CONSTRUIMOS FUTURO

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
TESORERÍA MUNICIPAL
CERTIFICADO DE PAGO

2850239

NOMBRE

DOMICILIO

DÍA MES AÑO

RAMO

CONCEPTO

NUM. OPERACIÓN NUM. CAJA

IMPORTE

AMENTO
E A LA
ONIAS AL

| | No. DE FOJAS |
|---|---|
| | 51 |
| | 1 |
| | 1 |
| | 1 |
| | 1 |
| | 1 |
| | 1 |
| 8.- MANIFESTACIÓN DE NO ESTAR EN LOS SUPUESTOS DEL ARTÍCULO 45 (E-3f) | 2 |
| 9.- MANIFESTACIÓN DE CONOCER LA NORMATIVIDAD APLICABLE (E-3g) | 1 |
| 10.- DESIGNACIÓN DEL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN (E-3h) | 2 |
| 11.- MANIFESTACIÓN DE EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE. (E-3i). | 1 |
| 12.- MAQUINARIA Y EQUIPO PROPIO Y/O RENTADO QUE SE EMPLEARÁ EN LA OBRA (E-4) | 1 |
| 13.- MANIFESTACIÓN DE OBRAS EN VIGOR (E-4a) | 1 |
| 14.- ANÁLISIS DETALLADO DE LOS PRECIOS UNITARIOS (E-5) | 1 |
| 15.- ANÁLISIS DEL FACTOR DEL SALARIO REAL (E-5a) | 1 |
| 16.- DATOS BÁSICOS DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y MAQUINARIA PUESTOS EN EL LUGAR DE LA OBRA (E-5b) | 1 |
| 17.- DETERMINACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS, COSTOS DE FINANCIAMIENTO, CARGO POR UTILIDAD, SAR E INFONAVIT, PARA LOS ANÁLISIS DETALLADOS DE PRECIOS UNITARIOS (E-5c). | 1 |
| 18.- ANÁLISIS DEL COSTO HORARIO DE MAQUINARIA DE CONSTRUCCIÓN (E-5d) | 1 |
| 19.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (E-6) | 1 |
| 20.- PROGRAMA DE EXPLOSIÓN DE INSUMOS DE MATERIALES (E-6a) | 1 |
| 21.- PROGRAMA DE EXPLOSIÓN DE INSUMOS DE MANO DE OBRA (E-6b) | 1 |
| 22.- PROGRAMA CALENDARIZADO DE UTILIZACIÓN DE MAQUINARIA Y/O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN (E-6c). | 1 |
| 23.- PROGRAMA CALENDARIZADO DE EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE (E-6d). | 1 |
| 24.- PROGRAMA DE UTILIZACIÓN DE PERSONAL TÉCNICO Y ADMINISTRATIVO (E-6e) | 1 |
| 25.- CATÁLOGO DE CONCEPTOS (RELACIÓN DE CONCEPTOS DE TRABAJOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN) (E-7) | 10 |
| 26.- MODELO DE CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO (E-8) | 17 |
| 27.- MANIFESTACIÓN DE CONOCER EL MODELO DE CONTRATO (E-8a) | 1 |
| 28.- SEÑALAMIENTO DE LA OBRA | 1 |
| 29.- ESPECIFICACIONES GENERALES | 9 |
| 30.- ESPECIFICACIONES PARTICULARES | 46 |

CONSTRUIMOS FUTURO

**MUNICIPIO DE CHIHUAHUA**
TESORERÍA MUNICIPAL
CERTIFICADO DE PAGO

2850273

NOMBRE: ...OBLATO CORPAL CISNEROS

DOMICILIO

DÍA 25 | MES 11 | AÑO 2016

RAMO: ...4000001 | CONCEPTO: LICITACION OBRAS PUBLICAS | NUM. OPERACIÓN: 13657417 | NUM. CAJA: 2016-377571 | 38

IMPORTE: 1,000.00

...AMENTO
...E A LA
...ONIAS AL

...AS DE LICITACION DOPM 21-16 CONSTRUCCION DE COLECTOR EN VARIAS COLONIAS AL SUR DE LA CIUDAD (2A. ETAPA)

...UN MIL PESOS 00/100 M.N.)

1,000.00

| | No. DE FOJAS |
|---|---|
| | 51 |
| | 1 |
| | 1 |
| | 1 |
| | 1 |
| | 1 |
| 7.- MANIFESTACIÓN DE ... | 1 |
| 8.- MANIFESTACIÓN DE NO ESTAR EN LOS SUPUESTOS DEL ARTICULO 43 (E-3f) | 2 |
| 9.- MANIFESTACIÓN DE CONOCER LA NORMATIVIDAD APLICABLE (E-3g) | 1 |
| 10.- DESIGNACIÓN DEL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN (E-3h) | 2 |
| 11.- MANIFESTACIÓN DE EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE. (E-3i). | 1 |
| 12.- MAQUINARIA Y EQUIPO PROPIO Y/O RENTADO QUE SE EMPLEARÁ EN LA OBRA (E-4) | 1 |
| 13.- MANIFESTACIÓN DE OBRAS EN VIGOR (E-4a) | 1 |
| 14.- ANÁLISIS DETALLADO DE LOS PRECIOS UNITARIOS (E-5) | 1 |
| 15.- ANÁLISIS DEL FACTOR DEL SALARIO REAL (E-5a) | 1 |
| 16.- DATOS BÁSICOS DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y MAQUINARIA PUESTOS EN EL LUGAR DE LA OBRA (E-5b) | 1 |
| 17.- DETERMINACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS, COSTOS DE FINANCIAMIENTO, CARGO POR UTILIDAD, SAR E INFONAVIT, PARA LOS ANÁLISIS DETALLADOS DE PRECIOS UNITARIOS (E-5c). | 1 |
| 18.- ANÁLISIS DEL COSTO HORARIO DE MAQUINARIA DE CONSTRUCCIÓN (E-5d) | 1 |
| 19.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (E-6) | 1 |
| 20.- PROGRAMA DE EXPLOSIÓN DE INSUMOS DE MATERIALES (E-6a) | 1 |
| 21.- PROGRAMA DE EXPLOSIÓN DE INSUMOS DE MANO DE OBRA (E-6b) | 1 |
| 22.- PROGRAMA CALENDARIZADO DE UTILIZACIÓN DE MAQUINARIA Y/O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN (E-6c). | 1 |
| 23.- PROGRAMA CALENDARIZADO DE EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE (E-6d). | 1 |
| 24.- PROGRAMA DE UTILIZACIÓN DE PERSONAL TÉCNICO Y ADMINISTRATIVO (E-6e) | 1 |
| 25.- CATÁLOGO DE CONCEPTOS (RELACIÓN DE CONCEPTOS DE TRABAJOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN) (E-7) | 21 |
| 26.- MODELO DE CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO (E-8) | 17 |
| 27.- MANIFESTACIÓN DE CONOCER EL MODELO DE CONTRATO (E-8a) | 1 |
| 28.- SEÑALAMIENTO DE LA OBRA | 1 |
| 29.- ESPECIFICACIONES GENERALES | 9 |
| 30.- ESPECIFICACIONES PARTICULARES | 46 |

CONSTRUIMOS FUTURO

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
TESORERÍA MUNICIPAL
CERTIFICADO DE PAGO

2850256

...AN NOE CIMENTAL ORTEGA — NOMBRE

DOMICILIO

RAMO ...900001 — LICITACION OBRAS PUBLICAS — CONCEPTO — 11:21:56

25 DÍA | 11 MES | 2016 AÑO

NUM. OPERACIÓN 2016-777299 | NUM. CAJA 20

IMPORTE 1,000.00

...AMENTO ...E A LA ...ONIAS AL

...DE LICITACION DOPM 21-16 CONSTRUCCION DE COLECTOR EN VARIAS COLONIAS AL SUR DE LA CIUDAD (2A. ETAPA)

...MIL PESOS 00/100 M.N.)

1,000.00

| | No. DE FOJAS |
|---|---|
| | 51 |
| | 1 |
| | 1 |
| | 1 |
| | 1 |
| | 1 |
| 7.- MANIFESTA... | 1 |
| 8.- MANIFESTACIÓN DE NO ESTAR EN LOS SUPUES... | 2 |
| 9.- MANIFESTACIÓN DE CONOCER LA NORMATIVIDAD APLICABLE (E-3g) | 1 |
| 10.- DESIGNACIÓN DEL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN (E-3h) | 2 |
| 11.- MANIFESTACIÓN DE EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE. (E-3i). | 1 |
| 12.- MAQUINARIA Y EQUIPO PROPIO Y/O RENTADO QUE SE EMPLEARÁ EN LA OBRA (E-4) | 1 |
| 13.- MANIFESTACIÓN DE OBRAS EN VIGOR (E-4a) | 1 |
| 14.- ANÁLISIS DETALLADO DE LOS PRECIOS UNITARIOS (E-5) | 1 |
| 15.- ANÁLISIS DEL FACTOR DEL SALARIO REAL (E-5a) | 1 |
| 16.- DATOS BÁSICOS DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y MAQUINARIA PUESTOS EN EL LUGAR DE LA OBRA (E-5b) | 1 |
| 17.- DETERMINACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS, COSTOS DE FINANCIAMIENTO, CARGO POR UTILIDAD, SAR E INFONAVIT, PARA LOS ANÁLISIS DETALLADOS DE PRECIOS UNITARIOS (E-5c). | 1 |
| 18.- ANÁLISIS DEL COSTO HORARIO DE MAQUINARIA DE CONSTRUCCIÓN (E-5d) | 1 |
| 19.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (E-6) | 1 |
| 20.- PROGRAMA DE EXPLOSIÓN DE INSUMOS DE MATERIALES (E-6a) | 1 |
| 21.- PROGRAMA DE EXPLOSIÓN DE INSUMOS DE MANO DE OBRA (E-6b) | 1 |
| 22.- PROGRAMA CALENDARIZADO DE UTILIZACIÓN DE MAQUINARIA Y/O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN (E-6c). | 1 |
| 23.- PROGRAMA CALENDARIZADO DE EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE (E-6d). | 1 |
| 24.- PROGRAMA DE UTILIZACIÓN DE PERSONAL TÉCNICO Y ADMINISTRATIVO (E-6e) | 1 |
| 25.- CATÁLOGO DE CONCEPTOS (RELACIÓN DE CONCEPTOS DE TRABAJOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN) (E-7) | 21 |
| 26.- MODELO DE CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO (E-8) | 17 |
| 27.- MANIFESTACIÓN DE CONOCER EL MODELO DE CONTRATO (E-8a) | 1 |
| 28.- SEÑALAMIENTO DE LA OBRA | 1 |
| 29.- ESPECIFICACIONES GENERALES | 9 |
| 30.- ESPECIFICACIONES PARTICULARES | 46 |

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
TESORERÍA MUNICIPAL
CERTIFICADO DE PAGO

NOMBRE | DÍA | MES | AÑO
DOMICILIO | NUM. OPERACIÓN | NUM. CAJA
IMPORTE
CONCEPTO
RAMO

AMENTO
E A LA
NIAS AL

| | No. DE FOJAS |
|---|---|
| | 51 |
| | 1 |
| | 1 |
| | 1 |
| | 1 |
| ...DE ASISTENCIA A LA JUNTA DE ACLARACIONES (E-3d) | 1 |
| 7.- MANIFESTACIÓN DE ACTUALIZACIÓN DE DATOS DEL PADRÓN (E-3e) | 1 |
| 8.- MANIFESTACIÓN DE NO ESTAR EN LOS SUPUESTOS DEL ARTÍCULO 43 (E-3f) | 2 |
| 9.- MANIFESTACIÓN DE CONOCER LA NORMATIVIDAD APLICABLE (E-3g) | 1 |
| 10.- DESIGNACIÓN DEL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN (E-3h) | 2 |
| 11.- MANIFESTACIÓN DE EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE. (E-3i). | 1 |
| 12.- MAQUINARIA Y EQUIPO PROPIO Y/O RENTADO QUE SE EMPLEARÁ EN LA OBRA (E-4) | 1 |
| 13.- MANIFESTACIÓN DE OBRAS EN VIGOR (E-4a) | 1 |
| 14.- ANÁLISIS DETALLADO DE LOS PRECIOS UNITARIOS (E-5) | 1 |
| 15.- ANÁLISIS DEL FACTOR DEL SALARIO REAL (E-5a) | 1 |
| 16.- DATOS BÁSICOS DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y MAQUINARIA PUESTOS EN EL LUGAR DE LA OBRA (E-5b) | 1 |
| 17.- DETERMINACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS, COSTOS DE FINANCIAMIENTO, CARGO POR UTILIDAD, SAR E INFONAVIT, PARA LOS ANÁLISIS DETALLADOS DE PRECIOS UNITARIOS (E-5c). | 1 |
| 18.- ANÁLISIS DEL COSTO HORARIO DE MAQUINARIA DE CONSTRUCCIÓN (E-5d) | 1 |
| 19.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (E-6) | 1 |
| 20.- PROGRAMA DE EXPLOSIÓN DE INSUMOS DE MATERIALES (E-6a) | 1 |
| 21.- PROGRAMA DE EXPLOSIÓN DE INSUMOS DE MANO DE OBRA (E-6b) | 1 |
| 22.- PROGRAMA CALENDARIZADO DE UTILIZACIÓN DE MAQUINARIA Y/O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN (E-6c). | 1 |
| 23.- PROGRAMA CALENDARIZADO DE EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE (E-6d). | 1 |
| 24.- PROGRAMA DE UTILIZACIÓN DE PERSONAL TÉCNICO Y ADMINISTRATIVO (E-6e) | 1 |
| 25.- CATÁLOGO DE CONCEPTOS (RELACIÓN DE CONCEPTOS DE TRABAJOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN) (E-7) | 21 |
| 26.- MODELO DE CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO (E-8) | 17 |
| 27.- MANIFESTACIÓN DE CONOCER EL MODELO DE CONTRATO (E-8a) | 1 |
| 28.- SEÑALAMIENTO DE LA OBRA | 1 |
| 29.- ESPECIFICACIONES GENERALES | 9 |
| 30.- ESPECIFICACIONES PARTICULARES | 46 |

CONSTRUIMOS FUTURO

**MUNICIPIO DE CHIHUAHUA**
TESORERÍA MUNICIPAL
CERTIFICADO DE PAGO

[illegible]79144

NOMBRE

[illegible]

DÍA | MES | AÑO

DOMICILIO

[illegible] | 2016-376947 NUM. OPERACIÓN | 22 NUM. CAJA

RAMO | CONCEPTO | IMPORTE

[illegible] LICITACION OBRAS PUBLICAS [illegible]

[illegible] CONSTRUCCION DE COLECTOR EN VARIAS COLONIAS AL SUR DE LA CIUDAD (2A ETAPA)

[illegible] 1,000.00

TAMENTO
TE A LA
ONIAS AL

| | No. DE FOJAS |
|---|---|
| | 51 |
| | 1 |
| | 1 |
| | 1 |
| | 1 |
| | 1 |
| 7.- MANIFESTACIÓN DE ACTUALIZACIÓN DE DATOS DEL PADRÓN (E-3e) | 1 |
| 8.- MANIFESTACIÓN DE NO ESTAR EN LOS SUPUESTOS DEL ARTÍCULO 43 (E-3f) | 2 |
| 9.- MANIFESTACIÓN DE CONOCER LA NORMATIVIDAD APLICABLE (E-3g) | 1 |
| 10.- DESIGNACIÓN DEL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN (E-3h) | 2 |
| 11.- MANIFESTACIÓN DE EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE. (E-3i). | 1 |
| 12.- MAQUINARIA Y EQUIPO PROPIO Y/O RENTADO QUE SE EMPLEARÁ EN LA OBRA (E-4) | 1 |
| 13.- MANIFESTACIÓN DE OBRAS EN VIGOR (E-4a) | 1 |
| 14.- ANÁLISIS DETALLADO DE LOS PRECIOS UNITARIOS (E-5) | 1 |
| 15.- ANÁLISIS DEL FACTOR DEL SALARIO REAL (E-5a) | 1 |
| 16.- DATOS BÁSICOS DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y MAQUINARIA PUESTOS EN EL LUGAR DE LA OBRA (E-5b) | 1 |
| 17.- DETERMINACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS, COSTOS DE FINANCIAMIENTO, CARGO POR UTILIDAD, SAR E INFONAVIT, PARA LOS ANÁLISIS DETALLADOS DE PRECIOS UNITARIOS (E-5c). | 1 |
| 18.- ANÁLISIS DEL COSTO HORARIO DE MAQUINARIA DE CONSTRUCCIÓN (E-5d) | 1 |
| 19.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (E-6) | 1 |
| 20.- PROGRAMA DE EXPLOSIÓN DE INSUMOS DE MATERIALES (E-6a) | 1 |
| 21.- PROGRAMA DE EXPLOSIÓN DE INSUMOS DE MANO DE OBRA (E-6b) | 1 |
| 22.- PROGRAMA CALENDARIZADO DE UTILIZACIÓN DE MAQUINARIA Y/O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN (E-6c). | 1 |
| 23.- PROGRAMA CALENDARIZADO DE EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE (E-6d). | 1 |
| 24.- PROGRAMA DE UTILIZACIÓN DE PERSONAL TÉCNICO Y ADMINISTRATIVO (E-6e) | 1 |
| 25.- CATÁLOGO DE CONCEPTOS (RELACIÓN DE CONCEPTOS DE TRABAJOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN) (E-7) | 21 |
| 26.- MODELO DE CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO (E-8) | 17 |
| 27.- MANIFESTACIÓN DE CONOCER EL MODELO DE CONTRATO (E-8a) | 1 |
| 28.- SEÑALAMIENTO DE LA OBRA | 1 |
| 29.- ESPECIFICACIONES GENERALES | 9 |
| 30.- ESPECIFICACIONES PARTICULARES | 46 |

CONSTRUIMOS FUTURO

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
TESORERÍA MUNICIPAL
CERTIFICADO DE PAGO

2850228

...PANIZADORA Y EDIFICADORA DE MEXICO, S.A. ...

CALLE RIO DE JANEIRO NO. 506 INT. B COLONIA PANAMERICANA C.P. 31200 R.F.C. 13:03:17

DIA 24 MES 11 AÑO 2016

NUM OPERACION 2016-...

NUM. CAJA 35

RAMO LICITACION OBRAS PUBLICAS

CONCEPTO

IMPORTE

...AMENTO ...E A LA ...ONIAS AL

| | No. DE FOJAS |
|---|---|
| | 51 |
| | 1 |
| | 1 |
| | 1 |
| | 1 |
| | 1 |
| 7.- ... | 1 |
| 8.- MANIFESTACIÓN DE NO ESTAR EN LOS SUPUESTOS DEL | 2 |
| 9.- MANIFESTACIÓN DE CONOCER LA NORMATIVIDAD APLICABLE (E-3g) | 1 |
| 10.- DESIGNACIÓN DEL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN (E-3h) | 2 |
| 11.- MANIFESTACIÓN DE EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE. (E-3i). | 1 |
| 12.- MAQUINARIA Y EQUIPO PROPIO Y/O RENTADO QUE SE EMPLEARÁ EN LA OBRA (E-4) | 1 |
| 13.- MANIFESTACIÓN DE OBRAS EN VIGOR (E-4a) | 1 |
| 14.- ANÁLISIS DETALLADO DE LOS PRECIOS UNITARIOS (E-5) | 1 |
| 15.- ANÁLISIS DEL FACTOR DEL SALARIO REAL (E-5a) | 1 |
| 16.- DATOS BÁSICOS DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y MAQUINARIA PUESTOS EN EL LUGAR DE LA OBRA (E-5b) | 1 |
| 17.- DETERMINACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS, COSTOS DE FINANCIAMIENTO, CARGO POR UTILIDAD, SAR E INFONAVIT, PARA LOS ANÁLISIS DETALLADOS DE PRECIOS UNITARIOS (E-5c). | 1 |
| 18.- ANÁLISIS DEL COSTO HORARIO DE MAQUINARIA DE CONSTRUCCIÓN (E-5d) | 1 |
| 19.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (E-6) | 1 |
| 20.- PROGRAMA DE EXPLOSIÓN DE INSUMOS DE MATERIALES (E-6a) | 1 |
| 21.- PROGRAMA DE EXPLOSIÓN DE INSUMOS DE MANO DE OBRA (E-6b) | 1 |
| 22.- PROGRAMA CALENDARIZADO DE UTILIZACIÓN DE MAQUINARIA Y/O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN (E-6c). | 1 |
| 23.- PROGRAMA CALENDARIZADO DE EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE (E-6d). | 1 |
| 24.- PROGRAMA DE UTILIZACIÓN DE PERSONAL TÉCNICO Y ADMINISTRATIVO (E-6e) | 1 |
| 25.- CATÁLOGO DE CONCEPTOS (RELACIÓN DE CONCEPTOS DE TRABAJOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN) (E-7) | 21 |
| 26.- MODELO DE CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO (E-8) | 18 |
| 27.- MANIFESTACIÓN DE CONOCER EL MODELO DE CONTRATO (E-8a) | 1 |
| 28.- SEÑALAMIENTO DE LA OBRA | 1 |
| 29.- ESPECIFICACIONES GENERALES | 9 |
| 30.- ESPECIFICACIONES PARTICULARES | 46 |

CONSTRUIMOS FUTURO

# MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

TESORERIA MUNICIPAL

CERTIFICADO DE PAGO

2879137

| NOMBRE | DÍA | MES | AÑO |
|---|---|---|---|
| [illegible] | 24 | 11 | 2016 |

| DOMICILIO | NUM. OPERACIÓN | NUM. CAJA |
|---|---|---|
| [illegible] | 2016-376757 | 22 |

| RAMO | CONCEPTO | IMPORTE |
|---|---|---|
| [illegible] | LICITACION OBRAS PUBLICAS | 1,000.00 |

[illegible] LA CONSTRUCCION DE COLECTOR EN VARIAS COLONIAS AL SUR DE LA CIUDAD (3A ETAPA)

MIL PESOS 00/100 M.N. 1,000.00

| | No. DE FOJAS |
|---|---|
| 7.- MANIFESTACIÓN DE ACTUALIZACIÓN DE DATOS DEL PADRÓN (E-3e) | 1 |
| 8.- MANIFESTACIÓN DE NO ESTAR EN LOS SUPUESTOS DEL ARTÍCULO 43 (E-3f) | 2 |
| 9.- MANIFESTACIÓN DE CONOCER LA NORMATIVIDAD APLICABLE (E-3g) | 1 |
| 10.- DESIGNACIÓN DEL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN (E-3h) | 2 |
| 11.- MANIFESTACIÓN DE EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE. (E-3i). | 1 |
| 12.- MAQUINARIA Y EQUIPO PROPIO Y/O RENTADO QUE SE EMPLEARÁ EN LA OBRA (E-4) | 1 |
| 13.- MANIFESTACIÓN DE OBRAS EN VIGOR (E-4a) | 1 |
| 14.- ANÁLISIS DETALLADO DE LOS PRECIOS UNITARIOS (E-5) | 1 |
| 15.- ANÁLISIS DEL FACTOR DEL SALARIO REAL (E-5a) | 1 |
| 16.- DATOS BÁSICOS DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y MAQUINARIA PUESTOS EN EL LUGAR DE LA OBRA (E-5b) | 1 |
| 17.- DETERMINACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS, COSTOS DE FINANCIAMIENTO, CARGO POR UTILIDAD, SAR E INFONAVIT, PARA LOS ANÁLISIS DETALLADOS DE PRECIOS UNITARIOS (E-5c). | 1 |
| 18.- ANÁLISIS DEL COSTO HORARIO DE MAQUINARIA DE CONSTRUCCIÓN (E-5d) | 1 |
| 19.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (E-6) | 1 |
| 20.- PROGRAMA DE EXPLOSIÓN DE INSUMOS DE MATERIALES (E-6a) | 1 |
| 21.- PROGRAMA DE EXPLOSIÓN DE INSUMOS DE MANO DE OBRA (E-6b) | 1 |
| 22.- PROGRAMA CALENDARIZADO DE UTILIZACIÓN DE MAQUINARIA Y/O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN (E-6c). | 1 |
| 23.- PROGRAMA CALENDARIZADO DE EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE (E-6d). | 1 |
| 24.- PROGRAMA DE UTILIZACIÓN DE PERSONAL TÉCNICO Y ADMINISTRATIVO (E-6e) | 1 |
| 25.- CATÁLOGO DE CONCEPTOS (RELACIÓN DE CONCEPTOS DE TRABAJOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN) (E-7) | 21 |
| 26.- MODELO DE CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO (E-8) | 17 |
| 27.- MANIFESTACIÓN DE CONOCER EL MODELO DE CONTRATO (E-8a) | 1 |
| 28.- SEÑALAMIENTO DE LA OBRA | 1 |
| 29.- ESPECIFICACIONES GENERALES | 9 |
| 30.- ESPECIFICACIONES PARTICULARES | 46 |

CONSTRUIMOS FUTURO

# MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
TESORERÍA MUNICIPAL
CERTIFICADO DE PAGO

2850220

NOMBRE: [illegible] PIO FLORIDO CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.

DOMICILIO: [illegible] Y RETES NO. [illegible] COL. PANAMERICANA [illegible]

RAMO: [illegible]

CONCEPTO: [illegible]

DIA: 24 MES: [illegible] AÑO: [illegible]

NÚM. OPERACIÓN: [illegible] NÚM. CAJA: [illegible]

IMPORTE: 1,000.00

PAGO DE LICITACION DOPM [illegible] CONSTRUCCION DE COLECTOR EN VARIAS COLONIAS AL SUR DE LA CIUDAD (2 A ETAPA)

5 UN MIL PESOS 00/100 M.N.)

1,000.00

| | |
|---|---|
| 8.- MANIFESTACIÓN DE NO ESTAR EN LOS SUPUESTOS DEL ARTÍCULO 43 (E-3f) | 2 |
| 9.- MANIFESTACIÓN DE CONOCER LA NORMATIVIDAD APLICABLE (E-3g) | 1 |
| 10.- DESIGNACIÓN DEL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN (E-3h) | 2 |
| 11.- MANIFESTACIÓN DE EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE. (E-3i) | 1 |
| 12.- MAQUINARIA Y EQUIPO PROPIO Y/O RENTADO QUE SE EMPLEARÁ EN LA OBRA (E-4) | 1 |
| 13.- MANIFESTACIÓN DE OBRAS EN VIGOR (E-4a) | 1 |
| 14.- ANÁLISIS DETALLADO DE LOS PRECIOS UNITARIOS (E-5) | 1 |
| 15.- ANÁLISIS DEL FACTOR DEL SALARIO REAL (E-5a) | 1 |
| 16.- DATOS BÁSICOS DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y MAQUINARIA PUESTOS EN EL LUGAR DE LA OBRA (E-5b) | 1 |
| 17.- DETERMINACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS, COSTOS DE FINANCIAMIENTO, CARGO POR UTILIDAD, SAR E INFONAVIT, PARA LOS ANÁLISIS DETALLADOS DE PRECIOS UNITARIOS (E-5c). | 1 |
| 18.- ANÁLISIS DEL COSTO HORARIO DE MAQUINARIA DE CONSTRUCCIÓN (E-5d) | 1 |
| 19.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (E-6) | 1 |
| 20.- PROGRAMA DE EXPLOSIÓN DE INSUMOS DE MATERIALES (E-6a) | 1 |
| 21.- PROGRAMA DE EXPLOSIÓN DE INSUMOS DE MANO DE OBRA (E-6b) | 1 |
| 22.- PROGRAMA CALENDARIZADO DE UTILIZACIÓN DE MAQUINARIA Y/O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN (E-6c). | 1 |
| 23.- PROGRAMA CALENDARIZADO DE EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE (E-6d). | 1 |
| 24.- PROGRAMA DE UTILIZACIÓN DE PERSONAL TÉCNICO Y ADMINISTRATIVO (E-6e) | 1 |
| 25.- CATÁLOGO DE CONCEPTOS (RELACIÓN DE CONCEPTOS DE TRABAJOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN) (E-7) | 21 |
| 26.- MODELO DE CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO (E-8) | 17 |
| 27.- MANIFESTACIÓN DE CONOCER EL MODELO DE CONTRATO (E-8a) | 1 |
| 28.- SEÑALAMIENTO DE LA OBRA | 1 |
| 29.- ESPECIFICACIONES GENERALES | 9 |
| 30.- ESPECIFICACIONES PARTICULARES | 46 |

AMENTO
E A LA
NIAS AL

No. DE FOJAS

51
1
1
1
1
1
1

CONSTRUIMOS FUTURO

**MUNICIPIO DE CHIHUAHUA**
TESORERÍA MUNICIPAL
CERTIFICADO DE PAGO

2850205

NOMBRE: [illegible]ATIVO INTEGRAL [illegible] S. DE R.L. DE C.V.

DOMICILIO: 24 DÍA | 11 MES | 2016 AÑO

RAMO: [illegible] LICITACION OBRAS PUBLICAS

CONCEPTO: 09:41:25 | NUM. OPERACIÓN: [illegible] | NÚM. CAJA: 38

IMPORTE: 1.000,00

[illegible] DE LICITACION DOPM 21-16 CONSTRUCCION DE COLECTOR EN VARIAS COLONIAS AL SUR DE LA CIUDAD (2A. ETAPA)

[illegible] MIL PESOS 00/100 M.N.)

1.000,00

| | | No. DE FOJAS |
|---|---|---|
| | | 51 |
| | | 1 |
| | | 1 |
| | | 1 |
| | | 1 |
| | | 1 |
| 7.- | MANI[illegible] | 1 |
| 8.- | MANIFESTACIÓN DE NO ESTAR EN LOS SUPUESTOS DEL[illegible] | 2 |
| 9.- | MANIFESTACIÓN DE CONOCER LA NORMATIVIDAD APLICABLE (E-3g) | 1 |
| 10.- | DESIGNACIÓN DEL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN (E-3h) | 2 |
| 11.- | MANIFESTACIÓN DE EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE. (E-3i). | 1 |
| 12.- | MAQUINARIA Y EQUIPO PROPIO Y/O RENTADO QUE SE EMPLEARÁ EN LA OBRA (E-4) | 1 |
| 13.- | MANIFESTACIÓN DE OBRAS EN VIGOR (E-4a) | 1 |
| 14.- | ANÁLISIS DETALLADO DE LOS PRECIOS UNITARIOS (E-5) | 1 |
| 15.- | ANÁLISIS DEL FACTOR DEL SALARIO REAL (E-5a) | 1 |
| 16.- | DATOS BÁSICOS DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y MAQUINARIA PUESTOS EN EL LUGAR DE LA OBRA (E-5b) | 1 |
| 17.- | DETERMINACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS, COSTOS DE FINANCIAMIENTO, CARGO POR UTILIDAD, SAR E INFONAVIT, PARA LOS ANÁLISIS DETALLADOS DE PRECIOS UNITARIOS (E-5c). | 1 |
| 18.- | ANÁLISIS DEL COSTO HORARIO DE MAQUINARIA DE CONSTRUCCIÓN (E-5d) | 1 |
| 19.- | PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (E-6) | 1 |
| 20.- | PROGRAMA DE EXPLOSIÓN DE INSUMOS DE MATERIALES (E-6a) | 1 |
| 21.- | PROGRAMA DE EXPLOSIÓN DE INSUMOS DE MANO DE OBRA (E-6b) | 1 |
| 22.- | PROGRAMA CALENDARIZADO DE UTILIZACIÓN DE MAQUINARIA Y/O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN (E-6c). | 1 |
| 23.- | PROGRAMA CALENDARIZADO DE EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE (E-6d). | 1 |
| 24.- | PROGRAMA DE UTILIZACIÓN DE PERSONAL TÉCNICO Y ADMINISTRATIVO (E-6e) | 1 |
| 25.- | CATÁLOGO DE CONCEPTOS (RELACIÓN DE CONCEPTOS DE TRABAJOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN) (E-7) | 21 |
| 26.- | MODELO DE CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO (E-8) | 17 |
| 27.- | MANIFESTACIÓN DE CONOCER EL MODELO DE CONTRATO (E-8a) | 1 |
| 28.- | SEÑALAMIENTO DE LA OBRA | 1 |
| 29.- | ESPECIFICACIONES GENERALES | 9 |
| 30.- | ESPECIFICACIONES PARTICULARES | 46 |

CONSTRUIMOS FUTURO

# MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
TESORERÍA MUNICIPAL
CERTIFICADO DE PAGO

**2850157**

NOMBRE: CONSTRUCTORA RAGCON, S.A. DE C.V.

DOMICILIO: CALLE LUIS ESTAVILLO MUÑOZ NO. 701-K COL. BARRIO DEL NORTE R.F.C. CRA-860211-7D9 10:13:49

| DÍA | MES | AÑO |
|---|---|---|
| 22 | 11 | 2016 |

NUM. OPERACIÓN: 2016-37566 NUM. CAJA: 38

RAMO: 14080001 CONCEPTO: LICITACION OBRAS PUBLICAS IMPORTE: 1,000.00

PAGO DE LICITACION DOPM 21-16 CONSTRUCCION DE COLECTOR EN VARIAS COLONIAS AL SUR DE LA CIUDAD (2A ETAPA)

(UN MIL PESOS 00/100 M.N.) 1,000.00

| | |
|---|---|
| 8.- MANIFESTACIÓN DE NO ESTAR EN LOS SUPUESTOS DEL ARTÍCULO 43 (E-3f) | 2 |
| 9.- MANIFESTACIÓN DE CONOCER LA NORMATIVIDAD APLICABLE (E-3g) | 1 |
| 10.- DESIGNACIÓN DEL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN (E-3h) | 2 |
| 11.- MANIFESTACIÓN DE EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE. (E-3i). | 1 |
| 12.- MAQUINARIA Y EQUIPO PROPIO Y/O RENTADO QUE SE EMPLEARÁ EN LA OBRA (E-4) | 1 |
| 13.- MANIFESTACIÓN DE OBRAS EN VIGOR (E-4a) | 1 |
| 14.- ANÁLISIS DETALLADO DE LOS PRECIOS UNITARIOS (E-5) | 1 |
| 15.- ANÁLISIS DEL FACTOR DEL SALARIO REAL (E-5a) | 1 |
| 16.- DATOS BÁSICOS DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y MAQUINARIA PUESTOS EN EL LUGAR DE LA OBRA (E-5b) | 1 |
| 17.- DETERMINACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS, COSTOS DE FINANCIAMIENTO, CARGO POR UTILIDAD, SAR E INFONAVIT, PARA LOS ANÁLISIS DETALLADOS DE PRECIOS UNITARIOS (E-5c). | 1 |
| 18.- ANÁLISIS DEL COSTO HORARIO DE MAQUINARIA DE CONSTRUCCIÓN (E-5d) | 1 |
| 19.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (E-6) | 1 |
| 20.- PROGRAMA DE EXPLOSIÓN DE INSUMOS DE MATERIALES (E-6a) | 1 |
| 21.- PROGRAMA DE EXPLOSIÓN DE INSUMOS DE MANO DE OBRA (E-6b) | 1 |
| 22.- PROGRAMA CALENDARIZADO DE UTILIZACIÓN DE MAQUINARIA Y/O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN (E-6c). | 1 |
| 23.- PROGRAMA CALENDARIZADO DE EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE (E-6d). | 1 |
| 24.- PROGRAMA DE UTILIZACIÓN DE PERSONAL TÉCNICO Y ADMINISTRATIVO (E-6e) | 1 |
| 25.- CATÁLOGO DE CONCEPTOS (RELACIÓN DE CONCEPTOS DE TRABAJOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN) (E-7) | 21 |
| 26.- MODELO DE CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO (E-8) | 17 |
| 27.- MANIFESTACIÓN DE CONOCER EL MODELO DE CONTRATO (E-8a) | 1 |
| 28.- SEÑALAMIENTO DE LA OBRA | 1 |
| 29.- ESPECIFICACIONES GENERALES | 9 |
| 30.- ESPECIFICACIONES PARTICULARES | 46 |

AMENTO
E A LA
NIAS AL

| No. DE FOJAS |
|---|
| 51 |
| 1 |
| 1 |
| 1 |
| 1 |
| 1 |
| 1 |

CONSTRUIMOS FUTURO

# MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
TESORERÍA MUNICIPAL
CERTIFICADO DE PAGO

**2850153**

NOMBRE: PAMEROS Y LUEVANO CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

DOMICILIO: CALLE 5A. NO. 6301 COL. PLOMEROS — R.F.C. GLC-870326-EJ3

23 DÍA | 11 MES | 2016 AÑO

09:35:47 — NUM. OPERACIÓN: 2016-3[illegible]601 — NUM. CAJA: 38

RAMO: [illegible]000001 — CONCEPTO: LICITACION OBRAS PUBLICAS

IMPORTE: 1,000.00

PAGO DE LICITACION DOPM 21-16 CONSTRUCCION DE COLECTOR EN VARIAS COLONIAS AL SUR DE LA CIUDAD (2A ETAPA)

(UN MIL PESOS 00/100 M.N.)

1,000.00

| | No. DE FOJAS |
|---|---|
| | 51 |
| | 1 |
| | 1 |
| | 1 |
| | 1 |
| | 1 |
| | 1 |
| 8.- MANIFESTACIÓN DE NO ESTAR EN LOS SUPUESTOS DEL ARTÍCULO 43 (E-3f) | 2 |
| 9.- MANIFESTACIÓN DE CONOCER LA NORMATIVIDAD APLICABLE (E-3g) | 1 |
| 10.- DESIGNACIÓN DEL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN (E-3h) | 2 |
| 11.- MANIFESTACIÓN DE EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE. (E-3i). | 1 |
| 12.- MAQUINARIA Y EQUIPO PROPIO Y/O RENTADO QUE SE EMPLEARÁ EN LA OBRA (E-4) | 1 |
| 13.- MANIFESTACIÓN DE OBRAS EN VIGOR (E-4a) | 1 |
| 14.- ANÁLISIS DETALLADO DE LOS PRECIOS UNITARIOS (E-5) | 1 |
| 15.- ANÁLISIS DEL FACTOR DEL SALARIO REAL (E-5a) | 1 |
| 16.- DATOS BÁSICOS DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y MAQUINARIA PUESTOS EN EL LUGAR DE LA OBRA (E-5b) | 1 |
| 17.- DETERMINACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS, COSTOS DE FINANCIAMIENTO, CARGO POR UTILIDAD, SAR E INFONAVIT, PARA LOS ANÁLISIS DETALLADOS DE PRECIOS UNITARIOS (E-5c). | 1 |
| 18.- ANÁLISIS DEL COSTO HORARIO DE MAQUINARIA DE CONSTRUCCIÓN (E-5d) | 1 |
| 19.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (E-6) | 1 |
| 20.- PROGRAMA DE EXPLOSIÓN DE INSUMOS DE MATERIALES (E-6a) | 1 |
| 21.- PROGRAMA DE EXPLOSIÓN DE INSUMOS DE MANO DE OBRA (E-6b) | 1 |
| 22.- PROGRAMA CALENDARIZADO DE UTILIZACIÓN DE MAQUINARIA Y/O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN (E-6c). | 1 |
| 23.- PROGRAMA CALENDARIZADO DE EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE (E-6d). | 1 |
| 24.- PROGRAMA DE UTILIZACIÓN DE PERSONAL TÉCNICO Y ADMINISTRATIVO (E-6e) | 1 |
| 25.- CATÁLOGO DE CONCEPTOS (RELACIÓN DE CONCEPTOS DE TRABAJOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN) (E-7) | 21 |
| 26.- MODELO DE CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO (E-8) | 17 |
| 27.- MANIFESTACIÓN DE CONOCER EL MODELO DE CONTRATO (E-8a) | 1 |
| 28.- SEÑALAMIENTO DE LA OBRA | 1 |
| 29.- ESPECIFICACIONES GENERALES | 9 |
| 30.- ESPECIFICACIONES PARTICULARES | 46 |

CONSTRUIMOS FUTURO

**MUNICIPIO DE CHIHUAHUA**
TESORERÍA MUNICIPAL
CERTIFICADO DE PAGO

**2850125**

CONSTRUCTORA SANTA ROSALIA, S.A. DE C.V. NOMBRE

PERIF. VICENTE LOMBARDO TOLEDANO NO. 1412 ROMIRITO COL. PLOMEROS C.P.C. CSP-960912-925-IJ:01:49

DÍA 22 | MES 11 | AÑO 2016

RAMO 3100000001 | LICITACION OBRAS PUBLICAS CONCEPTO | NUM. OPERACIÓN 2016-378200 | NUM. CAJA 38

IMPORTE 1,000.00

PAGO DE LICITACION DOPM 28/16 CONSTRUCCION DE COLECTOR EN VARIAS COLONIAS AL SUR DE LA CIUDAD (2A. ETAPA)

UN MIL PESOS 00/100 M.N.

1,000.00

AMENTO
E A LA
NIAS AL

| | No. DE FOJAS |
|---|---|
| | 51 |
| | 1 |
| | 1 |
| | 1 |
| | 1 |
| | 1 |
| 7.- MANIFESTACIÓN DE NO ESTAR EN LOS SUPUESTOS DEL ARTÍCULO 43 (E-3f) | 1 |
| 8.- MANIFESTACIÓN DE NO ESTAR EN LOS SUPUESTOS DEL ARTÍCULO 43 (E-3f) | 2 |
| 9.- MANIFESTACIÓN DE CONOCER LA NORMATIVIDAD APLICABLE (E-3g) | 1 |
| 10.- DESIGNACIÓN DEL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN (E-3h) | 2 |
| 11.- MANIFESTACIÓN DE EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE. (E-3i). | 1 |
| 12.- MAQUINARIA Y EQUIPO PROPIO Y/O RENTADO QUE SE EMPLEARÁ EN LA OBRA (E-4) | 1 |
| 13.- MANIFESTACIÓN DE OBRAS EN VIGOR (E-4a) | 1 |
| 14.- ANÁLISIS DETALLADO DE LOS PRECIOS UNITARIOS (E-5) | 1 |
| 15.- ANÁLISIS DEL FACTOR DEL SALARIO REAL (E-5a) | 1 |
| 16.- DATOS BÁSICOS DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y MAQUINARIA PUESTOS EN EL LUGAR DE LA OBRA (E-5b) | 1 |
| 17.- DETERMINACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS, COSTOS DE FINANCIAMIENTO, CARGO POR UTILIDAD, SAR E INFONAVIT, PARA LOS ANÁLISIS DETALLADOS DE PRECIOS UNITARIOS (E-5c). | 1 |
| 18.- ANÁLISIS DEL COSTO HORARIO DE MAQUINARIA DE CONSTRUCCIÓN (E-5d) | 1 |
| 19.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (E-6) | 1 |
| 20.- PROGRAMA DE EXPLOSIÓN DE INSUMOS DE MATERIALES (E-6a) | 1 |
| 21.- PROGRAMA DE EXPLOSIÓN DE INSUMOS DE MANO DE OBRA (E-6b) | 1 |
| 22.- PROGRAMA CALENDARIZADO DE UTILIZACIÓN DE MAQUINARIA Y/O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN (E-6c). | 1 |
| 23.- PROGRAMA CALENDARIZADO DE EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE (E-6d). | 1 |
| 24.- PROGRAMA DE UTILIZACIÓN DE PERSONAL TÉCNICO Y ADMINISTRATIVO (E-6e) | 1 |
| 25.- CATÁLOGO DE CONCEPTOS (RELACIÓN DE CONCEPTOS DE TRABAJOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN) (E-7) | 21 |
| 26.- MODELO DE CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO (E-8) | 17 |
| 27.- MANIFESTACIÓN DE CONOCER EL MODELO DE CONTRATO (E-8a) | 1 |
| 28.- SEÑALAMIENTO DE LA OBRA | 1 |
| 29.- ESPECIFICACIONES GENERALES | 9 |
| 30.- ESPECIFICACIONES PARTICULARES | 46 |

CONSTRUIMOS FUTURO

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
TESORERÍA MUNICIPAL
CERTIFICADO DE PAGO

2857321

NOMBRE: GABRIEL AUDE VENZOR

DIA: 26 MES: 11 AÑO: 20

DOMICILIO

09:55:32 NUM OPERACION: 2016-377730 NUM CAJA: 202

| RAMO | CONCEPTO | IMPORTE |
|---|---|---|
| 440800001 | LICITACION OBRAS PUBLICAS | 1,000.0 |

PAGO DE LICITACON PUBLICA NO. DOPM-20-16. CONSTRUCCION DE COLECTOR EN VARIAS COLONIAS AL SUR DE LA CIUDAD ( 1A ETAPA ).

5(UN MIL PESOS 00/100 M.N.)

CONTRIBUYENTE

1,000.0

CONSTRUIMOS FUTURO

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
TESORERÍA MUNICIPAL
CERTIFICADO DE PAGO

2857322

NOMBRE: GABRIEL AUDE VENZOR

DIA: 26 MES: 11 AÑO: 201

DOMICILIO

09:57:15 NUM OPERACION: 2016-377731 NUM CAJA: 202

| RAMO | CONCEPTO | IMPORTE |
|---|---|---|
| 440800001 | LICITACION OBRAS PUBLICAS | 1,000.0 |

PAGO DE LICITACION PUBLICA NO. DOPM-21-16. CONSTRUCCION DE COLECTOR EN VARIAS COLONIAS AL SUR DE LA CIUDAD ( 2A ETAPA ).

2(UN MIL PESOS 00/100 M.N.)

CONTRIBUYENTE

1,000.00

CONSTRUIMOS FUTURO

**MUNICIPIO DE CHIHUAHUA**
TESORERÍA MUNICIPAL
CERTIFICADO DE PAGO

2857323

NOMBRE: TEPORACA CONSTRUCTORA, S.A DE C.V

DOMICILIO:

| DIA | MES | AÑO |
|---|---|---|
| 26 | 11 | 2016 |

| HORA | NUM OPERACION | NUM CAJA |
|---|---|---|
| 10:05:19 | 2016-377735 | 202 |

| RAMO | CONCEPTO | IMPORTE |
|---|---|---|
| 440800001 | LICITACION OBRAS PUBLICAS | 1,000.00 |

PAGO DE LICITACION NO. DOPM-19-16. CORREDOR VISTA CERRO GRANDE

0(UN MIL PESOS 00/100 M.N.)

CONTRIBUYENTE

1,000.00

CONSTRUIMOS FUTURO

**MUNICIPIO DE CHIHUAHUA**
TESORERÍA MUNICIPAL
CERTIFICADO DE PAGO

2857324

NOMBRE: TEPORACA CONSTRUCTORA, S.A DE C.V

DOMICILIO:

| DIA | MES | AÑO |
|---|---|---|
| 26 | 11 | 2016 |

| HORA | NUM OPERACION | NUM CAJA |
|---|---|---|
| 10:08:00 | 2016-377738 | 202 |

| RAMO | CONCEPTO | IMPORTE |
|---|---|---|
| 440800001 | LICITACION OBRAS PUBLICAS | 1,000.00 |

PAGO DE LICITACION NO. DOPM-20-16. CONSTRUCCION DE COLECTOR EN VARIAS COLONIAS AL SUR DE LA CIUDAD ( 1A ETAPA )

6(UN MIL PESOS 00/100 M.N.)

CONTRIBUYENTE

1,000.00

CONSTRUIMOS FUTURO

**MUNICIPIO DE CHIHUAHUA**
TESORERÍA MUNICIPAL
CERTIFICADO DE PAGO

2857325

NOMBRE: TEPORACA CONSTRUCTORA, S.A DE C.V

DOMICILIO:

| DIA | MES | AÑO |
|---|---|---|
| 26 | 11 | 2016 |

| HORA | NUM OPERACION | NUM CAJA |
|---|---|---|
| 10:09:42 | 2016-377740 | 202 |

| RAMO | CONCEPTO | IMPORTE |
|---|---|---|
| 440800001 | LICITACION OBRAS PUBLICAS | 1,000.00 |

PAGO DE LICITACION NO. DOPM-21-16. CONSTRUCCION DE COLECTOR EN VARIAS COLONIAS AL SUR DE LA CIUDAD. ( 2A ETAPA )

0(UN MIL PESOS 00/100 M.N.)

# ACUSE DE RECEPCIÓN DE BASES LICITATORIAS

**RECIBÍ DE LA DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS, POR CONDUCTO DEL DEPARTAMENTO DE CONTROL Y EVALUACION DE OBRA, LA DOCUMENTACIÓN INHERENTE A LA LICITACIÓN No. DOPM-21-16 CONSTRUCCIÓN DE COLECTOR EN VARIAS COLONIAS AL SUR DE LA CIUDAD (2A ETAPA)**

| FORMAS Y/O DOCUMENTOS | No. DE FOJAS |
|---|---|
| 1.- BASES LICITATORIAS (E-2) | 51 |
| 2.- PROPOSICIÓN (E-3) | 1 |
| 3.- MANIFESTACIÓN ESCRITA DE CONOCER EL SITIO DE LOS TRABAJOS (E-3a) | 1 |
| 4.- CARTA COMPROMISO (E-3b) | 1 |
| 5.- CONSIDERACIONES DE SUBCONTRATO (E-3c) | 1 |
| 6.- MANIFESTACIÓN ESCRITA DE ASISTENCIA A LA JUNTA DE ACLARACIONES (E-3d) | 1 |
| 7.- MANIFESTACIÓN DE ACTUALIZACIÓN DE DATOS DEL PADRÓN (E-3e) | 1 |
| 8.- MANIFESTACIÓN DE NO ESTAR EN LOS SUPUESTOS DEL ARTÍCULO 43 (E-3f) | 2 |
| 9.- MANIFESTACIÓN DE CONOCER LA NORMATIVIDAD APLICABLE (E-3g) | 1 |
| 10.- DESIGNACIÓN DEL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN (E-3h) | 2 |
| 11.- MANIFESTACIÓN DE EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE. (E-3i). | 1 |
| 12.- MAQUINARIA Y EQUIPO PROPIO Y/O RENTADO QUE SE EMPLEARÁ EN LA OBRA (E-4) | 1 |
| 13.- MANIFESTACIÓN DE OBRAS EN VIGOR (E-4a) | 1 |
| 14.- ANÁLISIS DETALLADO DE LOS PRECIOS UNITARIOS (E-5) | 1 |
| 15.- ANÁLISIS DEL FACTOR DEL SALARIO REAL (E-5a) | 1 |
| 16.- DATOS BÁSICOS DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y MAQUINARIA PUESTOS EN EL LUGAR DE LA OBRA (E-5b) | 1 |
| 17.- DETERMINACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS, COSTOS DE FINANCIAMIENTO, CARGO POR UTILIDAD, SAR E INFONAVIT, PARA LOS ANÁLISIS DETALLADOS DE PRECIOS UNITARIOS (E-5c). | 1 |
| 18.- ANÁLISIS DEL COSTO HORARIO DE MAQUINARIA DE CONSTRUCCIÓN (E-5d) | 1 |
| 19.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (E-6) | 1 |
| 20.- PROGRAMA DE EXPLOSIÓN DE INSUMOS DE MATERIALES (E-6a) | 1 |
| 21.- PROGRAMA DE EXPLOSIÓN DE INSUMOS DE MANO DE OBRA (E-6b) | 1 |
| 22.- PROGRAMA CALENDARIZADO DE UTILIZACIÓN DE MAQUINARIA Y/O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN (E-6c). | 1 |
| 23.- PROGRAMA CALENDARIZADO DE EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE (E-6d). | 1 |
| 24.- PROGRAMA DE UTILIZACIÓN DE PERSONAL TÉCNICO Y ADMINISTRATIVO (E-6e) | 1 |
| 25.- CATÁLOGO DE CONCEPTOS (RELACIÓN DE CONCEPTOS DE TRABAJOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN) (E-7) | 21 |
| 26.- MODELO DE CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO (E-8) | 17 |
| 27.- MANIFESTACIÓN DE CONOCER EL MODELO DE CONTRATO (E-8a) | 1 |
| 28.- SEÑALAMIENTO DE LA OBRA | 1 |
| 29.- ESPECIFICACIONES GENERALES | 9 |
| 30.- ESPECIFICACIONES PARTICULARES | 46 |

# ACUSE DE RECEPCIÓN DE BASES LICITATORIAS

**RECIBÍ DE LA DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS, POR CONDUCTO DEL DEPARTAMENTO DE CONTROL Y EVALUACION DE OBRA, LA DOCUMENTACIÓN INHERENTE A LA LICITACIÓN No. DOPM-21-16 CONSTRUCCIÓN DE COLECTOR EN VARIAS COLONIAS AL SUR DE LA CIUDAD (2A ETAPA)**

| FORMAS Y/O DOCUMENTOS | No. DE FOJAS |
|---|---|
| 1.- BASES LICITATORIAS (E-2) | 51 |
| 2.- PROPOSICIÓN (E-3) | 1 |
| 3.- MANIFESTACIÓN ESCRITA DE CONOCER EL SITIO DE LOS TRABAJOS (E-3a) | 1 |
| 4.- CARTA COMPROMISO (E-3b) | 1 |
| 5.- CONSIDERACIONES DE SUBCONTRATO (E-3c) | 1 |
| 6.- MANIFESTACIÓN ESCRITA DE ASISTENCIA A LA JUNTA DE ACLARACIONES (E-3d) | 1 |
| 7.- MANIFESTACIÓN DE ACTUALIZACIÓN DE DATOS DEL PADRÓN (E-3e) | 1 |
| 8.- MANIFESTACIÓN DE NO ESTAR EN LOS SUPUESTOS DEL ARTÍCULO 43 (E-3f) | 2 |
| 9.- MANIFESTACIÓN DE CONOCER LA NORMATIVIDAD APLICABLE (E-3g) | 1 |
| 10.- DESIGNACIÓN DEL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN (E-3h) | 2 |
| 11.- MANIFESTACIÓN DE EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE. (E-3i). | 1 |
| 12.- MAQUINARIA Y EQUIPO PROPIO Y/O RENTADO QUE SE EMPLEARÁ EN LA OBRA (E-4) | 1 |
| 13.- MANIFESTACIÓN DE OBRAS EN VIGOR (E-4a) | 1 |
| 14.- ANÁLISIS DETALLADO DE LOS PRECIOS UNITARIOS (E-5) | 1 |
| 15.- ANÁLISIS DEL FACTOR DEL SALARIO REAL (E-5a) | 1 |
| 16.- DATOS BÁSICOS DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y MAQUINARIA PUESTOS EN EL LUGAR DE LA OBRA (E-5b) | 1 |
| 17.- DETERMINACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS, COSTOS DE FINANCIAMIENTO, CARGO POR UTILIDAD, SAR E INFONAVIT, PARA LOS ANÁLISIS DETALLADOS DE PRECIOS UNITARIOS (E-5c). | 1 |
| 18.- ANÁLISIS DEL COSTO HORARIO DE MAQUINARIA DE CONSTRUCCIÓN (E-5d) | 1 |
| 19.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (E-6) | 1 |
| 20.- PROGRAMA DE EXPLOSIÓN DE INSUMOS DE MATERIALES (E-6a) | 1 |
| 21.- PROGRAMA DE EXPLOSIÓN DE INSUMOS DE MANO DE OBRA (E-6b) | 1 |
| 22.- PROGRAMA CALENDARIZADO DE UTILIZACIÓN DE MAQUINARIA Y/O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN (E-6c). | 1 |
| 23.- PROGRAMA CALENDARIZADO DE EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE (E-6d). | 1 |
| 24.- PROGRAMA DE UTILIZACIÓN DE PERSONAL TÉCNICO Y ADMINISTRATIVO (E-6e) | 1 |
| 25.- CATÁLOGO DE CONCEPTOS (RELACIÓN DE CONCEPTOS DE TRABAJOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN) (E-7) | 21 |
| 26.- MODELO DE CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO (E-8) | 17 |
| 27.- MANIFESTACIÓN DE CONOCER EL MODELO DE CONTRATO (E-8a) | 1 |
| 28.- SEÑALAMIENTO DE LA OBRA | 1 |
| 29.- ESPECIFICACIONES GENERALES | 9 |
| 30.- ESPECIFICACIONES PARTICULARES | 46 |

CONSTRUIMOS FUTURO

# MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
TESORERÍA MUNICIPAL
CERTIFICADO DE PAGO

2850281

NOMBRE: EL BISCAO , CONSTRUCCION, S. A. DE C.V.

DOMICILIO: AV. ZARCO 2411/JARDINES DEL SANTUARIO C.P. R.F.C. ECC-010126-5T8

DÍA 28 | MES 11 | AÑO 2016

08:18:48 | 2016-377939 | NUM. OPERACIÓN | 38 | NUM. CAJA

RAMO: 2005000001 | CONCEPTO: LICITACION OBRAS PUBLICAS

IMPORTE: 1,000.00

PAGO DE LICITACION DOPM 21-16 CONSTRUCCION DE COLECTOR EN VARIAS COLONIAS AL SUR DE LA CIUDAD (2A. ETAPA)

UN MIL PESOS 00/100 M.N.)

1,000.00

AMENTO
TE A LA
ONIAS AL

| | No. DE FOJAS |
|---|---|
| | 51 |
| | 1 |
| | 1 |
| | 1 |
| | 1 |
| | 1 |
| | 1 |
| 7.- MANIFESTACION DE ACTUALIZACION DE DATOS DEL [illegible] | 1 |
| 8.- MANIFESTACIÓN DE NO ESTAR EN LOS SUPUESTOS DEL ARTÍCULO 43 (E-3f) | 2 |
| 9.- MANIFESTACIÓN DE CONOCER LA NORMATIVIDAD APLICABLE (E-3g) | 1 |
| 10.- DESIGNACIÓN DEL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN (E-3h) | 2 |
| 11.- MANIFESTACIÓN DE EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE. (E-3i). | 1 |
| 12.- MAQUINARIA Y EQUIPO PROPIO Y/O RENTADO QUE SE EMPLEARÁ EN LA OBRA (E-4) | 1 |
| 13.- MANIFESTACIÓN DE OBRAS EN VIGOR (E-4a) | 1 |
| 14.- ANÁLISIS DETALLADO DE LOS PRECIOS UNITARIOS (E-5) | 1 |
| 15.- ANÁLISIS DEL FACTOR DEL SALARIO REAL (E-5a) | 1 |
| 16.- DATOS BÁSICOS DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y MAQUINARIA PUESTOS EN EL LUGAR DE LA OBRA (E-5b) | 1 |
| 17.- DETERMINACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS, COSTOS DE FINANCIAMIENTO, CARGO POR UTILIDAD, SAR E INFONAVIT, PARA LOS ANÁLISIS DETALLADOS DE PRECIOS UNITARIOS (E-5c). | 1 |
| 18.- ANÁLISIS DEL COSTO HORARIO DE MAQUINARIA DE CONSTRUCCIÓN (E-5d) | 1 |
| 19.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (E-6) | 1 |
| 20.- PROGRAMA DE EXPLOSIÓN DE INSUMOS DE MATERIALES (E-6a) | 1 |
| 21.- PROGRAMA DE EXPLOSIÓN DE INSUMOS DE MANO DE OBRA (E-6b) | 1 |
| 22.- PROGRAMA CALENDARIZADO DE UTILIZACIÓN DE MAQUINARIA Y/O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN (E-6c). | 1 |
| 23.- PROGRAMA CALENDARIZADO DE EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE (E-6d). | 1 |
| 24.- PROGRAMA DE UTILIZACIÓN DE PERSONAL TÉCNICO Y ADMINISTRATIVO (E-6e) | 1 |
| 25.- CATÁLOGO DE CONCEPTOS (RELACIÓN DE CONCEPTOS DE TRABAJOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN) (E-7) | 21 |
| 26.- MODELO DE CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO (E-8) | 17 |
| 27.- MANIFESTACIÓN DE CONOCER EL MODELO DE CONTRATO (E-8a) | 1 |
| 28.- SEÑALAMIENTO DE LA OBRA | 1 |
| 29.- ESPECIFICACIONES GENERALES | 9 |
| 30.- ESPECIFICACIONES PARTICULARES | 46 |