



DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y MANTENIMIENTO

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA NÚMERO: 050/2016

CON FUNDAMENTO EN LOS ARTÍCULOS 75 PRIMER PÁRRAFO DE LA LEY DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA Y 177, 186, 190 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA DEL ESTADO DE CHIHUAHUA SE LEVANTA LA PRESENTE:

ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN FÍSICA DE OBRA PÚBLICA

LUGAR Y FECHA: EN LAS OFICINAS QUE OCUPA LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y MANTENIMIENTO, EN LA CIUDAD DE CHIHUAHUA, CHIHUAHUA, SIENDO LAS DIEZ HORAS DEL DÍA 14 DE JUNIO DE 2016, SE PROCEDIÓ AL PRESENTE ACTO.

OBJETO: ENTREGA Y RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS RELATIVOS A LA OBRA DE CONSTRUCCIÓN DE LOSA PARA TERMINACIÓN DE PUENTE VEHICULAR LA NORIA, UBICADO EN LA CALLE 6A Y GRANJELES, COLONIA LA NORIA II, LOS QUE FUERON EJECUTADOS POR EL CONTRATISTA ARQ. ALBERTO VIVANCO ARRIAGA Y QUE SE RECIBEN POR LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y MANTENIMIENTO. DE ACUERDO CON LA SOLICITUD REALIZADA POR LA EMPRESA CONTRATISTA MEDIANTE ESCRITO EN EL QUE SOLICITA LA RECEPCIÓN DE LA OBRA, EN VIRTUD DE HABER CONCLUIDO LOS TRABAJOS OBJETO DEL CONTRATO.

INTERVIENEN: POR LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y MANTENIMIENTO, LOS CC. ING. ENRIQUE VILLARREAL ALEMÁN EN SU CALIDAD DE JEFE DEL DEPTO. DE CONSTRUCCIÓN Y EL ING. LUIS CARLOS SALAZAR DOMÍNGUEZ EN SU CALIDAD DE RESIDENTE DE OBRA, QUIEN RECIBE; POR EL CONTRATISTA EL ARQ. ALBERTO VIVANCO ARRIAGA, EN SU CALIDAD DE SUPERINTENDENTE DE LA OBRA QUIEN ENTREGA.

DATOS BASICOS: CONTRATO NÚMERO: 050/2016 P.D. DE FECHA 29 DE ABRIL DE 2016.

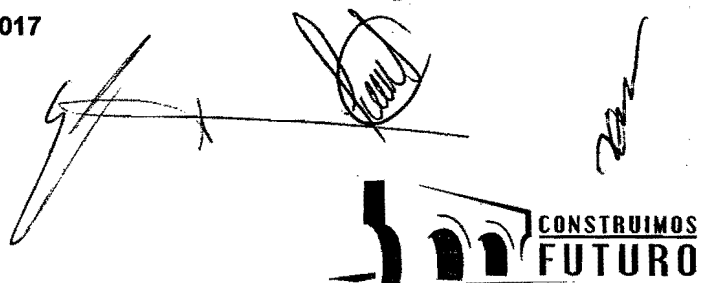
MONTO CONTRATADO: CONTRATO ORIGINAL: \$489,269.97 (CUATROCIENTOS OCHENTA Y NUEVE MIL DOSCIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS 97/100 M.N.) CANTIDAD QUE NO INCLUYE EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO.

OFICIO DE AUTORIZACIÓN PRESUPUESTAL:
MUNICIPAL: 2016-PDM-33FMREF/15-OP-017

Camino a la
Presa Chuvíscar 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.mpiochihuahua.gob.mx





DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y MANTENIMIENTO

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA NÚMERO: 050/2016

PERIODO DE
EJECUCION:

CONTRATO ORIGINAL 02 DE MAYO AL 30 DE JUNIO DE 2016.

FECHA REAL DE TERMINACIÓN: 14 DE JUNIO DE 2016.

BITÁCORA

FECHA DE INICIO

02/05/2016

FECHA DE CIERRE

14/06/2016.

GARANTIA DE CUMPLIMIENTO, DE DEFECTOS Y/O VICIOS OCULTOS:	FIANZA	No. 2001071	FECHA 14 DE JUNIO DE 2016	IMPORTE \$56,720.73
---	--------	-------------	------------------------------	------------------------

RELACIÓN DE PAGOS DE ESTIMACIONES:

CONTRATO ORIGINAL

ESTIMACION	IMPORTE
ESTIMACIÓN 1	\$488,971.84
SUBTOTAL	\$488,971.84
I.V.A	\$78,235.50
TOTAL	\$567,207.34

EN RELACIÓN AL IMPORTE CONTRATADO, MENOS LA CANTIDAD ESTIMADA, QUEDA UN SALDO POR CANCELAR DE \$345.83 C/IVA

EN ESTE ACTO EL REPRESENTANTE DE LA EMPRESA CONTRATISTA, HACE ENTREGA AL REPRESENTANTE DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y MANTENIMIENTO, DE LOS PLANOS DEFINITIVOS CORRESPONDIENTES A LA CONSTRUCCIÓN FINAL, ASÍ COMO DE LOS MANUALES E INSTRUCTIVOS DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO Y LOS CERTIFICADOS DE GARANTÍA DE CALIDAD DE LOS BIENES INSTALADOS.

ASÍ COMO TAMBIÉN SE HACE CONSTAR QUE EL SUPERINTENDENTE DE LA OBRA ARQ. ALBERTO VIVANCO ARRIAGA HACE ENTREGA DEL ARCHIVO QUE CONTIENE DOCUMENTACIÓN DERIVADA DE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA, AL RESIDENTE DE OBRA ING. LUIS CARLOS SALAZAR DOMÍNGUEZ.

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.mpiochihuahua.gob.mx





AYUNTAMIENTO
CHIHUAHUA
2013 - 2016

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y MANTENIMIENTO

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA NÚMERO: 050/2016

LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y MANTENIMIENTO, SE RESERVA EL DERECHO DE HACER CUALQUIER RECLAMACIÓN POSTERIOR Y EL CONTRATISTA QUEDA OBLIGADO A RESPONDER DE LOS DEFECTOS QUE RESULTAREN EN LA MISMA, DE LOS VICIOS OCULTOS, Y DE CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO EN LOS TÉRMINOS SEÑALADOS EN EL CONTRATO RESPECTIVO, EN LA LEGISLACIÓN APLICABLE.

DESPUÉS DE LEÍDA Y RATIFICADA POR LOS QUE EN ELLA INTERVIENEN Y NO HABIENDO OTRA COSA QUE ASENTAR SE DA POR TERMINADA LA PRESENTE ACTA FIRMÁNDOLA DE CONFORMIDAD.

POR LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y MANTENIMIENTO



ING. ENRIQUE VILLARREAL ALEMÁN
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN



ING. LUIS CARLOS SALAZAR DOMÍNGUEZ
RESIDENTE DE OBRA

POR LA EMPRESA CONTRATISTA



ARQ. ALBERTO VIVANCO ARRIAGA

Camino a la
Presa Chuvistar 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.mpiochihuahua.gob.mx



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS Y MANTENIMIENTO

CONSTRUCCIÓN DE LOSA PARA TERMINACIÓN DE PUENTE VEHICULAR LA NORIA, C. 6A Y GRANJELES, COL. LA NORIA II.

Finiquito de los Trabajos

N°	CONCEPTOS	UNIDAD	VOLUMENES CONTRATO	P.UNITARIO	IMPORTE	VOLUMEN EJERCIDO	POR ESTIMAR	VOLUMEN REAL EJECUTADO	VOLUMEN A FINQUITAR		
0	SUMINISTRO Y COLADO DE CONCRETO PREMEZCLADO	m3	100.8	\$ 2,174.08	\$ 219,147.28	94.73	205,950.60	6.07	94.73	205,950.60	0.00
0	CIMBRA APARENTE EN LOSAS INCLUYE LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU COLOCACION ASI COMO SU CURADO.	m2	451.21	\$ 285.68	\$ 128,892.85	328.13	93,162.30	125.08	326.13	93,162.30	0.00
0	SUMINISTRO, HABILITADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO EN ALEROS Y ESTRIBOS CON VARILLA CORRUGADA FY=4200 KG/CM2	kg	4248.62	\$ 23.31	\$ 99,035.33	6,749.13	157,322.22	-2,500.51	6,749.13	157,322.22	0.00
0	ACABADO PULIDO Y/O RAYADO EN LOSA Y BANQUETAS	m2	208.64	\$ 49.48	\$ 10,224.55	277.60	13,735.85	-70.96	277.60	13,735.85	0.00
0	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA,INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE,SELLADOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA APLICACION (MARCA COMEX PRO-1000)	m2	55.18	\$ 51.01	\$ 2,814.73	44.38	2,283.82	10.80	44.38	2,283.82	0.00
0	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA DE ESMALTE EN HERRERIA MARCA OSSEL PLATA O SIMILAR, INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA APLICACION	m2	80.48	\$ 78.11	\$ 4,724.09	31.23	2,439.38	29.25	31.23	2,439.38	0.00
0	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACION DE ACERO ESTRUCTURAL EN BARANDAL A BASE DE TUBERIA DE 2" CED. 30 INCLUYE: ANCLAS, PINTURA ANTICORROSIVA, DE FABRICACION SEGUN DETALLE EN PLANOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ELEVACION, MANO DE OBRA, FLETES, CORTES, ANCLAJE, SOLDADURAS, PROTECCION CONTRA INTEMPERISMO, LIMPIEZA, DESPERDICIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	kg	618.05	\$ 39.46	\$ 24,388.25	357.27	14,097.87	260.78	357.27	14,097.87	0.00
SUBTOTAL					\$ 489,269.96		\$ 488,971.84			\$ 488,971.84	\$
IVA					\$ 78,283.20		\$ 78,235.49			\$ 78,235.49	\$
TOTAL					\$ 567,553.16		\$ 567,207.33			\$ 567,207.33	\$

Se levanta el presente finiquito, a las 12:00 hrs. en Chihuahua, Chih., el día 14 de Junio de 2016 según contrato de obra pública 050/2016.

POR EL CONTRATISTA

ARQ. ALBERTO VIVANCO ARRIAGA

POR EL CONTRATANTE

ING. LUIS CARLOS SALAZAR DOMÍNGUEZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS Y MANTENIMIENTO

CONSTRUCCIÓN DE LOSA PARA TERMINACIÓN DE PUENTE VEHICULAR LA NORIA, C. 6A Y GRANJELES, COL. LA NORIA II.

Finiquito de los Trabajos

N°	CONCEPTOS	UNIDAD	VOLUMENES CONTRATO	P.UNITARIO	IMPORTE	VOLUMEN EJERCIDO	POR ESTIMAR	VOLUMEN REAL EJECUTADO	VOLUMEN A FINQUITAR		
0	SUMINISTRO Y COLADO DE CONCRETO PREMEZCLADO	m3	100.8	\$ 2,174.08	\$ 219,147.28	94.73	205,950.60	6.07	94.73	205,950.60	0.00
0	CIMBRA APARENTE EN LOSAS INCLUYE LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU COLOCACION ASI COMO SU CURADO.	m2	451.21	\$ 285.68	\$ 128,892.85	328.13	93,162.30	125.08	328.13	93,162.30	0.00
0	SUMINISTRO, HABILITADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO EN ALEROS Y ESTRIBOS CON VARILLA CORRUGADA FY=4200 KG/CM2	kg	4248.62	\$ 23.31	\$ 99,035.33	6,749.13	157,322.22	-2,500.51	6,749.13	157,322.22	0.00
0	ACABADO PULIDO Y/O RAYADO EN LOSA Y BANQUETAS	m2	208.64	\$ 49.48	\$ 10,224.55	277.60	13,735.85	-70.96	277.60	13,735.85	0.00
0	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA,INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE,SELLADOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA APLICACION (MARCA COMEX PRO-1000)	m2	55.18	\$ 51.01	\$ 2,814.73	44.38	2,283.82	10.80	44.38	2,283.82	0.00
0	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA DE ESMALTE EN HERRERIA MARCA OSSEL PLATA O SIMILAR, INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA APLICACION	m2	80.48	\$ 78.11	\$ 4,724.09	31.23	2,439.38	29.25	31.23	2,439.38	0.00
0	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACION DE ACERO ESTRUCTURAL EN BARANDAL A BASE DE TUBERIA DE 2" CED. 30 INCLUYE: ANCLAS, PINTURA ANTICORROSIVA, DE FABRICACION SEGUN DETALLE EN PLANOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ELEVACION, MANO DE OBRA, FLETES, CORTES, ANCLAJE, SOLDADURAS, PROTECCION CONTRA INTEMPERISMO, LIMPIEZA, DESPERDICIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	kg	618.05	\$ 39.46	\$ 24,388.25	357.27	14,097.87	260.78	357.27	14,097.87	0.00
SUBTOTAL					\$ 489,269.96		\$ 488,971.84			\$ 488,971.84	\$
IVA					\$ 78,283.20		\$ 78,235.49			\$ 78,235.49	\$
TOTAL					\$ 567,553.16		\$ 567,207.33			\$ 567,207.33	\$

Se levanta el presente finiquito, a las 12:00 hrs. en Chihuahua, Chih., el día 14 de Junio de 2016 según contrato de obra pública 050/2016.

POR EL CONTRATISTA

ARQ. ALBERTO VIVANCO ARRIAGA

POR EL CONTRATANTE

ING. LUIS CARLOS SALAZAR DOMÍNGUEZ