

CONCURSO No.	UBICACIÓN PÚBLICA No. DOPM-19-16	CHILAHUJA, CHIH.
UBICACIÓN Y FECHA	OBRA	CORREDOR VÍA CERRO GRANDE
TIPO	CALLE PROLONGACIÓN NUEVA ESPAÑA	
DESCRIPCIÓN OBRA	CORREDOR URBANO QUE INCLUYE: ANDADORES, ILUMINACIÓN, ÁREAS DEPORTIVAS, EQUIPAMIENTO, JARDINERÍA, CALLE LATERAL CON APLICACIÓN DE PUENTE	
ESPECIFICACIÓN	DESCRIPCIÓN	
GRAL. O		
COMPLEMENTARIA		
1	1.1	PRELIMINARES
2	1.2	Trazo y nivelación con aparatos, estableciendo ejes fijos de referencia para superficies, incluye: materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.
3	1.3	Limpieza por medios mecánicos hasta llegar a niveles propuestos, reutilizando el material en áreas necesarias para la nivelación. Incluye: maquinaria, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.
4	1.4	Demolición y retiro de concreto hidráulico en banquetas existentes por medios mecánicos. Incluye: equipo, mano de obra, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.
5	1.5	Carga y acarreo de material producto de excavación y demoliciones. Incluye: equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.
6	2.1	Relevo de mobiliario urbano (parques). Incluye: Desmontaje de parafusos metálicos, con medios mecánicos y traslado a lugar indicado por contratista. P.U.O.T.
7	2.2	TERACERÍAS
8	2.3	Mejoramiento de estructura de pavimento a 25 cm de profundidad sobre los niveles del proyecto, especificación, desagüe y acanalado de la capa sub-base existente. Incluye: homogeneización, humectación, tendido, equipo, mano de obra y todo lo necesario.
9	2.4	Conte y aline de terracerías existentes, para alcanzar nivel de proyecto. Incluye: maquinaria, mano de obra, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.
10	2.5	Compacción de terreno, a 95 % de la prueba proctor. Incluye: maquinaria, mano de obra, humectación y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.
11	2.6	Riego de impermeación sobre base compactada al 95% y seca aplicando producto asfáltico de fraguado medio en proporción de 1:75 litro/m ² calculado de 80 a 90 grados. Incluye: nivelación, bombeo, herramienta, equipo, mano de obra, limpieza y todo lo necesario.
12	3.1	Riego de tipo con material de asfalto rebajado tipo FR-3 a razón de 0.8 litro/m ² nivelación, bombeo, herramienta, equipo, mano de obra, limpieza y todo lo necesario para la correcta ejecución de los trabajos. P.U.O.T.
13	3.2	Construcción de capota asfáltica de 5 cms de espesor, mezcla en caliente, triturado parcial con tamaño máximo de 3/4". Cemento asfáltico No. 6 a razón de 110 - 120 litro/m ³ . Se considera un activo para la entidad del estado en material pétreo, deberá
14	3.3	ALBANTERÍA
15	3.4	Guarnición de concreto de 0.15 de ancho x 0.20 m de profundidad, a base de concreto Fc= 200 kg/cm ² , fibra de polipropileno a razón de 0.90 kg/m ³ , acabado pulido. Incluye: materiales, mano de obra, colado, curado y limpieza. Ver detalle en plano. P.U.
16	3.5	Guarnición de concreto de 0.10 de ancho x 0.20 m de altura, a base de concreto Fc= 150 kg/cm ² . Incluye: materiales, mano de obra, colado, curado y limpieza. Ver detalle en plano. P.U.O.T.
17	3.6	Suministro y colocación de adoquín de concreto, modelo holandés color desierto de 10x20x6cm, incluye: relleno de 15 cms de piedra y cama de arena de 5 cms de espesor, colocación, herramientas, corte y embolsamiento con arena fina. Ver detalle en plano.
18	3.7	Construcción de rampa tipo peatonal de concreto de 1.50x1.50m elaborada con concreto premezclado Fc=150 kg/cm ² con fibra de polipropileno, acabado semipulido, con líneas horizontales a cada 10 cm, con una pendiente de 8-10%. Ver detalle en plano. Incl.
19	3.8	Construcción de rampa tipo peatonal de 1.50 x 1.50 mts en esquina elaborada con concreto premezclado Fc=150 kg/cm ² con fibra de polipropileno, acabado semipulido, con líneas horizontales a cada 10 cm, con una pendiente de 8-10%. Ver detalle en plano. Incluye: m.
20	3.9	Suministro y colocación de rampa de acceso de concreto premezclado Fc=150kg/cm ² con fibra de polipropileno, acabado semipulido con líneas horizontales a cada 10cm, con una pendiente de 8-10%. Dimensiones de 3.2x7x10m. Ver detalle en plano. Incluye: m.
21	3.10	Suministro y colocación de rampa de acceso a plazas de concreto premezclado Fc=150kg/cm ² con fibra de polipropileno, acabado semipulido con líneas horizontales a cada 10 cm, con una pendiente de 8-10%. Dimensiones de 6x10m. Ver detalle en plano. Incl.
		Suministro y aplicación de pintura para señalamiento de Ciudad. Incluye: preparación de la superficie, mano de obra, materiales y todo lo necesario para su correcta ejecución.
		ACUMULADO HASTA ESTA HOJA
		NOBRE DE LA EMPRESA
		TEPORACA CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.
		ADMINISTRADOR UNICO
		NOBRE Y CARGO DEL SIGNATARIO
		ING. JOSE GARRASCO GOMEZ
		ADMINISTRADOR UNICO

CONCURSO No.	LICITACION PUBLICA No. DOPM-19-16																
LUGAR Y FECHA	CHIHUAHUA, CHIH.																
OBRA	CORREDOR VISTA CERRO GRANDE																
TRAMO	CALLE PROLONGACION NUEVA ESPAÑA																
DESCRIP. OBRA	CORREDOR URBANO QUE INCLUYE: ANDADORES, ILUMINACION, AREAS DEPORTIVAS, EQUIPAMIENTO, JARDINERIA, CALLE LATERAL CON AMPLIACION DE PUENTE																
ESPECIFICACION GENERAL O COMPLEMENTARIA	DESCRIPCION	CANTIDAD DE OBRA	UNI	MES ANO CANTIDAD	DICIEMBRE 2016 IMPORTE	MES ANO CANTIDAD	ENERO 2017 IMPORTE	MES ANO CANTIDAD	FEBRERO 2017 IMPORTE	MES ANO CANTIDAD	MARZO 2017 IMPORTE	MES ANO CANTIDAD	ABRIL 2017 IMPORTE	MES ANO CANTIDAD	MAYO 2017 IMPORTE	MES ANO CANTIDAD	JUNIO 2017 IMPORTE
43	5.3 Suministro y colocación de zapata aislada Z-1 de sección de 180X160X20cms, colada con concreto Fc=210kg/cm2, armada con 8 Vrs #3 ambos sentidos. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta elección P.U.O.T.	12.00	pza	0.00	\$ -	2.4	\$ 3,239.11	2.40	\$ 3,239.11	2.4	\$ 3,239.11	2.4	\$ 3,239.11	2.4	\$ 3,239.11	2.4	\$ 3,239.11
44	5.4 Suministro y fabricación de dados de concreto de 55x55x100 cms colado con concreto Fc=210kg/cm2, sobre zapatas Z-1 con 8Vrs#6 y E #3 @15cms, concreto Fc 200kg/cm2. Incluye: materiales, cimbras, herramientas, y todo lo necesario para su correcta elección P.U.O.T.	12.00	pza	0.00	\$ -	2.4	\$ 4,204.75	2.40	\$ 4,204.75	2.4	\$ 4,204.75	2.4	\$ 4,204.75	2.4	\$ 4,204.75	2.4	\$ 4,204.75
45	5.5 Suministro y aplicación de Grout entre el dado y la columna (En áreas de zapata) a base de Tecnogout GGC. Incluye cimbrado, material y mano de obra P.U.O.T.	12.00	pza	0.00	\$ -	0	\$ -	3.60	\$ 1,254.10	3.6	\$ 1,254.10	2.4	\$ 836.06	2.4	\$ 836.06	0	\$ -
46	5.6 Suministro y colocación de zapata corrida para muro de contención en gradas de sección de 80X20cms, armada con 3Vrs #3 y 1 Vrs #3 @20cms. Colada con concreto Fc 200kg/cm2. Incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcto elección P.U.O.T.	103.20	ml	0.00	\$ -	20.64	\$ 9,163.95	20.64	\$ 9,163.95	20.64	\$ 9,163.95	30.96	\$ 13,745.93	10.32	\$ 4,581.98	0	\$ -
47	5.7 Suministro y colocación de muro de block relleno en medidas 15x20x40 a plomo y regla, con refuerzos horizontales con 1 Vrs# 3 @ 20cm y refuerzo vertical con 1 Vrs# 4 @ cada del block aserrado con mortero cemento-arena 1:4. Incluye: material, mano de obra, herramienta, y todo lo necesario para su correcta elección P.U.O.T.	154.80	m2	0.00	\$ -	15.48	\$ 6,525.75	46.44	\$ 19,577.25	46.44	\$ 19,577.25	30.96	\$ 13,051.50	15.48	\$ 6,525.75	0	\$ -
48	5.8 Suministro y colocación de dala de cerramiento sección 20 x 20 cms, de concreto Fc= 150 kg/cm2, armado con 3 Vrs # 3 y estibos # 2 @ 20 cms. Incluye: material, mano de obra, herramienta, y todo lo necesario para su correcta elección P.U.O.T.	103.20	ml	0.00	\$ -	0	\$ -	30.96	\$ 7,819.88	30.96	\$ 7,819.88	20.64	\$ 5,213.35	20.64	\$ 5,213.25	0	\$ -
49	5.9 Relleno con material de banco en cimentaciones. Incluye: material, mano de obra, herramienta, y todo lo necesario para su correcta elección P.U.O.T.	165.38	m3	0.00	\$ -	0	\$ -	33.08	\$ 2,537.92	49.614	\$ 3,806.88	49.614	\$ 3,806.88	33.076	\$ 2,537.92	0	\$ -
50	5.10 Elaboración de poco de absorción en plazas de los toros, con medidas de 10.00 x 8.40 x 2.10 mts. Incluye: excavaciones con maquinaria, relleno con piedras de calibres 6", 4", 3", 2", 1", 1/2" y 1/4" en capas de 50 y 25 cms promedio, mano de obra, réforo d	3.00	pza	0.00	\$ -	0	\$ -	0.00	\$ -	0	\$ -	0.6	\$ 44,217.12	2.4	\$ 176,889.68	0	\$ -
6	ESTRUCTURA	12.00	cajón														
51	6.1 Suministro y colocación de cajón de arcilas a base de redondo liso de 1" de diámetro. Incluye dos tuercas por arca tipo 2H y dos arandelas planas por arca. Cajón de 4 arcilas cada uno P.U.O.T.	12.00	cajón	0.00	\$ -	0	\$ -	0.00	\$ -	6	\$ 11,702.56	6	\$ 11,702.56	0	\$ -	0	\$ -
52	6.2 Suministro y colocación de placa base para columna P.U.O.T.	12.00	pieza	0.00	\$ -	0	\$ -	0.00	\$ -	6	\$ 4,348.86	6	\$ 4,348.86	0	\$ -	0	\$ -
53	6.3 Suministro y colocación de columna a base de tres placas P.U.O.T.	15,834.00	kg	0.00	\$ -	0	\$ -	4,750.20	\$ 172,004.74	6333.6	\$ 229,339.66	1593.4	\$ 57,334.31	3166.8	\$ 114,669.83	0	\$ -
54	6.4 Suministro y colocación de Armadura AM-1 a base de PER P.U.O.T.	4,350.00	kg	0.00	\$ -	0	\$ -	0.00	\$ -	1740	\$ 62,187.80	1305	\$ 46,640.70	1305	\$ 46,640.70	0	\$ -
55	6.5 Suministro y colocación de Armadura AM-2 a base de PER P.U.O.T.	3,829.20	kg	0.00	\$ -	0	\$ -	0.00	\$ -	1531.68	\$ 54,742.24	1148.76	\$ 41,056.88	1148.76	\$ 41,056.88	0	\$ -
56	6.6 Suministro y colocación de Armadura AM-3 a base de PER P.U.O.T.	4,674.00	kg	0.00	\$ -	0	\$ -	0.00	\$ -	1869.6	\$ 66,819.50	1402.2	\$ 50,114.63	1402.2	\$ 50,114.63	0	\$ -
57	6.7 Suministro y colocación de Armadura AM-4 a base de PER P.U.O.T.	4,695.00	kg	0.00	\$ -	0	\$ -	0.00	\$ -	1878	\$ 67,119.72	1408.5	\$ 50,339.79	1408.5	\$ 50,339.79	0	\$ -
58	6.8 Suministro y colocación de Armadura AM-5 a base de PER P.U.O.T.	408.00	kg	0.00	\$ -	0	\$ -	0.00	\$ -	163.2	\$ 5,832.77	122.4	\$ 4,374.95	122.4	\$ 4,374.95	0	\$ -
59	6.9 Suministro y colocación de Armadura AM-6 a base de PER P.U.O.T.	444.00	kg	0.00	\$ -	0	\$ -	0.00	\$ -	177.6	\$ 6,347.42	133.2	\$ 4,760.57	133.2	\$ 4,760.57	0	\$ -
60	6.10 Suministro y colocación de Armadura AM-7 a base de PER P.U.O.T.	846.00	kg	0.00	\$ -	0	\$ -	0.00	\$ -	338.4	\$ 12,054.42	253.8	\$ 9,070.81	253.8	\$ 9,070.81	0	\$ -
61	6.11 Suministro y colocación de Armadura AM-8 a base de PER P.U.O.T.	888.00	kg	0.00	\$ -	0	\$ -	0.00	\$ -	355.2	\$ 12,604.85	266.4	\$ 9,521.14	266.4	\$ 9,521.14	0	\$ -
62	6.12 Suministro y colocación de Armadura AM-9 a base de PER P.U.O.T.	480.00	kg	0.00	\$ -	0	\$ -	0.00	\$ -	192	\$ 5,146.96	144	\$ 5,146.96	144	\$ 5,146.96	0	\$ -
63	6.13 Suministro y colocación de Armadura AM-10 a base de PER P.U.O.T.	444.00	kg	0.00	\$ -	0	\$ -	0.00	\$ -	177.6	\$ 6,347.42	133.2	\$ 4,760.57	133.2	\$ 4,760.57	0	\$ -
64	6.14 Suministro y colocación de contra flembao a base de PER P.U.O.T.	3,510.00	kg	0.00	\$ -	0	\$ -	0.00	\$ -	1404	\$ 50,178.96	1053	\$ 37,634.22	1053	\$ 37,634.22	0	\$ -
65	6.15 Suministro y aplicación de pintura fog en estructura metálica marca Bavel o similar. Incluye: limpieza del metal con sandblast, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta elección P.U.O.T.	185.61	kg	0.00	\$ -	0	\$ -	0.00	\$ -	74.244	\$ 2,300.82	55.883	\$ 1,725.62	55.883	\$ 1,725.62	0	\$ -
66	6.16 Suministro y aplicación de pintura dry fog en estructura metálica marca Bavel o similar. Incluye: limpieza del metal con sandblast, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta elección P.U.O.T.	42,687.81	kg	0.00	\$ -	0	\$ -	0.00	\$ -	12806.343	\$ 37,650.65	12806.34	\$ 37,650.65	117075.12	\$ 50,200.86	0	\$ -
67	6.17 Suministro y colocación de plátón a base de lamina negra cal 20, por debajo de las armaduras, cubriendo un área de 220 m2descientos veinte metros cuadrados). Incluye: fijaciones, soporte, andamios, cables, herramientos, mano de obra y todo lo nec	794.82	m2	0.00	\$ -	0	\$ -	0.00	\$ -	238.446	\$ 78,668.10	238.446	\$ 78,668.10	317,928	\$ 104,890.81	0	\$ -
68	6.18 Suministro y aplicación de pintura dry fog en estructura metálica marca Bavel o similar. Incluye: limpieza del metal con sandblast, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta elección P.U.O.T.	1,589.76	m2	0.00	\$ -	0	\$ -	0.00	\$ -	476.928	\$ 29,001.99	476.928	\$ 29,001.99	635,904	\$ 38,669.32	0	\$ -
7	SEÑALIZACION DE TRAFICO																
69	7.1 Pintura de tráfico color blanco en franjas de hasta 40cm en pasos peatonales en calle, Mica Bavel o similar en calidad. Incluye: trazo, suministro de materiales, mano de obra, herramientas, equipo y todo lo necesario para su correcta elección P.U.O.T.	325.00	ml	0.00	\$ -	0	\$ -	0.00	\$ -	0	\$ -	0	\$ -	325	\$ 15,275.00	0	\$ -
70	7.2 Pintura de tráfico color verde en franjas de hasta 50cm en pasos de ciclovía en calle, Mica Bavel o similar en calidad. Incluye: trazo, suministro de materiales, mano de obra, herramientas, equipo y todo lo necesario para su correcta elección P.U.O.T.	70.00	ml	0.00	\$ -	0	\$ -	0.00	\$ -	0	\$ -	0	\$ -	70	\$ 6,531.00	0	\$ -
71	7.3 En pavimento. (Leyenda de BICICLETA de 45 cms de ancho). Pintura de tráfico base agua, color blanco con verde P.U.O.T.	35.00	pza	0.00	\$ -	0	\$ -	0.00	\$ -	7	\$ 7,678.76	0.6	\$ 11,515.14	17.5	\$ 19,191.90	0	\$ -
SUMATORIA PARCIAL				\$ 842,550.42		\$ 926,184.64		\$ 219,801.70		\$ 800,982.32		\$ 4,377,544.84		\$ 816,583.08		\$ -	
ACUMULADO HASTA ESTA HOJA				\$ 842,550.42		\$ 926,184.64		\$ 219,801.70		\$ 800,982.32		\$ 4,377,544.84		\$ 816,583.08		\$ -	

TEPORACA CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.

NOMBRE DE LA EMPRESA

NO. ASE CARBASCO GOMEZ

ADMINISTRADOR UNICO

NOMBRE DE LA EMPRESA
TEORACA CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.

NOMBRE Y CARGO DEL SIGUATARIO
ING. ASE CARBASSO GOMEZ
ADMINISTRADOR UNICO

216

✓

4

CONCURSO No.		LICITACIÓN PÚBLICA No. DOPM-18-16		FORMA DE PAGO													
LUGAR Y FECHA		CHIHUAHUA, CHH															
OBRA		CORRECTOR VISTA CERRO GRANDE															
TRAMO		CALLE PROLONGACION NUEVA ESPAÑA															
DESCRIPCIÓN OBRA		CORRECTOR URBANO QUE INCLUYE: ANDADORES, ILUMINACION, AREAS DEPORTIVAS, EQUIPAMIENTO, JARDINERIA, CALLE LATERAL CON AMPLIACION DE PUENTE															
ESPECIFICACION GEN. O COMPLEMENTARIA	DE OBRA	CANTIDAD DE OBRA	MES AÑO CANTIDAD	DICIEMBRE 2016 IMPORTE	MES AÑO CANTIDAD	ENERO 2017 IMPORTE	MES AÑO CANTIDAD	FEBRERO 2017 IMPORTE	MES AÑO CANTIDAD	MARZO 2017 IMPORTE	MES AÑO CANTIDAD	ABRIL 2017 IMPORTE	MES AÑO CANTIDAD	MAYO 2017 IMPORTE	MES AÑO CANTIDAD	JUNIO 2017 IMPORTE	
MONTICULTOS EN JARDINERIA																	
122	10.1	Zanaja corrida de 0.60x0.15 mts. concreto Fc=150kg/cm2, armada con 2 varillas #3 longitudinal y varillas #3 @ 40 sentido transversal. Incluye: material, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución.	760.79	m3	0.00 \$	0 \$	304.32 \$	89.703.23	304.316 \$	89.703.23	152.158 \$	44.851.61	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$
123	10.2	Zanaja corrida de 0.40x0.15 mts. concreto Fc=150kg/cm2, armada con 2 varillas #3 longitudinal y varillas #3 @ 40 sentido transversal. Incluye: material, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución.	722.68	m3	0.00 \$	0 \$	289.07 \$	64.555.56	289.072 \$	64.555.56	144.536 \$	32.277.78	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$
124	10.3	Losas de concreto de 0.80 x 0.10 mts. concreto Fc=200kg/cm2, reforzado con fibra de polipropileno, acabado pulido, esquinas ochavadas con tubo de 1" en cimbra. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución.	760.79	m3	0.00 \$	0 \$	304.32 \$	62.509.55	304.316 \$	62.509.55	152.158 \$	31.254.77	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$
125	10.4	Losas de concreto de 0.40 x 0.10 mts. concreto Fc=200kg/cm2, reforzado con fibra de polipropileno, acabado pulido, esquinas ochavadas con tubo de 1" en cimbra. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución.	722.68	m3	0.00 \$	0 \$	289.07 \$	46.375.82	289.072 \$	46.375.82	144.536 \$	23.187.91	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$
126	10.5	Rodapié de block de 15x20x40, celdas rellenas con concreto Fc=100kg/cm2, armado con 1 varilla #3 @ 60 cms. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución.	608.63	m2	0.00 \$	0 \$	243.45 \$	77.437.21	243.452 \$	77.437.21	121.726 \$	38.718.91	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$
127	10.6	Suministro y compactación de material calizo al 90% con balanza, en capas de 20 cms. Incluye: acarreo de material, mano de obra, equipo y lo necesario para su correcta ejecución.	3.357.47	m3	0.07 \$	0 \$	671.49 \$	51.523.73	1678.735 \$	128.809.34	671.494 \$	51.523.73	335.747 \$	25.761.87	0 \$	0 \$	0 \$
128	10.7	Suministro y tendido de tierra para jardín. Incluye: material, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución.	1.492.00	m3	0.00 \$	0 \$	288.40 \$	65.558.48	746 \$	183.896.20	298.4 \$	65.558.45	149.2 \$	32.779.24	0 \$	0 \$	0 \$
CANCHA DE USOS MULTIPLES																	
129	11.1	Limpia tarro y nivelación.	1,924.00	m2	0.00 \$	0 \$	364.80 \$	1,616.06	729.6 \$	3,292.13	547.2 \$	2,424.10	162.4 \$	808.03	0 \$	0 \$	0 \$
130	11.2	Excavación superficial en material "B" hasta 0.2 mts de profundidad. Incluye: acarreo a un punto de la obra.	114.00	m3	0.00 \$	0 \$	22.80 \$	1,816.93	45.6 \$	3,633.86	22.8 \$	1,816.93	22.8 \$	1,816.93	0 \$	0 \$	0 \$
131	11.3	Planta de concreto Fc=150 kg/cm2, de 5 cms de espesor. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución.	63.00	m2	0.00 \$	0 \$	12.60 \$	9,029.17	25.2 \$	19,258.34	12.6 \$	9,029.17	12.6 \$	9,029.17	0 \$	0 \$	0 \$
132	11.4	Murete a base de block de 20x20x40 cms relleno con concreto Fc=100 kg/cm2 asentado con mortero cemento 1:4 y armado con 1 varilla #3 a cada 40 cms. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución.	123.00	m2	0.00 \$	0 \$	48.20 \$	21,272.11	48.2 \$	21,272.11	12.3 \$	5,318.03	12.3 \$	5,318.03	0 \$	0 \$	0 \$
133	11.5	Apilado de mortero cemento arena de Fc=60 kg/cm2 a plano y regla acabado rayado. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución.	137.70	m2	0.00 \$	0 \$	27.54 \$	2,117.00	55.08 \$	4,234.00	27.54 \$	2,117.00	27.54 \$	2,117.00	0 \$	0 \$	0 \$
134	11.6	Relleno y compactación al 90% de material producido de la excavación.	90.00	m3	0.00 \$	0 \$	18.00 \$	691.20	36 \$	1,382.40	18 \$	691.20	18 \$	691.20	0 \$	0 \$	0 \$
135	11.7	Suministro y compactación de material calizo al 95% con balanza en capas de 20 cms. Incluye: acarreo de material, mano de obra, equipo, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución.	725.60	m3	0.00 \$	0 \$	145.92 \$	11,196.44	291.84 \$	22,392.88	145.92 \$	11,196.44	145.92 \$	11,196.44	0 \$	0 \$	0 \$
136	11.8	Piso de concreto de Fc=150 kg/cm2, de 10 cms de espesor, colado de franjas no mayores de 2.40 mts, reforzado con malla electo soldada 6-9/10-10. Acabado pulido. Incluye: cimbra interior, membrana de curado, materiales, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución.	1,824.00	m2	0.00 \$	0 \$	364.80 \$	81,116.93	729.6 \$	162,233.86	364.8 \$	81,116.93	364.8 \$	81,116.93	0 \$	0 \$	0 \$
137	11.9	Cimbra en piso de canchales para formar nariz sobresalida 5 cms. Incluye: lomo en aristas, materiales, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución.	306.00	m3	0.00 \$	0 \$	61.20 \$	7,460.89	122.4 \$	14,921.78	61.2 \$	7,460.89	61.2 \$	7,460.89	0 \$	0 \$	0 \$
138	11.10	Suministro y aplicación de pintura en línea de juego en cancha de basketbol, 5 cms de ancho. Incluye: la preparación de la superficie, marca Correx Top, dispositivo o similar en calidad de 3.00 x 1.00 x 4.10 mts, tablero fabricado a base de aro de varilla redonda 3/4", placa 3/16" y policarbonato de alto impacto, portella fabricada con tubo de 3"	975.00	m3	0.00 \$	0 \$	0.00 \$	0 \$	0 \$	0 \$	292.5 \$	4,013.10	682.5 \$	9,363.90	0 \$	0 \$	0 \$
139	11.11	Suministro y Colocación de Canchales Portera modelo F1PBT512 o similar en calidad de 3.00 x 1.00 x 4.10 mts, tablero fabricado a base de aro de varilla redonda 3/4", placa 3/16" y policarbonato de alto impacto, portella fabricada con tubo de 3"	6.00	piezas	0.00 \$	0 \$	0.00 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$
140		Relleno de escombros fuera de la obra	27.00	m3	0.00 \$	0 \$	0.00 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$
MUNDO DISTINTIVO "CORRECTOR VISTAS CERRO GRANDE"																	
141	12.1	Excavación en material "B" hasta 0.70 mts. de profundidad a mano. Incluye: acarreo a un punto en obra P.U.O.T.	9.52	m3	0.00 \$	0 \$	0.00 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$
142	12.2	Suministro y colocación, planta de concreto Fc=100 kg/cm2, de 5 cms de espesor. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	9.52	m2	0.00 \$	0 \$	0.00 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$
143	12.3	Suministro y construcción de rodapié a base de block de 20x20x40 cms relleno con concreto Fc=150 kg/cm2 asentado con mortero cemento-arena 1:4, armado horizontal con 1 varilla #4 @ 333 mm y armado vertical con 1 varilla #4 @ 800 cms. Incluye: armado, material, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución.	9.45	m2	0.00 \$	0 \$	0.00 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$
144	12.4	Relleno en zanjas con material de banco, compactado con pisón de mano, hasta alcanzar el nivel de proyecto. Incluye: acarreo a cualquier distancia, carga, descarga, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.	7.72	m3	0.00 \$	0 \$	0.00 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$
145	12.5	Suministro y construcción de muro a base de block de 20x20x40 cms relleno con concreto Fc=150 kg/cm2 asentado con mortero cemento-arena 1:4, armado horizontal con 1 varilla #4 @ 333 mm y armado vertical con 1 varilla #4 @ 800 cms. Incluye: armado, material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.	16.25	m2	0.00 \$	0 \$	0.00 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$	0 \$
NOMBRE DE LA EMPRESA			SUMATORIA PARCIAL		\$ 842,550.42		\$ 926,164.64		\$ 2,805,540.80		\$ 5,331,576.98		\$ 5,438,553.04		\$ 5,732,818.39		\$ -
TERMINA CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.									\$ 594,580.31		\$ 885,848.27		\$ 413,156.08		\$ 426,292.67		\$ -
ING. JOSE CARRASCO GOMEZ																	\$ -
ADMINISTRADOR UNICO																	\$ -

CONCURSO No.		LICITACIÓN PÚBLICA No. C00PM-18-18																	
ACTUARIA Y EFECTIVA		CIHUAMILTA CIHHT																	
TRAMO		CORREDOR VISTA CERRO GRANDE																	
DESCRIPCIÓN OBRA		CALLE PROLONGACION NUEVA ESPAÑA																	
DESCRIPCIÓN OBRA		CORREDOR URBANO QUE INCLUYE: ANDADORES, ILUMINACIÓN, ÁREAS DEPORTIVAS, EQUIPAMIENTO, JARDINERÍA, CALLE LATERAL CON AMPLIACIÓN DE PUENTE																	
No.	ESPECIFICACIÓN GENERAL O COMPLEMENTARIA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD DE OBRA	UNI.	MES AÑO CANTIDAD	DICIEMBRE 2016 IMPORTE	MES AÑO CANTIDAD	ENERO 2017 IMPORTE	MES AÑO CANTIDAD	FEBRERO 2017 IMPORTE	MES AÑO CANTIDAD	MARZO 2017 IMPORTE	MES AÑO CANTIDAD	ABRIL 2017 IMPORTE	MES AÑO CANTIDAD	MAYO 2017 IMPORTE	MES AÑO CANTIDAD	JUNIO 2017 IMPORTE	
146		Suministro y colocación de muro de block cara de piedra de 15 x 20 x 40 cms, color amarillo claro, colocado según diseño en planos, asentado con mortero cemento-arena con una proporción de 1:4 con agregado similar al block, armado horizontalmente	5.78	m2															
147		Suministro y colocación de apalado sobre muros de block de concreto con mortero cemento-arena prop. 1:5 acabado PULIDO de espesor 5 cm promedio. Incluye: elaboración, acarreo, colocación, reglado, curado con agua para recibir acabado de pintura mano	33.80	m2															
148		Suministro y colocación de luminaria tira tipo LED con recubrimiento aislado (3 rollos de 5 m) para iluminar perímetro de elemento distintivo según diseño. Incluye: lime, driver, conectores, gabinete, soporte y todo lo necesario para su correcta	2.00	pza															
149		Suministro y colocación de tubo conduct pvc de 21 mm mica Futura o similar con NOM vigente incluye coples, conectores, codos, conduct, tomillos, soportera, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, pruebas, puesta en funcionamiento, acarreo, li	20.00	ml															
150		Suministro y colocación de tubo conduct ppg de 21 mm mica Jupiter o similar con NOM vigente incluye coples, conectores, codos, conduct, tomillos, soportera, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, pruebas, puesta en funcionamiento, acarreo, l	20.00	ml															
151		Suministro y colocación de cable tipo THWLS cal 8 marca Indiana o similar con NOM vigente incluye conectores, scotchlock, corbata plástica, pruebas y puesta en función, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza, desperdicio, e	20.00	ml															
152		Suministro y colocación de interruptor termomagnético de 1x15 amperes en centro de carga exigente, incluye mano de obra y todo lo necesario para su correcta instalación, P.U.O.T.	1.00	pza															
153		Suministro y colocación de caja o cadena de desplante de concreto sección 0.20 x 0.20 m de concreto Fc=20 kg/cm2 armada con 4 varillas No. 3 (3Ø3) y Escribos del No. 2 (1/4") a cada 0.20 ms, incluye, todo el material necesario, cables, desperdicio	15.75	ml															
154		Suministro y colocación de zapata armada de 1.50x5.00x0.20 ms armada con vs #4 @20 cms en ambos sentidos, concreto Fc=20 kg/cm2, incluye pintura, armado, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	1.00	pieza															
155		Pintura en muro sobre aplamado pulido, a base de tintes con ados reactivos en colores Azul Pantone 7461 C (R32 G81 B88 C78 M71 Y60), incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución	18.90	m2															
156		Pintura en muro sobre aplamado pulido, a base de tintes con ados reactivos en colores Gris Oscuro Pantone Cool Gray 10C (R97 G98 B101 C71 M63 Y57 K7), incluye material, mano de obra, herramienta, acarreo, equipo, limpieza y todo lo necesario para s	16.20	m2															
157		Suministro e instalación de letras y escudo municipal fabricadas en acero inoxidable, con nombre de parque "CORREDOR VISTAS CERRO GRANDE" y el logotipo del escudo de la administración municipal, colocación como indica proveedo. Incluye instalación, her	1.00	pieza															
158		INSTALACION HIDRAULICA	9.00	pza.															
159		Suministro y colocación de torre emblemática sencilla y de almacenamiento de 2500 lis con dimensiones de 1.75x1.75x5.00 m, de altura, hecha de estructura metálica de PPR de 4"x4", vende en esquinas, lámina cal 20, canales de lodopijos de instancias inv	9.00	pza															
160		Basa de concreto premezclado de 200 kg/cm2 de 2.00 x 2.00 ms y 50 cms de espesor, armada con 2 varillas de vara de 3Ø" @ 30 cms en ambos sentidos y 3 anillos de 3Ø". 4 placas de 20x20 cms de 1/2" albasadas en zapata con arcas de 40 cms para	90.00	ml															
161		tubo pvc rd-26 de 2 1/2"	443.00	ml															
162		tubo pvc rd-26 de 1 1/2"	637.00	ml															
163		tubo pvc rd-26 de 1 1/4"	746.00	ml															
164		tubo pvc rd-26 de 1"	885.00	ml															
165		tubo pvc dso-40 de 3/4"	450.00	ml															
166		poliduto de pvc negro de 1/2"	3,469.00	ml															
167		tubing de 1/4" marca rain bird para goteros	466.00	ml															
168		tee de inserción de pvc negro para poliduto de 1/2"	105.00	pza															
169		tee de pvc rd-26 de 2 1/2" con salida rosca de 1/2"	12.00	pza															
170		tee de pvc rd-26 de 2" con salida rosca de 1/2"	62.00	pza															
171		tee de pvc rd-26 de 1 1/2" con salida rosca de 1/2"	99.00	pza															
172		tee de pvc rd-26 de 1 1/4" con salida rosca de 1/2"	115.00	pza															
173		tee de pvc rd-26 de 1" con salida rosca de 1/2"	141.00	pza															
174		tee de pvc rd-26 de 3/4" con salida rosca de 1/2"	58.00	pza															
175		tee de pvc rd-26 de 2"	8.00	pza															
176		tee de pvc rd-26 de 1 1/2"	9.00	pza															
										</									

LICITACIÓN PÚBLICA No. DOPM-19-16									
CHIHUAHUA, CHIH.									
LUGAR Y FECHA									
OBRA									
TRAMO									
CORREDOR URBANO QUE INCLUYE: ANDADORES, ILUMINACIÓN, ÁREAS DEPORTIVAS, EQUIPAMIENTO, JARDINERÍA, CALLE LATERAL CON AMPLIACIÓN DE PUENTE									
DESCRIPCIÓN OBRA									
JARDINERÍA, CALLE LATERAL CON AMPLIACIÓN DE PUENTE									
Especificación									
GENERAL O COMPLEMENTARIA									
DESCRIPCIÓN DE LA OBRA									
DESCRI PC I Ó N									
CANTIDAD DE OBRA									
UNIDAD									
MES DE OBRA									
AÑO									
CANTIDAD									
DICIEMBRE 2016									
IMPORTE									
MES DE OBRA									
AÑO									
CANTIDAD									
ENERO 2017									
IMPORTE									
MES DE OBRA									
AÑO									
CANTIDAD									
FEBRERO 2017									
IMPORTE									
MES DE OBRA									
AÑO									
CANTIDAD									
MARZO 2017									
IMPORTE									
MES DE OBRA									
AÑO									
CANTIDAD									
ABRIL 2017									
IMPORTE									
MES DE OBRA									
AÑO									
CANTIDAD									
MAYO 2017									
IMPORTE									
MES DE OBRA									
AÑO									
CANTIDAD									
JUNIO 2017									
IMPORTE									
SUMATORIA PARCIAL									
ACUMULADO HASTA ESTA HOJA									
NOMBRE DE LA EMPRESA									
TEORACA CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.									
NOMBRE Y CARGO DEL SIGNATARIO									
ING. JOSÉ CARRASCO GOMEZ									
ADMINISTRADOR UNICO									

TEPORACA CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.

~~NOMBRE Y CARGO DEL SIGNATARIO
ING. JOSE CARRASCO GOMEZ
ADMINISTRADOR UNICO~~