTOS OCHENTA Y SEIS MIL OCHENTA Y NUEVE PESOS CON 50/100* M.N.

192

el día 31 de OCTUBRE de 2007 valor de mercancía que he recibido de conformidad. El presente pagaré causara intereses moratorios a razón del 3.04 % mensual.

ACEPTO(AMOS)

E-3

MEQCER

Construction Equipment Sales of Mexico

MEQCER, S.A. DE.C.V.

CARRETERA MONTERREY CD. MIER KM. 90.600
COL. SIN COLONIA C.P. 65900
TELS: (01) 892 977 1410 AL 18
CERRALVO, N. L.
R.F.C. MEQ001115ME8

factura

Nº 10303

fecha de expediciòn

JUNIO 09 2009

nombre: **DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.**

dirección: **C. SIERRA MAGISTERIAL S/N**

ciudad: **CHIHUAHUA, CHIH.** **CP 31150** *R.F.C.:* **DTA920302UN2**

tel: **614 4352461** *CURP.:*

Los siguientes artículos se venden en el estado y en el lugar en que se encuentran de acuerdo con nuestros términos de postura.

cantidad	*concepto*	*valor unitario*	*importe*
1	**PAVIMENTADORA, USADA.** **MARCA: CATERPILLAR.** **MODELO: AP 1055B.** **NUMERO DE SERIE: ABB00180.**		
	PEDIMENTO DE IMPORTACION 3167 9002676 EN REYNOSA,TAMPS.		**939,400.00**

T. de C A13.

importe total con letra

UN MILLON OCHENTA MIL TRESCIENTOS DIEZ

PESOS 00/100 M.N.

sub-total	**939,400.00**
15 % i.v.a.	**140,910.00**
importe total	**1,080,310.00**

debo (emos) y pagaré (mos) incondicionalmente a la orden de ***Meqcer, s.a. de c.v.*** *el día _____ la cabtidad de $_____*
por concepto de servicios recibidos a mi entera satisfacción en caso de mora pagaré (mos) intereses mensuales a razón de _____%

PESOS

Recibí de conformidad. _____



IMPRESO POR: RENE JOSAFAT MORA AYALA CALLE SEXTA No. 213 COL. LEON XIII GUADALUPE, N. L.
TEL./FAX 8334-4591 Y 8064-3940 R.F.C. MOAR-881112-138 AUT. SAT INTERNET 01/02/2008
NUMERO DE APROBACION DEL SISTEMA DE CONTROL DE IMPRESORES AUTORIZADOS No. 14768437
IMPRESAS EL 2 DE AGOSTO DEL 2008 FOLIOS DEL 9501 AL 10500 VIGENTES AL 1 DE AGOSTO DEL 2010
LA REPRODUCCION NO AUTORIZADA DE ESTE COMPROBANTE CONSTITUYE UN DELITO EN LOS TERMINOS DE LAS DISPOSICIONES FISCALES.
EFECTOS FISCALES AL PAGO PAGO EN UNA SOLA EXHIBICION LUGAR DE EXPEDICION CERRALVO, N.L.

193

N-2

* CATERPILLAR * CASE * JHON DEERE * CLARK * INGERSOLL - RAND * KENWORTH * INTERNATIONAL * VOLVO * KOMATSU * ROCKRAM * STANLEY * MIKASA

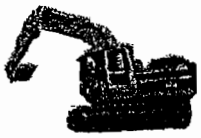
MAQUINARIA CHAVEZ, S.A. DE C.V.

COMPRA, VENTA Y RENTA DE MAQUINARIA PESADA Y EQUIPO PARA CONSTRUCCION

R.F.C.: MCA-021115-NJ6

PERIFERICO VICENTE LOMBARDO TOLEDANO No. 8600 COL. AEROPUERTO C.P. 31390
TEL./FAX (614) 420-08-48 CEL. 044 (614) 427-10-56 CHIHUAHUA, CHIH.
PAGINA WEB: www.maquinariachavez.com





FACTURA		
Nº 1526		
DIA	MES	AÑO
27	03	08

Nombre: DELICIAS TRANSPORTES Y ASFALTO SA DE CV

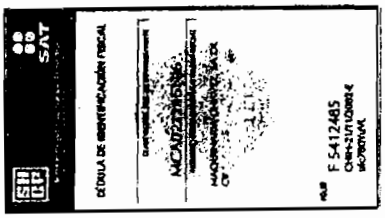
Domicilio: SIERRA MAGISTERIAL S/N COL LOS NOGALES

Ciudad: CHIHUAHUA, CHIHUAHUA **R.F.C.:** DTA-920302-UN2

Núm. de Pedimento		Aduana		Fecha de Importación	

Cantidad	Descripción	Precio Unitario	Importe
1	**COMPACTADOR NEUMATICO** **MARCA: CATERPILLAR** **MODELO: PD 150B** **SERIE: 3XR00146**  - PA[illegible]HIBICIÓN - -EQUIPO USADO EN LAS CONDICIONES EN QUE SE ENCUENTRA SIN GARANTÍA POR TRATARSE DE EQUIPO USADO-	302,400.00	302,400.00
		SUB-TOTAL	$ 302,400.00
		TASA I. V. A. 15%	$ 45,360.00
Importe con Letra: **(TRESCIENTOS CUARENTA Y SIETE MIL SETECIENTOS SESENTA PESOS 00/100 MN)**		TOTAL	$ 347,760.00

El importe de esta factura se paga en Moneda Nacional al tipo de cambio del día en que se efectúe el pago.



DEBO(EMOS) Y PAGARE(MOS) INCONDICIONALMENTE A LA ORDEN DE MAQUINARIA CHAVEZ, S.A. DE C.V. EN SU DOMICILIO EL DÍA DE DEL 20
LA CANTIDAD DE $ ( )
POR CONCEPTO DE MERCANCIAS RECIBIDAS A MI(NUESTRA) ENTERA SATISFACCION. SI ESTE PAGARE NO FUERA CUBIERTO A SU VENCIMIENTO CAUSARA UN INTERES MORATORIO DEL % MENSUAL.
ACEPTO(AMOS) _____

"EFECTOS FISCALES AL PAGO" "PAGO EN UNA SOLA EXHIBICION"

Impreso por: Litográfica Voz, S.A. de C. V. LVO-980608-K25 Av. Colón 805-A Tel. 410-29-78 Chihuahua, Chih.
Fecha de Inclusión de la Autorización en la pagina de Internet del SAT 06/03/2002
La reproducción no autorizada de este comprobante constituye un delito en términos de las disposiciones fiscales
Vigencia: 21 Diciembre 2007 al 20 Diciembre 2009 Folio: 1501 al 1800
Aprobación SAT: 13179873

194

* CATERPILLAR * CASE * JHON DEERE * CLARK * INGERSOLL - RAND * KENWORTH * INTERNATIONAL * VOLVO * KOMATSU * ROCKRAM * STANLEY * MIKASA

* CATERPILLAR * CASE * JHON DEERE * CLARK * INGERSOLL - RAND * KENWORTH * INTERNATIONAL * VOLVO * KOMATSU * ROCKRAM * STANLEY * MIKASA

MAQUINARIA CHAVEZ, S.A. DE C.V.

COMPRA, VENTA Y RENTA DE MAQUINARIA PESADA Y EQUIPO PARA CONSTRUCCION

R.F.C.: MCA-021115-NJ6

PERIFERICO VICENTE LOMBARDO TOLEDANO No. 8600 COL. AEROPUERTO C.P. 31390
TEL./FAX (614) 420-08-48 CEL. 044 (614) 427-10-56 CHIHUAHUA, CHIH.
PAGINA WEB: www.maquinariachavez.com





FACTURA		
Nº 1429		
DIA	MES	AÑO
30	11	2007

Nombre: Delicias transporte de asfalto SA de CV

Domicilio: Calle: Sierra Magisterial Col. Los Nogales

Ciudad: CHIHUAHUA, CHIHUAHUA **R.F.C.:** DTA920302UN2

Núm. de Pedimento		Aduana		Fecha de Importación	

Cantidad	Descripción	Precio Unitario	Importe
1	**Compactadora DD16** **Ingersoll Rand** **DD16** **S/N 167554** **Año: 2001**  - PAG IBICIÓN - -EQUIPO USADO EN LAS CONDICIONES EN QUE SE ENCUENTRA SIN GARANTÍA POR TRATARSE DE EQUIPO USADO-		170.887,50
		SUB-TOTAL	$ 170.887,50
		TASA I. V. A. 15%	$ 25.633,13
Importe con Letra: (Ciento noventa y seis mil quinientos vente pesos 63/100 MN)		TOTAL	$ 196.520,63

El Importe de esta factura se paga en Moneda Nacional al tipo de cambio del día en que se efectúe el pago.



DEBO(EMOS) Y PAGARE(MOS) INCONDICIONALMENTE A LA ORDEN DE MAQUINARIA CHAVEZ, S.A. DE C.V. EN SU DOMICILIO EL DÍA DE DEL 20
LA CANTIDAD DE $ ( )
POR CONCEPTO DE MERCANCIAS RECIBIDAS A MI(NUESTRA) ENTERA SATISFACCION. SI ESTE PAGARE NO FUERA CUBIERTO A SU VENCIMIENTO CAUSARA UN INTERES MORATORIO DEL % MENSUAL.
ACEPTO(AMOS) _____

"EFECTOS FISCALES AL PAGO" "PAGO EN UNA SOLA EXHIBICION"

Impreso por: Litográfica Voz, S.A. de C. V. LVO-980608-K25 Av. Colón 805-A Tel. 410-29-78 Chihuahua, Chih.
Fecha de inclusión de la Autorización en la pagina de Internet del SAT 06/03/2002
La reproducción no autorizada de este comprobante constituye un delito en términos de las disposiciones fiscales
Vigencia: 07 Noviembre 2006 al 06 Noviembre 2008 Fecha de Impresión. 07 Noviembre 2006 Folio: 1001 al 1500
Número de Aprobación del Sistema de Control de Impresores Autorizados Vía Internet: 10342912

195

* CATERPILLAR * CASE * JHON DEERE * CLARK * INGERSOLL - RAND * KENWORTH * INTERNATIONAL * VOLVO * KOMATSU * ROCKRAM * STANLEY * MIKASA

PC-1

MEQCER

Construction Equipment Sales of Mexico

MEQCER, S.A. DE.C.V.

CARRETERA MONTERREY CD. MIER KM. 90.600
COL. SIN COLONIA C.P. 65900
TELS: (01) 892 977 1410 AL 18
CERRALVO, N. L.
R.F.C. MEQ001115ME8

factura

Nº 10327

fecha de expediciòn

JUNIO 22 2009

nombre: **DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.**

dirección: **C. SIERRA MAGISTERIAL S/N**

ciudad: **CHIHUAHUA, CHIH. CP 31150** *R.F.C.:* **DTA920302UN2**
614 4352461

tel: *CURP:*

Los siguientes articulos se venden en el estado y en el lugar en que se encuentran de acuerdo con nuestros términos de postura.

cantidad	*concepto*	*valor unitario*	*importe*
1	**MAQUINA NUEVA PARA MEZCLAR MATERIAS MINERALES CON ASFALTO (PLANTA ASFALTO) COMPLETA REMOLCABLE** **MARCA: ADM ASPHALT DRUM MIXERS INC.** **SERIE: DM975-09 (SERIES SPL110-2B)** **AÑO: 2009** **PEDIMENTO 3167 9004537 EN REYNOSA,TAMPS.** **- BONIFICACIONES DE RENTAS FACTURADAS**		**2,179,903.97**

T. de C $ 13.22

importe total con letra

DOS MILLONES QUINIENTOS SEIS MIL OCHOCIENTOS

OCHENTA Y NUEVE PESOS 56/100 M.N.

sub-total	**2,179,903.97**
15 % i.v.a.	**326,985.59**
importe total	**2,506,889.56**

debo (emos) y pagaré (mos) incondicionalmente a la orden de ***Meqcer, s.a. de c.v.*** *el dia _____ la cabtidad de $_____*
por concepto de servicios recibidos a mi entera satisfacción en caso de mora pagaré (mos) intereses mensuales a razón de _____%

PESOS

Recibí de conformidad. _____

SAT
Servicio de Administración Tributaria
CÉDULA DE IDENTIFICACIÓN FISCAL
MEQ001115ME8
MEQCER, S.A. DE C.V.

FOLIO F 3115626
NL -24/11/2008-I
EAvDOV29Ev

IMPRESO POR: RENE JOSAFAT MORA AYALA CALLE SEXTA No. 213 COL. LEON XIII GUADALUPE, N. L.
TEL./FAX 8334-4591 Y 8064-3940 R.F.C. MOAR-881112-138 AUT. SAT INTERNET 01/02/2008
NUMERO DE APROBACION DEL SISTEMA DE CONTROL DE IMPRESORES AUTORIZADOS No. 14768437
IMPRESAS EL 2 DE AGOSTO DEL 2008 FOLIOS DEL 9501 AL 10500 VIGENTES AL 1 DE AGOSTO DEL 2010
LA REPRODUCCION NO AUTORIZADA DE ESTE COMPROBANTE CONSTITUYE UN DELITO EN LOS TERMINOS DE LAS DISPOSICIONES FISCALES.
EFECTOS FISCALES AL PAGO PAGO EN UNA SOLA EXHIBICION LUGAR DE EXPEDICION CERRALVO, N.L.

196

MEQCER

Construction Equipment Sales of Mexico

MEQCER, S.A. DE.C.V.

CARRETERA MONTERREY CD. MIER KM. 90.600
COL. SIN COLONIA C.P. 65900
TELS: (01) 892 977 1410 AL 18
CERRALVO, N. L.
R.F.C. MEQ001115ME8

factura

Nº 10138

fecha de expediciòn

MARZO 31 2009

nombre: **DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.**

dirección: **CALLE SIERRA MAGISTERIAL S/N COL. LOS NOGALES**

ciudad: **CHIHUAHUA, CHIHU.** **CP31150** *R.F.C.:* **DTA920302UN2**

tel: *CURP.:*

Los siguientes artículos se venden en el estado y en el lugar en que se encuentran de acuerdo con nuestros términos de postura.

cantidad	*concepto*	*valor unitario*	*importe*
	ANTICIPO AL SIGUIENTE EQUIPO. **PLANTA DE ASFALTO, NUEVA.**		**1,400,000.00**

T de C $14.19

importe total con letra

UN MILLON SEISCIENTOS DIEZ MIL PESOS 00/100 M.N.

sub-total	**1,400,000.00**
15 % i.v.a.	**210,000.00**
importe total	**1,610,000.00**

Debo (emos) y pagaré (mos) incondicionalmente a la orden de ***Meqcer, s.a. de c.v.*** *en dia* _____ *la cabtidad de $* _____
por concepto de servicios recibidos a mi entera satisfacción en caso de mora pagaré (mos) intereses mensuales a razón de _____ *%*

PESOS

Recibí de conformidad. _____

CÉDULA DE IDENTIFICACIÓN FISCAL
MEQ001115ME8
MEQCER S.A. DE C.V.

FOLIO F 3115626
No. 24/11/2008-I

IMPRESO POR: RENE JOSAFAT MORA AYALA CALLE SEXTA No. 213 COL. LEON XIII GUADALUPE, N. L.
TEL./FAX 8334-4591 Y 8064-3940 R.F.C. MOAR-881112-138 AUT. SAT INTERNET 01/02/2008
NUMERO DE APROBACION DEL SISTEMA DE CONTROL DE IMPRESORES AUTORIZADOS No. 14768437
IMPRESAS EL 2 DE AGOSTO DEL 2008 FOLIOS DEL 9501 AL 10500 VIGENTES AL 1 DE AGOSTO DEL 2010
LA REPRODUCCION NO AUTORIZADA DE ESTE COMPROBANTE CONSTITUYE UN DELITO EN LOS TERMINOS DE LAS DISPOSICIONES FISCALES.
EFECTOS FISCALES AL PAGO PAGO EN UNA SOLA EXHIBICION LUGAR DE EXPEDICION CERRALVO, N.L.

19

MEQCER

Construction Equipment Sales of Mexico

MEQCER, S.A. DE.C.V.

CARRETERA MONTERREY CD. MIER KM. 90.600
COL. SIN COLONIA C.P. 65900
TELS: (01) 892 977 1410 AL 18
CERRALVO, N. L.
R.F.C. MEQ001115ME8

factura

Nº 10155

fecha de expediciòn

ABR 13 2009

nombre: **DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.**

dirección: **C. SIERRA MAGISTERIAL S/N**

ciudad: **CHIHUAHUA, CHIH. CP 31150** *R.F.C.:* **DTA920302UN2**

614 4352461

tel: *CURP.:*

Los siguientes artículos se venden en el estado y en el lugar en que se encuentran de acuerdo con nuestros términos de postura.

cantidad	*concepto*	*valor unitario*	*importe*
	2DO. ANTICIPO AL SIGUIENTE EQUIPO: **PLANTA DE ASFALTO, NUEVA.**		**1,310,000.00**

T. de C $ 13.70

importe total con letra

UN MILLON QUINIENTOS SEIS MIL QUINIENTOS

PESOS 00/100 M.N.

sub-total	**1,310,000.00**
15 % i.v.a.	**196,500.00**
importe total	**1,506,500.00**

debo (emos) y pagaré (mos) incondicionalmente a la orden de ***Meqcer, s.a. de c.v.*** *el día* _____ *la cabtidad de $*_____

por concepto de servicios recibidos a mi entera satisfacción en caso de mora pagaré (mos) intereses mensuales a razón de _____%

Recibí de conformidad. _____ PESOS

SAT
CEDULA DE IDENTIFICACION FISCAL
MEQ001115ME8
MEQCER SA DE CV

folio F 3115626

IMPRESO POR: RENE JOSAFAT MORA AYALA CALLE SEXTA No. 213 COL. LEON XIII GUADALUPE, N. L.
TEL./FAX 8334-4591 Y 8064-3940 R.F.C. MOAR-881112-138 AUT. SAT INTERNET 01/02/2008
NUMERO DE APROBACION DEL SISTEMA DE CONTROL DE IMPRESORES AUTORIZADOS No. 14768437
IMPRESAS EL 2 DE AGOSTO DEL 2008 FOLIOS DEL 9501 AL 10500 VIGENTES AL 1 DE AGOSTO DEL 2010
LA REPRODUCCION NO AUTORIZADA DE ESTE COMPROBANTE CONSTITUYE UN DELITO EN LOS TERMINOS DE LAS DISPOSICIONES FISCALES.
EFECTOS FISCALES AL PAGO PAGO EN UNA SOLA EXHIBICION LUGAR DE EXPEDICION CERRALVO, N.L.

198

MEQCER
Construction Equipment Sales of Mexico

MEQCER, S.A. DE.C.V.

CARRETERA MONTERREY CD. MIER KM. 90.600
COL. SIN COLONIA C.P. 65900
TELS: (01) 892 977 1410 AL 18
CERRALVO, N. L.
R.F.C. MEQ001115ME8

factura

Nº 10255

fecha de expediciòn

MAYO 23 2009

nombre: DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

dirección: C. SIERRA MAGISTERIAL S/N

ciudad: CHIHUAHUA, CHIH. CP 31150 614 4352461 *R.F.C.:* DTA920302UN2

tel: *CURP.:*

Los siguientes artículos se venden en el estado y en el lugar en que se encuentran de acuerdo con nuestros términos de postura.

cantidad	*concepto*	*valor unitario*	*importe*
	3ER. ANTICIPO AL SIGUIENTE EQUIPO. PLANTO DE ASFALTO, NUEVA. MARCA: ADM. SERIES: SPL110-2B. NUMERO DE SERIE: DM975-09		286,956.52

T. de C $13.20

importe total con letra

TRESCIENTOS TREINTA MIL PESOS 00/100 MN

sub-total	286,956.52
15 % i.v.a.	43,043.48
importe total	330,000.00

debo (emos) y pagaré (mos) incondicionalmente a la orden de **Meqcer, s.a. de c.v.** *el día* _____ *la cabtidad de $* _____
por concepto de servicios recibidos a mi entera satisfacción en caso de mora pagaré (mos) intereses mensuales a razón de _____ %

PESOS

Recibí de conformidad. _____

CEDULA DE IDENTIFICACION FISCAL
MEQ001115ME8
MEQCER SA DE CV

FOLIO F.3115626

IMPRESO POR: RENE JOSAFAT MORA AYALA CALLE SEXTA No. 213 COL. LEON XIII GUADALUPE, N. L.
TEL./FAX 8334-4591 Y 8064-3940 R.F.C. MOAR-881112-138 AUT. SAT INTERNET 01/02/2008
NUMERO DE APROBACION DEL SISTEMA DE CONTROL DE IMPRESORES AUTORIZADOS No. 14768437
IMPRESAS EL 2 DE AGOSTO DEL 2008 FOLIOS DEL 9501 AL 10500 VIGENTES AL 1 DE AGOSTO DEL 2010
LA REPRODUCCION NO AUTORIZADA DE ESTE COMPROBANTE CONSTITUYE UN DELITO EN LOS TERMINOS DE LAS DISPOSICIONES FISCALES.
EFECTOS FISCALES AL PAGO PAGO EN UNA SOLA EXHIBICION LUGAR DE EXPEDICION CERRALVO, N.L.

199

ARRENDADORA FINANCIERA NAVISTAR, S.A. DE C.V.

ORGANIZACION AUXILIAR DEL CREDITO
AV. EJERCITO NACIONAL 904 PISO 11
COL. PALMAS POLANCO
11560 MEXICO, D.F.
RFC: AFN 970924 T49

AFN0

FACTURA
SERIE B

5067

NO. DE CLIENTE:	CONTRATO:	MONEDA:	FECHA:
3177	12211-01AF	PESOS	29-07-2005

DOMICILIO POSTAL	DOMICILIO FISCAL
DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO,S.A. DE C.V.	RFC DTA920302UN2
RIO DE JANEIRO #905	DIEZ S/N
PANAMERICANA	LOS NOGALES
CHIHUAHUA	CHIHUAHUA
CHIHUAHUA 31200	CHIHUAHUA 31397

VENCIMIENTO	CONCEPTO	CAPITAL	INTERES	OTROS	IVA
	USADO EN LAS CONDICIONES QUE SE ENCUENTRA				
	OPCION DE COMPRA			8,300.00	1,245.00
	MARCA INTERNATIONAL				
	AÑO 2002				
	MODELO 4300-195				
	SERIE 3HTMMAAR72N539270				
	No. MOTOR 470HM2U1337970				
				8,300.00	1,245.00

V-3

IMPORTE CON LETRA:

NUEVE MIL QUINIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 0/100 M.N.

SUBTOTAL:	8,300.00
IVA:	1,245.00
TOTAL:	9,545.00

LA ENTREGA DE ESTA FACTURA NO IMPLICA EL PAGO DE LA MISMA. LA CANTIDAD A PAGAR ESTABLECIDA EN ESTE COMPROBANTE SE CONSIDERA CUBIERTO SOLO SI SE TIENE EL COMPROBANTE DE PAGO.
CONSIDERANDO COMO COMPROBANTE DE PAGO LA FICHA DE DEPOSITO EN FIRME O EL COMPROBANTE DE TRANSFERENCIA ELECTRONICA DE RECURSOS O CUALQUIER OTRO EMITIDO POR AFN.
LA REPRODUCCION NO AUTORIZADA DE ESTE COMPROBANTE CONSTITUYE UN DELITO EN TERMINOS DE LAS DISPOSICIONES FISCALES.
IMPRESO POR: DINAMICA COMUNICACION INTEGRAL, S.A. DE C.V. PASEO DE FRANCIA 155 PB Sra. SECCION DE LOMAS VERDES C.P. 53125 NAUCALPAN DE JUAREZ EDO. DE MEXICO. TEL.52 36 66 01
R.F.C. DCI980818-GW8 FECHA DE AUTORIZACION EN SAT 14-ENERO-2004 RESOLUCION 325 SAT-16-I-R1-686 FECHA DE IMPRESION DICIEMBRE DEL 2004, ESTE DOCUMENTO TIENE UNA VIGENCIA DE 2 AÑOS A PARTIR DE SU FECHA DE IMPRESION
TIRAJE 2,000 FORMAS DEL FOLIO B-4,001 AL B-6,000 NUMERO DE APROBACION DEL SISTEMA DE CONTROL DE IMPRESORES AUTORIZADOS 5997457.

CLIENTE

V-4

CADISA, S.A. DE C.V.
Av. Cristobal Colón No. 11500 Complejo Industrial Chihuahua, C.P. 31109
Chihuahua, Chih. Tel. (614) 442 7700 Fax (614) 442 7724

R.F.C. CAD 980115 AN5

FACTURA
Nº 2450 A

N-06-2233

FECHA 31 DE OCTUBRE DE 2006.

NOMBRE DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO. SA DE CV

DIRECCION C. DECIMA Y HARPER S/N COL. LOS NOGALES

CIUDAD CHIHUAHUA, CHIH. CP. 31397

REG. FED. DE CONTR. DTA-920302-UN2

MARCA	AÑO	MODELO	NUMERO DE SERIE	MOTOR NUMERO	NUEVO/USADO
INTERNATIONAL	2007	4400-250	3HANKAAR17L500969	470HM2U1501608	NUEVO

DESCRIPCION

CHASIS CABINA MARCA INTERNATIONAL MODELO 4400-250
PRODUCCION 2007 DE 52,000 LBS. DE P.B.V. EQUIPADO CON:

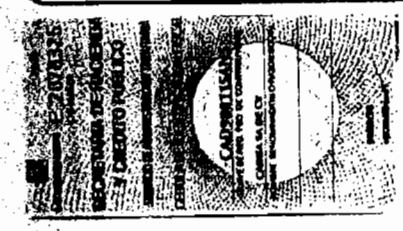
MOTOR:	INTERNATIONAL DT-466 DE 250HP
POTENCIA Y TORQUE:	250HP @ 2,300 RPM Y 800 LBS/FT @ 1,400 RPM
TRANSMISIÓN:	MANUAL FULLER FRO-11210C DE 10 VELOCIDADES
EMBRAGUE:	EATON FULLER DISCO CERAMICO DE 14"
EJE DELANTERO:	DANA SPICER E12031 DE 12,000 LBS
EJES TRASERO:	DIRONA RS-23-158/4670 DE 45,500LBS REL 5.29:1
SUSPENSION DELANTERA:	MUELLES PARABOLICOS DE 12,000 LBS
SUSPENSION TRASERA:	MULTI-HOJAS DE 4 MUELLES DE 40,000LBS
FRENOS:	AIRE DUAL DE LEVA-TAMBOR
LLANTAS:	RADIALES 11R22.5
SISTEMA DE DIRECCION:	SHEPPARD M-100
TANQUE DE COMBUSTIBLE:	DOS CON CAPACIDAD TOTAL DE 378 LITROS
DISTANCIA ENTRE EJES:	219" (5,562.6 MM)
PESO BRUTO VEHICULAR:	52,000 LBS (23,586.8KG)
EQ.ADICIONAL:	CALEFACCIÓN CON CONTROL DE TEMPERATURA

PAGO EN UNA SOLA EXHIBICION

ACONDICIONAMIENTO, TRASLADO Y SEGURO DE TRASLADO
CLAVE VEHICULAR: SHCP 2280109

Abacan
CADISA S.A. de C.V.

INCLUYE VOLTEO 12 M3
MARCA AMHER, ESTRUCTURA FABRICADA EN LAMINA CAL 3/16" , EQUIPO DE LEVANTE TELESCOPICO IMPORTADO MARCA "COMERCIAL", TOMA DE FUERZA REFORZADA IMPORTADA MARCA "MUNCIE", SISTEMA AUTOMATICO DE DESCARGA CONTROLADO DESDE LA CABINA, PLATAFORMA REFORZADA CON CARGADORES A CADA 12".



ORIGINAL

IMPRESO POR: IMPRESIONES Y DISEÑOS EXCLUSIVOS, S.A. DE C.V.
AV. HIDALGO No. 1638-A OTE. TEL. 717 44 55
TORREON, COAH., MEX., R.F.C. IDI 910416 330 AUT. D.O.F.
FECHA EN QUE SE INCLUYO LA AUTORIZACION CORRESPONDIENTE EN EL PROGRAMA DEL INTERNET DEL SAT. 6 DE JUNIO DE 2006

EFECTOS FISCALES AL PAGO
LUGAR DE EXPEDICION: TORREON, COAH.

LA REPRODUCCIÓN NO AUTORIZADA DE ESTE COMPROBANTE CONSTITUYE UN DELITO EN LOS TERMINOS DE LAS DISPOSICIONES FISCALES.

SUB TOTAL		$ 617,391.30
I.V.A.	15%	$ 92,608.70
TOTAL		$ 710,000.00

NUMERO DE APROBACION DEL SISTEMA DE CONTROL DE IMPRESORES AUTORIZADOS VIA INTERNET 9446503
CANTIDAD ORDENADA 2351-2650 SERIE "A"
FECHA DE IMPRESION: (20/06/2006)
VIGENCIA (19/06/2008)

CANTIDAD CON LETRA

SETECIENTOS DIEZ MIL PESOS 00/100 MN)

201

CADISA, S.A. DE C.V.
Av. Cristobal Colón No. 11500 Complejo Industrial Chihuahua, C.P. 31109
Chihuahua, Chih. Tel. (614) 442 7700 Fax (614) 442 7724

R.F.C. CAD 980115 AN5

FACTURA
Nº 2901 A
No. de Inventario
N-07-2580
No. de Pedido

FECHA 31 DE AGOSTO DE 2007.

NOMBRE DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO SA DE CV

DIRECCION SIERRA MAGISTERIAL S/N COL LOS NOGALES

CIUDAD CHIHUAHUA, CHIH. CP. 31150

REG. FED. DE CONTR. DTA-920302-UN2

MARCA	AÑO	MODELO	SERIE DE CHASIS	MOTOR NUMERO	NUEVO/USADO
INTERNATIONAL	2008	4400-300	3HAMSADR68L661407	531HM2U1518003	NUEVO

DESCRIPCION

CHASIS CABINA MARCA INTERNATIONAL MODELO 4400-300
PRODUCCION 2008 DE 54,000 LBS. DE P.B.V. EQUIPADO CON:

MOTOR:	INTERNATIONAL DT-530 ELECTRONICO
POTENCIA Y TORQUE:	300 HP @ 2,000 RPM Y 950 LB/FT @ 1,200 RPM
FRENO DE ESCAPE:	JACOBS PARA MOTOR DT-530
TRANSMISIÓN:	MANUAL FULLER FRO-11210C DE 10 VELOCIDADES
EJE DELANTERO:	DANA SPICER E14621 DE 14,000LBS DE CAPACIDAD
EJES TRASEROS:	DANA SPICER DS405/RS405 DE 40,000LBS DE CAPACIDAD
SUSPENSION DELANTERA:	MUELLES PARABÓLICOS TAPER LEAF DE 12,000 LBS
SUSPENSION TRASERA:	MECANICA CON CAPACIDAD DE 40,000 LBS
SISTEMA DE DIRECCION:	HIDRAULICA SHEPPARD M-100
LLANTAS:	RADIALES 11R22.5
FRENOS:	AIRE DUAL, LEVA TAMBOR
TANQUES COMBUSTIBLE:	DOS CON CAPACIDAD TOTAL DE 378 LITROS
DISTANCIA ENTRE EJES:	236" (5,994.4MM)
EQ. ADICIONAL:	CONJUNTO CALEFACTOR DESEMPAÑANTE 3 VEL.
INCLUYE:	AIRE ACONDICIONADO

ACONDICIONAMIENTO, TRASLADO Y SEGURO DE TRASLADO
CLAVE VEHICULAR 2280407

PAGO EN UNA SOLA EXHIBICION

INCLUYE:
VOLTEO MARCA AMHER DE 12 METROS CUBICOS FABRICADO CON ESTRUCTURA DE ACERO PLACA CALIBRE 3/16 PULG. Y POSTES CAL. 10 PULG., LARGUEROS EN CANAL CPS DE 10 PULG. EQUIPO DE LEVANTE TELESCOPICO IMPORTADO MARCA "COMERCIAL" Y TOMA DE FUERZA REFORZADA IMPORTADA MARCA "MUNCIE". PUERTA EN ESTRUCTURA DE 4 X 3 Y LAMINA CAL. 13/16 PULG

CADISA S.A. DE C.V.

ORIGINAL

SUB TOTAL	$ 676,869.57
I.V.A.	$ 101,530.43
TOTAL	$ 778,400.00

IMPRESO POR: IMPRESIONES Y DISEÑOS EXCLUSIVOS, S.A. DE C.V. AV. HIDALGO # 1638-A OTE. TEL. 717 44 55 TORREON, COAH., MEX. R.F.C. IDI 910416 330 AUT. D.G.F. FECHA EN QUE SE INCLUYO LA AUTORIZACION CORRESPONDIENTE EN EL PROGRAMA DEL INTERNET DEL SAT. 6 DE JUNIO DE 2006

LA REPRODUCCIÓN NO AUTORIZADA DE ESTE COMPROBANTE CONSTITUYE UN DELITO EN LOS TÉRMINOS DE LAS DISPOSICIONES FISCALES.

EFECTOS FISCALES AL PAGO
LUGAR DE EXPEDICION TORREON, COAH.
NUMERO DE APROBACION DEL SISTEMA DE CONTROL DE IMPRESORES AUTORIZADOS VIA INTERNET 11778974
CANTIDAD ORDENADA 2851-3050 SERIE A
FECHA DE IMPRESION: (05/06/2007) VIGENCIA: (05/06/2009)

CANTIDAD CON LETRA
(SETESCIENTOS SETENTA Y OCHO MIL CUATROSCIENTOS PESOS 00/100 MN)

202

V-6

CONCESIONARIO EXCLUSIVO KENMEX

Tractocamiones Kenworth
DE CHIHUAHUA, S.A de C.V.

OFICINA MATRIZ
BLVD.JOSE FUENTES MARES Km. 2 APDO. POSTAL F30
TELS. 420-14-44, 420-04-44 Y 420-34-44 FAX VTAS. 420-35-28
FAX REF.- 420-15-28 C.P. 31095 COL. DIVISION DEL NORTE
CHIHUAHUA, CHIH

R.F.C. TKC-920605-LN9

FACTURA Matriz Chihuahua

L Nº 1182

CHIHUAHUA, CHIH. A 30 DE ABRIL DE 2008

VENDIDO A: **DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.** RFC : DTA920302UN2

SIERRA MAGISTERIAL Col.LOS NOGALES
CHIHUAHUA, CHIH. C. P. : 31150 CURP :

Ampara un Camion Nuevo KENWORTH KENMEX de fabricacion nacional

MODELO : T370 2009
SERIE : 371525

COLOR : BLANCO
CLAVE VEHICULAR : .
VIN : 2NKHLN9X69M371525

	COMPONENTES	SERIE
MOTOR	PX-8 315 03 GOV@2200 315@2000 950@130	46857628
	EQUIPO OPCIONAL	
	FULLER FR9210B DIRECTA, 10 VELS.	
	DANA SPICER E-1322I 13.2K 3.5" DROP	
	EJES DANA SPICER DSP41; 40,000 LBS,TANDEM	
	CABINA CONVENCIONAL PARABRISAS CURVO; ALUM/F.VIDRIO	
	EQUIPO ALIADO	
	VOLTEO DE 12 M3	$111,739.13

Precio de la Unidad	**$592,198.09**
Equipo Aliado	**$111,739.13**
Precios Total de la Unidad	**$703,937.22**
15 % DE IVA	**$105,590.58**
Importe Factura	**$809,527.80**

SON : (Ochocientos Nueve Mil Quinientos Veintisiete Pesos 80/100 M.N.)

SECRETARIA DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO

1990

Tractocamiones Kenworth de Chihuahua, S.A. de C.V.

JOSEFINA DELGADO RIVERA IMPRESOS CARLOS DERJ-560324-NG5 C.U.R.P. DERJ560324MCHLVS06 J. MORON No. 4619 COL. LINSS
TEL. 418-94-94 C.P. 31020 CHIHUAHUA, CHIH. AUT. DEL SAT. 29 DE ABRIL DEL 2002
LA REPRODUCCION NO AUTORIZADA DE ESTE COMPROBANTE CONSTITUYE UN DELITO EN LOS TERMINOS DE LAS DISPOSICIONES FISCALES
ELAB.: 6 FEB. DEL 2008 VIG. : 6 FEB. DEL 2010 FOLIO: 1101 AL 1200 AUT. SICIAVI No. 13470770 EFECTOS FISCALES AL PAGO

203

MAQUI RENTA DE JUAREZ, S. DE R.L. MI.

MATRIZ:
Ave. Tecnológico No. 1820
Col. Partido Escobedo
Tels./Fax (1) 618-5844, 618-9217
Cd. Juárez, Chih. C.P. 32330

SUCURSAL:
Av. Tecnológico 4503 Col. Granjas
Tels./Fax (01-14) 19-5106, 19-8641 Y 19-8769
Cd. Chihuahua, Chih. C.P. 31160

E-mail: rtdejuarez@terra.com.mx

R.F.C.MRJ-970611-82A

FACTURA Nº 25132

MES DIA AÑO	FACTURA
4/17/2007	25132

VENDIDO A:

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO
S.A. DE C.V.
CALLE 10A. S/N COL LOS NOGALES
CHIHUAHUA, CHIH CP 31397
RFC. DTA-920302-UN2

ENVIAR A:

ORDEN No.	TERMINOS	VEND.	ENVIO	VIA	L.A.B.	PROYECTO
	CONTADO	RP	4/17/2007			

CANTIDAD	PRODUCTO No.	DESCRIPCION	PRECIO UNIT.	IMPORTE
1	MVC80VHW	PLACA VIBRATORIA MCA. MULTIQUIP MOD MVC80VH S/N P4D11 CON MOTOR MCA. HONDA DE 5.5. HP	19,983.83	19,983.83T
1	KM-CORT	CORTADORA P/ CONCRETO MCA. JOPER MOD KM S/N 8335 C/MOTOR HONDA DE 13 HP	14,433.30	14,433.30T
1	GX-390K1-QX	MOTOR A GASOLINA MCA. HONDA DE 13 H.P. SERIE: GCAET-1330776	0.00	0.00T
2	RC45015	CONO TRAFICO DE 18" COLOR NARANJA JBC	69.30	138.60T
		SUB-TOTAL		34,555.73
		SON TREINTA Y NUEVE MIL SETECIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS 09/100 MN		
		I.V.A. POR PAGAR	15.00%	5,183.36
		PAGO EN UNA SOLA EXHIBICION	TOTAL	**$39,739.09**

17 ABR 2007

Impresos ALBAZAN SANDRA ALVARADO H. / IMPRESOS ALBAZAN, R.F.C. AAHS-760714-RD1, C. GRAL. J. MONTERDE 616 FRACC. LAS PALMAS C.P. 32330, TELS. / FAX 251-0210, 251-0211 Y 2[illegible] 0212, CD. JUAREZ, CHIH., MEXICO FECHA DE INCLUSION DE LA AUTORIZACION EN LA PAGINA DE INTERNET DEL S.A.T. 14 DE MAYO DE 2002 LA REPRODUCCION [illegible] AUTORIZADA DE ESTE COMPROBANTE CONSTITUYE UN DELITO EN LOS TERMINOS DE LAS DISPOSICIONES FISCALES. COMPROBANTES ELABORADOS EL 20 [illegible] OCTUBRE DEL 2006 • VIGENCIA DEL 20 DE OCTUBRE DEL 2006 AL 20 DE OCTUBRE DEL 2008 • FOLIOS DEL 23,501-A AL 26,500-A.
NUMERO DE APROBACION DEL SISTEMA DE CONTROL DE IMPRESORES AUTORIZADOS: 10244578.
LUGAR DE EXPEDICION: CD. JUAREZ, CHIH.

2014
0834

OBRAS, PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA, S.A. DE C.V.

OPS-100218-LX5

CHIHUAHUA, CHIH., A 04 DE AGOSTO DEL 2017.

LIC. MARÍA EUGENIA CAMPOS GALVÁN
C. PRESIDENTE MUNICIPAL DE CHIHUAHUA.
P R E S E N T E.-

SE EXTIENDE LA PRESENTE CARTA COMPROMISO A FAVOR DE **DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.** PARA EL ARRENDAMIENTO DEL SIGUIENTE EQUIPO:

DESCRIPCION	MODELO	NO. DE SERIE DE LA MAQUINA	CAPACIDAD	UBICACIÓN ACTUAL	DISPONIBILIDAD
PERFILADORA	CATERPILLAR PM200	P1C00289	575 HP	C. SIERRA MAGISTRAL #5719 COL. LOS NOGALES CHIHUAHUA, CHIH.	INMEDIATA 11/08/2017
BARREDORA	LAYMOR 8-C	26531007	75 HP		
PETROLIZADORA	CHEVROLET MODELO KODIAK 2007 / MODELO 2100-CRC	3GBP7H1C57M108983 / 11219	8, 000 LTS		
RODILLO VIBROCOMPACTADOR	INGERSOLL RAND DD-130	176959	174 HP		

DURANTE EL PERIODO DE EJECUCIÓN NECESARIO LA LICITACIÓN POR ADJUDICACIÓN DE OBRA PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NO.: **IO-808019998-E4-2017**

REFERENTE A: "**REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA. "**

ATENTAMENTE
OBRAS, PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA, S.A. DE C.V.

LIC. KARLA JANNETH PULIDO SOTO
REPRESENTANTE LEGAL

OBRAS, PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA, S.A. DE C.V.
R.F.C. OPS-100218-LX5
CALLE SIERRA MAGISTRAL 5719
COL. LOS NOGALES, C.P. 31150
CHIHUAHUA, CHIH.
OPS

188

Tel: (614) 435 24 61
Fax: (614) 435 25 21
Calle Sierra Magistral #5719
Col. Los Nogales
opsdelta10@hotmail.com
C.P. 31150

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No.: IO-808019998-E4-2017

FORMA E-3a

MANIFESTACIÓN ESCRITA DE CONOCER EL SITIO DE LOS TRABAJOS Y SUS CONDICIONES AMBIENTALES

Chihuahua, Chih., a 04 de Agosto del 2017.

LIC. MARÍA EUGENIA CAMPOS GALVÁN
C. PRESIDENTE MUNICIPAL DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA
P R E S E N T E.

Me refiero al Procedimiento de Invitación a cuando menos tres personas No.: **IO-808019998-E4-2017**, relativo a la Obra: **REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA**, para manifestar a Usted que ésta Empresa conoce el sitio de ejecución de los trabajos y que por ello ha juzgado y tomado en cuenta debidamente las características climáticas, topográficas y geológicas de la región, así como las condiciones generales y especiales del lugar donde se llevará a cabo la obra objeto de dicho Procedimiento de Invitación, así mismo manifiesto a Usted que ésta Empresa **Si** asistió a la visita al lugar donde se ejecutará la obra, así como los bancos de materiales, en su caso, llevada a cabo el día **27 de Julio del 2017**.

ATENTAMENTE,
DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

ING. ALEJANDRO GUZMÁN GALLARDO
REPRESENTANTE LEGAL

205

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

CHIHUAHUA
GOBIERNO MUNICIPAL 2016 2018

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS
SUBDIRECCION DE INFRAESTRUCTURA URBANA
DEPARTAMENTO DE MEJORAMIENTO VIAL

CONSTANCIA DE ASISTENCIA DE LA VISITA A LA OBRA, QUE SE LLEVO A CABO EL 27 DE JULIO DE 2017, A LAS 11.00 HORAS EN EL SITIO DE LA OBRA:

LICITACIÓN No. IO-808019998-E4-2017

OBRA: REHABILITACION CON MORTERO ASFALTICO EN AV. DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AV. JUAN ESCUTIA Y ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS; DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA.

LICITANTES

ING. HUMBERTO HERNANDEZ TREJO

DELICIAS, TRANSPORTE DE ASFALTO, SA DE CV

NO SE PRESENTO

CONSTRUCTORA RIO AROS, SA DE CV

NO SE PRESENTO

MURO PAVIMENTOS Y CONSTRUCCIONES SA DE CV

ATENTAMENTE

P.A.

ING. AMADO ARTURO GOMEZ BALLONA
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN

206

ESTE PROGRAMA ES DE CARÁCTER PÚBLICO, NO ES PATROCINADO NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLÍTICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTÁ PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLÍTICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS. QUIEN HAGA USO INDEBIDO DE LOS RECURSOS DE ESTE PROGRAMA DEBERÁ SER DENUNCIADO Y SANCIONADO DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE Y ANTE LA AUTORIDAD COMPETENTE

FORMA E-3a

MANIFESTACIÓN ESCRITA DE CONOCER EL SITIO DE LOS TRABAJOS Y SUS CONDICIONES AMBIENTALES

Chihuahua, Chih., a _____ de _____ del 20_____

C. PRESIDENTE MUNICIPAL DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA
P R E S E N T E.

Me refiero al Procedimiento de Invitación a cuando menos tres personas No.: _____, relativo a la Obra _____, para manifestar a Usted que ésta Empresa conoce el sitio de ejecución de los trabajos y que por ello ha juzgado y tomado en cuenta debidamente las características climáticas, topográficas y geológicas de la región, así como las condiciones generales y especiales del lugar donde se llevará a cabo la obra objeto de dicho Procedimiento de Invitación, así mismo manifiesto a Usted que ésta Empresa (Si / No) _____ asistió a la visita al lugar donde se ejecutará la obra, así como los bancos de materiales, en su caso, llevada a cabo el día _____ de _____ del 20_____.

A T E N T A M E N T E

Firma:

_____

Nombre y cargo del signatario

_____

Nombre de la Empresa

207

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No.: IO-808019998-E4-2017

FORMA E-3b

MANIFESTACIÓN ESCRITA DE ASISTENCIA A LA JUNTA DE ACLARACIONES

Chihuahua, Chih., a 04 de Agosto del 2017.

LIC. MARÍA EUGENIA CAMPOS GALVÁN
C. PRESIDENTE MUNICIPAL DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA
P R E S E N T E.

Me refiero al Procedimiento de Invitación a cuando menos tres personas No.: **IO-808019998-E4-2017**, relativo a la Obra: **REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA**, para manifestar a Usted que ésta Empresa **SI** asistió a la junta de aclaraciones relativa a ésta obra, celebrada el día **27 de Julio del 2017**.

ATENTAMENTE
DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

ING. ALEJANDRO GUZMÁN GALLARDO
REPRESENTANTE LEGAL

208

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

Junta de Aclaraciones
Concurso Por Invitación a Cuando menos tres Contratistas No. IO-808019998-E4-2017

En Chihuahua, Chih., siendo las 14:00 Hrs. del día 27 de julio del 2017, se levanta la presente Acta de la Junta de Aclaraciones a las Bases de la Licitación por Invitación a cuando menos tres Contratistas No. IO-808019998-E4-2017, relativa a: "**Rehabilitación con mortero asfáltico en Av. de las Industrias entre Av. Juan Escutia y Ernesto Espinoza ambos sentidos; de la ciudad de Chihuahua**", celebrada en la sala de juntas de la Dirección de Obras Públicas, sita en Calle Camino a la Presa Chuvíscar No. 1108, Col. Campesina Nueva en esta Ciudad.

A.- ASISTENTES:

I.- Por parte de la Dirección de Obras Públicas Municipales:

1.- Ing. Arturo Gómez Ballona, Jefe de Departamento de Mantenimiento Vial e Infraestructura.

II.- Por parte de los participantes en el concurso:

1. DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

Representado en este acto por: Ing. Humberto Hernández Trejo.

2.- CONSTRUCTORA RIO AROS, S.A. DE C.V.

Representado en este acto por:

3.- MURO PAVIMENTOS Y CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

Representado en este acto por: Ing. Armando Muro Apodaca.

B.- ASUNTOS TRATADOS:

Aclara la Convocante lo siguiente:

I).- Que la presente Junta de Aclaraciones, se efectúa con fundamento en la fracción II del Artículo 38 y en el segundo párrafo de la fracción II del Artículo 40 de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Chihuahua, así como en el Artículo 46 del Reglamento de dicha Ley.

II).- Que cualquier modificación a las Bases de la Licitación, derivada del resultado de esta Junta de Aclaraciones será considerada como parte integrante de las propias Bases.

209

Junta de Aclaraciones
Concurso Por Invitación a Cuando menos tres Contratistas No. IO-808019998-E4-2017

III).- En todo a lo que se refiera en las Bases Licitatorias a llenado de formatos que no fueron incluidos en dichas Bases, se deberá entender que el Licitante podrá utilizar papelería propia de su Compañía en el vaciado de los datos solicitados.

C.- SESIÓN DE PREGUNTAS Y RESPUESTAS:

El Ing. Humberto Hernández Trejo de DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. de C.V., pregunta lo siguiente:

¿Que tipo de Dispositivos de protección se requieren en la ejecución de la Obra?

RESPUESTA:

Se requieren trafitambos, conos, etc. de conformidad a las Normas para Construcción e Instalación de la SCT, edición 1984 y de dos (2) señales informativas de lona de dimensiones de 2.0 x 1.20 mts. Fijadas en marco de acero de conformidad al punto No. 4 de los Trabajos por ejecutar en las Bases del presente concurso.

D.- CIERRE Y FIRMA DEL ACTA:

Leída que fue la presente acta, se cierra a las 14:30 Hrs. del mismo día de su inicio, firmando al margen y al calce para constancia y los efectos legales a que haya lugar los que en ella intervinieron, entregándose copia a los interesados presentes y poniéndose a disposición de los que se encuentren ausentes en el Departamento de Construcción de la Dirección de Obras Públicas, ubicada en Calle Camino a la Presa Chuvíscar No. 1108, Col. Campesina Nueva de esta Cd. de Chihuahua.

POR PARTE DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

P.A.

Ing. Arturo Gómez Ballona
Jefe de Departamento de Mantenimiento Vial e Infraestructura.

210

Junta de Aclaraciones
Concurso Por Invitación a Cuando menos tres Contratistas No. IO-808019998-E4-2017

POR PARTE DE LOS PARTICIPANTES EN EL CONCURSO

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

CONSTRUCTORA RIO AROS, S.A. DE C.V.

MURO PAVIMENTOS Y CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ESTA HOJA CORRESPONDE AL ACTA DE LA JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACION POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES CONTRATISTAS No. IO-808019998-E4-2017, RELATIVO A LA OBRA" REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFALTICO EN AV. DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AV. JUAN ESCUTIA Y ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS; DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA".

211

FORMA E-3b

MANIFESTACIÓN ESCRITA DE ASISTENCIA A LA JUNTA DE ACLARACIONES

Chihuahua, Chih., a _____ de _____ del 20_____.

C. PRESIDENTE MUNICIPAL DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA
P R E S E N T E.

Me refiero al Procedimiento de Invitación a cuando menos tres personas No.: _____, relativo a la Obra _____, para manifestar a Usted que ésta Empresa (Si / No) _____ asistió a la junta de aclaraciones relativa a ésta obra, celebrada el día ____ de _____ del 20___.

A T E N T A M E N T E

Firma:

_____

Nombre y cargo del signatario

_____

Nombre de la Empresa

212

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No.: IO-808019998-E4-2017

FORMA E-3c

CONSIDERACIONES PARA SUBCONTRATO

Chihuahua, Chih., a 04 de Agosto del 2017.

LIC. MARÍA EUGENIA CAMPOS GALVÁN
C. PRESIDENTE MUNICIPAL DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA
P R E S E N T E.

Me refiero al Procedimiento de Invitación a cuando menos tres personas No.: IO-808019998-E4-2017, relativo a la Obra: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA.

Sobre el particular:

a) Por mi propio derecho.

b) Como represente legal de **DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.**

Manifiesto a Usted, bajo protesta de decir verdad, estar enterado de que **no podré subcontratar ninguna parte de la obra**, por lo cual seré el único responsable de la ejecución de los trabajos, así como respecto de la calidad de la prestación del servicio, materiales utilizados y tiempo de ejecución de los mismos. Además y de manera expresa eximo a "El Municipio" de cualquier responsabilidad sea civil, penal, administrativa, laboral o de cualquier índole.

ATENTAMENTE,
DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

ING. ALEJANDRO GUZMÁN GALLARDO
REPRESENTANTE LEGAL

213

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

FORMA E-3c

CONSIDERACIONES PARA SUBCONTRATO

Chihuahua, Chih., a _____ de _____ del 20_____

C. PRESIDENTE MUNICIPAL DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA
P R E S E N T E.

Me refiero al Procedimiento de Invitación a cuando menos tres personas No.: _____, relativo a la Obra _____.

Sobre el particular:

a) Por mi propio derecho.

b) Como represente legal de _____

_____

Manifiesto a Usted que **acepto expresamente** que en el caso de subcontratar los siguientes trabajos: _____, en los términos del penúltimo párrafo del artículo 47 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las mismas, seré el único responsable de dicha subcontratación, así como respecto de la calidad de la ejecución de la obra, materiales utilizados y tiempo de ejecución de los mismos, eximiendo expresamente a **"EL MUNICIPIO"** del pago directo de los mismos, ya que en mi propuesta están incluidos el monto de dichos subcontratos. Además y **de manera expresa eximo** a **"EL MUNICIPIO"** de cualquier responsabilidad sea civil, penal, administrativa, laboral o de cualquier índole respecto a los subcontratos que realice con personas físicas o morales; pero quedo obligado expresamente en el caso de que **"EL MUNICIPIO"** detecte que la empresa o persona física subcontratada para la realización de los trabajos ya descritos, no cumple en tiempo y forma con la ejecución de los mismos o utiliza materiales de mala calidad o los procesos de ejecución de dichos trabajos no cumplen con las normas de calidad o seguridad necesarios; a realizar todos los cambios de empresa o persona física subcontratada, de personal, de materiales o normas constructivas que sean pertinentes para que lleven a cabo los mismos.

A T E N T A M E N T E

Firma:

_____
Nombre y cargo del signatario

_____
Nombre de la Empresa

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No.: IO-808019998-E4-2017

FORMA E-3e

CARTA COMPROMISO PARA DAR CUMPLIMIENTO A LOS TÉRMINOS ESTABLECIDOS EN MATERIA DE IMPACTO AMBIENTAL

Chihuahua, Chih., a 04 de Agosto del 2017.

LIC. MARÍA EUGENIA CAMPOS GALVÁN
C. PRESIDENTE MUNICIPAL DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA
P R E S E N T E.

Por medio del presente me comprometo, a atender las visitas de inspección, que con motivo de la ejecución de la obra consistente en: **LA REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA**, efectúen la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT) y la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente (PROFEPA) y dar cumplimiento a las observaciones realizadas en las inspecciones correspondientes, así como a lo establecido por la Ley General de Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente, la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable y su Reglamento, las normas oficiales mexicanas en materia ambiental y las demás disposiciones legales aplicables.

ATENTAMENTE,
DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

ING. ALEJANDRO GUZMÁN GALLARDO
REPRESENTANTE LEGAL

215

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

FORMA E-3e

CARTA COMPROMISO PARA DAR CUMPLIMIENTO A LOS TÉRMINOS ESTABLECIDOS EN MATERIA DE IMPACTO AMBIENTAL

Chihuahua, Chih., a _____ de _____ del 20_____

C. PRESIDENTE MUNICIPAL DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA
P R E S E N T E .

Por medio del presente me comprometo, a atender las visitas de inspección, que con motivo de la ejecución de la obra consistente en: Obra _____, efectúen la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT) y la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente (PROFEPA) y dar cumplimiento a las observaciones realizadas en las inspecciones correspondientes, así como a lo establecido por la Ley General de Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente, la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable y su Reglamento, las normas oficiales mexicanas en materia ambiental y las demás disposiciones legales aplicables.

A T E N T A M E N T E

Firma:

_____

Nombre y cargo del signatario

_____

Nombre de la Empresa

216

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No IO-808019998-E4-2017.

FORMA E-3f

MANIFESTACIÓN ESCRITA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD DE QUE NO ME ENCUENTRO EN ALGUNO DE LOS SUPUESTOS QUE ESTABLECEN LOS ARTÍCULOS 51 Y 78 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS

Chihuahua, Chih., a 04 de Agosto del 2017.

LIC. MARIA EUGENIA CAMPOS GALVAN
C. PRESIDENTE MUNICIPAL DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA.
P R E S E N T E.

Me refiero al Procedimiento de Invitación a cuando menos tres personas No.: **IO-808019998-E4-2017, RELATIVO A: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA.**

a) Por mi propio derecho.

b) Como represente legal de **DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.**

y con amplias facultades legales para suscribir cualquier tipo de documento; manifiesto a Usted Bajo Protesta de Decir Verdad:

Que no me encuentro en alguno de los supuestos que establecen los artículos 51 y 78 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, asimismo, manifiesto que tengo total conocimiento de las implicaciones legales y sanciones que podrían aplicarse en caso de declarar con falsedad.

"Artículo 51.- Las dependencias y entidades se abstendrán de recibir proposiciones o adjudicar contrato alguno en las materias a que se refiere esta Ley, con las personas siguientes:

I. Aquéllas en que el servidor público que intervenga en cualquier etapa del procedimiento de contratación tenga interés personal, familiar o de negocios, incluyendo aquellas de las que pueda resultar algún beneficio para él, su cónyuge o sus parientes consanguíneos hasta el cuarto grado, por afinidad o civiles, o para terceros con los que tenga relaciones profesionales, laborales o de negocios, o para socios o sociedades de las que el servidor público o las personas antes referidas formen o hayan formado parte durante los dos años previos a la fecha de celebración del procedimiento de contratación de que se trate;

217

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

Las que desempeñen un empleo, cargo o comisión en el servicio público, o bien, las sociedades de las que dichas personas formen parte, sin la autorización previa y específica de la Secretaría de la Función Pública;

III. Aquellos contratistas que, por causas imputables a ellos mismos, la dependencia o entidad convocante les hubiere rescindido administrativamente un contrato. Dicho impedimento prevalecerá ante la propia dependencia o entidad convocante durante un año calendario contado a partir de la notificación de la rescisión;

IV. Las que se encuentren inhabilitadas por resolución de la Secretaría de la Función Pública, en los términos del Título Sexto de este ordenamiento y Título Quinto de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público;

V. Aquéllas que hayan sido declaradas o sujetas a concurso mercantil o alguna figura análoga;

VI. Los Concursantes que participen en un mismo procedimiento de contratación, que se encuentren vinculados entre sí por algún socio o asociado común.

Se entenderá que es socio o asociado común, aquella persona física o moral que en el mismo procedimiento de contratación es reconocida como tal en las actas constitutivas, estatutos o en sus reformas o modificaciones de dos o más empresas Concursantes, por tener una participación accionaria en el capital social, que le otorgue el derecho de intervenir en la toma de decisiones o en la administración de dichas personas morales;

VII. Las que pretendan participar en un procedimiento de contratación y previamente, hayan realizado o se encuentren realizando por sí o a través de empresas que formen parte del mismo grupo empresarial, en virtud de otro contrato, trabajos de dirección, coordinación y control de obra; preparación de especificaciones de construcción; presupuesto de los trabajos; selección o aprobación de materiales, equipos y procesos, así como la preparación de cualquier documento relacionado directamente con el procedimiento de invitación, o bien, asesoren o intervengan en cualquier etapa del procedimiento de contratación.

Las personas que hayan realizado, por si o a través de empresas que formen parte del mismo grupo empresarial, en virtud de otro contrato, estudios, planes o programas para la realización de obras públicas asociadas a proyectos de infraestructura en los que se incluyan trabajos de preparación de especificaciones de construcción, presupuesto, selección o aprobación de materiales, equipos o procesos, podrán participar en el procedimiento de Invitación a cuando menos tres personas para la ejecución de los proyectos de infraestructura respectivos, siempre y cuando la información utilizada por dichas personas en los supuestos indicados, sea proporcionada a los demás concursantes;

VIII. Aquéllas que por sí o a través de empresas que formen parte del mismo grupo empresarial, pretendan ser contratadas para la elaboración de dictámenes, peritajes y avalúos, cuando éstos hayan de ser utilizados para resolver discrepancias derivadas de los contratos en los que dichas personas o empresas sean partes;

IX. Las que hayan utilizado información privilegiada proporcionada indebidamente por servidores públicos o sus familiares por parentesco consanguíneo y por afinidad hasta el cuarto grado, o civil;

X. Las que contraten servicios de asesoría, consultoría y apoyo de cualquier tipo de personas en materia de contrataciones gubernamentales, si se comprueba que todo o parte de las contraprestaciones pagadas al prestador del servicio, a su vez, son recibidas por servidores públicos por si o por interpósita persona, con independencia de que quienes las reciban tengan o no relación con la contratación, y

XI. Las demás que por cualquier causa se encuentren impedidas para ello por disposición de ley.

218

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

El oficial mayor o su equivalente de la dependencia o entidad, deberá llevar el registro, control y difusión de las personas con las que se encuentren impedidas de contratar, el cual será difundido a través de CompraNet.

Artículo 78.- La Secretaría de la Función Pública, además de la sanción a que se refiere el artículo anterior, inhabilitará temporalmente para participar de manera directa o por interpósita persona en procedimientos de contratación o celebrar contratos regulados por esta Ley, a las personas que se encuentren en alguno de los supuestos siguientes:

I. Los concursantes que injustificadamente y por causas imputables a los mismos no formalicen el contrato adjudicado por la convocante;

II. Los contratistas que se encuentren en la fracción III del artículo 51 de este ordenamiento, respecto de dos o más dependencias o entidades;

III. Los contratistas que no cumplan con sus obligaciones contractuales por causas imputables a ellos y que, como consecuencia, causen daños o perjuicios graves a la dependencia o entidad de que se trate, y

IV. Las que proporcionen información falsa o que actúen con dolo o mala fe en algún procedimiento de contratación, en la celebración del contrato o durante su vigencia, o bien, en la presentación o desahogo de una queja en una audiencia de conciliación o de una inconformidad, y

V. Los contratistas que se encuentren en el supuesto de la fracción X del artículo 51 de este ordenamiento.

VI. Aquéllas que se encuentren en el supuesto del segundo párrafo del artículo 92 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

La inhabilitación que imponga no será menor de tres meses ni mayor de cinco años, plazo que comenzará a contarse a partir del día siguiente a la fecha en que la Secretaría de la Función Pública la haga del conocimiento de las dependencias y entidades, mediante la publicación de la circular respectiva en el Diario Oficial de la Federación y en CompraNet.

Si al día en que se cumpla el plazo de inhabilitación a que se refiere el párrafo que antecede el sancionado no ha pagado la multa que hubiere sido impuesta en términos del artículo anterior, la mencionada inhabilitación subsistirá hasta que se realice el pago correspondiente.

Las dependencias y entidades, dentro de los quince días siguientes a la fecha en que tengan conocimiento de alguna infracción a las disposiciones de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, remitirán a la Secretaría de la Función Pública la documentación comprobatoria de los hechos presumiblemente constitutivos de la infracción.

A T E N T A M E N T E,
DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

ING. ALEJANDRO GUZMÁN GALLARDO
REPRESENTANTE LEGAL

219

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

FORMA E-3f

MANIFESTACIÓN ESCRITA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD DE QUE NO ME ENCUENTRO EN ALGUNO DE LOS SUPUESTOS QUE ESTABLECEN LOS ARTÍCULOS 51 Y 78 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS

Chihuahua, Chih., a _____ de _____ del 20_____.

C. PRESIDENTE MUNICIPAL DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA.
P R E S E N T E.

Me refiero al Procedimiento de Invitación a cuando menos tres personas No.: _____, relativo a la Obra _____.

a) Por mi propio derecho.

b) Como represente legal de _____

_____

y con amplias facultades legales para suscribir cualquier tipo de documento; manifiesto a Usted Bajo Protesta de Decir Verdad:

Que no me encuentro en alguno de los supuestos que establecen los artículos 51 y 78 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, asimismo, manifiesto que tengo total conocimiento de las implicaciones legales y sanciones que podrían aplicarse en caso de declarar con falsedad.

"Artículo 51.- Las dependencias y entidades se abstendrán de recibir proposiciones o adjudicar contrato alguno en las materias a que se refiere esta Ley, con las personas siguientes:

I. Aquéllas en que el servidor público que intervenga en cualquier etapa del procedimiento de contratación tenga interés personal, familiar o de negocios, incluyendo aquellas de las que pueda resultar algún beneficio para él, su cónyuge o sus parientes consanguíneos hasta el cuarto grado, por afinidad o civiles, o para terceros con los que tenga relaciones profesionales, laborales o de negocios, o para socios o sociedades de las que el servidor público o las personas antes referidas formen o hayan formado parte durante los dos años previos a la fecha de celebración del procedimiento de contratación de que se trate;

II. Las que desempeñen un empleo, cargo o comisión en el servicio público, o bien, las sociedades de las que dichas personas formen parte, sin la autorización previa y específica de la Secretaría de la Función Pública;

III. Aquellos contratistas que, por causas imputables a ellos mismos, la dependencia o entidad convocante les hubiere rescindido administrativamente un contrato. Dicho impedimento prevalecerá ante la propia dependencia o entidad convocante durante un año calendario contado a partir de la notificación de la rescisión;

IV. Las que se encuentren inhabilitadas por resolución de la Secretaría de la Función Pública, en los términos del Título Sexto de este ordenamiento y Título Quinto de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público;

V. Aquéllas que hayan sido declaradas o sujetas a concurso mercantil o alguna figura análoga;

VI. Los Concursantes que participen en un mismo procedimiento de contratación, que se encuentren vinculados entre sí por algún socio o asociado común.

220

Se entenderá que es socio o asociado común, aquella persona física o moral que en el mismo procedimiento de contratación es reconocida como tal en las actas constitutivas, estatutos o en sus reformas o modificaciones de dos o más empresas Concursantes, por tener una participación accionaria en el capital social, que le otorgue el derecho de intervenir en la toma de decisiones o en la administración de dichas personas morales;

VII. Las que pretendan participar en un procedimiento de contratación y previamente, hayan realizado o se encuentren realizando por sí o a través de empresas que formen parte del mismo grupo empresarial, en virtud de otro contrato, trabajos de dirección, coordinación y control de obra; preparación de especificaciones de construcción; presupuesto de los trabajos; selección o aprobación de materiales, equipos y procesos, así como la preparación de cualquier documento relacionado directamente con el procedimiento de invitación, o bien, asesoren o intervengan en cualquier etapa del procedimiento de contratación.

Las personas que hayan realizado, por si o a través de empresas que formen parte del mismo grupo empresarial, en virtud de otro contrato, estudios, planes o programas para la realización de obras públicas asociadas a proyectos de infraestructura en los que se incluyan trabajos de preparación de especificaciones de construcción, presupuesto, selección o aprobación de materiales, equipos o procesos, podrán participar en el procedimiento de Invitación a cuando menos tres personas para la ejecución de los proyectos de infraestructura respectivos, siempre y cuando la información utilizada por dichas personas en los supuestos indicados, sea proporcionada a los demás concursantes;

VIII. Aquéllas que por sí o a través de empresas que formen parte del mismo grupo empresarial, pretendan ser contratadas para la elaboración de dictámenes, peritajes y avalúos, cuando éstos hayan de ser utilizados para resolver discrepancias derivadas de los contratos en los que dichas personas o empresas sean partes;

IX. Las que hayan utilizado información privilegiada proporcionada indebidamente por servidores públicos o sus familiares por parentesco consanguíneo y por afinidad hasta el cuarto grado, o civil;

X. Las que contraten servicios de asesoría, consultoría y apoyo de cualquier tipo de personas en materia de contrataciones gubernamentales, si se comprueba que todo o parte de las contraprestaciones pagadas al prestador del servicio, a su vez, son recibidas por servidores públicos por si o por interpósita persona, con independencia de que quienes las reciban tengan o no relación con la contratación, y

XI. Las demás que por cualquier causa se encuentren impedidas para ello por disposición de ley.

El oficial mayor o su equivalente de la dependencia o entidad, deberá llevar el registro, control y difusión de las personas con las que se encuentren impedidas de contratar, el cual será difundido a través de CompraNet.

Artículo 78.- La Secretaría de la Función Pública, además de la sanción a que se refiere el artículo anterior, inhabilitará temporalmente para participar de manera directa o por interpósita persona en procedimientos de contratación o celebrar contratos regulados por esta Ley, a las personas que se encuentren en alguno de los supuestos siguientes:

I. Los concursantes que injustificadamente y por causas imputables a los mismos no formalicen el contrato adjudicado por la convocante;

II. Los contratistas que se encuentren en la fracción III del artículo 51 de este ordenamiento, respecto de dos o más dependencias o entidades;

III. Los contratistas que no cumplan con sus obligaciones contractuales por causas imputables a ellos y que, como consecuencia, causen daños o perjuicios graves a la dependencia o entidad de que se trate, y

IV. Las que proporcionen información falsa o que actúen con dolo o mala fe en algún procedimiento de contratación, en la celebración del contrato o durante su vigencia, o bien, en la presentación o desahogo de una queja en una audiencia de conciliación o de una inconformidad, y

V. Los contratistas que se encuentren en el supuesto de la fracción X del artículo 51 de este ordenamiento.

221

VI. Aquéllas que se encuentren en el supuesto del segundo párrafo del artículo 92 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

La inhabilitación que imponga no será menor de tres meses ni mayor de cinco años, plazo que comenzará a contarse a partir del día siguiente a la fecha en que la Secretaría de la Función Pública la haga del conocimiento de las dependencias y entidades, mediante la publicación de la circular respectiva en el Diario Oficial de la Federación y en CompraNet.

Si al día en que se cumpla el plazo de inhabilitación a que se refiere el párrafo que antecede el sancionado no ha pagado la multa que hubiere sido impuesta en términos del artículo anterior, la mencionada inhabilitación subsistirá hasta que se realice el pago correspondiente.

Las dependencias y entidades, dentro de los quince días siguientes a la fecha en que tengan conocimiento de alguna infracción a las disposiciones de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, remitirán a la Secretaría de la Función Pública la documentación comprobatoria de los hechos presumiblemente constitutivos de la infracción.

A T E N T A M E N T E

Firma:

_____

Nombre y cargo del signatario

_____

Nombre de la Empresa

222

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

FORMATO E-4

CHIHUAHUA, CHIH., A 04 DE AGOSTO DEL 2017.

PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No.: **IO-808019998-E4-2017**

RELATIVA A LA OBRA: **REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA**

RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO PROPIO Y/O RENTADO QUE SE EMPLEARÁ EN LA OBRA

DENOMINACIÓN	TIPO	MARCA DE LA MÁQUINA	SERIE Y NÚMERO (MÁQUINA PROPIA)	CAPACIDAD DE LA MÁQUINA	VIDA ÚTIL	PROPIA	RENTADA	POR ADQUIRIR	UBICACIÓN ACTUAL	LAPSO DURANTE EL CUAL SE UTILIZARÁ
PICK UP	RAM 4000 / 2008	DODGE	8G186414	200 HP	50,000 KM	X			SIERRA MAGISTERIAL S/N COL. LOS NOGALES CHIHUAHUA, CHIH.	11/08/2017 AL 24/09/2017
PICK UP	2009	NISSAN	3N6PD25Y19K014389	75 HP	50,000 KM	X			SIERRA MAGISTERIAL S/N COL. LOS NOGALES CHIHUAHUA, CHIH.	11/08/2017 AL 24/09/2017
CARGADOR FRONTAL	MODELO 950	CATERPILLAR	81J10534	196 HP	10,000 HRS	X			SIERRA MAGISTERIAL S/N COL. LOS NOGALES CHIHUAHUA, CHIH.	11/08/2017 AL 24/09/2017
CARGADOR FRONTAL	MODELO 236B	CATERPILLAR	HEN06820	68 HP	10,000 HRS	X			SIERRA MAGISTERIAL S/N COL. LOS NOGALES CHIHUAHUA, CHIH.	11/08/2017 AL 24/09/2017
EXTENDEDORA	AP1055B	CATERPILLAR	ABB00180	174HP	10,000 HRS	X			SIERRA MAGISTERIAL S/N COL. LOS NOGALES CHIHUAHUA, CHIH.	11/08/2017 AL 24/09/2017
COMPACTADOR NEUMATICO	PD 150B	CATERPILLAR	3XR00146	70 HP	10,000 HRS	X			SIERRA MAGISTERIAL S/N COL. LOS NOGALES CHIHUAHUA, CHIH.	11/08/2017 AL 24/09/2017
RODILLO VIBROCOMPACTADOR	DD16	INGERSOLL RAND	167554	16.9 HP	10,000 HRS	X			SIERRA MAGISTERIAL S/N COL. LOS NOGALES CHIHUAHUA, CHIH.	11/08/2017 AL 24/09/2017
PLANTA DE ASFALTO	SPL110-2B	ADM	DM975-09	80 TON/HR	10,000 HRS	X			SIERRA MAGISTERIAL S/N COL. LOS NOGALES CHIHUAHUA, CHIH.	11/08/2017 AL 24/09/2017
CAMIÓN	VOLTEO	INTERNATIONAL	3HTMMAAR72N539270	195HP / 7m3	30,000 KM	X			SIERRA MAGISTERIAL S/N COL. LOS NOGALES CHIHUAHUA, CHIH.	11/08/2017 AL 24/09/2017
CAMIÓN	VOLTEO	INTERNATIONAL	3HANKAAR17L500969	250HP / 12m3	30,000 KM	X			SIERRA MAGISTERIAL S/N COL. LOS NOGALES CHIHUAHUA, CHIH.	11/08/2017 AL 24/09/2017
CAMIÓN	VOLTEO	INTERNATIONAL	3HAMSADR68L661407	300HP / 12m3	30,000 KM	X			SIERRA MAGISTERIAL S/N COL. LOS NOGALES CHIHUAHUA, CHIH.	11/08/2017 AL 24/09/2017
CAMIÓN	VOLTEO	KENWORTH	371525	325HP / 12m3	30,000 KM	X			SIERRA MAGISTERIAL S/N COL. LOS NOGALES CHIHUAHUA, CHIH.	11/08/2017 AL 24/09/2017
COMPACTADOR	PLACA	MULTIQUIP MVC80VH	P4D11	5.5 HP	1,000 HRS	X			SIERRA MAGISTERIAL S/N COL. LOS NOGALES CHIHUAHUA, CHIH.	11/08/2017 AL 24/09/2017
CORTADORA	PARA CONCRETO	JOMPER KM	8335	13 HP	1,000 HRS	X			SIERRA MAGISTERIAL S/N COL. LOS NOGALES CHIHUAHUA, CHIH.	11/08/2017 AL 24/09/2017
PERFILADORA	PARA CARPETA ASFALTICA	CATERPILLAR PM200	P1C00289	575 HP	15,000 HRS		X		SIERRA MAGISTRAL #5719 COL. LOS NOGALES CHIHUAHUA, CHIH.	11/08/2017 AL 24/09/2017
BARREDORA	AUTOPROPULSADA	LAYMOR 8-C	26531007	75 HP	8,000 HRS		X		SIERRA MAGISTRAL #5719 COL. LOS NOGALES CHIHUAHUA, CHIH.	11/08/2017 AL 24/09/2017
PETROLIZADORA	PARA EMULSION ASFALTICA	CHEVROLET MODELO KODIAK 2007 / MODELO 2100-CRC	3GBP7H1C57M108983 / 11219	8, 000 LTS	70,000 KM		X		SIERRA MAGISTRAL #5719 COL. LOS NOGALES CHIHUAHUA, CHIH.	11/08/2017 AL 24/09/2017
RODILLO VIBROCOMPACTADOR	DD-130	INGERSOLL RAND	176959	174 HP	8,000 HRS		X		SIERRA MAGISTRAL #5719 COL. LOS NOGALES CHIHUAHUA, CHIH.	11/08/2017 AL 24/09/2017

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

ING. ALEJANDRO GUZMÁN GALLARDO
REPRESENTANTE LEGAL

Tel: 01-(614)- 435-24-61
Fax: 01-(614)- 435-25-21

Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales

Chihuahua, Chih. Mex.

PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No. _____

OBRA:_____

RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO PROPIO Y/O RENTADO QUE SE EMPLEARÁ EN LA OBRA

DENOMINACIÓN	TIPO	MARCA DE LA MÁQUINA	SERIE Y NÚMERO (MÁQUINA PROPIA)	CAPACIDAD DE LA MÁQUINA	VIDA ÚTIL	PROPIA	RENTADA	POR ADQUIRIR	UBICACIÓN ACTUAL	LAPSO DURANTE EL CUAL SE UTILIZARÁ

_____ (NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FÍSICA)

_____ (CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO)

OBRA: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

INVITACION No. IO-808019998-E4-2017

ANALISIS DEL FACTOR DE SALARIO REAL

Comentario	Descripción	Unidad	Operación	Valor
Clave : JOR8HR				
Descripción : Factor de Salario Real FSR				
DATOS BASICOS				
Art. 90 Ley Fed. del Trabajo - Comisión Nacional de Salarios Mínimos	Salario Mínimo General (Distrito Federal) CNSM	$		80.04
Art. 82 Ley Federal del Trabajo	Salario Nominal (SN)	$		100.00
Para cuota de Enfermedad y Maternidad (Arts. 19 y 106) y para Invalidez y Vida (Arts. 146 y 149 de l	Año (AAAA)			2017
Para el cálculo de días pagados				
	Días Calendario (DC)	días		365.25
Art. 87 Ley Federal del Trabajo	Días Aguinaldo	días		15.00
Art. 76, 78,79, 81 Ley Federal del Trabajo	Días de vacaciones para calcular prima vacacional	días		6.00
Art. 80 Ley Federal del Trabajo	Prima vacacional	%		25.00
	Otros	días		0.00
Art. 69 y 73 Ley Federl del Trabajo	Días de Descanso (Ley Federal del Trabajo)	días		52.18
Art. 74 Ley Federal del Trabajo	Festivos oficiales (Ley Federal del Trabajo)	días		7.17
	Días no laborables según contrato colectivo	días		0.00
	Días Sindicato	días		1.00
Ley Federal del Trabajo y Ley del Seguro Social	Enfermedad no profesional	días		0.45
	Condiciones Climat. (Lluvias y otros) Contr. Colec	días		3.85
	Otros Días no trabajados por costumbre	días		5.00
Para el calculo de cuotas del IMSS				
Art. 211 LSS	Guarderias	%		1.00
Art. 168 fracc. I LSS	Retiro	%		2.00
Art. 72 y 73 LSS	Riesgos de trabajo	%		0.50000
Art. 29-II LINFONAVIT	Impuesto INFONAVIT	%		5.00
	Impuesto Nómina	%		0.00
	Otros impuestos	%		0.00
CALCULO				
De datos básicos a utilizar				
Art. 90 Ley Fed. del Trabajo - Comisión Nacional de Salarios Mínimos	Salario Mínimo General (D.F.)			1.00000
Art. 82 y 83 Ley Federal del Trabajo	Salario Nominal por jornada (SND)			1.24938
De días realmente pagados y SBC				
Art. 76, 78,79, 81 Ley Federal del Trabajo	Vacaciones	días		6.00
Art. 80 Ley Federal del Trabajo	Prima vacacional	días		1.50
Art. 71 Ley Federal del Trabajo	Prima Dominical	días		0.00
Art. 61, 66 y 68 Ley Federal del Trabajo	Días equivalentes por horas extras al año	días		0.00
Días Trabajados realmente pagados (Tp)	SUMA de días pagados	días		381.75
	SUMA de días no laborados	días		75.65
Dias Trabajados realmente laborados (Tl)	Días realmente laborados (TL = DC - DNLA)	días	365.250000días-75.650000días	289.60
Factor de Empresa	TP/TL			1.31820
Factor para SBC	(FSBC = DPA/DPCAL)		381.750000días/365.25000	1.04517

Representante Legal
Ing. Alejandro Guzman Gallardo

225

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

OBRA: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

INVITACION No. IO-808019998-E4-2017

ANALISIS DEL FACTOR DE SALARIO REAL

Comentario	Descripción	Unidad	Operación	Valor
			0días	
Salario nominal con Factor de Empresa	Salario Base de Cotización (SB = FSBC * SN)		1.249380 * 1.045170	1.30581
De cuotas del IMSS				
Art. 106 Fracc. I LSS	Porcentaje sobre salario mínimo para cuota fija	%		20.40
Art. 106 Fracc. II LSS	Porcentaje para Excedente a 3 SMGDF	%		1.10
Art. 106 fracc. II y 19° Transitorio 2° Párrafo	Excedente de 3 SMGDF			0.00000
Art. 107 LSS y 97 LFT	Prestaciones en dinero (Patron+obrero)	%	.7+IIF(1.249380>1.000000,0,0.25)	0.70000
Art. 25 LSS (Prest. en especie) y 97 LFT	Gastos medicos. Pensionados (Patrón-Obrero)	%	1.05+IIF(1.249380>1.000000,0,0.375)	1.05000
Art. 147 LSS y 97 LFT	Invalidez y vida	%	1.75+IIF(1.249380>1.000000,0,0.625)	1.75000
Art. 168 fracc. II LSS y 97 LFT	Cesantía en edad avanzada y vejez	%	3.15+IIF(1.249380>1.000000,0,1.125)	3.15000
Art. 147 y 148 LSS	Límite de prest. Inv., vida, cesantía y vejez			25.00000
Art. 106 Fracc. I LSS	Enfermedad y maternidad. Cuota fija especie			0.20400
Art. 106 Fracc. II LSS	Enferm.-matern. Exc. a 3 S.M.D.F. especie			0.00000
Art. 107 LSS	Enfermedad y maternidad. Prestaciones en dinero			0.00914
Art. 25 LSS (Prest. en especie)	Enfermedad y maternidad gastos médicos pensionados			0.01371
Art. 147 LSS	Invalidez y vida			0.02285
Art. 211 LSS	Guarderías			0.01306
Art. 168 fracc. I LSS	Retiro			0.02612
Art. 168 fracc. II LSS	Cesantía en edad avanzada y vejez			0.04113
Art. 73 LSS Se modifico a 4.55	Riesgos de trabajo			0.00653
Ley del IMSS	Cuota patronal del IMSS			0.33654
Ley del IMSS	Factor de cuota patronal del IMSS = IMSS/SND	factor		0.26937
De INFONAVIT y otras cuotas				
Art. 29 de INFONAVIT	Limite de Aportaciones INFONAVIT			25
Art. 29-II LINFONAVIT	INFONAVIT			0.06529
	Impuesto sobre Nómina			0.00000
	Otros impuestos			0.00000
IMSS e INFONAVIT	Obligaciones patronales (IOP)			0.40183
Art.160 y 161 Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionadas con las Mismas	Obligaciones patronales entre SN		0.401830/1.249380	0.32162
Del TP/TL y del FSR				
Art.160 y 161 Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionadas con las Mismas	FSR = Ps (Tp/Tl) + Tp/Tl		0.423960+1.318200	1.74216

Representante Legal
Ing. Alejandro Guzman Gallardo

220

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

OBRA: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

INVITACION No. IO-808019998-E4-2017

ANALISIS DEL FACTOR DE SALARIO REAL

Comentario	Descripción	Unidad	Operación	Valor
Clave : AYUDANTE				
Descripción : AYUDANTE GENERAL 1				
DATOS BASICOS				
Art. 90 Ley Fed. del Trabajo - Comisión Nacional de Salarios Mínimos	Salario Mínimo General (Distrito Federal) CNSM	$		80.04
Art. 82 Ley Federal del Trabajo	Salario Nominal (SN)	$		105.00
Para cuota de Enfermedad y Maternidad (Arts. 19 y 106) y para Invalidez y Vida (Arts. 146 y 149 de l	Año (AAAA)			2017
Para el cálculo de días pagados				
	Días Calendario (DC)	días		365.25
Art. 87 Ley Federal del Trabajo	Días Aguinaldo	días		15.00
Art. 76, 78,79, 81 Ley Federal del Trabajo	Días de vacaciones para calcular prima vacacional	días		6.00
Art. 80 Ley Federal del Trabajo	Prima vacacional	%		25.00
	Otros	días		0.00
Art. 69 y 73 Ley Federl del Trabajo	Días de Descanso (Ley Federal del Trabajo)	días		52.18
Art. 74 Ley Federal del Trabajo	Festivos oficiales (Ley Federal del Trabajo)	días		7.17
	Días no laborables según contrato colectivo	días		0.00
	Días Sindicato	días		1.00
Ley Federal del Trabajo y Ley del Seguro Social	Enfermedad no profesional	días		0.45
	Condiciones Climat. (Lluvias y otros) Contr. Colec	días		3.85
	Otros Días no trabajados por costumbre	días		5.00
Para el calculo de cuotas del IMSS				
Art. 211 LSS	Guarderias	%		1.00
Art. 168 fracc. I LSS	Retiro	%		2.00
Art. 72 y 73 LSS	Riesgos de trabajo	%		0.50000
Art. 29-II LINFONAVIT	Impuesto INFONAVIT	%		5.00
	Impuesto Nómina	%		0.00
	Otros impuestos	%		0.00
CALCULO				
De datos básicos a utilizar				
Art. 90 Ley Fed. del Trabajo - Comisión Nacional de Salarios Mínimos	Salario Mínimo General (D.F.)			1.00000
Art. 82 y 83 Ley Federal del Trabajo	Salario Nominal por jornada (SND)			1.31184
De días realmente pagados y SBC				
Art. 76, 78,79, 81 Ley Federal del Trabajo	Vacaciones	días		6.00
Art. 80 Ley Federal del Trabajo	Prima vacacional	días		1.50
Art. 71 Ley Federal del Trabajo	Prima Dominical	días		0.00
Art. 61, 66 y 68 Ley Federal del Trabajo	Días equivalentes por horas extras al año	días		0.00
Días Trabajados realmente pagados (Tp)	SUMA de días pagados	días		381.75
	SUMA de días no laborados	días		75.65
Dias Trabajados realmente laborados (Tl)	Días realmente laborados (TL = DC - DNLA)	días	365.250000días-75.650000días	289.60
Factor de Empresa	TP/TL			1.31820
Factor para SBC	(FSBC = DPA/DPCAL)		381.750000días/365.25000	1.04517

Representante Legal
Ing. Alejandro Guzman Gallardo

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

OBRA: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

INVITACION No. IO-808019998-E4-2017

ANALISIS DEL FACTOR DE SALARIO REAL

Comentario	Descripción	Unidad	Operación	Valor
			0días	
Salario nominal con Factor de Empresa	Salario Base de Cotización (SB = FSBC * SN)		1.311840 * 1.045170	1.37110
De cuotas del IMSS				
Art. 106 Fracc. I LSS	Porcentaje sobre salario mínimo para cuota fija	%		20.40
Art. 106 Fracc. II LSS	Porcentaje para Excedente a 3 SMGDF	%		1.10
Art. 106 fracc. II y 19° Transitorio 2° Párrafo	Excedente de 3 SMGDF			0.00000
Art. 107 LSS y 97 LFT	Prestaciones en dinero (Patron+obrero)	%	.7+IIF(1.311840>1.000000,0,0.25)	0.70000
Art. 25 LSS (Prest. en especie) y 97 LFT	Gastos medicos. Pensionados (Patrón-Obrero)	%	1.05+IIF(1.311840>1.000000,0,0.375)	1.05000
Art. 147 LSS y 97 LFT	Invalidez y vida	%	1.75+IIF(1.311840>1.000000,0,0.625)	1.75000
Art. 168 fracc. II LSS y 97 LFT	Cesantía en edad avanzada y vejez	%	3.15+IIF(1.311840>1.000000,0,1.125)	3.15000
Art. 147 y 148 LSS	Límite de prest. Inv., vida, cesantía y vejez			25.00000
Art. 106 Fracc. I LSS	Enfermedad y maternidad. Cuota fija especie			0.20400
Art. 106 Fracc. II LSS	Enferm.-matern. Exc. a 3 S.M.D.F. especie			0.00000
Art. 107 LSS	Enfermedad y maternidad. Prestaciones en dinero			0.00960
Art. 25 LSS (Prest. en especie)	Enfermedad y maternidad gastos médicos pensionados			0.01440
Art. 147 LSS	Invalidez y vida			0.02399
Art. 211 LSS	Guarderías			0.01371
Art. 168 fracc. I LSS	Retiro			0.02742
Art. 168 fracc. II LSS	Cesantía en edad avanzada y vejez			0.04319
Art. 73 LSS Se modifico a 4.55	Riesgos de trabajo			0.00686
Ley del IMSS	Cuota patronal del IMSS			0.34317
Ley del IMSS	Factor de cuota patronal del IMSS = IMSS/SND	factor		0.26159
De INFONAVIT y otras cuotas				
Art. 29 de INFONAVIT	Limite de Aportaciones INFONAVIT			25
Art. 29-II LINFONAVIT	INFONAVIT			0.06856
	Impuesto sobre Nómina			0.00000
	Otros impuestos			0.00000
IMSS e INFONAVIT	Obligaciones patronales (IOP)			0.41173
Art.160 y 161 Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionadas con las Mismas	Obligaciones patronales entre SN		0.411730/1.311840	0.31386
Del TP/TL y del FSR				
Art.160 y 161 Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionadas con las Mismas	FSR = Ps (Tp/Tl) + Tp/Tl		0.413730+1.318200	1.73193

Representante Legal
Ing. Alejandro Guzman Gallardo

228

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

OBRA: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

INVITACION No. IO-808019998-E4-2017

ANALISIS DEL FACTOR DE SALARIO REAL

Comentario	Descripción	Unidad	Operación	Valor
Clave : CABO				
Descripción : CABO				
DATOS BASICOS				
Art. 90 Ley Fed. del Trabajo - Comisión Nacional de Salarios Mínimos	Salario Mínimo General (Distrito Federal) CNSM	$		80.04
Art. 82 Ley Federal del Trabajo	Salario Nominal (SN)	$		195.00
Para cuota de Enfermedad y Maternidad (Arts. 19 y 106) y para Invalidez y Vida (Arts. 146 y 149 de l	Año (AAAA)			2017
Para el cálculo de días pagados				
	Días Calendario (DC)	días		365.25
Art. 87 Ley Federal del Trabajo	Días Aguinaldo	días		15.00
Art. 76, 78,79, 81 Ley Federal del Trabajo	Días de vacaciones para calcular prima vacacional	días		6.00
Art. 80 Ley Federal del Trabajo	Prima vacacional	%		25.00
	Otros	días		0.00
Art. 69 y 73 Ley Federl del Trabajo	Días de Descanso (Ley Federal del Trabajo)	días		52.18
Art. 74 Ley Federal del Trabajo	Festivos oficiales (Ley Federal del Trabajo)	días		7.17
	Días no laborables según contrato colectivo	días		0.00
	Días Sindicato	días		1.00
Ley Federal del Trabajo y Ley del Seguro Social	Enfermedad no profesional	días		0.45
	Condiciones Climat. (Lluvias y otros) Contr. Colec	días		3.85
	Otros Días no trabajados por costumbre	días		5.00
Para el calculo de cuotas del IMSS				
Art. 211 LSS	Guarderias	%		1.00
Art. 168 fracc. I LSS	Retiro	%		2.00
Art. 72 y 73 LSS	Riesgos de trabajo	%		0.50000
Art. 29-II LINFONAVIT	Impuesto INFONAVIT	%		5.00
	Impuesto Nómina	%		0.00
	Otros impuestos	%		0.00
CALCULO				
De datos básicos a utilizar				
Art. 90 Ley Fed. del Trabajo - Comisión Nacional de Salarios Mínimos	Salario Mínimo General (D.F.)			1.00000
Art. 82 y 83 Ley Federal del Trabajo	Salario Nominal por jornada (SND)			2.43628
De días realmente pagados y SBC				
Art. 76, 78,79, 81 Ley Federal del Trabajo	Vacaciones	días		6.00
Art. 80 Ley Federal del Trabajo	Prima vacacional	días		1.50
Art. 71 Ley Federal del Trabajo	Prima Dominical	días		0.00
Art. 61, 66 y 68 Ley Federal del Trabajo	Días equivalentes por horas extras al año	días		0.00
Días Trabajados realmente pagados (Tp)	SUMA de días pagados	días		381.75
	SUMA de días no laborados	días		75.65
Dias Trabajados realmente laborados (Tl)	Días realmente laborados (TL = DC - DNLA)	días	365.250000días-75.650000días	289.60
Factor de Empresa	TP/TL			1.31820
Factor para SBC	(FSBC = DPA/DPCAL)		381.750000días/365.25000	1.04517

Representante Legal
Ing. Alejandro Guzman Gallardo

229

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

OBRA: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

INVITACION No. IO-808019998-E4-2017

ANALISIS DEL FACTOR DE SALARIO REAL

Comentario	Descripción	Unidad	Operación	Valor
			0días	
Salario nominal con Factor de Empresa	Salario Base de Cotización (SB = FSBC * SN)		2.436280 * 1.045170	2.54633
De cuotas del IMSS				
Art. 106 Fracc. I LSS	Porcentaje sobre salario mínimo para cuota fija	%		20.40
Art. 106 Fracc. II LSS	Porcentaje para Excedente a 3 SMGDF	%		1.10
Art. 106 fracc. II y 19° Transitorio 2° Párrafo	Excedente de 3 SMGDF			0.00000
Art. 107 LSS y 97 LFT	Prestaciones en dinero (Patron+obrero)	%	.7+IIF(2.436280>1.000000,0,0.25)	0.70000
Art. 25 LSS (Prest. en especie) y 97 LFT	Gastos medicos. Pensionados (Patrón-Obrero)	%	1.05+IIF(2.436280>1.000000,0,0.375)	1.05000
Art. 147 LSS y 97 LFT	Invalidez y vida	%	1.75+IIF(2.436280>1.000000,0,0.625)	1.75000
Art. 168 fracc. II LSS y 97 LFT	Cesantía en edad avanzada y vejez	%	3.15+IIF(2.436280>1.000000,0,1.125)	3.15000
Art. 147 y 148 LSS	Límite de prest. Inv., vida, cesantía y vejez			25.00000
Art. 106 Fracc. I LSS	Enfermedad y maternidad. Cuota fija especie			0.20400
Art. 106 Fracc. II LSS	Enferm.-matern. Exc. a 3 S.M.D.F. especie			0.00000
Art. 107 LSS	Enfermedad y maternidad. Prestaciones en dinero			0.01782
Art. 25 LSS (Prest. en especie)	Enfermedad y maternidad gastos médicos pensionados			0.02674
Art. 147 LSS	Invalidez y vida			0.04456
Art. 211 LSS	Guarderías			0.02546
Art. 168 fracc. I LSS	Retiro			0.05093
Art. 168 fracc. II LSS	Cesantía en edad avanzada y vejez			0.08021
Art. 73 LSS Se modifico a 4.55	Riesgos de trabajo			0.01273
Ley del IMSS	Cuota patronal del IMSS			0.46245
Ley del IMSS	Factor de cuota patronal del IMSS = IMSS/SND	factor		0.18982
De INFONAVIT y otras cuotas				
Art. 29 de INFONAVIT	Limite de Aportaciones INFONAVIT			25
Art. 29-II LINFONAVIT	INFONAVIT			0.12732
	Impuesto sobre Nómina			0.00000
	Otros impuestos			0.00000
IMSS e INFONAVIT	Obligaciones patronales (IOP)			0.58977
Art.160 y 161 Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionadas con las Mismas	Obligaciones patronales entre SN		0.589770/2.436280	0.24208
Del TP/TL y del FSR				
Art.160 y 161 Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionadas con las Mismas	FSR = Ps (Tp/Tl) + Tp/Tl		0.319110+1.318200	1.63731

Representante Legal
Ing. Alejandro Guzman Gallardo

230

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

OBRA: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

INVITACION No. IO-808019998-E4-2017

ANALISIS DEL FACTOR DE SALARIO REAL

Comentario	Descripción	Unidad	Operación	Valor
Clave : MOCA-011				
Descripción : OPERADOR EQUIPO INTERMEDIO				
DATOS BASICOS				
Art. 90 Ley Fed. del Trabajo - Comisión Nacional de Salarios Mínimos	Salario Mínimo General (Distrito Federal) CNSM	$		80.04
Art. 82 Ley Federal del Trabajo	Salario Nominal (SN)	$		160.00
Para cuota de Enfermedad y Maternidad (Arts. 19 y 106) y para Invalidez y Vida (Arts. 146 y 149 de l	Año (AAAA)			2017
Para el cálculo de días pagados				
	Días Calendario (DC)	días		365.25
Art. 87 Ley Federal del Trabajo	Días Aguinaldo	días		15.00
Art. 76, 78,79, 81 Ley Federal del Trabajo	Días de vacaciones para calcular prima vacacional	días		6.00
Art. 80 Ley Federal del Trabajo	Prima vacacional	%		25.00
	Otros	días		0.00
Art. 69 y 73 Ley Federl del Trabajo	Días de Descanso (Ley Federal del Trabajo)	días		52.18
Art. 74 Ley Federal del Trabajo	Festivos oficiales (Ley Federal del Trabajo)	días		7.17
	Días no laborables según contrato colectivo	días		0.00
	Días Sindicato	días		1.00
Ley Federal del Trabajo y Ley del Seguro Social	Enfermedad no profesional	días		0.45
	Condiciones Climat. (Lluvias y otros) Contr. Colec	días		3.85
	Otros Días no trabajados por costumbre	días		5.00
Para el calculo de cuotas del IMSS				
Art. 211 LSS	Guarderias	%		1.00
Art. 168 fracc. I LSS	Retiro	%		2.00
Art. 72 y 73 LSS	Riesgos de trabajo	%		0.50000
Art. 29-II LINFONAVIT	Impuesto INFONAVIT	%		5.00
	Impuesto Nómina	%		0.00
	Otros impuestos	%		0.00
CALCULO				
De datos básicos a utilizar				
Art. 90 Ley Fed. del Trabajo - Comisión Nacional de Salarios Mínimos	Salario Mínimo General (D.F.)			1.00000
Art. 82 y 83 Ley Federal del Trabajo	Salario Nominal por jornada (SND)			1.99900
De días realmente pagados y SBC				
Art. 76, 78,79, 81 Ley Federal del Trabajo	Vacaciones	días		6.00
Art. 80 Ley Federal del Trabajo	Prima vacacional	días		1.50
Art. 71 Ley Federal del Trabajo	Prima Dominical	días		0.00
Art. 61, 66 y 68 Ley Federal del Trabajo	Días equivalentes por horas extras al año	días		0.00
Días Trabajados realmente pagados (Tp)	SUMA de días pagados	días		381.75
	SUMA de días no laborados	días		75.65
Dias Trabajados realmente laborados (Tl)	Días realmente laborados (TL = DC - DNLA)	días	365.250000días-75.650000días	289.60
Factor de Empresa	TP/TL			1.31820
Factor para SBC	(FSBC = DPA/DPCAL)		381.750000días/365.25000	1.04517

Representante Legal
Ing. Alejandro Guzman Gallardo

231

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

OBRA: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

INVITACION No. IO-808019998-E4-2017

ANALISIS DEL FACTOR DE SALARIO REAL

Comentario	Descripción	Unidad	Operación	Valor
			0días	
Salario nominal con Factor de Empresa	Salario Base de Cotización (SB = FSBC * SN)		1.999000 * 1.045170	2.08929
De cuotas del IMSS				
Art. 106 Fracc. I LSS	Porcentaje sobre salario mínimo para cuota fija	%		20.40
Art. 106 Fracc. II LSS	Porcentaje para Excedente a 3 SMGDF	%		1.10
Art. 106 fracc. II y 19° Transitorio 2° Párrafo	Excedente de 3 SMGDF			0.00000
Art. 107 LSS y 97 LFT	Prestaciones en dinero (Patron+obrero)	%	.7+IIF(1.999000>1.000000,0,0.25)	0.70000
Art. 25 LSS (Prest. en especie) y 97 LFT	Gastos medicos. Pensionados (Patrón-Obrero)	%	1.05+IIF(1.999000>1.000000,0,0.375)	1.05000
Art. 147 LSS y 97 LFT	Invalidez y vida	%	1.75+IIF(1.999000>1.000000,0,0.625)	1.75000
Art. 168 fracc. II LSS y 97 LFT	Cesantía en edad avanzada y vejez	%	3.15+IIF(1.999000>1.000000,0,1.125)	3.15000
Art. 147 y 148 LSS	Límite de prest. Inv., vida, cesantía y vejez			25.00000
Art. 106 Fracc. I LSS	Enfermedad y maternidad. Cuota fija especie			0.20400
Art. 106 Fracc. II LSS	Enferm.-matern. Exc. a 3 S.M.D.F. especie			0.00000
Art. 107 LSS	Enfermedad y maternidad. Prestaciones en dinero			0.01463
Art. 25 LSS (Prest. en especie)	Enfermedad y maternidad gastos médicos pensionados			0.02194
Art. 147 LSS	Invalidez y vida			0.03656
Art. 211 LSS	Guarderías			0.02089
Art. 168 fracc. I LSS	Retiro			0.04179
Art. 168 fracc. II LSS	Cesantía en edad avanzada y vejez			0.06581
Art. 73 LSS Se modifico a 4.55	Riesgos de trabajo			0.01045
Ley del IMSS	Cuota patronal del IMSS			0.41607
Ley del IMSS	Factor de cuota patronal del IMSS = IMSS/SND	factor		0.20814
De INFONAVIT y otras cuotas				
Art. 29 de INFONAVIT	Limite de Aportaciones INFONAVIT			25
Art. 29-II LINFONAVIT	INFONAVIT			0.10446
	Impuesto sobre Nómina			0.00000
	Otros impuestos			0.00000
IMSS e INFONAVIT	Obligaciones patronales (IOP)			0.52053
Art.160 y 161 Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionadas con las Mismas	Obligaciones patronales entre SN		0.520530/1.999000	0.26040
Del TP/TL y del FSR				
Art.160 y 161 Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionadas con las Mismas	FSR = Ps (Tp/Tl) + Tp/Tl		0.343260+1.318200	1.66146

Representante Legal
Ing. Alejandro Guzman Gallardo

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

OBRA: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

INVITACION No. IO-808019998-E4-2017

ANALISIS DEL FACTOR DE SALARIO REAL

Comentario	Descripción	Unidad	Operación	Valor
Clave : MOCA-034				
Descripción : OPERADOR DE EQUIPO MAYOR				
DATOS BASICOS				
Art. 90 Ley Fed. del Trabajo - Comisión Nacional de Salarios Mínimos	Salario Mínimo General (Distrito Federal) CNSM	$		80.04
Art. 82 Ley Federal del Trabajo	Salario Nominal (SN)	$		201.00
Para cuota de Enfermedad y Maternidad (Arts. 19 y 106) y para Invalidez y Vida (Arts. 146 y 149 de l	Año (AAAA)			2017
Para el cálculo de días pagados				
	Días Calendario (DC)	días		365.25
Art. 87 Ley Federal del Trabajo	Días Aguinaldo	días		15.00
Art. 76, 78,79, 81 Ley Federal del Trabajo	Días de vacaciones para calcular prima vacacional	días		6.00
Art. 80 Ley Federal del Trabajo	Prima vacacional	%		25.00
	Otros	días		0.00
Art. 69 y 73 Ley Federl del Trabajo	Días de Descanso (Ley Federal del Trabajo)	días		52.18
Art. 74 Ley Federal del Trabajo	Festivos oficiales (Ley Federal del Trabajo)	días		7.17
	Días no laborables según contrato colectivo	días		0.00
	Días Sindicato	días		1.00
Ley Federal del Trabajo y Ley del Seguro Social	Enfermedad no profesional	días		0.45
	Condiciones Climat. (Lluvias y otros) Contr. Colec	días		3.85
	Otros Días no trabajados por costumbre	días		5.00
Para el calculo de cuotas del IMSS				
Art. 211 LSS	Guarderias	%		1.00
Art. 168 fracc. I LSS	Retiro	%		2.00
Art. 72 y 73 LSS	Riesgos de trabajo	%		0.50000
Art. 29-II LINFONAVIT	Impuesto INFONAVIT	%		5.00
	Impuesto Nómina	%		0.00
	Otros impuestos	%		0.00
CALCULO				
De datos básicos a utilizar				
Art. 90 Ley Fed. del Trabajo - Comisión Nacional de Salarios Mínimos	Salario Mínimo General (D.F.)			1.00000
Art. 82 y 83 Ley Federal del Trabajo	Salario Nominal por jornada (SND)			2.51124
De días realmente pagados y SBC				
Art. 76, 78,79, 81 Ley Federal del Trabajo	Vacaciones	días		6.00
Art. 80 Ley Federal del Trabajo	Prima vacacional	días		1.50
Art. 71 Ley Federal del Trabajo	Prima Dominical	días		0.00
Art. 61, 66 y 68 Ley Federal del Trabajo	Días equivalentes por horas extras al año	días		0.00
Días Trabajados realmente pagados (Tp)	SUMA de días pagados	días		381.75
	SUMA de días no laborados	días		75.65
Dias Trabajados realmente laborados (Tl)	Días realmente laborados (TL = DC - DNLA)	días	365.250000días-75.650000días	289.60
Factor de Empresa	TP/TL			1.31820
Factor para SBC	(FSBC = DPA/DPCAL)		381.750000días/365.25000	1.04517

Representante Legal
Ing. Alejandro Guzman Gallardo

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53

Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales

pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

OBRA: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

INVITACION No. IO-808019998-E4-2017

ANALISIS DEL FACTOR DE SALARIO REAL

Comentario	Descripción	Unidad	Operación	Valor
			0días	
Salario nominal con Factor de Empresa	Salario Base de Cotización (SB = FSBC * SN)		2.511240 * 1.045170	2.62467
De cuotas del IMSS				
Art. 106 Fracc. I LSS	Porcentaje sobre salario mínimo para cuota fija	%		20.40
Art. 106 Fracc. II LSS	Porcentaje para Excedente a 3 SMGDF	%		1.10
Art. 106 fracc. II y 19° Transitorio 2° Párrafo	Excedente de 3 SMGDF			0.00000
Art. 107 LSS y 97 LFT	Prestaciones en dinero (Patron+obrero)	%	.7+IIF(2.511240>1.000000,0,0.25)	0.70000
Art. 25 LSS (Prest. en especie) y 97 LFT	Gastos medicos. Pensionados (Patrón-Obrero)	%	1.05+IIF(2.511240>1.000000,0,0.37 5)	1.05000
Art. 147 LSS y 97 LFT	Invalidez y vida	%	1.75+IIF(2.511240>1.000000,0,0.62 5)	1.75000
Art. 168 fracc. II LSS y 97 LFT	Cesantía en edad avanzada y vejez	%	3.15+IIF(2.511240>1.000000,0,1.12 5)	3.15000
Art. 147 y 148 LSS	Límite de prest. Inv., vida, cesantía y vejez			25.00000
Art. 106 Fracc. I LSS	Enfermedad y maternidad. Cuota fija especie			0.20400
Art. 106 Fracc. II LSS	Enferm.-matern. Exc. a 3 S.M.D.F. especie			0.00000
Art. 107 LSS	Enfermedad y maternidad. Prestaciones en dinero			0.01837
Art. 25 LSS (Prest. en especie)	Enfermedad y maternidad gastos médicos pensionados			0.02756
Art. 147 LSS	Invalidez y vida			0.04593
Art. 211 LSS	Guarderías			0.02625
Art. 168 fracc. I LSS	Retiro			0.05249
Art. 168 fracc. II LSS	Cesantía en edad avanzada y vejez			0.08268
Art. 73 LSS Se modifico a 4.55	Riesgos de trabajo			0.01312
Ley del IMSS	Cuota patronal del IMSS			0.47040
Ley del IMSS	Factor de cuota patronal del IMSS = IMSS/SND	factor		0.18732
De INFONAVIT y otras cuotas				
Art. 29 de INFONAVIT	Limite de Aportaciones INFONAVIT			25
Art. 29-II LINFONAVIT	INFONAVIT			0.13123
	Impuesto sobre Nómina			0.00000
	Otros impuestos			0.00000
IMSS e INFONAVIT	Obligaciones patronales (IOP)			0.60163
Art.160 y 161 Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionadas con las Mismas	Obligaciones patronales entre SN		0.601630/2.511240	0.23957
Del TP/TL y del FSR				
Art.160 y 161 Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionadas con las Mismas	FSR = Ps (Tp/Tl) + Tp/Tl		0.315800+1.318200	1.63400

Representante Legal
Ing. Alejandro Guzman Gallardo

234

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

OBRA: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

INVITACION No. IO-808019998-E4-2017

ANALISIS DEL FACTOR DE SALARIO REAL

Comentario	Descripción	Unidad	Operación	Valor
Clave : OP PIPA				
Descripción : OPERADOR DE CAMION PIPA Y/O VOLTEO				
DATOS BASICOS				
Art. 90 Ley Fed. del Trabajo - Comisión Nacional de Salarios Mínimos	Salario Mínimo General (Distrito Federal) CNSM	$		80.04
Art. 82 Ley Federal del Trabajo	Salario Nominal (SN)	$		240.00
Para cuota de Enfermedad y Maternidad (Arts. 19 y 106) y para Invalidez y Vida (Arts. 146 y 149 de l	Año (AAAA)			2017
Para el cálculo de días pagados				
	Días Calendario (DC)	días		365.25
Art. 87 Ley Federal del Trabajo	Días Aguinaldo	días		15.00
Art. 76, 78,79, 81 Ley Federal del Trabajo	Días de vacaciones para calcular prima vacacional	días		6.00
Art. 80 Ley Federal del Trabajo	Prima vacacional	%		25.00
	Otros	días		0.00
Art. 69 y 73 Ley Federl del Trabajo	Días de Descanso (Ley Federal del Trabajo)	días		52.18
Art. 74 Ley Federal del Trabajo	Festivos oficiales (Ley Federal del Trabajo)	días		7.17
	Días no laborables según contrato colectivo	días		0.00
	Días Sindicato	días		1.00
Ley Federal del Trabajo y Ley del Seguro Social	Enfermedad no profesional	días		0.45
	Condiciones Climat. (Lluvias y otros) Contr. Colec	días		3.85
	Otros Días no trabajados por costumbre	días		5.00
Para el calculo de cuotas del IMSS				
Art. 211 LSS	Guarderias	%		1.00
Art. 168 fracc. I LSS	Retiro	%		2.00
Art. 72 y 73 LSS	Riesgos de trabajo	%		0.50000
Art. 29-II LINFONAVIT	Impuesto INFONAVIT	%		5.00
	Impuesto Nómina	%		0.00
	Otros impuestos	%		0.00
CALCULO				
De datos básicos a utilizar				
Art. 90 Ley Fed. del Trabajo - Comisión Nacional de Salarios Mínimos	Salario Mínimo General (D.F.)			1.00000
Art. 82 y 83 Ley Federal del Trabajo	Salario Nominal por jornada (SND)			2.99850
De días realmente pagados y SBC				
Art. 76, 78,79, 81 Ley Federal del Trabajo	Vacaciones	días		6.00
Art. 80 Ley Federal del Trabajo	Prima vacacional	días		1.50
Art. 71 Ley Federal del Trabajo	Prima Dominical	días		0.00
Art. 61, 66 y 68 Ley Federal del Trabajo	Días equivalentes por horas extras al año	días		0.00
Días Trabajados realmente pagados (Tp)	SUMA de días pagados	días		381.75
	SUMA de días no laborados	días		75.65
Dias Trabajados realmente laborados (Tl)	Días realmente laborados (TL = DC - DNLA)	días	365.250000días-75.650000días	289.60
Factor de Empresa	TP/TL			1.31820
Factor para SBC	(FSBC = DPA/DPCAL)		381.750000días/365.25000	1.04517

Representante Legal
Ing. Alejandro Guzman Gallardo

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

OBRA: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

INVITACION No. IO-808019998-E4-2017

ANALISIS DEL FACTOR DE SALARIO REAL

Comentario	Descripción	Unidad	Operación	Valor
			0días	
Salario nominal con Factor de Empresa	Salario Base de Cotización (SB = FSBC * SN)		2.998500 * 1.045170	3.13394
De cuotas del IMSS				
Art. 106 Fracc. I LSS	Porcentaje sobre salario mínimo para cuota fija	%		20.40
Art. 106 Fracc. II LSS	Porcentaje para Excedente a 3 SMGDF	%		1.10
Art. 106 fracc. II y 19° Transitorio 2° Párrafo	Excedente de 3 SMGDF			0.13394
Art. 107 LSS y 97 LFT	Prestaciones en dinero (Patron+obrero)	%	.7+IIF(2.998500>1.000000,0,0.25)	0.70000
Art. 25 LSS (Prest. en especie) y 97 LFT	Gastos medicos. Pensionados (Patrón-Obrero)	%	1.05+IIF(2.998500>1.000000,0,0.375)	1.05000
Art. 147 LSS y 97 LFT	Invalidez y vida	%	1.75+IIF(2.998500>1.000000,0,0.625)	1.75000
Art. 168 fracc. II LSS y 97 LFT	Cesantía en edad avanzada y vejez	%	3.15+IIF(2.998500>1.000000,0,1.125)	3.15000
Art. 147 y 148 LSS	Límite de prest. Inv., vida, cesantía y vejez			25.00000
Art. 106 Fracc. I LSS	Enfermedad y maternidad. Cuota fija especie			0.20400
Art. 106 Fracc. II LSS	Enferm.-matern. Exc. a 3 S.M.D.F. especie			0.00147
Art. 107 LSS	Enfermedad y maternidad. Prestaciones en dinero			0.02194
Art. 25 LSS (Prest. en especie)	Enfermedad y maternidad gastos médicos pensionados			0.03291
Art. 147 LSS	Invalidez y vida			0.05484
Art. 211 LSS	Guarderías			0.03134
Art. 168 fracc. I LSS	Retiro			0.06268
Art. 168 fracc. II LSS	Cesantía en edad avanzada y vejez			0.09872
Art. 73 LSS Se modifico a 4.55	Riesgos de trabajo			0.01567
Ley del IMSS	Cuota patronal del IMSS			0.52357
Ley del IMSS	Factor de cuota patronal del IMSS = IMSS/SND	factor		0.17461
De INFONAVIT y otras cuotas				
Art. 29 de INFONAVIT	Limite de Aportaciones INFONAVIT			25
Art. 29-II LINFONAVIT	INFONAVIT			0.15670
	Impuesto sobre Nómina			0.00000
	Otros impuestos			0.00000
IMSS e INFONAVIT	Obligaciones patronales (IOP)			0.68027
Art.160 y 161 Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionadas con las Mismas	Obligaciones patronales entre SN		0.680270/2.998500	0.22687
Del TP/TL y del FSR				
Art.160 y 161 Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionadas con las Mismas	FSR = Ps (Tp/Tl) + Tp/Tl		0.299060+1.318200	1.61726

Representante Legal
Ing. Alejandro Guzman Gallardo

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

OBRA: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

INVITACION No. IO-808019998-E4-2017

ANALISIS DEL FACTOR DE SALARIO REAL

Comentario	Descripción	Unidad	Operación	Valor
Clave : OPERADOR 1A				
Descripción : Operador de 1era.				
DATOS BASICOS				
Art. 90 Ley Fed. del Trabajo - Comisión Nacional de Salarios Mínimos	Salario Mínimo General (Distrito Federal) CNSM	$		80.04
Art. 82 Ley Federal del Trabajo	Salario Nominal (SN)	$		250.00
Para cuota de Enfermedad y Maternidad (Arts. 19 y 106) y para Invalidez y Vida (Arts. 146 y 149 de l	Año (AAAA)			2017
Para el cálculo de días pagados				
	Días Calendario (DC)	días		365.25
Art. 87 Ley Federal del Trabajo	Días Aguinaldo	días		15.00
Art. 76, 78,79, 81 Ley Federal del Trabajo	Días de vacaciones para calcular prima vacacional	días		6.00
Art. 80 Ley Federal del Trabajo	Prima vacacional	%		25.00
	Otros	días		0.00
Art. 69 y 73 Ley Federl del Trabajo	Días de Descanso (Ley Federal del Trabajo)	días		52.18
Art. 74 Ley Federal del Trabajo	Festivos oficiales (Ley Federal del Trabajo)	días		7.17
	Días no laborables según contrato colectivo	días		0.00
	Días Sindicato	días		1.00
Ley Federal del Trabajo y Ley del Seguro Social	Enfermedad no profesional	días		0.45
	Condiciones Climat. (Lluvias y otros) Contr. Colec	días		3.85
	Otros Días no trabajados por costumbre	días		5.00
Para el calculo de cuotas del IMSS				
Art. 211 LSS	Guarderias	%		1.00
Art. 168 fracc. I LSS	Retiro	%		2.00
Art. 72 y 73 LSS	Riesgos de trabajo	%		0.50000
Art. 29-II LINFONAVIT	Impuesto INFONAVIT	%		5.00
	Impuesto Nómina	%		0.00
	Otros impuestos	%		0.00
CALCULO				
De datos básicos a utilizar				
Art. 90 Ley Fed. del Trabajo - Comisión Nacional de Salarios Mínimos	Salario Mínimo General (D.F.)			1.00000
Art. 82 y 83 Ley Federal del Trabajo	Salario Nominal por jornada (SND)			3.12344
De días realmente pagados y SBC				
Art. 76, 78,79, 81 Ley Federal del Trabajo	Vacaciones	días		6.00
Art. 80 Ley Federal del Trabajo	Prima vacacional	días		1.50
Art. 71 Ley Federal del Trabajo	Prima Dominical	días		0.00
Art. 61, 66 y 68 Ley Federal del Trabajo	Días equivalentes por horas extras al año	días		0.00
Días Trabajados realmente pagados (Tp)	SUMA de días pagados	días		381.75
	SUMA de días no laborados	días		75.65
Dias Trabajados realmente laborados (Tl)	Días realmente laborados (TL = DC - DNLA)	días	365.250000días-75.650000días	289.60
Factor de Empresa	TP/TL			1.31820
Factor para SBC	(FSBC = DPA/DPCAL)		381.750000días/365.25000	1.04517

Representante Legal
Ing. Alejandro Guzman Gallardo

237

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

OBRA: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

INVITACION No. IO-808019998-E4-2017

ANALISIS DEL FACTOR DE SALARIO REAL

Comentario	Descripción	Unidad	Operación	Valor
			0días	
Salario nominal con Factor de Empresa	Salario Base de Cotización (SB = FSBC * SN)		3.123440 * 1.045170	3.26453
De cuotas del IMSS				
Art. 106 Fracc. I LSS	Porcentaje sobre salario mínimo para cuota fija	%		20.40
Art. 106 Fracc. II LSS	Porcentaje para Excedente a 3 SMGDF	%		1.10
Art. 106 fracc. II y 19° Transitorio 2° Párrafo	Excedente de 3 SMGDF			0.26453
Art. 107 LSS y 97 LFT	Prestaciones en dinero (Patron+obrero)	%	.7+IIF(3.123440>1.000000,0,0.25)	0.70000
Art. 25 LSS (Prest. en especie) y 97 LFT	Gastos medicos. Pensionados (Patrón-Obrero)	%	1.05+IIF(3.123440>1.000000,0,0.37 5)	1.05000
Art. 147 LSS y 97 LFT	Invalidez y vida	%	1.75+IIF(3.123440>1.000000,0,0.62 5)	1.75000
Art. 168 fracc. II LSS y 97 LFT	Cesantía en edad avanzada y vejez	%	3.15+IIF(3.123440>1.000000,0,1.12 5)	3.15000
Art. 147 y 148 LSS	Límite de prest. Inv., vida, cesantía y vejez			25.00000
Art. 106 Fracc. I LSS	Enfermedad y maternidad. Cuota fija especie			0.20400
Art. 106 Fracc. II LSS	Enferm.-matern. Exc. a 3 S.M.D.F. especie			0.00291
Art. 107 LSS	Enfermedad y maternidad. Prestaciones en dinero			0.02285
Art. 25 LSS (Prest. en especie)	Enfermedad y maternidad gastos médicos pensionados			0.03428
Art. 147 LSS	Invalidez y vida			0.05713
Art. 211 LSS	Guarderías			0.03265
Art. 168 fracc. I LSS	Retiro			0.06529
Art. 168 fracc. II LSS	Cesantía en edad avanzada y vejez			0.10283
Art. 73 LSS Se modifico a 4.55	Riesgos de trabajo			0.01632
Ley del IMSS	Cuota patronal del IMSS			0.53826
Ley del IMSS	Factor de cuota patronal del IMSS = IMSS/SND	factor		0.17233
De INFONAVIT y otras cuotas				
Art. 29 de INFONAVIT	Limite de Aportaciones INFONAVIT			25
Art. 29-II LINFONAVIT	INFONAVIT			0.16323
	Impuesto sobre Nómina			0.00000
	Otros impuestos			0.00000
IMSS e INFONAVIT	Obligaciones patronales (IOP)			0.70149
Art.160 y 161 Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionadas con las Mismas	Obligaciones patronales entre SN		0.701490/3.123440	0.22459
Del TP/TL y del FSR				
Art.160 y 161 Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionadas con las Mismas	FSR = Ps (Tp/Tl) + Tp/Tl		0.296050+1.318200	1.61425

Representante Legal
Ing. Alejandro Guzman Gallardo

238

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

OBRA: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

INVITACION No. IO-808019998-E4-2017

ANALISIS DEL FACTOR DE SALARIO REAL

Comentario	Descripción	Unidad	Operación	Valor
Clave : OPERADOR CAMION				
Descripción : OPERADOR CAMION				
DATOS BASICOS				
Art. 90 Ley Fed. del Trabajo - Comisión Nacional de Salarios Mínimos	Salario Mínimo General (Distrito Federal) CNSM	$		80.04
Art. 82 Ley Federal del Trabajo	Salario Nominal (SN)	$		165.00
Para cuota de Enfermedad y Maternidad (Arts. 19 y 106) y para Invalidez y Vida (Arts. 146 y 149 de l	Año (AAAA)			2017
Para el cálculo de días pagados				
	Días Calendario (DC)	días		365.25
Art. 87 Ley Federal del Trabajo	Días Aguinaldo	días		15.00
Art. 76, 78,79, 81 Ley Federal del Trabajo	Días de vacaciones para calcular prima vacacional	días		6.00
Art. 80 Ley Federal del Trabajo	Prima vacacional	%		25.00
	Otros	días		0.00
Art. 69 y 73 Ley Federl del Trabajo	Días de Descanso (Ley Federal del Trabajo)	días		52.18
Art. 74 Ley Federal del Trabajo	Festivos oficiales (Ley Federal del Trabajo)	días		7.17
	Días no laborables según contrato colectivo	días		0.00
	Días Sindicato	días		1.00
Ley Federal del Trabajo y Ley del Seguro Social	Enfermedad no profesional	días		0.45
	Condiciones Climat. (Lluvias y otros) Contr. Colec	días		3.85
	Otros Días no trabajados por costumbre	días		5.00
Para el calculo de cuotas del IMSS				
Art. 211 LSS	Guarderias	%		1.00
Art. 168 fracc. I LSS	Retiro	%		2.00
Art. 72 y 73 LSS	Riesgos de trabajo	%		0.50000
Art. 29-II LINFONAVIT	Impuesto INFONAVIT	%		5.00
	Impuesto Nómina	%		0.00
	Otros impuestos	%		0.00
CALCULO				
De datos básicos a utilizar				
Art. 90 Ley Fed. del Trabajo - Comisión Nacional de Salarios Mínimos	Salario Mínimo General (D.F.)			1.00000
Art. 82 y 83 Ley Federal del Trabajo	Salario Nominal por jornada (SND)			2.06147
De días realmente pagados y SBC				
Art. 76, 78,79, 81 Ley Federal del Trabajo	Vacaciones	días		6.00
Art. 80 Ley Federal del Trabajo	Prima vacacional	días		1.50
Art. 71 Ley Federal del Trabajo	Prima Dominical	días		0.00
Art. 61, 66 y 68 Ley Federal del Trabajo	Días equivalentes por horas extras al año	días		0.00
Días Trabajados realmente pagados (Tp)	SUMA de días pagados	días		381.75
	SUMA de días no laborados	días		75.65
Dias Trabajados realmente laborados (Tl)	Días realmente laborados (TL = DC - DNLA)	días	365.250000días-75.650000días	289.60
Factor de Empresa	TP/TL			1.31820
Factor para SBC	(FSBC = DPA/DPCAL)		381.750000días/365.25000	1.04517

Representante Legal
Ing. Alejandro Guzman Gallardo

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53

Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales

pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

OBRA: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

INVITACION No. IO-808019998-E4-2017

ANALISIS DEL FACTOR DE SALARIO REAL

Comentario	Descripción	Unidad	Operación	Valor
			0días	
Salario nominal con Factor de Empresa	Salario Base de Cotización (SB = FSBC * SN)		2.061470 * 1.045170	2.15459
De cuotas del IMSS				
Art. 106 Fracc. I LSS	Porcentaje sobre salario mínimo para cuota fija	%		20.40
Art. 106 Fracc. II LSS	Porcentaje para Excedente a 3 SMGDF	%		1.10
Art. 106 fracc. II y 19° Transitorio 2° Párrafo	Excedente de 3 SMGDF			0.00000
Art. 107 LSS y 97 LFT	Prestaciones en dinero (Patron+obrero)	%	.7+IIF(2.061470>1.000000,0,0.25)	0.70000
Art. 25 LSS (Prest. en especie) y 97 LFT	Gastos medicos. Pensionados (Patrón-Obrero)	%	1.05+IIF(2.061470>1.000000,0,0.37 5)	1.05000
Art. 147 LSS y 97 LFT	Invalidez y vida	%	1.75+IIF(2.061470>1.000000,0,0.62 5)	1.75000
Art. 168 fracc. II LSS y 97 LFT	Cesantía en edad avanzada y vejez	%	3.15+IIF(2.061470>1.000000,0,1.12 5)	3.15000
Art. 147 y 148 LSS	Límite de prest. Inv., vida, cesantía y vejez			25.00000
Art. 106 Fracc. I LSS	Enfermedad y maternidad. Cuota fija especie			0.20400
Art. 106 Fracc. II LSS	Enferm.-matern. Exc. a 3 S.M.D.F. especie			0.00000
Art. 107 LSS	Enfermedad y maternidad. Prestaciones en dinero			0.01508
Art. 25 LSS (Prest. en especie)	Enfermedad y maternidad gastos médicos pensionados			0.02262
Art. 147 LSS	Invalidez y vida			0.03771
Art. 211 LSS	Guarderías			0.02155
Art. 168 fracc. I LSS	Retiro			0.04309
Art. 168 fracc. II LSS	Cesantía en edad avanzada y vejez			0.06787
Art. 73 LSS Se modifico a 4.55	Riesgos de trabajo			0.01077
Ley del IMSS	Cuota patronal del IMSS			0.42269
Ley del IMSS	Factor de cuota patronal del IMSS = IMSS/SND	factor		0.20504
De INFONAVIT y otras cuotas				
Art. 29 de INFONAVIT	Limite de Aportaciones INFONAVIT			25
Art. 29-II LINFONAVIT	INFONAVIT			0.10773
	Impuesto sobre Nómina			0.00000
	Otros impuestos			0.00000
IMSS e INFONAVIT	Obligaciones patronales (IOP)			0.53042
Art.160 y 161 Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionadas con las Mismas	Obligaciones patronales entre SN		0.530420/2.061470	0.25730
Del TP/TL y del FSR				
Art.160 y 161 Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionadas con las Mismas	FSR = Ps (Tp/Tl) + Tp/Tl		0.339170+1.318200	1.65737

Representante Legal
Ing. Alejandro Guzman Gallardo

240

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

OBRA: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

INVITACION No. IO-808019998-E4-2017

ANALISIS DEL FACTOR DE SALARIO REAL

Comentario	Descripción	Unidad	Operación	Valor
Clave : OPERADOR EQ PESADO				
Descripción : OPERADOR EQ PESADO				
DATOS BASICOS				
Art. 90 Ley Fed. del Trabajo - Comisión Nacional de Salarios Mínimos	Salario Mínimo General (Distrito Federal) CNSM	$		80.04
Art. 82 Ley Federal del Trabajo	Salario Nominal (SN)	$		220.00
Para cuota de Enfermedad y Maternidad (Arts. 19 y 106) y para Invalidez y Vida (Arts. 146 y 149 de l	Año (AAAA)			2017
Para el cálculo de días pagados				
	Días Calendario (DC)	días		365.25
Art. 87 Ley Federal del Trabajo	Días Aguinaldo	días		15.00
Art. 76, 78,79, 81 Ley Federal del Trabajo	Días de vacaciones para calcular prima vacacional	días		6.00
Art. 80 Ley Federal del Trabajo	Prima vacacional	%		25.00
	Otros	días		0.00
Art. 69 y 73 Ley Federl del Trabajo	Días de Descanso (Ley Federal del Trabajo)	días		52.18
Art. 74 Ley Federal del Trabajo	Festivos oficiales (Ley Federal del Trabajo)	días		7.17
	Días no laborables según contrato colectivo	días		0.00
	Días Sindicato	días		1.00
Ley Federal del Trabajo y Ley del Seguro Social	Enfermedad no profesional	días		0.45
	Condiciones Climat. (Lluvias y otros) Contr. Colec	días		3.85
	Otros Días no trabajados por costumbre	días		5.00
Para el calculo de cuotas del IMSS				
Art. 211 LSS	Guarderias	%		1.00
Art. 168 fracc. I LSS	Retiro	%		2.00
Art. 72 y 73 LSS	Riesgos de trabajo	%		0.50000
Art. 29-II LINFONAVIT	Impuesto INFONAVIT	%		5.00
	Impuesto Nómina	%		0.00
	Otros impuestos	%		0.00
CALCULO				
De datos básicos a utilizar				
Art. 90 Ley Fed. del Trabajo - Comisión Nacional de Salarios Mínimos	Salario Mínimo General (D.F.)			1.00000
Art. 82 y 83 Ley Federal del Trabajo	Salario Nominal por jornada (SND)			2.74863
De días realmente pagados y SBC				
Art. 76, 78,79, 81 Ley Federal del Trabajo	Vacaciones	días		6.00
Art. 80 Ley Federal del Trabajo	Prima vacacional	días		1.50
Art. 71 Ley Federal del Trabajo	Prima Dominical	días		0.00
Art. 61, 66 y 68 Ley Federal del Trabajo	Días equivalentes por horas extras al año	días		0.00
Días Trabajados realmente pagados (Tp)	SUMA de días pagados	días		381.75
	SUMA de días no laborados	días		75.65
Dias Trabajados realmente laborados (Tl)	Días realmente laborados (TL = DC - DNLA)	días	365.250000días-75.650000días	289.60
Factor de Empresa	TP/TL			1.31820
Factor para SBC	(FSBC = DPA/DPCAL)		381.750000días/365.25000	1.04517

Representante Legal
Ing. Alejandro Guzman Gallardo

241

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

OBRA: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

INVITACION No. IO-808019998-E4-2017

ANALISIS DEL FACTOR DE SALARIO REAL

Comentario	Descripción	Unidad	Operación	Valor
			0días	
Salario nominal con Factor de Empresa	Salario Base de Cotización (SB = FSBC * SN)		2.748630 * 1.045170	2.87279
De cuotas del IMSS				
Art. 106 Fracc. I LSS	Porcentaje sobre salario mínimo para cuota fija	%		20.40
Art. 106 Fracc. II LSS	Porcentaje para Excedente a 3 SMGDF	%		1.10
Art. 106 fracc. II y 19° Transitorio 2° Párrafo	Excedente de 3 SMGDF			0.00000
Art. 107 LSS y 97 LFT	Prestaciones en dinero (Patron+obrero)	%	.7+IIF(2.748630>1.000000,0,0.25)	0.70000
Art. 25 LSS (Prest. en especie) y 97 LFT	Gastos medicos. Pensionados (Patrón-Obrero)	%	1.05+IIF(2.748630>1.000000,0,0.375)	1.05000
Art. 147 LSS y 97 LFT	Invalidez y vida	%	1.75+IIF(2.748630>1.000000,0,0.625)	1.75000
Art. 168 fracc. II LSS y 97 LFT	Cesantía en edad avanzada y vejez	%	3.15+IIF(2.748630>1.000000,0,1.125)	3.15000
Art. 147 y 148 LSS	Límite de prest. Inv., vida, cesantía y vejez			25.00000
Art. 106 Fracc. I LSS	Enfermedad y maternidad. Cuota fija especie			0.20400
Art. 106 Fracc. II LSS	Enferm.-matern. Exc. a 3 S.M.D.F. especie			0.00000
Art. 107 LSS	Enfermedad y maternidad. Prestaciones en dinero			0.02011
Art. 25 LSS (Prest. en especie)	Enfermedad y maternidad gastos médicos pensionados			0.03016
Art. 147 LSS	Invalidez y vida			0.05027
Art. 211 LSS	Guarderías			0.02873
Art. 168 fracc. I LSS	Retiro			0.05746
Art. 168 fracc. II LSS	Cesantía en edad avanzada y vejez			0.09049
Art. 73 LSS Se modifico a 4.55	Riesgos de trabajo			0.01436
Ley del IMSS	Cuota patronal del IMSS			0.49558
Ley del IMSS	Factor de cuota patronal del IMSS = IMSS/SND	factor		0.18030
De INFONAVIT y otras cuotas				
Art. 29 de INFONAVIT	Limite de Aportaciones INFONAVIT			25
Art. 29-II LINFONAVIT	INFONAVIT			0.14364
	Impuesto sobre Nómina			0.00000
	Otros impuestos			0.00000
IMSS e INFONAVIT	Obligaciones patronales (IOP)			0.63922
Art.160 y 161 Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionadas con las Mismas	Obligaciones patronales entre SN		0.639220/2.748630	0.23256
Del TP/TL y del FSR				
Art.160 y 161 Reglamento de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionadas con las Mismas	FSR = Ps (Tp/Tl) + Tp/Tl		0.306560+1.318200	1.62476

Representante Legal
Ing. Alejandro Guzman Gallardo

242

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

OBRA: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

INVITACION No. IO-808019998-E4-2017

TABULADOR DE SALARIOS BASE DE MANO DE OBRA

Clave	Descripción	Unidad	Sal. Base M.N.	FSR	Salario
AYUDANTE	AYUDANTE GENERAL 1	jor	$ 105.00	1.731930	$ 181.85
CABO	CABO	jor	$ 195.00	1.637310	$ 319.28
MOCA-011	OPERADOR EQUIPO INTERMEDIO	JOR	$ 160.00	1.661460	$ 265.83
MOCA-034	OPERADOR DE EQUIPO MAYOR	jor	$ 201.00	1.634000	$ 328.43
OP PIPA	OPERADOR DE CAMION PIPA Y/O VOLTEO	JOR	$ 240.00	1.617260	$ 388.14
OPERADOR 1/	Operador de 1era.	jor	$ 250.00	1.614250	$ 403.56
OPERADOR C.	OPERADOR CAMION	jor	$ 165.00	1.657370	$ 273.47
OPERADOR E	OPERADOR EQ PESADO	jor	$ 220.00	1.624760	$ 357.45

Representante Legal
Ing. Alejandro Guzman Gallardo

243

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

Forma E-5a

PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No. _____
Obra:_____.

ANÁLISIS DEL FACTOR DE SALARIO REAL

CONCEPTOS	DÍAS	FACTOR
DÍAS PAGADOS AL AÑO		
DÍAS CALENDARIO AGUINALDO PRIMA VACACIONAL		
TOTAL DE DÍAS PAGADOS AL AÑO		
DÍAS TRABAJADOS AL AÑO		
SÉPTIMO DÍA		
VACACIONES		
FESTIVOS OFICIALES		
DÍAS NO LABORALES POR COSTUMBRE		
DÍAS NO LABORADOS		
DÍAS CALENDARIO		
DÍAS NO LABORADOS		
DÍAS EFECTIVOS TRABAJADOS		

OBLIGATORIO DE LAS PRESTACIONES SOCIALES DEL EMPRESARIO AL IMSS			
CONCEPTO	PATRÓN	TRABAJADOR	
SUMA			
PRESTACIONES SOCIALES IMSS			
GUARDERÍAS			
IMPUESTOS LOCALES (en su caso)			
IMPUESTOS SOBRE NÓMINA (en su caso)			
SUMA DE OBLIGATORIEDAD DE PRESTACIONES IMSS			
SUMA, FACTOR DE SALARIO REAL			

NOTA: Este análisis deberá efectuarse considerando características de la obra, el sitio de ejecución y condiciones laborales.

NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FÍSICA

NOMBRE Y CARGO DEL SIGNATARIO

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

OBRA: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

INVITACION No. IO-808019998-E4-2017

DATOS BASICOS DE MATERIALES

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo unitario	Monto	%
Materiales						
0950-15	Aceite Dorado Normal Pemex (Gasolinta)	litro	1.92000	$ 47.33	$ 90.87	0.01
1 ER KM	Acarreo Primer Kilometro (Pavimento)	m3	1,008.79500	$ 9.56	$ 9,644.08	0.89
AC-20	ASFALTO MODIFICADO CON POLIMERO 76-22 IINCLUYE FLETE	kg	56,038.25000	$ 10.40	$ 582,797.80	53.98
ACEITE DIESE	ACEITE DIESEL	litro	68.50246	$ 49.85	$ 3,414.85	0.32
ACEITED	ACEITE LUB. DIESEL	LT	2.69016	$ 49.00	$ 131.82	0.01
DIESEL	DIESEL	litro	7,201.35349	$ 14.93	$ 107,516.21	9.96
GASOLINA	Gasolina	litro	48.00000	$ 13.59	$ 652.32	0.06
H20	AGUA	litro	16,025.67470	$ 0.40	$ 6,410.27	0.59
I-09	llanta para camion de volteo	pieza	0.06419	$ 5,500.00	$ 353.05	0.03
JGO CEPILLOS	JUEGO DE CEPILLOS PARA BARREDORA	JGO	0.21324	$ 9,450.00	$ 2,015.12	0.19
KM 2 AL 20	Acarreo de Materiales para los kms subsecuentes del km 2 al km 20 (Pavimento)	m3-km	13,049.37500	$ 4.71	$ 61,462.56	5.69
KM 21 EN ADE	Acarreo de Materiales del km 21 en adelante	m3-km	2,561.50000	$ 4.08	$ 10,450.92	0.97
LLANTAR22.5	LLANTA R22.5	PZA	0.03362	$ 9,100.00	$ 305.94	0.03
LLANTAS BARI	Juego de llantas para Barredora	lote	0.04265	$ 4,000.00	$ 170.60	0.02
LLANTAS CAM	LLANTAS CAMIONETA	lote	0.01406	$ 9,000.00	$ 126.54	0.01
LLANTAS TX	LLANTAS RETROEXCAVADORA	lote	0.02882	$ 34,365.78	$ 990.42	0.09
LLANTAS VOL	JUEGO DE LLANTAS PARA VOLTEO DE 12 M3	lote	0.01430	$ 41,500.00	$ 593.45	0.05
LUBRICANTE I	LUBRICANTE DIESEL	litro	1.94146	$ 32.50	$ 63.10	0.01
NEUM	Juego de 8 Llantas para Compactadora Tipo de Neumatica	lote	0.05427	$ 57,500.00	$ 3,120.53	0.29
PETREO	MATERIAL PETREO PARA MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE. (3/8"A FINOS)	m3	565.17500	$ 250.00	$ 141,293.75	13.09
PUNTAS Y HOI	JUEGO DE PUINTAS	JGO	196.98450	$ 180.00	$ 35,457.21	3.28
PZAS DESGAS	Piezas de Desgaste Plante de Asfalto	lote	0.01068	$ 15,000.00	$ 160.20	0.01
R.R.	EMULSION ASFALTICA RR-2K PARA RIEGO DE LIGA	lt	14,410.50000	$ 7.80	$ 112,401.90	10.41
Total de Materi					**$ 1'079,623.51**	**100.00**
TOTAL DEL RE					**$ 1'079,623.51**	**100.00**

Representante Legal
Ing. Alejandro Guzman Gallardo

245

1

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

OBRA: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

INVITACION No. IO-808019998-E4-2017

DATOS BASICOS DE MANO DE OBRA

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo unitario	Monto	%
Mano de Obra						
AYUDANTE	AYUDANTE GENERAL 1	jor	69.25979	$ 181.85	$ 12,594.89	46.48
CABO	CABO	jor	6.99275	$ 319.28	$ 2,232.65	8.24
MOCA-011	OPERADOR EQUIPO INTERMEDIO	JOR	18.03449	$ 265.83	$ 4,794.11	17.69
MOCA-034	OPERADOR DE EQUIPO MAYOR	jor	2.00094	$ 328.43	$ 657.17	2.43
OP PIPA	OPERADOR DE CAMION PIPA Y/O VOLTEO	JOR	3.42099	$ 388.14	$ 1,327.82	4.90
OPERADOR 1/	Operador de 1era.	jor	7.13681	$ 403.56	$ 2,880.13	10.63
OPERADOR C/	OPERADOR CAMION	jor	2.62229	$ 273.47	$ 717.12	2.65
OPERADOR E(	OPERADOR EQ PESADO	jor	5.29364	$ 357.45	$ 1,892.21	6.98
Total de Mano					**$ 27,096.10**	**100.00**
TOTAL DEL RE					**$ 27,096.10**	**100.00**

246

Representante Legal
Ing. Alejandro Guzman Gallardo

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

OBRA: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

INVITACION No. IO-808019998-E4-2017

DATOS BASICOS DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCION

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo unitario	Monto	%
Herramienta						
HERR	HERRAMIENTA MENOR Y SEGURIDAD E HIGIENE	(%)mo	0.10000	$ 9,862.44	$ 986.24	0.34
SEÑAL P.O.	SEÑALAMIENTO DE PROTECCION DE OBRA E INFORMATIVOS DE OBRA	(%)mo	0.10000	$ 9,862.44	$ 986.24	0.34
Total de Herra					**$ 1,972.48**	**0.68**
Equipo						
BARREDORA	BARREDORA AUTOPROPULSADA MARCA LAYMOR MODELO 8-C	hora	42.64775	$ 471.31	$ 20,100.31	6.96
CAT 950	CARGADOR MARCA CATERPILLAR MODEL0 950	hora	20.01500	$ 928.81	$ 18,590.13	6.43
COMPACTADC	COMPACATADOR DE ASFALTO DE DOBLE TAMBOR MARCA INGRESOLL RAND MODELO DD-130	hora	24.01500	$ 737.49	$ 17,710.82	6.13
MINI	MINICARGADOR MARCA CATERPILLAR MODELO 236 DE 74 H.P.	hora	32.03000	$ 400.18	$ 12,817.77	4.44
NEUMATICA	COMPACTADOR DE NEUMATICOS MARCA MARCA CATERPILLAR MODELO PD 150B DE 100 H.P.	hora	24.01500	$ 615.91	$ 14,791.08	5.12
PAVIMENTADC	EXTENDEDORA DE ORUGAS MARCA CATERPILLAR MODELO AP-1050 B DE 174 H.P.	hora	16.00750	$ 1,156.02	$ 18,504.99	6.40
PETROLIZADC	PETROLIZADORA MARCA SEAMAN GUNNISON CAPACIDAD DE 8,000 LTS. CON DOSIFICADOR ELECTORNICO	hora	21.39725	$ 982.95	$ 21,032.43	7.28
PIPA	CAMION PIPA MARCA KENWORTH MODELO T-370 DE 18,000 LTS	HORA	22.41800	$ 679.76	$ 15,238.86	5.27
PLACA	PLACA VIBRATORIA MARCA ELBA DE GASOLINA MOTOR HONDA DE 8 H.P.	hora	32.00000	$ 65.20	$ 2,086.40	0.72
PLANTA SPL 1	PLANTA DE ASFALTO PARA MEZCLAS ASFALTICAS EN CALIENTE. MARCA ADM MODELO SPL 110-2B, INCLUYE: TOLVAS, GENERADOR ELECTRICO y TANQUE DE ASFALTO DE 20,000 US GAL	hora	10.67470	$ 4,601.16	$ 49,116.00	17.00
PM-200	PERFILADORA MARCA CATERPILLAR MODELO PM-200 DE 575 HP	hora	19.69845	$ 3,642.35	$ 71,748.65	24.83

247

Representante Legal
Ing. Alejandro Guzman Gallardo

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

OBRA: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

INVITACION No. IO-808019998-E4-2017

DATOS BASICOS DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCION

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo unitario	Monto	%
RAM 4000	CAMION DODGE RAM 4000 Para 5 Tons	hora	20.97825	$ 448.28	$ 9,404.13	3.25
VOLTEO 12	CAMION VOLTEO MARCA INTERNATIONAL DE 12 M3 MODELO 4300	hora	21.34030	$ 744.25	$ 15,882.52	5.50
Total de Equip					**$ 287,024.09**	**99.32**
TOTAL DEL RE					**$ 288,996.57**	**100.00**

248

Representante Legal
Ing. Alejandro Guzman Gallardo

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

Forma E-5b

PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No. _____
Obra:_____

DATOS BÁSICOS DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y MAQUINARIA PUESTOS EN EL LUGAR DE LA OBRA

En lo relativo a costos de mano de obra, materiales, equipos y herramientas y en lo que respecta a rendimientos, por ciento de gastos indirectos, utilidad y costo de financiamiento, los proponentes deberán tomar en cuenta, para cada caso, los datos producto de su propia experiencia.

I.-MANO DE OBRA:

CATEGORÍA	SALARIO REAL
----------	$ ----------
(El proponente deberá enlistar todas las categorías del personal	$ ----------
obrero que intervenga en la obra) ----------	$ ----------

II.-MATERIALES

DESCRIPCIÓN	PRECIO PUESTO EN LA OBRA
----------	$ ----------
(El proponente deberá enlistar todos los materiales que sea	$ ----------
necesario comprar para realizar la obra) ----------	$ ----------
----------	$ ----------

III.-MAQUINARIA

NOMBRE Y CAPACIDAD	COSTO HORARIO	
	ACTIVO	INACTIVO
----------	$ ----------	$ ----------
(El proponente deberá presentar relación de los	$ ----------	$ ----------
Costos Horarios Activos y los Inactivos del equipo	$ ----------	$ ----------
que presenta en su propuesta en el formato que	$ ----------	$ ----------
se anexa) ----------	$ ----------	$ ----------

NOTA.- Los Costos de los materiales que se obtengan de banco, así como los de aquellos materiales compuestos que se produzcan en la obra y cuyo empleo sea repetitivo en varios Análisis, tales como morteros y concretos, deberán valuarse por separado mediante el Análisis del Costo respectivo.

NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FÍSICA

NOMBRE Y CARGO DEL SIGNATARIO

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

OBRA: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

INVITACION No. IO-808019998-E4-2017

PROGRAMA DE EXPLOSION DE INSUMOS DE MATERIALES

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	2017 Ago	Sep
0950-15	Aceite Dorado Normal Pemex (Gasolinta)	litro	1.92000	0.91826	1.00174
1 ER KM	Acarreo Primer Kilometro (Pavimento)	m3	1,008.79500	482.46720	526.32780
AC-20	ASFALTO MODIFICADO CON POLIMERO 76-22 IINCLUYE FLETE	kg	56,038.25000	26,800.90418	29,237.34582
ACEITE DIESE	ACEITE DIESEL	litro	68.50246	32.76205	35.74041
ACEITED	ACEITE LUB. DIESEL	LT	2.69016	1.28660	1.40356
DIESEL	DIESEL	litro	7,201.35349	3,444.12582	3,757.22767
GASOLINA	Gasolina	litro	48.00000	22.95653	25.04347
H20	AGUA	litro	16,025.67470	7,664.45313	8,361.22157
I-09	llanta para camion de volteo	pieza	0.06419	0.03070	0.03349
JGO CEPILLOS	JUEGO DE CEPILLOS PARA BARREDORA	JGO	0.21324	0.10198	0.11126
KM 2 AL 20	Acarreo de Materiales para los kms subsecuentes del km 2 al km 20 (Pavimento)	m3-km	13,049.37500	6,241.00584	6,808.36916
KM 21 EN ADEI	Acarreo de Materiales del km 21 en adelante	m3-km	2,561.50000	1,225.06534	1,336.43466
LLANTAR22.5	LLANTA R22.5	PZA	0.03362	0.01608	0.01754
LLANTAS BARI	Juego de llantas para Barredora	lote	0.04265	0.02040	0.02225
LLANTAS CAM	LLANTAS CAMIONETA	lote	0.01406	0.00672	0.00734
LLANTAS TX	LLANTAS RETROEXCAVADORA	lote	0.02882	0.01378	0.01504
LLANTAS VOL	JUEGO DE LLANTAS PARA VOLTEO DE 12 M3	lote	0.01430	0.00684	0.00746
LUBRICANTE I	LUBRICANTE DIESEL	litro	1.94146	0.92852	1.01294
NEUM	Juego de 8 Llantas para Compactadora Tipo de Neumatica	lote	0.05427	0.02596	0.02831
PETREO	MATERIAL PETREO PARA MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE. (3/8"A FINOS)	m3	565.17500	270.30111	294.87389
PUNTAS Y HOI	JUEGO DE PUINTAS	JGO	196.98450	94.20998	102.77452
PZAS DESGAS	Piezas de Desgaste Plante de Asfalto	lote	0.01068	0.00511	0.00557
R.R.	EMULSION ASFALTICA RR-2K PARA RIEGO DE LIGA	lt	14,410.50000	6,891.97869	7,518.52131

250

Representante Legal
Ing. Alejandro Guzman Gallardo

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

OS TRES PERSONAS No. _____

DE INSUMOS DE MATERIALES

MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	MES 7	MES 8	MES 9	MES 10	MES 11	MES 12

NOMBRE Y CARGO DEL SIGNATARIO

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

OBRA: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

INVITACION No. IO-808019998-E4-2017

PROGRAMA DE EXPLOSION DE INSUMOS DE MANO DE OBRA

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	2017 Ago	Sep
AYUDANTE	AYUDANTE GENERAL 1	jor	69.25979	33.12425	36.13354
CABO	CABO	jor	6.99275	3.34436	3.64839
MOCA-011	OPERADOR EQUIPO INTERMEDIO	JOR	18.03449	8.62519	9.40930
MOCA-034	OPERADOR DE EQUIPO MAYOR	jor	2.00094	0.95697	1.04397
OP PIPA	OPERADOR DE CAMION PIPA Y/O VOLTEO	JOR	3.42099	1.63613	1.78486
OPERADOR 1A	Operador de 1era.	jor	7.13681	3.41326	3.72355
OPERADOR CA	OPERADOR CAMION	jor	2.62229	1.25414	1.36815
OPERADOR EQ	OPERADOR EQ PESADO	jor	5.29364	2.53174	2.76190

252

Representante Legal
Ing. Alejandro Guzman Gallardo

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

NOS TRES PERSONAS No. _____

DE INSUMOS DE MANO DE OBRA

2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	MES 7	MES 8	MES 9	MES 10	MES 11	MES 12

NOMBRE Y CARGO DEL SIGNATARIO

FORMA E-8

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. _____ A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO QUE CELEBRAN POR UNA PARTE EL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA, REPRESENTADO POR LOS CC. LIC. MARCO ADAN QUEZADA MARTINEZ, ELOY GARCIA TARIN, C.P. ILDELFONSO SEPÚLVEDA MÁRQUEZ, ING. CARLOS VÁZQUEZ CANO Y C. JUAN MANUEL FUENTECILLA NORIEGA EN SUS CARACTERES DE PRESIDENTE MUNICIPAL, SECRETARIO DEL AYUNTAMIENTO, TESORERO MUNICIPAL, DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS Y PRESIDENTE DE LA COMISIÓN DE REGIDORES DE HACIENDA, QUIENES EN LO SUCESIVO SE LES DENOMINARÁ "EL MUNICIPIO" Y POR LA OTRA _____, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ "EL CONTRATISTA" DE CONFORMIDAD CON LAS SIGUIENTES DECLARACIONES Y CLÁUSULAS:

D E C L A R A C I O N E S

I.- Declara **"EL MUNICIPIO"**:

a) Que la obra motivo de este Contrato cuenta con los recursos financieros suficientes para cubrir el importe de dichos trabajos, provenientes del Fondo _____, emitidos por la Ddireccion de Evaluación Planeación con fechas _____ de _____ del _____.

b)

c) Que la adjudicación de la obra en cuestión se realizó mediante el procedimiento de Invitación a cuando menos tres personas No. _____, con fundamento en la fracción II del Artículo 27 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

II. Declara **"EL CONTRATISTA":**

a) Que acredita la existencia de la persona moral denominada "_____ y las facultades con que se conduce su apoderado legal, mediante el Acta Constitutiva, que consta en la Escritura Pública No. _____ de fecha _____, otorgada ante la Fe del Lic. _____, Notario Público No. ____, para el Distrito Morelos, Estado de Chihuahua, la cual obra inscrita en el Folio Mercantil Electrónico Nº _____ del Registro Público de la Propiedad y del Comercio de este Distrito Morelos, Estado de Chihuahua. Así mismo, acredita las facultades con las que se conduce su Representante Legal mediante Escritura Pública No. ___ otorgada ante la Fe del _____, Notario Público No. __ en ejercicio para este Distrito Judicial.

ó

Que _____ acredita su nacionalidad mediante _____, la cual fue registrada en _____, de la Sección de _____ de la Ciudad de _____, a folios ___.

b) Ser mexicano y conviene cuando llegare a cambiar de nacionalidad, en seguirse considerando como mexicano por cuanto a este Contrato se refiere y a no invocar la protección de ningún Gobierno Extranjero, bajo pena de perder en beneficio de la Nación Mexicana, todo derecho derivado de este Contrato.

c) Que tiene capacidad jurídica para contratar y reúne las condiciones técnicas y económicas para obligarse a la ejecución de los trabajos objeto de este Contrato y que asume su responsabilidad como patrón del personal que ocupe durante y con motivo de la ejecución de los trabajos materia de este Contrato.

d) Que se encuentra debidamente registrado ante las autoridades correspondientes, y que su registro patronal en el Instituto Mexicano del Seguro Social es el No. _____ y se encuentra inscrito con el domicilio ubicado en _____.

e) Que tiene establecido su domicilio en _____, mismo que señala para todos los fines y efectos legales de este Contrato.

f) Que conoce el contenido y los requisitos que establecen la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento, La Ley General de Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente y su Reglamento, y demás disposiciones aplicables.

C L Á U S U L A S

PRIMERA: **OBJETO DEL CONTRATO. "EL MUNICIPIO"** encomienda a **"EL CONTRATISTA"** la ejecución de los trabajos consistentes en la obra :_____.

"EL CONTRATISTA" se obliga a realizar los trabajos hasta su total terminación, acatando para ello lo establecido en Pliego del Procedimiento de Invitación a cuando menos tres personas, en su Propuesta, en el Programa de Obra aprobado, en los presupuestos, en los planos, en los proyectos, en las especificaciones, en el clausulado de este Contrato, así como lo establecido en los diversos ordenamientos y normas de calidad y de construcción vigentes, mismos que se tienen por reproducidos como parte integrante de este Instrumento, por lo que el presente contrato, sus anexos y la documentación que se genere en el periodo de ejecución de los trabajos, son los instrumentos que vinculan a las partes en sus derechos y obligaciones.

SEGUNDA: **MONTO DEL CONTRATO.** El monto total del presente Contrato es por la cantidad de **$ _____ (_____/100 M. N.)** cantidad que incluye el I. V. A.

TERCERA: **PLAZO DE EJECUCIÓN. "EL CONTRATISTA"** se obliga a ejecutar los trabajos objeto de este Contrato, en un plazo de _____ días naturales, debiendo iniciarlos el día _____ de _____ del 20_____ y terminarlos el día _____ de _____ del 20_____.

CUARTA: **DISPONIBILIDAD DEL INMUEBLE. EL MUNICIPIO** se obliga a poner a disposición de **"EL CONTRATISTA"**, el inmueble en que han de llevarse a cabo los trabajos materia de este contrato.

QUINTA: **ANTICIPO.-** Para que **"EL CONTRATISTA"** realice en el sitio de los trabajos la construcción de sus oficinas, almacenes, bodegas e instalaciones y, en su caso para los gastos de traslado de la maquinaria y equipo de construcción e inicio de los trabajos; así como para la compra y producción de materiales de construcción, la adquisición de equipos que se instalen permanentemente y demás insumos, se otorgará un anticipo por la cantidad de **$ _____ (_____ PESOS __/100 M. N.)** I. V. A. incluido, lo que representa el treinta por ciento (30%) del monto total del presente contrato, quedando obligado **"EL CONTRATISTA"** a utilizar dicho anticipo para los conceptos antes señalados. El anticipo se amortizará proporcionalmente con cargo a cada una de las estimaciones que se generen durante la ejecución de la obra.

En caso de que **"El CONTRATISTA"** no reintegre el saldo por amortizar del anticipo otorgado, deberá pagar gastos financieros conforme al procedimiento establecido en Ley de Ingresos de la Federación, en los casos de prórroga para el pago de crédito fiscal. Los gastos financieros se calcularán sobre el saldo no amortizado y se computarán por días calendario desde que se venció el plazo hasta la fecha en que se pongan a disposición de **"EL MUNICIPIO"**.

El anticipo se entregará a **"EL CONTRATISTA"** en una sola exhibición, con antelación al inicio de los trabajos y dentro de los quince días naturales siguientes a la presentación de la garantía señalada en la Cláusula Octava de este contrato; el atraso en la entrega será motivo para diferir sin modificar, en igual plazo, el programa de ejecución pactado. Si **"EL CONTRATISTA"** no entrega la garantía del anticipo en la fecha señalada en la Cláusula Octava de este contrato, no procederá el diferimiento y por lo tanto deberá iniciar los trabajos en la fecha establecida originalmente.

SEXTA: **FORMA DE PAGO.** Las partes convienen en que el pago de la obra objeto de este Contrato, se realice por medio de formulación

de estimaciones parciales sujetas al avance de los trabajos, y harán las veces de pago total o parcial, previa la entrega de la factura que cumpla con los requisitos fiscales.

Las estimaciones de los trabajos ejecutados se deberán formular con una periodicidad no mayor de treinta días. **"EL CONTRATISTA"** deberá presentarlas a la residencia de obra dentro de los seis días naturales siguientes a la fecha de corte para el pago de las estimaciones que serán los días quince y último de cada mes. Si **"EL CONTRATISTA"** no presenta las estimaciones en dicho plazo, la estimación correspondiente se deberá presentar en la siguiente fecha de corte, sin que ello dé lugar a la reclamación de gastos financieros por parte de **"EL CONTRATISTA"**. Las estimaciones deberán ir acompañadas de los números generadores, notas de bitácora, croquis, controles de calidad, pruebas de laboratorio y fotografías, análisis, cálculo e integración de los importes correspondientes a cada estimación y la demás documentación que acredite la procedencia de su pago; la residencia de obra para realizar la revisión y autorización de las estimaciones contará con un plazo no mayor de quince días naturales siguientes a su presentación. En caso de que **"EL MUNICIPIO"** omita resolver respecto de la procedencia de las estimaciones dentro del término antes citado, se tendrán por autorizadas las estimaciones. En todos los casos, el residente de obra deberá hacer constar en la bitácora, la fecha en que se presentan las estimaciones.

En el supuesto de que surjan diferencias técnicas o numéricas que no puedan ser autorizadas dentro de dicho plazo, éstas se resolverán e incorporarán en la siguiente estimación. En ningún caso podrá el residente autorizar el pago de trabajos no ejecutados.

Las estimaciones por trabajos ejecutados serán pagadas en un plazo no mayor de veinte días naturales, contados a partir de la fecha en que hayan sido autorizadas por la residencia de obra de que se trate y que **"EL CONTRATISTA"** haya presentado la factura correspondiente. El lugar de pago de las estimaciones será en el Edificio Héroes de la Reforma, ubicado en la Ave. Venustiano Carranza No. 601, Col. Obrera, en Chihuahua, Chih.

En el caso de incumplimiento de los pagos de estimaciones y de ajustes de costos, a solicitud escrita de **"EL CONTRATISTA",** se le pagarán gastos financieros conforme a una tasa que será igual a la establecida por la Ley de Ingresos de la Federación, en los casos de prórroga para el pago de créditos fiscales. Dichos gastos financieros empezarán a generarse cuando las partes tengan definido el importe a pagar y se calcularán sobre las cantidades no pagadas, debiéndose computar por días naturales desde que sean determinadas y hasta la fecha en que se pongan efectivamente las cantidades a disposición de **"EL CONTRATISTA".**

Tratándose de pagos en exceso que haya recibido **"EL CONTRATISTA"**, éste deberá reintegrar las cantidades pagadas en exceso, más los intereses correspondientes, conforme a una tasa que será igual a la establecida por la Ley de Ingresos de la Federación, para los casos de prórroga para el pago de créditos fiscales. Los intereses se calcularán sobre las cantidades pagadas en exceso en cada caso y se computarán por días naturales, desde la fecha del pago excesivo hasta la fecha en que se pongan efectivamente las cantidades a disposición de **"EL MUNICIPIO".** No se considerarán pagos en exceso cuando las diferencias que resulten a cargo de **"EL CONTRATISTA"** sean compensadas en la estimación siguiente, o en el finiquito, si dicho pago no se hubiera identificado con anterioridad.

El pago de las estimaciones no se considerará como la aceptación plena de los trabajos, ya que **"EL MUNICIPIO"** tendrá derecho a reclamar por trabajos faltantes o mal ejecutados y, en su caso, del pago en exceso que se haya efectuado.

SÉPTIMA: **AJUSTE DE COSTOS.** Cuando a partir del acto de la presentación y apertura de proposiciones ocurran circunstancias de orden económico no previstas en el contrato que determinen un aumento o reducción de los costos directos de los trabajos aún no ejecutados conforme al programa convenido, dichos costos, cuando procedan, deberán ser ajustados atendiendo al procedimiento de ajuste establecido en la fracción I del Artículo 57 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas. El aumento o reducción correspondiente deberá constar por escrito.

Cuando el porcentaje del ajuste de los costos sea al alza, será **"EL CONTRATISTA"** quien lo promueva, dentro de los sesenta días naturales siguientes a la publicación de los índices aplicables al mes correspondiente, mediante la presentación por escrito de la solicitud, estudios y documentación que la soporten. Si el referido porcentaje es a la baja, será **"EL MUNICIPIO"** quien lo determinará en el mismo plazo, con base en la documentación comprobatoria que lo justifique.

Una vez transcurrido el plazo establecido en el párrafo anterior, se perderá la posibilidad de solicitar el ajuste de costos por parte del **"EL CONTRATISTA"** y de realizarlo a la baja por parte de **"EL MUNICIPIO"**.

"EL MUNICIPIO", dentro de los sesenta días naturales siguientes a que **"EL CONTRATISTA"** promueva debidamente el ajuste de costos, deberá emitir por oficio la resolución que proceda; en caso contrario, la solicitud se tendrá por aprobada.

Cuando la documentación mediante la que se promuevan los ajustes de costos sea deficiente o incompleta, **"EL MUNICIPIO"** apercibirá por escrito a **"EL CONTRATISTA"** para que, en el plazo de diez días hábiles a partir de que le sea requerido, subsane el error o complemente la información solicitada. Transcurrido dicho plazo, sin que el promovente diera respuesta al apercibimiento, o no lo atendiere en forma correcta, se tendrá como no presentada la solicitud de ajuste de costos.

El reconocimiento por ajuste de costos en aumento o reducción se deberá incluir en el pago de las estimaciones, considerando el último porcentaje de ajuste que se tenga autorizado.

No darán lugar a ajuste de costos, las cuotas compensatorias a que, conforme a la ley de la materia, pudiera estar sujeta la importación de bienes contemplados en la realización de los trabajos.

Para este procedimiento **"EL CONTRATISTA"** será responsable de promover los ajustes de costos, a efecto de que **"EL MUNICIPIO"**, en su caso solicite correcciones a los mismos, y dictamine lo procedente. Esto sin perjuicio de que **"EL MUNICIPIO"** pueda realizar los estudios periódicos necesarios.

El Procedimiento de ajuste de costos directos se llevará a cabo mediante la revisión de cada uno de los precios unitarios del contrato para obtener el ajuste correspondiente sujetándose a lo siguiente.

1. Los ajustes se calcularán a partir de la fecha en que se haya producido el incremento o decremento en el costo de los insumos, respecto de los trabajos pendientes de ejecutar, conforme al programa de ejecución pactado en el contrato o, en caso de existir atraso no imputable a **"EL CONTRATISTA",** conforme al programa convenido.

   Cuando el atraso sea por causa imputable a **"EL CONTRATISTA"**, procederá el ajuste de costos exclusivamente para los trabajos pendientes de ejecutar conforme al programa que se hubiere convenido.

   Para efectos de cada una de las revisiones y ajustes de los costos, que se presenten durante la ejecución de los trabajos, el mes de origen de estos será el correspondiente al acto de presentación y apertura de proposiciones, aplicándose el último factor que se haya autorizado.

2. Los incrementos o decrementos de los costos de los insumos serán calculados con base en los índices de precios al productor y comercio exterior/actualización de costos de obras públicas que determine el Banco de México. Cuando los índices que requieran tanto **"EL CONTRATISTA"** como **"EL MUNICIPIO"**, no se encuentren dentro de los publicados

por el Banco de México, **"EL MUNICIPIO"** procederá a calcularlos en conjunto con **"EL CONTRATISTA"** conforme a los precios que investiguen, por mercadeo directo o en publicaciones especializadas nacionales o internacionales considerando al menos tres fuentes distintas ó utilizando los lineamientos y metodología que expida el Banco de México

3. Los precios unitarios originales del contrato permanecerán fijos hasta la terminación de los trabajos contratados. El ajuste se aplicará a los costos directos, conservando constantes los porcentajes de los costos indirectos, el costo por financiamiento y el cargo de utilidad originales durante el ejercicio del contrato; el costo por financiamiento estará sujeto a ajuste de acuerdo a las variaciones de la tasa de interés que **"EL CONTRATISTA"** haya considerado en su proposición, y

4. A los demás lineamientos que para tal efecto emita la Secretaría de la Función Pública.

Una vez aplicado el procedimiento respectivo y determinados los factores de ajuste, éstos se aplicarán al importe de las estimaciones generadas, sin que resulte necesario modificar la garantía de cumplimiento del contrato inicialmente otorgada.

Cuando existan trabajos ejecutados fuera del periodo programado, por causa imputable a **"EL CONTRATISTA"**, el ajuste se realizará considerando el periodo en que debieron ser ejecutados, conforme al programa convenido, salvo en el caso de que el factor de ajuste correspondiente al mes en el que efectivamente se ejecutaron, sea inferior a aquel en que debieron ejecutarse, en cuyo supuesto se aplicará este último.

Para la revisión de cada uno de los precios que intervienen en el cálculo de los ajustes de costos conforme al procedimiento señalado en la fracción I del artículo 57 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, **"EL CONTRATISTA"** deberá acompañar a su solicitud la siguiente documentación:

I. La relación de los índices de precios al productor y comercio exterior/actualización de costos de obras públicas que determine el Banco de México o, en su caso, los índices calculados en conjunto por **"EL MUNICIPIO"** y **"EL CONTRATISTA"**.

II. El presupuesto de los trabajos pendientes de ejecutar, de acuerdo al programa convenido, determinado a partir del inicio del período en el cual se produzca el incremento en los costos, valorizados con los precios unitarios del contrato.

III. El presupuesto de los trabajos pendientes de ejecutar, de acuerdo al programa convenido, determinado a partir del inicio del período en el cual se produzca el incremento en los costos, valorizados con los precios unitarios del contrato,

ajustados conforme a lo señalado en la fracción III del artículo 58 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

IV. El programa de ejecución de los trabajos pendientes por ejecutar, acorde al programa que se tenga convenido, a partir del inicio del período en el cual se produzca el incremento en los costos.

V. El análisis de la determinación del factor de ajuste, y

VI. Las matrices de precios unitarios actualizados que determinen conjuntamente **"EL CONTRATISTA"** y **"EL MUNICIPIO"**, en función de los trabajos a realizar en el período de ajuste.

OCTAVA: **GARANTÍAS. "EL CONTRATISTA"** se obliga a constituir en la forma, términos y procedimientos previstos por la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, las garantías siguientes:

A) FIANZA PARA EL ANTICIPO: Fianza a favor del Municipio de Chihuahua por la totalidad del monto concedido como anticipo, tanto para que **"EL CONTRATISTA"** realice en el sitio de los trabajos la construcción de sus oficinas, almacenes, bodegas e instalaciones y, en su caso, para los gastos del traslado de maquinaria y equipo de construcción e inicio de los trabajos objeto del presente contrato, así como para la compra y producción de materiales de construcción, la adquisición de equipos que se instalen permanentemente y demás insumos que se deberán otorgar, conforme a la Cláusula Quinta y deberá ser presentada en la Dirección de Obras Públicas Publicas Municipales, Av. Silvestre Terrazas # 1108, Col. Campesina Nueva, Chihuahua, Chih.a más tardar dentro de los quince días naturales siguientes a la fecha de notificación del fallo y continuará vigente hasta la total amortización del anticipo correspondiente.

B) FIANZA DE CUMPLIMIENTO: Fianza a favor del Municipio de Chihuahua por el 10% (diez por ciento) del monto total contratado. Esta garantía deberá ser presentada en la Dirección de Obras Públicas Publicas Municipales, Av. Silvestre Terrazas # 1108, Col. Campesina Nueva, Chihuahua, Chih. dentro de los quince días naturales siguientes a la fecha de notificación del fallo de no ser así **"EL MUNICIPIO"** podrá determinar la rescisión administrativa del presente instrumento.

C) FIANZA PARA RESPONDER DE LOS DEFECTOS O VICIOS OCULTOS: "EL CONTRATISTA" garantizará los trabajos previamente a la elaboración del acta de recepción formal de los mismos, sustituyendo la fianza vigente por otra que a su elección podrá ser mediante fianza a favor del Municipio de

Chihuahua por el equivalente al 10% (diez por ciento), del monto total ejercido, por carta de crédito irrevocable por el equivalente al 5% (cinco por ciento) del monto total ejercido, o bien, aportar recursos líquidos por una cantidad equivalente al 5% (cinco por ciento) del mismo monto, en fideicomiso especialmente constituido para ello, para responder de los defectos que resulten de la realización de los mismos, de vicios ocultos o de cualquier otra responsabilidad en que hubiere incurrido en su ejecución. Esta garantía deberá ser presentada en la Dirección de Obras Públicas Publicas Municipales, Av. Silvestre Terrazas # 1108, Col. Campesina Nueva, Chihuahua, Chih. y tendrá vigencia de doce meses a partir de la fecha de recepción de los trabajos, en el caso de que no exista inconformidad por parte de "**EL MUNICIPIO**".

Las fianzas que se expidan con motivo de lo anteriormente señalado, deberán ser emitidas por una institución de fianzas legalmente establecida, a través de una sucursal u oficina de servicio ubicada en el Estado de Chihuahua.

NOVENA: **RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS**. **"EL CONTRATISTA"**, a través de la bitácora o por oficio, deberá notificar a **"EL MUNICIPIO"** la terminación de los trabajos que le fueron encomendados, para lo cual anexará los documentos que lo soporten e incluirá una relación de las estimaciones o de gastos aprobados, monto ejercido y créditos a favor o en contra. **"EL MUNICIPIO"** dentro de un plazo no mayor de quince días naturales a partir del día siguiente en que reciba la notificación de la terminación de los trabajos, iniciará el procedimiento de recepción de los mismos. Si durante la verificación de los trabajos, **"EL MUNICIPIO"** encuentra deficiencias en la terminación de los mismos, deberá solicitar a **"EL CONTRATISTA"** su reparación, a efecto de que éstas se corrijan conforme a las condiciones requeridas en el contrato. En este caso, el plazo de verificación de los trabajos pactado en el presente instrumento, se podrá prorrogar por el período que acuerden las partes para la reparación de las deficiencias. Lo anterior sin perjuicio de que **"EL MUNICIPIO"** opte por la rescisión del contrato. Las reparaciones de las deficiencias a que alude este párrafo no podrán consistir en la ejecución total de conceptos de trabajo faltantes por realizar, en este caso, no se procederá a la recepción y se considerará que la obra no fue concluida en el plazo convenido.

Al finalizar la verificación de los trabajos, **"EL MUNICIPIO"** contará con un plazo de quince días naturales para proceder a su recepción física, mediante el levantamiento del acta de entrega – recepción correspondiente, quedando los trabajos bajo su responsabilidad.

Recibidos físicamente los trabajos, **"EL MUNICIPIO"** notificará a **"EL CONTRATISTA"**, a través de su representante legal o su

superintendente de construcción, la fecha, lugar y hora, en que se llevará a cabo el finiquito, el cual se elaborará dentro de quince días naturales posteriores a la notificación, y en él se harán constar los créditos a favor y en contra que resulten para cada uno de las partes, describiendo el concepto general que les dio origen y el saldo resultante. **"EL CONTRATISTA"** deberá acudir al llamado que se le haga por escrito, en caso contrario, se procederá a su elaboración.

De existir desacuerdo entre las partes respecto al finiquito, o bien, en caso de que **"EL CONTRATISTA"** no acuda con **"EL MUNICIPIO"** para su elaboración dentro del plazo señalado en el párrafo anterior, éste procederá a elaborarlo, debiendo comunicar su resultado a **"EL CONTRATISTA"** dentro de un plazo de diez días naturales, contado a partir de su emisión; una vez notificado el resultado de dicho finiquito a **"EL CONTRATISTA"**, éste tendrá un plazo de quince días naturales para alegar lo que a su derecho corresponda, si transcurrido este plazo no realiza alguna gestión, se dará por aceptado.

Determinado el saldo total, en caso de que sea a favor de **"EL CONTRATISTA", "EL MUNICIPIO"** pondrá a su disposición el pago correspondiente, mediante su ofrecimiento o la consignación respectiva, debiendo liquidar dicho pago en un plazo no mayor a veinte días naturales. Si el saldo es a favor de **"EL MUNICIPIO"**, el importe del mismo se deducirá de las cantidades pendientes por cubrir por concepto de trabajos ejecutados y si no fueren suficientes éstos, deberá exigirse su reintegro conforme a lo previsto por el artículo 55 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas. En caso de no obtenerse el reintegro, **"EL MUNICIPIO"** podrá hacer efectivas las garantías que se encuentren vigentes.

En forma simultánea, a lo señalado en el párrafo anterior, cuando proceda, **"EL MUNICIPIO"** procederá a levantar el acta administrativa que dé por extinguidos los derechos y obligaciones asumidos por ambas partes en el contrato.

Cuando la liquidación de los saldos se realice dentro de los quince días naturales siguientes a la firma del finiquito, el documento donde conste el finiquito podrá utilizarse como el acta administrativa que da por extinguidos los derechos y obligaciones de las partes en el contrato, debiendo agregar únicamente una manifestación de las partes de que no existen otros adeudos y por lo tanto se darán por terminados los derechos y obligaciones que genera el contrato respectivo, sin derecho a ulterior reclamación, al no ser factible el pago indicado, se procederá a elaborar el acta administrativa prevista en el párrafo que antecede.

DÉCIMA: **REPRESENTANTE DE "EL CONTRATISTA". "EL CONTRATISTA"** se obliga a establecer anticipadamente a la iniciación de los trabajos en el sitio de realización de los mismos, un representante permanente, que obrará como su

superintendente de construcción, el cual deberá estar facultado para oír y recibir toda clase de notificaciones relacionadas con los trabajos, aun las de carácter personal, así como contar con las facultades suficientes para la toma de decisiones en todo lo relativo al cumplimiento de este Contrato.

"EL MUNICIPIO" se reserva el derecho de solicitar en cualquier momento, por causas justificadas, la sustitución del superintendente de construcción, y **"EL CONTRATISTA"** tendrá la obligación de nombrar a otro que reúna los requisitos exigidos en el presente contrato.

DECIMAPRIMERA: RELACIONES LABORALES. "EL CONTRATISTA", como empresario y patrón del personal que ocupe con motivo de los trabajos materia de este Contrato, será el único responsable de las obligaciones derivadas de las disposiciones legales y demás ordenamientos en materia de trabajo y de seguridad social. **"EL CONTRATISTA"** conviene por lo mismo, en responder de todas las reclamaciones que sus trabajadores presenten en su contra o en contra de **"EL MUNICIPIO",** en relación con los trabajos especificados en el texto de este Contrato, liberando de toda obligación laboral a **"EL MUNICIPIO".**

"EL CONTRATISTA" se compromete a retirar de la obra aquel personal que a juicio de **"EL MUNICIPIO"** no sea conveniente su permanencia en la obra.

DECIMASEGUNDA: RESPONSABILIDADES DE "EL CONTRATISTA". "EL CONTRATISTA" podrá subcontratar los siguientes trabajos: Estructura, Climas, Instalación Eléctrica y Cancelería, en los términos del penúltimo párrafo del artículo 47 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las mismas, siendo el único responsable de dicha subcontratación, así como respecto de la calidad de la ejecución de los trabajos, materiales utilizados y tiempo de ejecución de los mismos, eximiendo expresamente a **"EL MUNICIPIO"** del pago directo de los mismos, ya que en su propuesta deberá incluir el monto de dicho subcontrato. Además y de manera expresa exime a **"EL MUNICIPIO"** de cualquier responsabilidad sea civil, penal, administrativa, laboral o de cualquier índole respecto a los subcontratos que realice con personas físicas o morales; pero queda obligado expresamente en el caso de que "**EL MUNICIPIO**" detecte que la empresa o persona física subcontratada para la realización de los trabajos ya descritos, no cumple en tiempo y forma con la ejecución de los mismos o utiliza materiales de mala calidad o los procesos de ejecución de dichos trabajos no cumplen con las normas de calidad o seguridad necesarios, a realizar todos los cambios de empresa o persona física contratada, de personal, de materiales o normas constructivas que sean pertinentes para que lleven a cabo los mismos.

"EL CONTRATISTA" se obliga a que los materiales y equipo de instalación permanente que se utilicen en los trabajos objeto de este Contrato, cumplan con las normas de calidad requeridas para tal efecto y que la realización de todas y cada una de las partes de dicha obra, se efectúen a satisfacción de **"EL MUNICIPIO",** así como a responder por su cuenta y riesgo, de los defectos, de los daños y perjuicios que por inobservancia o negligencia de su parte se lleguen a causar a **"EL MUNICIPIO"** o a terceros hasta por un plazo de 12 meses posteriores a la recepción formal de la obra, en caso contrario se hará efectiva la garantía otorgada para el cumplimiento del Contrato, hasta por el monto total de la misma, a título de pena convencional.

En caso de violaciones en materia de derechos inherentes a la propiedad intelectual, la responsabilidad estará a cargo del Concursante o **"EL CONTRATISTA"** según sea el caso. Salvo que exista impedimento, la estipulación de que los derechos inherentes a la propiedad intelectual, que se deriven de los servicios de consultorías, asesorías, estudios e investigaciones contratados, invariablemente se constituirán a favor de **"EL MUNICIPIO"**, según corresponda, en términos de las disposiciones legales aplicables

En caso de que los materiales y equipo de instalación permanente en la obra que utilice **"EL CONTRATISTA"** no cumplan con las especificaciones requeridas en la ejecución de los trabajos se hará acreedor a una sanción económica que será determinada a juicio de **"EL MUNICIPIO"**. Lo anterior sin perjuicio de que se haga efectiva la fianza de cumplimiento correspondiente.

Igualmente se obliga **"EL CONTRATISTA"** a no ceder a terceras personas físicas o morales sus derechos de cobro sobre los bienes o trabajos ejecutados que amparan este Contrato sin previa aprobación expresa por escrito de **"EL MUNICIPIO"** en los términos de Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

Si **"EL CONTRATISTA"** realiza trabajos por mayor valor del contratado, sin mediar orden por escrito de parte de **"EL MUNICIPIO"**, independientemente de la responsabilidad en que incurra por la ejecución de los trabajos excedentes, no tendrá derecho a reclamar pago alguno por ello ni modificación alguna al plazo de ejecución. Cuando los trabajos no se hayan realizado de acuerdo con lo estipulado en el contrato o conforme a las órdenes escritas de **"EL MUNICIPIO"**, éste podrá ordenar su demolición, reparación o reposición inmediata con los trabajos adicionales que resulten necesarios, que hará por su cuenta sin que tenga derecho a retribución adicional por ello. En ese caso, **"EL MUNICIPIO"**, si lo estima necesario, podrá ordenar la suspensión total o parcial de los trabajos contratados en tanto no se lleve a cabo la reposición o reparación de los mismos, sin que esto sea motivo para ampliar el plazo señalado para su terminación.

Los riesgos, la conservación y la limpieza de los trabajos hasta el momento de su entrega serán responsabilidad de **"EL CONTRATISTA"**.

"EL CONTRATISTA" estará obligado a coadyuvar en la extinción de incendios comprendidos en las zonas en que se ejecuten los trabajos objeto del contrato, con el personal y elementos de que disponga para ese fin; igualmente se obliga a dar aviso al residente de obra de la existencia de incendios, de su localización y magnitud. **"EL CONTRATISTA"** tendrá la obligación de notificar al residente de obra la aparición de cualquier brote epidémico en la zona de los trabajos objeto del contrato y de coadyuvar de inmediato a combatirlo con los medios de que disponga. También enterará al residente de obra cuando se afecten las condiciones ambientales y los procesos ecológicos de la zona en que se realicen los trabajos.

DECIMATERCERA: PENAS CONVENCIONALES. "EL MUNICIPIO" tendrá la facultad de verificar si los trabajos objeto de este Contrato se están ejecutando por **"EL CONTRATISTA"** de acuerdo con el Programa Aprobado, para lo cual **"EL MUNICIPIO"**, comparará mensualmente el avance de los trabajos. Si de dicha comparación resulta que el avance es menor que lo que debió realizarse, **"EL MUNICIPIO"** procederá a:

a) Retener hasta el 3% (tres por ciento) de la diferencia entre el importe de los trabajos realmente ejecutados y el importe de lo que debió realizarse, multiplicado por el número de meses transcurridos desde la fecha programada para la iniciación de los trabajos hasta la revisión.

   Por lo tanto, mensualmente se hará la retención o devolución correspondiente, a fin de que la retención total sea procedente.

   Si al efectuarse la comparación del último mes del programa, procede hacer alguna retención, su importe se aplicará a favor del Erario Estatal como pena convencional por el retardo en el cumplimiento del programa a cargo de "**EL CONTRATISTA".**

b) Aplicar para el caso de que "**EL CONTRATISTA"** no concluya los trabajos en la fecha señalada en el programa, una pena convencional consistente en una cantidad igual hasta el tres por ciento (3%) del importe de los trabajos no realizados en la fecha de terminación señalada en el programa, que cubrirá "**EL CONTRATISTA"** mensualmente y hasta el momento en que los trabajos queden concluidos y recibidos a favor de "**EL MUNICIPIO".**

   Las penas serán determinadas en función del importe de los trabajos que no se hayan ejecutado o prestado oportunamente conforme al programa de ejecución general de los trabajos y se

aplicarán considerando los ajustes de costos, sin aplicar el Impuesto al Valor Agregado, considerando para el cálculo de las mismas, el avance en la ejecución de los trabajos conforme a la fecha de corte para el pago de estimaciones pactada en el contrato.

Para determinar la aplicación de las sanciones estipuladas, no se tomarán en cuenta las demoras motivadas por caso fortuito o fuerza mayor, o por cualquier otra causa que a juicio de **"EL MUNICIPIO"** no sea imputable a **"EL CONTRATISTA".**

Independientemente de la aplicación de las penas convencionales señaladas anteriormente, si **"EL MUNICIPIO"** opta por la rescisión del Contrato, aplicará a **"EL CONTRATISTA"** una sanción consistente en un porcentaje del valor del mismo, que podrá ser a juicio de **"EL MUNICIPIO",** hasta por el monto de la garantía otorgada para el cumplimiento del Contrato.

Las cantidades que resulten de la aplicación de las penas convencionales que se impongan a **"EL CONTRATISTA"** se harán efectivas con cargo a las retenciones que le hayan sido efectuadas, aplicando además si da lugar a ello, la garantía de cumplimiento del Contrato otorgada conforme a lo estipulado en este Contrato. Las penas convencionales en ningún caso podrán ser superiores, en su conjunto, al monto de la garantía de cumplimiento.

DECIMACUARTA: SUSPENSIÓN TEMPORAL DEL CONTRATO. "EL MUNICIPIO" en cualquier momento podrá suspender temporalmente en todo o en parte la obra contratada, por cualquier causa justificada, sin que ello implique su terminación definitiva.

El presente contrato podrá continuar produciendo todos sus efectos legales una vez que hayan desaparecido las causas que motivaron dicha suspensión.

DECIMAQUINTA: RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO. "EL MUNICIPIO", podrá en cualquier momento rescindir administrativamente este Contrato por causas de interés general. La contravención a las disposiciones, lineamientos, Pliego del Procedimiento de Invitación a cuando menos tres personas, procedimientos y requisitos que establece la Ley de Obras Públicas y Servicios relacionados con las mismas y su Reglamento, y las demás disposiciones administrativas sobre la materia, el incumplimiento de cualquiera de las obligaciones de **"EL CONTRATISTA"** que se estipulan en el presente Contrato, así como la suspensión injustificada de los trabajos por parte de **"EL CONTRATISTA",** da derecho a su rescisión inmediata sin responsabilidad para **"EL MUNICIPIO"** además de que se le haga efectiva la garantía otorgada para el cumplimiento de las obligaciones de este Contrato.

Además de las causas de rescisión precisadas en el párrafo que antecede, se rescindirá el contrato cuando se actualicen las causales que se establecen en el artículo 127 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

"EL MUNICIPIO" podrá dar por terminado anticipadamente el presente contrato por razones de interés general, por que existan causas justificadas que impidan la continuación de los trabajos, y se demuestre que de continuar con las obligaciones pactadas se ocasionaría un daño o perjuicio grave al Estado; se determine la nulidad de actos que dieron origen al contrato, con motivo de la resolución de una inconformidad o intervención de oficio emitida por la Secretaría de la Función Pública, o por resolución de autoridad judicial competente, o bien, no sea posible determinar la temporalidad de la suspensión de los trabajos a que se refiere esta Cláusula. En estos supuestos **"EL MUNICIPIO"** reembolsará a **"EL CONTRATISTA"** los gastos no recuperables en que haya incurrido, siempre que estos sean razonables, estén debidamente comprobados y se relacionen directamente con la operación correspondiente, lo anterior de conformidad con el último párrafo del artículo 60 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

DECIMASEXTA: **"EL MUNICIPIO"** con fundamento en los Artículos 60 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y 3° fracción XV del Reglamento a dicho ordenamiento jurídico, designa al Director de Obras Públicas de la Secretaría de Comunicaciones y Obras Públicas, para que en caso de rescisión administrativa, suspensión temporal en todo o en parte de la obra o terminación anticipada, sea dicho funcionario quién ejerza las facultades referidas a dicho artículo.

DECIMASEPTIMA: Las partes se obligan a sujetarse estrictamente en la ejecución de la obra objeto de este Contrato, a todas y cada una de las cláusulas del mismo, así como a los términos de referencia, lineamientos, procedimientos y requisitos que establece la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento, y demás Normas y Disposiciones Administrativas que sean aplicables.

DECIMAOCTAVA: RETENCIONES. "EL CONTRATISTA", conviene que al efectuar **"EL MUNICIPIO"** los pagos de las estimaciones que se formulen por los trabajos ejecutados, la Secretaría de Finanzas y Administración le retenga el 5 (cinco) al millar (5/1000), por concepto de derechos de servicios de inspección, vigilancia y control de la obra que realiza la Secretaría de la Función Pública.

Al recibirse la totalidad de los trabajos o parte de ellos, se formulará el finiquito correspondiente, a fin de determinar el saldo a favor o a cargo de **"EL CONTRATISTA"**. Si existen responsabilidades en contra de éste, se deducirá del saldo a su

favor, pero si no lo hubiese, **"EL MUNICIPIO"** hará efectiva la garantía para el cumplimiento de las obligaciones de este Contrato, en la medida que proceda.

DECIMANOVENA: Las controversias que se susciten con motivo de la interpretación o aplicación de este Contrato, serán resueltas por los Tribunales Federales ubicados en la Cd. de Chihuahua, Chih., por lo que **"EL CONTRATISTA"** renuncia al fuero que pudiera corresponderle en razón de su domicilio presente o futuro o por cualquier otra causa.

Ambas partes resolverán de común acuerdo las discrepancias futuras y previsibles, sobre problemas específicos de carácter técnico y administrativo.

VIGÉSIMA: El presente Contrato, sus anexos, la bitácora de los trabajos, el Pliego del Procedimiento de Invitación cuando menos tres personas la documentación que se genere en el período de ejecución de la obra, son los instrumentos que vincularán a las partes en sus derechos y obligaciones.

El presente Contrato se firma en la Ciudad de Chihuahua, Chih., el día __ de _____ de 20__.

"EL CONTRATISTA"

_____

"EL MUNICIPIO"

_____

*ESTA HOJA CORRESPONDE AL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA NO*_____

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

FORMA E-8a

MANIFESTACIÓN DE CONOCER EL MODELO DE CONTRATO

CHIHUAHUA, CHIH., A 04 DE AGOSTO DEL 2017.

LIC. MARIA EUGENIA CAMPOS GALVÁN
C. PRESIDENTE MUNICIPAL DE CHIHUAHUA.
P R E S E N T E .-

ME REFIERO A LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PEERSONAS NO. **IO-808019998-E4-2017, RELATIVO A: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA.**

SOBRE EL PARTICULAR:

a) POR MI PROPIO DERECHO
b) COMO REPRESENTANTE LEGAL DE: **DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.**

MANIFIESTO A USTED, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE CONOZCO EL MODELO DE CONTRATO Y POR ESTE CONDUCTO ME OBLIGO A AJUSTARME A SUS TÉRMINOS EN CASO DE RESULTAR GANADOR DEL PRESENTE CONCURSO.

ATENTAMENTE,
DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

ING. ALEJANDRO GUZMÁN GALLARDO
REPRESENTANTE LEGAL

269

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

FORMA E-8a

MANIFESTACIÓN DE CONOCER EL MODELO DE CONTRATO

Chihuahua, Chih., a _____ de _____ del 20___.

C. PRESIDENTE MUNICIPAL DE CHIHUAHUA.
P R E S E N T E.-

Me refiero al Concurso No. DOPM-____-_____, relativo a: OBRA:_____
_____.

Sobre el particular:

a) Por mi propio derecho
b) Como Representante Legal de: _____

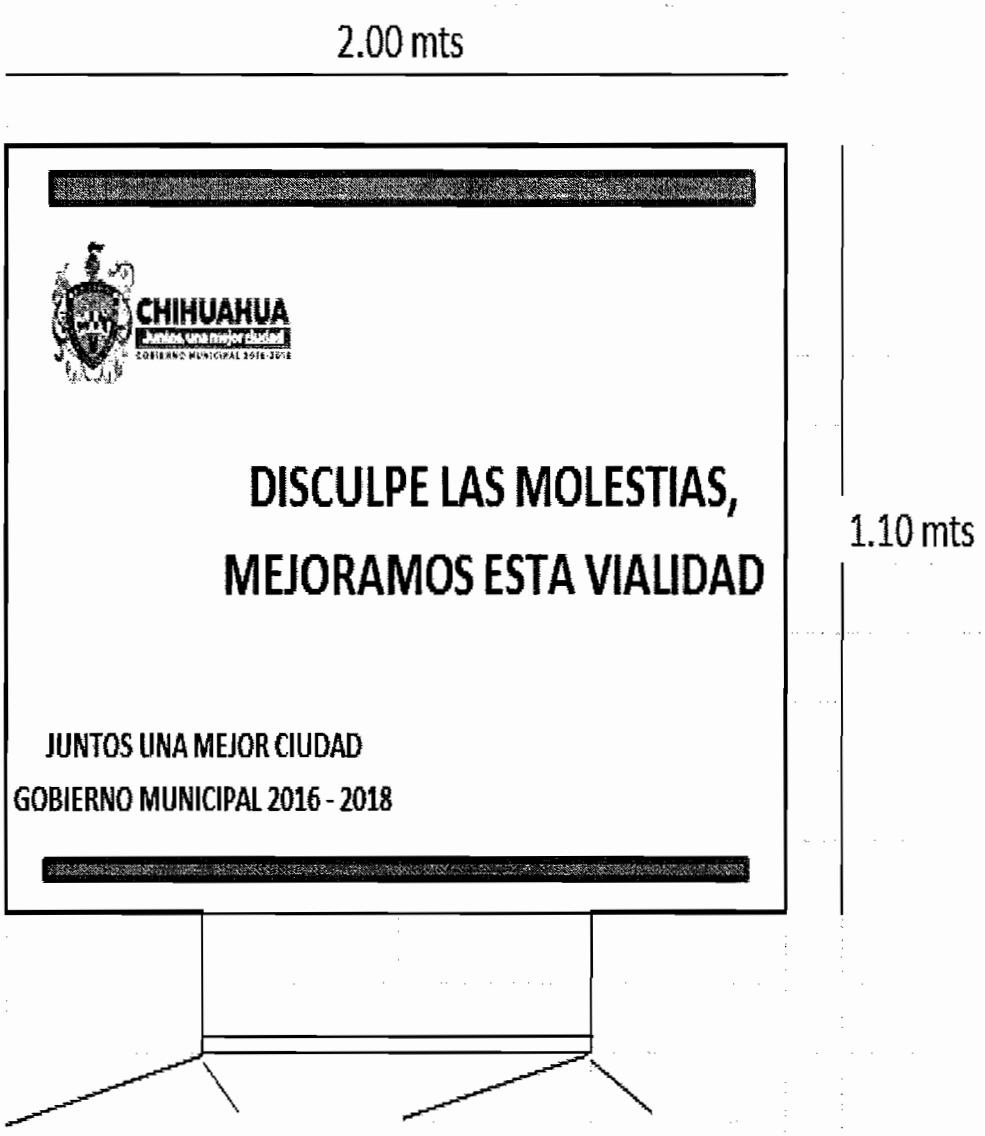
Manifiesto a Usted, bajo protesta de decir verdad, que conozco el modelo de Contrato y por este conducto me obligo a ajustarme a sus términos en caso de resultar ganador del presente concurso.

Atentamente:

_____
Nombre de la Empresa ó Persona Física

_____
Nombre y Cargo del Signatario

CROQUIS DE SEÑALAMIENTO:



ESPECIFICACION PARTICULAR

EP.-1.-<u>OBLIGACIÓN DE PRESENTAR DETALLADOS Y COMPLETOS LOS ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS</u>.

El proponente al elaborar su proposición deberá tomar en cuenta que está obligado a presentar detallados y completos los análisis para el cálculo e integración de los precios unitarios que proponga para los trabajos objetos del concurso, debiendo en su formulación apegarse estrictamente tanto a lo señalado en el pliego de requisitos y sus apéndices, como a lo dispuesto en la Ley de Obras Públicas y Servicios relacionados con las mismas, del Estado de Chihuahua, asi como su Reglamento.

En forma muy particular se recomienda atender a lo señalado en el párrafo anterior, ya sea que los análisis detallados de precios unitarios se presenten procesados en computadora o calculados manualmente, ya que será causa de descalificación de la proposición no presentar dichos análisis debidamente integrados.

272

ESPECIFICACION PARTICULAR

EP.-2.- <u>FRESADO DE CARPETA ASFÁLTICA EXISTENTE EN 2 cms. DE ESPESOR EN PARTE O EN TODO EL ANCHO DE CALZADA, POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA.</u>

EJECUCIÓN: El fresado de la carpeta asfáltica existente se hará en parte ó en toda el área de la calzada que vaya a ser rehabilitada en el espesor indicado en proyecto (2.00 cm). Enseguida se procederá a la limpieza y barrido de la superficie por rehabilitar para eliminar todo el material suelto, polvo y materias extrañas que se encuentren en ella, antes de aplicar el riego de liga. La limpieza y el barrido se dará por terminado cuando lo indique la D.O.P.M. .La ejecución de éstos trabajos será durante las noches (podrán ser por el día de acuerdo a instrucciones de la D.O.P.M.) para evitar en lo posible problemas viales. Para la ejecución de estos trabajos deberá de utilizarse el equipo adecuado, el cual será a juicio del Comité Calificador, motivo de descalificación no incluirlo dentro de la relación de equipo a utilizar, así como dentro del programa de utilización del mismo.

MEDICIÓN: El fresado de carpeta asfáltica existente en 2.0 cm de espesor en parte ó en todo el ancho de calzada, por unidad de obra terminada, se medirá tomando como unidad el metro cuadrado ya terminado.

BASE DE PAGO: El fresado de carpeta asfáltica existente en 2.0 cm de espesor en parte ó en todo el ancho de calzada, por unidad de obra terminada, se pagará al precio fijado en el contrato para el metro cuadrado. Éste precio unitario incluye lo que corresponda por: fresado, barrido, **carga, acarreo y descarga del material producto del fresado al los almacenes que dentro la ciudad tiene la D.O.P.M.(Considerando un acarreo máximo de 5 Kms.),** los tiempos utilizados en los vehículos durante las cargas y las descargas, así como el horario para la ejecución de los trabajos.

EP.-3.- CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO, POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA COMPACTADA AL NOVENTA Y CINCO POR CIENTO (95%) PARA RENIVELACIÓN UTILIZANDO MOTOCOMFORMADORA Ó EXTENDEDORA. CON UN TAMAÑO MÁXIMO DE 3/8" (9.5 mm.) DEL BANCO DE TRITURACION TOTAL QUE ELIJA EL CONTRATISTA Y ASFALTO PG 76-22 MODIFICADO CON POLIMERO.

MATERIALES : Deberá de considerarse lo indicado en el libro 4, capítulos 01.03.010 y 01.03.011 (para un volumen de tránsito diario superior a 2,000 vehículos pesados); libro 6, capítulos 01.03.010 y 01.03.011 de las Normas de Calidad de los Materiales de Carreteras y Aeropistas de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes (S.C.T.) edición 1986. Con el método Marshall, el concreto asfáltico deberá elaborarse utilizando asfalto PG 76-22 MODIFICADO CON POLIMERO y material pétreo de tamaño máximo de nueve punto cinco (9.50) milímetros (3/8"), del banco de **trituración total** que elija el Contratista el cuál deberá cumplir con las normas establecidas, la dosificación del asfalto PG 76-22 MODIFICADO CON POLIMERO será la que determine el laboratorio de la empresa previa autorización de la D.O.P.M. así como el aditivo en caso de ser necesario para mejorar la adherencia en caso de requerirse.

EJECUCIÓN .- La construcción de carpeta de concreto asfáltico compactada al noventa y cinco por ciento (95%), para renivelaciones utilizando motocomformadora ó extendedora con un tamaño máximo de 3/8" (9.5 mm.) del banco de trituración total que elija el contratista, se realizará conforme a lo señalado en la cláusula 3.01.03.080-F de las Normas para Construcción e Instalaciones. Además en lo referente a materiales se apegará a lo indicado en el libro 4 capítulos 01.03.010 y 01.03.011. (para un volumen de transito diario superior a 2000 vehículos pesados): libro 6, capítulos 01.03.010 y 01.03.011 de las Normas de Calidad de los Materiales de Carreteras y Aeropistas de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes (S.C.T.) edición 1986.

Oportunamente el Contratista seleccionado proporcionará a la D.O.P.M., todos los datos relacionados con los bancos de material de **trituración total** que sean propuestos así como el diseño para elaborar la mezcla asfáltica. La D.O.P.M. aceptará o rechazará él o los bancos propuestos, sin que esto sea motivo para modificar el precio unitario (cuando éstos no cumplan con lo especificado).

MEDICIÓN.- La medición de la mezcla asfáltica se llevará a cabo de acuerdo con lo señalado en el inciso: 3.01.03.080-G.03 de las Normas para Construcción e Instalaciones. Se tomará como unidad el metro cúbico compacto de mezcla para los bancos de trituración total que elija el Contratista.

BASE DE PAGO.- La carpeta de concreto asfáltico, compactada al noventa y cinco por ciento (95%), en renivelaciones, se pagaran al precio fijado en el contrato para el metro cúbico de carpeta compactada, de los bancos de trituración total que elija el Contratista, aditivos en caso de requerirlos, en la cantidad que proponga el Contratista y acarreos de la mezcla asfáltica al lugar de utilización, la limpieza y el barrido de la superficie por tratar y el riego de liga en una proporción de 0.50 lts./m2.

ESPECIFICACION PARTICULAR

EP.-4.- CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO, POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA COMPACTADA AL NOVENTA Y CINCO POR CIENTO (95%) DE 2.0 cm DE ESPESOR, Y TAMAÑO MÁXIMO DEL AGREGADO 3/8" (9.5 mm.), DEL BANCO DE TRITURACION TOTAL QUE ELIJA EL CONTRATISTA Y ASFALTO PG 76-22 MODIFICADO CON POLIMERO.

MATERIALES : Deberá de considerarse lo indicado en el libro 4, capítulos 01.03.010 y 01.03.011 (para un volumen de tránsito diario superior a 2,000 vehículos pesados); libro 6, capítulos 01.03.010 y 01.03.011 de las Normas de Calidad de los Materiales de Carreteras y Aeropistas de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes (S.C.T.) edición 1986. Con el método Marshall, el concreto asfáltico deberá elaborarse utilizando asfalto PG 76-22 MODIFICADO CON POLIMERO y material pétreo de tamaño máximo de nueve punto cinco (9.50) milímetros (3/8"), del banco de **trituración total** que elija el Contratista el cuál deberá cumplir con las normas establecidas, la dosificación del asfalto **PG 76-22 MODIFICADO CON POLIMERO** será la que determine el laboratorio de la empresa previa autorización de la D.O.P.M. así como el aditivo en caso de ser necesario para mejorar la adherencia en caso de requerirse.

EJECUCIÓN: Deberá de apegarse a lo señalado en el Capítulo 3.01.03.081-F de las Normas para la Construcción e Instalaciones en Carreteras y Aeropistas Libro 3.01.03 de la S.C.T. edición 1984.
Se deberá contar con el material almacenado en la planta separado en sus diferentes tamaños, en el volumen suficiente, para asegurar una correcta dosificación.
Para efectos del control inmediato de la producción se tomará en cuenta que la variación en la granulometría se encuentre dentro del rango especificado, así como el contenido de cemento asfáltico cumpla con la variación máxima correspondiente, de acuerdo con el diseño del contenido óptimo; en caso contrario deberá detenerse la producción y efectuarse las correcciones necesarias tanto en la proporción de los diferentes tamaños de los materiales pétreos como en el contenido del PG 76-22 MODIFICADO CON POLIMERO.

El Contratista deberá dar aviso a la Residencia de Construcción con 48 horas de anticipación respecto al día y la hora en que pretende producir la mezcla en planta para su utilización; lo anterior en condiciones normales de trabajo y contando con los almacenes señalados en párrafos anteriores.

Cuando por alguna razón se vaya a cambiar el origen de los materiales pétreos, es decir que provengan de un banco nuevo, se deberá dar aviso a la Residencia de Construcción con 10 días de anticipación, con el objeto de que se efectúen los muestreos, las pruebas en los materiales pétreos y el nuevo diseño en la mezcla asfáltica, para la autorización por parte de la D.O.P.M.

Oportunamente el Contratista seleccionado proporcionará a la D.O.P.M. todos los datos relacionados con el banco de material de trituración total que sea propuesto para elaborar las carpetas de concreto asfáltico, los cuales podrán ser aceptados o rechazados por ésta D.O.P.M. (si es que los bancos propuestos no cumplen con las especificaciones solicitadas) sin que esto sea motivo de modificación del precio unitario.

MEDICIÓN: Se tomará como base de pago el metro cuadrado medido compacto para el espesor indicado.

BASE DE PAGO: Deberá de apegarse a lo indicado en el inciso: 081-H.02 del libro 3.01.03 de las Normas para Construcción e Instalaciones en Carreteras y Aeropistas de la S.C.T. edición 1984, para el metro cuadrado medido compacto en el espesor indicado, los aditivos requeridos, la limpieza y el barrido de la superficie por tratar y el riego de liga con emulsion asfaltica ECR-60 en una proporción de 0.30 a 0.50 lts/m2.

EP.-5.- LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA.

Durante la ejecución de la obra objeto de la licitación el Contratista estará obligado a mantener y conservar todo el tiempo que sea requerida la limpieza total de la obra, así como la de las desviaciones y los caminos de acceso.

Asi mismo, debera de contar con letrinas portátiles para el personal trabajador de las obras en una proporción de una pieza por cada veinte trabajadores.

La limpieza general de la obra y la adquisición ó renta de las letrinas portátiles necesarias, será a cargo del Contratista y por lo tanto su costo deberá considerarlo en los precios unitarios de los diversos conceptos de trabajo conforme a lo estipulado en el inciso: 1.01.01.005-G.03 del libro I de Generalidades y Terminología.

ESPECIFICACION PARTICULAR

EP.-6.- <u>DESVIACIONES, VIAS DE ACCESO Y DISPOSITIVOS DE PROTECCIÓN.</u>

Durante la ejecución de la obra objeto de la licitación, el Contratista estará obligado a señalizar todo el tiempo requerido, tanto las desviaciones como los accesos para comunicar los frentes de trabajo, y para permitir el movimiento del equipo, maquinaria y vehículos necesarios para la realización de la obra; así como sujetarse a las disposiciones de seguridad contenidas en el Capítulo Cuarto del Manual de Dispositivos para el Control de Tránsito en Calles y Carreteras (edición 1970), en la inteligencia de que no se le autorizará la iniciación de ninguna clase de trabajos hasta que haya colocado, a satisfacción de la D.O.P.M., las señales y dispositivos de protección en la forma y condiciones indicadas en dicho capítulo.

El suministro, la colocación y conservación, así como el mantenimiento de las señales y dispositivos de protección hasta que los trabajos le sean recibidos, será a cargo del Contratista y por lo tanto, su costo deberá considerarlo en los precios unitarios de los diversos conceptos de trabajo conforme a lo estipulado en el inciso: 1.01.01.005-H.03 del libro I de Generalidades y Terminología.

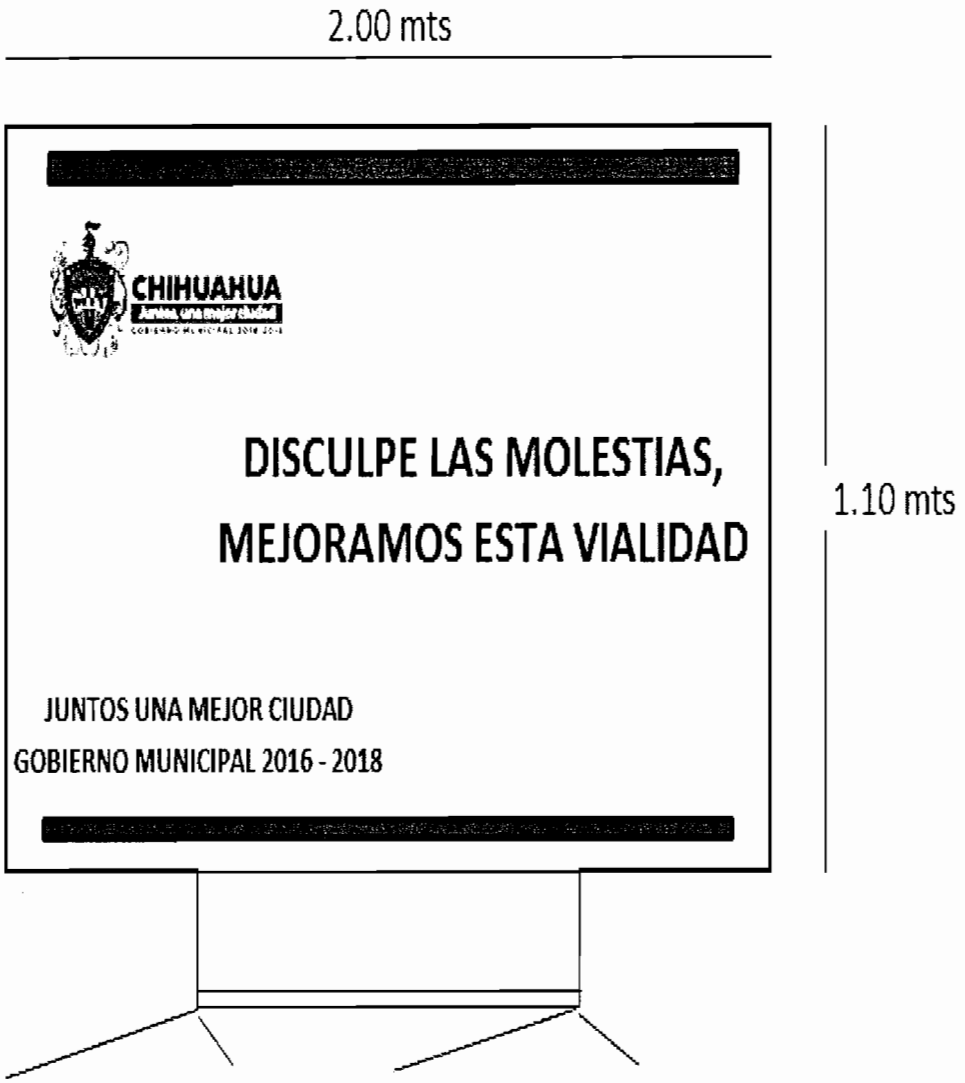
ESPECIFICACION PARTICULAR

EP.-7.- LETREROS INFORMATIVOS DE LA OBRA.

El Contratista queda obligado a colocar en cada uno de los lugares que se le indiquen, un letrero informativo de la obra de las dimensiones indicadas en croquis anexo, con la leyenda que oportunamente se le proporcione. Cada letrero se formara con una lona ahulada de Vinilo Promo Plus, estas deberán estar soportadas por una estructura metálica, de acuerdo a la leyenda indicada por la D.O.P.M., las cuales deberán instalarse en los lugares que se indiquen en forma oportuna.

La elaboración, colocación y el mantenimiento de estos (Dos señales) por cada frente de trabajo, será por cuenta del Contratista y su costo deberá considerarlo en los indirectos de la obra.

CROQUIS DE SEÑALAMIENTO:



281

LICITACIÓN No. IO-80801998-E4-2017

OBRA: REHABILITACION DE VIALIDADES CON MORTERO ASFALTICO DE 2.00 CMS, COMPACTADA AL 95%, TAMAÑO MAXIMO DE 3/8" Y ASFALTO PG 76-22 MODIFICADO CON POLIMERO; INCLUYE RIEGO DE LIGA A BASE DE EMULSION ASFALTICA ECR-60 EN: INCLUYE RIEGO DE LIGA EN: AVENIDA INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y AVENIDA HOMERO, TRAMO: ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y CALLE ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS; DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA.

TRAMOS:

OBRA NO. 140.- AVENIDA INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y AVENIDA HOMERO, TRAMO: ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y CALLE ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS; DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA.

TRABAJOS POR EJECUTAR

El Contratista deberá tomar en cuenta las siguientes disposiciones para la integración de sus precios unitarios, siendo el inciso b) requisito ineludible para que la DOPM reciba para revisión su propuesta:

a- Estos trabajos se ejecutarán en horario nocturno ó diurno, tomando en cuenta la autorización de la Dirección de Tránsito del Gobierno del Estado, en base al tráfico de cada vialidad con el objeto de generar la menor problemática vial.

b.- Para la elaboración de la mezcla asfáltica, el contratista deberá de contar con planta propia, instalada en esta ciudad y la cual este en buenas condiciones físicas, mecánicas, etc. para producir normalmente la mezcla por utilizar en las vialidades consideradas en el presente concurso. ya que será causa de descalificación de la proposición el no contar con ella.

LOS TRABAJOS POR EJECUTAR COMPRENDEN EN TERMINOS GENERALES LOS SIGUIENTE:

1.- FRESADO DE LA SUPERFICIE EXISTENTE.

a).- Se iniciará con los trabajos de fresado en todo ó en parte del ancho de la carpeta asfáltica existente, en un espesor de 2.0 cms. según indique la Dirección de Obras Públicas Municipales (D.O.P.M.). El producto de dicho corte sera entregado a esta D.O.P.M., por lo tanto, dicho material sera cargado, acarreado y descargado por el contratista al lugar que previamente le indique la D.O.P.M. .(EP-2)

b).- Se continuará con la limpieza y el barrido de la superficie por rehabilitar, el cual terminará cuando sea recibido por la D.O.P.M.

2.- RENIVELACIONES CON MEZCLA ASFALTICA.

a).- Los trabajos de renivelaciones con extendedora ó motoconformadora se harán en los lugares que fije en forma oportuna la D.O.P.M., previo a esto se hára la limpieza y el barrido de la superficie y los riegos de liga con emulsion asfaltica ECR-60 en proporción de 0.50 lts/m2. Ésta proporción podrá variar de acuerdo a indicaciones de la D.O.P.M. según las condiciones del lugar donde se aplique.
El concreto asfáltico sera de 3/8" (9.5 mm.) de tamaño máximo para las renivelaciones, previo diseño de las mezclas que deberán sujetarse a lo indicado en la EP-3, para su autorización correspondiente. La compactación que deberán de cumplir es de 95 %.

3.- CARPETA ASFÁLTICA.

a).- Sobre la superficie limpia, barrida y superficialmente seca, se hará un riego de liga con emulsion asfaltica ECR-60, en proporción de 0.30 a 0.50 lts/m2.

b).- Se continuará con el tendido de la carpeta asfáltica de 2.0 cms. de espesor compactada al noventa y cinco por ciento (95%), la cúal deberá cumplir con lo especificado en la EP-4, previo diseño de la mezcla para su autorización por parte de la D.O.P.M.

c).- Oportunamente la D.O.P.M. indicará al Contratista los tramos donde se ejecutarán cada uno de los trabajos indicados en los incisos anteriores.

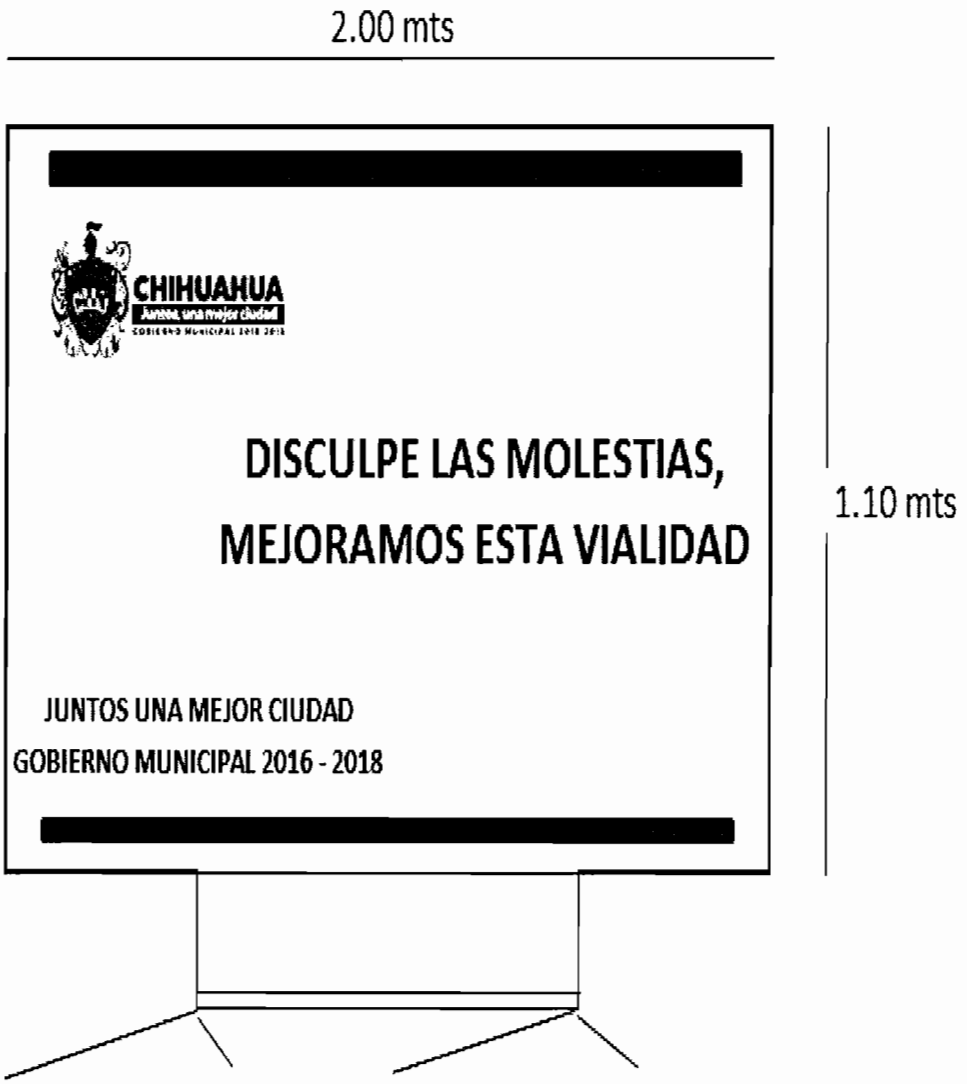
4.- SEÑALAMIENTO.

Los trabajos de señalamiento comprenderán básicamente la fabricación y/o adquisición y colocación donde lo indique la D.O.P.M. de los dispositivos de protección que se requieren durante la construcción de las obras, conforme a lo establecido en el capítulo 6° del Manual de Dispositivos para el Control de Tránsito en Calles y Carreteras (S.C.T.) Quinta edición 1986 y a lo indicado en el inciso 3.01.01H.03 de las Normas para Construcción e Instalaciones de la S.C.T. edición 1984.

5.- GENERALES.

El Contratista estará obligado a realizar las pruebas de laboratorio de control de calidad en la elaboración de las carpetas asfálticas a utilizar en los diferentes conceptos indicados en la forma E-7, durante el tiempo de ejecución de la obra, debiendo entregar a la D.O.P.M. los resultados de las pruebas y de las adicionales que ordene la D.O.P.M

CROQUIS DE SEÑALAMIENTO:



PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No. _____

FORMA E-3

PROPOSICIÓN

Chihuahua, Chih., a ___ de _____ del 20_____.

C. PRESIDENTE MUNICIPAL DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA
P R E S E N T E.

Me refiero al Procedimiento de Invitación a cuando menos tres personas No. _____, relativo a la Obra _____.

Sobre el particular:

a) Por mi propio derecho.

b) Como representante legal de _____
_____
_____

Manifiesto a Usted que:

Oportunamente se recabó el Pliego de Procedimiento de Invitación a cuando menos tres personas de la Obra Pública de que se trata, y se ha tomado debida nota de los datos a que se sujetará el mismo y conforme al cual se llevará a cabo la obra. Se aceptan íntegramente los requisitos contenidos en Pliego del Procedimiento de Invitación y para tal efecto se devuelve debidamente firmado por el suscrito. Igualmente expongo que se han tomado las providencias a que se contrae el Pliego de requisitos que forma parte del Procedimiento de Invitación a cuando menos tres personas.

Así mismo, manifiesto que ésta Empresa conoce la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las mismas y su Reglamento, el Proyecto; las Especificaciones Generales y/o Particulares; y acepta que tales documentos rigen, en lo conducente, respecto al Procedimiento indicado y demás actos que de él deriven.

De conformidad con lo anterior se presenta la Proposición respectiva con un importe total de:
_____
_____
_____
Sin incluir el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), misma que se encuentra requisitada e integrada en la forma que establece el Pliego del Procedimiento de Invitación a cuando menos tres personas que lo norma.

Además comunico a Usted que en caso de resultar ganador del Procedimiento de Invitación de mérito, mi representante técnico en la obra será el C. _____ con Cédula Profesional No. _____ expedida por la Dirección General de Profesiones de la Secretaría de Educación Pública y quien conoce las Normas de Construcción aplicables, el Proyecto

005

y las Especificaciones Generales y/o Particulares de la obra en comento, y tiene suficiente experiencia en proyectos de la índole motivo del presente Procedimiento de Invitación a cuando menos tres personas.

Documentos que integrarán la Proposición, para los que, en su caso, se **utilizarán los formatos que se adjuntan** ó en su defecto similares, conteniendo exactamente la misma información en contenido y en orden, y que deberán ser firmados en cada una de sus hojas:

I. RELACIÓN DE DOCUMENTOS TÉCNICOS.

1).- Documentación comprobable por la Dependencia que acrediten la experiencia y capacidad técnica en trabajos similares, con la identificación de los trabajos realizados por el Concursante y su personal, en los que se acredite su participación, anotando el nombre de la contratante, descripción de las obras, importes totales, importes ejercidos o por ejercer y las fechas previstas de terminaciones, según el caso;

2).- Currículum de cada uno de los profesionales técnicos que serán responsables de la dirección, administración y ejecución de las obras, los que deberán tener experiencia en obras con características técnicas y magnitud similares;

3).- Relación de Contratos de obra en vigor que se tengan celebrados, tanto con la Administración Pública, así como con particulares, señalando el importe total contratado, la fecha de terminación del contrato y el importe por ejercer.

4).- Programas de obras vigentes relativos a los contratos indicados en el inciso anterior señalando el avance que presenten a la fecha dichos programas, avalados por el contratante.

5).- Manifestación escrita bajo protesta de decir verdad que la relación de contratos en vigor que anexa y los datos que consigna son verídicos y sin omisión (Forma E-3d).

6).- Pliego de requisitos (Forma E-2)

7).- Original o copia certificada y copia simple de las facturas que demuestre ser de su propiedad la maquinaria y equipo que pretende utilizar en la ejecución de los trabajos y que consigna en la Forma E-4. Se deberá permitir el acceso a los lugares donde se encuentre dicha maquinaria para la inspección física de las mismas. En caso de ser rentada se deberá especificar tipo, marca, modelo, serie, número y capacidad, mediante carta compromiso de la empresa que rente dicha maquinaria.

8).- Manifestación escrita de conocer el sitio de los trabajos (E-3a).

9).- Manifestación escrita de haber asistido a la Junta de Aclaraciones que se celebre. (Forma E-3b).

10).- Consideraciones para Subcontrato. (Forma E-3c).

11).- Carta compromiso para dar cumplimiento a los términos establecidos en materia de impacto ambiental. (Forma E-3e).

12).- Escrito mediante el cual declare bajo protesta de decir verdad que no se encuentra en alguno de los supuestos que establecen los artículo 51 y 78 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas. (Forma E-3f).

13).- Maquinaria y equipo propio y/o rentado que empleará en la obra. (Forma E-4)

14).- Análisis del Factor de Salario Real. (Forma E-5a)

15).- Datos básicos de materiales, mano de obra y maquinaria puestos en el lugar de la obra. (Forma E-5b)

16).- Programa de Explosión de Insumos de Materiales. (Forma E-6a)

17).- Programa de Explosión de Insumos de Mano de Obra. (Forma E-6b)

18).- Modelo de Contrato (Forma E-8).

19).- Señalamiento de la obra. (Forma E-9).

20).- Especificaciones Particulares y/o Generales.

21).- Trabajos por ejecutar.

22).- Planos y/o Croquis entregados por la Dirección de Obras Públicas.

PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No. _____

RELACIÓN DE DOCUMENTOS ECONÓMICOS.

1.- Proposición (Forma E-3), la cual deberá contener el monto total de la propuesta sin incluir el impuesto al valor agregado (I.V.A.).

2.- Análisis detallado de los precios unitarios de los diversos conceptos, que deberán ser formulados por el concursante de acuerdo con la Forma E-5, así mismo deberá anexar el formato de referencia debidamente firmado.

3.- Análisis de los costos indirectos que se desglosarán en los correspondientes a la administración de oficinas centrales y de la obra, seguros fianzas y financiamiento (Forma E-5c).

4.- Análisis del costo financiero, tomando en cuenta el anticipo que se otorgue y que las estimaciones por trabajos ejecutados se cubrirán en un término no mayor de veinte (20) días naturales, contados a partir de la fecha en que las hubiere autorizado la Residencia de la obra de que se trate. (Forma E-5c).

5.- Determinación del cargo por utilidad para los análisis de precios unitarios. (Forma E-5c)

6.- Análisis del costo horario de maquinaria de construcción. (Forma E-5d)

7.- Programa y montos mensuales de obra (FORMA E-6)

8.- Catálogo de Conceptos (Relación de conceptos de trabajo y cantidades de obra para expresión de precios unitarios y monto total de la proposición (Forma E-7)

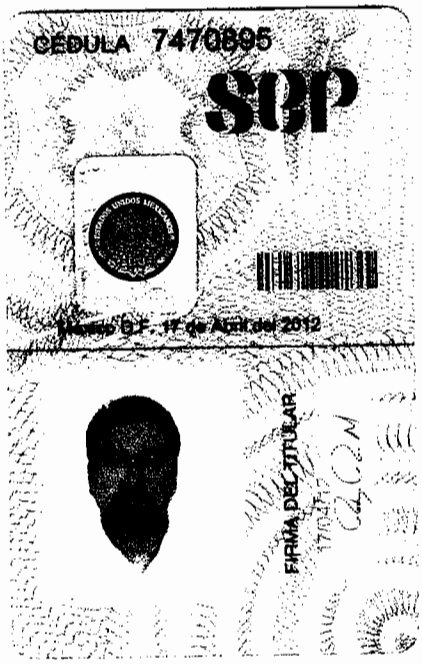
9.- Desglose de utilización del Anticipo.

A T E N T A M E N T E

_____

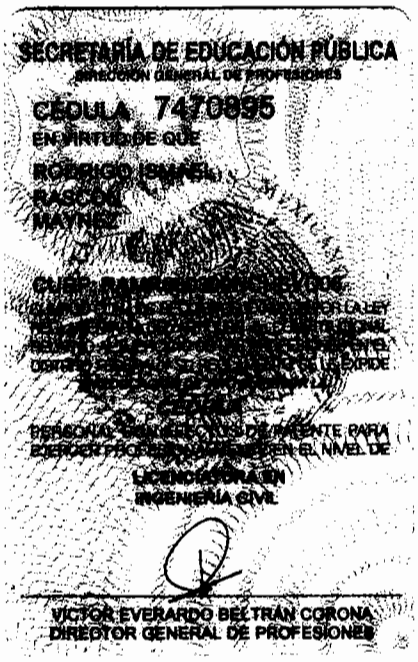
NOMBRE Y FIRMA

007


CÉDULA 7470895

SEP

FIRMA DEL TITULAR


SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

DIRECCIÓN GENERAL DE PROFESIONES

CÉDULA 7470895

EN VIRTUD DE QUE

LICENCIATURA EN
INGENIERÍA CIVIL

VICTOR EVERARDO BELTRÁN CORONA
DIRECTOR GENERAL DE PROFESIONES

004.

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No.: IO-808019998-E4-2017

FORMA E-3

P R O P O S I C I Ó N

Chihuahua, Chih., a 04 de Agosto del 2017.

LIC. MARÍA EUGENIA CAMPOS GALVÁN
C. PRESIDENTE MUNICIPAL DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA
P R E S E N T E.

Me refiero al Procedimiento de Invitación a cuando menos tres personas No.: **IO-808019998-E4-2017**, relativo a la Obra: **REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA.**

Sobre el particular:

a) Por mi propio derecho.

b) Como representante legal de **DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.**

Manifiesto a Usted que:

Oportunamente se recabó el Pliego de Procedimiento de Invitación a cuando menos tres personas de la Obra Pública de que se trata, y se ha tomado debida nota de los datos a que se sujetará el mismo y conforme al cual se llevará a cabo la obra. Se aceptan íntegramente los requisitos contenidos en Pliego del Procedimiento de Invitación y para tal efecto se devuelve debidamente firmado por el suscrito. Igualmente expongo que se han tomado las providencias a que se contrae el Pliego de requisitos que forma parte del Procedimiento de Invitación a cuando menos tres personas.

Así mismo, manifiesto que ésta Empresa conoce la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las mismas y su Reglamento, el Proyecto; las Especificaciones Generales y/o Particulares; y acepta que tales documentos rigen, en lo conducente, respecto al Procedimiento indicado y demás actos que de él deriven.

De conformidad con lo anterior se presenta la Proposición respectiva con un importe total de: **$1,472,571.06 (UN MILLON CUATROCIENTOS SETENTA Y DOS MIL QUINIENTOS SETENTA Y UN PESOS, 06/100 M.N.)** Sin incluir el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), misma que se encuentra requisitada e integrada en la forma que establece el Pliego del Procedimiento de Invitación a cuando menos tres personas que lo norma.

001

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No.: IO-808019998-E4-2017

Además comunico a Usted que en caso de resultar ganador del Procedimiento de Invitación de mérito, mi representante técnico en la obra será el **C. ING RODRIGO ISMAEL RASCON MAYNEZ,** con Cédula Profesional No. **7470895** expedida por la Dirección General de Profesiones de la Secretaría de Educación Pública y quien conoce las Normas de Construcción aplicables, el Proyecto y las Especificaciones Generales y/o Particulares de la obra en comento, y tiene suficiente experiencia en proyectos de la índole motivo del presente Procedimiento de Invitación a cuando menos tres personas.

Documentos que integrarán la Proposición, para los que, en su caso, se **utilizarán los formatos que se adjuntan** ó en su defecto similares, conteniendo exactamente la misma información en contenido y en orden, y que deberán ser firmados en cada una de sus hojas:

I. RELACIÓN DE DOCUMENTOS TÉCNICOS.

1).- Documentación comprobable por la Dependencia que acrediten la experiencia y capacidad técnica en trabajos similares, con la identificación de los trabajos realizados por el Concursante y su personal, en los que se acredite su participación, anotando el nombre de la contratante, descripción de las obras, importes totales, importes ejercidos o por ejercer y las fechas previstas de terminaciones, según el caso;

2).- Currículum de cada uno de los profesionales técnicos que serán responsables de la dirección, administración y ejecución de las obras, los que deberán tener experiencia en obras con características técnicas y magnitud similares;

3).- Relación de Contratos de obra en vigor que se tengan celebrados, tanto con la Administración Pública, así como con particulares, señalando el importe total contratado, la fecha de terminación del contrato y el importe por ejercer.

4).- Programas de obras vigentes relativos a los contratos indicados en el inciso anterior señalando el avance que presenten a la fecha dichos programas, avalados por el contratante.

5).- Manifestación escrita bajo protesta de decir verdad que la relación de contratos en vigor que anexa y los datos que consigna son verídicos y sin omisión (Forma E-3d).

6).- Pliego de requisitos (Forma E-2)

7).- Original o copia certificada y copia simple de las facturas que demuestre ser de su propiedad la maquinaria y equipo que pretende utilizar en la ejecución de los trabajos y que consigna en la Forma E-4. Se deberá permitir el acceso a los lugares donde se encuentre dicha maquinaria para la inspección física de las mismas. En caso de ser rentada se deberá especificar tipo, marca, modelo, serie, número y capacidad, mediante carta compromiso de la empresa que rente dicha maquinaria.

8).- Manifestación escrita de conocer el sitio de los trabajos (E-3a).

9).- Manifestación escrita de haber asistido a la Junta de Aclaraciones que se celebre. (Forma E-3b).

10).- Consideraciones para Subcontrato. (Forma E-3c).

11).- Carta compromiso para dar cumplimiento a los términos establecidos en materia de impacto ambiental. (Forma E-3e).

12).- Escrito mediante el cual declare bajo protesta de decir verdad que no se encuentra en alguno de los supuestos que establecen los artículo 51 y 78 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas. (Forma E-3f).

13).- Maquinaria y equipo propio y/o rentado que empleará en la obra. (Forma E-4)

002

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No.: IO-808019998-E4-2017

14).- Análisis del Factor de Salario Real. (Forma E-5a)
15).- Datos básicos de materiales, mano de obra y maquinaria puestos en el lugar de la obra. (Forma E-5b)
16).- Programa de Explosión de Insumos de Materiales. (Forma E-6a)
17).- Programa de Explosión de Insumos de Mano de Obra. (Forma E-6b)
18).- Modelo de Contrato (Forma E-8).
19).- Manifestación de conocer el modelo del contrato.
20).- Señalamiento de la obra. (Forma E-9).
21).- Especificaciones Particulares y/o Generales.
22).- Trabajos por ejecutar.
23).- Planos y/o Croquis entregados por la Dirección de Obras Públicas.

RELACIÓN DE DOCUMENTOS ECONÓMICOS.

1.- Proposición (Forma E-3), la cual deberá contener el monto total de la propuesta sin incluir el impuesto al valor agregado (I.V.A.).
2.- Análisis detallado de los precios unitarios de los diversos conceptos, que deberán ser formulados por el concursante de acuerdo con la Forma E-5, así mismo deberá anexar el formato de referencia debidamente firmado.
3.- Análisis de los costos indirectos que se desglosarán en los correspondientes a la administración de oficinas centrales y de la obra, seguros fianzas y financiamiento (Forma E-5c).
4.- Análisis del costo financiero, tomando en cuenta el anticipo que se otorgue y que las estimaciones por trabajos ejecutados se cubrirán en un término no mayor de veinte (20) días naturales, contados a partir de la fecha en que las hubiere autorizado la Residencia de la obra de que se trate. (Forma E-5c).
5.- Determinación del cargo por utilidad para los análisis de precios unitarios. (Forma E-5c)
6.- Análisis del costo horario de maquinaria de construcción. (Forma E-5d)
7.- Programa y montos mensuales de obra (FORMA E-6)
8.- Catálogo de Conceptos (Relación de conceptos de trabajo y cantidades de obra para expresión de precios unitarios y monto total de la proposición (Forma E-7)
9.- Desglose de utilización del Anticipo.

ATENTAMENTE,
DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

ING. ALEJANDRO GUZMÁN GALLARDO
REPRESENTANTE LEGAL

003

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

OBRA: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

INVITACION No. IO-808019998-E4-2017

Análisis de Precio Unitario

Descripción

Clave: 2.00
CONCRETO ASFALTICO QUE SE UTILICE PARA BACHEO O RENIVELACIONES COMPACTADA AL NOVENTA Y CINCO (95%): DEL BANCO DE TRITURACION TOTAL QUE ELIJA EL CONTRATISTA, DE TAMAÑO MAXIMO DEL AGREGADO DE 3/8" QUE SE UTILIZE PARA BACHEO Y RENIVELACIONES UTILIZANDO EXTENDEDORA Ó MOTOCOMFORMADORA, INCLUYE RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA ECR-60.

Unidad : M3
Cantidad : 128.00
Precio unitario : $ 2,918.92
Total : $ 373,621.76

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo unitario	Total	%
Auxiliares							
+	RENIVE	RENIVELACION ASFALTICA Y/O BACHEO	m3	1.25000	$ 1,940.58	$ 2,425.73	100.00
Total de Auxiliares						**$ 2,425.73**	**100.00**

Costo Directo		**$ 2,425.73**
Indirectos de Oficina Central (	**3.33%)**	**$ 80.78**
Indirectos de Campo (	**8.74%)**	**$ 212.01**
Financiamiento (	**0.79%)**	**$ 21.48**
Utilidad (	**6.00%)**	**$ 164.40**
Subtotal		**$ 2,904.40**
Cargos Adicionales (	**0.50%)**	**$ 14.52**
Precio Unitario		**$ 2,918.92**

**** DOS MIL NOVECIENTOS DIECIOCHO PESOS 92/100 M.N. ****

009

Representante Legal
Ing. Alejandro Guzman Gallardo

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

OBRA: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

INVITACION No. IO-808019998-E4-2017

Análisis de Precio Unitario

Descripción

Clave: 3.00
CARPETAS DE CONCRETO ASFALTICO, POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA (INCISO.081-H.02): COMPACTADA AL NOVENTA Y CINCO POR CIENTO (95 %): DEL BANCO DE TRITURACION TOTAL QUE ELIJA EL CONTRATISTA, DE 2 cm DE ESPESOR, INCLUYE EL RIEGO DE LIGA CON EMULSION AFALTICA ECR-60 Y TAMAÑO MAXIMO DEL AGREGADO DE 3/8" (EP-4).

Unidad : M2
Cantidad : 16,015.00
Precio unitario : $ 58.35
Total : $ 934,475.25

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo unitario	Total	%
Materiales							
	PETREO	MATERIAL PETREO PARA MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE. (3/8"A FINOS)	m3	0.02500	$ 250.00	$ 6.25	12.89
	1 ER KM	Acarreo Primer Kilometro (Pavimento)	m3	0.02500	$ 9.56	$ 0.24	0.49
	KM 2 AL 20	Acarreo de Materiales para los kms subsecuentes del km 2 al km 20 (Pavimento)	m3-km	0.47500	$ 4.71	$ 2.24	4.62
	KM 21 EN ADE	Acarreo de Materiales del km 21 en adelante	m3-km	0.10000	$ 4.08	$ 0.41	0.85
	H20	AGUA	litro	0.50000	$ 0.40	$ 0.20	0.41
	R.R.	EMULSION ASFALTICA RR-2K PARA RIEGO DE LIGA	lt	0.70000	$ 7.80	$ 5.46	11.26
	AC-20	ASFALTO MODIFICADO CON POLIMERO 76-22 IINCLUYE FLETE	kg	2.55000	$ 10.40	$ 26.52	54.69
Total de Materiales						**$ 41.32**	**85.21**
Equipo							
H	PLANTA SPL	PLANTA DE ASFALTO PARA MEZCLAS ASFALTICAS EN CALIENTE. MARCA ADM MODELO SPL 110-2B, INCLUYE: TOLVAS, GENERADOR ELECTRICO y TANQUE DE ASFALTO DE 20,000 US GAL	hora	0.00050	$ 4,601.16	$ 2.30	4.74
H	PIPA	CAMION PIPA MARCA KENWORTH MODELO T-370 DE 18,000 LTS	HORA	0.00020	$ 679.76	$ 0.14	0.29
H	VOLTEO 12	CAMION VOLTEO MARCA INTERNATIONAL DE 12 M3 MODELO 4300	hora	0.00050	$ 744.25	$ 0.37	0.76
H	PETROLIZAD(	PETROLIZADORA MARCA SEAMAN GUNNISON CAPACIDAD DE 8,000 LTS. CON DOSIFICADOR ELECTORNICO	hora	0.00067	$ 982.95	$ 0.66	1.36
H	CAT 950	CARGADOR MARCA CATERPILLAR MODEL0 950	hora	0.00100	$ 928.81	$ 0.93	1.92
H	PAVIMENTAD	EXTENDEDORA DE ORUGAS MARCA CATERPILLAR MODELO AP-1050 B DE 174 H.P.	hora	0.00050	$ 1,156.02	$ 0.58	1.20
H	BARREDORA	BARREDORA AUTOPROPULSADA MARCA LAYMOR MODELO 8-C	hora	0.00100	$ 471.31	$ 0.47	0.97
H	NEUMATICA	COMPACTADOR DE NEUMATICOS MARCA MARCA CATERPILLAR MODELO PD 150B DE 100 H.P.	hora	0.00100	$ 615.91	$ 0.62	1.28
H	COMPACTAD(	COMPACATADOR DE ASFALTO DE DOBLE TAMBOR MARCA INGRESOLL RAND MODELO DD-130	hora	0.00100	$ 737.49	$ 0.74	1.53
Total de Equipo						**$ 6.81**	**14.05**
Auxiliares							
+	CUADRILLA 1	CUADRILLA 1 INCLUYE: 6 PEONES + 1 CABO + CAMION RAM 4000 + % HERRAMIENTA MENOR + % DE SEÑALAMIENTO DE OBRA E INFORMATIVOS DE OBRA	jor	0.00012	$ 3,037.30	$ 0.36	0.74
Total de Auxiliares						**$ 0.36**	**0.74**

Costo Directo		**$ 48.49**
Indirectos de Oficina Central (	**3.33%)**	**$ 1.61**
Indirectos de Campo (	**8.74%)**	**$ 4.24**
Financiamiento (	**0.79%)**	**$ 0.43**
Utilidad (	**6.00%)**	**$ 3.29**
Subtotal		**$ 58.06**
Cargos Adicionales (	**0.50%)**	**$ 0.29**
Precio Unitario		**$ 58.35**

**** CINCUENTA Y OCHO PESOS 35/100 M.N. ****

Representante Legal
Ing. Alejandro Guzman Gallardo

010

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

OBRA: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

INVITACION No. IO-808019998-E4-2017

Catálogo de Auxiliares

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad		Costo unitario		Total	%
+	**ACARREO1**	**Acarreo de materiales para el 1er km.**	**M3**						
H	VOLTEO 12	CAMION VOLTEO MARCA INTERNATIONAL DE 12 M3 MODELO 4300	hora	0.01538	$	744.25	$	11.45	100.00
						Suma	**$**	**11.45**	
+	**ACARREO2**	**Acarreo de materiales para los kilometros subsecuentes**	**M3-KM**						
H	VOLTEO 12	CAMION VOLTEO MARCA INTERNATIONAL DE 12 M3 MODELO 4300	hora	0.00800	$	744.25	$	5.95	100.00
						Suma	**$**	**5.95**	
+	**CUADRILLA 1**	**CUADRILLA 1 INCLUYE: 6 PEONES + 1 CABO + CAMION RAM 4000 + % HERRAMIENTA MENOR + % DE SEÑALAMIENTO DE OBRA E INFORMATIVOS DE OBRA**	**jor**						
	AYUDANTE	AYUDANTE GENERAL 1	jor	6.00000	$	181.85	$	1,091.10	35.92
	CABO	CABO	jor	1.00000	$	319.28	$	319.28	10.51
	HERR	HERRAMIENTA MENOR Y SEGURIDAD E HIGIENE	(%)mo	0.10000	$	1,410.38	$	141.04	4.64
	SEÑAL P.O.	SEÑALAMIENTO DE PROTECCION DE OBRA E INFORMATIVOS DE OBRA	(%)mo	0.10000	$	1,410.38	$	141.04	4.64
H	RAM 4000	CAMION DODGE RAM 4000 Para 5 Tons	hora	3.00000	$	448.28	$	1,344.84	44.28
						Suma	**$**	**3,037.30**	
+	**RENIVE**	**RENIVELACION ASFALTICA Y/O BACHEO**	**m3**						
H	PLANTA SPL	PLANTA DE ASFALTO PARA MEZCLAS ASFALTICAS EN CALIENTE. MARCA ADM MODELO SPL 110-2B, INCLUYE: TOLVAS, GENERADOR ELECTRICO y TANQUE DE ASFALTO DE 20,000 US GAL	hora	0.01667	$	4,601.16	$	76.70	3.95
H	PIPA	CAMION PIPA MARCA KENWORTH MODELO T-370 DE 18,000 LTS	HORA	0.02000	$	679.76	$	13.60	0.70
H	PLACA	PLACA VIBRATORIA MARCA ELBA DE GASOLINA MOTOR HONDA DE 8 H.P.	hora	0.20000	$	65.20	$	13.04	0.67
H	PETROLIZAD(	PETROLIZADORA MARCA SEAMAN GUNNISON CAPACIDAD DE 8,000 LTS. CON DOSIFICADOR ELECTORNICO	hora	0.06667	$	982.95	$	65.53	3.38
H	CAT 950	CARGADOR MARCA CATERPILLAR MODEL0 950	hora	0.02500	$	928.81	$	23.22	1.20
H	VOLTEO 12	CAMION VOLTEO MARCA INTERNATIONAL DE 12 M3 MODELO 4300	hora	0.08333	$	744.25	$	62.02	3.20
H	PAVIMENTAD	EXTENDEDORA DE ORUGAS MARCA CATERPILLAR MODELO AP-1050 B DE 174 H.P.	hora	0.05000	$	1,156.02	$	57.80	2.98
H	BARREDORA	BARREDORA AUTOPROPULSADA MARCA LAYMOR MODELO 8-C	hora	0.03333	$	471.31	$	15.71	0.81
H	NEUMATICA	COMPACTADOR DE NEUMATICOS MARCA MARCA CATERPILLAR MODELO PD 150B DE 100 H.P.	hora	0.05000	$	615.91	$	30.80	1.59
H	COMPACTAD(	COMPACATADOR DE ASFALTO DE DOBLE TAMBOR MARCA INGRESOLL RAND MODELO DD-130	hora	0.05000	$	737.49	$	36.87	1.90
	PETREO	MATERIAL PETREO PARA MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE. (3/8"A FINOS)	m3	1.03000	$	250.00	$	257.50	13.27
	1 ER KM	Acarreo Primer Kilometro (Pavimento)	m3	1.00000	$	9.56	$	9.56	0.49
	KM 2 AL 20	Acarreo de Materiales para los kms subsecuentes del km 2 al km 20 (Pavimento)	m3-km	19.00000	$	4.71	$	89.49	4.61
	KM 21 EN ADE	Acarreo de Materiales del km 21 en adelante	m3-km	6.00000	$	4.08	$	24.48	1.26
	R.R.	EMULSION ASFALTICA RR-2K PARA RIEGO DE LIGA	lt	20.00000	$	7.80	$	156.00	8.04
	AC-20	ASFALTO MODIFICADO CON POLIMERO 76-22 IINCLUYE FLETE	kg	95.00000	$	10.40	$	988.00	50.91
+	CUADRILLA 1	CUADRILLA 1 INCLUYE: 6 PEONES + 1 CABO + CAMION RAM 4000 + % HERRAMIENTA MENOR + % DE SEÑALAMIENTO DE OBRA E INFORMATIVOS DE OBRA	jor	0.00667	$	3,037.30	$	20.26	1.04
						Suma	**$**	**1,940.58**	

Representante Legal
Ing. Alejandro Guzman Gallardo

011

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

Forma E-5

PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No. _____
Obra:_____.

(N O M B R E D E L A C O M P A Ñ Í A)

ANÁLISIS DE LOS PRECIOS UNITARIOS DE LOS CONCEPTOS DE LA FORMA E-7

Descripción: _____ **Fecha:** _____
_____ **Hoja:** _____ **de** _____
_____ **Unidad:** _____

Concepto	Unidad	P.Unitario	Cantidad	Importe
		$		$
		Total de materiales		$
				$
		Total de Mano de obra		$
				$
		Total maquinaria		$

A) Costo Directo	$
B) Costo Indirecto	$
C) Sub-Total (A+B)	$
D) Costo Financiero (% de C)	$
E) Sub-Total (C+D)	$
F) Utilidad = utilidad neta x E	$
G) Sría. de la Función Pública, 5 al millar	$
H) PRECIO UNITARIO (E+F+G)	$

NOTAS:

Los costos de los materiales que se obtengan de banco, así como los de aquellos materiales compuestos que se produzcan en la obra y cuyo empleo sea repetitivo en varios análisis, tales como morteros y concretos, deberán valuarse por separado mediante el Anállisis del Costo respectivo o bien, en cada uno de los análisis de los precios unitarios respectivos.
Este análisis de integración de precio unitario deberá efectuarse considerando características de la obra, el sitio de la ejecución y condiciones laborales

NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

NOMBRE Y CARGO DEL SIGNATARIO

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

FORMA E-5c

PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No.: IO-808019998-E4-2017

OBRA: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA.

DETERMINACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS, COSTOS DE FINANCIAMIENTO Y CARGO POR UTILIDAD PARA LOS ANÁLISIS DETALLADOS DE PRECIOS UNITARIOS.

INDIRECTOS:

Los costos indirectos estarán representados como un porcentaje del costo directo. En anexo por separado deberá presentarse el análisis detallado de los cargos que determinan éste factor, desglosando los correspondientes a la Administración de Oficinas Centrales y de la obra, seguros y fianzas y al que deberá acompañar el programa de utilización del personal técnico, administrativo y de servicios encargado de la dirección, supervisión y administración de los trabajos. Los gastos generales más frecuentes que podrán tomarse en consideración para integrar el costo indirecto y que pueden aplicarse indistintamente a la Administración Central o a la Administración de Obra, o a ambas, según el caso, son los siguientes: Honorarios, sueldos y prestaciones; Depreciación, mantenimiento y rentas; Servicios; Fletes y acarreos; Gastos de oficina; Seguros, fianzas y financiamientos; Depreciación, mantenimiento y rentas de campamentos; Trabajos previos y auxiliares.

CARGO POR INDIRECTOS: 12.07%

FINANCIAMIENTO O COSTO FINANCIERO:

El costo del financiamiento estará representado por un porcentaje de la suma de los costos directos e indirectos. En anexo por separado deberá presentarse el análisis detallado de éste costo, considerando los gastos que realizará en la ejecución de los trabajos, los anticipos otorgados y que las estimaciones se cubrirán en un término no mayor de veinte (20) días naturales, contados a partir de la fecha de autorización de la estimación por parte del residente de la obra. La tasa de interés que se aplique por Financiamiento deberá ser calculada por el Contratista con base en un indicador económico específico debiendo anotar claramente el indicador que ésta utilizando ya que éste no podrá ser cambiado ó sustituido durante la vigencia del Contrato.

CARGO POR FINANCIAMIENTO: 0.79%

UTILIDAD:

El cargo por utilidad se expresará mediante un porcentaje de la suma de los Costos Directos, Indirectos y Financiamiento. Dentro de éste cargo queda incluido el Impuesto sobre la Renta que por Ley debe pagar el Contratista.

CARGO POR UTILIDAD: 6.00%

ATENTAMENTE
DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

ING. ALEJANDRO GUZMÁN GALLARDO
REPRESENTANTE LEGAL

013

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

OBRA: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

INVITACION No. IO-808019998-E4-2017

ANALISIS DE COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Importe por período para oficina central	Importe anual para oficina central	Importe por período para oficina en obra	Importe total para oficina en obra
Cálculo de Indirectos				**$ 106,964.00**
HONORARIOS, SUELDOS Y PRESTACIONES				**$ 35,750.00**
Personal Directivo		$ 456,000.00		$ 0.00
Personal Técnico		$ 0.00		$ 32,890.00
Personal Administrativo		$ 492,000.00		$ 0.00
Personal de Tránsito	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00
Cuota Patronal del IMSS (del 1 al 4)	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00
Prestaciones que obliga la ley	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00
Pasajes y Viáticos	$ 1,500.00	$ 18,000.00	$ 2,000.00	$ 2,860.00
Consultores y Asesores	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00
TOTAL DE HONORARIOS, SUELDOS Y PRESTACIONES		**$ 966,000.00**		**$ 35,750.00**
DEPRECIACION, MANTENIMIENTO Y RENTAS				**$ 0.00**
Edificios y Locales	$ 20.00	$ 240.00	$ 0.00	$ 0.00
Locales de Mantenimiento y Guarda	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00
Instalaciones Generales	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00
Bodegas	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00
Muebles y Enseres	$ 180.00	$ 2,160.00	$ 0.00	$ 0.00
Depreciación o Renta y Operación de Vehículos	$ 500.00	$ 6,000.00	$ 0.00	$ 0.00
Campamentos	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00
TOTAL DE DEPRECIACION, MANTENIMIENTO Y RENTAS		**$ 8,400.00**		**$ 0.00**
SERVICIOS				**$ 24,882.00**
Consultores, Asesores, Servicios y Laboratorios	$ 1,500.00	$ 18,000.00	$ 2,000.00	$ 2,860.00
CONTROL DE CALIDAD (SERVICIOS TECNICOS)	$ 0.00	$ 0.00	$ 15,400.00	$ 22,022.00
TOTAL DE SERVICIOS		**$ 18,000.00**		**$ 24,882.00**
FLETES Y ACARREOS				**$ 22,737.00**
De campamentos	$ 100.00	$ 1,200.00	$ 0.00	$ 0.00
De Equipo de Construcción	$ 500.00	$ 6,000.00	$ 14,000.00	$ 20,020.00
De Plantas y Elementos para Instalaciones	$ 50.00	$ 600.00	$ 1,900.00	$ 2,717.00
De Mobiliario	$ 50.00	$ 600.00	$ 0.00	$ 0.00
TOTAL DE FLETES Y ACARREOS		**$ 8,400.00**		**$ 22,737.00**
GASTOS DE OFICINA				**$ 17,875.00**
Papelería y Útiles de Escritorio	$ 1,500.00	$ 18,000.00	$ 0.00	$ 0.00
Correos, Teléfonos, Telégrafos, Radio	$ 6,000.00	$ 72,000.00	$ 500.00	$ 715.00
SEÑALAMIENTO DE PROTECCION DE OBRA. UNIIFORMES Y EQUIPO DE SEGURIDAD	$ 0.00	$ 0.00	$ 11,000.00	$ 15,730.00
Copias y Duplicados	$ 1,000.00	$ 12,000.00	$ 0.00	$ 0.00
Luz, Gas y Otros Consumos	$ 9,500.00	$ 114,000.00	$ 0.00	$ 0.00
Suministro de Uniformes	$ 0.00	$ 0.00	$ 1,000.00	$ 1,430.00
TOTAL DE GASTOS DE OFICINA		**$ 216,000.00**		**$ 17,875.00**
TRABAJOS PREVIOS AUXILIARES				**$ 5,720.00**
SEÑALAMIENTO EN INFORMATIVOS DE OBRA Y SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL	$ 0.00	$ 0.00	$ 4,000.00	$ 5,720.00

014

Representante Legal
Ing. Alejandro Guzman Gallardo

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

OBRA: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

INVITACION No. IO-808019998-E4-2017

ANALISIS DE COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Importe por período para oficina central	Importe anual para oficina central	Importe por período para oficina en obra	Importe total para oficina en obra
UNIFORMES	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00
TOTAL DE TRABAJOS PREVIOS AUXILIARES		**$ 0.00**		**$ 5,720.00**
SEGUROS Y FIANZAS				**$ 0.00**
Primas por Seguros	$ 3,500.00	$ 42,000.00	$ 0.00	$ 0.00
Primas por Fianzas	$ 4,500.00	$ 54,000.00	$ 0.00	$ 0.00
TOTAL DE SEGUROS Y FIANZAS		**$ 96,000.00**		**$ 0.00**

RESUMEN

HONORARIOS, SUELDOS Y PRESTACIONES	**$ 966,000.00**	**$ 35,750.00**
DEPRECIACION, MANTENIMIENTO Y RENTAS	**$ 8,400.00**	**$ 0.00**
SERVICIOS	**$ 18,000.00**	**$ 24,882.00**
FLETES Y ACARREOS	**$ 8,400.00**	**$ 22,737.00**
GASTOS DE OFICINA	**$ 216,000.00**	**$ 17,875.00**
TRABAJOS PREVIOS AUXILIARES	**$ 0.00**	**$ 5,720.00**
SEGUROS Y FIANZAS	**$ 96,000.00**	**$ 0.00**
TOTAL	**$ 1'312,800.00**	**$ 106,964.00**

A) Costo directo de la obra:	**1'223,668.74**
B) Ejercicio del año anterior a costo directo:	**39'410,000.00**
C) Indirectos de la oficina central:	**1'312,800.00**
D) Indirectos de la oficina en obra:	**106,964.00**
E) % indirectos de oficina central = (C / B) 100 =	**3.33**
F) % indirectos de oficina en obra = (D / A) 100 =	**8.74**
% DE INDIRECTOS = E + F =	**12.07**

015

Representante Legal
Ing. Alejandro Guzman Gallardo

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS Nº _____
OBRA:_____

DETERMINACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS, COSTOS DE FINANCIAMIENTO Y CARGO POR UTILIDAD PARA LOS ANÁLISIS DETALLADOS DE PRECIOS UNITARIOS.

INDIRECTOS:

Los costos indirectos estarán representados como un porcentaje del costo directo. En anexo por separado deberá presentarse el análisis detallado de los cargos que determinan éste factor, desglosando los correspondientes a la Administración de Oficinas Centrales y de la obra, seguros y fianzas y al que deberá acompañar el programa de utilización del personal técnico, administrativo y de servicios encargado de la dirección, supervisión y administración de los trabajos. Los gastos generales más frecuentes que podrán tomarse en consideración para integrar el costo indirecto y que pueden aplicarse indistintamente a la Administración Central o a la Administración de Obra, o a ambas, según el caso, son los siguientes: Honorarios, sueldos y prestaciones; Depreciación, mantenimiento y rentas; Servicios; Fletes y acarreos; Gastos de oficina; Seguros, fianzas y financiamientos; Depreciación, mantenimiento y rentas de campamentos; Trabajos previos y auxiliares.

CARGO POR INDIRECTOS ----------%

FINANCIAMIENTO O COSTO FINANCIERO:

El costo del financiamiento estará representado por un porcentaje de la suma de los costos directos e indirectos. En anexo por separado deberá presentarse el análisis detallado de éste costo, considerando los gastos que realizará en la ejecución de los trabajos, los anticipos otorgados y que las estimaciones se cubrirán en un término no mayor de veinte (20) días naturales, contados a partir de la fecha de autorización de la estimación por parte del residente de la obra. La tasa de interés que se aplique por Financiamiento deberá ser calculada por el Contratista con base en un indicador económico específico debiendo anotar claramente el indicador que ésta utilizando ya que éste no podrá ser cambiado ó sustituido durante la vigencia del Contrato.

CARGO POR FINANCIAMIENTO ----------%

UTILIDAD:

El cargo por utilidad se expresará mediante un porcentaje de la suma de los Costos Directos, Indirectos y Financiamiento. Dentro de éste cargo queda incluido el Impuesto sobre la Renta que por Ley debe pagar el Contratista.

CARGO POR UTILIDAD ----------%

NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FÍSICA

NOMBRE Y CARGO DEL SIGNATARIO

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

OBRA: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

INVITACION No. IO-808019998-E4-2017

Análisis de Precio Unitario

Descripción

Clave: E.P.2

FRESADO DE CARPETA ASFÁLTICA EXISTENTE EN 2 cm DE ESPESOR, EN PARTE Ó TODO EL ANCHO DE CALZADA (EP-2).

Unidad :		M2
Cantidad :		16,015.00
Precio unitario :	$	10.27
Total :	$	164,474.05

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo unitario	Total	%
Materiales							
	H20	AGUA	litro	0.50000	$ 0.40	$ 0.20	2.34
	KM 2 AL 20	Acarreo de Materiales para los kms subsecuentes del km 2 al km 20 (Pavimento)	m3-km	0.15000	$ 4.71	$ 0.71	8.32
	1 ER KM	Acarreo Primer Kilometro (Pavimento)	m3	0.02800	$ 9.56	$ 0.27	3.17
Total de Materiales						**$ 1.18**	**13.83**
Equipo							
H	MINI	MINICARGADOR MARCA CATERPILLAR MODELO 236 DE 74 H.P.	hora	0.00200	$ 400.18	$ 0.80	9.38
H	PIPA	CAMION PIPA MARCA KENWORTH MODELO T-370 DE 18,000 LTS	HORA	0.00100	$ 679.76	$ 0.68	7.97
H	PM-200	PERFILADORA MARCA CATERPILLAR MODELO PM-200 DE 575 HP	hora	0.00123	$ 3,642.35	$ 4.48	52.52
H	BARREDORA	BARREDORA AUTOPROPULSADA MARCA LAYMOR MODELO 8-C	hora	0.00133	$ 471.31	$ 0.63	7.39
Total de Equipo						**$ 6.59**	**77.26**
Auxiliares							
+	CUADRILLA 1	CUADRILLA 1 INCLUYE: 6 PEONES + 1 CABO + CAMION RAM 4000 + % HERRAMIENTA MENOR + % DE SEÑALAMIENTO DE OBRA E INFORMATIVOS DE OBRA	jor	0.00025	$ 3,037.30	$ 0.76	8.91
Total de Auxiliares						**$ 0.76**	**8.91**

Costo Directo	**$**	**8.53**
Indirectos de Oficina Central (3.33%)	**$**	**0.28**
Indirectos de Campo (8.74%)	**$**	**0.75**
Financiamiento (0.79%)	**$**	**0.08**
Utilidad (6.00%)	**$**	**0.58**
Subtotal	**$**	**10.22**
Cargos Adicionales (0.50%)	**$**	**0.05**
Precio Unitario	**$**	**10.27**

**** DIEZ PESOS 27/100 M.N. ****

008

Representante Legal
Ing. Alejandro Guzman Gallardo

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

FORMA E-5c

PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No.: IO-808019998-E4-2017

OBRA: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA.

DETERMINACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS, COSTOS DE FINANCIAMIENTO Y CARGO POR UTILIDAD PARA LOS ANÁLISIS DETALLADOS DE PRECIOS UNITARIOS.

INDIRECTOS:

Los costos indirectos estarán representados como un porcentaje del costo directo. En anexo por separado deberá presentarse el análisis detallado de los cargos que determinan éste factor, desglosando los correspondientes a la Administración de Oficinas Centrales y de la obra, seguros y fianzas y al que deberá acompañar el programa de utilización del personal técnico, administrativo y de servicios encargado de la dirección, supervisión y administración de los trabajos. Los gastos generales más frecuentes que podrán tomarse en consideración para integrar el costo indirecto y que pueden aplicarse indistintamente a la Administración Central o a la Administración de Obra, o a ambas, según el caso, son los siguientes: Honorarios, sueldos y prestaciones; Depreciación, mantenimiento y rentas; Servicios; Fletes y acarreos; Gastos de oficina; Seguros, fianzas y financiamientos; Depreciación, mantenimiento y rentas de campamentos; Trabajos previos y auxiliares.

CARGO POR INDIRECTOS: 12.07%

FINANCIAMIENTO O COSTO FINANCIERO:

El costo del financiamiento estará representado por un porcentaje de la suma de los costos directos e indirectos. En anexo por separado deberá presentarse el análisis detallado de éste costo, considerando los gastos que realizará en la ejecución de los trabajos, los anticipos otorgados y que las estimaciones se cubrirán en un término no mayor de veinte (20) días naturales, contados a partir de la fecha de autorización de la estimación por parte del residente de la obra. La tasa de interés que se aplique por Financiamiento deberá ser calculada por el Contratista con base en un indicador económico específico debiendo anotar claramente el indicador que ésta utilizando ya que éste no podrá ser cambiado ó sustituido durante la vigencia del Contrato.

CARGO POR FINANCIAMIENTO: 0.79%

UTILIDAD:

El cargo por utilidad se expresará mediante un porcentaje de la suma de los Costos Directos, Indirectos y Financiamiento. Dentro de éste cargo queda incluido el Impuesto sobre la Renta que por Ley debe pagar el Contratista.

CARGO POR UTILIDAD: 6.00%

ATENTAMENTE
DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

ING. ALEJANDRO GUZMÁN GALLARDO
REPRESENTANTE LEGAL

017

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

OBRA: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

INVITACION No. IO-808019998-E4-2017

ANALISIS, CALCULO E INTEGRACION DEL COSTO POR FINANCIAMIENTO- (TIIE A 4 SEMANAS = 7.37 + 10 PUNTOS)

Mes.	Ob. ejecutada	Anticipo	Estimación	Amort. Atcpo.	Cobros	Gastos	Cobro - Gasto	Dif. Acumul.	Int. a Pagar
1	$ 655,853.08	$ 411,398.72	$ 0.00	$ 0.00	$ 411,398.72	$ 655,853.08	$ -244,454.36	$ -244,454.36	$ 3,538.48
2	$ 715,475.98	$ 0.00	$ 655,853.08	$ 196,755.92	$ 459,097.16	$ 715,475.98	$ -256,378.82	$ -500,833.18	$ 7,249.56
3	$ 0.00	$ 0.00	$ 715,475.98	$ 214,642.80	$ 500,833.18	$ 0.00	$ 500,833.18	$ -0.00	$ 0.00
Totales:	**$ 1'371,329.06**	**$ 411,398.72**	**$ 1'371,329.06**	**$ 411,398.72**	**$ 1'371,329.06**	**$ 1'371,329.06**			**$ 10,788.04**

Int. a Pagar = 17.37% anual

Interés Neto = 10,788.04

% Financiamiento = Interés Neto / Gastos de Obra = 10,788.04 / 1'371,329.06 = 0.79%

Representante Legal
Ing. Alejandro Guzman Gallardo

018

Tel: 01-(614)- 435-24-61
Fax: 01-(614)- 435-25-21
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
Chihuahua, Chih. Mex.

El Banco de México lleva a cabo operaciones en el mercado de valores con el objetivo de regular la liquidez en el sistema financiero. De igual manera, en su calidad de agente financiero del Gobierno Federal y de otras entidades del sector público, realiza subastas primarias de títulos de deuda y emite disposiciones para regular las distintas operaciones de los intermediarios financieros.

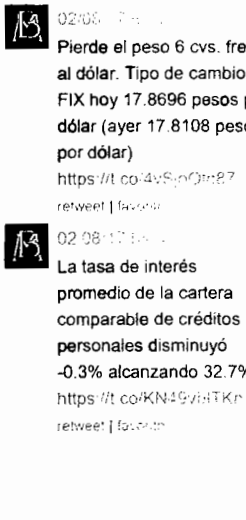
Tasas de interés por ciento

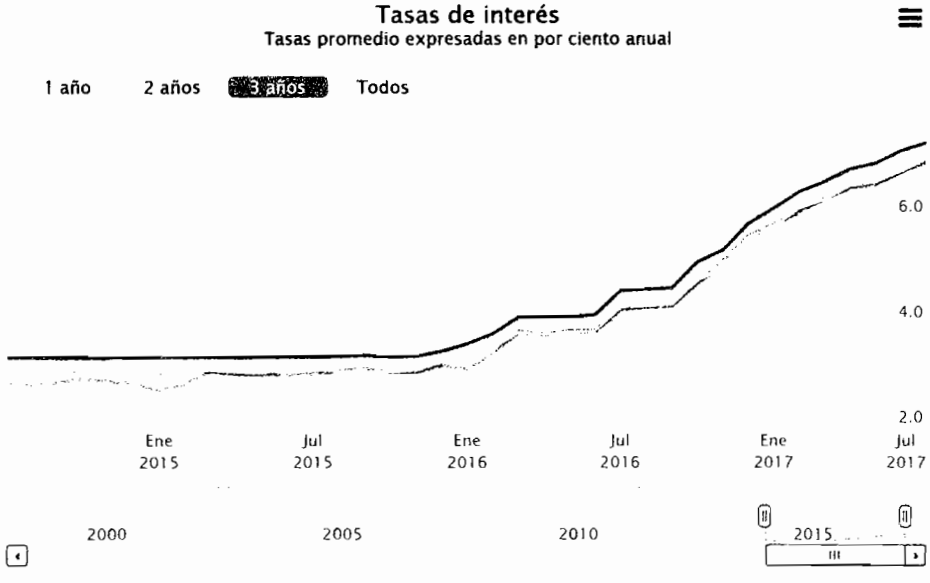
Tasa objetivo	02/08/2017	7.00	01/08/2017	
Fondeo bancario	02/08/2017	7.07	Cetes a 28 días	6.99
TIIE a 4 semanas	02/08/2017	7.3715	Cetes a 90 días	7.10
TIIE a 13 semanas	02/08/2017	7.3797	Cetes a 182 días	7.15
TIIE a 26 semanas	02/08/2017	7.4225	Bonos tasa fija a 30 años	7.25
			Bondes D 5 años (sobretasa estimada)	0.18

Información operativa

Tasas y precios de referencia
Subastas y colocación de valores
Valores en circulación
Operaciones en el mercado de valores







019

PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS N° _____
OBRA:_____

DETERMINACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS, COSTOS DE FINANCIAMIENTO Y CARGO POR UTILIDAD PARA LOS ANÁLISIS DETALLADOS DE PRECIOS UNITARIOS.

INDIRECTOS:

Los costos indirectos estarán representados como un porcentaje del costo directo. En anexo por separado deberá presentarse el análisis detallado de los cargos que determinan éste factor, desglosando los correspondientes a la Administración de Oficinas Centrales y de la obra, seguros y fianzas y al que deberá acompañar el programa de utilización del personal técnico, administrativo y de servicios encargado de la dirección, supervisión y administración de los trabajos. Los gastos generales más frecuentes que podrán tomarse en consideración para integrar el costo indirecto y que pueden aplicarse indistintamente a la Administración Central o a la Administración de Obra, o a ambas, según el caso, son los siguientes: Honorarios, sueldos y prestaciones; Depreciación, mantenimiento y rentas; Servicios; Fletes y acarreos; Gastos de oficina; Seguros, fianzas y financiamientos; Depreciación, mantenimiento y rentas de campamentos; Trabajos previos y auxiliares.

CARGO POR INDIRECTOS ----------%

FINANCIAMIENTO O COSTO FINANCIERO:

El costo del financiamiento estará representado por un porcentaje de la suma de los costos directos e indirectos. En anexo por separado deberá presentarse el análisis detallado de éste costo, considerando los gastos que realizará en la ejecución de los trabajos, los anticipos otorgados y que las estimaciones se cubrirán en un término no mayor de veinte (20) días naturales, contados a partir de la fecha de autorización de la estimación por parte del residente de la obra. La tasa de interés que se aplique por Financiamiento deberá ser calculada por el Contratista con base en un indicador económico específico debiendo anotar claramente el indicador que ésta utilizando ya que éste no podrá ser cambiado ó sustituido durante la vigencia del Contrato.

CARGO POR FINANCIAMIENTO ----------%

UTILIDAD:

El cargo por utilidad se expresará mediante un porcentaje de la suma de los Costos Directos, Indirectos y Financiamiento. Dentro de éste cargo queda incluido el Impuesto sobre la Renta que por Ley debe pagar el Contratista.

CARGO POR UTILIDAD ----------%

NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FÍSICA

NOMBRE Y CARGO DEL SIGNATARIO

020

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

FORMA E-5c

PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No.: IO-808019998-E4-2017

OBRA: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA.

DETERMINACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS, COSTOS DE FINANCIAMIENTO Y CARGO POR UTILIDAD PARA LOS ANÁLISIS DETALLADOS DE PRECIOS UNITARIOS.

INDIRECTOS:

Los costos indirectos estarán representados como un porcentaje del costo directo. En anexo por separado deberá presentarse el análisis detallado de los cargos que determinan éste factor, desglosando los correspondientes a la Administración de Oficinas Centrales y de la obra, seguros y fianzas y al que deberá acompañar el programa de utilización del personal técnico, administrativo y de servicios encargado de la dirección, supervisión y administración de los trabajos. Los gastos generales más frecuentes que podrán tomarse en consideración para integrar el costo indirecto y que pueden aplicarse indistintamente a la Administración Central o a la Administración de Obra, o a ambas, según el caso, son los siguientes: Honorarios, sueldos y prestaciones; Depreciación, mantenimiento y rentas; Servicios; Fletes y acarreos; Gastos de oficina; Seguros, fianzas y financiamientos; Depreciación, mantenimiento y rentas de campamentos; Trabajos previos y auxiliares.

CARGO POR INDIRECTOS: 12.07%

FINANCIAMIENTO O COSTO FINANCIERO:

El costo del financiamiento estará representado por un porcentaje de la suma de los costos directos e indirectos. En anexo por separado deberá presentarse el análisis detallado de éste costo, considerando los gastos que realizará en la ejecución de los trabajos, los anticipos otorgados y que las estimaciones se cubrirán en un término no mayor de veinte (20) días naturales, contados a partir de la fecha de autorización de la estimación por parte del residente de la obra. La tasa de interés que se aplique por Financiamiento deberá ser calculada por el Contratista con base en un indicador económico específico debiendo anotar claramente el indicador que ésta utilizando ya que éste no podrá ser cambiado ó sustituido durante la vigencia del Contrato.

CARGO POR FINANCIAMIENTO: 0.79%

UTILIDAD:

El cargo por utilidad se expresará mediante un porcentaje de la suma de los Costos Directos, Indirectos y Financiamiento. Dentro de éste cargo queda incluido el Impuesto sobre la Renta que por Ley debe pagar el Contratista.

CARGO POR UTILIDAD: 6.00%

ATENTAMENTE
DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

ING. ALEJANDRO GUZMÁN GALLARDO
REPRESENTANTE LEGAL

021

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

OBRA: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

INVITACION No. IO-808019998-E4-2017

UTILIDAD PROPUESTA

Clave	Descripción	Fórmula	Operaciones	Valor
EL CARGO POR UTILIDAD, ES LA GANANCIA QUE RECIBE EL CONTRATISTA POR LA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO DE TRABAJO; SERÁ FIJADO POR EL PROPIO CONTRATISTA Y ESTARÁ REPRESENTADO POR UN PORCENTAJE SOBRE LA SUMA DE LOS COSTOS DIRECTOS, INDIRECTOS Y DE FINANCIAMIENTO.				
ESTE CARGO DEBERÁ CONSIDERAR LAS DEDUCCIONES CORRESPONDIENTES AL IMPUESTO SOBRE LA RENTA Y LA PARTICIPACIÓN DE LOS TRABAJADORES EN LAS UTILIDADES DE LA EMPRESA.				
UN	% de Utilidad Neta propuesta			3.60
ISR	Impuesto Sobre la Renta vigente			0.30
PTU	Participación de los Trabajadores en las Utilidades			0.10
Z	% de Utilidad	UN/(1-(ISR+PTU))	3.600000/(1-(0.300000+0.100000))	6.00

Representante Legal
Ing. Alejandro Guzman Gallardo

022

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

FORMA E-5c

PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS N° _____
OBRA:_____

DETERMINACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS, COSTOS DE FINANCIAMIENTO Y CARGO POR UTILIDAD PARA LOS ANÁLISIS DETALLADOS DE PRECIOS UNITARIOS.

INDIRECTOS:
Los costos indirectos estarán representados como un porcentaje del costo directo. En anexo por separado deberá presentarse el análisis detallado de los cargos que determinan éste factor, desglosando los correspondientes a la Administración de Oficinas Centrales y de la obra, seguros y fianzas y al que deberá acompañar el programa de utilización del personal técnico, administrativo y de servicios encargado de la dirección, supervisión y administración de los trabajos. Los gastos generales más frecuentes que podrán tomarse en consideración para integrar el costo indirecto y que pueden aplicarse indistintamente a la Administración Central o a la Administración de Obra, o a ambas, según el caso, son los siguientes: Honorarios, sueldos y prestaciones; Depreciación, mantenimiento y rentas; Servicios; Fletes y acarreos; Gastos de oficina; Seguros, fianzas y financiamientos; Depreciación, mantenimiento y rentas de campamentos; Trabajos previos y auxiliares.

CARGO POR INDIRECTOS ----------%

FINANCIAMIENTO O COSTO FINANCIERO:

El costo del financiamiento estará representado por un porcentaje de la suma de los costos directos e indirectos. En anexo por separado deberá presentarse el análisis detallado de éste costo, considerando los gastos que realizará en la ejecución de los trabajos, los anticipos otorgados y que las estimaciones se cubrirán en un término no mayor de veinte (20) días naturales, contados a partir de la fecha de autorización de la estimación por parte del residente de la obra. La tasa de interés que se aplique por Financiamiento deberá ser calculada por el Contratista con base en un indicador económico específico debiendo anotar claramente el indicador que ésta utilizando ya que éste no podrá ser cambiado ó sustituido durante la vigencia del Contrato.

CARGO POR FINANCIAMIENTO ----------%

UTILIDAD:
El cargo por utilidad se expresará mediante un porcentaje de la suma de los Costos Directos, Indirectos y Financiamiento. Dentro de éste cargo queda incluido el Impuesto sobre la Renta que por Ley debe pagar el Contratista.

CARGO POR UTILIDAD ----------%

NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FÍSICA

NOMBRE Y CARGO DEL SIGNATARIO

023

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

	CONCURSO No.	IO-808019998-E4-2017							FORMA E-6
	LUGAR	CHIHUAHUA, CHIH.							
	FECHA	04 DE AGOSTO DEL 2017.							
	OBRA	REHABILITACION DE VIALIDADES CON MORTERO ASFALTICO DE 2.00 CMS, COMPACTADA AL 95%, TAMAÑO MAXIMO DE 3/8" Y ASFALTO PG 76-22 MODIFICADO CON POLIMERO; INCLUYE RIEGO DE LIGA							
		A BASE DE EMULSION ASFALTICA ECR-60 EN: AVENIDA INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y AVENIDA HOMERO, TRAMO: ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y CALLE ERNESTO ESPINOZA AMBOS							
		SENTIDOS; DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA.							
	DESCRIP. OBRA	PAVIMENTOS.							

No.	ESPECIFICACION GRAL. O COMPLEMENTARIA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD DE OBRA	UNI	MES AÑO CANTIDAD	AGOSTO 2017 IMPORTE	MES AÑO CANTIDAD	SEPTIEMBRE 2017 IMPORTE
		3.01.03 PAVIMENTOS						
1	EP-2	FRESADO DE CARPETA ASFÁLTICA EXISTENTE EN 2 cm DE ESPESOR, EN PARTE Ó TODO EL						
		ANCHO DE CALZADA (EP-2).	16,015.00	m2	7,659.35	$78,661.50	8,355.65	$85,812.55
	086-L	CARPETAS DE CONCRETO ASFALTICO						
	EP-3	CONCRETO ASFÁLTICO, POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA, QUE SE UTILICE PARA BACHEO						
		O RENIVELACIONES (INCISO: 081-H.03)(EP-3):						
	a)	COMPACTADA AL NOVENTA Y CINCO (95%):						
2	1)	DEL BANCO DE TRITURACION TOTAL QUE ELIJA EL CONTRATISTA, DE TAMAÑO MAXIMO DEL						
		AGREGADO DE 3/8" QUE SE UTILIZE PARA BACHEO Y RENIVELACIONES UTILIZANDO						
		EXTENDEDORA Ó MOTOCOMFORMADORA, INCLUYE RIEGO DE LIGA CON EMULSION AFSALTICA ECR-60	128.00	m3	61.21	$178,688.72	66.79	$194,933.04
	EP-4	CARPETAS DE CONCRETO ASFALTICO, POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA (INCISO.081-H.02):						
	a)	COMPACTADA AL NOVENTA Y CINCO POR CIENTO (95 %):						
3	1)	DEL BANCO DE TRITURACION TOTAL QUE ELIJA EL CONTRATISTA, DE 2 cm DE ESPESOR,						
		INCLUYE EL RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA ECR-60 Y TAMAÑO MAXIMO DEL AGREGADO DE 3/8"						
		(EP-4).	16,015.00	m2	7,659.35	$446,922.95	8,355.65	$487,552.30
				TOTAL		$704,273.17		$768,297.89
				TOTAL ACUMULADO		$704,273.17		$1,472,571.06

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

ING. ALEJANDRO GUZMÁN GALLARDO
REPRESENTANTE LEGAL

638

	CONCURSO No.	LICITACION: IO-808019998-E4-2017								
	LUGAR	CHIHUAHUA, CHIH.								
	FECHA	JUNIO, 2017								
	OBRA	REHABILITACION DE VIALIDADES CON MORTERO ASFALTICO DE 2.00 CMS, COMPACTADA AL 95%, TAMAÑO MAXIMO DE 3/8" Y ASFALTO PG 76-22 MODIFICADO CON POLIMERO; INC								
		A BASE DE EMULSION ASFALTICA ECR-60 EN: AVENIDA INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y AVENIDA HOMERO, TRAMO: ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y CALLE ERNE								
		DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA.								
		PAVIMENTOS.								
	DESCRIP. OBRA	PAVIMENTOS.								

No.	ESPECIFICACION GRAL. O COMPLEMENTARIA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD DE OBRA	UNI	MES AÑO CANTIDAD	IMPORTE	MES AÑO CANTIDAD	IMPORTE
		3.01.03 PAVIMENTOS						
1	EP-2	FRESADO DE CARPETA ASFÁLTICA EXISTENTE EN 2 cm DE ESPESOR, EN PARTE Ó TODO EL						
		ANCHO DE CALZADA (EP-2).	16,015.00	m2				
	086-L	CARPETAS DE CONCRETO ASFALTICO						
	EP-3	CONCRETO ASFÁLTICO, POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA, QUE SE UTILICE PARA BACHEO						
		O RENIVELACIONES (INCISO: 081-H.03)(EP-3):						
	a)	COMPACTADA AL NOVENTA Y CINCO (95%):						
2	1)	DEL BANCO DE TRITURACION TOTAL QUE ELIJA EL CONTRATISTA, DE TAMAÑO MAXIMO DEL						
		AGREGADO DE 3/8" QUE SE UTILIZE PARA BACHEO Y RENIVELACIONES UTILIZANDO						
		EXTENDEDORA Ó MOTOCOMFORMADORA, INCLUYE RIEGO DE LIGA CON EMULSION AFSALTICA ECR-60	128.00	m3				
	EP-4	CARPETAS DE CONCRETO ASFALTICO, POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA (INCISO.081-H.02):						
	a)	COMPACTADA AL NOVENTA Y CINCO POR CIENTO (95 %):						
3	1)	DEL BANCO DE TRITURACION TOTAL QUE ELIJA EL CONTRATISTA, DE 2 cm DE ESPESOR,						
		INCLUYE EL RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA ECR-60 Y TAMAÑO MAXIMO DEL AGREGADO DE 3/8"						
		(EP-4).	16,015.00	m2				

NOMBRE DE LA EMPRESA:

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

OBRA: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

INVITACION No. IO-808019998-E4-2017

ANALISIS DEL COSTO HORARIO

Descripción

Clave: BARREDORA
BARREDORA AUTOPROPULSADA MARCA LAYMOR MODELO 8-C — Unidad : hora

Datos Generales

Vad = Valor de adquisición =	925000.00 $	Pnom = Potencia nominal =	80.00000 hp
Pn = Valor de llantas =	16000.00 $	Tipo de combustible:	Diesel
Pa = Valor de piezas especiales =	9450.00 $	Pc = Precio del combustible =	14.93 $ litro
Vm = Valor neto = Vad-Pn-Pa =	899550.00 $		
r = Factor de rescate =	0.20000		
Vr = Valor de rescate = Vm*r =	179910.00 $		
i = Tasa de interés =	8.81 % anual		
s = Prima de seguros =	12.50 % anual	Pac = Precio del aceite =	49.85 $ litro
Ko = Factor de mantenimiento =	0.70000	Vn = Vida económica de llantas =	4000.00 hrs
Ve = Vida económica =	8000.00 hrs		
Va = Vida económica de piezas especiales =	200.00 hrs	Gh = Cantidad de combustible =	8.00000 lts/hr
Hea = Tiempo trabajado por año =	1600.00 hrs	Ah = Cantidad de aceite =	0.15000 lts/hr

Clave	Fórmula	Operaciones		Operación	% Reserva		Total Reserva
Cargos Fijos							
Depreciación:	D = (Vm-Vr)/Ve =	(899550.00-179910.00)/8000.00 =	$	89.96	80.00	$	71.97
Inversión:	Im = [(Vm+Vr)/2Hea]i =	[(899550.00+179910.00)/2*1600.00)]0.088100 =	$	29.72	100.00	$	29.72
Seguros:	Sm = [(Vm+Vr)/2Hea]s =	[(899550.00+179910.00)/2*1600.00)]0.125000 =	$	42.17	100.00	$	42.17
Mantenimiento:	Mn = Ko*D =	0.70000*89.96 =	$	62.97	80.00	$	50.38
		Total de Cargos Fijos	**$**	**224.82**		**$**	**194.24**
Consumos							
PIEZAS ESPECIALES	Ae = Pa/Va =	9450.00/200.00 =	$	47.25	0.00	$	0.00
COMBUSTIBLES	Co = Gh*Pc =	8.00000*14.93 =	$	119.44	0.00	$	0.00
LUBRICANTES	Lb = Ah*Pac =	0.15000*49.85 =	$	7.48	0.00	$	0.00
LLANTAS	N = Pn/Vn =	16000.00/4000.00 =	$	4.00	0.00	$	0.00
		Total de Consumos	**$**	**178.17**		**$**	**0.00**
Operación							
	Sn = Salario tabulado = $160.00						
	Fsr = Factor de salario real = 1.66146						
	Sr = Salario real de operación = Sn*Fsr = $265.83						
	Ht = Horas efectivas por turno de trabajo = 6.55						
MOCA-011	Po = Sr/Ht =	265.83/6.55 =	$	40.57	100.00	$	40.57
	Sn = Salario tabulado = $105.00						
	Fsr = Factor de salario real = 1.73193						
	Sr = Salario real de operación = Sn*Fsr = $181.85						
	Ht = Horas efectivas por turno de trabajo = 6.55						
AYUDANTE	Po = Sr/Ht =	181.85/6.55 =	$	27.75	100.00	$	27.75
		Total de Operación	**$**	**68.32**		**$**	**68.32**
		Costo Horario	**$**	**471.31**		**$**	**262.56**

Representante Legal
Ing. Alejandro Guzman Gallardo

024

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

OBRA: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

INVITACION No. IO-808019998-E4-2017

ANALISIS DEL COSTO HORARIO

Descripción

Clave: CAT 950
CARGADOR MARCA CATERPILLAR MODEL0 950 — Unidad : hora

Datos Generales

Vad = Valor de adquisición =	3150420.33 $	Pnom = Potencia nominal =	183.00000 hp
Pn = Valor de llantas =	137463.12 $	Tipo de combustible:	Diesel
Pa = Valor de piezas especiales =	0.00 $	Pc = Precio del combustible =	14.93 $ litro
Vm = Valor neto = Vad-Pn-Pa =	3012957.21 $		
r = Factor de rescate =	0.18000		
Vr = Valor de rescate = Vm*r =	542332.30 $		
i = Tasa de interés =	16.83 % anual		
s = Prima de seguros =	3.33 % anual	Pac = Precio del aceite =	32.50 $ litro
Ko = Factor de mantenimiento =	0.65000	Vn = Vida económica de llantas =	2770.00 hrs
Ve = Vida económica =	10000.00 hrs		
Va = Vida económica de piezas especiales =	0.00 hrs	Gh = Cantidad de combustible =	12.00000 lts/hr
Hea = Tiempo trabajado por año =	1500.00 hrs	Ah = Cantidad de aceite =	0.09700 lts/hr

Clave	Fórmula	Operaciones		Operación	% Reserva		Total Reserva
Cargos Fijos							
Depreciación:	D = (Vm-Vr)/Ve =	(3012957.21-542332.30)/10000.00 =	$	247.06	80.00	$	197.65
Inversión:	Im = [(Vm+Vr)/2Hea]i =	[(3012957.21+542332.30)/2*1500.00)]0.168300 =	$	199.45	100.00	$	199.45
Seguros:	Sm = [(Vm+Vr)/2Hea]s =	[(3012957.21+542332.30)/2*1500.00)]0.033300 =	$	39.46	100.00	$	39.46
Mantenimiento:	Mn = Ko*D =	0.65000*247.06 =	$	160.59	80.00	$	128.47
		Total de Cargos Fijos	**$**	**646.56**		**$**	**565.03**
Consumos							
COMBUSTIBLES	Co = Gh*Pc =	12.00000*14.93 =	$	179.16	0.00	$	0.00
LUBRICANTES	Lb = Ah*Pac =	0.09700*32.50 =	$	3.15	0.00	$	0.00
LLANTAS	N = Pn/Vn =	137463.12/2770.00 =	$	49.49	0.00	$	0.00
		Total de Consumos	**$**	**231.80**		**$**	**0.00**
Operación							
Sn = Salario tabulado = $250.00							
Fsr = Factor de salario real = 1.61425							
Sr = Salario real de operación = Sn*Fsr = $403.56							
Ht = Horas efectivas por turno de trabajo = 8.00							
OPERADOR 1A	Po = Sr/Ht =	403.56/8.00 =	$	50.45	100.00	$	50.45
		Total de Operación	**$**	**50.45**		**$**	**50.45**
		Costo Horario	**$**	**928.81**		**$**	**615.48**

Representante Legal
Ing. Alejandro Guzman Gallardo

025

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

OBRA: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

INVITACION No. IO-808019998-E4-2017

ANALISIS DEL COSTO HORARIO

Descripción

Clave: COMPACTADOR
COMPACATADOR DE ASFALTO DE DOBLE TAMBOR MARCA INGRESOLL RAND MODELO DD-130 Unidad : hora

Datos Generales

Vad = Valor de adquisición =	2350000.00 $	Pnom = Potencia nominal =	145.00000 hp
Pn = Valor de llantas =	0.00 $	Tipo de combustible:	Diesel
Pa = Valor de piezas especiales =	0.00 $	Pc = Precio del combustible =	14.93 $ litro
Vm = Valor neto = Vad-Pn-Pa =	2350000.00 $		
r = Factor de rescate =	0.20000		
Vr = Valor de rescate = Vm*r =	470000.00 $		
i = Tasa de interés =	8.81 % anual		
s = Prima de seguros =	12.50 % anual	Pac = Precio del aceite =	49.85 $ litro
Ko = Factor de mantenimiento =	0.80000	Vn = Vida económica de llantas =	2600.00 hrs
Ve = Vida económica =	10000.00 hrs		
Va = Vida económica de piezas especiales =	0.00 hrs	Gh = Cantidad de combustible =	16.00000 lts/hr
Hea = Tiempo trabajado por año =	2000.00 hrs	Ah = Cantidad de aceite =	0.20000 lts/hr

Clave	Fórmula	Operaciones		Operación	% Reserva		Total Reserva
Cargos Fijos							
Depreciación:	D = (Vm-Vr)/Ve =	(2350000.00-470000.00)/10000.00 =	$	188.00	80.00	$	150.40
Inversión:	Im = [(Vm+Vr)/2Hea]i =	[(2350000.00+470000.00)/2*2000.00)]0.088100 =	$	62.11	100.00	$	62.11
Seguros:	Sm = [(Vm+Vr)/2Hea]s =	[(2350000.00+470000.00)/2*2000.00)]0.125000 =	$	88.13	100.00	$	88.13
Mantenimiento:	Mn = Ko*D =	0.80000*188.00 =	$	150.40	80.00	$	120.32
		Total de Cargos Fijos	**$**	**488.64**		**$**	**420.96**
Consumos							
COMBUSTIBLES	Co = Gh*Pc =	16.00000*14.93 =	$	238.88	0.00	$	0.00
LUBRICANTES	Lb = Ah*Pac =	0.20000*49.85 =	$	9.97	0.00	$	0.00
		Total de Consumos	**$**	**248.85**		**$**	**0.00**
		Costo Horario	**$**	**737.49**		**$**	**420.96**

Representante Legal
Ing. Alejandro Guzman Gallardo

026

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

OBRA: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

INVITACION No. IO-808019998-E4-2017

ANALISIS DEL COSTO HORARIO

Descripción

Clave: MINI
MINICARGADOR MARCA CATERPILLAR MODELO 236 DE 74 H.P. Unidad : hora

Datos Generales

Vad = Valor de adquisición =	927450.00 $	Pnom = Potencia nominal =	74.00000 hp
Pn = Valor de llantas =	0.00 $	Tipo de combustible:	Diesel
Pa = Valor de piezas especiales =	0.00 $	Pc = Precio del combustible =	14.93 $ litro
Vm = Valor neto = Vad-Pn-Pa =	927450.00 $		
r = Factor de rescate =	0.20000		
Vr = Valor de rescate = Vm*r =	185490.00 $		
i = Tasa de interés =	8.81 % anual		
s = Prima de seguros =	3.00 % anual	Pac = Precio del aceite =	49.85 $ litro
Ko = Factor de mantenimiento =	0.60000	Vn = Vida económica de llantas =	4000.00 hrs
Ve = Vida económica =	10000.00 hrs		
Va = Vida económica de piezas especiales =	1000.00 hrs	Gh = Cantidad de combustible =	12.00000 lts/hr
Hea = Tiempo trabajado por año =	1500.00 hrs	Ah = Cantidad de aceite =	0.34000 lts/hr

Clave	Fórmula	Operaciones		Operación	% Reserva		Total Reserva
Cargos Fijos							
Depreciación:	D = (Vm-Vr)/Ve =	(927450.00-185490.00)/10000.00 =	$	74.20	80.00	$	59.36
Inversión:	Im = [(Vm+Vr)/2Hea]i =	[(927450.00+185490.00)/2*1500.00)]0.088100 =	$	32.68	100.00	$	32.68
Seguros:	Sm = [(Vm+Vr)/2Hea]s =	[(927450.00+185490.00)/2*1500.00)]0.030000 =	$	11.13	100.00	$	11.13
Mantenimiento:	Mn = Ko*D =	0.60000*74.20 =	$	44.52	80.00	$	35.62
		Total de Cargos Fijos	**$**	**162.53**		**$**	**138.79**
Consumos							
COMBUSTIBLES	Co = Gh*Pc =	12.00000*14.93 =	$	179.16	0.00	$	0.00
LUBRICANTES	Lb = Ah*Pac =	0.34000*49.85 =	$	16.95	0.00	$	0.00
		Total de Consumos	**$**	**196.11**		**$**	**0.00**
Operación							
Sn = Salario tabulado = $160.00							
Fsr = Factor de salario real = 1.66146							
Sr = Salario real de operación = Sn*Fsr = $265.83							
Ht = Horas efectivas por turno de trabajo = 6.40							
MOCA-011	Po = Sr/Ht =	265.83/6.40 =	$	41.54	100.00	$	41.54
		Total de Operación	**$**	**41.54**		**$**	**41.54**
		Costo Horario	**$**	**400.18**		**$**	**180.33**

Representante Legal
Ing. Alejandro Guzman Gallardo

027

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

OBRA: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

INVITACION No. IO-808019998-E4-2017

ANALISIS DEL COSTO HORARIO

Descripción

Clave: NEUMATICA
COMPACTADOR DE NEUMATICOS MARCA MARCA CATERPILLAR MODELO PD 150B DE 100 H.P. Unidad : hora

Datos Generales

Vad = Valor de adquisición =	1475000.00 $	Pnom = Potencia nominal =	100.00000 hp
Pn = Valor de llantas =	460000.00 $	Tipo de combustible:	Diesel
Pa = Valor de piezas especiales =	0.00 $	Pc = Precio del combustible =	14.93 $ litro
Vm = Valor neto = Vad-Pn-Pa =	1015000.00 $		
r = Factor de rescate =	0.20000		
Vr = Valor de rescate = Vm*r =	203000.00 $		
i = Tasa de interés =	8.81 % anual		
s = Prima de seguros =	12.50 % anual	Pac = Precio del aceite =	49.85 $ litro
Ko = Factor de mantenimiento =	0.60000	Vn = Vida económica de llantas =	3540.00 hrs
Ve = Vida económica =	10000.00 hrs		
Va = Vida económica de piezas especiales =	1000.00 hrs	Gh = Cantidad de combustible =	11.00000 lts/hr
Hea = Tiempo trabajado por año =	1000.00 hrs	Ah = Cantidad de aceite =	0.15000 lts/hr

Clave	Fórmula	Operaciones		Operación	% Reserva		Total Reserva
Cargos Fijos							
Depreciación:	D = (Vm-Vr)/Ve =	(1015000.00-203000.00)/10000.00 =	$	81.20	80.00	$	64.96
Inversión:	Im = [(Vm+Vr)/2Hea]i =	[(1015000.00+203000.00)/2*1000.00)]0.088100 =	$	53.65	100.00	$	53.65
Seguros:	Sm = [(Vm+Vr)/2Hea]s =	[(1015000.00+203000.00)/2*1000.00)]0.125000 =	$	76.13	100.00	$	76.13
Mantenimiento:	Mn = Ko*D =	0.60000*81.20 =	$	48.72	80.00	$	38.98
		Total de Cargos Fijos	**$**	**259.70**		**$**	**233.72**
Consumos							
COMBUSTIBLES	Co = Gh*Pc =	11.00000*14.93 =	$	164.23	0.00	$	0.00
LUBRICANTES	Lb = Ah*Pac =	0.15000*49.85 =	$	7.48	0.00	$	0.00
LLANTAS	N = Pn/Vn =	460000.00/3540.00 =	$	129.95	0.00	$	0.00
		Total de Consumos	**$**	**301.66**		**$**	**0.00**
Operación							
Sn = Salario tabulado = $220.00							
Fsr = Factor de salario real = 1.62476							
Sr = Salario real de operación = Sn*Fsr = $357.45							
Ht = Horas efectivas por turno de trabajo = 6.55							
OPERADOR EQ PESADO	Po = Sr/Ht =	357.45/6.55 =	$	54.55	100.00	$	54.55
		Total de Operación	**$**	**54.55**		**$**	**54.55**
		Costo Horario	**$**	**615.91**		**$**	**288.27**

Representante Legal
Ing. Alejandro Guzman Gallardo

028

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

OBRA: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

INVITACION No. IO-808019998-E4-2017

ANALISIS DEL COSTO HORARIO

Descripción

Clave: PAVIMENTADORA CAT
EXTENDEDORA DE ORUGAS MARCA CATERPILLAR MODELO AP-1050 B DE 174 H.P. Unidad : hora

Datos Generales

Vad = Valor de adquisición =	4280310.00 $	Pnom = Potencia nominal =	174.00000 hp
Pn = Valor de llantas =	0.00 $	Tipo de combustible:	Diesel
Pa = Valor de piezas especiales =	0.00 $	Pc = Precio del combustible =	14.93 $ litro
Vm = Valor neto = Vad-Pn-Pa =	4280310.00 $		
r = Factor de rescate =	0.20000		
Vr = Valor de rescate = Vm*r =	856062.00 $		
i = Tasa de interés =	8.10 % anual		
s = Prima de seguros =	0.30 % anual	Pac = Precio del aceite =	49.85 $ litro
Ko = Factor de mantenimiento =	0.70000	Vn = Vida económica de llantas =	4000.00 hrs
Ve = Vida económica =	9600.00 hrs		
Va = Vida económica de piezas especiales =	1000.00 hrs	Gh = Cantidad de combustible =	24.00000 lts/hr
Hea = Tiempo trabajado por año =	2400.00 hrs	Ah = Cantidad de aceite =	0.19000 lts/hr

Clave	Fórmula	Operaciones		Operación	% Reserva		Total Reserva
Cargos Fijos							
Depreciación:	D = (Vm-Vr)/Ve =	(4280310.00-856062.00)/9600.00 =	$	356.69	80.00	$	285.35
Inversión:	Im = [(Vm+Vr)/2Hea]i =	[(4280310.00+856062.00)/2*2400.00)]0.081000 =	$	86.68	100.00	$	86.68
Seguros:	Sm = [(Vm+Vr)/2Hea]s =	[(4280310.00+856062.00)/2*2400.00)]0.003000 =	$	3.21	100.00	$	3.21
Mantenimiento:	Mn = Ko*D =	0.70000*356.69 =	$	249.68	80.00	$	199.74
		Total de Cargos Fijos	**$**	**696.26**		**$**	**574.98**
Consumos							
COMBUSTIBLES	Co = Gh*Pc =	24.00000*14.93 =	$	358.32	0.00	$	0.00
LUBRICANTES	Lb = Ah*Pac =	0.19000*49.85 =	$	9.47	0.00	$	0.00
		Total de Consumos	**$**	**367.79**		**$**	**0.00**
Operación							
Sn = Salario tabulado = $201.00							
Fsr = Factor de salario real = 1.63400							
Sr = Salario real de operación = Sn*Fsr = $328.43							
Ht = Horas efectivas por turno de trabajo = 8.00							
MOCA-034	Po = Sr/Ht =	328.43/8.00 =	$	41.05	100.00	$	41.05
Sn = Salario tabulado = $105.00							
Fsr = Factor de salario real = 1.73193							
Sr = Salario real de operación = Sn*Fsr = $181.85							
Ht = Horas efectivas por turno de trabajo = 3.57							
AYUDANTE	Po = Sr/Ht =	181.85/3.57 =	$	50.92	100.00	$	50.92
		Total de Operación	**$**	**91.97**		**$**	**91.97**
		Costo Horario	**$**	**1,156.02**		**$**	**666.95**

Representante Legal
Ing. Alejandro Guzman Gallardo

029

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

OBRA: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

INVITACION No. IO-808019998-E4-2017

ANALISIS DEL COSTO HORARIO

Descripción

Clave: PETROLIZADORA
PETROLIZADORA MARCA SEAMAN GUNNISON CAPACIDAD DE 8,000 LTS. CON DOSIFICADOR ELECTORNICO — Unidad : hora

Datos Generales

Vad = Valor de adquisición =	1950000.00 $	Pnom = Potencia nominal =	155.00000 hp
Pn = Valor de llantas =	33000.00 $	Tipo de combustible:	Diesel
Pa = Valor de piezas especiales =	0.00 $	Pc = Precio del combustible =	14.93 $ litro
Vm = Valor neto = Vad-Pn-Pa =	1917000.00 $		
r = Factor de rescate =	0.20000		
Vr = Valor de rescate = Vm*r =	383400.00 $		
i = Tasa de interés =	8.81 % anual		
s = Prima de seguros =	12.50 % anual	Pac = Precio del aceite =	49.85 $ litro
Ko = Factor de mantenimiento =	0.70000	Vn = Vida económica de llantas =	2000.00 hrs
Ve = Vida económica =	10000.00 hrs		
Va = Vida económica de piezas especiales =	0.00 hrs	Gh = Cantidad de combustible =	25.50000 lts/hr
Hea = Tiempo trabajado por año =	1000.00 hrs	Ah = Cantidad de aceite =	0.23250 lts/hr

Clave	Fórmula	Operaciones		Operación	% Reserva		Total Reserva
Cargos Fijos							
Depreciación:	D = (Vm-Vr)/Ve =	(1917000.00-383400.00)/10000.00 =	$	153.36	80.00	$	122.69
Inversión:	Im = [(Vm+Vr)/2Hea]i =	[(1917000.00+383400.00)/2*1000.00)]0.088100 =	$	101.33	100.00	$	101.33
Seguros:	Sm = [(Vm+Vr)/2Hea]s =	[(1917000.00+383400.00)/2*1000.00)]0.125000 =	$	143.78	100.00	$	143.78
Mantenimiento:	Mn = Ko*D =	0.70000*153.36 =	$	107.35	80.00	$	85.88
		Total de Cargos Fijos	**$**	**505.82**		**$**	**453.68**
Consumos							
COMBUSTIBLES	Co = Gh*Pc =	25.50000*14.93 =	$	380.72	0.00	$	0.00
LUBRICANTES	Lb = Ah*Pac =	0.23250*49.85 =	$	11.59	0.00	$	0.00
LLANTAS	N = Pn/Vn =	33000.00/2000.00 =	$	16.50	0.00	$	0.00
		Total de Consumos	**$**	**408.81**		**$**	**0.00**
Operación							
Sn = Salario tabulado = $160.00							
Fsr = Factor de salario real = 1.66146							
Sr = Salario real de operación = Sn*Fsr = $265.83							
Ht = Horas efectivas por turno de trabajo = 6.55							
MOCA-011	Po = Sr/Ht =	265.83/6.55 =	$	40.57	100.00	$	40.57
Sn = Salario tabulado = $105.00							
Fsr = Factor de salario real = 1.73193							
Sr = Salario real de operación = Sn*Fsr = $181.85							
Ht = Horas efectivas por turno de trabajo = 6.55							
AYUDANTE	Po = Sr/Ht =	181.85/6.55 =	$	27.75	100.00	$	27.75
		Total de Operación	**$**	**68.32**		**$**	**68.32**
		Costo Horario	**$**	**982.95**		**$**	**522.00**

Representante Legal
Ing. Alejandro Guzman Gallardo

030

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

OBRA: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

INVITACION No. IO-808019998-E4-2017

ANALISIS DEL COSTO HORARIO

Descripción

Clave: PIPA
CAMION PIPA MARCA KENWORTH MODELO T-370 DE 18,000 LTS — Unidad : HORA

Datos Generales

Vad = Valor de adquisición =	1750000.00 $	Pnom = Potencia nominal =	110.00000 hp
Pn = Valor de llantas =	54600.00 $	Tipo de combustible:	Diesel
Pa = Valor de piezas especiales =	0.00 $	Pc = Precio del combustible =	14.93 $ litro
Vm = Valor neto = Vad-Pn-Pa =	1695400.00 $		
r = Factor de rescate =	0.20000		
Vr = Valor de rescate = Vm*r =	339080.00 $		
i = Tasa de interés =	12.00 % anual		
s = Prima de seguros =	2.00 % anual	Pac = Precio del aceite =	49.00 $ litro
Ko = Factor de mantenimiento =	0.50000	Vn = Vida económica de llantas =	4000.00 hrs
Ve = Vida económica =	10000.00 hrs		
Va = Vida económica de piezas especiales =	0.00 hrs	Gh = Cantidad de combustible =	20.00000 lts/hr
Hea = Tiempo trabajado por año =	2000.00 hrs	Ah = Cantidad de aceite =	0.12000 lts/hr

Clave	Fórmula	Operaciones		Operación	% Reserva		Total Reserva
Cargos Fijos							
Depreciación:	D = (Vm-Vr)/Ve =	(1695400.00-339080.00)/10000.00 =	$	135.63	80.00	$	108.50
Inversión:	Im = [(Vm+Vr)/2Hea]i =	[(1695400.00+339080.00)/2*2000.00)]0.120000 =	$	61.03	100.00	$	61.03
Seguros:	Sm = [(Vm+Vr)/2Hea]s =	[(1695400.00+339080.00)/2*2000.00)]0.020000 =	$	10.17	100.00	$	10.17
Mantenimiento:	Mn = Ko*D =	0.50000*135.63 =	$	67.82	80.00	$	54.26
		Total de Cargos Fijos	**$**	**274.65**		**$**	**233.96**
Consumos							
COMBUSTIBLES	Co = Gh*Pc =	20.00000*14.93 =	$	298.60	0.00	$	0.00
LUBRICANTES	Lb = Ah*Pac =	0.12000*49.00 =	$	5.88	0.00	$	0.00
LLANTAS	N = Pn/Vn =	54600.00/4000.00 =	$	13.65	0.00	$	0.00
		Total de Consumos	**$**	**318.13**		**$**	**0.00**
Operación							
Sn = Salario tabulado = $240.00							
Fsr = Factor de salario real = 1.61726							
Sr = Salario real de operación = Sn*Fsr = $388.14							
Ht = Horas efectivas por turno de trabajo = 6.55							
OP PIPA	Po = Sr/Ht =	388.14/6.55 =	$	59.23	100.00	$	59.23
Sn = Salario tabulado = $105.00							
Fsr = Factor de salario real = 1.73193							
Sr = Salario real de operación = Sn*Fsr = $181.85							
Ht = Horas efectivas por turno de trabajo = 6.55							
AYUDANTE	Po = Sr/Ht =	181.85/6.55 =	$	27.75	100.00	$	27.75
		Total de Operación	**$**	**86.98**		**$**	**86.98**
		Costo Horario	**$**	**679.76**		**$**	**320.94**

Representante Legal
Ing. Alejandro Guzman Gallardo

031

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

OBRA: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

INVITACION No. IO-808019998-E4-2017

ANALISIS DEL COSTO HORARIO

Descripción

Clave: PLACA
PLACA VIBRATORIA MARCA ELBA DE GASOLINA MOTOR HONDA DE 8 H.P. Unidad : hora

Datos Generales

Vad = Valor de adquisición =	23100.00 $	Pnom = Potencia nominal =	8.00000 hp
Pn = Valor de llantas =	0.00 $	Tipo de combustible:	Gasolina
Pa = Valor de piezas especiales =	0.00 $	Pc = Precio del combustible =	13.59 $ litro
Vm = Valor neto = Vad-Pn-Pa =	23100.00 $		
r = Factor de rescate =	0.10000		
Vr = Valor de rescate = Vm*r =	2310.00 $		
i = Tasa de interés =	8.93 % anual		
s = Prima de seguros =	3.00 % anual	Pac = Precio del aceite =	47.33 $ litro
Ko = Factor de mantenimiento =	0.80000	Vn = Vida económica de llantas =	4000.00 hrs
Ve = Vida económica =	3200.00 hrs		
Va = Vida económica de piezas especiales =	0.00 hrs	Gh = Cantidad de combustible =	1.50000 lts/hr
Hea = Tiempo trabajado por año =	800.00 hrs	Ah = Cantidad de aceite =	0.06000 lts/hr

Clave	Fórmula	Operaciones		Operación	% Reserva		Total Reserva
Cargos Fijos							
Depreciación:	D = (Vm-Vr)/Ve =	(23100.00-2310.00)/3200.00 =	$	6.50	80.00	$	5.20
Inversión:	Im = [(Vm+Vr)/2Hea]i =	[(23100.00+2310.00)/2*800.00)]0.089300 =	$	1.42	100.00	$	1.42
Seguros:	Sm = [(Vm+Vr)/2Hea]s =	[(23100.00+2310.00)/2*800.00)]0.030000 =	$	0.48	100.00	$	0.48
Mantenimiento:	Mn = Ko*D =	0.80000*6.50 =	$	5.20	80.00	$	4.16
		Total de Cargos Fijos	**$**	**13.60**		**$**	**11.26**
Consumos							
COMBUSTIBLES	Co = Gh*Pc =	1.50000*13.59 =	$	20.39	0.00	$	0.00
LUBRICANTES	Lb = Ah*Pac =	0.06000*47.33 =	$	2.84	0.00	$	0.00
		Total de Consumos	**$**	**23.23**		**$**	**0.00**
Operación							
Sn = Salario tabulado = $105.00							
Fsr = Factor de salario real = 1.73193							
Sr = Salario real de operación = Sn*Fsr = $181.85							
Ht = Horas efectivas por turno de trabajo = 6.41							
AYUDANTE	Po = Sr/Ht =	181.85/6.41 =	$	28.37	100.00	$	28.37
		Total de Operación	**$**	**28.37**		**$**	**28.37**
		Costo Horario	**$**	**65.20**		**$**	**39.63**

Representante Legal
Ing. Alejandro Guzman Gallardo

632

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

OBRA: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

INVITACION No. IO-808019998-E4-2017

ANALISIS DEL COSTO HORARIO

Descripción

Clave: PLANTA SPL 110-2B
PLANTA DE ASFALTO PARA MEZCLAS ASFALTICAS EN CALIENTE. MARCA ADM MODELO SPL 110-2B, INCLUYE: TOLVAS, GENERADOR ELECTRICO y TANQUE DE ASFALTO DE 20,000 US GAL

Unidad : hora

Datos Generales

Vad = Valor de adquisición =	5808000.00 $	Pnom = Potencia nominal =	150.00000 hp
Pn = Valor de llantas =	0.00 $	Tipo de combustible:	Diesel
Pa = Valor de piezas especiales =	15000.00 $	Pc = Precio del combustible =	14.93 $ litro
Vm = Valor neto = Vad-Pn-Pa =	5793000.00 $		
r = Factor de rescate =	0.00250		
Vr = Valor de rescate = Vm*r =	14482.50 $		
i = Tasa de interés =	8.93 % anual		
s = Prima de seguros =	3.00 % anual	Pac = Precio del aceite =	49.85 $ litro
Ko = Factor de mantenimiento =	0.60000	Vn = Vida económica de llantas =	4000.00 hrs
Ve = Vida económica =	9600.00 hrs		
Va = Vida económica de piezas especiales =	1000.00 hrs	Gh = Cantidad de combustible =	220.00000 lts/hr
Hea = Tiempo trabajado por año =	2400.00 hrs	Ah = Cantidad de aceite =	1.00000 lts/hr

Clave	Fórmula	Operaciones		Operación	% Reserva	Total Reserva
Cargos Fijos						
Depreciación:	D = (Vm-Vr)/Ve =	(5793000.00-14482.50)/9600.00 =	$	601.93	80.00	$ 481.54
Inversión:	Im = [(Vm+Vr)/2Hea]i =	[(5793000.00+14482.50)/2*2400.00)]0.089300 =	$	108.04	100.00	$ 108.04
Seguros:	Sm = [(Vm+Vr)/2Hea]s =	[(5793000.00+14482.50)/2*2400.00)]0.030000 =	$	36.30	100.00	$ 36.30
Mantenimiento:	Mn = Ko*D =	0.60000*601.93 =	$	361.16	80.00	$ 288.93
		Total de Cargos Fijos	**$**	**1,107.43**		**$ 914.81**
Consumos						
COMBUSTIBLES	Co = Gh*Pc =	220.00000*14.93 =	$	3,284.60	0.00	$ 0.00
LUBRICANTES	Lb = Ah*Pac =	1.00000*49.85 =	$	49.85	0.00	$ 0.00
PIEZAS ESPECIALES	Ae = Pa/Va =	15000.00/1000.00 =	$	15.00	0.00	$ 0.00
H20			$	0.40	0.00	$ 0.00
		Total de Consumos	**$**	**3,349.85**		**$ 0.00**
Operación						
Sn = Salario tabulado = $220.00						
Fsr = Factor de salario real = 1.62476						
Sr = Salario real de operación = Sn*Fsr = $357.45						
Ht = Horas efectivas por turno de trabajo = 6.55						
OPERADOR EQ PESADO	Po = Sr/Ht =	357.45/6.55 =	$	54.55	100.00	$ 54.55
Sn = Salario tabulado = $105.00						
Fsr = Factor de salario real = 1.73193						
Sr = Salario real de operación = Sn*Fsr = $181.85						
Ht = Horas efectivas por turno de trabajo = 6.55						
AYUDANTE	Po = Sr/Ht =	181.85/6.55 =	$	27.75	100.00	$ 27.75
Sn = Salario tabulado = $250.00						
Fsr = Factor de salario real = 1.61425						
Sr = Salario real de operación = Sn*Fsr = $403.56						
Ht = Horas efectivas por turno de trabajo = 6.55						
OPERADOR 1A	Po = Sr/Ht =	403.56/6.55 =	$	61.58	100.00	$ 61.58
		Total de Operación	**$**	**143.88**		**$ 143.88**
		Costo Horario	**$**	**4,601.16**		**$ 1,058.69**

Representante Legal
Ing. Alejandro Guzman Gallardo

633

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

OBRA: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

INVITACION No. IO-808019998-E4-2017

ANALISIS DEL COSTO HORARIO

Descripción

Clave: PM-200
PERFILADORA MARCA CATERPILLAR MODELO PM-200 DE 575 HP — Unidad : hora

Datos Generales

Vad = Valor de adquisición =	6975310.00 $	Pnom = Potencia nominal =	575.00000 hp
Pn = Valor de llantas =	0.00 $	Tipo de combustible:	Diesel
Pa = Valor de piezas especiales =	180.00 $	Pc = Precio del combustible =	14.93 $ litro
Vm = Valor neto = Vad-Pn-Pa =	6975130.00 $		
r = Factor de rescate =	0.20000		
Vr = Valor de rescate = Vm*r =	1395026.00 $		
i = Tasa de interés =	8.81 % anual		
s = Prima de seguros =	3.00 % anual	Pac = Precio del aceite =	49.85 $ litro
Ko = Factor de mantenimiento =	0.45000	Vn = Vida económica de llantas =	0.00 hrs
Ve = Vida económica =	10000.00 hrs		
Va = Vida económica de piezas especiales =	0.10 hrs	Gh = Cantidad de combustible =	45.00000 lts/hr
Hea = Tiempo trabajado por año =	2000.00 hrs	Ah = Cantidad de aceite =	0.50000 lts/hr

Clave	Fórmula	Operaciones		Operación	% Reserva		Total Reserva
Cargos Fijos							
Depreciación:	D = (Vm-Vr)/Ve =	(6975130.00-1395026.00)/10000.00 =	$	558.01	80.00	$	446.41
Inversión:	Im = [(Vm+Vr)/2Hea]i =	[(6975130.00+1395026.00)/2*2000.00)]0.088100 =	$	184.35	100.00	$	184.35
Seguros:	Sm = [(Vm+Vr)/2Hea]s =	[(6975130.00+1395026.00)/2*2000.00)]0.030000 =	$	62.78	100.00	$	62.78
Mantenimiento:	Mn = Ko*D =	0.45000*558.01 =	$	251.10	80.00	$	200.88
		Total de Cargos Fijos	**$**	**1,056.24**		**$**	**894.42**
Consumos							
COMBUSTIBLES	Co = Gh*Pc =	45.00000*14.93 =	$	671.85	0.00	$	0.00
LUBRICANTES	Lb = Ah*Pac =	0.50000*49.85 =	$	24.93	0.00	$	0.00
PIEZAS ESPECIALES	Ae = Pa/Va =	180.00/0.10 =	$	1,800.00	0.00	$	0.00
		Total de Consumos	**$**	**2,496.78**		**$**	**0.00**
Operación							
Sn = Salario tabulado = $250.00							
Fsr = Factor de salario real = 1.61425							
Sr = Salario real de operación = Sn*Fsr = $403.56							
Ht = Horas efectivas por turno de trabajo = 6.55							
OPERADOR 1A	Po = Sr/Ht =	403.56/6.55 =	$	61.58	100.00	$	61.58
Sn = Salario tabulado = $105.00							
Fsr = Factor de salario real = 1.73193							
Sr = Salario real de operación = Sn*Fsr = $181.85							
Ht = Horas efectivas por turno de trabajo = 6.55							
AYUDANTE	Po = Sr/Ht =	181.85/6.55 =	$	27.75	100.00	$	27.75
		Total de Operación	**$**	**89.33**		**$**	**89.33**
		Costo Horario	**$**	**3,642.35**		**$**	**983.75**

Representante Legal
Ing. Alejandro Guzman Gallardo

034

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

OBRA: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

INVITACION No. IO-808019998-E4-2017

ANALISIS DEL COSTO HORARIO

Descripción

Clave: RAM 4000
CAMION DODGE RAM 4000 Para 5 Tons — Unidad : hora

Datos Generales

Vad = Valor de adquisición =	459252.00 $	Pnom = Potencia nominal =	125.00000 hp
Pn = Valor de llantas =	54000.00 $	Tipo de combustible:	Diesel
Pa = Valor de piezas especiales =	0.00 $	Pc = Precio del combustible =	14.93 $ litro
Vm = Valor neto = Vad-Pn-Pa =	405252.00 $		
r = Factor de rescate =	0.20000		
Vr = Valor de rescate = Vm*r =	81050.40 $		
i = Tasa de interés =	8.10 % anual		
s = Prima de seguros =	12.50 % anual	Pac = Precio del aceite =	49.85 $ litro
Ko = Factor de mantenimiento =	0.70000	Vn = Vida económica de llantas =	9000.00 hrs
Ve = Vida económica =	9600.00 hrs		
Va = Vida económica de piezas especiales =	0.00 hrs	Gh = Cantidad de combustible =	21.00675 lts/hr
Hea = Tiempo trabajado por año =	2400.00 hrs	Ah = Cantidad de aceite =	0.32417 lts/hr

Clave	Fórmula	Operaciones		Operación	% Reserva		Total Reserva
Cargos Fijos							
Depreciación:	D = (Vm-Vr)/Ve =	(405252.00-81050.40)/9600.00 =	$	33.77	80.00	$	27.02
Inversión:	Im = [(Vm+Vr)/2Hea]i =	[(405252.00+81050.40)/2*2400.00)]0.081000 =	$	8.21	100.00	$	8.21
Seguros:	Sm = [(Vm+Vr)/2Hea]s =	[(405252.00+81050.40)/2*2400.00)]0.125000 =	$	12.66	100.00	$	12.66
Mantenimiento:	Mn = Ko*D =	0.70000*33.77 =	$	23.64	80.00	$	18.91
		Total de Cargos Fijos	**$**	**78.28**		**$**	**66.80**
Consumos							
COMBUSTIBLES	Co = Gh*Pc =	21.00675*14.93 =	$	313.63	0.00	$	0.00
LUBRICANTES	Lb = Ah*Pac =	0.32417*49.85 =	$	16.16	0.00	$	0.00
LLANTAS	N = Pn/Vn =	54000.00/9000.00 =	$	6.03	0.00	$	0.00
		Total de Consumos	**$**	**335.82**		**$**	**0.00**
Operación							
Sn = Salario tabulado = $165.00							
Fsr = Factor de salario real = 1.65737							
Sr = Salario real de operación = Sn*Fsr = $273.47							
Ht = Horas efectivas por turno de trabajo = 8.00							
OPERADOR CAMION	Po = Sr/Ht =	273.47/8.00 =	$	34.18	100.00	$	34.18
		Total de Operación	**$**	**34.18**		**$**	**34.18**
		Costo Horario	**$**	**448.28**		**$**	**100.98**

035

Representante Legal
Ing. Alejandro Guzman Gallardo

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

OBRA: REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA

INVITACION No. IO-808019998-E4-2017

ANALISIS DEL COSTO HORARIO

Descripción

Clave: VOLTEO 12
CAMION VOLTEO MARCA INTERNATIONAL DE 12 M3 MODELO 4300 — Unidad : hora

Datos Generales

Vad = Valor de adquisición =	1300000.00 $	Pnom = Potencia nominal =	250.00000 hp
Pn = Valor de llantas =	41500.00 $	Tipo de combustible:	Diesel
Pa = Valor de piezas especiales =	0.00 $	Pc = Precio del combustible =	14.93 $ litro
Vm = Valor neto = Vad-Pn-Pa =	1258500.00 $		
r = Factor de rescate =	0.20000		
Vr = Valor de rescate = Vm*r =	251700.00 $		
i = Tasa de interés =	8.10 % anual		
s = Prima de seguros =	3.00 % anual	Pac = Precio del aceite =	49.85 $ litro
Ko = Factor de mantenimiento =	1.00000	Vn = Vida económica de llantas =	1500.00 hrs
Ve = Vida económica =	10000.00 hrs		
Va = Vida económica de piezas especiales =	1000.00 hrs	Gh = Cantidad de combustible =	25.00000 lts/hr
Hea = Tiempo trabajado por año =	1000.00 hrs	Ah = Cantidad de aceite =	0.35000 lts/hr

Clave	Fórmula	Operaciones		Operación	% Reserva		Total Reserva
Cargos Fijos							
Depreciación:	D = (Vm-Vr)/Ve =	(1258500.00-251700.00)/10000.00 =	$	100.68	80.00	$	80.54
Inversión:	Im = [(Vm+Vr)/2Hea]i =	[(1258500.00+251700.00)/2*1000.00)]0.081000 =	$	61.16	100.00	$	61.16
Seguros:	Sm = [(Vm+Vr)/2Hea]s =	[(1258500.00+251700.00)/2*1000.00)]0.030000 =	$	22.65	100.00	$	22.65
Mantenimiento:	Mn = Ko*D =	1.00000*100.68 =	$	100.68	80.00	$	80.54
		Total de Cargos Fijos	**$**	**285.17**		**$**	**244.89**
Consumos							
COMBUSTIBLES	Co = Gh*Pc =	25.00000*14.93 =	$	373.25	0.00	$	0.00
LUBRICANTES	Lb = Ah*Pac =	0.35000*49.85 =	$	17.45	0.00	$	0.00
LLANTAS	N = Pn/Vn =	41500.00/1500.00 =	$	27.81	0.00	$	0.00
		Total de Consumos	**$**	**418.51**		**$**	**0.00**
Operación							
Sn = Salario tabulado = $160.00							
Fsr = Factor de salario real = 1.66146							
Sr = Salario real de operación = Sn*Fsr = $265.83							
Ht = Horas efectivas por turno de trabajo = 6.55							
MOCA-011	Po = Sr/Ht =	265.83/6.55 =	$	40.57	100.00	$	40.57
		Total de Operación	**$**	**40.57**		**$**	**40.57**
		Costo Horario	**$**	**744.25**		**$**	**285.46**

Representante Legal
Ing. Alejandro Guzman Gallardo

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

FORMA E-5d

PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS N° _____
OBRA:_____

ANÁLISIS DEL COSTO HORARIO DE MAQUINARIA DE CONSTRUCCIÓN

Constructora:	**Máquina:**	**Hoja No.:**
	Modelo:	**Calculó:**
	Capacidad:	**Revisó:**
	Datos adicionales:	**Fecha cotización:**

DATOS GENERALES

Precio adquisición:	$		Horas efectivas de vida:		Hrs.
Equipo adicional:	$		Vida económica (Ve):		Años
	$		Horas por año (Ha):		Hr/Año
	$		Horas efectivas al mes:		Hrs.
Valor inicial (Va):	$		Motor:	De:	HP
Valor rescate (Vr):	(%)	$	Factor operación:		%
tasa de interés (i):			Potencia operación:		HP Op.
Prima seguros (s):			Factor mantenimiento (Q):		%

CARGOS FIJOS

		Activa	%	Inactiva
A. Depreciación:	D (Va - Vr) / Ve	$		$
B. Inversión:	I = (Va + Vr (/ (2Ha) x i	$		$
C. Seguros:	S (Va + Vr) / (2Ha) X s	$		$
D Mantenimiento:	M Q x D	$		$
	Suma cargos fijos:	$		$

CARGOS POR CONSUMO

A. COMBUSTIBLE	E = a x Pc	
Diesel	E = ___ x ___ HP op. X $ ___ / Lt.	$
Gasolina	E = ___ x ___ HP op. X $ ___ / Lt.	$
B. OTRAS FUENTES DE ENERGÍA		$
C. LUBRICANTES		
L = C / t + (_____ x HP op.) x $ _____ / Lt.		$
Capacidad cárter (c) = _____ Lts.		
Cambios aceite (t) = _____ Hrs.		
D. LLANTAS		
LL = VLL / HV		$
Valor llantas (VLL) =		
Vida económica (HV) =		
	Suma de consumos	

CARGOS POR OPERACIÓN

Salario operador (es):	$	
	$	
	$	
Suma de salarios / Turno (S)		
Horas / Turno (H) =	8 Hrs.	
Operación:	O = S / H	
	Suma de operación	$

COSTO DIRECTO	Hora máquina	$	$

NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FÍSICA

NOMBRE Y CARGO DEL SIGNATARIO

9998-E4-2017						FORMA E-7
ALIDADES CON MORTERO ASFALTICO DE 2.00 CMS, COMPACTADA AL 95%, TAMAÑO MAXIMO DE 3/8" Y ASFALTO PG 76-22 MODIFICADO CON POLIMERO; INCLUYE RIEGO DE LIGA						
ASFALTICA ECR-60 EN: AVENIDA INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y AVENIDA HOMERO, TRAMO: ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y CALLE ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS;						
UAHUA.						
DESCRIPCIÓN		CANTIDAD DE OBRA	UNID.	PRECIO UNITARIO CON LETRA	NUMERO	IMPORTE
ÁLTICA EXISTENTE EN 2 cm DE ESPESOR, EN PARTE Ó TODO EL						
		16,015.00	m2			
ASFALTICO						
R UNIDAD DE OBRA TERMINADA, QUE SE UTILICE PARA BACHEO						
: 081-H.03)(EP-3):						
Y CINCO (95%):						
N TOTAL QUE ELIJA EL CONTRATISTA, DE TAMAÑO MAXIMO DEL						
SE UTILIZE PARA BACHEO Y RENIVELACIONES UTILIZANDO						
MFORMADORA, INCLUYE RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA ECR-60.		128.00	m3			
ASFALTICO, POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA (INCISO.081-H.02):						
Y CINCO POR CIENTO (95 %):						
N TOTAL QUE ELIJA EL CONTRATISTA, DE 2 cm DE ESPESOR,						
CON EMULSION AFALTICA ECR-60 Y TAMAÑO MAXIMO DEL AGREGADO DE 3/8"						
		16,015.00	m2			
SA:		NOMBRE Y CARGO DEL SIGNATARIO:			SUMA DE HOJA	
					ACUMULADO	
					16% DE I.V.A.	
					IMPORTE	

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No.: IO-808019998-E4-2017

DESGLOSE DEL USO DEL ANTICIPO

Chihuahua, Chih., a 04 de Agosto del 2017.

LIC. MARÍA EUGENIA CAMPOS GALVÁN
C. PRESIDENTE MUNICIPAL DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA
P R E S E N T E.

ME REFIERO AL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NO.: **IO-808019998-E4-2017**, RELATIVO A LA OBRA: **REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA,** MANIFIESTO QUE LA PARTE DE ANTICIPO QUE DESTINARE PARA INICIAR LOS TRABAJOS, ASÍ COMO LA PARTE QUE DESTINARE PARA LA ADQUISICIÓN DE LOS MATERIALES, EQUIPO E INSTALACIONES QUE SE REQUIERAN EN LA CONSTRUCCIÓN DE LA OBRA; SE DISTRIBUIRÁ DE ACUERDO CON LO SIGUIENTE:

ASFALTO MODIFICADO CON POLIMERO PG 76-22	**$**	**265,062.79**	**18.00%**
AGREGADO DE 3/8" TOTALMENTE TRITURADO	**$**	**132,531.40**	**9.00%**
SEÑALAMIENTO DE PROTECCION DE OBRA	**$**	**44,177.13**	**3.00%**
	$	**441,771.32**	**30.00%**

ATENTAMENTE,
DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

ING. ALEJANDRO GUZMÁN GALLARDO
REPRESENTANTE LEGAL

042

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

DECLARACIÓN DE INTEGRIDAD

Chihuahua, Chih., a 04 de Agosto de 2017.

LIC. MARIA EUGENIA CAMPOS GALVÁN
C. PRESIDENTE MUNICIPAL DE CHIHUAHUA.
P R E S E N T E .-

ME REFIERO A LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PEERSONAS NO. **IO-808019998-E4-2017,** RELATIVO A: **REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA,** SOBRE EL PARTICULAR POR MI PROPIO DERECHO COMO REPRESENTE LEGAL DE LA EMPRESA **DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.,** MANIFIESTO, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE POR MI MISMO, O A TRAVÉS DE INTERPÓSITA PERSONA, ESTA EMPRESA **SE ABSTENDRÁ DE ADOPTAR** CONDUCTAS PARA QUE LOS SERVIDORES PÚBLICOS DE LA DEPENDENCIA O ENTIDAD CONVOCANTE, INDUZCAN O ALTEREN LAS EVALUACIONES DE LAS PROPOSICIONES, EL RESULTADO DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN Y CUALQUIER OTRO ASPECTO QUE LES OTORGUEN CONDICIONES MÁS VENTAJOSAS, CON RELACIÓN A LOS DEMÁS PARTICIPANTES.

A T E N T A M E N T E:
DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

ING. ALEJANDRO GUZMÁN GALLARDO
REPRESENTANTE LEGAL

092

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

DECLARACIÓN DE INTEGRIDAD

Chihuahua, Chih., a _____ de _____ del 20_____.

C, PRESIDENTE MUNICIPAL DE CHIHUAHUA.
P R E S E N T E .

Me refiero al Concurso No.: _____, relativo a la _____.

Sobre el particular

a) Por mi propio derecho.

b) Como represente legal de _____

_____

_____

Manifiesto, bajo protesta de decir verdad, que por mi mismo, o a través de interpósita persona, esta empresa se abstendrá de adoptar conductas para que los servidores públicos de la dependencia o entidad convocante, induzcan o alteren las evaluaciones de las proposiciones, el resultado del procedimiento de contratación y cualquier otro aspecto que les otorguen condiciones más ventajosas, con relación a los demás participantes.

A T E N T A M E N T E

Firma:

_____
Nombre y cargo del signatario

_____
Nombre de la Empresa

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

Chihuahua, Chih., a 04 de Agosto de 2017.

LIC. MARIA EUGENIA CAMPOS GALVÁN
C. PRESIDENTE MUNICIPAL DE CHIHUAHUA.
P R E S E N T E .-

ME REFIERO A LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PEERSONAS NO. **IO-808019998-E4-2017,** RELATIVO A: **REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA,** POR ESTE CONDUCTO ESTA EMPRESA MANIFIESTA QUE EN ESTA PLANTA NO LABORA PERSONAL CON ALGUNA DISCAPACIDAD.

SIN OTRO ASUNTO, QUEDO DE USTED.

A T E N T A M E N T E:
DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

ING. ALEJANDRO GUZMÁN GALLARDO
REPRESENTANTE LEGAL

094

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

Chihuahua, Chih., a 04 de Agosto de 2017.

LIC. MARIA EUGENIA CAMPOS GALVÁN
C. PRESIDENTE MUNICIPAL DE CHIHUAHUA.
P R E S E N T E .-

ME REFIERO A LA LICITACIÓN POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PEERSONAS NO. **IO-808019998-E4-2017,** RELATIVO A: **REHABILITACIÓN CON MORTERO ASFÁLTICO EN AVENIDA DE LAS INDUSTRIAS ENTRE AVENIDA JUAN ESCUTIA Y C. ERNESTO ESPINOZA AMBOS SENTIDOS DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA,** POR ESTE CONDUCTO ESTA EMPRESA NOTIFICA SU **DOMICILIO** PARA OÍR Y RECIBÍR TODO TIPO DE NOTIFICACIONES Y DOCUMENTOS QUE DERIVEN DE LOS ACTOS DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN Y EN SU CASO DEL CONTRATO RESPECTIVO:

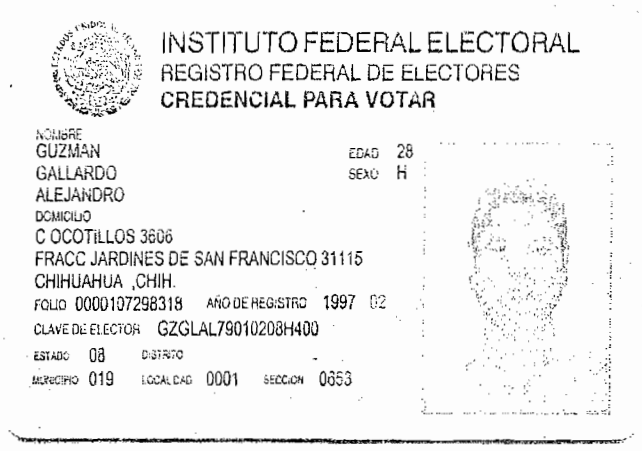
NOMBRE DE LA EMPRESA:	DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.
R. F. C.	DTA-920302-UN2
DOMICILIO	C. SIERRA MAGISTERIAL S/N COL. LOS NOGALES C.P.31150 CHIHUAHUA, CHIH.
ESTADO Y PAÍS:	CHIHUAHUA, MÉXICO
CORREO ELECTRÓNICO:	pavidelta@hotmail.com
TELEFONO:	(614) 420-31-53

A T E N T A M E N T E:
DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

ING. ALEJANDRO GUZMÁN GALLARDO
REPRESENTANTE LEGAL

601

COPIA DE IDENTIFICACIÓN OFICIAL DEL REPRESENTANTE LEGAL
LICITACIÓN POR INVITACIÓN NO. IO-808019998-E4-2017



INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL
REGISTRO FEDERAL DE ELECTORES
CREDENCIAL PARA VOTAR

NOMBRE
GUZMAN
GALLARDO
ALEJANDRO

EDAD 28
SEXO H

DOMICILIO
C OCOTILLOS 3606
FRACC JARDINES DE SAN FRANCISCO 31115
CHIHUAHUA ,CHIH.

FOLIO 0000107298318 AÑO DE REGISTRO 1997 02
CLAVE DE ELECTOR GZGLAL79010208H400
ESTADO 08 DISTRITO
MUNICIPIO 019 LOCALIDAD 0001 SECCION 0653

0653059680427

ESTE DOCUMENTO ES INTRANSFERIBLE, NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHADURAS O ENMENDADURAS.
EL TITULAR ESTA OBLIGADO A NOTIFICAR EL CAMBIO DE DOMICILIO EN LOS 30 DIAS SIGUIENTES A QUE ESTE OCURRA.

MANUEL LOPEZ BERNAL
SECRETARIO EJECUTIVO DEL
INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL

ELECCIONES FEDERALES 12 15 18 09
LOCALES 09 10 11 12 13 14 15 16 02 03

002

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

DELTA
R.F.C.- DTA-920302UN2

FORMA E-10

ESCRITO MEDIANTE EL CUAL LA PERSONA MORAL MANIFIESTE QUE SU REPRESENTANTE CUENTA CON FACULTADES SUFICIENTES PARA COMPROMETER A SU REPRESENTADA

ING. ALEJANDRO GUZMÁN GALLARDO, manifiesto bajo protesta de decir verdad, que los datos aquí asentados, son ciertos y han sido debidamente verificados, así como que cuento con facultades suficientes para suscribir la propuesta en el presente procedimiento de Invitación a nombre y representación de: **DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.**

PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No. **IO-808019998-E4-2017**

R.F.C.	DTA-920302-UN2
RAZON SOCIAL: DE C.V.	DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A.
DOMICILIO FISCAL: NOGALES	CALLE SIERRA MAGISTERIAL S/N COL. LOS
CIUDAD:	CHIHUAHUA, CHIH.
ESTADO Y PAÌS:	CHIHUAHUA, MEXICO.
CODIGO POSTAL:	31150
Correo electrónico:	pavidelta@hotmail.com
Teléfono:	lada (614) 4-20-31-53
N° Y FECHA DE LA ESCRITURA PÚBLICA:	N° 10584 DEL FOLIO N° 186 VOLUMEN CCCXXXIII NOTARIA PÚBLICA N° 4 LIC.
MARIO F. GARCIA. INSC. EN EL REGISTRO PÚBLICO DE COMERCIO: 146,	EL 8 DE MAYO DE 1992, BAJO EL N°
DEL ACTA CONSTITUTIVA	FOLIO 16, DEL LIBRO 571.
ESTADO:	CHIHUAHUA, CHIHUAHUA.

NOMBRE DE LOS ACCIONISTAS:

APELLIDO PATERNO:	APELLIDO MATERNO:	NOMBRE(S):
GUZMÁN	NIEVES	ARNOLDO
GALLARDO	MARTINEZ	MARTHA LIDIA
GUZMÁN	GALLARDO	ARNOLDO
GUZMÁN	GALLARDO	ALEJANDRO

003

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

DELTA
R.F.C.- DTA-910302UN1

DESCRIPCION DEL OBJETO SOCIAL:
EL SERVICIO PÚBLICO FEDERAL DE CARGA; LA PRESTACION DE SERVICIO DE TRANSPORTE ESPECIALIZADO DE MATERIALES PARA CONSTRUCCION, ASFALTO Y MINERALES A GRANEL, EN LOS CAMINOS DE JURISDICCION FEDERAL Y EN LAS RUTAS, CARRETERAS Y CAMINOS VECINALES DE LA JURISDICCION DE LOS GOBIERNOS DEL ESTADO Y DEL MUNICIPIO, MEDIANTE LAS AUTORIZACIONES QUE A NOMBRE DE LA EMPRESA Y/O DE SUS SOCIOS OTORGUE LA SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES O EL GOBIERNO DEL ESTADO Y MUNICIPAL O MEDIANTE LOS PERMISOS QUE EN GOCE LE APORTEN SUS PROPIOS SOCIOS; PRESTAR SERVICIOS DE MUDANZA LOCAL Y FORANEAS; LA FABRICACION COMPRAVENTA, ACARREO, COMISION Y REPRESENTACION DE TODA CLASE DE MATERIALES PARA CONSTRUCCION EN OBRAS DE LOS GOBIERNOS O PARTICULARES, ASI COMO CONSTRUIR POR CUENTA PROPIA O AJENA TERRACERIAS, TERRAPLENES, OBRAS DE BORDEO, PLANTAS INDUSTRIALES Y AGROINDUSTRIALES, CARRETERAS, PUENTES Y CAMINOS, VIAS FERREAS, GASEODUCTOS Y ACUEDUCTOS, OBRAS VIALES Y DE URBANIZACION, DESMONTES, SUBSOLEOS Y BARBECHO, RASTREO Y NIVELACION DE TIERRAS, PERFORACION DE POZOS, CONSTRUCCION Y ACONDICIONAMIENTO DE AEROPUERTOS Y SIMILARES, EDIFICIOS, CASAS, CASAS DE INTERES SOCIAL, FRACCIONAMIENTOS Y CUALQUIER OBRA DE REMODELACION O AMPLIACION, CONTRATANDO CON PERSONAL CAPACITADO A NIVEL PROFESIONAL, TÉCNICO Y DE OPERARIOS; TOMAR PARTICIPACION EN LOS CONCURSOS DE OBRA DE LOS GOBIERNOS, PRESENTANDO LOS PROYECTOS REQUERIDOS; INSTALAR Y EXPLORAR TALLERES MECANICOS Y FOSAS ASFALTICAS QUE REQUIRA EL MANTENIMIENTO Y OPERATIVIDAD DEL EQUIPO DE TRABAJO, PRINCIPALMENTE DE LOS AUTOTRANSPORTES; COMPRAR, VENDER, POSEER, ARRENDAR O SUBARRENDAR COMO ARRENDADORA O ARRENDATARIA, TODOS LOS BIENES MUEBLES E INMUEBLES NECESARIOS PARA EL DESARROLLO DEL OBJETO SOCIAL, INCLUYENDO EL EQUIPO, MAQUINARIA, HERRAMIENTA Y REFACCIONES, NECESARIOS PARA ESTAS OBRAS; LA COMPRAVENTA Y NEGOCIACION DE TODA CASE DE TITULOS DE CREDITO, ACCIONES Y BONOS Y LA CONSTITUCION DE OTRAS SOCIEDADES, PARTICIPANDO EN EL CAPITAL Y ADMINISTRACION DE OTRAS YA CONSTITUIDAS Y EN GENERAL REALIZAR TODOS LOS ACTOS DE COMERCIO Y CELEBRAR TODOS LOS CONTRATOS CIVILES Y MERCANTILES PERMITIDOS POR LA LEY.

MODIFICACIÓN POR AUMENTO DE CAPITAL: EL 11 DE JULIO DEL 2002, BAJO EL N° 7,142, INSCRITA

BAJO EL No. 44, FOLIO 83, VOLUMEN 256, DEL LIBRO

PRIMERO DE COMERCIO.
NOTARIA PÚBLICA: NO. 28
NOTARIO: LIC. FELIPE COLOMO CASTRO
FOLIO MERCANTIL ELECTRONICO: 11985*10 CON FECHA 01 DE MARZO DE 2010
ESTADO DE: CHIHUAHUA, CHIH.

MODIFICACION POR AUMENTO DE CAPITAL: EL 25 DE ABRIL DEL 2011, VOLUMEN 720, FOLIO

MERCANTIL ELECTRONICO 11985*10
NOTARIA PÚBLICA: NO. 29
NOTARIO: VICTOR EMILIO ANCHONDO PAREDES
ESTADO DE: CHIHUAHUA, CHIH.
FOLIO MERCANTIL ELECTRONICO: 11985*10 DE FECHA 20 DE MAYO 2011

MODIFICACION ACCIONARIA DE SOCIEDAD: EL 18 DE AGOSTO 2011, VOLUMEN 189, FOLIO

MERCANTIL 11985*10 DE FECHA 14 DE SEPTIEMBRE 2011
NOTARIA PÚBLICA: NO. 24
NOTARIO: LIC. EUGENIO FERNANDO GARCIA RUSSEK
ESTADO: CHIHUAHUA, CHIH.

004

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

DELTA
R.F.C.- DTA-920302-UN2

DATOS DEL REPRESENTANTE LEGAL

REPRESENTANTE LEGAL:	ING. ALEJANDRO GUZMÁN GALLARDO.
DOMICILIO:	OCOTILLOS NO. 3606 FRACC. JARDINES DE SAN FRANCISCO EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA, CHIH.
RFC:	GUGA-790102-RT6
NO. DE IDENTIFICACIÓN OFICIAL	0653059680427
PODER LEGAL:	VOLUMEN OCHO,
ACTOS FUERA DE PROTOCOLO:	BAJO EL NUMERO 8982
FECHA:	25 DE JUNIO DE 2013
FACULTADES	GENERAL PARA PLEITOS Y COBRANZAS, ACTOS DE ADMINISTRACION.
NOTARIA PUBLICA:	N° 24
NOTARIO:	LIC. EUGENIO FERNANDO GARCIA RUSSEK
BOLETA DE INSCRIPCION ANTE REGISTRO PUBLICO:	11985*10 FECHA DE 26 DE JULIO DE 2013
ESTADO DE:	CHIHUAHUA, CHIHUAHUA.

SIN MAS POR EL MOMENTO, QUEDO DE USTED.

CHIHUAHUA, CHIHUAHUA, 04 DE AGOSTO DE 2017.
Protesto lo necesario.

ATENTAMENTE,
DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V.

ING. ALEJANDRO GUZMÁN GALLARDO
REPRESENTANTE LEGAL

005

Tel: 01 (614) 420-24-60
01 (614) 420-31-53
Calle Sierra Magisterial S/N
Col. Los Nogales
pavidelta@hotmail.com
C.P. 31150

FORMA E-10

ESCRITO MEDIANTE EL CUAL LA PERSONA MORAL MANIFIESTE QUE SU REPRESENTANTE CUENTA CON FACULTADES SUFICIENTES PARA COMPROMETER A SU REPRESENTADA

(Nombre), manifiesto bajo protesta de decir verdad, que los datos aquí asentados, son ciertos y han sido debidamente verificados, así como que cuento con facultades suficientes para suscribir la propuesta en el presente Procedimiento de Invitación, a nombre y representación de: (*Persona física o moral*).

PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS Nº: _____

Registro Federal de Contribuyentes:

Domicilio.-
Calle y número:

Colonia: Delegación o Municipio:

Código Postal: Entidad federativa:

Teléfonos: Fax:

Correo electrónico:

No. de la escritura pública en la que consta su acta constitutiva: Fecha:

Nombre, número y lugar del Notario Público ante el cual se dio fe de la misma:

Relación de accionistas.-
Apellido Paterno: Apellido Materno: Nombre(s)

Descripción del objeto social:

Reformas al acta constitutiva:

Nombre del apoderado o representante:

Datos del documento mediante el cual acredita su personalidad y facultades.-

Escritura pública número: Fecha:

Nombre, número y lugar del Notario Público ante el cual se otorgó:

(Lugar y Fecha)
Protesto lo necesario.

_____
(Firma)

Nota: El presente formato podrá ser reproducido por cada participante en el modo que estime conveniente, debiendo respetar su contenido, preferentemente, en el orden indicado.

LIC. MARIO F. GARCIA
NOTARIO PUBLICO No. 4
CHIHUAHUA, CHIH

-------V O L U M E N C C C X X X I I I.------

----------NUMERO DIEZ MIL QUINIENTOS OCHENTA Y CUATRO.----------

------En la ciudad de Chihuahua, a los dos días del mes de---
marzo de mil novecientos noventa y dos, ANTE MI, LICENCIADO-
MARIO F. GARCIA, NOTARIO PUBLICO NUMERO CUATRO del Distrito-
Morelos, Estado de Chihuahua; en actual ejercicio,----------
comparecieron----------
------Los señores JOSE LUIS GUZMAN NIEVES, LUIS CARLOS GUZMAN
NIEVES, Contador Público ENRIQUE GUZMAN NIEVES, ARMANDO-----
GUZMAN NIEVES, Ingeniero JORGE GUADALUPE GUZMAN NIEVES y----
ALFREDO GALLARDO MARTINEZ y expusieron:----------
------Q U E por medio del presente instrumento y de----------
conformidad con la Ley General de Sociedades Mercantiles,---
vienen a constituir una sociedad anónima de capital---------
variable, de acuerdo con lo establecido en las siguientes---
----------C L A U S U L A S.----------
-------PRIMERA.- La denominación de la sociedad será DELICIAS-
TRANSPORTE DE ASFALTO, cuya denominación irá seguida de las-
palabras SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE, o de sus-----
abreviaturas S. A. DE C. V.----------
------SEGUNDA.- La sociedad tendrá por objeto: El servicio---
público federal de carga; la prestación del servicio de-----
transporte especializado de materiales para construcción,---
asfalto y minerales a granel, en los caminos de jurisdicción
federal y en las rutas, carreteras y caminos vecinales de la
jurisdicción de los Gobiernos del Estado y del Municipio,---
mediante las autorizaciones que a nombre de la empresa y/o--
de sus socios otorgue la Secretaría de Comunicaciones y-----
Transportes o el Gobierno del Estado y Municipal o mediante-
los permisos que en goce le aporten sus propios socios;-----
prestar servicios de mudanza local y foránea; la fabricación
compraventa, acarreo, comisión y representación de toda-----

COTEJADO

006

LIC. MARIO F. GARCIA
NOTARIO PUBLICO No. 4
CHIHUAHUA, CHIH.

cualquier parte de la República o del extranjero, pudiendo-- asimismo estipular domicilio convencional en los contratos-- que celebre.----------

-----CUARTA.- La duración de la sociedad será de 99 noventa- y nueve años, contados a partir de la fecha de esta---------- escritura.----------

-----QUINTA.- La sociedad es y será netamente mexicana, por- lo que "Ninguna persona extranjera, física o moral o--------- sociedad mexicana sin cláusula de exclusión de extranjeros-- podrá teener participación social alguna o ser propietaria-- directa o indirectamente de acciones de la sociedad. Si por- algún motivo, alguna de las personas mencionadas---------- anteriormente, por cualquier evento llegare a adquirir una-- participación social o a ser propietaria de una o más------- acciones, contraviniendo así lo e stablecido en el párrafo-- que antecede, se conviene desde ahora en que dicha---------- adquisición será nula y, por tanto cancelada y sin ningún--- valor la participación social de que se trate y los títulos- que la representen, teniéndose por reducido el capital------ social en una cantidad igual al valor de la---------- participación cancelada".----------

----------CAPITAL SOCIAL Y ACCIONES.----------

-----SEXTA.- El capital de la sociedad es variable, estando- constituido por un capital mínimo de $ 100'000,000.00 CIEN-- MILLONES DE PESOS 00/100 MONEDA NACIONAL y máximo ilimitado. El capital mínimo es sin derecho a retiro y está---------- representado por 10,000 Diez Mil Acciones nominativas Serie- "A" con valor nominal de $ 10,000.00 Diez Mil Pesos 00/100-- Moneda Nacional, cada una, íntegramente suscritas y pagadas. El capital que exceda del mínimo antes indicado por concepto de aumentos de capital, sí tendrá derecho a retiro y estos-- aumentos estarán representados por acciones nominativas de--

COTEJADO

LIC. MARIO F. GARCIA
NOTARIO PUBLICO No. 4
CHIHUAHUA, CHIH.

GUADALUPE GUZMAN NIEVES.------	650 acciones	6'500,000.00
SENOR ALFREDO GALLARDO MARTINEZ.----------	4,900 acciones	49'000,000.00
---------T O T A L E S :------	10,000 acciones	$ 100'000,000.00

---II.- Que la sociedad sea regida por un CONSEJO DE---------
ADMINISTRACION, el que quedará integrado de la siguiente-----
manera: PRESIDENTE: SENOR ENRIQUE GUZMAN NIEVES;----------
VICEPRESIDENTE: SENOR LUIS CARLOS GUZMAN NIEVES;----------
SECRETARIO: SENOR ALFREDO GALLARDO MARTINEZ; VOCALES:-------
SENORES JOSE LUIS GUZMAN NIEVES Y ARMANDO GUZMAN NIEVES.-----
------III.- Se nombra COMISARIO DE LA SOCIEDAD A LA SENORA----
MIRNA LILIANA LOZANO CHAVEZ DE GUZMAN.----------
-------IV.- El Consejo de Administración en este acto---------
designado, nombra DIRECTOR GENERAL DE LA SOCIEDAD al señor---
ENRIQUE GUZMAN NIEVES, otorgándole para el mejor desempeño---
de su cargo todas las facultades del propio Consejo de-------
Administración, consignadas en el Artículo Decimo Octavo de-
los Estatutos que forman parte de esta escritura.----------
-------V.- Cada una de las personas designadas en estos-------
Transitorios, otorgan una caución de $ 10,000.00 Diez Mil----
Pesos 00/100 Moneda Nacional, que en este acto les fué-------
fijada para garantizar las responsabilidades en el desempeño
de los cargos que se les han conferido.----------
------En este acto los comparecientes manifiestan que para el
otorgamiento de la presente escritura, solicitaron y---------
obtuvieron de la Secretaría de Relaciones Exteriores,--------
Delegación Chihuahua, Subdelegación Jurídica, el permiso-----
número 08000215 cero ocho cero cero cero dos uno cinco,------
Expediente 9208000207 nueve dos cero ocho cero cero cero dos
cero siete, Folio 307 trescientos siete, expedido en esta---

COTEJADO

608

LIC. MARIO F. GARCIA
NOTARIO PUBLICO No. 4
CHIHUAHUA, CHIH.

novecientos cincuenta y siete y con domicilio en la casa----- número mil cuatrocientos seis de la Calle Antonio Tres------ Palacios, del Fraccionamiento Los Pinos; el señor ARMANDO--- GUZMAN NIEVES, casado, empleado, con número en el Registro-- Federal de Contribuyentes GUNA-491022, originario de-------- Magistral del Oro, Durango, donde nació el día veintidos de- octubre de mil novecientos cuarenta y nueve y con domicilio- en la casa número mil de la Calle Segunda, Sur; el señor----- Ingeniero JORGE GUADALUPE GUZMAN NIEVES, soltero, Ingeniero- Civil, con número en el Registro Federal de Contribuyentes-- GUNJ-680819, originario de Ciudad Delicias, Chihuahua, donde nació el día diecinueve de agosto de de mil novecientos----- sesenta y ocho y con domicilio en la casa número mil de la-- Calle Segunda, Sur y el señor ALFREDO GALLARDO MARTINEZ,----- casado, empleado, con número en el Registro Federal de------ Contribuyentes GAMA-510903, originario de Ciudad Delicias,-- Chihuahua, donde nació el día tres de septiembre de mil----- novecientos cincuenta y uno y con domicilio en la casa------ número quinientos cuatro de la Avenida Quinta, Poniente.----- Respecto del Impuesto sobre la Renta, los comparecientes---- manifestaron que son causantes y están al corriente en el--- pago del mismo, sin haberlo comprobado.----------

--III.- Que en su oportunidad agregará al Apéndice de este-- Protocolo, en el legajo que corresponde a esta escritura,--- marcada con la letra "C" y "D", respectivamente, la Nota a-- la Recaudación de Rentas y el comprobante de pago---------- correspondiente.----------

---IV.- Que lel esta escritura a los comparecientes,-------- explicándoles su valor y fuerza legales y estando conformes- con su tenor y contenido, la ratificaron y firmaron. DOY FE. Cinco firmas ilegibles.- A. Guzmán R.- Firma.- Rúbrica.- An- te mí, el nueve de marzo de mil novecientos noventa y dos: -- M. F. García.- Firma.- Rúbrica.- Sello de autorizar del Nota rio. -

GARCIA RUSSEK EXCANOS ORELOS, CHIH.

F. GARCIA BLICO No. 4 UA. CHIH.

COTEJADO

009

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S. A. DE C. V., se rige por las cláusulas de su Escritura Constitutiva y por los presentes --

LIC. MARIO E. GARCIA
NOTARIO PUBLICO No. 4
CHIHUAHUA, CHIH.

------------------E S T A T U T O S.----------------

------------------AUMENTO DEL CAPITAL SOCIAL.----------------

ARTICULO PRIMERO.- El aumento de la parte fija del capital-- social se efectuará por resolución de la Asamblea General--- Extraordinaria de Accionistas. El aumento de la parte-------- variable del capital social se efectuará por resolución de-- la Asamblea General Ordinaria de Accionistas. No podrá------ decretarse ningún aumento de capital antes de que estén----- íntegramente pagadas las acciones emitidas con anterioridad. Al tomarse los acuerdos respectivos, la Asamblea fijará los- términos y bases en los que deba llevarse a cabo el aumento.

ARTICULO SEGUNDO.- El aumento de capital podrá efectuarse--- mediante la capitalización o mediante pago en efectivo o en- especie. En el aumento por capitalización, todas las-------- acciones tendrán derecho a la parte proporcional que les---- correspondiere. En el aumento por pago en efectivo o en------ especie, los accionistas tendrán derecho preferente, en------ proporción al número de sus acciones, para suscribir las---- nuevas acciones que se emitan, durante un término de quince- días computado a partir de la fecha de publicación del------ acuerdo de la asamblea sobre el aumento del capital en el--- periódico oficial o en uno de los diarios de mayor---------- circulación del domicilio de la sociedad, o computado a----- partir de la fecha de celebración de la asamblea en caso de- que la totalidad de las acciones en que se divide el capital social haya estado representado en la misma. En caso de que- después de la expiración del plazo durante el cual los------ accionistas debieran ejercitar el derecho preferente que se- les otorga en este artículo aún quedaren sin suscribir------ algunas acciones, éstas podrán ser ofrecidas por el Consejo-

ARMANDO GARCIA RUSSEK
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
DTO. MORELOS, CHIH.

GARCIA
NO No. 4
CHIH.

010

ES-SA-CV 005-3

LIC. MARIO F. GARCIA
NOTARIO PUBLICO No.
CHIHUAHUA, CHIH.

capital decretada; sin embargo, se podrán reembolsar series determinadas de acciones por acuerdo unánime de la asamblea, cuando estén presentes al momento de la votación los accionistas que representen la totalidad de las acciones;--- b). Salvo que todas las acciones estén representadas en la asamblea que acuerde la disminución, el acuerdo respectivo deberá publicarse en el periódico oficial o en uno de los diarios de mayor circulación del domicilio de la sociedad--- c).- Los accionistas tendrán derecho de amortizar sus acciones en proporción a la disminución del capital decretada, salvo que la asamblea que acuerde la disminución resuelva reembolsar series determinadas de acciones en los términos del inciso a) anterior; tal derecho deberá ejercitarse dentro de los quince días siguientes a la fecha de publicación del acuerdo respectivo, o de la celebración de la asamblea en caso de que la totalidad de las acciones haya estado representada en la misma; d). Si dentro del término establecido hubiere peticiones de reembolso por un número de acciones que correspondan al capital que va a reducirse, se reembolsará a los accionistas que lo soliciten; e).- Si las solicitudes de reembolso exceden del capital amortizable, el monto de la reducción se distribuirá para su amortización entre los solicitantes, en proporción al número de acciones que cada uno haya ofrecido para su amortización y se procederá al reembolso; f).- Si las solicitudes hechas no completaren el número de acciones que deben ser amortizadas, se reembolsarán las acciones de los accionistas que así lo solicitasen y se designará por sorteo ante Notario o Corredor Público el resto de las acciones que deban amortizarse hasta completar el monto en que se haya acordado la disminución del capital; g).- En caso de que algún accionista propietario de acciones representativas del

011

LIC. MARIO F. GARCIA
NOTARIO PUBLICO No. 4
CHIHUAHUA, CHIH.

otro medio de cesión legal; en este último caso deberá anotarse tal circunstancia en el título o certificado provisional de acciones respectivo. La sociedad debe inscribir en el registro de acciones, a petición de cualquier titular, las transmisiones que se efectúen.

----------TITULOS DE LAS ACCIONES.----------

ARTICULO QUINTO.- Las acciones en que se divide el capital social estarán representadas por títulos nominativos con expresión de lo señalado en el artículo 125 ciento veinticinco de la Ley General de Sociedades Mercantiles y transcripción de la cláusula Quinta de la escritura social.- Las menciones del importe del capital social y del número de acciones, se concretarán en cada emisión de las sucesivas series a los totales que alcancen cada una de dichas series. Los títulos de las acciones llevarán adheridos cupones numerados y desprendibles que contendrán la siguiente indicación: "ESTE CUPON NO ES ENDOSABLE" y se entiende expedido a la orden de quien aparezca inscrito como titular de las acciones en el registro de acciones de la sociedad".- Los cupones se entregarán a la sociedad contra el pago de dividendos y para el ejercicio de aquellos derechos que requieran la entrega de los mismos.----------

ARTICULO SEXTO.- Mientras se entregan los títulos de las acciones, podrán expedirse certificados provisionales. Los certificados provisionales y los títulos de las acciones llevarán la firma autógrafa de dos miembros del Consejo de Administración o del Administrador Unico.----------

----------DE LAS ASAMBLEAS DE ACCIONISTAS.----------

ARTICULO SEPTIMO.- El órgano supremo de la sociedad será la Asamblea General de Accionistas, la cual celebrará sus reuniones dentro del domicilio social, salvo caso fortuito o de fuerza mayor. Las asambleas tendrán lugar siempre que lo-

012

naturales a la fecha señalada para la asamblea. La convocatoria deberá contener la orden del día y ser firmada por quien la haga; debe señalar además la fecha, hora y lugar de la reunión de la asamblea. Si la asamblea no pudiere celebrarse en la fecha indicada, se hará una segunda convocatoria con expresión de tal circunstancia y se señalará nueva fecha para la asamblea; en esta segunda convocatoria se observarán las mismas formalidades y términos exigidos para la primera convocatoria, con excepción de que en este caso el plazo mínimo que deberá mediar entre la publicación y la celebración será de cinco días naturales. No se requerirá convocatoria para la celebración de cualquier asamblea cuando todas las acciones estén presentes o representadas al declararse instalada la asamblea.----------

ARTICULO DECIMO.- Para asistir a las asambleas generales de accionistas, los socios deberán depositar en la Secretaría de la Sociedad tres días antes de la fecha fijada para la celebración de la misma, sus acciones o las constancias de depósito emitidas por una Sociedad Nacional de Crédito o por el Instituto para el Depósito de Valores. Las acciones y las constancias de depósito servirán para participar en la asamblea. Los accionistas pueden acudir a la asamblea personalmente o por medio de representantes, bastando para el efecto simple carta poder.----------

ARTICULO DECIMO PRIMERO.- Para que las Asambleas Ordinarias Accionistas puedan sesionar válidamente, se requerirá la asistencia de quienes representen cuando menos el 51% cincuenta y uno por ciento del capital social y las votaciones se tomarán por mayoría. Cuando la reunión de la asamblea tenga lugar en virtud de una segunda convocatoria, se considerará legalmente instalada cualquiera que fuere el-

013

LIC. MARIO F. GARCIA
NOTARIO PUBLICO No. 4
CUAUHTEMOC, CHIH.

ejemplares del periódico donde haya aparecido publicada la convocatoria y los informes, cuentas de la sociedad y demás documentos presentados a la asamblea. Cuando por cualquier circunstancia no pudiere asentarse el acta de una asamblea en el libro respectivo, dicha acta se protocolizará ante Notario Público. Las actas de las asambleas extraordinarias se protocolizarán ante Notario y se inscribirán en el Registro Público de la Propiedad.----------

----------ADMINISTRACION DE LA SOCIEDAD.----------

ARTICULO DECIMO CUARTO.- La sociedad será administrada por un Consejo de Administración compuesto del número de miembros propietario y suplentes que acuerde la Asamblea Ordinaria de Accionistas, pudiendo ser administrada por un Administrador Unico, si así fuere convenido. Tanto los miembros del Consejo como el Administrador Unico, podrán ser o nó accionistas.----------

ARTICULO DECIMO QUINTO.- El Consejo de Administración será designado por la Asamblea General Ordinaria cada año, eligiendo a sus miembros por mayoría de votos. Cuando la Asamblea convenga en que la sociedad sea administrada por un Consejo y haya un grupo minoritario de accionistas que no esté de acuerdo con la mayoría, tendrá derecho a nombrar un Consejero, siempre que represente cuando menos el 25% veinticinco por ciento del capital social pagado. Este porcentaje será del diez por ciento en el caso de que la sociedad tenga inscritas sus acciones en la Bolsa de Valores. La elección de Consejero por el grupo minoritario se hará en primer lugar y después se procederá a elegir los Consejeros que falten para completar el número acordado por la Asamblea. Cuando la Asamblea acuerde que la sociedad sea administrada por un Administrador Unico, este será designado por la Asamblea Ordinaria y durará en su cargo por el tiempo

COTEJADO

014

LIC. MARIO F. GARCIA
NOTARIO PUBLICO No. 4
CHIHUAHUA, CHIH.

contratos relacionados con el objeto de la Sociedad, inclusive la de contratar préstamos. b).- En lo que mira a--- ejercitar actos de dominio, respecto de los bienes muebles e inmuebles de la sociedad, en sus derechos reales y---------- personales, también se le apodera ampliamente. c).- Y en lo- que toca a la representación jurídica ante toda clase de---- autoridades y en toda clase de negocios, se apodera al------ Consejo o al Administrador Unico para que ejercite todas las facultades generales inherentes al mandato para pleitos y--- cobranzas y las especiales, aunque requieran cláusula------- especial conforme a la ley, incluyendo las de desistirse de- demandas de amparo y formular querellas. Este inciso y los-- anteriores se rigen por el Artículo 2554 dos mil quinientos- cincuenta y cuatro del Código Civil para el Distrito-------- Federal, supletorio en materia mercantil en toda la--------- República, similar al 2453 dos mil cuatrocientos cincuenta y tres del Código Civil del Estado de Chihuahua, cuyo texto es el siguiente: "En todos los poderes generales para pleitos y cobranzas, bastará que se diga que se otorgan con todas las- facultades generales y las especiales que requieran cláusula especial conforme a la Ley, para que se entiendan conferidos sin limitación alguna. En los poderes generales para-------- administrar bienes, bastará expresar que se dan con ese----- carácter, para que el apoderado tenga toda clase de--------- facultades administrativas. En los poderes generales para--- ejercer actos de dominio, bastará que se dén con ese-------- carácter para que el apoderado tenga todas las facultades de dueño tanto en lo relativo a los bienes, como para hacer---- toda clase de gestiones a fin de defenderlos. Cuando se----- quisieren limitar en los tres casos antes mencionados, las-- facultades de los apoderados, se consignarán las---------- limitaciones o los poderes serán especiales. Los Notarios---

COTEJADO

COTEJADO

F. GARCIA
BLICO No. 4
UA. CHIH.

sociedad por la suma que fije la Asamblea que haga la elección, garantías que no podrán ser canceladas durante todo el tiempo que duren en su encargo y hasta que la Asamblea General apruebe las cuentas relativas al período de su gestión. Los funcionarios de la sociedad que se nombren, garantizarán su manejo, otorgando fianza, caución o constituyendo depósito en numerario a favor de la sociedad, por la cantidad y por el tiempo que el Consejo de Administración o Administrador Unico señalen.----------

ARTICULO VIGESIMO.- Los miembros del Consejo de Administración o el Administrador Unico, en su caso, percibirán una compensación anual por su labor. Los honorarios serán fijados por la Asamblea General Ordinaria de Accionistas, sin que dependa su monto de la obtención de utilidades por parte de la sociedad, debiéndose cubrir estas compensaciones aún en el caso de que la emprersa tuviere pérdidas en el ejercicio fiscal. El importe de los honorarios deben pagarse en forma mensual, trimestral o anual, debiendo aplicarse a los resultados del ejercicio en el que hayan llevado a cabo su labor.----------

ARTICULO VIGESIMO PRIMERO.- El Presidente del Consejo de Administración será el órgano ejecutivo del mismo Consejo y por lo tanto, tendrá a su cargo cuidar del exacto cumplimiento de los acuerdos y disposiciones que apruebe la Asamblea General de Accionistas y el mismo Consejo y cumplirlas directamente cuando se haga necesario y le corresponde así mismo presidir, asistido del Secretario, las Asambleas de Accionistas y las sesiones del Consejo, así como representar a la sociedad con la misma amplitud de facultades que se asignan al Consejo en el Artículo Décimo Octavo de estos Estatutos y firmará con el Secretario las actas de las sesiones del Consejo y de las Asambleas

LIC. MARIO E. GARCIA NOTARIO PUBLICO No. 4 CHIHUAHUA, CHIH.

COTEJADO

2º DTO. MORELOS, CHIH.

LIC. MARIO
NOTARIO PUBLICO No.
CHIHUAHUA, CHIH.

sociales estará a cargo de uno o varios Comisarios propietarios y de uno o varios Comisarios suplentes, que serán nombrados por la Asamblea General de Accionistas al mismo tiempo y por el mismo período que los miembros del Consejo de Administración. Los accionistas que en la Asamblea General Ordinaria en que se hiciere la designación del o los Comisarios hubieren estado en minoria respecto de tal designación, pueden nombrar un Comisario propietario y un suplente adicionales, siempre que el número de acciones que representen no sea menor del 25% veinticinco por ciento del capital pagado de la Sociedad. Los Comisarios otorgarán la fianza que fije la Asamblea que los nombre y tendrán las facultades y obligaciones que establece el artículo 166 ciento sesenta y seis de la Ley General de Sociedades Mercantiles.----------

ARTICULO VIGESIMO QUINTO.- Los Comisarios desempeñarán sus funciones en los términos de la Ley General de Sociedades Mercantiles en vigor y continuarán en el ejercicio de sus funciones aún cuando éstas hayan terminado, mientras no tomen posesión la persona o personas que hayan de sustituirlos.----------

----------EJERCICIOS SOCIALES, INFORMACION FINANCIERA----------

----------Y APLICACION DE RESULTADOS.----------

ARTICULO VIGESIMO SEXTO.- Los ejercicios sociales durarán un año que se computará del primero de enero al treinta y uno de diciembre de cada año, excepto el primero que empezará a contarse desde la fecha de la escritura constitutiva y terminará el treinta y uno de diciembre del año correspondiente.----------

ARTICULO VIGESIMO SEPTIMO.- Anualmente se formulará un informe, que bajo la responsabilidad del Consejo de Administración o del Administrador Unico, en su caso, deberá

F. GARCIA
BLICO No. 4
UA, CHIH.

COTEJADO

017

ARTICULO VIGESIMO NOVENO.- La sociedad se disolverá anticipadamente en los casos a que se refieren los inciso II segundo, IV cuarto y V quinto del Articulo 229 doscientos veintinueve de la Ley General de Sociedades Mercantiles o cuando asi lo acuerde la Asamblea General Extraordinaria de Accionistas, convocada en los términos del Articulo 9 nueve de estos Estatutos.----------

ARTICULO TRIGESIMO.- Disuelta la sociedad, la Asamblea nombrará por mayoria de votos a uno o varios liquidadores, fijándoles plazo para el ejercicio de su cargo y la retribución que ha de corresponderles.----------

ARTICULO TRIGESIMO PRIMERO.- El liquidador practicará la liquidación con arreglo a las instrucciones de la Asamblea y en su defecto conforme a las siguientes bases:----------

a).- Concluirá los negocios de la manera que juzque más conveniente. b).- Cobrará los créditos y pagará las deudas, enajenando los bienes de la sociedad que sea necesario para tal efecto. c).- Distribuirá entre los accionistas el activo liquido que resulte.----------

ARTICULO TRIGESIMO SEGUNDO.- Durante la liquidación se reunirá la Asamblea General Ordinaria de Accionistas en los mismos términos previstos para la vida normal de la Sociedad, desempeñando respecto de ella el liquidador las funciones que en la vida normal de la sociedad correspondan al Consejo o al Administrador Unico.----------

ARTICULO TRIGESIMO TERCERO.- El o los Comisarios desempeñarán durante la liquidación y respecto del liquidador la misma función que en la vida normal de la sociedad cumple respecto del Consejo o del Administrador Unico.----------

ARTICULO TRIGESIMO CUARTO.- En todo lo que no estuviere previsto en estos Estatutos se estará a lo que dispone la---

018

NOTARIO PUBLICO No. 4
CHIHUAHUA, CHIH.

SECRETARIA
DE
RELACIONES EXTERIORES
MEXICO

PERMISO 06000215

EXPEDIENTE 920804/07

FOLIO 307

LIC. MARIO F. GARCIA
NOTARIO PUBLICO No. 4
CHIHUAHUA, CHIH.

En atención a la solicitud presentada por el C. EUGENIO F. GARCIA RUSSEK, esta Secretaría concede el permiso para que al constituir la persona moral solicitada se utilice la denominación DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO.

Este permiso quedará condicionado a que en la escritura constitutiva se inserte la cláusula de exclusión de extranjeros prevista en el Artículo 30 o el convenio que señala el Artículo 31, ambos del Reglamento de la Ley para Promover la Inversión Mexicana y Regular la Inversión Extranjera.

El Notario Público ante quien se protocolice este permiso, deberá dar aviso a la Secretaría de Relaciones Exteriores dentro de los 90 días hábiles a partir de la fecha de autorización de la escritura sobre el uso del permiso o, en su caso, del convenio sobre la renuncia a que se hace referencia en el párrafo que antecede.

Lo anterior se comunica con fundamento en el artículo 27 Constitucional Fracción I, 1 de su Ley Orgánica, 17 de la Ley para Promover la Inversión Mexicana y Regular la Inversión Extranjera y en los términos del Artículo 28 fracción V de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal.

Este permiso dejará de surtir efectos si no se hace uso del mismo dentro de los 90 días hábiles siguientes a la fecha de su expedición y se otorga sin perjuicio de lo dispuesto por el artículo 91 de la Ley de Fomento y Protección de la Propiedad Industrial.

CHIHUAHUA, CHIH. 13 a de Febrero de 1992 de

SUFRAGIO EFECTIVO. NO REELECCION

LA SUBDELEGADA
JURIDICA

LIC VERONA REYNA DE LEON

SECRETARIA DE RELACIONES EXTERIORES
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
Delegación Chihuahua, Chih.

P.A - 1

019

DGF 37-59

13[illegible]07

ACTOS JURIDICOS

LIC. MARIO F. GARCIA
NOTARIO PUBLICO No. 4
CHIHUAHUA, CHIH.

RECAUDACION : 19 CHIHUAHUA,CHIH.
NOMBRE :GALLARDO MARRTINEZ ALFREDO
DOMICILIO :CHIH.
LOCALIDAD :CHIH.

NUMOR : 1[illegible]
CAJA : 06
GRUPO : 520
FECHA : 92.03.13

RAMO	C O N C E P T O	IMPORTE
401-16	IMPS.ACTOS JRDICOS O PODR	159.449
401-21	IMPUESTO UNIVERSITARIO	6.378
	TOTAL	$165.827

57 (CIENTO SESENTA Y CINCO MIL OCHOCIENTOS VEINTISIETE PESOS)

SE CONSTITUYE DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S. A DE C. V. CON CAPITAL SOCIAL MINIMO DE 100.000.000.00 M.N. Y OTROGAMIENTO DE PODER A SU DIRECTOR GENERAL

GARCIA RUSSEK MEXICANOS ... OTEO MORELOS, CHIH.

RECAUDACION DE RENTAS CHIHUAHUA MAR 13 1992 6 PAGADO

CONTRIBUYENTE

HRFC-1

HACIENDA SHCP

REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES

FORMATO DE USO MULTIPLE
(INSCRIPCION, MODIFICACION, OPCION, ETC.)

LIC. GARCIA
PUBLICO No. 4
AHUA, CHIH.

1 R.F.C. [redacted]

2 CLAVE DE REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES

3 MARCAR CON "X" SI ES SOLICITUD DE INSCRIPCION [X] SI ES AVISO (ESPECIFIQUE) — TIPO DE MOVIMIENTO

4 APELLIDO PATERNO, MATERNO Y NOMBRE(S) O DENOMINACION O RAZON SOCIAL
D E L I C I A S T R A N S P O R T E D E A S F A L T O S A . D E
C V

5 FECHA DE NACIMIENTO O DE FIRMA DE LA ESCRITURA O DOCUMENTO CONSTITUTIVO — AÑO 9 2 MES 0 3 DIA 0 9

6 FECHA DE INICIO DE ACTIVIDADES, CAMBIO O CANCELACION — AÑO 9 2 MES 0 3 DIA 0 2 0

DOMICILIO
CALLE: D O N A T O G U E R R A
NUM. Y LETRA EXTERIOR: 2 8 0 7 — NUM. O LETRA INTERIOR — CODIGO POSTAL: 3 1 0 0 — TELEFONO

7 ENTRE LA CALLE DE: 25 — Y DE: 27
COLONIA: OBRERA — LOCALIDAD: CHIHUAHUA
MUNICIPIO O DELEGACION EN EL D.F.: CHIHUAHUA — ENTIDAD FEDERATIVA: CHIHUAHUA

8 ACTIVIDAD PREPONDERANTE (DESCRIPCION): SERVICIO PUBLICO FEDERAL DE CARGA. — CA. 711203

9 OBLIGACIONES FISCALES — (ANOTE LAS CLAVES QUE LE CORRESPONDAN): 1 0 2 - 1 6 0 1 6 5 1 6 7 1 4 9 2
OTROS DERECHOS FEDERALES DE PAGO PERIODICO (DESCRIPCION)
OTROS IMPUESTOS FEDERALES DE PAGO PERIODICO (DESCRIPCION)

DECLARO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD Y BAJO MI ESTRICTA RESPONSABILIDAD QUE LOS DATOS PROPORCIONADOS EN ESTE FORMATO SON REALES

10 ENRIQUE GUZMAN NIEVES
NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL, LIQUIDADOR O SINDICO

G U N E 5 7 0 9 0 1
CLAVE DE REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES DEL REPRESENTANTE LEGAL, LIQUIDADOR O SINDICO

FIRMA DEL CONTRIBUYENTE O REPRESENTANTE LEGAL, LIQUIDADOR O SINDICO

HACIENDA O. F. H. 060-00 MAR 16 01
FECHA Y SELLO DE LA OFICINA
No. DE OPERACION

ESTE FORMATO NO ES APLICABLE PARA ASALARIADOS SIN OBLIGACION DE PRESENTAR DECLARACION PERSONAL

ESTA FORMA SE PRESENTA POR DUPLICADO

020

EL LICENCIADO EUGENIO FERNANDO GARCIA RUSSEK, NOTARIO PUBLICO NUMERO VEINTICUATRO DEL DISTRITO JUDICIAL MORELOS, ESTADO DE CHIHUAHUA, HACE CONSTAR Y CERTIFICA: ----------

Que la presente copia concuerda fielmente con su original del que se tomó, según cotejo que se llevó a cabo. Para constancia se sella y rubrica y va en 16 foja(s) útil(es) se expide para uso de parte interesada y se autoriza y firma en: ----------

Chihuahua, Chih., a 10 de Marzo de 2010 .- Doy Fe.-

LIC. EUGENIO FERNANDO GARCIA RUSSEK
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
NOTARIO PUBLICO No. 24 DTO. MORELOS, CHIH.

021

Lic. Felipe Colomo Castro
Notario Público No. 28
Chihuahua, Chih.

LIC. FELIPE COLOMO CASTRO ESTADOS UNIDOS MEXICANOS NOTARIO PUBLICO No. 28 MTO. MORELOS, CHIH.

----------**VOLUMEN 256 DOSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS**----------

-------**NÚMERO 7,142 SIETE MIL CIENTO CUARENTA Y DOS**-------

-----En la Ciudad de Chihuahua, Chihuahua, a los once días del mes de julio de dos mil dos, ante mi, Licenciado **FELIPE COLOMO CASTRO,** Notario Público Número Veintiocho del Distrito Judicial Morelos y del Patrimonio Inmueble Federal, comparecen:----------

-----La señora **MARTHA LIDIA GALLARDO MARTÍNEZ,** en su carácter de Delegada Especial de las Asambleas Generales Ordinarias de **DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE,** celebradas en esta ciudad, el veintitrés de marzo de mil novecientos noventa y dos, el cuatro de julio de mil novecientos noventa y tres y el veinticuatro de abril del dos mil, con el objeto de solicitar la PROTOCOLIZACIÓN de dichas actas de asambleas, en las que se acordó entre otros asuntos, aumentar el capital social variable de la sociedad, para cuyo efecto otorgan las siguientes:----------

---------- DECLARACIONES----------

-----I.-Manifiesta la señora **MARTHA LIDIA GALLARDO MARTÍNEZ**, que los accionistas de **DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE**, celebraron las Asambleas Generales Ordinarias que se mencionan a continuación:----------

-----a).- El veintitrés de marzo de mil novecientos noventa y dos, acordaron aumentar el capital social variable de la sociedad en la suma de $1`550.000.00 Un millón quinientos cincuenta mil Pesos Moneda Nacional.----------

-----b).- El cuatro de julio de mil novecientos noventa y tres, acordaron aumentar el capital social variable en la suma de $350.000.00 Trescientos cincuenta mil Pesos Moneda Nacional.----------

-----c).- El veinticuatro de abril del dos mil, acordaron ratificar el nombramiento del representante legal de la sociedad, se nombró al nuevo consejo de administración y se ratificó un aumento de capital social variable que no se había realizado por causas ajenas a la sociedad, en la suma de $115,000.00 Ciento quince mil Pesos Moneda Nacional.----------

-----III.- Sigue declarando la señora **MARTHA LIDIA GALLARDO MARTÍNEZ**, que a efecto de que sean protocolizadas las actas de referencia, me exhibe el Libro de actas de Asambleas de **DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE**, en el que a folios 1 uno frente al 3 tres frente, 4 cuatro vuelta al 6 seis frente y 15 quince vuelta al 17 diecisiete frente obran asentadas las actas mencionadas en la declaración anterior.----------

COTEJADO

022

-----La compareciente acredita su personalidad con las actas que se protocolizan, manifestando bajo protesta de decir verdad, que su personalidad no le ha sido revocada.----------

----------**YO EL SUSCRITO, CERTIFICO Y DOY FE:**----------

-----A.- DOCUMENTOS.- Que todo lo relacionado en esta escritura concuerda fiel y correctamente con sus originales que tuve a la vista y a los cuales me remito.----------

---- B.- CONOCIMIENTO, CAPACIDD Y GENERALES.- Que la compareciente se identificaron con documentos oficiales , quienes a mí juicio tienen capacidad legal, los que por sus datos generales manifestaron ser: la señora MARTHA LIDIA GALLARDO MARTÍNEZ, mexicana, casada bajo el régimen de Sociedad Conyugal con el señor Arnoldo Guzmán Nieves, matrimonio civil celebrado en ciudad Delicias, Chihuahua, el ocho de marzo de mil novecientos setenta y cinco, originaria de ciudad Delicias, Chihuahua, nació el veinticuatro de junio de mil novecientos cincuenta y tres, vecina de esta ciudad, con domicilio en la finca marcada con el número 905 novecientos cinco de la calle Río de Janeiro, empresaria Quien se identificó con credencial para votar folio 06686907 cero seis seis ocho seis nueve cero siete.----------

-----C.- OBLIGACIÓN FISCAL.- Que para cumplir con lo dispuesto por el artículo veintisiete del Código Fiscal Federal, la señora MARTHA LIDIA GALLARDO MARTÍNEZ, me exhibirá las cédulas y solicitudes de identificación fiscal de los seis accionistas de DELICIAS TRANSPORTES DE ASFALTO, SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE, de las cuales en un solo documento, agrego copia certificada al apéndice de este volumen del protocolo a mi cargo en el legajo correspondiente marcada con el **número 7 siete.**----------

-----D.- AGAREGADOS AL APÉNDICE.- Que en su oportunidad agregaré al apéndice de este volumen del protocolo a mi cargo, en el legajo respectivo, marcadas con los números **5 cinco y 6 seis**, la Declaración del pago del Impuesto Sobre Actos Jurídicos y el comprobante del pago al Estado.----------

-----E.- LECTURA Y EXPLICACIÓN.- Que leída esta escritura por el compareciente, le expliqué su valor y consecuencias legales y estando conforme con su redacción y contenido, la firmó en mi presencia. DOY FE.

MARTHA LIDIA GALLARDO MARTÍNEZ.-Firma .----------

En once de julio del dos mil dos.----------

COTEJADO

023

En la Ciudad de Chihuahua, Chih., siendo las 10:00 horas del día 23 de Marzo de 1992, se reunieron en el domicilio social de Delicias Transporte de Asfalto, S.A. de C.V. los señores accionistas de esta Empresa, con objeto de celebrar Asamblea General Ordinaria, a la que fueron citados previamente mediante convocatorias personales.

Presidió la Asamblea el Señor C.P. Enrique Guzmán Nieves en su carácter de Presidente del Consejo de Administración y actúo como Secretario el Señor Alfredo Ballardo Martinez.

El presidente nombró escrutador al Señor Luis Carlos Guzmán Nieves, quien procedió a levantar lista de asistencia y computo de votos correspondientes, manifestando por escrito que se encuentra representado el 100% de las acciones que forman el Capital Social que es de $100,000,000.00 (Cien millones de pesos, 00/100 M.N).

En virtud de lo anterior y con fundamento en el articulo 188 de la Ley General de Sociedades Mercantiles, el Presidente declaró legalmente instalada la Asamblea, pasándose al desarrollo de la siguiente:

Orden del Día

Unico - Conveniencia de aumentar el Capital Variable de la Sociedad.

En uso de la palabra, El Presidente manifestó a los Asambleistas, que como es de su conocimiento, el actual Capital Social de $100'000,000.00 (Cien millones de pesos, 00/100 m.n.), resulta insuficiente para expander sus operaciones por lo que propone que el mismo se aumente en su parte variable a la cantidad de $1,650'000,00 (Mil seiscientos cincuenta millones de pesos, 00/100 m.n.)

Discutida la anterior proposición, los accionistas manifestaron que en efecto se considera indispensable un aumento de Capital, por lo que aprueban

624

$ 931'000,000.°° (Novecientos treinta y un millones de pesos, °°/100 m.n.) corresponde a la siguiente participación:

José Luis Guzmán Nieves	$ 89'250,000.00
Ing. Arnoldo Guzmán Nieves	841'750,000.°°
	$ 931'000,000.°°

Los C.C. accionistas manifestaron por unanimidad su aprobación a la aportación en especie descrita, por lo cual quedó acreditado como nuevo socio de ésta empresa el C. Ing. Arnoldo Guzman Nieves originario de Magistral, Municipio de Santa María del Oro, Dgo., casado, con Domicilio en calle Río de Janeiro número 905 de la Cd. de Chihuahua, Chih. y Registro Federal de Contribuyentes GUNA-510217.

Posteriormente la C. Martha Lidia Ballardo Martínez, presente en la Asamblea manifestó que en vista de que el resto de los accionistas no estan en posibilidades para suscribir y pagar la totalidad del aumento del Capital Variable que ha sido aprobado, oprece pagar la diferencia en efectivo por la cantidad de $ 619'000,000.°° (Seiscientos diecinueve millones de pesos, °°/100 m.n.) Esta propuesta fué aprobada por unanimidad de los accionistas, por lo cual se registró como nuevo socio de Delicias Transporte de Asfalto, S.A. de C.V. a la C. Martha Lidia Ballardo Martínez, Casada, Originaria de Cd. Delicias, Chih. y con domicilio actual en Rio de Janeiro N° 905 en Cd. Chihuahua, Chih. y Registro Federal de Contribuyentes GAMM-530624.

Con base en lo anterior se presenta a continuación la estructura de accionistas y número de acciones que componen tanto la Serie "A" por un total de $ 100'000,000.°° (Cien millones de pesos, °°/100 m.n.) como la Serie "B" por $ 1,550'000,000.°° (Mil quinientos cincuenta millones de pesos, °°/100 m.n.) sumando así el nuevo Capital Social de

Secretario

C. Alfredo Ballardo Martínez

Vocal

C. José Luis Buzman Nieves

C. Armando Buzmán Nieves
Accionista

C. Jorge Bpe. Buzman Nieves
Accionista

Comisario

Mgna L. Lozano Ch.
C.P. Minna Lozano Chávez

COTEJADO

EL LICENCIADO FELIPE COLOMO CASTRO, NOTARIO PUBLICO NUMERO VEINTIOCHO DEL DISTRITO JUDICIAL MORELOS, ESTADO DE CHIHUAHUA, HACE CONSTAR Y C E R T I F I C A: Haber tenido a la vista el libro de actas de: DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. DE C.V. en el que a folios 1-3 se encuentra asentada el acta de donde se saco la presente copia. va en tres foja (s) útil (es). y concuerda fielmente con su original según el cotejo. el cual se sello y rubrico y devolviendo a su interesado dicho libro.---------- **CHIHUAHUA, CHIHUAHUA, A LOS** ONCE **DIAS DEL MES DE** JULIO **DE DOS MIL DOS.- DOY FE.**----------

EL NOTARIO PUBLICO NUMERO VEINTIOCHO

LIC. FELIPE COLOMO CASTRO.

COTEJADO

Nino

026

El presidente nombro escrutador a la C. Estela Durán Hernández quien procedió a levan la lista de asistencia y computo de votos cor pondientes, manifestando por escrito que se encue representado el 100% de los acciones que forman Capital Social de Delicias Transporte de Asfalto S.A. de C.V que es de N$ 1'650,000.00 (Un millón seiscientos cincuenta mil nuevos pes 00/100 M.N.).

En virtud de lo anterior y con fundam to en el artículo 188 de la Ley General de Sociedades Mercantiles el Presidente declaro leg mente instalada la Asamblea, pasandose al desa rrollo de la siguiente.

Orden del Día:

Unico.- Capitalización de la cuenta de aportaciones para futuros aumentos de Capital, registrado en los Estados Contables de Delicias Transporte de Asfalto, S.A. de C.V.

En uso de la palabra, el Presidente manifesto a los asambleístas, que como es de su conocimiento las operaciones registeados los ultimos meses, implicaron la necesidad de contar con fuentes de financiamiento internos, para solventar compromisos urgentes contraídos por Delicias Transporte de Asfalto, S.A. de C.V. El financiamiento a que se ha hecho referencia conform al Estado Contable del mes de Junio, asciende a la cantidad de N$ 350,000.00 (Trescientos cincuenta mil nuevos pesos 00/100 M.N.), mismos que en su totalidad y conforme a sus requerimientos fueron aportados por la C. Martha Lidia Ballardo Martinez.

Los Señores Asambleístas manifestaron por unanimidad de votos su conformidad para llevar a cabo la Capitalización de la cuenta de aportaciones para futuros aumentos de Capital por la

027

José Luis Buzmán Nieves, y/o Martha Lidia Ballardo Martínez para que si lo estima conveniente acuda ante Notario a Protocolizar la presente Acta.

Desahogada la Orden del Día, se suspendio la Asamblea unos minutos para la redaccion de la presente acta, hecho que fué leida y se aprobo por unanimidad, firmando para Constancia el Consejo de Administración y demás accionistas.

Entre lineas y/o Martha Lidia Ballardo Martínez

Presidente

Afrecto Ballardo Martínez

Secretario

José Luis Buzmán Nieves

Tesorero

Ing. Jorge Luis Buzmán Nieves

Comisario

Estela Durán Hernández

C.P. Enrique Buzmán Nieves
Accionista

Luis Carlos Buzmán Nieves
Accionista

Armando Buzmán Nieves
Accionista

Ing. Arnoldo Buzmán Nieves
Accionista

Martha Lidia Ballardo Martínez
Accionista

028

COTEJADO

En la Ciudad de Chihuahua, Chih., siendo las 12.00 hrs. del día 24 de Abril del 2000, se reunieron en el domicilio Social Delicias Transporte de Asfalto, sa de cv los cc. accionistas de esta empresa con el objeto de celebrar asamblea general Ordinaria, a la que fueron citados previamente mediante convocatorias personales. Presidio la Asamblea el C. Alfredo Ballardo Martínez en su Caracter de Presidente del Consejo de Administración y actuo como Secretario el C. José Luis Guzman Nieves.

El Presidente nombro Escrutador al C. Ing. Arnoldo Guzman Ballardo, quien procedió a levantar la lista de Asistencia y Computo de votos correspondientes, manifestando por escrito que se encuentra representado el 100% de las acciones que forman el Capital Social que es de $ 2'115,000.00 (Dos millones Ciento Quince mil pesos, 00/100 m.n.). Las cuales estan comprendidos en su Emisión de Serie "A" por la cantidad de $ 100,000.00 (Cien Mil pesos, 00/100 m.n.) La Serie "B" por la cantidad de - - - $ 1'550,000.00 (Un Millón Quinientos Cincuenta mil pesos, 00/100 M.N.) y la Serie "C" por la Cantidad de $ 465,000.00 (Cuatrocientos Sesenta y Cinco Mil pesos, 00/100 m.n.) En virtud de lo anterior y con fundamento en el Artículo 188 de la Ley general de Sociedades Mercantiles, el Presidente declaro legalmente instalada la Asamblea pasandose al Desarrollo del Siguiente:

Orden del Día

Primero.- Someter a la consideración de la Asamblea la integración y designación de un nuevo consejo de Administración de Delicias Transporte de Asfalto, S.A. de C.V.

Segundo.- Someter a consideración de la Asamblea la Ratificación del C. Ing. Arnoldo Guzman Nieves como Representante Legal de Delicias Transporte de Asfalto, sa de C.V.

Tercero.- Ratificar la estructuración de Acciones en sus tres Emisiones) y Socios que la integran por un total de Capital Social de $ 2'115,000.00 (Dos Millones Ciento Quince Mil pesos, 00/100 m.n.) En uso de la palabra el C. Alfredo Ballardo Martínez, Actual Presidente del Consejo de Administración manifesto a los Asambleistas la necesidad de integrar un nuevo consejo de Administración de Delicias Transporte de Asfalto, Sa de C.V. A lo que los Asambleistas manifesto

029

los presentes que particularmente la Serie "C" fue adquirida en partes iguales por los CC. Arnoldo Guzman Ballardo y Alejandro Guzman Ballardo mediante compra de 17,500 acciones cada uno a la C. Martha Lidia Ballardo Martinez y que aportaron en efectivo cada uno la Cantidad $ 57,500.00 (Cincuenta y Siete mil Quinientos pesos, 00/100 m.n.) para dar un valor total de $ 465,000.00 (Cuatrocientos Sesenta y Cinco mil pesos, 00/100 m.n.) a la Serie "C". Cancelandose la aportación en especie de la asamblea anterior.

Previo a la Terminación de la Asamblea, se acordo por unanimidad de votos designar a la C. Martha Lidia Ballardo Martinez como delegada de la presente Asamblea para que acuda ante Notario Público a protocolizar la presente Acta.

Desahogada la Orden del Día, se suspendio la Asamblea unos minutos para la redacción de la presente Acta, firmandose para constancia por el Presidente y demas miembros del consejo de Administración así como por los accionistas de Deluxas Transporte de Asfalto, S.A. de C.V.

Por el Consejo de Administracion Anterior:

Presidente

C. Alfredo Ballardo Martinez

Secretario

C. José Luis Guzman Nieves

Tesorero

C. Ing. Jorge Guadalupe Guzman Nieves

Por el Nuevo Consejo de Administracion

Presidente

C. Ing. Arnoldo Guzman Nieves

Secretario

C. Martha Lidia Ballardo Martinez

COTEJADO

030

17

EL LICENCIADO **FELIPE COLOMO CASTRO**, NOTARIO PUBLICO NÚMERO VEINTIOCHO DEL DISTRITO JUDICIAL MORELOS, ESTADO DE CHIHUAHUA, Y DEL PATRIMONIO INMUEBLE FEDERAL, HACE CONSTAR Y CERTIFICA:--------- Haber tenido a la vista el documento que acredita la existencia legal de **DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE**, con el primer testimonio de la escritura pública número **10584** diez mil quinientos ochenta y cuatro, otorgada en esta ciudad el dos de marzo de mil novecientos noventa y dos, ante el Licenciado Mario F. García, Notario Público Número Cuatro del Distrito Morelos, inscrito bajo el número **146** ciento cuarenta y seis, a folios **16** dieciséis del Volumen **571** quinientos setenta y uno del Libro Primero de Comercio del Registro Público de la Propiedad del Distrito Morelos, con fecha ocho de mayo de mil novecientos noventa y dos, mediante cuya escritura, previo permiso de la Secretaría de Relaciones Exteriores número 08000215 cero, ocho, cero, cero, cero, dos, uno, cinco, **se constituyó** DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE, del cual en lo conducente inserto a continuación lo siguiente: ... CLAUSULAS ... SEGUNDA.- La Sociedad tendrá por objeto: El servicio público federal de carga; la prestación del servicio de transporte especializado de materiales para construcción, asfalto y minerales a granel, en los caminos de jurisdicción federal y en las rutas, carreteras y caminos vecinales de la jurisdicción de los Gobiernos del Estado y del Municipio, mediante las autorizaciones que a nombre de la empresa y/o de sus socios otorgue la Secretaría de Comunicaciones y Transportes o del Gobierno del Estado y Municipal o mediante los permisos que en goce le aporten sus propios socios; prestar servicios de mudanza local y foránea; la fabricación, compraventa, acarreo, comisión y representación de toda clase de materiales para construcción en obras de los Gobiernos o particulares, así como construir por cuenta propia o ajena terracerías, terraplenes, obras de bordeo, plantas industriales y agroindustriales, carreteras, puentes y caminos, vías férreas, gaseoductos y acueductos, obras viales y de urbanización, desmontes, subsoleos y barbecho, rastreo y nivelación de tierras, perforación de pozos, construcción y acondicionamiento de aeropuertos y similares, edificios, casas, casas de interés social, fraccionamientos y cualquier obra de remodelación o ampliación, contratando con personal capacitado a nivel profesional, técnico y de operarios; tomar participación en los concursos de obra de los Gobiernos, presentando los proyectos requeridos; instalar y explotar talleres mecánicos y fosas asfálticas que requiera el mantenimiento y operatividad del equipo de trabajo, principalmente de los autotransportes; comprar, vender, poseer, arrendar o subarrendar como arrendadora o arrendataria, todos los bienes muebles e inmuebles necesarios para el desarrollo del objeto social, incluyendo el equipo, maquinaria, herramienta y refacciones, necesarios para estas obras; la compraventa y negociación de toda clase de títulos de crédito, acciones y bonos y la constitución de otras ya constituídas y en general realizar todos los actos de comercio y celebrar todos los contratos civiles y mercantiles permitidos por la Ley.- TERCERA. El domicilio social será en esta ciudad de chihuahua, estado de Chihuahua, en donde se celebrarán habitualmente las Asambleas y se reunirá el Consejo de Administración, en su caso. La sociedad podrá establecer sucursales o agencias en cualquier parte de la República o del extranjero, pudiendo asimismo estipular domicilio convencional en los contratos que celebre. CUARTA.- La duración de la sociedad será de 99 noventa y nueve años, contados a partir de la fecha de esta escritura. QUINTA.- La sociedad en netamente mexicana, por lo que "Ninguna persona extranjera, física o moral o sociedad mexicana sin cláusula de exclusión de extranjeros, podrá tener participación social alguna o ser propietaria directa o indirectamente de acciones de la sociedad. Si por algún motivo, alguna de las personas mencionadas anteriormente, por cualquier evento llegare a adquirir una participación social o a ser propietaria de una o más acciones, contraviniendo así lo establecido en el párrafo que antecede, se conviene desde ahora en que dicha adquisición será nula y por tanto, cancelada y sin ningún valor la participación social de que se trate y los títulos que la representen, teniéndose por reducido el capital social en una cantidad igual al valor de la participación cancelada". CAPITAL SOCIAL Y ACCIONES. SEXTA: El capital de la sociedad es variable, estando constituido por un capital mínimo de $100,000.00 CIEN MILLONES DE PESOS 00/100 cero centavos Moneda Nacional y máximo ilimitado. El capital mínimo es sin derecho a retiro y está representado por 10,000 diez mil acciones nominativas serie "A" con valor

COTEJADO

031

podrán resolver toda clase de asuntos, con excepción de los que quedan reservados a las asambleas extraordinarias. ARTICULO NOVENO.- La convocatoria para las asambleas deberá hacerse por el consejo de administración , el administrador único o por el o los comisarios, salvo lo dispuesto por los artículos 168 ciento sesenta y ocho, 184 ciento ochenta y cuatro y 185 ciento ochenta y cinco de la Ley General de Sociedades Mercantiles. La convocatoria se hará mediante publicación de un aviso en el periódico oficial o en uno de los diarios de mayor circulación del domicilio de la sociedad, con una anticipación no menor de diez días. La convocatoria deberá contener la orden del día y ser firmada por quien lo haga; debe señalar además de la fecha, hora y lugar de la reunión de la asamblea. Si la asamblea no pudiere celebrarse en la fecha indicada, se hará una segunda convocatoria con expresión de tal circunstancia y se señalará nueva fecha para esta asamblea... ARTICULO DECIMO PRIMERO.- Para que as Asambleas Ordinarias de Accionistas puedan sesionar válidamente, se requerirá la asistencia de quienes representen cuando menos el 51 % cincuenta y uno por ciento del capital social y las votaciones se tomarán por mayoría. Cuando la reunión de la asamblea tenga lugar en virtud de una segunda convocatoria, se considerará legalmente instalada cualquiera que fuere el número de asistentes y la votación se tomará por mayoría de votos de las acciones representadas. Para que las Asambleas Extraordinarias puedan sesionar válidamente, se requerirá, en primera convocatoria, una asistencia mínima del número de acciones que representen el 75% setenta y cinco por ciento del capital social y las decisiones se tomarán por el voto de las acciones que representen el 75% setenta y cinco por ciento del capital social y las decisiones se tomarán por el voto de las acciones que integren, cuando menos el 51% cincuenta y uno por ciento del capital social. Si la Asamblea Extraordinaria tiene lugar en virtud de segunda convocatoria, se requerirá una asistencia mínima de quienes representen el cincuenta y uno por ciento del capital social y las resoluciones se tomarán por el voto de las acciones que representen, por lo menos, esta cifra del capital social .----------

b).- Por lo que hace a su nombramiento como Delegada Especial, la señora MARTHA LIDIA GALLARDO MARTINEZ, la acredita con las Actas de Asambleas Generales Ordinarias de **DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE,** celebradas en esta ciudad, el veintitrés de marzo de mil novecientos noventa y dos, el cuatro de julio de mil novecientos noventa y tres y el veinticuatro de abril del dos mil sesión del Consejo de Administración, las cuales han quedado protocolizadas.----------

EN LA CIUDAD DE CHIHUAHUA, CHIHUAHUA, A LOS DIEZ DÍAS DEL MES DE JULIO DEL AÑO DOS MIL DOS.

EL NOTARIO PÚBLICO NÚMERO VEINTIOCHO

LIC. FELIPE COLOMO CASTRO.

COTEJADO

032

ESC 7142 "6"

ESC 7142 "6"

CERTIFICADO DE INGRESO

GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
Secretaría de Finanzas y Administración

FECHA 17/07/2002 12:20 PM CAJA 10 OPERACIÓN YRP [illegible] PAD 171

REGISTRO PUBLICO

CANTIDAD

G 34588 B

SFA 17-80

CONTRIBUYENTE: DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO SA CV

IMPUESTO SOBRE ACTOS JURIDICOS	1	1,511.25
IMPUESTO 4% PARA LA U.A.CH.	1	60.45
POR REDONDEO EN CENTAVOS	1	0.30

SUBTOTAL $ 1,572.00

85 (SON UN MIL QUINIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 00/100 M.N.)

"PONTE EL CINTURON DEL SEGURIDAD" TOTAL $ 1,572.00

CONTRIBUYENTE

SIN TEXTO

COTEJADO

COTEJADO

033

1405

SELLO DEL RELOJ FRANQUEADOR Y FOLIO ASIGNADO POR LA AUTORIDAD.

R-1

R1P1A027 T 632

SAT
Servicio de Administración Tributaria
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

SOLICITUD DE INSCRIPCIÓN AL REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES

ANTES DE INICIAR EL LLENADO DE ESTA FORMA OFICIAL, LEA LAS INSTRUCCIONES

1 CURP: CLAVE ÚNICA DE REGISTRO DE POBLACIÓN (Sólo Personas Físicas)
GUGA790102HCHZLL06

1.1 ANOTE LA LETRA CORRESPONDIENTE AL TIPO DE SOLICITUD QUE PRESENTA: N= NORMAL C= COMPLEMENTARIA [N]

2.1 CUANDO SE TRATE DE SOLICITUD COMPLEMENTARIA, INDICAR EL NÚMERO DE FOLIO ASIGNADO POR LA AUTORIDAD A LA SOLICITUD ANTERIOR:

3 DATOS DEL CONTRIBUYENTE QUE SE INSCRIBE

3.1 SÓLO TRATÁNDOSE DE PERSONAS FÍSICAS (Ver instrucciones)

APELLIDO PATERNO: GUZMAN

APELLIDO MATERNO: GALLARDO

NOMBRE (S): ALEJANDRO

3.2 SÓLO TRATÁNDOSE DE PERSONAS MORALES (Ver instrucciones)

DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL:

3.3 TRATÁNDOSE DE CONTRIBUYENTES RESIDENTES EN EL EXTRANJERO SIN ESTABLECIMIENTO PERMANENTE EN MÉXICO

NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN FISCAL ASIGNADO EN EL PAÍS EN QUE RESIDAN:

NACIONALIDAD:

3.4 DOMICILIO FISCAL DEL CONTRIBUYENTE QUE SE INSCRIBE O DEL REPRESENTANTE DE LA PERSONA RESIDENTE EN EL EXTRANJERO

CALLE: RIO DE JANEIRO

NÚMERO Y/O LETRA EXTERIOR: 905

NÚMERO Y/O LETRA INTERIOR:

ENTRE LAS CALLES DE Y DE: AV. DE LAS AMERICAS Y J.M.IGLESIA

COLONIA: PANAMERICANA

LOCALIDAD: CHIHUAHUA

MUNICIPIO O DELEGACIÓN: CHIHUAHUA

CÓDIGO POSTAL: 31200

ENTIDAD FEDERATIVA: CHIHUAHUA

TELÉFONO: 413-41-37

COTEJADO

4 DATOS DEL REPRESENTANTE LEGAL (Ver instrucciones)

REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES:

CLAVE ÚNICA DE REGISTRO DE POBLACIÓN:

APELLIDO PATERNO:

APELLIDO MATERNO:

NOMBRE (S):

DECLARO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE LOS DATOS CONTENIDOS EN ESTA SOLICITUD SON CIERTOS

Alejandro Guzmán G.

FIRMA O HUELLA DIGITAL DEL CONTRIBUYENTE, DEL ASOCIANTE, O BIEN, DEL REPRESENTANTE LEGAL, QUIEN MANIFIESTA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE A ESTA FECHA EL MANDATO CON EL QUE SE

R1P3A029 634

En ambos casos, utilizarán cuatro números arábigos para el año, dos para el mes y dos para el día.
Ejemplo:

		AÑO	MES	DÍA
Fecha de nacimiento:	1° de junio de 1972	1972	06	01
Fecha de firma del documento:	23 de mayo de 2002	2002	05	23

RUBRO 6 ACTIVIDAD PREPONDERANTE

Apartado 6.2

De acuerdo con la actividad preponderante a desarrollar, señalada en el apartado 6.1, se deberá anotar el número del sector al que corresponda dicha actividad, conforme al siguiente listado:

1 Agricultura, ganadería, silvicultura, pesca.	4 Electricidad y distribución de gas natural.	7 Transporte, comisionistas y agencias de viajes.
2 Minería y extracción del petróleo.	5 Construcción y servicios relacionados con la misma.	8 Servicios financieros, inmobiliarios y alquiler de bienes muebles.
3 Industria manufacturera.	6 Comercio, restaurantes y hoteles.	9 Servicios comunales, sociales y personales.

RUBRO 7 OTROS

Si además de las obligaciones fiscales señaladas en el (los) anexo(s) que en su caso acompañe a esta Forma Fiscal, manifiesta al RFC que se inscribe como socio o accionista, asociante o asociado de una Asociación en Participación, deberá marcar el(los) campo(s) respectivo(s) según corresponda, debiendo anotar también la(s) clave(s) de registro(s) solicitada(s). En el caso de ser socio o accionista, asociante o asociado, de más de una persona moral, deberá acompañar además del (los) anexo(s) y documento(s) respectivo(s), un escrito libre con el listado que contenga las claves del RFC de cada una de estas personas morales.

RUBRO 8 TRATÁNDOSE DE FUSIÓN Y ESCISIÓN DE SOCIEDADES

En el caso de fusión de sociedades, la sociedad que se inscribe deberá indicar el RFC de las sociedades que desaparecen con motivo de la fusión. Si las sociedades que desaparecen son más de 3, deberá acompañar además del(de los) anexo(s) y documento(s) respectivo(s), un escrito libre con el listado que contenga las claves del RFC de cada una de las sociedades que desaparecen.

Si se trata de la inscripción de la sociedad escindida designada, para cumplir con las obligaciones de la escindente deberá indicar el RFC de la sociedad que desaparece con motivo de la escisión.

RUBRO 9 ANEXOS

Deberá acompañar a esta solicitud el (los) anexo(s) que corresponda(n) de acuerdo con el régimen fiscal en el que tributará, debidamente llenado(s), y marcará con "X" en este rubro el (los) campo(s) correspondiente(s) al (los) anexo(s) que acompañe.

5 DATOS GENERALES (Ver instrucciones)

		AÑO	MES	DÍA		AÑO	MES	DÍA
5.1	FECHA DE NACIMIENTO DE LA PERSONA FÍSICA O FECHA DE FIRMA DE LA ESCRITURA CONSTITUTIVA O DOCUMENTO CONSTITUTIVO O DE LA CELEBRACIÓN DEL CONTRATO, DE ACUERDO CON EL DOCUMENTO QUE DEBE ACOMPAÑAR	1979	01	02	5.2 FECHA DE INICIO DE OPERACIONES	2002	07	13

6 ACTIVIDAD PREPONDERANTE

6.1 INDIQUE LA ACTIVIDAD PREPONDERANTE A DESARROLLAR: **ACCIONISTA**

6.2 INDIQUE EL NÚMERO DEL SECTOR AL QUE CORRESPONDE LA ACTIVIDAD PREPONDERANTE A DESARROLLAR: (Ver instrucciones)

MARQUE CON "X" SI:

PRODUCE BIENES. | VENDE BIENES. | PRESTA SERVICIOS.

7 OTROS

7.1 **MARQUE CON "X" SI SE REGISTRA EN EL RFC COMO:**

X	SOCIO O ACCIONISTA DE PERSONA MORAL (Ver instrucciones).	INDIQUE EL RFC DE LA PERSONA MORAL (De ser necesario acompañar listado). DTA-920302-UN2

7.2 **MARQUE CON "X" SI SE REGISTRA EN EL RFC COMO:**

ASOCIANTE DE ASOCIACIÓN EN PARTICIPACIÓN.	INDIQUE EL RFC DE LA ASOCIACIÓN EN PARTICIPACIÓN (De ser necesario acompañar listado).
ASOCIADO DE ASOCIACIÓN EN PARTICIPACIÓN.	INDIQUE EL RFC DE LA ASOCIACIÓN EN PARTICIPACIÓN (De ser necesario acompañar listado).

8 TRATÁNDOSE DE FUSIÓN Y ESCISIÓN DE SOCIEDADES

MARCAR CON "X" SI DERIVA DE:

FUSIÓN	INDICAR RFC DE LAS SOCIEDADES FUSIONADAS (De ser necesario acompañar listado).
ESCISIÓN	EN ESCISIÓN DE SOCIEDADES, SI SE TRATA DE SOCIEDAD ESCINDIDA DESIGNADA, INDICAR RFC DE LA SOCIEDAD ESCINDENTE:

9 ANEXOS

MARQUE CON "X" LOS ANEXOS QUE ACOMPAÑA:

ANEXO 1 Personas Morales del Régimen General y del Régimen de las Personas Morales con Fines No Lucrativos.

ANEXO 2 Personas Morales del Régimen Simplificado y sus Integrantes Personas Morales y Físicas.

ANEXO 3 Personas Físicas con Ingresos por Salarios, Arrendamiento, Enajenación y Adquisición de Bienes, Intereses y Premios.

ANEXO 4 Personas Físicas con Actividades Empresariales y Profesionales.

ANEXO 5 Personas Físicas con Actividades Empresariales del Régimen Intermedio

ANEXO 6 Personas Físicas con Actividades Empresariales del Régimen de Pequeños Contribuyentes.

X **ANEXO 7** Personas Físicas con Otros Ingresos

ANEXO 8 Personas Morales y Físicas IEPS, ISAN, ISTUV (Tenencia) y Derechos Sobre Concesión y/o Asignación Minera.

ANEXO 9 Residentes en el extranjero sin Establecimiento Permanente en México.

635

Para cualquier aclaración en el llenado de esta solicitud, podrá obtener información de Internet en las siguientes direcciones: www.shcp.gob.mx, www.sat.gob.mx asisnet@shcp.gob.mx asisnet@sat.gob.mx o comunicarse en el Distrito Federal al 5227-0297, en la zona metropolitana de Monterrey al (81) 8329-6660, en la zona metropolitana de Guadalajara al (33) 3678-7140, en Puebla (audiorespuesta) al 46-45-14, en el resto del país, lada sin costo: 01-800-90-450-00; o bien, acudir a los Módulos de Asistencia al Contribuyente de la Administración Local que corresponda a su domicilio fiscal. Quejas al teléfono 01-800-728-2000.

COTEJADO

SELLO DEL RELOJ FRANQUEADOR Y FOLIO ASIGNADO POR LA AUTORIDAD

1420

R-1

R1P1A027 | 632

SAT
Servicio de Administración Tributaria
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

SOLICITUD DE INSCRIPCIÓN AL REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES

ANTES DE INICIAR EL LLENADO DE ESTA FORMA OFICIAL, LEA LAS INSTRUCCIONES

1 CURP: CLAVE ÚNICA DE REGISTRO DE POBLACIÓN (Sólo Personas Físicas)

2 ANOTE LA LETRA CORRESPONDIENTE AL TIPO DE SOLICITUD QUE PRESENTA: N= NORMAL, C= COMPLEMENTARIA: N

2.1 CUANDO SE TRATE DE SOLICITUD COMPLEMENTARIA, INDICAR EL NÚMERO DE FOLIO ASIGNADO POR LA AUTORIDAD A LA SOLICITUD ANTERIOR:

3 DATOS DEL CONTRIBUYENTE QUE SE INSCRIBE

3.1 SÓLO TRATÁNDOSE DE PERSONAS FÍSICAS (Ver Instrucciones)

APELLIDO PATERNO: GUZMAN

APELLIDO MATERNO: NIEVES

NOMBRE (S): ARNOLDO

3.2 SÓLO TRATÁNDOSE DE PERSONAS MORALES (Ver Instrucciones)

DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL:

3.3 TRATÁNDOSE DE CONTRIBUYENTES RESIDENTES EN EL EXTRANJERO SIN ESTABLECIMIENTO PERMANENTE EN MÉXICO

NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN FISCAL ASIGNADO EN EL PAÍS EN QUE RESIDAN:

NACIONALIDAD:

3.4 DOMICILIO FISCAL DEL CONTRIBUYENTE QUE SE INSCRIBE O DEL REPRESENTANTE DE LA PERSONA RESIDENTE EN EL EXTRANJERO

CALLE: RIO DE JANEIRO

NÚMERO Y/O LETRA EXTERIOR: 905

NÚMERO Y/O LETRA INTERIOR:

ENTRE LAS CALLES DE Y DE: AV. DE LAS AMERICAS Y JOSE M IGLESIAS.

COLONIA: PANAMERICANA

LOCALIDAD: CHIHUAHUA

MUNICIPIO O DELEGACIÓN: CHIHUAHUA

CÓDIGO POSTAL: 31200

ENTIDAD FEDERATIVA: CHIHUAHUA

TELÉFONO: 413-41-37

4 DATOS DEL REPRESENTANTE LEGAL (Ver Instrucciones)

REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES:

CLAVE ÚNICA DE REGISTRO DE POBLACIÓN:

APELLIDO PATERNO:

APELLIDO MATERNO:

NOMBRE (S):

DECLARO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE LOS DATOS CONTENIDOS EN ESTA SOLICITUD SON CIERTOS

036

FIRMA O HUELLA DIGITAL DEL CONTRIBUYENTE, DEL ASOCIANTE, O BIEN DEL REPRESENTANTE LEGAL, QUIEN MANIFIESTA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE A ESTA FECHA EL MANDATO CON EL QUE SE OSTENTA NO LE HA SIDO MODIFICADO O REVOCADO

COTEJADO

SE PRESENTA POR DUPLICADO

3

R1P3A029 T 634

En ambos casos, utilizarán cuatro números arábigos para el año, dos para el mes y dos para el día.
Ejemplo:

		AÑO	MES	DÍA
Fecha de nacimiento:	1° de junio de 1972	1972	06	01
Fecha de firma del documento:	23 de mayo de 2002	2002	05	23

RUBRO 6 ACTIVIDAD PREPONDERANTE
Apartado 6.2
De acuerdo con la actividad preponderante a desarrollar, señalada en el apartado 6.1, se deberá anotar el número del sector al que corresponda dicha actividad, conforme al siguiente listado:

1 Agricultura, ganadería, silvicultura, pesca.	4 Electricidad y distribución de gas natural.	7 Transporte, comisionistas y agencias de viajes.
2 Minería y extracción del petróleo	5 Construcción y servicios relacionados con la misma.	8 Servicios financieros, inmobiliarias y alquiler de bienes muebles.
3 Industria manufacturera.	6 Comercio, restaurantes y hoteles.	9 Servicios comunales, sociales y personales.

RUBRO 7 OTROS
- Si además de las obligaciones fiscales señaladas en el (los) anexo(s) que en su caso acompañe a esta Forma Fiscal, manifiesta al RFC que se inscribe como socio o accionista, asociante o asociado de una Asociación en Participación, deberá marcar el(los) campo(s) respectivo(s) según corresponda, debiendo anotar también la(s) clave(s) de registro(s) solicitada(s). En el caso de ser socio o accionista, asociante o asociado, de más de una persona moral, deberá acompañar además del (los) anexo(s) y documento(s) respectivo(s), un escrito libre con el listado que contenga las claves del RFC de cada una de estas personas morales.

RUBRO 8 TRATÁNDOSE DE FUSIÓN Y ESCISIÓN DE SOCIEDADES
En el caso de fusión de sociedades, la sociedad que se inscribe deberá indicar el RFC de las sociedades que desaparecen con motivo de la fusión. Si las sociedades que desaparecen son más de 3, deberá acompañar además del(de los) anexo(s) y documento(s) respectivo(s), un escrito libre con el listado que contenga las claves del RFC de cada una de las sociedades que desaparecen.
- Si se trata de la inscripción de la sociedad escindida designada, para cumplir con las obligaciones de la escindente deberá indicar el RFC de la sociedad que desaparece con motivo de la escisión.

RUBRO 9 ANEXOS
- Deberá acompañar a esta solicitud el (los) anexo(s) que corresponda(n) de acuerdo con el régimen fiscal en el que tributará, debidamente llenado(s), y marcará con "X" en este rubro el (los) campo(s) correspondiente(s) al (los) anexo(s) que acompaña.

5 DATOS GENERALES (Ver instrucciones)

5.1 FECHA DE NACIMIENTO DE LA PERSONA FÍSICA O FECHA DE FIRMA DE LA ESCRITURA CONSTITUTIVA O DOCUMENTO CONSTITUTIVO O DE LA CELEBRACIÓN DEL CONTRATO, DE ACUERDO CON EL DOCUMENTO QUE DEBE ACOMPAÑAR	AÑO	MES	DÍA	5.2 FECHA DE INICIO DE OPERACIONES	AÑO	MES	DÍA
	1951	02	17		2002	07	15

6 ACTIVIDAD PREPONDERANTE

6.1 INDIQUE LA ACTIVIDAD PREPONDERANTE A DESARROLLAR: ACCIONISTA

6.2 INDIQUE EL NÚMERO DEL SECTOR AL QUE CORRESPONDE LA ACTIVIDAD PREPONDERANTE A DESARROLLAR: (Ver instrucciones)

MARQUE CON "X" SI:

PRODUCE BIENES.	VENDE BIENES.	PRESTA SERVICIOS.

7 OTROS

7.1 **MARQUE CON "X" SI SE REGISTRA EN EL RFC COMO:**

X SOCIO O ACCIONISTA DE PERSONA MORAL (Ver instrucciones).	INDIQUE EL RFC DE LA PERSONA MORAL (De ser necesario acompañar listado).	DTA-920302-UN2

7.2 **MARQUE CON "X" SI SE REGISTRA EN EL RFC COMO:**

ASOCIANTE DE ASOCIACIÓN EN PARTICIPACIÓN.	INDIQUE EL RFC DE LA ASOCIACIÓN EN PARTICIPACIÓN (De ser necesario acompañar listado)
ASOCIADO DE ASOCIACIÓN EN PARTICIPACIÓN.	INDIQUE EL RFC DE LA ASOCIACIÓN EN PARTICIPACIÓN (De ser necesario acompañar listado).

8 TRATÁNDOSE DE FUSIÓN Y ESCISIÓN DE SOCIEDADES

MARCAR CON "X" SI DERIVA DE:

FUSIÓN	INDICAR RFC DE LAS SOCIEDADES FUSIONADAS (De ser necesario acompañar listado).
ESCISIÓN	EN ESCISIÓN DE SOCIEDADES, SI SE TRATA DE SOCIEDAD ESCINDIDA DESIGNADA, INDICAR RFC DE LA SOCIEDAD ESCINDENTE.

9 ANEXOS

MARQUE CON "X" LOS ANEXOS QUE ACOMPAÑA:

ANEXO 1 Personas Morales del Régimen General y del Régimen de las Personas Morales con Fines No Lucrativos.	**ANEXO 4** Personas Físicas con Actividades Empresariales y Profesionales.	X **ANEXO 7** Personas Físicas con Otros Ingresos.
ANEXO 2 Personas Morales del Régimen Simplificado y sus Integrantes Personas Morales y Físicas.	**ANEXO 5** Personas Físicas con Actividades Empresariales del Régimen Intermedio.	**ANEXO 8** Personas Morales y Físicas IEPS, ISAN, ISTUV (Tenencia) y Derechos Sobre Concesión y/o Asignación Minera.
ANEXO 3 Personas Físicas con Ingresos por Salarios, Arrendamiento, Enajenación y Adquisición de Bienes, Intereses y Premios.	**ANEXO 6** Personas Físicas con Actividades Empresariales del Régimen de Pequeños Contribuyentes.	**ANEXO 9** Residentes en el extranjero sin Establecimiento Permanente en México.

Para cualquier aclaración en el llenado de esta solicitud, podrá obtener información de Internet en las siguientes direcciones: www.shcp.gob.mx, www.sat.gob.mx, asisnet@shcp.gob.mx, asisnet@sat.gob.mx o comunicarse en el Distrito Federal al 5227-0297, en la zona metropolitana de Monterrey al (81) 8329-6660, en la zona metropolitana de Guadalajara al (33) 3678-7140, en Puebla (audiorespuesta) al 46-45-14, en el resto del país, lada sin costo: 01-800-90-450-00; o bien, acudir a los Módulos de Asistencia al Contribuyente de la Administración Local que

COTEJADO

EL LICENCIADO PEDRO CASTAÑEDA VILLANUEVA, ASPIRANTE AL EJERCICIO DEL NOTARIADO, ADSCRITO A LA NOTARÍA PÚBLICA NÚMERO VEINTIOCHO, DEL DISTRITO JUDICIAL MORELOS, EN FUNCIONES DE NOTARIO PÚBLICO POR LICENCIA DE SU TITULAR, LICENCIADO FELIPE COLOMO CASTRO, HACE CONSTAR Y CON VISTAS A COPIA CERTIFICADA DEL SEGUNDO TESTIMONIO DE LA ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO 7142 SIETE MIL CIENTO CUARENTA Y DOS, OTORGADO A DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE.----------

CERTIFICA:----------

Que la presente copia, concuerda fielmente con su original, según el cotejo que se llevó a cabo. Para constancia se sella y rubrica, va en **17 diecisiete fojas útiles**, se expide para uso de parte interesada y se autoriza y firma en Chihuahua, Chihuahua, a los D**os** días del mes de **Marzo** de dos mil D**iez**.- DOY FE.----------

EL ADSCRITO A LA NOTARÍA PÚBLICA NÚMERO VEINTIOCHO

LIC. PEDRO CASTAÑEDA VILLANUEVA

038

Lic. Eugenio Fernando Garcia Russek
Notario Público Número Veinticuatro
Chihuahua, Chih.

---------- VOLUMEN **189** CIENTO OCHENTA Y NUEVE. ----------
-- NUMERO **4599** CUATRO MIL QUINIENTOS NOVENTA Y NUEVE. --
-----En la Ciudad de Chihuahua, Estado de Chihuahua, a los dieciocho días del mes de agosto del año dos mil once, ante mí, Licenciado **EUGENIO FERNANDO GARCIA RUSSEK**, Notario Público Número Veinticuatro del Distrito Judicial Morelos, compareció:----------

-----El señor Ingeniero **ARNOLDO GUZMAN NIEVES**, en su carácter de Presidente del Consejo de Administración de **DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE,** con objeto de solicitar la protocolización de cuatro actas de asamblea de accionistas de su representada y la formalización de sus acuerdos, lo cual se sujeta al tenor de las siguientes: ----------

----------**DECLARACIONES:**----------

-----I.- Declara el señor Ingeniero **ARNOLDO GUZMAN NIEVES**, que los accionistas de su representada **DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE,** celebraron en esta ciudad de Chihuahua, diversas Asambleas Generales Ordinarias y extraordinarias, en las que entre otros se acordó cambiar la estructura accionaria de la sociedad, las cuales se relacionan a continuación: -

-----a).- En Asamblea celebrada el siete de febrero de mil novecientos noventa y cuatro, cada uno de los socios que se mencionan mas adelante enajenaron a favor de la señora MARTHA LIDIA GALLARDO MARTÍNEZ, las acciones de la Serie A con valor nominal de $10.00 Diez Pesos Moneda Nacional, cada una, que se mencionan a continuación:----------

-----1.- El señor Enrique Guzmán Nieves le traspasó 1,150 mil ciento cincuenta acciones. ----------

-----2.- El señor Armando Guzmán Nieves, le traspaso 1150 mil ciento cincuenta acciones. ----------

-----3.- El señor Luís Carlos Guzmán Nieves, le traspaso 1,075 mil setenta y cinco acciones. ----------

-----b).- En Asamblea celebrada el tres de diciembre de mil novecientos noventa y cuatro, el señor JOSE LUIS GUZMAN NIEVES, enajeno a favor MARTHA LIDIA GALLARDO MARTÍNEZ, 1,075 mil setenta y cinco acciones de la Serie A y 8925 ocho mil novecientos veinticinco acciones de la serie B.----------

-----c).- En Asamblea celebrada el veintiséis de abril de mil novecientos noventa y cinco, la señora Martha Lidia Gallardo Martínez traspasó 17,500 diecisiete mil quinientas acciones de la Serie C propiedad a favor de cada uno de los señores Alejandro Guzmán Gallardo y Arnoldo Guzmán Gallardo. -----

COTEJADO

059

-----El señor **ALEJANDRO GUZMAN GALLARDO**, es propietario de 23,250 veintitrés mil doscientos cincuenta acciones de la Serie "C" representativas del capital social variable. ----------

---------- **PERSONALIDAD.** ----------

-----Para acreditar la existencia legal de su representada, **DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE,** el señor Ingeniero **ARNOLDO GUZMAN NIEVES,** exhibió una certificación notarial, la cual se agregará al apéndice y legajo de referencia marcada con el número **5 cinco.** ----------

-----Manifiesta el señor Ingeniero **ARNOLDO GUZMAN NIEVES,** bajo protesta de decir verdad, que su nombramiento no le ha sido revocado ni en forma alguna limitadas sus facultades. ----------

---------- **YO, EL NOTARIO DOY FE Y CERTIFICO:** ----------

-----A.- DOCUMENTOS.- Que todo lo inserto y relacionado en esta escritura concuerda fiel y correctamente con los documentos que he tenido a la vista y a los cuales me remito. ----------

-----B.- CONOCIMIENTO, CAPACIDAD Y DATOS GENERALES.- Que el compareciente señor Ingeniero **ARNOLDO GUZMAN NIEVES,** es de mi conocimiento personal, a mi juicio tiene capacidad legal, habiendo manifestado bajo protesta de decir verdad por sus datos generales ser: mexicano, casado, originario y vecino de esta ciudad, nació el diecisiete de febrero de mil novecientos cincuenta y uno, con domicilio en la finca marcada con el número 4309 cuatro mil trescientos nueve de la Calle Minnesota del Fraccionamiento Quintas del Sol de esta Ciudad de Chihuahua, Chihuahua, Ingeniero Industrial y de Sistemas. ----------

-----C.- OBLIGACIÓN FISCAL.- Que para cumplir con lo dispuesto por el Artículo 27 Veintisiete del Código Fiscal Federal, el compareciente me exhibió cédula de identificación fiscal de los socios, agregando copia certificada de ellas al apéndice y legajo de referencia, marcada con el número **6 seis.** ----------

-----D.- APÉNDICE.- Que se agrega al apéndice y legajo de referencia, marcado con el número **7 siete al 10,** cuatro comprobantes del pago del Impuesto Sobre Actos Jurídicos, expedido por la Secretaría de Hacienda del Gobierno del Estado de Chihuahua.----------

-----E.- LECTURA Y EXPLICACIÓN.- Que el compareciente leyó la presente escritura, a quien se le explicó su valor y consecuencias legales y estando conforme con su redacción y contenido, la firma para constancia. DOY FE. ----------

ARNOLDO GUZMAN NIEVES. Firma. ----------

960

COTEJADO

4919

1

En la Ciudad de Chihuahua, Chih., siendo las 11:00 horas del día 7 de Febrero de 1994 se reunieron en el Domicilio Social de Delicias Transporte de Asfalto, S.A. de C.V. los Señores accionistas de esta Empresa con objeto de celebrar Asamblea General Extraordinaria a la que fueron citados previamente mediante convocatorias personales.

Presidio la Asamblea el Señor Alfredo Ballardo Martínez en su carácter de Presidente del consejo de Administración y actuó como Secretario el Señor José Luis Guzmán Nieves.

El presidente nombro escrutador a la C. Estela Durán Hernández quien procedió a levantar lista de asistencia y computo de votos correspondientes, manifestando por escrito que se encuentra representado el 100% de las acciones que forman el Capital Social de Delicias Transporte de Asfalto, S.A. de C.V., que es de N$2'000,000.00 (Dos millones de nuevos pesos, 00/100 M.N) los cuales estan comprendidos en su emision de Serie "A", por la cantidad de N$100,000 (Cien mil nuevos pesos, 00/100 M.N.), la Serie "B" por la cantidad de N$1'550,000. (Un millón quinientos cincuenta mil nuevos pesos, 00/100 M.N.) y la Serie "C" por la cantidad de N$ 350,000.00 (Trescientos cincuenta mil nuevos pesos, 00/100 M.N.).

En virtud de lo anterior y con fundamento en el artículo 188 de la Ley General de Sociedades Mercantiles el Presidente declaró legalmente instalada la Asamblea pasandose al desarrollo de la siguiente:

063

COTEJADO

que cuenten con la capacidad económica de respuesta para el citado traspaso.

Así mismo por acuerdo de Asamblea se manifestó por unanimidad no tener objeción alguna para que se efectue el traspaso de acciones propiedad del C.S. Enrique Guzmán Nieves.

Posteriormente y de conformidad con el Orden del Día el C. Armando Guzmán Nieves accionista de Delicias transporte de Asfalto, S.A. de C.V. manifestó a los asistentes que por convenir a sus intereses ha decidido hacer propuesta para que las acciones de su propiedad sean traspasadas a quien cuente con el interes y posibilidad económica para su adquisición. de igual forma el C. Luis Carlos Guzmán Nieves, expreso a los integrantes de la Asamblea su interés por que las 1,075 acciones Serie "A" de su propiedad sean transferidas a quien de los integrantes de la Asamblea esté en posibilidades de liquidarle el valor nominal de dichas acciones.

Ante los pronunciamientos de los C.C. Enrique Guzman Nieves, Armando Guzman Nieves y Luis Carlos Guzman Nieves, se tomo el acuerdo por los asambleistas que los traspasos de acciones ya referidos fuesl priorietariamente hacia cualquiera de los demás miembros accionistas que manifiesten interes y cuenten con la capacidad económica para la adquisición de las acciones antes enunciadas.

De igual forma se indico en esta Asamblea que en caso de que ninguno de sus socios o accionistas mostraran interes en la adquisición de las acciones

COTEJADO

De igual forma la C. Martha Lidia Ballard Martínez procedio a cubrir al C. Armando Buzmán Nieves la cantidad de N$11,500.00 (Once mil quinientos nuevos pesos 00/100 m.n por la adquisición a su favor de las 1,150 acciones de la Serie "A" así mis se procedio a liquidar la cantidad de N$10,750.00 (Diez mil setecientos cincuenta nuevos pesos 00/100 m.n.) al C. Luis Ca Buzmán Nieves por concepto de traspaso de 1,075 acciones Serie "A" que en este ac pasan a ser propiedad de la C. Martha Lidia Ballardo Martínez.

Los C.C. asambleistas ratificaron aprobación por los traspasos antes descritos, p lo que la estructuración de accionistas a partir de esta fecha queda como se indica a continuación:

Serie "A"

Nueva estructura:

José Luis Buzmán Nieves	1,075 acciones	N$ 10,75
Alfredo Ballardo Martínez	4,900 acciones	49,000
Ing. Jorge Spe. Buzmán Nieves	650 acciones	6,50
Martha Lidia Ballardo Mtz.	3,375 acciones	33,75
	10,000 acciones	N$100,00

Serie "B"

José Luis Buzman Nieves	8,925 accs.	N$ 89,25
Ing. Arnaldo Buzmán Nieves	84,175 accs.	841,75
Martha Lidia Ballardo Mtz.	61,900 accs.	619,00
	155,000 accs.	N$1'550,00

Serie "C"

Martha Lidia Ballardo Mtz.	35,000 accs.	N$ 350,0
	35,000 accs.	N$ 350,0

Total Capital Social 200,000 accs. N$2'000,0

NOTARIADO

24 DTO. MORELOS, CHIH.

EL LICENCIADO **EUGENIO FERNANDO GARCIA RUSSEK**, NOTARIO PUBLICO NUMERO VEINTICUATRO DEL DISTRITO JUDICIAL MORELOS ESTADO DE CHIHUAHUA, CERTIFICA:----------

HABER TENIDO A LA VISTA EL LIBRO DE ACTAS DE **DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE.**, en el que a folios **06v al 9,** se encuentra asentada el acta de donde se saco la presente copia va en cuatro foja (s) útil (es) y concuerda fielmente con su original según el cotejo que se llevo a cabo para constancia se sella y se rubrica y se devuelve al interesado.----------

CHIHUAHUA, CHIH., A LOS DIECIOCHO DÍAS DEL MES DE AGOSTO DE DOS MIL ONCE.- DOY FE.----------

EL NOTARIO PUBLICO NUMERO VEINTICUATRO

LIC. EUGENIO FERNANDO GARCIA RUSSEK

LIC. EUGENIO FERNANDO GARCIA RUSSEK NOTARIO PUBLICO No. 24 DTO. MORELOS, CHIH. ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

COTEJADO

064

valor nominal de $ 10.00 (Diez pesos 00/100 m.n.) por acción.

En uso de la palabra el C. José Luis Guzmán Nieves, miembro accionista de esta Empresa y proponente para el traspaso de sus acciones manifiesto a los presentes que por convenir a sus intereses, ha decidido ejercer el uso de su derecho de acuerdo a los ordenamientos legales establecidos en la materia, para hacer traspaso de sus acciones en esta Empresa a quien o quienes esten en posibilidad y capacidad económica de adquirir a su valor nominal el total de acciones de su propiedad correspondientes a la Serie "A" y a la serie "B".

Ante el pronunciamiento expresado por el C. José Luis Guzmán Nieves, se tomo el acuerdo por los Asambleistas que el traspaso de Acciones ha referido fuese prioritariamente hacia cualquiera de los demás miembros accionistas que muestren interes y que cuenten con la capacidad economico para el citado traspaso.

Ante el pronunciamiento del Sr. José Luis Guzmán Nieves, y con la aprobación de los demás Socios de Delicias transporte de Asfalto, S.A. de C.V., en uso de la palabra la C. Martha Lidia Ballardo Martinez, miembro accionista de Delicias transporte de Asfalto, S.A de C.V. manifesto su interes y capacidad economica para poder Adquirir a su favor el total de Acciones de la Serie "A" y Serie "B" propiedad del C. José Luis Guzman Nieves y propuestas por el para su traspaso.

Por lo anterior y de comun acuerdo entre el proponente de traspaso de acciones el C. José Luis Guzman Nieves y el adquiriente C. Martha Lidia Ballardo Martinez con la autorización de la Asamblea se Estableció

COTEJADO

Por unanimidad de votos se nombro delegado de la presente Asamblea al C. Jorge Bpe. Guzmán Nieves, para que si lo estima conveniente acuda ante Notario Público a protocolizar la presente acta.

Desahogada la Orden del Día, se suspendio la Asamblea unos minutos para la redacción de la presente acta, firmandose para constancia por el Presidente y demás miembros del Consejo de Administración, así como por los accionistas de Asfaltos y Deliceas Transporte de Asfalto, S.A. de C.V.

Presidente

C. Alfredo Ballardo Martinez

Secretario

C. José Luis Guzman Nieves

Tesorero

Ing. Jorge ~~Bpe~~ Guzman Nieves

Comisario

C. Ing. Arnaldo Guzmán Nieves

C. Martha L. Ballardo Martínez

COTEJADO

COTEJADO

066

Agregado a la esc. 4599
bajo el número 3

En la Ciudad de Chihuahua, Chih., siendo la 12:00 hrs. del día 26 de Abril de 1995, se reunieron en el Domicilio Social de Delicias Transporte de Asfalto, S.A. de C.V. Los miembros del consejo de Administración y accionistas de esta Empresa, con el objeto de Celebrar Asamblea General ordinaria a la que fueron citados previamente mediante convocatorias personales. Presidio la Asamblea el C. Alfredo Ballardo Martínez, en su caracter de Presidente del Consejo de Administración y Actuo como Secretario el C. José Luis Guzman Nieves.

El Presidente nombro escrutador a la C. Martha Lidia Ballardo Martínez, quien procedio a levantar la lista de Asistencia y computo de votos manifestando que se encuentra Representado el 100% de las Acciones que forman el Capital Social de Delicias Transporte de Asfalto, S.A. de C.V. que es de $ 2'000,000.00 (Dos Millones de Pesos 00/100 m.n.

En virtud de lo anterior y con fundamento en el articulo 188 de la Ley General de Sociedades Mercantiles, el Presidente declaró legalmente instalada la Asamblea pasandose al desarrollo del siguiente:

Orden del Día:

Primero:- Propuesta del C. Alfredo Ballardo Martínez, Presidente del Consejo de Administración para incrementar en $ 115,000.00 (Ciento Quince Mil Pesos 00/100 m.n.) El Capital Social de Delicias Transporte de Asfalto, S.A. de C.V.

Segundo:- Propuesta a los c.c. Accionistas de Delicias Transporte de Asfalto, S.A. de C.V. de Traspaso de 35,000 acciones propiedad de la C. Martha Lidia Ballardo Martínez, correspondiente a la Serie "C" con Valor Nominal de $ 10.00 (Diez Pesos 00/100 m.n.) por Acción.

En uso de la palabra el C. Alfredo Ballardo Martínez manifesto a los presente

COTEJADO

Igual al C. Alejandro Guzman Ballardo.

Ante el pronunciamiento del C. Alfredo Ballardo Martinez quien ademas expuso que la propuesta hecha la considerado conveniente para la Empresa, pues ademas que permite incrementar su Capital Social, le permite ademas regularizar a favor de la Empresa el Terreno donde actualmente se encuentran ubicadas sus oficinas y los Vehiculos que se reciben podran ser utilizados en las Actividades Administrativas y de Operacion de la Empresa. Con base en la propuesta e información presentada, el C Alfredo Ballardo Martinez sometió a aprobación de los Accionistas presentes el incremento del Capital Social de la Empresa y como se indica; lo que fue aceptado por unanimidad de votos de los presentes, indicandose así mismo que se amplie la Emisión de Acciones de la Serie "C" en la cantidad de 11,500 Acciones con un valor nominal de $10.00 (Diez pesos 00/100 m.n) por accion y que representa un incremento total de $115,000.00 (Ciento quince mil pesos 00/100 m.n).

Con base en lo anterior se registran como accionistas de Delicias Transporte de Asfalto, S.A. de C.V. al C. Arnaldo Guzman Ballardo, Soltero, originario de Cd. Delicias Chih. con Domicilio actual en Av. Rio de Janeiro Nº 905, de la Cd. de Chihuahua, y al C. Alejandro Guzman Ballardo Soltero, originario de la Cd. de Chihuahua, Chih. con domicilio actual en Av. Rio de Janeiro Nº 905 de Chihuahua, Chih.

Posteriormente y con base en el punto Nº 2 de la Orden del Dia, en uso de la palabra la C Martha Lidia Ballardo Martinez, miembro accionista de esta Empresa y proponente para el traspaso de 35,000 acciones de su propiedad

COTEJADO

COTEJADO

se indica a Continuación:

Serie "A"

Alfredo Ballardo Martínez	4,900 acciones	$ 49,000.00
Ing. Jorge Arturo Guzman Nieves	650 acciones	6,500.00
C. Martha Lidia Ballardo Martínez	4450 acciones	44,500.00
Total	10,000 acciones	$ 100,000.00

Serie "B"

Ing. Arnaldo Guzman Nieves	84,175 acciones	$ 841,750.00
C. Martha L. Ballardo Martínez	70,825 acciones	708,250.00
Total	155,000 acciones	$ 1'550,000.00

Serie "C"

C. Arnaldo Guzman Ballardo	23,250 acciones	$ 232,500.00
C. Alejandra Guzman Ballardo	23,250 acciones	232,500.00
Total	46,500 acciones	$ 465,000.00

Total de Capital Social 211,500 acciones $ 2'115,000.00 (Dos millones ciento Quince mil pesos 00/100 m.n.) por Unanimidad de votos, se nombro delegado de la presente asamblea a la C. Martha Lidia Ballardo Martínez, para que si lo estima conveniente acuda ante notario público a protocolizar la presente acta.

Desahogada la Orden del Día, se suspendio la asamblea unos minutos para la redacción de la presente acta firmandose para constancia por el Presidente y demas miembros del Consejo de Administración y Accionistas de Delicias Participaciones de Asfalto, S.A. de C.V.

Presidente:

C. Alfredo Ballardo Martínez

Secretario:

C. Jose Luis Guzman Nieves

Tesorero:

Ing. Jorge Guadalupe Guzman Nieves

Accionista

Ing. Arnaldo Guzman Nieves

COTEJADO

COTEJADO

069

[redacted]

23

17
4599
4

Tesorero

C. Ing. Arnoldo Guzman Ballardo

Comisario

C. Teresa Fca. Durán Hernández

Accionista

C. Alejandro Guzman Ballardo

Accionista

C. Ing. Jorge Guadalupe Guzman Nieves

Accionista

C. Alfredo Ballardo Martínez

En la Ciudad de Chihuahua, Chih., siendo las 10:00 horas del día 23 de Febrero del 2001, se reunieron en el Domicilio Social de Delicias Transporte de Asfalto, SA de C.V. las CC. Accionistas de esta empresa con el objeto de celebrar asamblea general ordinaria, a la que fueron citados previamente mediante convocatorias personales.

Presidio la Asamblea el C. Ing. Arnoldo Guzman Nieves, en su caracter de Presidente del consejo de administración y actuo como Secretario la C. Martha Lidia Ballardo Martínez.

El Presidente nombro escrutador a la C. Teresa Fca. Durán Hernández, quien procedió a levantar la lista de asistencia y computo de votos correspondiente, manifestando por escrito que se encuentra representado el 100% de las acciones que forman el Capital Social que es de $2'115,000.00 (Dos Millones Ciento Quince Mil pesos 00/100 m.n.) Las cuales estan comprendidas en su Emisión de Serie "A" por la cantidad de $100,000.00 (Cien Mil pesos 00/100 m.n.) La serie "B" por la Cantidad de $1'550,000.00 (Un millón Quinientos Cincuenta Mil pesos 00/100 m.n.) y la Serie "C" por la cantidad de $465,000.00 (Cuatrocientos Sesenta y Cinco

COTEJADO

070

Se procedio a la votacion acordandose por unanimidad de votos la celebracion y formalizacion del - credito referido.

Posteriormente y conforme al Segundo punto del Orden del Dia el C. Alfredo Ballardo Martinez - miembro accionista de esta Empresa, manifesto a los asambleistas que por convenir a sus intereses ha - decidido ejercer el uso de su derecho de acuerdo a los ordenamientos legales para hacer traspaso de sus - acciones a quien o quienes esten en posibilidades y capacidad economica de adquirir a su valor nominal el total de sus 4,900 acciones correspondientes a la Serie "A".

Ante el pronunciamento del C. Alfredo Ballardo Martinez y con la aprobacion de los demas Socios de Delicias Transporte de Asfalto, SA. de C.V., en uso de la palabra el C. Arnoldo Guzman Ballardo, miembro accionista de la Empresa, manifesto su interes y capacidad economica para adquirir a su favor el total de las 4,900 acciones con valor nominal de - $10.00 (Diez pesos, 00/100 m.n.) por accion de la Serie "A".

Por lo anterior y en presencia de los Asambleista el C. Arnoldo Guzman Ballardo procedio a cubrir en ese momento la Cantidad de $ 49,000.00 (Cuarenta y Nueve Mil pesos 00/100 m.n) pasando las acciones de referencia a ser de su propiedad, traspaso que fue ratificado su aprobacion por los demas Socios de la Empresa.

Igualmente y conforme con el Tercer punto del Orden del dia el C. Jorge Guadalupe Guzman Nieves miembro accionista de esta Empresa, tambien manifes a los presentes su decision de hacer traspaso a - quien tenga interes del total de sus 650 acciones de la Serie "A" con valor nominal de $10.00 (Diez - pesos, 00/100 m.n.) por accion.

Ante la propuesta anterior el C. Arnoldo Guzman Ballardo manifesto a los presentes su interes para

[redacted]

27 19

Presidente

C. Ing. Arnoldo Guzman Nieves

Secretario

C. Martha Lidia Ballardo Martinez

Tesorero

C. Ing. Arnoldo Guzman Ballardo

Comisario

C. Teresa Fca. Durán Hernández

Accionista

C. Alejandro Guzman Ballardo

JORGE GPE GUZMAN NIEVES

EL LICENCIADO **EUGENIO FERNANDO GARCIA RUSSEK**, NOTARIO PUBLICO NUMERO VEINTICUATRO DEL DISTRITO JUDICIAL MORELOS ESTADO DE CHIHUAHUA, CERTIFICA:----------

HABER TENIDO A LA VISTA EL LIBRO DE ACTAS DE **DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE.**, en el que a folios ~~17 al 19, se encuentra asentada el acta de donde se saco la presente copia va en tres~~ foja (s) útil (es) y concuerda fielmente con su original según el cotejo que se llevo a cabo para constancia se sella y se rubrica y se devuelve al interesado.----------

CHIHUAHUA, CHIH., A LOS DIECIOCHO DÍAS DEL MES DE AGOSTO DE DOS MIL ONCE.- DOY FE.----------

COTEJADO

EL NOTARIO PUBLICO NUMERO VEINTICUATRO

LIC. EUGENIO FERNANDO GARCIA RUSSEK

072

la constitución de otras ya constituídas y en general realizar todos los actos de comercio y celebrar todos los contratos civiles y mercantiles permitidos por la Ley.- TERCERA. El domicilio social será en esta ciudad de chihuahua, estado de Chihuahua, en donde se celebrarán habitualmente las Asambleas y se reunirá el Consejo de Administración, en su caso. La sociedad podrá establecer sucursales o agencias en cualquier parte de la República o del extranjero, pudiendo asimismo estipular domicilio convencional en los contratos que celebre. CUARTA.- La duración de la sociedad será de 99 noventa y nueve años, contados a partir de la fecha de esta escritura. QUINTA.- La sociedad en netamente mexicana, por lo que "Ninguna persona extranjera, física o moral o sociedad mexicana sin cláusula de exclusión de extranjeros, podrá tener participación social alguna o ser propietaria directa o indirectamente de acciones de la sociedad. Si por algún motivo, alguna de las personas mencionadas anteriormente, por cualquier evento llegare a adquirir una participación social o a ser propietaria de una o más acciones, contraviniendo así lo establecido en el párrafo que antecede, se conviene desde ahora en que dicha adquisición será nula y por tanto, cancelada y sin ningún valor la participación social de que se trate y los títulos que la representen, teniéndose por reducido el capital social en una cantidad igual al valor de la participación cancelada". CAPITAL SOCIAL Y ACCIONES. SEXTA: El capital de la sociedad es variable, estando constituido por un capital mínimo de $100,000.00 CIEN MILLONES DE PESOS 00/100 cero centavos Moneda Nacional y máximo ilimitado. El capital mínimo es sin derecho a retiro y está representado por 10,000 diez mil acciones nominativas serie "A" con valor nominal de $10,000.00 diez mil pesos 00/100 Moneda Nacional, cada una, íntegramente suscritas y pagadas. El capital que exceda del mínimo antes indicado por concepto de aumentos de capital, si tendrá derecho a retiro y estos aumentos estarán representados por acciones nominativas de igual valor cada una, identificándose las diversas emisiones que sean decretadas, como series "B", "C", "D", etcétera, etcétera, en la inteligencia de que las acciones que se lleguen a emitir y no suscritas, del capital variable, se conservarán en Tesorería para ser entregadas a los suscriptores de ellas a medida que se vaya verificando su venta. SÉPTIMA.- La sociedad que por este instrumento se constituye se regirá por las cláusulas que anteceden y por los ESTATUTOS que exhiben en este acto los comparecientes, debidamente firmados por ellos y que YO, el suscrito Notario PROTOCOLIZO, agregándolos al apéndice de éste Protocolo, en el legajo correspondiente a esta escritura, marcados con la letra "A", para que formen parte integrante de la misma y se inserten en los testimonios que de ella se expidan. ... ESTATUTOS... AUMENTO DEL CAPITAL SOCIAL.- ARTICULO PRIMERO.- El aumento de la parte fija del capital social se efectuará por resolución de la asamblea general extraordinaria de accionistas. El aumento de la parte variable del capital social se efectuará por resolución de la asamblea general ordinaria de accionistas. No podrá decretarse ningún aumento de capital antes de que estén íntegramente pagadas las acciones emitidas con anterioridad. Al tomarse los acuerdos respectivos, la asamblea fijará los términos y bases en los que deba llevarse a cabo el aumento.- ARTICULO SEGUNDO.- El aumento del capital podrá efectuarse mediante la capitalización o mediante pago en efectivo o en especie. En el aumento por capitalización, todas las acciones tendrán derecho a la parte proporcional que

073

COTEJADO

extraordinarias. ARTICULO NOVENO.- La convocatoria para las asambleas deberá hacerse por el consejo de administración , el administrador único o por el o los comisarios, salvo lo dispuesto por los artículos 168 ciento sesenta y ocho, 184 ciento ochenta y cuatro y 185 ciento ochenta y cinco de la Ley General de Sociedades Mercantiles. La convocatoria se hará mediante publicación de un aviso en el periódico oficial o en uno de los diarios de mayor circulación del domicilio de la sociedad, con una anticipación no menor de diez días. La convocatoria deberá contener la orden del día y ser firmada por quien lo haga; debe señalar además de la fecha, hora y lugar de la reunión de la asamblea. Si la asamblea no pudiere celebrarse en la fecha indicada, se hará una segunda convocatoria con expresión de tal circunstancia y se señalará nueva fecha para esta asamblea... ARTICULO DECIMO PRIMERO.- Para que las Asambleas Ordinarias de Accionistas puedan sesionar válidamente, se requerirá la asistencia de quienes representen cuando menos el 51 % cincuenta y uno por ciento del capital social y las votaciones se tomarán por mayoría. Cuando la reunión de la asamblea tenga lugar en virtud de una segunda convocatoria, se considerará legalmente instalada cualquiera que fuere el número de asistentes y la votación se tomará por mayoría de votos de las acciones representadas. Para que las Asambleas Extraordinarias puedan sesionar válidamente, se requerirá, en primera convocatoria, una asistencia mínima del número de acciones que representen el 75% setenta y cinco por ciento del capital social y las decisiones se tomarán por el voto de las acciones que representen el 75% setenta y cinco por ciento del capital social y las decisiones se tomarán por el voto de las acciones que integren, cuando menos el 51% cincuenta y uno por ciento del capital social. Si la Asamblea Extraordinaria tiene lugar en virtud de segunda convocatoria, se requerirá una asistencia mínima de quienes representen el cincuenta y uno por ciento del capital social y las resoluciones se tomarán por el voto de las acciones que representen, por lo menos, esta cifra del capital social .-ARTICULO DECIMO SEGUNDO.- Las Asambleas serán presididas por el Presidente del Consejo de Administración o por el Administrador Unico en su caso y a falta de estos por la persona que designen los accionistas presentes, actuando como Secretario el que desempeñe tal cargo en el Consejo, o el designado por la Asamblea. Quien presida la Asamblea nombrará de entre los presentes uno o dos escrutadores, quienes certificarán la asistencia y se encargarán de hacer el cómputo de las votaciones.- ACTAS.- ARTICULO DECIMO TERCERO.- Las actas de las asambleas, así como la de aquellas que no se celebren por falta de quórum, se asentarán en el libro de actas y serán firmadas por el Presidente y por el Secretario de la asamblea, así como por el o los Comisarios que concurran. Se agregarán a las actas la lista de asistencia de los accionistas presentes certificada por los escrutadores, las cartas poder, ejemplares del periódico donde haya aparecido publicada la convocatoria y los informes, cuentas de la sociedad y demás documentos presentados a la asamblea. Cuando por cualquier circunstancia no pudiere asentarse el acta de una asamblea en el libro respectivo, dicha acta se protocolizará ante Notario Público. Las actas de las asambleas extraordinarias se protocolizarán ante Notario y se inscribirán en el Registro Público de la Propiedad.- ADMINISTRACIÓN DE LA SOCIEDAD.- ARTICULO DECIMO CUARTO.- La Sociedad será administrada por un Consejo de Administración compuesto

074

mil quinientos cincuenta y cuatro del Código Civil para el Distrito Federal, supletorio en materia mercantil en toda la República, similar al 2453 dos mil cuatrocientos cincuenta y tres del Código Civil del Estado de Chihuahua, cuyo texto es el siguiente.....d).- Por lo que se refiere a la representación legal de acuerdo con la Ley Federal del Trabajo, el Consejo de Administración o el Administrador Unico tendrán la facultad primitiva para representar a la empresa en actos de materia laboral, de conformidad con los Artículos 786 setecientos ochenta y seis y 876 ochocientos setenta y seis de la Ley de la Materia, tal facultad la podrá delegar el Consejo de Administración o el Administrador Unico en uno o varios apoderados especiales.- e).- Otorgar, suscribir o avalar títulos de crédito con cualesquiera de los caracteres que la Ley establece en nombre de la Sociedad, particularmente en los términos del Artículo 9º Noveno de la Ley General de Títulos y Operaciones de Crédito.- f).- En general, ejecutar todos los acuerdos de las Asambleas Generales de Accionistas y llevar a cabo cuantos actos y operaciones exigiere la conveniencia del interés social, con excepción de los expresamente reservados por la Ley y por estos Estatutos a las Asambleas Generales.- g).- Nombrar al Director General, a los Directores, al Gerente y a los Gerentes y Subgerentes, así como al os Apoderados Generales y a los especiales, confiriéndoles la suma de facultades que estime necesarias o convenientes para el mejor y más eficaz desempeño de sus mandatos, pudiendo revocar los poderes otorgados por la sociedad. h).- Actuar en el desahogo de sus atribuciones y deberes, por medio de Delegado o Delegados nombrados especialmente... ARTÍCULO VIGÉSIMO PRIMERO.- El Presidente del Consejo de Administración será el órgano ejecutivo del mismo Consejo y por lo tanto, tendrá a su cargo cuidar el exacto cumplimiento de los acuerdos y disposiciones que apruebe la Asamblea general de Accionistas y las sesiones del Consejo, así como representar a la sociedad con la misma amplitud de facultades que se asignan al Consejo en el Artículo Décimo Octavo de los Estatutos y firmará con el Secretario las actas de las sesiones del Consejo y de las Asambleas Generales y cualquier certificación o constancia de la documentación de la sociedad. ... ... TRANSITORIOS. ... II.- Que la Sociedad sea regida por un CONSEJO DE ADMINISTRADION, el que quedará integrado de la siguiente manera: PRESIDENTE SEÑOR ENRIQUE GUZMÁN NIEVES, VICEPRESIDENTE SEÑOR LUIS CARLOS GUZMÁN NIEVES.- SECRETARIO SEÑOR ALFREDO GALLARDO MARTINEZ, VOCALES SEÑORES JOSE LUIS GUZMÁN NIEVES Y ARMANDO GUZMÁN NIEVES.- III.- Se nombra COMISARIO DE LA SOCIEDAD A LA SEÑORA MIRNA LILIANA LOZANO CHAVEZ DE GUZMÁN.- IV.- El Consejo de Administración en este acto designado, nombra DIRECTOR GENERAL DE LA SOCIEDAD al señor ENRIQUE GUZMÁN NIEVES, otorgándole para el mejor desempeño de su cargo todas las facultades del propio Consejo de Administración, consignadas en el Artículo Décimo Octavo de los Estatutos que forman parte de esta escritura. ..."----------

-----b).- Copia certificada del primer testimonio de la escritura pública número 7142 siete mil ciento cuarenta y dos, otorgada en esta ciudad de Chihuahua, Chihuahua, el once de julio de dos mil dos ante el titular de esta Notaria, Licenciado Felipe Colomo Castro, mediante la cual, DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, SOCIEDAD ANÓNIMA

COTEJADO

075

previamente, mediante convocatorias privadas personales.- Presidió la Asamblea el señor Ingeniero ARNOLDO GUZMAN NIEVES, en su carácter de Presidente del Consejo de Administración y actuó como Secretario la señorita MARTHA LIDIA GALLARDO MARTINEZ, quien lo es del propio Consejo.- El Presidente nombró escrutadora a la señora Teresa Francisca Durán Hernández, quien aceptó el cargo y procedió a levantar la lista de asistencia y a efectuar el cómputo de las acciones representadas en este acto, manifestando que se encuentra debidamente representado el 100% que es de $2'115,000.00 DOS MILLONES CIENTO QUINCE MIL Pesos 00/100 Moneda Nacional, el cual se encuentra integrado de la siguiente manera: ACCIONISTA ACCIONES.- VALOR.- A.- B.- C.- Arnoldo Guzmán Gallardo.- 5550 23250.- $288,000.00.- GUGA760328UD9.- Arnoldo Guzmán Nieves. 84175.- $841,750.00.- GUNA5102171N9.- Martha L. Gallardo Martínez 4450.- 70825.- $752,750.00.- GAMM530624T52.- Alejandro Guzmán Gallardo.- 23250.- $232,500.00.- GUGA790102RT6.- T O T A L.-10,000 155000.- 46500.- $2'115,000.00.- En virtud del dictamen de la Escrutadora y de conformidad con el artículo 188 de la Ley General de Sociedades Mercantiles, el Presidente declaró legalmente instalada la Asamblea pasándose al desarrollo de la misma, conforme al siguiente.- ORDEN DEL DÍA.....I.- INFORME DEL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN....II PRESENTACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS Y SUS RESULTADOS POR EL EJERCICIO SOCIAL DE 2003.... VI.- NOMBRAMIENTO O RATIFICACION DEL ORGANO DE ADMINISTRACIÓN DE LA SOCIEDAD Y COMISARIO.- Por unanimidad de votos, la asamblea reeligió al Consejo de Administración y Comisario de la sociedad, quienes fungirán como tales durante el ejercicio comprendido del 1° de enero al 31 de diciembre de 2004, o hasta en tanto no hayan sido nombradas las personas que los sustituyan y éstas hayan tomado posesión de sus cargos: PRESIDENTE: señor Ingeniero ARNOLDO GUZMÁN NIEVES.- SECERETARIO: señorita MARTHA LIDIA GALLARDO MARTINEZ.- TESORERO: señor ARNOLDO GUZMÁN GALLARDO.- COMISARIO: señorita TERESA FRANCISCA DURAN HERNÁNDEZ.- Las personas antes mencionadas estando presentes, aceptaron sus nombramientos, teniendo debidamente caucionada su gestión. El presidente del consejo, para que en caso de ser necesario, la protocolización de la presente acta, podrá ocurrir ante el Notario de su elección.- Desahogada la orden del día se suspendió la asamblea unos minutos para la redacción de la presente acta, hecho que fué, y leída se aprobó por unanimidad, clausurándose la misma a las 19:45 horas del día de su fecha, firmándola para constancia el Presidente, el Secretario y el Comisario. PRESIDENTE.- ARNOLDO GUZMÁN NIEVES.- Firma.- SECRETARIO.- MARTHA LIDIA GALLARDO MARTINEZ.-Firma.- TERESA FRANCISCA DURAN HERNÁNDEZ.- Firma.----------

-----d).- Libro de Actas de Asambleas de Asambleas de **DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE**, en el que obra el acta de el asamblea general ordinaria de accionistas que reeligió al señor Arnoldo Guzmán Nieves como Presidente del Consejo de Administración, la cual se inserta en lo conducente a continuación: "En la ciudad de chihuahua, Chih., siendo las 12:00 horas del día catorce de

Agregado a la causa 4599

Folio el número 6

37

CONSTANCIA DE REGISTRO EN EL RFC
RFC:
GUGA760328UD9
Nombre:
ARNOLDO GUZMAN GALLARDO

Folio

Fecha de Inicio de Operaciones
25-07-1998

Fecha de Inscripción

ANVERSO

CURP
GUGA760328HCHZLR08
Nombre:
ARNOLDO GUZMAN GALLARDO

REVERSO

Hoja Aquí

Cadena Digital

Rz2yg04KZtYUXiMckWH3rMcbtbB1sE4TUkO4LM6b/eUveOqGHv4MOQmXPtyZ2b0xfPZ0oVStlsnj44zAqjlMh
0xfpKTb8kkq0vQbefk+paKNqjvTpzPHZxLu8UB+2GkY38JkdB2KBoXhKAyJJK/MCfJTrkkiz5O2CavkJ8VQ=

Sello Digital

||1|0|1|22/08/2011|R|2UpHygmDxL4|00000010000070000112188||

Fecha y Hora de emisión 22-08-2011

Sr. Contribuyente se le informa que a través de esta Constancia, se le da a conocer su Clave del Registro Federal de Contribuyentes, así como su Clave Única de Registro de Población, las cuales deberán ser utilizadas para realizar sus trámites ante el Servicio de Administración Tributaria.

Si desea recibir asesoría fiscal especializada en forma gratuita y confidencial vía telefónica, el horario de atención es de lunes a sábado de 08:00 a 21:00 horas, en el número telefónico que a continuación se indica:

01800

4 8 3 6 7 5 8

ARNOLDO PAREDES VEINTINUEVE

COTEJADO

COTEJADO

COTEJADO

077

SAT
Servicio de Administración Tributaria

CONSTANCIA DE REGISTRO EN EL RFC

RFC:
GUGA790102RT0
Nombre:
ALEJANDRO GUZMAN GALLARDO

Sello

Fecha de Inicio de Operaciones
13-07-2002

Fecha de Inscripción

ANVERSO

CURP
GUGA790102HCHZLL06

Nombre:
ALEJANDRO GUZMAN GALLARDO

REVERSO

Cadena Digital

koWrVJLiyaXqiQdpW3S+L1Hvjpz1MI83hKBuDnS03Tw6dg5FPm1GXi0yYYOwkm4KvPC9RDyvmxbyau2wvmDes
3+ onBz5J8aHaREdjTOCcaQM6TKJ+Z6swZWmJ/M1hHDbOpmQl6qG52Az7ENLczvz4Z/N4No8Yyq5lBno4vw=

Digital

||...|22/12/2009|0|PrKzco+Rlfp|00000100000070000112188||

Fecha y Hora de emisión 22-12-2009

Sr. Contribuyente se le informa que a través de esta Constancia, se le da a conocer su Clave del Registro Federal de Contribuyentes, así como su Clave Única de Registro de Población, las cuales deberán ser utilizadas para realizar sus trámites ante el Servicio de Administración Tributaria.

Si desea recibir asesoría fiscal especializada en forma gratuita y confidencial vía telefónica, el horario de atención es de lunes a sábado de 08:00 a 21:00 horas, en el número telefónico que a continuación se indica:

01800
INFOSAT
4 6 3 6 7 2 8

EL LICENCIADO EUGENIO FERNANDO GARCIA RUSSEK, NOTARIO PUBLICO NUMERO VEINTICUATRO DEL DISTRITO JUDICIAL MORELOS, ESTADO DE CHIHUAHUA, HACE CONSTAR Y CERTIFICA: ----------

Que la presente copia concuerda fielmente con su original del que se tomó, según cotejo que se llevó a cabo. Para constancia se sella y rubrica y va en 03 foja(s) útil(es) se expide para uso de parte interesada y se autoriza y firma en: ----------

Chihuahua, Chih., a 18 de agosto de 2011. - Doy Fe. -

LIC. EUGENIO FERNANDO GARCIA RUSSEK
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
NOTARIO PUBLICO No. 24 DTO. MORELOS, CHIH.

COTEJADO

IMPUESTO SOBRE ACTOS JURÍDICOS DE VALOR INDETERMINADO

Nº 9492

EL IMPUESTO SE CAUSARÁ EN UN IMPORTE EQUIVALENTE AL 125% DEL SALARIO MÍNIMO GENERAL DIARIO CORRESPONDIENTE AL ÁREA GEOGRÁFICA DE LA CAPITAL DEL ESTADO, VIGENTE EN LA FECHA EN QUE SE REALICE EL ACTO JURÍDICO QUE ORIGINE EL PAGO DEL IMPUESTO, DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 4305 FRACCIÓN VII DEL CÓDIGO FISCAL DEL ESTADO.

ESTE COMPROBANTE DEBERÁ ADHERIRSE AL DOCUMENTO EN EL QUE CONSTE EL ACTO

Chihuahua
GOBIERNO DEL ESTADO
Secretaría de Finanzas y Administración

RECAUDACIÓN DE RENTAS

IMPORTE DEL IMPUESTO

COTEJADO

COTEJADO

COTEJADO

SE SACO DEL PROTOCOLO DE INSTRUMENTOS PÚBLICOS ESTE PRIMER TESTIMONIO DE SU ORIGINAL DEL QUE SE TOMO Y AL CUAL ME REMITO, VA EN VEINTIÚN FOJAS ÚTILES, COTEJADAS, CORREGIDAS, SELLADAS Y RUBRICADAS SE EXPIDE PARA USO DE DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE,---------- CHIHUAHUA, CHIHUAHUA, A LOS VEINTIDÓS DÍAS DE AGOSTO DE DOS MIL ONCE DOY FE.----------

EL NOTARIO PUBLICO NUMERO VEINTICUATRO

LIC. EUGENIO FERNANDO GARCÍA RUSSEK

EFGR/ds/rh

379

DECLARACIÓN NOTARIAL
IMPUESTO SOBRE ACTOS JURÍDICOS

DGFA 62-01

C. RECAUDADOR DE RENTAS EN: Chihuahua, Chih. DIA 18 MES AGOSTO 20 11

HAGO DE SU CONOCIMIENTO QUE ANTE MI SE OTORGO LA ESCRITURA CUYOS DATOS SON:

ESCRITURA NUMERO	FECHA DE ELABORACIÓN	FECHA DE FIRMA	VOLUMEN
4599	18 de agosto de 2011	22 de Agosto 2011	189

ACTOS JURÍDICOS QUE CONTIENE

Protocolización de la acta de Asamblea General ordinaria de Accionistas de **DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, S.A. de C.V.**, celebrada en esta ciudad el 25-Abr-1995, en la que se acordó aumentar el capital social.

OTORGANTE (S)			CARÁCTER DEL OTORGANTE EN EL ACTO
APELLIDO PATERNO	MATERNO	NOMBRE (S)	
NOBLE	AYUB	JUAN CARLOS	ADMINISTRADOR UNICO

DATOS DEL NOTARIO

APELLIDO PATERNO	MATERNO	NOMBRE (S)
GARCIA	**RUSSEK**	**EUGENIO F.**

REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES **GARE-650326-436**

Nº DE NOTARIA **VEINTICUATRO**

DISTRITO JUDICIAL **MORELOS**

LIC. EUGENIO FERNANDO GARCIA RUSSEK ESTADOS UNIDOS MEXICANOS NOTARIO PUBLICO No. 24 DTO. MORELOS, CHIH.

FIRMA

OPERACIÓN EXENTA Y PRECEPTO LEGAL QUE LA ESTABLECE

PRECEPTO LEGAL QUE ESTABLECE EL PAGO DEL IMPUESTO

ARTICULO 305 FRACCIONES II DEL CÓDIGO FISCAL DEL ESTADO DE CHIHUAHUA. AUMENTO DE CAPITAL DE $115,000.00 x .75 AL MILLAR= **$86.25**

ADEUDOS ANTERIORES

PREDIAL $ OTROS

	LIQUIDACION
IMPTO. SOBRE ACTOS JURIDICOS 410-01	$86.25
IMPTO. UNIV. 420-01	$ 3.45
TOTAL	$89.70

SELLO

FIRMA DEL CAJERO RECIBIDOR

IMPRESIÓN DE LA MAQUINA REGISTRADORA
o cuando no se cuenta con ésta, número de folio del certificado de ingresos DGF 54-01

Chihuahua
GOBIERNO DEL ESTADO/ Secretaría de Finanzas y Administración

COTEJADO

080

REGISTRO PUBLICO DE LA PROPIEDAD Y DEL COMERCIO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA

BOLETA DE INSCRIPCION

EL ACTO DESCRITO EN EL PRESENTE DOCUMENTO QUEDO INSCRITO EN EL:

FOLIO MERCANTIL ELECTRONICO No. **11985 * 10**

Control Interno Fecha de Prelación

7 * 14 / SEPTIEMBRE / 2011

Antecedentes Registrales:

Denominación

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE

Afectaciones al: Folio	ID	Acto	Descripción	Fecha Registro	Registro
11985	10	M2	*Asamblea Extraordinaria 1* Caracteres de Autenticidad de Inscripción: aa4b0edd8e53da7555c0bd4aea886f53952e5630	20-09-2011	1
11985	10	M2	*Asamblea Extraordinaria 1* Caracteres de Autenticidad de Inscripción: a451dc6ab665a14b816df6162a17e3bf7691c89a	20-09-2011	3
11985	10	M2	*Asamblea Extraordinaria 1* Caracteres de Autenticidad de Inscripción: 0588aa29b9fd35dc9ef7fa4091ec8a0a01ab5161	20-09-2011	5
11985	10	M3	*Asamblea ordinaria* Caracteres de Autenticidad de Inscripción: 56562d342f0fe89db3bbba53c2ab6682350932ee	20-09-2011	7
11985	10	M8	*Enajenación de acciones* Caracteres de Autenticidad de Inscripción: 1fde071fb466e85ac6c7f95390380ef9230a004d	20-09-2011	2
11985	10	M8	*Enajenación de acciones* Caracteres de Autenticidad de Inscripción: 86fac4bc474049b33846cec2bce8af77962a2b7b	20-09-2011	4
11985	10	M8	*Enajenación de acciones* Caracteres de Autenticidad de Inscripción: f021d6d6e386032d38a73d8f64c9fbe2cccd6ff1	20-09-2011	8
11985	10	M8	*Enajenación de acciones* Caracteres de Autenticidad de Inscripción: 9aa49f83d48d146106d7e6c0a1e1b387ee2ebeb6	20-09-2011	6

Derechos de Inscripción

Fecha **08 SEPTIEMBRE 2011**

Importe $7,309.00 Boleta de Pago No.: 3103549-323993

Subsidio $.00

REGISTRADOR ADSCRITO AL DISTRITO JUDICIAL DE MORELOS

CONCUERDA CON EL ORIGINAL COTEJADO

081

REGISTRO PUBLICO DE LA PROPIEDAD Y DEL COMERCIO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA

BOLETA DE INSCRIPCION

LIC. LUZ MARIA BALDERRAMA RODRIGUEZ

ESTA SOLICITUD ES COPIA FIEL
DE CERTIFICADA
DEL REGISTRO PUBLICO DE LA
PROPIEDAD Y DEL COMERCIO
DISTRITO MORELOS

EL LICENCIADO EUGENIO FERNANDO GARCIA RUSSEK, NOTARIO PUBLICO NUMERO VEINTICUATRO DEL DISTRITO JUDICIAL MORELOS, ESTADO DE CHIHUAHUA, HACE CONSTAR Y CERTIFICA: ----------

Que la presente copia concuerda fielmente con su original del que se tomó, según cotejo que se llevó a cabo. Para constancia se sella y rubrica y va en 24 foja(s) útil(es) se expide para uso de parte interesada y se autoriza y firma en: ----------

Chihuahua, Chih., a 21 de Septiembre de 2011. - Doy Fe. -

LIC. EUGENIO FERNANDO GARCIA RUSSEK
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
NOTARIO PUBLICO No. 24 DTO. MORELOS, CHIH.

COTEJADO

082

----------VOLUMEN 720 SETECIENTOS VEINTE----------

----------ESCRITURA 14,057 CATORCE MIL CINCUENTA Y SIETE----------

En la Ciudad de Chihuahua, Estado de Chihuahua, a los 25 veinticinco días del mes de abril del año 2011 dos mil once, ante mí, Licenciado VÍCTOR EMILIO ANCHONDO PAREDES, Notario Público Número Veintinueve, en actual ejercicio para este Distrito Morelos, Chihuahua, compareció el señor Ingeniero **ARNOLDO GUZMÁN NIEVES**, Delegado Especial de la Asamblea General Extraordinaria de Accionistas de la persona moral denominada **"DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO", SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE**, celebrada en esta Ciudad, el día 12 doce de Abril del año 2011 dos mil once; con el objeto de **PROTOCOLIZAR** el Acta correspondiente a dicha Asamblea, en la cual se tomaron diversos acuerdos.----------

---------- **D E C L A R A C I O N E S** ----------

PRIMERA.- Manifiesta el compareciente que el día 12 doce de Abril del año 2011 dos mil once, se llevó a cabo la Asamblea General Extraordinaria de Accionistas de la persona moral denominada **"DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO", SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE**, con el objeto de aumentar el Capital Social, en su parte variable, así como suscribir y realizar el pago de acciones, que de dicho aumento de capital deriven.----------

SEGUNDA.- Continúa manifestando el compareciente, que para efecto de protocolizar y dar formalidad al acta de Asamblea antes señalada, exhibe dicho documento, debidamente firmado por los asistentes a la Asamblea en mención, cuyo texto se inserta a continuación: ----------

"En la ciudad de Chihuahua, Estado de Chihuahua, siendo las 12:00 horas del día 12 de Abril del 2011, se reunieron en el domicilio social de la persona moral denominada **"DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO", SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE**, los Accionistas de la misma, con el objeto de llevar a cabo **Asamblea General Extraordinaria de Accionistas**, para lo cual fueron convocados previamente y con oportunidad.----------

Preside la Asamblea el señor Ingeniero ARNOLDO GUZMÁN NIEVES, quien es el Presidente del Consejo de Administración de la sociedad y funge como Secretario la C. MARTHA LIDIA GALLARDO MARTÍNEZ, y contándose con la asistencia del señor Contador Público JORGE ABRAHAM GONZÁLEZ ANCHONDO como comisario de la sociedad; de

NOTARIADO

4.- Redacción, lectura y aprobación del acta de la asamblea----------
Leído que fue el orden del Día, se aprobó éste por unanimidad de votos y en consecuencia se procedió a su desahogo en los siguientes términos.----------

PRIMERO.- Este punto quedó desahogado al inicio de la Sesión con la lista de asistencia que debidamente se levantó.----------

SEGUNDO.- En desahogo de este punto, el Presidente de la Asamblea propuso a los accionistas presentes incrementar el capital social en su parte variable, para estar en condiciones de cumplir con los fines de la sociedad, en una cantidad total de $29,885,000.00 (VEINTINUEVE MILLONES OCHOCIENTOS OCHENTA Y CINCO MIL PESOS 00/100) Moneda Nacional, emitiéndose para tal efecto 2,988,500 dos millones novecientas ochenta y ocho mil quinientas acciones nominativas de la Serie "D", con valor nominal de $10.00 (DIEZ PESOS 00/100 MONEDA NACIONAL), cada una. ----------

Ampliamente comentado y discutido lo anterior, por unanimidad de votos se aprobó aumentar el capital social en su parte variable, en la cantidad de $29,885,000.00 (VEINTINUEVE MILLONES OCHOCIENTOS OCHENTA Y CINCO MIL PESOS 00/100 MONEDA NACIONAL), así como la emisión de 2,988,500 dos millones novecientas ochenta y ocho mil quinientas acciones nominativas de la Serie "D", con valor nominal de $10.00 (DIEZ PESOS 00/100 MONEDA NACIONAL), cada una. ----------

Acto contínuo, el Presidente de la Asamblea preguntó a los accionistas presentes el interés de cada uno de ellos en suscribir y pagar las acciones que representan dicho incremento de capital. ----------

Haciendo uso de la palabra los accionistas, ING. ARNOLDO GUZMÁN NIEVES, C. MARTHA LIDIA GALLARDO MARTÍNEZ, ARNOLDO GUZMÁN GALLARDO Y ALEJANDRO GUZMÁN GALLARDO, expresan su interés en suscribir, el primero, $8,758,250.00 (OCHO MILLONES SETECIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL DOSCIENTOS CINCUENTA PESOS 00/100 MONEDA NACIONAL); la segunda, $8,847,250.00 (OCHO MILLONES OCHOCIENTOS CUARENTA Y SIETE MIL DOSCIENTOS CINCUENTA PESOS 00/100 MONEDA NACIONAL); el tercero, $7,712,000.00 (SIETE MILLONES SETECIENTOS DOCE MIL PESOS 00/100 MONEDA NACIONAL); y el último, $4,567,500.00 (CUATRO MILLONES QUINIENTOS SESENTA Y SIETE MIL QUINIENTOS PESOS 00/100 MONEDA NACIONAL), del incremento decretado; por lo que solicitan que se les autorice hacerlo; lo cual una vez discutido por la asamblea es aprobado por unanimidad. ----------

COTEJADO

9						
C. Martha Lidia Gallardo Martínez CAMM530624152	4,450	70,825	------	884,725	$10	$9,600,000.00
Arnoldo Guzmán Gallardo GUGA760328009	5,550	------	23,250	771,200	$10	$8,000,000.00
Alejandro Guzmán Gallardo GUGA790102RT6	------	------	23,250	456,750	$10	$4,800,000.00
Total	10,000	155,000	46,500	2,988,500	$10	$32,000,000.00

Para lo anterior se acuerda la emisión de los respectivos títulos representativos de las acciones de la serie "D" que comprende el aumento decretado y suscrito, para su entrega a los titulares y su respectivo registro. ----------

TERCERO.- En desahogo del tercer punto del Orden del día se acuerda nombrar por unanimidad de votos al señor Ing. ARNOLDO GUZMÁN NIEVES, como Delegado Especial de esta Asamblea, con el fin de que comparezca ante Notario Público a Protocolizar los acuerdos tomados en la misma.----------

CUARTO.- En relación al cuarto punto del orden del día el Presidente suspendió la Asamblea por el tiempo necesario para la redacción de la presente Acta, misma que al ser concluida fue leída, siendo votada y aprobada por unanimidad.----------

Se hace constar que los accionistas estuvieron presentes desde el inicio hasta la terminación de esta Asamblea y en el momento de tomarse todos y cada uno de los acuerdos aquí adoptados, de conformidad con lo establecido por el artículo 189 de la Ley General de Sociedades Mercantiles.----------

Efectuado lo anterior, el presidente declaró clausurada la asamblea, siendo las 13:00 horas del día de la fecha, firmando para constancia el Presidente de la Asamblea, el Secretario, el Comisario de la Sociedad, así como todos los accionistas presentes.----------

Ingeniero Arnoldo Guzmán Nieves.- Presidente.- Firmado.- C. Martha Lidia Gallardo Martínez.- Secretario.- Firmado.- Ingeniero Arnoldo Guzmán Nieves.-Firmado.- C. Martha Lidia Gallardo Martínez.- Firmado.- Arnoldo Guzmán Gallardo.- Firmado.- Alejandro Guzmán Gallardo.- Firmado.- Jorge Abraham González Anchondo.- Comisario.-Firmado...".

COTEJADO

total de $7,712,000.00 (SIETE MILLONES SETECIENTOS DOCE MIL PESOS 00/100 MONEDA NACIONAL), mediante la suscripción de 771,200 setecientas setenta y un mil doscientas acciones nominativas Serie "D", con una valor nominal de $10.00 (DIEZ PESOS 00/100 MONEDA NACIONAL), cada una, del incremento de capital decretado; y el señor **ALEJANDRO GUZMÁN GALLARDO** paga la cantidad total de $4,567,500.00 (CUATRO MILLONES QUINIENTOS SESENTA Y SIETE MIL QUINIENTOS PESOS 00/100 MONEDA NACIONAL),mediante la suscripción de 456,750 cuatrocientas cincuenta y seis mil setecientos cincuenta acciones nominativas Serie "D", con una valor nominal de $10.00 (DIEZ PESOS 00/100 MONEDA NACIONAL), cada una, del incremento de capital decretado.----------

TRES.- La composición accionaria de la sociedad queda de la siguiente manera: ----------

ACCIONISTA	ACCIONES CAPITAL FIJO	ACCIONES CAPITAL VARIABLE			VALOR NOMINAL	IMPORTE
	A	B	C	D		
Ing. Arnoldo Guzmán Nieves GUNA510217IN9	---------	84,175	---------	875,825	$10	$9,600,000.00
C. Martha Lidia Gallardo Martinez GAMM530624I52	4,450	70,825	---------	884,725	$10	$9,600,000.00
Arnoldo Guzmán Gallardo GUGA760328009	5,550	---------	23,250	771,200	$10	$8,000,000.00
Alejandro Guzmán Gallardo GUGA790102RT6	---------	---------	23,250	456,750	$10	$4,800,000.00
Total	10,000	155,000	46,500	2,988,500	$10	$32,000,000.00

---------- **P E R S O N A L I D A D:** ----------

La personalidad del señor Ingeniero **ARNOLDO GUZMÁN NIEVES**, se acredita con el contenido mismo del acta que se protocoliza y para acreditar la legal existencia de su representada, me exhibe una relación de diversos documentos, elaborada por el Suscrito Notario que agrego al apéndice del volumen en que se asienta la presente

COTEJADO

042

"1"

En la Ciudad de Chihuahua, Estado de Chihuahua, siendo las 12:00 horas del día 12 de abril del 2011, se reunieron en el domicilio social de persona moral denominada "Delicias Transporte de Asfalto" Sociedad Anónima de Capital Variable, los accionistas de la misma, con el objeto de llevar a cabo Asamblea General Extraordinaria de Accionistas, para la cual fueron convocados previamente y con oportunidad.

Presidió la Asamblea el señor Ingeniero Ismaida Bugarín Nieves, quien es el Presidente del Consejo de Administración de la sociedad y funge como Secretaria la C. Martha Lidia Ballardo Martínez, y encontrándose con la asistencia del señor Contador Público Jorge Abraham González Sánchez como Comisario de la sociedad lo cual consta en la lista que para tal efecto se formuló de conformidad por lo dispuesto por el artículo 193 de la Ley General de Sociedades Mercantiles.

El Presidente de la Asamblea nombró como escrutadora a la Licenciada Karla Janneth Pulido Soto, quien dispuso de organizar los títulos depositados por los accionistas, preparó la lista de asistencia, de la que se desprende se encontraban presentes en la asamblea los accionistas titulares de la totalidad de las acciones en que se divide el capital social de la empresa distribuidas de la siguiente manera:

COTEJADO

643

Leída que fué el orden del Día, se aprobó éste por unanimidad de votos y en consecuencia se procedió a su desahogo en los siguientes términos.

PRIMERO.- En este punto quedó desahogado al inicio de la Sesión con la lista de asistencia que debidamente se levantó.

SEGUNDO.- En el desahogo de este punto, el Presidente de la Asamblea propuso a los accionistas presentes incrementar el capital social en su parte variable, para estar en condiciones de cumplir con los fines de la sociedad, en una cantidad total de $29'885,000.00 (Veintinueve Millones Ochocientos Ochenta y Cinco Mil Pesos 00/100 Moneda Nacional, emitiéndose para tal efecto 2'988,500 dos millones novecientas ochenta y ocho mil quinientas acciones nominativas de la Serie "O" con valor nominal de $10.00 (Diez Pesos 00/100 Moneda Nacional) cada una.

Acto continuo, el Presidente de la Asamblea preguntó a los accionistas presentes si interés de cada uno de ellos en suscribir y pagar las acciones que representan dicho incremento de capital.

Haciendo uso de la palabra los accionistas Ing. Arnaldo Bugnón Nieves, C. Martha Lidia Ballardo Martínez, Arnaldo Bugnón Ballardo y Alejandra Bugnón Ballardo, expresan su interés en suscribir, el primero, $8'758,250.00 (Ocho Millones Setecientos Cincuenta y Ocho Mil Doscientos Cincuenta Pesos 00/100 Moneda Nacional, el segundo $8'847,250.00 (Ocho Millones Ochocientos Cuarenta y Siete Mil

001.ma Mandan

044

mil doscientas acciones nominativas Serie "D" con un valor nominal de $10.00 (Diez Pesos 00/100 Moneda Nacional), cada una, del incremento del capital decretado. Alejandro Guzmán Gallardo en este acto paga la cantidad de $ 4'567,500.00 (Cuatro Millones Quinientos Sesenta y Siete Mil Quinientos Pesos 00/100 Moneda Nacional), mediante la suscripción de 456,750 cuatrocientas cincuenta y seis mil setecientas cincuenta acciones nominativas Serie "D", con un valor nominal de $10.00 (Diez Pesos 00/100 Moneda Nacional), cada una, del incremento del capital decretado. Como consecuencia de lo anterior, el capital queda totalmente suscrito, pagado y conformado de la siguiente manera:

ACCIONISTA	ACCIONES CAPITAL FIJO	ACCIONES CAPITAL VARIABLE			VALOR NOMINAL	IMPORTE
	A	B	C	D		
Ing. Arnoldo Guzmán Nieves SIINA510217TN9	----------	84,175	----------	875,825	$10	$9,600,000.00
C. Martha Lidia Gallardo Martínez SAMM530624T52	4,450	70,825	----------	884,725	$10	$9,600,000.00
Arnoldo Guzmán Gallardo GUGA760328009	5,550	----------	23,250	771,200	$10	$8,000,000.00
Alejandro Guzmán Gallardo GUGA790102RT6	----------	----------	23,250	456,750	$10	$4,800,000.00
Total	10,000	155,000	46,500	2,988,500	$10	$32,000,000.00

Para los anteriores se acuerda la emisión de los respectivos títulos representativos de las acciones de la Serie "D" que comprende el aumento decretado y suscrito, para su entrega a los titulares y su respectivo registro.

COTEJADO

345

ACCIONISTAS

Ing. Arnoldo Guzmán Nieves

C. Martha Lidia Gallardo Martínez

Arnoldo Guzmán Gallardo

Alejandro Guzmán Gallardo

Jorge Abraham González Gallardo
COMISARIO

COTEJADO

LISTA DE ASISTENCIA

"DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO", S. A. DE C. V.,
Asamblea General Ordinaria de Accionistas
12 de Abril de 2011

Ing. Arnoldo Guzmán Nieves

C. Martha Lidia Gallardo Martínez

Arnoldo Guzmán Gallardo

Alejandro Guzmán Gallardo

Lic. Karla Janneth Pulido Soto,
Escrutador

El suscrito secretario de la Asamblea General Ordinaria de Accionistas certifica que en la misma se encontraban presentes las personas cuyos nombres y firmas aparecen en la lista de asistencia, desde su apertura hasta su terminación.

Chihuahua, Chihuahua, a 12 de Abril de 2011

EL SUSCRITO LICENCIADO VÍCTOR EMILIO ANCHONDO PAREDES, NOTARIO PÚBLICO NÚMERO VEINTINUEVE EN EJERCICIO PARA EL DISTRITO MORELOS, ESTADO DE CHIHUAHUA; HAGO CONSTAR Y CERTIFICO:----------

Haber tenido a la vista el documento que acredita la existencia legal de **DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE**, con el primer testimonio de la escritura pública número **10584** diez mil quinientos ochenta y cuatro, otorgada en esta ciudad el dos de marzo de mil novecientos noventa y dos, ante el Licenciado Mario F. García, Notario Público Número Cuatro del Distrito Morelos, inscrito bajo el número **146** ciento cuarenta y seis, a folios **16** dieciséis del Volumen **571** quinientos setenta y uno del Libro Primero de Comercio del Registro Público de la Propiedad del Distrito Morelos, con fecha ocho de mayo de mil novecientos noventa y dos, mediante cuya escritura, previo permiso de la Secretaría de Relaciones Exteriores número 08000215 cero, ocho, cero, cero, cero, dos, uno, cinco, **se constituyó** DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE, del cual en lo conducente inserto a continuación lo siguiente: ... CLAUSULAS ... SEGUNDA.- La Sociedad tendrá por objeto: El servicio público federal de carga; la prestación del servicio de transporte especializado de materiales para construcción, asfalto y minerales a granel, en los caminos de jurisdicción federal y en las rutas, carreteras y caminos vecinales de la jurisdicción de los Gobiernos del Estado y del Municipio, mediante las autorizaciones que a nombre de la empresa y/o de sus socios otorgue la Secretaría de Comunicaciones y Transportes o del Gobierno del Estado y Municipal o mediante los permisos que en goce le aporten sus propios socios; prestar servicios de mudanza local y foránea; la fabricación, compraventa, acarreo, comisión y representación de toda clase de materiales para construcción en obras de los Gobiernos o particulares, así como construir por cuenta propia o ajena terracerías, terraplenes, obras de bordeo, plantas industriales y agroindustriales, carreteras, puentes y caminos, vías férreas, gaseoductos y acueductos, obras viales y de urbanización, desmontes, subsoleos y barbecho, rastreo y nivelación de tierras, perforación de pozos, construcción y acondicionamiento de aeropuertos y similares, edificios, casas, casas de interés social, fraccionamientos y cualquier obra de remodelación o ampliación, contratando con personal capacitado a nivel profesional, técnico y de operarios; tomar participación en los concursos de obra de los Gobiernos, presentando los proyectos requeridos; instalar y explotar talleres mecánicos y fosas asfálticas que requiera el mantenimiento y operatividad del equipo de trabajo, principalmente de los autotransportes; comprar, vender, poseer, arrendar o subarrendar como arrendadora o arrendataria, todos los bienes muebles e inmuebles necesarios para el desarrollo del objeto social, incluyendo el equipo, maquinaria, herramienta y refacciones, necesarios para estas obras; la compraventa y negociación de toda clase de títulos de crédito, acciones y bonos y la constitución de otras ya constituídas y en general realizar todos los actos de comercio y celebrar todos los contratos civiles y mercantiles permitidos por la Ley.- TERCERA. El domicilio social será en esta ciudad de Chihuahua, estado de Chihuahua, en donde se celebrarán habitualmente las Asambleas y se reunirá el Consejo de Administración, en su caso. La sociedad podrá establecer sucursales o agencias en cualquier parte de la República o del extranjero, pudiendo asimismo estipular domicilio convencional en los contratos que celebre. CUARTA.- La duración de la sociedad será de 99 noventa y nueve años, contados a partir de la fecha de esta escritura. QUINTA.- La sociedad en netamente mexicana, por lo que "Ninguna persona extranjera, física o moral o sociedad mexicana sin cláusula de exclusión de extranjeros, podrá tener participación social alguna o ser propietaria directa o indirectamente de acciones de la sociedad. Si por algún motivo, alguna de las personas mencionadas anteriormente, por cualquier evento llegare a adquirir una participación social o a ser propietaria de una o más acciones, contraviniendo así lo establecido en el párrafo que antecede, se conviene desde ahora en que dicha adquisición será nula y por tanto, cancelada y sin ningún valor la participación social de que se trate y los títulos que la representen, teniéndose por reducido el capital social en una cantidad igual al valor de la participación cancelada". CAPITAL SOCIAL Y ACCIONES. SEXTA: El capital de la sociedad es variable, estando constituido por un capital mínimo de $100,000.00 CIEN MILLONES DE PESOS 00/100 cero centavos Moneda Nacional y máximo ilimitado. El capital mínimo es sin derecho a

047

podrán resolver toda clase de asuntos, con excepción de los que quedan reservados a las asambleas extraordinarias. ARTICULO NOVENO.- La convocatoria para las asambleas deberá hacerse por el consejo de administración , el administrador único o por el o los comisarios, salvo lo dispuesto por los artículos 168 ciento sesenta y ocho, 184 ciento ochenta y cuatro y 185 ciento ochenta y cinco de la Ley General de Sociedades Mercantiles. La convocatoria se hará mediante publicación de un aviso en el periódico oficial o en uno de los diarios de mayor circulación del domicilio de la sociedad, con una anticipación no menor de diez días. La convocatoria deberá contener la orden del día y ser firmada por quien lo haga; debe señalar además de la fecha, hora y lugar de la reunión de la asamblea. Si la asamblea no pudiere celebrarse en la fecha indicada, se hará una segunda convocatoria con expresión de tal circunstancia y se señalará nueva fecha para esta asamblea... ARTICULO DECIMO PRIMERO.- Para que as Asambleas Ordinarias de Accionistas puedan sesionar válidamente, se requerirá la asistencia de quienes representen cuando menos el 51 % cincuenta y uno por ciento del capital social y las votaciones se tomarán por mayoría. Cuando la reunión de la asamblea tenga lugar en virtud de una segunda convocatoria, se considerará legalmente instalada cualquiera que fuere el número de asistentes y la votación se tomará por mayoría de votos de las acciones representadas. Para que las Asambleas Extraordinarias puedan sesionar válidamente, se requerirá, en primera convocatoria, una asistencia mínima del número de acciones que representen el 75% setenta y cinco por ciento del capital social y las decisiones se tomarán por el voto de las acciones que representen el 75% setenta y cinco por ciento del capital social y las decisiones se tomarán por el voto de las acciones que integren, cuando menos el 51% cincuenta y uno por ciento del capital social. Si la Asamblea Extraordinaria tiene lugar en virtud de segunda convocatoria, se requerirá una asistencia mínima de quienes representen el cincuenta y uno por ciento del capital social y las resoluciones se tomarán por el voto de las acciones que representen, por lo menos, esta cifra del capital social .----------

EN LA CIUDAD DE CHIHUAHUA, ESTADO DE CHIHUAHUA, A LOS VEINTICINCO DIAS DEL MES DE ABRIL DEL AÑO DOS MIL ONCE.- DOY FE.----------

EL NOTARIO PÚBLICO NÚMERO VEINTINUEVE

LIC. VÍCTOR EMILIO ANCHONDO PAREDES

GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
SECRETARIA DE HACIENDA

CERTIFICADO DE PAGO

RECAUDACION/OFICINA	FECHA / HORA	CAJA	OPERACION
CHIHUAHUA/Z	06/05/2011 01:39 PM	1	*1959219*

DATOS DEL CONTRIBUYENTE

CONTRIBUYENTE: DELICIAS TRANSPORTE Y ASFALTO SA DE CV

DESCRIPCION DEL PAGO

	CANT.	
ACTOS JURIDICOS DECLARACION NOTARIAL	1	22,413.75
IMPUESTO UNIVERSITARIO	1	896.55
POR REDONDEO EN CENTAVOS	1	-0.30
TOTAL		23,310.00

SON VEINTITRES MIL TRESCIENTOS DIEZ PESOS 00/100 M.N.

201101959219-RP01530981-318-Z8688513

NO EXPONER RECIBO AL CALOR, NI ENMICAR O GUARDAR EN PLASTICO

COPIA

049





CÉDULA DE IDENTIFICACIÓN FISCAL

CLAVE DE REG. FED. DE CONTRIBUYENTES

DTA920302UN2

NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO SA DE CV

FOLIO

A5414606



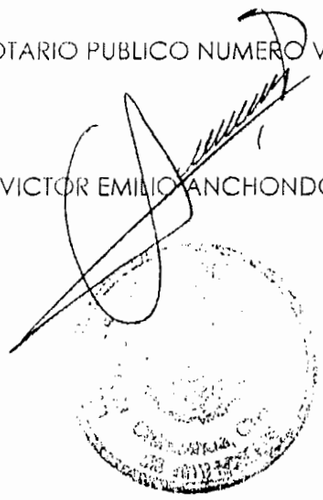
EL SUSCRITO LICENCIADO VICTOR EMILIO ANCHONDO PAREDES, NOTARIO PUBLICO NUMERO VEINTINUEVE EN EJERCICIO PARA EL DISTRITO MORELOS, ESTADO DE CHIHUAHUA; HACE CONSTAR Y CERTIFICA;----------

QUE LA PRESENTE COPIA CONCUERDA FIELMENTE CON SU ORIGINAL SEGÚN EL COTEJO QUE SE LLEVO A CABO, PARA CONSTANCIA SE SELLA Y SE RUBRICA EL ORIGINAL.----------

SE EXTIENDE LA PRESENTE COPIA CERTIFICADA PARA USO DE PARTE INTERESADA, CONSTA DE UNA FOJA ÚTIL, SE AUTORIZA Y FIRMA EN LA CIUDAD DE CHIHUAHUA, ESTADO DE CHIHUAHUA, A LOS VEINTICINCO DIAS DEL MES DE ABRIL DEL AÑO DOS MIL ONCE.- DOY FE.----------

EL NOTARIO PUBLICO NUMERO VEINTINUEVE

LIC. VICTOR EMILIO ANCHONDO PAREDES



051

"5"

CONSTANCIA DE REGISTRO EN EL RFC

RFC:
GUNA5102171N9
Nombre:
ARNOLDO GUZMAN NIEVES

Folio | Fecha de Inicio de Operaciones 01-01-1983 | Fecha de Inscripción

ANVERSO

CURP
GUNA510217HDGZVR04
Nombre:
ARNOLDO GUZMAN NIEVES

REVERSO

Corte Aquí

Cadena Digital

y3+Nx5f0V5l TUJocr1DRLezjncMZaR/AFw2KwLeXHAWTD7Umwtm7Jg/EIK5/By9Le3ZGr7bAM+A0Lm
cEwAJqmvhQMn5Hnz/oPH5Hq4FeBryU6Ev9qAAdEVTW2ILq+KAIDJFOxC8/OLflzwc3DNcvEOYBDdC

Sello Digital

||CH0H|27/04/2011|R|4zqp4EHwLA9999|0100|0000|700|121A9||

Fecha y Hora de emisión 27/04/2011

Sr. Contribuyente se le informa que a través de esta Constancia, se le da a conocer su Clave del Registro Federal de Contribuyentes, así como su Clave Única de Registro de Población, las cuales deberán ser utilizadas para realizar sus trámites ante el Servicio de Administración Tributaria.

Si desea recibir asesoría fiscal especializada en forma gratuita y confidencial vía telefónica, el horario de atención es de lunes a sábado de 08:00 a 21:00 horas, en el número telefónico que a continuación se indica:

01800

4 6 3 0 7 2 8

052

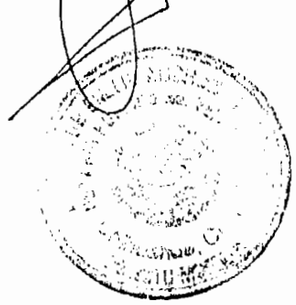
EL SUSCRITO LICENCIADO VICTOR EMILIO ANCHONDO PAREDES, NOTARIO PUBLICO NUMERO VEINTINUEVE EN EJERCICIO PARA EL DISTRITO MORELOS, ESTADO DE CHIHUAHUA; HACE CONSTAR Y CERTIFICA:----------

QUE LA PRESENTE COPIA CONCUERDA FIELMENTE CON SU ORIGINAL SEGÚN EL COTEJO QUE SE LLEVO A CABO, PARA CONSTANCIA SE SELLA Y SE RUBRICA EL ORIGINAL.----------

SE EXTIENDE LA PRESENTE COPIA CERTIFICADA PARA USO DE PARTE INTERESADA, CONSTA DE UNA FOJA ÚTIL, SE AUTORIZA Y FIRMA EN LA CIUDAD DE CHIHUAHUA, ESTADO DE CHIHUAHUA, A LOS VEINTICINCO DIAS DEL MES DE ABRIL DEL AÑO DOS MIL ONCE.- DOY FE.----------

EL NOTARIO PUBLICO NUMERO VEINTINUEVE

LIC. VICTOR EMILIO ANCHONDO PAREDES



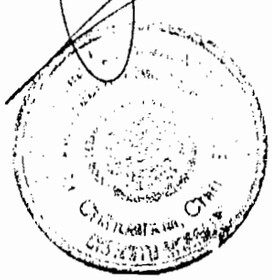
EL SUSCRITO LICENCIADO VICTOR EMILIO ANCHONDO PAREDES, NOTARIO PUBLICO NUMERO VEINTINUEVE EN EJERCICIO PARA EL DISTRITO MORELOS, ESTADO DE CHIHUAHUA; HACE CONSTAR Y CERTIFICA:----------

QUE LA PRESENTE COPIA CONCUERDA FIELMENTE CON SU ORIGINAL SEGÚN EL COTEJO QUE SE LLEVO A CABO, PARA CONSTANCIA SE SELLA Y SE RUBRICA EL ORIGINAL.----------

SE EXTIENDE LA PRESENTE COPIA CERTIFICADA PARA USO DE PARTE INTERESADA, CONSTA DE UNA FOJA ÚTIL, SE AUTORIZA Y FIRMA EN LA CIUDAD DE CHIHUAHUA, ESTADO DE CHIHUAHUA, A LOS VEINTICINCO DIAS DEL MES DE ABRIL DEL AÑO DOS MIL ONCE.- DOY FE.----------

EL NOTARIO PUBLICO NUMERO VEINTINUEVE

LIC. VICTOR EMILIO ANCHONDO PAREDES



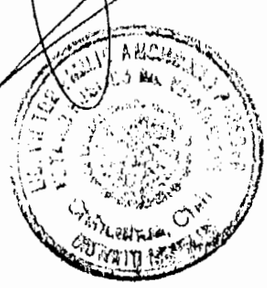
EL SUSCRITO LICENCIADO VICTOR EMILIO ANCHONDO PAREDES, NOTARIO PUBLICO NUMERO VEINTINUEVE EN EJERCICIO PARA EL DISTRITO MORELOS, ESTADO DE CHIHUAHUA; HACE CONSTAR Y CERTIFICA:----------

QUE LA PRESENTE COPIA CONCUERDA FIELMENTE CON SU ORIGINAL SEGÚN EL COTEJO QUE SE LLEVO A CABO, PARA CONSTANCIA SE SELLA Y SE RUBRICA EL ORIGINAL.----------

SE EXTIENDE LA PRESENTE COPIA CERTIFICADA PARA USO DE PARTE INTERESADA, CONSTA DE UNA FOJA ÚTIL, SE AUTORIZA Y FIRMA EN LA CIUDAD DE CHIHUAHUA, ESTADO DE CHIHUAHUA, A LOS VEINTICINCO DIAS DEL MES DE ABRIL DEL AÑO DOS MIL ONCE.- DOY FE.----------

EL NOTARIO PUBLICO NUMERO VEINTINUEVE

LIC. VICTOR EMILIO ANCHONDO PAREDES



LIC. VICTOR EMILIO ANCHONDO PEREZ
NOTARIO PUBLICO No. VEINTIDOS
CHIHUAHUA, CHIH.

CONSTANCIA DE REGISTRO EN EL RFC

GUGA790102RT6
Nombre:
ALEJANDRO GUZMAN GALLARDO

Folio	Fecha de Inicio de Operaciones	Fecha de Inscripción
	13-07-2002	

ANVERSO

CURP
GUGA790102HCHZLL06
Nombre:
ALEJANDRO GUZMAN GALLARDO

REVERSO

Corte Aquí

Cadena Digital

XqWzVJLiyaXqiQdpW3S+L1Hvjpz1Mi0JhKBuDn303Tw6dg5CPa=16XiBy/YCwkm4KvPC9PDycmxhyvo/zvmGes
3[illegible]

Sr. Digital

][illegible]22/12/2009|RP|2K2co+RifpR900001090007000112189|]

Fecha y Hora de emisión 22-12-2009

Sr. Contribuyente se le informa que a través de esta Constancia, se le da a conocer su Clave del Registro Federal de Contribuyentes, así como su Clave Única de Registro de Población, las cuales deberán ser utilizadas para realizar sus trámites ante el Servicio de Administración Tributaria

Si desea recibir asesoría fiscal especializada en forma gratuita y confidencial vía telefónica, el horario de atención es de lunes a sábado de 08:00 a 21:00 horas, en el número telefónico que a continuación se indica:

01800

4 0 5 0 4 8 0

056

ES PRIMER TESTIMONIO QUE SE EXPIDE PARA USO DE **DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE,** CONSTA DE DIECISÉIS FOJAS ÚTILES DEBIDAMENTE COTEJADAS, SELLADAS Y RUBRICADAS.----------

LO AUTORIZA Y FIRMA EL LICENCIADO VICTOR EMILIO ANCHONDO PAREDES, NOTARIO PUBLICO NUMERO VEINTINUEVE PARA ESTE DISTRITO MORELOS, EN LA CIUDAD DE CHIHUAHUA, ESTADO DE CHIHUAHUA, A LOS SEIS DIAS DEL MES DE MAYO DEL AÑO DOS MIL ONCE.- DOY FE.----------

EL NOTARIO PUBLICO NUMERO VEINTINUEVE

LIC. VICTOR EMILIO ANCHONDO PAREDES

057

DIRECCION DEL REGISTRO PUBLICO DE LA PROPIEDAD Y DEL NOTARIADO 0722286

HOJA 1 DE 1

COPIA CERTIFICADA DE APENDICE.

EL C. ENCARGADO DE LA OFICINA DEL REGISTRO PUBLICO DE LA PROPIEDAD PARA EL DISTRITO JUDICIAL MORELOS ESTADO DE CHIHUAHUA.

CERTIFICA:

QUE LA PRESENTE COPIA CONCUERDA FIEL Y EXACTAMENTE CON EL DOCUMENTO QUE OBRA ARCHIVADO EN ESTA OFICINA A MI CARGO, REGISTRADO EN FECHA 20 DE MAYO DEL 2011 C.I. 2, RESPECTO DEL ACTA DE ASAMBLEA GENERAL EXTRAORDINARIA DE LA SOCIEDAD DENOMINADA DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE LA CUAL SE ENCUENTRA REGISTRADA BAJO EL FOLIO MERCANTIL ELECTRONICO 11985*10; LA QUE AUTORIZO Y FIRMO EN --33-- FOJAS A SOLICITUD DE LA PARTE INTERESADA EN CHIHUAHUA, CHIHUAHUA, EL DIA 8 DE SEPTIEMBRE DE 2014.

E Y SOBER...
HUAHUA
PUBLICO DE...
DEL COMERCIO
MORELOS

Chihuahua
Gobierno del Estado

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE CHIHUAHUA
REGISTRO PUBLICO DE LA PROPIEDAD Y DEL COMERCIO
DISTRITO MORELOS

A SOLICITUD DE LA PARTE INTERESADA EXPIDO EL PRESENTE, DOY FE

LIC. MARIA IVETTE ANAYA PORTILLO

EXPEDIDO EN CHIHUAHUA, CHIHUAHUA EL DIA 9 DE SEPTIEMBRE DE 2014 09:30
CONTROL DE CERTIFICADO 05/09/2014 43 CERTIFICADO DE INGRESOS 3380628 ID:3662937LK9
PAGADO POR: DELICIAS TRANSPORTES DE ASFALTO SA DE CV IMPORTE 311.00
TRESCIENTOS ONCE PESOS 0/100 M.N.

ELABORO POR:PATRICIA BUJANDA SANCHEZ

958

Chihuahua, Chihuahua a 25 de junio de 2013.

SR. ING. ALEJANDRO GUZMÁN GALLARDO.
P R E S E N T E.

Por medio de la presente, en mi carácter de Presidente del Consejo de Administración de **DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE**, le otorgo un **PODER GENERAL PARA PLEITOS Y COBRANZAS, ACTOS DE ADMINISTRACIÓN EN MATERIA LABORAL Y ACTOS DE ADMINISTRACIÓN Y DOMINIO Y CAMBIARIO**, con las siguientes facultades:

a).- **PODER GENERAL PARA PLEITOS Y COBRANZAS**, con todas las facultades generales y las especiales aún las que requieran cláusula especial conforme a la Ley, inclusive presentar demandas, denuncias y querellas, promover y desistirse del juicio de amparo, comprometer en árbitros, articular y absolver posiciones y repreguntar, constituirse en parte civil en cualquier proceso y en tercero coadyuvante del Ministerio Público, acudir a cualquier audiencia oral relacionada con el nuevo sistema de justicia penal oral y el juicio ejecutivo mercantil, desempeñando el poder ante toda clase de autoridades, Municipales, Estatales o Federales, sean judiciales, administrativas o del trabajo, celebrar convenios y transacciones y cualquier otra facultad que quede comprendida bajo este concepto de representación para pleitos y cobranzas.

b).- **PODER GENERAL PARA ACTOS DE ADMINISTRACIÓN EN MATERIA LABORAL**, con todas las facultades generales y aún las que requieran cláusula especial, así como las que sean necesarias para llevar a cabo todas las operaciones, actos y contratos relacionados con el objeto de la Sociedad. Así mismo, para que comparezca en nombre de la Sociedad ante las Juntas Locales y Federales de Conciliación y Arbitraje y demás autoridades a que se refieren los artículos 11 once, 46 cuarenta y seis, 47 cuarenta y siete, 134 ciento treinta y cuatro, fracción III tercera, 523 quinientos veintitrés, 692 seiscientos noventa y dos, fracciones I primera, II segunda y III tercera, 786 setecientos ochenta y seis, 787 setecientos ochenta y siete, 788 setecientos ochenta y ocho, 873 ochocientos setenta y tres, 874 ochocientos setenta y cuatro, 876 ochocientos setenta y seis, 878 ochocientos setenta y ocho, 879 ochocientos setenta y nueve, 880 ochocientos ochenta, 883 ochocientos ochenta y tres, 884 ochocientos ochenta y cuatro y demás relativos de la Ley Federal del Trabajo, vigente a partir del primero de mayo de mil novecientos ochenta, pudiendo actuar frente o ante:
1).- El sindicato o los sindicatos con los que existan celebrados contratos colectivos de trabajo, con facultades para conciliar y celebrar convenios que no lesionen los intereses de la empresa.
2).- Los trabajadores personalmente considerados y para todos los efectos de conflictos de trabajo de naturaleza individual.

COTEJADO

c).- **PODER GENERAL PARA ACTOS DE ADMINISTRACIÓN**, tan amplio como en derecho se requiera, con todas las facultades generales y aún las que requieran cláusula especial, para que a nombre de la sociedad realice todos los trámites que sean necesarios y firme cuanto documento público o privado se requiera a fin de dar los avisos correspondientes a la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, Servicio de Administración Tributaria, Secretaría de Economía, Secretaría de Hacienda del Gobierno del Estado de Chihuahua, Tribunal Federal de Justicia Fiscal y Administrativa, Tesorería Municipal, Instituto Mexicano del Seguro Social, Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores (INFONAVIT), Sistema de Ahorro para el Retiro (SAR), Administradora de Fondos para el Retiro (AFORES), Fondo Nacional para el Apoyo del Consumo de los Trabajadores (FONACOT), Comisión Federal de Electricidad, Secretaría de Economía, Secretaría de Salud, Semarnap, Comisión Nacional del Agua y cualquier otra autoridad, en cualquiera de sus dependencias, así como para que realice los trámites necesarios para que dicha Sociedad comparecer ante cualquier dependencia de gobierno o particular, pudiendo

083

----------**RATIFICACIÓN NOTARIAL**:----------

EN LA CIUDAD DE CHIHUAHUA, ESTADO DE CHIHUAHUA, EL VEINTICINCO DE JUNIO DE DOS MIL TRECE, ANTE MI, LICENCIADO **EUGENIO FERNANDO GARCÍA RUSSEK**, NOTARIO PÚBLICO NÚMERO VEINTICUATRO DEL DISTRITO JUDICIAL MORELOS, COMPARECIÓ: ----------

-----El señor Ingeniero **ARNOLDO GUZMÁN NIEVES**, en su carácter de Presidente del Consejo de Administración de **DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE**, acompañado de las señoras MABEL ALEJANDRA JACOBO ONTIVEROS y EVANGELINA RODRIGUEZ SALAZAR, estas dos últimas en su carácter de testigos, quienes manifestaron:----------

-----Que reconoce cada uno su firma que aparece al calce del presente documento, por haber sido puesta de su puño y letra y ser la que usan en todos sus negocios y con la personalidad con que comparece el señor Ingeniero **ARNOLDO GUZMÁN NIEVES**, ratifica el contenido del mismo. ----------

----------**PERSONALIDAD**:----------

-----Para acreditar la existencia legal de su representada, **DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE** y la personalidad con que comparece, el señor Ingeniero **ARNOLDO GUZMÁN NIEVES**, me exhibió y doy fe haber tenido a la vista los documentos que a continuación se relacionan: ----------

-----a).- Copia certificada del primer testimonio de la escritura pública número **10584** diez mil quinientos ochenta y cuatro, otorgada en esta ciudad de Chihuahua, Chihuahua, el dos de marzo de mil novecientos noventa y dos, ante el Licenciado Mario F. García, Notario Público Número Cuatro del Distrito Morelos, cuyo primer testimonio obra inscrito por lo que se respecta a la Sociedad bajo el número 146 ciento cuarenta y seis, a folios 16 dieciséis del Libro 571 quinientos setenta y uno y por lo que se respecta al poder otorgado al Consejo de Administración bajo el número 147 ciento cuarenta y siete, a folios 12 doce, del Libro 572 quinientos setenta y dos, ambas inscripciones de la Sección Comercio del Registro Público de la Propiedad y del Comercio del Distrito Morelos, el ocho de mayo de mil novecientos noventa y dos, mediante la cual previo permiso de la Secretaría de Relaciones Exteriores número 08000215 cero, ocho, cero, cero, cero, dos, uno, cinco, se constituyó DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE. Del citado documento inserto en lo conducente lo siguiente: "... CLÁUSULAS ... SEGUNDA.- La Sociedad tendrá por objeto: El servicio público federal de carga; la prestación del servicio de transporte especializado de materiales para construcción, asfalto y minerales a granel, en los caminos de jurisdicción federal y en las rutas, carreteras y caminos vecinales de la jurisdicción de los Gobiernos del Estado y del Municipio, mediante las autorizaciones que a nombre de la empresa y/o de sus socios otorgue la Secretaría de Comunicaciones y Transportes o del Gobierno del Estado y Municipal o mediante los permisos que en goce le aporten sus propios socios; prestar servicios de mudanza local y foránea; la fabricación, compraventa, acarreo, comisión y representación de toda clase de materiales para construcción en obras de los Gobiernos o particulares, así como construir por cuenta propia o ajena terracerías, terraplenes, obras de bordeo, plantas industriales y agroindustriales, carreteras, puentes y caminos, vías férreas, gaseoductos y acueductos, obras viales y de urbanización, desmontes, subsoleos y barbecho, rastreo y nivelación de tierras, perforación de pozos, construcción y acondicionamiento de aeropuertos y similares, edificios, casas, casas de interés social, fraccionamientos y cualquier obra de remodelación o ampliación, contratando con personal capacitado a nivel profesional, técnico y de operarios; tomar participación en los concursos de obra de los Gobiernos, presentando los proyectos requeridos; instalar y explotar talleres mecánicos y fosas asfálticas que requiera el mantenimiento y operatividad del equipo de trabajo, principalmente de los autotransportes; comprar, vender, poseer, arrendar o subarrendar como arrendadora o arrendataria, todos los bienes muebles e inmuebles necesarios para el desarrollo del objeto social, incluyendo el equipo, maquinaria, herramienta y refacciones, necesarios para estas obras; la compraventa y negociación de toda clase de títulos de crédito, acciones y bonos y la constitución de otras ya constituidas y en general realizar todos los actos de comercio y celebrar todos los contratos civiles y mercantiles permitidos por la Ley.- TERCERA. El domicilio social será en esta ciudad de

COTEJADO

084

la fecha fijada para una asamblea y se volverá a abrir al día siguiente a aquél en que la asamblea se hubiere celebrado o debería haberse celebrado. La transmisión de las acciones, se efectuará mediante endoso del título o certificado provisional, o bien por cualquier otro medio de escisión legal, en éste último caso deberá anotarse tal circunstancia en el título o certificado provisional de acciones respectivo. La sociedad debe inscribir en el registro de acciones, a petición de cualquier titular, las transmisiones que se efectúen... DE LAS ASAMBLEAS DE ACCIONISTAS.- ARTICULO SÉPTIMO.- El órgano supremo de la sociedad será la asamblea general de accionistas, la cual celebrará sus reuniones dentro del domicilio social, salvo caso fortuito o de fuerza mayor. Las asambleas tendrán lugar siempre que lo requieran los negocios sociales, y serán ordinarias y extraordinarias. Las asambleas ordinarias se reunirán para tratar los asuntos que de acuerdo con los estatutos o la Ley sean de su competencia; sin embargo dentro de los cuatro meses que sigan a la clausura del ejercicio social, se celebrará una asamblea ordinaria para tratar los asuntos comprendidos en el articulo 181 ciento ochenta y uno de la Ley General de Sociedades Mercantiles. Las asambleas extraordinarias tendrán competencia para resolver de los asuntos que enumera el artículo 182 ciento ochenta y dos de la propia Ley General de Sociedades Mercantiles. ARTICULO OCTAVO.- La asamblea anual ordinaria se reunirá por lo menos una vez al año y se ocupara de discutir, aprobar o modificar el informe del consejo de administración o del Administrador Único, tomando en cuenta el informe del o los comisarios; determinar los emolumentos correspondientes a los consejeros y comisarios y cualquier otro asunto incluido en la orden del día. Las asambleas ordinarias podrán resolver toda clase de asuntos, con excepción de los que quedan reservados a las asambleas extraordinarias. ARTICULO NOVENO.- La convocatoria para las asambleas deberá hacerse por el consejo de administración , el administrador único o por el o los comisarios, salvo lo dispuesto por los artículos 168 ciento sesenta y ocho, 184 ciento ochenta y cuatro y 185 ciento ochenta y cinco de la Ley General de Sociedades Mercantiles. La convocatoria se hará mediante publicación de un aviso en el periódico oficial o en uno de los diarios de mayor circulación del domicilio de la sociedad, con una anticipación no menor de diez días. La convocatoria deberá contener la orden del día y ser firmada por quien lo haga; debe señalar además de la fecha, hora y lugar de la reunión de la asamblea. Si la asamblea no pudiere celebrarse en la fecha indicada, se hará una segunda convocatoria con expresión de tal circunstancia y se señalará nueva fecha para esta asamblea... ARTICULO DÉCIMO PRIMERO.- Para que las Asambleas Ordinarias de Accionistas puedan sesionar válidamente, se requerirá la asistencia de quienes representen cuando menos el 51 % cincuenta y uno por ciento del capital social y las votaciones se tomarán por mayoría. Cuando la reunión de la asamblea tenga lugar en virtud de una segunda convocatoria, se considerará legalmente instalada cualquiera que fuere el número de asistentes y la votación se tomará por mayoría de votos de las acciones representadas. Para que las Asambleas Extraordinarias puedan sesionar válidamente, se requerirá, en primera convocatoria, una asistencia mínima del número de acciones que representen el 75% setenta y cinco por ciento del capital social y las decisiones se tomarán por el voto de las acciones que representen el 75% setenta y cinco por ciento del capital social y las decisiones se tomarán por el voto de las acciones que integren, cuando menos el 51% cincuenta y uno por ciento del capital social. Si la Asamblea Extraordinaria tiene lugar en virtud de segunda convocatoria, se requerirá una asistencia mínima de quienes representen el cincuenta y uno por ciento del capital social y las resoluciones se tomarán por el voto de las acciones que representen, por lo menos, esta cifra del capital social.- ARTICULO DÉCIMO SEGUNDO.- Las Asambleas serán presididas por el Presidente del Consejo de Administración o por el Administrador Único en su caso y a falta de estos por la persona que designen los accionistas presentes, actuando como Secretario el que desempeñe tal cargo en el Consejo, o el designado por la Asamblea. Quien presida la Asamblea nombrará de entre los presentes uno o dos escrutadores, quienes certificarán la asistencia y se encargarán de hacer el cómputo de las votaciones.- ACTAS.- ARTICULO DÉCIMO TERCERO.- Las actas de las asambleas, así como la de aquellas que no se celebren por falta de quórum, se asentarán en el libro de actas y serán firmadas por el Presidente y por el Secretario de la asamblea, así como por el o los Comisarios que concurran. Se agregarán a las actas la lista de asistencia de los accionistas presentes certificada por los escrutadores,

COTEJADO

085

especiales.- e).- Otorgar, suscribir o avalar títulos de crédito con cualesquiera de los caracteres que la Ley establece en nombre de la Sociedad, particularmente en los términos del Artículo 9° Noveno de la Ley General de Títulos y Operaciones de Crédito.- f).- En general, ejecutar todos los acuerdos de las Asambleas Generales de Accionistas y llevar a cabo cuantos actos y operaciones exigiere la conveniencia del interés social, con excepción de los expresamente reservados por la Ley y por estos Estatutos a las Asambleas Generales.- g).- Nombrar al Director General, a los Directores, al Gerente y a los Gerentes y Subgerentes, así como a los Apoderados Generales y a los especiales, confiriéndoles la suma de facultades que estime necesarias o convenientes para el mejor y más eficaz desempeño de sus mandatos, pudiendo revocar los poderes otorgados por la sociedad. h).- Actuar en el desahogo de sus atribuciones y deberes, por medio de Delegado o Delegados nombrados especialmente... ARTÍCULO VIGÉSIMO PRIMERO.- El Presidente del Consejo de Administración será el órgano ejecutivo del mismo Consejo y por lo tanto, tendrá a su cargo cuidar el exacto cumplimiento de los acuerdos y disposiciones que apruebe la Asamblea General de Accionistas y las sesiones del Consejo, así como representar a la sociedad con la misma amplitud de facultades que se asignan al Consejo en el Artículo Décimo Octavo de los Estatutos y firmará con el Secretario las actas de las sesiones del Consejo y de las Asambleas Generales y cualquier certificación o constancia de la documentación de la sociedad. ... ... TRANSITORIOS. ... II.- Que la Sociedad sea regida por un CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN, el que quedará integrado de la siguiente manera: PRESIDENTE SEÑOR ENRIQUE GUZMÁN NIEVES, VICEPRESIDENTE SEÑOR LUIS CARLOS GUZMÁN NIEVES.- SECRETARIO SEÑOR ALFREDO GALLARDO MARTINEZ, VOCALES SEÑORES JOSE LUIS GUZMÁN NIEVES Y ARMANDO GUZMÁN NIEVES.- III.- Se nombra COMISARIO DE LA SOCIEDAD A LA SEÑORA MIRNA LILIANA LOZANO CHAVEZ DE GUZMÁN.- IV.- El Consejo de Administración en este acto designado, nombra DIRECTOR GENERAL DE LA SOCIEDAD al señor ENRIQUE GUZMÁN NIEVES, otorgándole para el mejor desempeño de su cargo todas las facultades del propio Consejo de Administración, consignadas en el Artículo Décimo Octavo de los Estatutos que forman parte de esta escritura..."----------

-----b).- Copia certificada del primer testimonio de la escritura pública número **7142** siete mil ciento cuarenta y dos, otorgada en esta ciudad de Chihuahua, Chihuahua, el once de julio de dos mil dos, ante el señor Licenciado Felipe Colomo Castro, Notario Público Número Veintiocho del Distrito Morelos, cuyo primer testimonio obra inscrito bajo el número 44 cuarenta y cuatro a folios 83 ochenta y tres del volumen 172 ciento setenta y dos del Libro Primero de Comercio del Registro Público de la Propiedad y del Comercio con fecha seis de agosto de dos mil dos, mediante la cual se protocolizaron tres actas de Asambleas Generales Ordinarias de Accionistas de DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE, celebradas en esta ciudad, el veintitrés de marzo de mil novecientos noventa y dos, el cuatro de julio de mil novecientos noventa y tres y el veinticuatro de abril del dos mil, en las cuales se acordó entre otros asuntos, aumentar el capital social variable de la sociedad y nombrar nuevo consejo de Administración. De dicha escritura, transcribo en lo conducente lo siguiente: "...DECLARACIONES. I.- Manifiesta la señora MARTHA LIDIA GALLARDO MARTINEZ, que los accionistas de DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE, celebraron las Asambleas Generales Ordinarias que se mencionan a continuación: a).- El veintitrés de marzo de mil novecientos noventa y dos, acordaron aumentar el capital social variable de la sociedad en la suma de $1'550,000.00 Un millón quinientos cincuenta mil Pesos Moneda Nacional. b).- El cuatro de julio de mil novecientos noventa y tres, acordaron aumentar el capital social variable en la suma de $350,000.00 Trescientos cincuenta mil Pesos Moneda Nacional. c).- El veinticuatro de abril del dos mil, acordaron ratificar el nombramiento del representante legal de la sociedad, se nombró al nuevo consejo de administración y se ratificó un aumento de capital social variable que no se había realizado por causas ajenas a la sociedad, en la suma de $115,000.00 Ciento quince mil Pesos Moneda Nacional.... CLÁUSULAS. PRIMERA.- Quedan PROTOCOLIZADAS las actas de las Asambleas Generales Ordinarias de Accionistas de DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, SOCIEDAD

COTEJADO

086

-----d).- Libro de Actas de Asambleas de DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE, en el que obra el acta de el asamblea general ordinaria de accionistas que reeligió al señor Arnoldo Guzmán Nieves como Presidente del Consejo de Administración, la cual se inserta en lo conducente a continuación: "En la ciudad de chihuahua, Chih., siendo las 12:00 horas del día catorce de abril de 2010, se reunieron en su domicilio fiscal los accionistas de DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE, con el objeto de celebrar la Asamblea General Anual Ordinaria a la que fueron citados previamente, mediante convocatorias privadas personales. Presidió la Asamblea el señor Ingeniero Arnoldo Guzmán Nieves, en su carácter de Presidente del Consejo de Administración y actuó como secretario la señorita Martha Lidia Gallardo Martínez, quien lo es del propio Consejo. El Presidente nombró escrutador a la Licenciada Karla Janneth Pulido Soto, quien aceptó el cargo y procedió a levantar la lista de asistencia y a efectuar el cómputo de las acciones representadas en este acto, manifestando que se encuentra debidamente representado el 100% que es de $ 2'115,000.00 (Dos millones ciento quince mil pesos 00/ 100 Moneda Nacional), el cual se encuentra integrado de la siguiente manera: ACCIONISTA. Arnoldo Guzmán Gallardo. 5550. 23250. $ 288,000.00. GUGA 760328009. Arnoldo Guzmán Nieves. 84175. $841,750,00. GUNA5102171N9. Martha L. Gallardo Martínez. 4450 70825 $ 752,750.00 GAMM530624T52 Alejandro Guzmán Gallardo. 23250. $232, 500.00. GUGA790102RTG. TOTAL. 10000. 155000. 46500. $ 2'115,000.00. En virtud del dictamen del escrutador y de conformidad con el artículo 188 de la Ley General de Sociedades Mercantiles, el Presidente declara legalmente instalada la asamblea pasándose al desarrollo de la misma, conforme al siguiente. ...VI.- NOMBRAMIENTO O RATIFICACIÓN DEL ÓRGANO DE ADMINISTRACIÓN DE LA SOCIEDAD Y COMISARIO. Por unanimidad de votos, la asamblea reeligió al Consejo de Administración de la sociedad, quienes fungirán como tales durante el ejercicio comprendido del 1° de enero al 31 de diciembre de 2010, o hasta en tanto no hayan sido nombradas las personas que sustituyan sus cargos y éstas hayan tomado posesión: PRESIDENTE: Señor Ingeniero Arnoldo Guzmán Nieves. SECRETARIO: señorita Martha Lidia Gallardo Martínez. TESORERO: señor Arnoldo Guzmán Gallardo. COMISARIO: Contador Publico Jorge Abraham González Anchando. Las personas antes mencionadas estando presentes aceptaron sus nombramientos, teniendo debidamente caucionada su gestión. El presidente del consejo, para que en caso de ser necesaria la protocolización de la presente acta, podrá ocurrir ante el Notario de su elección. Desahogada la orden del día se suspendió la asamblea unos minutos para la redacción de la presente acta, hecho que fue, y leída se aprobó por unanimidad, clausurándose la misma a las 13:00 horas del día de su fecha, firmándola para constancia el presidente y el Secretario, así como el comisario. PRESIDENTE. ARNOLDO GUZMÁN NIEVES. Firma. SECRETARIO. MARTHA LIDIA GALLARDO MARTINEZ. Firma. COMISARIO. JORGE ABRAHAM GONZALEZ ANCHONDO." ----------

-----e).- Segundo Testimonio de la escritura pública número **14,057** catorce mil cincuenta y siete, otorgada en esta ciudad de Chihuahua, Chihuahua, el veinticinco de abril de dos mil once, ante el señor Licenciado Víctor Emilio Anchondo Paredes, Notario Público Número Veintinueve del Distrito Morelos, cuyo testimonio obra inscrito bajo el folio mercantil electrónico número once mil novecientos ochenta y cinco asterisco diez del Registro Público de la Propiedad y del Comercio del Estado de Chihuahua, con fecha veinticuatro de mayo de dos mil once, mediante la citada escritura se protocolizó el acta de la Asamblea General Extraordinaria de Accionistas de DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE, celebrada en esta ciudad el doce de abril de dos mil once, en la que se acordó aumentar el Capital Social, en su parte variable, así como suscribir y realizar el pago de acciones, que dicho aumento de capital deriven. Del citado documento inserto en lo conducente lo siguiente: "... CLÁUSULAS: PRIMERA.- Queda protocolizada en Acta de la Asamblea General Extraordinaria de Accionistas de la Persona Moral denominada DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE, celebrada a las 10:00 diez horas del día 24 veinticuatro de Marzo de 2011 dos mil once. SEGUNDA.- Como consecuencia de lo anterior, quedan formalizados los siguientes acuerdos adoptados en la Asamblea referida en

COTEJADO

87

noventa y cinco, la señora Martha Lidia Gallardo Martínez traspasó 17,500 diecisiete mil quinientas acciones de la Serie C propiedad a favor de cada uno de los señores Alejandro Guzmán Gallardo y Arnoldo Guzmán Gallardo. d).- En Asamblea celebrada el veintitrés de febrero de dos mil uno, el señor Alfredo Gallardo Martínez, traspasó 4,900 cuatro mil novecientas acciones de la Serie A y el señor Jorge Guzmán Nieves, traspasó 650 seiscientas cincuenta acciones de la Serie A, a favor del señor ARNOLDO GUZMÁN GALLARDO.-... CLÁUSULAS.- PRIMERA.- Quedan PROTOCOLIZADAS, las actas de las Asambleas Generales Ordinarias y Extraordinarias de Accionistas de DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO, SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE, celebradas en esta ciudad de Chihuahua, en las fechas mencionadas en la Declaración I de este instrumento.- SEGUNDA.- En virtud de los cambios en la estructura accionaría aprobados en las asambleas cuyas actas han quedado protocolizadas, la composición accionaria, queda como se relaciona a continuación: El señor ARNOLDO GUZMÁN GALLARDO, es propietario de 5,550 cinco mil quinientas cincuenta acciones de la Serie "A" representativas del capital social fijo y 23,250 veintitrés mil doscientas cincuenta acciones de la Serie "C", representativas del capital social variable. La señora MARTHA LIDIA GALLARDO MARTINEZ, es propietaria de 4,450 cuatro mil cuatrocientas cincuenta, acciones de la Serie "A" representativas del capital social fijo y 70,825 setenta mil ochocientas veinticinco acciones de la Serie "B" representativas del capital social variable. El señor ARNOLDO GUZMÁN NIEVES, es propietario de 84,175 ochenta y cuatro mil ciento setenta y cinco acciones de la Serie "B" representativas del capital social variable. El señor ALEJANDRO GUZMÁN GALLARDO, es propietario de 23,250 veintitrés mil doscientos cincuenta acciones de la Serie "C" representativas del capital social variable..."----------

-----Manifiesta el señor Ingeniero **ARNOLDO GUZMÁN NIEVES**, bajo protesta de decir verdad que su nombramiento no le ha sido revocado ni en forma alguna limitadas sus facultades.----------

----------**YO EL NOTARIO, CERTIFICO Y DOY FE:**----------

-----A).- Que todo lo inserto y relacionado en este documento, concuerda fiel y correctamente con los documentos que tuve a la vista y a los cuales me remito.----------

-----B).- Que los comparecientes, se identificaron con documentos oficiales, a mi juicio cuentan con capacidad legal, quienes por sus datos generales manifestaron bajo protesta de decir verdad ser:----------

-----El señor Ingeniero **ARNOLDO GUZMÁN NIEVES**, mexicano, casado, originario y vecino de esta ciudad, donde nació el día diecisiete de febrero de mil novecientos cincuenta y uno, con domicilio en la finca marcada con el número 4309 cuatro mil trescientos nueve de la Calle Minnesota del Fraccionamiento Quintas del Sol de esta ciudad, Ingeniero Industrial y de Sistemas, quien se identificó con credencial para votar folio número 6686908 seis millones seiscientos ochenta y seis mil novecientos ocho.----------

-----La señora MABEL ALEJANDRA JACOBO ONTIVEROS, mexicana, casada, originaria y vecina de esta ciudad, nació el treinta de octubre de mil novecientos setenta y ocho, con domicilio en la calle De la Ciénega número seis mil ochocientos, se identificó con credencial para votar folio número 107308320 ciento siete millones trescientos ocho mil trescientos veinte.----------

-----La señora EVANGELINA RODRÍGUEZ SALAZAR, mexicana, casada, originaria y vecina de esta Ciudad, nacida el día veintisiete de febrero de mil novecientos cincuenta y uno, secretaria, con domicilio en la finca marcada con el número cinco mil doscientos cuatro de la Calle Treinta y Seis y Media, e identificándose con su credencial para votar folio número 06564724 cero seis millones quinientos sesenta y cuatro mil setecientos veinticuatro. ----------

-----C).- AVISO DE PRIVACIDAD.- Que en cumplimiento a lo dispuesto por la Ley Federal de Protección de Datos Personales en Posesión de Particulares y su Reglamento, el titular de esta Notaría señor Licenciado Eugenio Fernando García Russek, como responsable del tratamiento de sus datos personales que proporciona a esta Notaria a mi cargo, le informo lo siguiente: ----------

-----1.- FINALIDADES DEL TRATAMIENTO DE SUS DATOS PERSONALES. Esta Notaría necesita recabar y utilizar sus datos personales para los fines siguientes: i).-

COTEJADO

088

exhibiendo el documento en que conste fehacientemente el poder y sus facultades. A la solicitud se le dará respuesta por escrito, en un plazo máximo de 20 días hábiles, contados a partir del día siguiente en que recibimos su solicitud, misma que pondremos a su disposición en el domicilio de esta Notaría, previa acreditación de su identidad. Si solicita acceso a sus datos personales, la reproducción de éstos se llevará a cabo a través de copias simples, archivo electrónico, o bien, podrá consultarlos directamente en sitio. En caso de solicitar su derecho de rectificación, su solicitud deberá ir acompañada de la documentación que ampare la procedencia de lo solicitado. ----------

-----6.- MEDIOS POR LOS CUALES LE INFORMAREMOS SOBRE CAMBIOS AL PRESENTE AVISO DE PRIVACIDAD.- El presente aviso de privacidad puede sufrir cambios, por lo cual le informaremos oportunamente de los mismos, a través de los medios siguientes: i) Mediante el anuncio que estará visible en el área de acceso principal de esta Notaría. ii) En la primera comunicación que tengamos con usted después de los cambios.---

-----7.- FORMA DE CONTACTARNOS.- Si usted tiene alguna duda sobre este aviso de privacidad o requerir mayor información acerca del mismo, puede dirigirla la dirección electrónica: egarcia@notario24.com.mx o a la dirección de correo: Notaria Pública Número Veinticuatro, Avenida Teófilo Borunda 2417 dos mil cuatrocientos diecisiete, C.P. 31206 treinta y un mil doscientos seis, Chihuahua, Chihuahua o al Teléfono (614) 411-6317. Con la firma de este documento indica que otorga su consentimiento para el tratamiento de sus datos personales. ----------

-----D).- Que el texto del Artículo 2453 dos mil cuatrocientos cincuenta y tres del Código Civil para el Estado de Chihuahua, y el 2554 dos mil quinientos cincuenta y cuatro del Código Civil para el Distrito Federal, supletorio en materia mercantil son los siguientes: "ARTICULO 2453:-"En el mandato general para pleitos y cobranzas, bastará que se asiente que se otorga con todas las facultades generales y las especiales que requieran cláusula especial conforme a la Ley, para que se entiendan conferidos sin limitación alguna. En el mandato general para administrar bienes, bastará expresar que se confiere con ese carácter para que el mandatario ejerza toda clase de facultades administrativas. En el mandato general para ejercer actos de dominio, bastará expresar que se den con ese carácter para que el mandatario ejerza todas las facultades de dueño, tanto en lo relativo a los bienes, como para hacer todas las acciones que se requieran para defenderlos. Tratándose de actos gratuitos es necesaria autorización expresa del mandante. Cuando se quieran limitar, en los tres casos antes mencionados, las facultades de los mandatarios, se consignarán las limitaciones o los mandatos serán especiales. Los Notarios insertarán este artículo en los instrumentos de los mandatos que se otorguen.- ARTÍCULO 2554:- En todos los poderes generales para pleitos y cobranzas, bastará que se diga que se otorga con todas las facultades generales y las especiales que requieran cláusula especial conforme a la Ley, para que se entiendan conferidos sin limitación alguna. En los poderes generales para administrar bienes, bastará expresar que se dan con ese carácter para que el apoderado tenga toda clase de facultades administrativas. En los poderes generales, para ejercer actos de dominio, bastará que se den con ese carácter para que el apoderado tenga todas las facultades de dueño, tanto en lo relativo a los bienes, como para hacer toda clase de gestiones a fin de defenderlos. Cuando se quieran limitar en los tres casos antes mencionados las facultades de los apoderados, se consignarán las limitaciones o los poderes serán especiales. Los notarios insertarán este artículo en los testimonios de los poderes que otorguen.----------

-----E).- Que el presente acto se otorga fuera del Protocolo en los términos del Artículo 49 cuarenta y nueve, fracción II de la Ley del Notariado del Estado de Chihuahua.----------

-----F).- Que se pagó impuesto sobre actos jurídicos según comprobante de pago número 500915 cinco cero cero nueve uno cinco de la Secretaría de Hacienda del Gobierno del Estado de Chihuahua, que queda anexo a la copia del presente documento agregada al apéndice del Libro indicado. ----------

-----G).- Que leído lo anterior por los comparecientes, se les explicó, su valor y consecuencias legales, quienes estando conformes con su tenor y contenido, lo ratificaron y firmaron para constancia. DOY FE.

COTEJADO

089

Chihuahua
Gobierno del Estado

REGISTRO PUBLICO DE LA PROPIEDAD Y DEL COMERCIO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA

BOLETA DE INSCRIPCION

Slrr1801

EL ACTO DESCRITO EN EL PRESENTE DOCUMENTO QUEDO INSCRITO EN EL:

FOLIO MERCANTIL ELECTRONICO No. **11985 * 10**

ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE CHIHUAHUA
REGISTRO PÚBLICO DE LA PROPIEDAD Y DEL COMERCIO
DISTRITO MORELOS

Fecha de Prelación
26 / JULIO / 2013

Antecedentes Registrales:

Denominación

DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE

Afectaciones al: Folio	ID	Acto	Descripción	Fecha Registro	Registro
11985	**10**	**M10**	***Poder por Persona Moral***	**30-07-2013**	**1**

Caracteres de Autenticidad de Inscripción: 2c99467c35f52f950a4eb2d619422f7c874d267f

Derechos de Inscripción
Fecha **17 JULIO 2013**
Importe $1,696.00
Subsidio $.00
Boleta de Pago No.: 3028362

COTEJADO

REGISTRADOR ADSCRITO AL DISTRITO JUDICIAL DE MORELOS

ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE CHIHUAHUA
REGISTRO PÚBLICO DE LA PROPIEDAD Y DEL COMERCIO
DISTRITO MORELOS

LIC. LUZ MARIA BALDERRAMA RODRIGUEZ