



NOMBRE		DÍA		MES		AÑO	
		25		11		2016	
DOMICILIO		11:26:53		016-377259		38	
RAMO		CONCEPTO		NUM. OPERACION		NUM. CAJA	
LICITACION OBRAS PUBLICAS						IMPORTE	
						1.000,00	

TAMENTO
TE A LA
ONIAS AL

No. DE
FOJAS

OBJETO DE LICITACION DOPM 20-15 CONSTRUCCION DE COLECTOR EN VARIAS COLONIAS AL SUR DE LA CIUDAD (1A. ETAPA)

UN MIL PESOS 00/100 M.D.T

1.000,00

7.- MANIFESTACION DE ACTUALIZACION DE DATOS DEL TENDON (E-3g)	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)	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

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
TESORERÍA MUNICIPAL
CERTIFICADO DE PAGO

BASES LICITATORIAS

2879168

**AMENTO
TE A LA
ONIAS AL**

**No. DE
FOJAS**

LICITACION DE OBRAS PUBLICAS

CONCEPTO

DIA MES AÑO
NUM. OPERACION NUM. CAJA
IMPORTE

7.- MANIFESTACIÓN DE NO INTERÉS	1
8.- MANIFESTACIÓN DE NO INTERÉS	1
9.- MANIFESTACIÓN DE CONOCER LA NORMATIVIDAD	1
10.- DESIGNACIÓN DEL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN (E-3h)	1
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

CONSTRUCCIÓN DE COLECTOR EN VARIAS COLONIAS AL SUR DE LA CIUDAD (IA E-100)

PESOS 00.000 M.N.



MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
TESORERÍA MUNICIPAL
CERTIFICADO DE PAGO

2858238

CONSTRUCTORA PROGRESIVA, S.R.L. DE C.V.

NOMBRE

25 11 2016
DIA MES AÑO

DOMICILIO

07103101

016-377048

38

RAMO

00500001

LICITACION OBRAS PUBLICAS

CONCEPTO

NUM. OPERACION

NUM. CAJA

IMPORTE

1,000.00

FINANCIAMIENTO
DE A LA
COLONIAS AL

No. DE
FOJAS

MOD DE LICITACION DOPN 20-16 CONSTRUCCION DE COLECTOR EN VARIAS COLONIAS AL SUR DE LA CIUDAD (1A ETAPA)

UN MIL PESOS 00/100 M.N.

1,000.00

7.- MANIFESTACIÓN DE...	51
8.- MANIFESTACIÓN DE NO ESTAR EN LOS SUPUESTOS DEL ARTÍCULO 43 (E-3f)	1
9.- MANIFESTACIÓN DE CONOCER LA NORMATIVIDAD APLICABLE (E-3g)	1
10.- DESIGNACIÓN DEL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN (E-3h)	1
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

NOMBRE

COMPAÑIA RIO ABAS, S.A. DE C.V.

14 DÍA 11 MES 2010 AÑO

DOMICILIO

17/21/07

2010-374841
NUM. OPERACIÓN

02
NUM. CAJA

RAMO

CONCEPTO

IMPORTE

44-800001

LICITACION OBRAS PUBLICAS

1,000.00

AMENTO
E A LA
ONIAS AL

No. DE
FOJAS

OPR-20-16 CONSTRUCCION DE COLECTOR EN VARIAS COLONIAS AL SUR DE LA CIUDAD (1A ETAPA)

640N MIL PESOS 00/100 N.N.T

1,000.00

7.- MANIFESTACION DE ACTUALIZACION DE DATOS DEL PADRON (E-3e)	51
8.- MANIFESTACIÓN DE NO ESTAR EN LOS SUPUESTOS DEL ARTÍCULO 43 (E-3f)	1
9.- MANIFESTACIÓN DE CONOCER LA NORMATIVIDAD APLICABLE (E-3g)	1
10.- DESIGNACIÓN DEL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN (E-3h)	1
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

URBANIZADORA / EDIFICADORA DE MEXICO, S.A. DE C.V.

CALLE RIO DE JANEIRO NO. 500 INT. 6 COLONIA PANAMERICANA C.P. 31000 R.F.D.

DEPARTAMENTO 170

RAMO 10000001

CONCEPTO LICITACION OBRAS PUBLICAS

CONCEPTO

24 11 2016
DIA MES AÑO
2016-37684 38
NUM. OPERACION NUM. CAJA

IMPORTE 1,000.00

AMENTO
E A LA
ONIAS AL

No. DE
FOJAS

PAGO DE LICITACION DOPM 20-16 CONSTRUCCION DE COLECTOR EN VARIAS COLONIAS AL SUR DE LA CIUDAD (1a ETAPA)

SI 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)	10
26.- MODELO DE CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO (E-8)	1718
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

215040

NOMBRE		24	11	2016
CONSTRUIMOS EL FUTURO		DÍA	MES	AÑO
CONSTRUIMOS EL FUTURO				
DOMICILIO				
MAQUINARIA Y RETES NO. 5304 DOL. PANAMERICANA R.F.C. RFC-950403-N15 C.P. 31210 12:17:05		2016-176689		
		NÚM. OPERACIÓN		
RAMO		38		
		NÚM. CAJA		
CONCEPTO		IMPORTE		
0000001		1,000.00		
LICITACION OBRAS PUBLICAS				

ESTAMENTO
NTE A LA
ONIAS AL

No. DE
FOJAS

960 DE LICITACION DOPH 20-16 CONSTRUCCION DE COLECTOR EN VARIAS COLONIAS AL SUR DE LA CIUDAD (1A ETAPA)

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

1,000.00

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



MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
TESORERÍA MUNICIPAL
CERTIFICADO DE PAGO

2856204

COOPERATIVO INTEGRAL AGRICOLA S. DE RL NOMBRE

DOMICILIO		24	11	2016
99140134		2016-37628		70
RAMO	CONCEPTO	NUM. OPERACIÓN	NUM. CAJA	
140600007	LICITACION OBRAS PUBLICAS		IMPORTE	
			1,000.00	

AMENTO
E A LA
NIAS AL

No. DE
FOJAS

PAGO DE LICITACION BOFA 20-16 CONSTRUCCION DE COLECTOR EN VARIAS COLONIAS AL SUP DE LA CIUDAD (1A ETAPA)

UN MIL PESOS 00/100 M.N.

1,000.00

7.- MANIFESTACION DE AUTORELEVANCIA	51
8.- MANIFESTACIÓN DE NO ESTAR EN LOS SUPUESTOS DEL ARTÍCULO 43 (E-3f)	1
9.- MANIFESTACIÓN DE CONOCER LA NORMATIVIDAD APLICABLE (E-3g)	1
10.- DESIGNACIÓN DEL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN (E-3h)	1
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



MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
TESORERÍA MUNICIPAL
CERTIFICADO DE PAGO

2850156

AMENTO
E A LA
ONIAS AL

NOMBRE		DOMICILIO		DÍA		MES		AÑO	
CONSTRUCTORA RASCON, S.A. DE C.V.		CALLE ESTANILLO MUÑOZ NO. 101-E COL. BARRIO DEL NORTE		23		11		2016	
RAMO		CONCEPTO		NUM. OPERACIÓN		NUM. CAJA		IMPORTE	
49-02/001		LICITACION OBRAS PUBLICAS		2016-375455		38		1,000.00	

No. DE
FOJAS

MOD DE LICITACION DORN 20-16 CONSTRUCCIÓN DE COLECTOR EN VARIAS COLONIAS AL SUR DE LA CIUDAD (1A ETAPA)

DE MIL PESOS 00/100 M.N.

8.- MANIFESTACIÓN DE NO ESTAR EN LOS SUPUESTOS DEL	51
9.- MANIFESTACIÓN DE CONOCER LA NORMATIVIDAD APLICABLE (E-3g)	1
10.- DESIGNACIÓN DEL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN (E-3h)	1
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	
30.- ESPECIFICACIONES PARTICULARES	46

REC.B1
ALFONSO RASCON CHAVEZ
CONSTRUCTORA RASCON S.A. DE C.V.
23/NOV/2016



MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
TESORERÍA MUNICIPAL
CERTIFICADO DE PAGO

2850152

NOMBRE PLUMEROS Y LUEVANO CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		23	11	2016
DOMICILIO CALLE 56. NO. 6301 COL. PLUMEROS		DÍA	MES	AÑO
P.F.C. RLU-070326-EJ3		09:34	47	2016-171589
RAMO 14-500001	CONCEPTO LICITACION OBRA FUELLAS	NUM. OPERACIÓN	NUM. CAJA	
		IMPORTE 1,000.00		

AMENTO
TE A LA
ONIAS AL

No. DE
FOJAS

PAGO DE LICITACION BOPM 20-15 CONSTRUCCION DE COLECTOR EN VARIAS COLONIAS AL SUR DE LA CIUDAD (1A ETAPA)

UN MIL PESOS 00/100 M.N.

1,000.00

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

51

1

1

1

1

1

1

2

1

2

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

10

17

1

1

9

46



MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

TESORERIA MUNICIPAL

CERTIFICADO DE PAGO

2850124

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

NOMBRE		DOMICILIO		R.F.C.		DÍA		MES		AÑO	
VICENTE LOMBARDO TOLEDANO NO. 1411-B COL. FLOMERDE		R.F.C. CSR-860912-825-13-90-44		2016-375284		30					
RAMO		CONCEPTO		NUM. OPERACION		NUM. CAJA		IMPORTE			
440604001		LICITACION OBRAS PUBLICAS						1,000.00			

AMENTO
E A LA
ONIAS AL

No. DE
FOJAS

465 DE LICITACION DOPN 20-16 CONSTRUCCION DE COLECTOR EN VARIAS COLONIAS AL SUR DE LA CIUDAD (1A ETAPA)

UN MIL PESOS 00/100 M.N.1

7.- MANIFIESTACIÓN DE NO ESTAR EN LOS SUPUESTOS DEL ARTICULO 10.-	1,000.00	51
8.- MANIFIESTACIÓN DE NO ESTAR EN LOS SUPUESTOS DEL ARTICULO 10.-		1
9.- MANIFIESTACIÓN DE CONOCER LA NORMATIVIDAD APLICABLE (E-3g)		1
10.- DESIGNACIÓN DEL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN (E-3h)		1
11.- MANIFIESTACIÓN 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.- MANIFIESTACIÓN 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.- MANIFIESTACIÓN DE CONOCER EL MODELO DE CONTRATO (E-8a)		1
28.- SEÑALAMIENTO DE LA OBRA		1
29.- ESPECIFICACIONES GENERALES		9
30.- ESPECIFICACIONES PARTICULARES		46

NOMBRE					
TEPORACA CONSTRUCTORA, S.A DE C.V			26	11	2016
DOMICILIO					
			10:05:17	2016-377735	202
RAMO	CONCEPTO		IMPORTE		
440800001	LICITACION OBRAS PUBLICAS		1,000.00		

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

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

CONTRIBUYENTE

1,000.00

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
TESORERÍA MUNICIPAL
CERTIFICADO DE PAGO

2857324

NOMBRE					
TEPORACA CONSTRUCTORA, S.A DE C.V			26	11	2016
DOMICILIO					
			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

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
TESORERÍA MUNICIPAL
CERTIFICADO DE PAGO

2857325

NOMBRE					
TEPORACA CONSTRUCTORA, S.A DE C.V			26	11	2016
DOMICILIO					
			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)



MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
TESORERIA MUNICIPAL
CERTIFICADO DE PAGO

2857321

NOMBRE		26		11		2016	
SABRIEL AUDE VENZOR		DIA		MES		AÑO	
DOMICILIO		09:55:32		2016-177730		202	
RAMO		CONCEPTO		NOM. OPERACION		NOM. CAJA	
440800001		LICITACION OBRAS PUBLICAS				IMPORTE	
						1,000.00	

PAGO DE LICITACION 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

1,000.00



MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
TESORERIA MUNICIPAL
CERTIFICADO DE PAGO

2857322

NOMBRE		26		11		2016	
GABRIEL AUDE VENZOR		DIA		MES		AÑO	
DOMICILIO		09:57:15		2016-377731		202	
RAMO		CONCEPTO		NOM. OPERACION		NOM. CAJA	
440800001		LICITACION OBRAS PUBLICAS				IMPORTE	
						1,000.00	

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

2850280

EL ALBERGUE Y CONSTRUCCION, C.S. S.A. DE C.V.

NOMBRE

DOMICILIO

CALLE 2410 JARDINES DEL SANTUARIO P.F.C. 600-010126-512

RAMO

11000001

LICITACION OBRAS PUBLICAS

CONCEPTO

08-17-30

28
DIA11
MES2011
AÑO

2011-377917

NUM OPERACION

30

NUM CAJA

IMPORTE

1,000,000

TAMENTO
TE A LA
ONIAS ALNo. DE
FOJAS

DE LICITACION DOPM 20-16 CONSTRUCCION DE COLECTOR EN VARIAS COLONIAS AL SUR DE LA CIUDAD 11A ETAPA.

MIL PESOS 00/100 M.N.

7.- MANIFESTACION	1
8.- MANIFESTACIÓN DE NO ESTAR EN LOS SUPUESTOS	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

RAMO	CONCEPTO	IMPORTE	NUM. CAJA
440500001	LICITACION OBRAS PUBLICAS	1,000.00	38

BO DE LICITACION DDM 20-16 CONSTRUCCION DE COLECTOR EN VARIAS COLONIAS AL SUR DE LA CIUDAD (1A ETAPA)

N MIL PESOS 00/100 M.N.

1.- MANIFESTACIÓN DE NO ESTAR EN LOS SUPLENTE	1
2.- MANIFESTACIÓN DE CONOCER LA NORMATIVIDAD APLICABLE (E-3g)	1
3.- DESIGNACIÓN DEL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN (E-3h)	2
4.- MANIFESTACIÓN DE EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE. (E-3i).	1
5.- MAQUINARIA Y EQUIPO PROPIO Y/O RENTADO QUE SE EMPLEARÁ EN LA OBRA (E-4)	1
6.- MANIFESTACIÓN DE OBRAS EN VIGOR (E-4a)	1
7.- ANÁLISIS DETALLADO DE LOS PRECIOS UNITARIOS (E-5)	1
8.- ANÁLISIS DEL FACTOR DEL SALARIO REAL (E-5a)	1
9.- DATOS BÁSICOS DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y MAQUINARIA PUESTOS EN EL LUGAR DE LA OBRA (E-5b)	1
10.- DETERMINACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS, COSTOS DE FINANCIAMIENTO, CARGO POR UTILIDAD, SAR E INFONAVIT, PARA LOS ANÁLISIS DETALLADOS DE PRECIOS UNITARIOS (E-5c).	1
11.- ANÁLISIS DEL COSTO HORARIO DE MAQUINARIA DE CONSTRUCCIÓN (E-5d)	1
12.- PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA (E-6)	1
13.- PROGRAMA DE EXPLOSIÓN DE INSUMOS DE MATERIALES (E-6a)	1
14.- PROGRAMA DE EXPLOSIÓN DE INSUMOS DE MANO DE OBRA (E-6b)	1
15.- PROGRAMA CALENDARIZADO DE UTILIZACIÓN DE MAQUINARIA Y/O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN (E-6c).	1
16.- PROGRAMA CALENDARIZADO DE EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE (E-6d).	1
17.- PROGRAMA DE UTILIZACIÓN DE PERSONAL TÉCNICO Y ADMINISTRATIVO (E-6e)	1
18.- 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
19.- MODELO DE CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO (E-8)	17
20.- MANIFESTACIÓN DE CONOCER EL MODELO DE CONTRATO (E-8a)	1
21.- SEÑALAMIENTO DE LA OBRA	1
22.- ESPECIFICACIONES GENERALES	9
23.- 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-20-16 CONSTRUCCIÓN DE COLECTOR EN VARIAS COLONIAS AL SUR DE LA CIUDAD (1A 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)	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

		MUNICIPIO DE CHIHUAHUA TESORERIA MUNICIPAL CERTIFICADO DE PAGO		2857323	
NOMBRE TEPORACA CONSTRUCTORA, S.A DE C.V				26 DIA	11 MES
DOMICILIO				2016 ANO	2016
RAMO 440800001		CONCEPTO LICITACION OBRAS PUBLICAS		10:05:17 NUM OPERACION	202 NUM CAJA
				IMPORTE 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

		MUNICIPIO DE CHIHUAHUA TESORERIA MUNICIPAL CERTIFICADO DE PAGO		2857324	
NOMBRE TEPORACA CONSTRUCTORA, S.A DE C.V				26 DIA	11 MES
DOMICILIO				2016 ANO	2016
RAMO 440800001		CONCEPTO LICITACION OBRAS PUBLICAS		10:08:00 NUM OPERACION	202 NUM CAJA
				IMPORTE 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

		MUNICIPIO DE CHIHUAHUA TESORERIA MUNICIPAL CERTIFICADO DE PAGO		2857325	
NOMBRE TEPORACA CONSTRUCTORA, S.A DE C.V				26 DIA	11 MES
DOMICILIO				2016 ANO	2016
RAMO 440800001		CONCEPTO LICITACION OBRAS PUBLICAS		10:09:42 NUM OPERACION	202 NUM CAJA
				IMPORTE 1,000.00	

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