

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

ING. JORGE ARTURO MORENO TORRES
C. SIERRA DE LAS CASCADAS #1824.
FRACC. COLINAS DEL VALLE,
CHIHUAHUA, CHIH.
FECHA: 25 DE JUNIO DE 2019.

DURACIÓN: 90 DÍAS NATURALES.

OBRA: REMODELACIÓN PARQUE LOS MEZQUITES

EXPLOSIÓN DE MATERIALES					
Clave	Descripción	Unidad	Costo Unitario	Cantidad	Monto
Materiales					
ACEITE HIDRAULICO	ACEITE HIDRAULICO PARA EQUIPOS	LT	\$ 52.50	0.28700	\$ 15.07
ACEITE MOTOR	ACEITE PARA MOTOR	LT	\$ 49.83	1.14125	\$ 56.87
ACETILENO	ACETILENO	KG	\$ 247.68	0.16000	\$ 39.63
ALAMBRE RECOCIDO	ALAMBRE RECOCIDO	KG	\$ 14.53	0.06000	\$ 0.87
ANDAMIO	ANDAMIO METALICO	DIA	\$ 19.50	2.00000	\$ 39.00
BROCAS ROTO	BROCAS PARA ROTOMARTILLO	PZA	\$ 85.00	1.60000	\$ 136.00
CAMINADORA	CAMINADORA DE BAJO IMPACTO MODELO FTAECB110 O SIMILAR DE 1.0 MTS. DE ANCHO Y 1.20 MTS. DE ALTO, INCLUYE: CALADO DE LOGOTIPOS DE INSTANCIAS INVOLUCRADAS	PZA	\$ 14,386.63	1.00000	\$ 14,386.63
CLAVO MADERA	CLAVO PARA MADERA	KG	\$ 19.41	0.06000	\$ 1.16
CONCRETO 150 P	CONCRETO PREMEZCLADO F'C=150 KG/CM2, T.M.A 3/4"	M3	\$ 1,325.90	0.49440	\$ 655.52
CURAFEST	CURAFEST ROJO O BLANCO	LT	\$ 19.92	1.13280	\$ 22.57
DIESEL	DIESEL	LT	\$ 15.04	41.11543	\$ 618.38
DISCO DE DIAMANTE	DISCO DE DIAMANTE PARA CORTE/DESBASTE DE CONCRETO	PZA	\$ 357.97	1.12000	\$ 400.93
ESCALADORA	ESCALADORA MODELO FTAETCE11 O SIMILAR DE 1.20 MTS. DE LARGO, 0.80 MTS. DE ANCHO Y 1.60 MTS.	PZA	\$ 12,588.30	1.00000	\$ 12,588.30
LLANTAS RETRO	LLANTAS RETROEXCAVADORA	JGO	\$ 26,000.00	0.00018	\$ 4.68
LLANTAS VOLTEO	LLANTAS CAMIÓN DE CARGA	JGO	\$ 38,025.00	0.00096	\$ 36.50
MADERA PINO	MADERA DE PINO	PT	\$ 12.00	2.63993	\$ 31.68
MALLA CICLONICA	MALLA CICLONICA CAL.10.5	M2	\$ 305.00	18.30000	\$ 5,581.50
MALLA CICLONICA 2	MALLA CICLONICA GALVANIZADA CAL.10.5, ROMBO DE 55X55 MM. DE 2.00 MTS DE ALTURA, ESTRUCTURADA CON POSTE DE ARRANQUE DE 3" CED. 30, POSTE DE LINEA DE 2" DIAMETRO NOMINAL CED. 30 A CADA 1.5 MTS, BARRA SUPERIOR, INTERMEDIA E INFERIOR DE 1 1/2" NOMINAL CED.30 DIAMETROS EXTERIORES SOLERA DE 1/8" X 1/2" EN TODA LA LONGITUD DE LA BARRA INFERIOR SOLDADA A LA MISMA	ML	\$ 657.80	33.00000	\$ 21,707.40
MALLASOMBR A	MALLA SOMBRA, 100% POLIMEROS VIRGENES, POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, POLIESTER Y POLIPROPILENO, RESISTENCIA TRAMA 12 KG/M, PESO 328 GRAMOS X M2, ESPESOR DE 1.12 MM., PORCENTAJE DE SOMBRA 95% Y PORCENTAJE CONTRA RAYOS UV 98%, CONFECCIONADO Y BASTILLADO	M2	\$ 247.35	31.28400	\$ 7,738.10
PINTURA ALKIDAL	PINTURA ESMALTE ALKIDAL	LT	\$ 118.30	49.30000	\$ 5,832.19
PINTURA VINILICA	PINTURA VINILICA	LT	\$ 98.15	58.12562	\$ 5,705.03
PISO CAUCHO	PISO DE CAUCHO Y ACRILICO VACIADO EN SITIO CALIBRE 10 MM, MODELO CONFOSPORT PM. O SIMILAR CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS, SBR CAUCHO DE A 3 MM PROPORCION 1.5 KG/M2 MAS ATHLON 45, AGLUTINANTE MONOCOMPONENTE A BASE DE RESINAS POLIURETANICAS PROPORCION 1.4 KG/M2, COMFORT COATING WS, SELLO	M2	\$ 750.75	425.16000	\$ 319,188.87

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

ING. JORGE ARTURO MORENO TORRES
C. SIERRA DE LAS CASCADAS #1824.
FRACC. COLINAS DEL VALLE,
CHIHUAHUA, CHIH.
FECHA: 25 DE JUNIO DE 2019.

DURACIÓN: 90 DÍAS NATURALES.

OBRA: REMODELACIÓN PARQUE LOS MEZQUITES

EXPLOSIÓN DE MATERIALES					
Clave	Descripción	Unidad	Costo Unitario	Cantidad	Monto
	COLOREADO A BASE DE RESINAS ACRILICAS EN EMULSION ACUOSA PROPORCION 1.5 KG/M2, PITLINIA PINTURA ACRILICA CON ELEVADO PODER CUBRIENTE ESPECIAL PARA REALIZAR LINEAS DE JUEGO EN SUPERFICIES ACRILICAS PROPORCION 5 KG.				
POTRO	POTRO MODELO FTAEP10 O SIMILAR DE 1.20 MTS. DE LARGO, 0.50 MTS. DE ANCHO Y 1.10 MTS. DE ALTO	PZA	\$ 8,093.56	1.00000	\$ 8,093.56
PRIMER	PRIMARIO ANTICORROSIVO	LT	\$ 47.35	15.77600	\$ 746.99
PUERTA MALLA CIC	PUERTA DE MALLA CICLONICA DE 2.0 MTS. DE ALTURA Y 1 MTS. DE ANCHO CAL. 10.5 INCLUYE PASADOR , PORTACANDADO	PZA	\$ 1,450.00	2.00000	\$ 2,900.00
SELLADOR	SELLADOR VINILICO	LT	\$ 55.31	15.36360	\$ 849.76
SIKAFLEX 1A	SIKAFLEX 1A	TUBO	\$ 95.50	36.13860	\$ 3,451.24
TABLERO	TABLERO DE POLICARBONATO PARA BASQUETBOL DE 1.60 X 1.20 MTS. MODELO FTPTCP12 O SIMILAR INCLUYE LOGOTIPO DE INSTANCIAS INVOLUCRADAS, PINTURA ELECTROSTATICA COLOR SEGUN SUPERVISION	PZA	\$ 15,692.00	4.00000	\$ 62,768.00
Total de Materiales					\$ 473,596.43
Mano de Obra					
ALBAÑIL	ALBAÑIL	JOR	\$ 514.05	5.60000	\$ 2,878.68
AYUDANTE	AYUDANTE	JOR	\$ 358.19	114.05593	\$ 40,853.69
CABO	CABO	JOR	\$ 691.18	6.16445	\$ 4,260.74
CARP ON	CARPINTERO DE OBRA NEGRA	JOR	\$ 533.70	0.08197	\$ 43.75
HERRERO	HERRERO	JOR	\$ 486.21	13.25476	\$ 6,444.60
INSTALADOR	INSTALADOR	JOR	\$ 579.78	67.96938	\$ 39,407.29
OPERADOR CORTADORA	OPERADOR CORTADORA DE GASES	JOR	\$ 388.71	0.25634	\$ 99.64
OPERADOR RETRO	OPERADOR DE RETROEXCAVADORA	JOR	\$ 532.55	0.04375	\$ 23.30
OPERADOR VOLTEO	OPERADOR DE CAMION VOLTEO	JOR	\$ 380.24	0.29263	\$ 111.27
PINTOR	PINTOR	JOR	\$ 440.29	13.32159	\$ 5,865.36
PLOMERO	PLOMERO	JOR	\$ 468.52	0.25000	\$ 117.13
Total de Mano de Obra					\$ 100,105.45
Equipo					
C.F. EQUIPO OXI	C.F. EQUIPO DE OXIACETILENO PARA CORTE MARCA VICTOR MODELO JOURNEYMAN II	HORA	\$ 4.41	2.00000	\$ 8.82
C.F. PULIDORA	C.F. PULIDORA DE DISCO MARCA WAKER MODELO D28491 DE 15AMP Y 800 RPM	HORA	\$ 20.02	11.20000	\$ 224.22
C.F. RETROEXCAVADORA	C.F. RETROEXCAVADORA CATERPILLAR 416C CON POTENCIA DE 74 kW Y 99 H.P.	HORA	\$ 96.22	0.35000	\$ 33.68
C.F. ROTOMARTILLO	C.F. MARTILLO DEMOLEDOR HITACHI MODELO H85 CON POTENCIA DE 1010W	HORA	\$ 5.84	8.00000	\$ 46.72
C.F. VOLTEO 12M	C.F. CAMIÓN VOLTEO INTERNACIONAL 4300-195, 12 M3, 195 H.P.	HORA	\$ 123.13	1.95087	\$ 240.21
Total de					\$ 553.65

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

ING. JORGE ARTURO MORENO TORRES
C. SIERRA DE LAS CASCADAS #1824.
FRACC. COLINAS DEL VALLE,
CHIHUAHUA, CHIH.
FECHA: 25 DE JUNIO DE 2019.

DURACIÓN: 90 DÍAS NATURALES.

OBRA: REMODELACIÓN PARQUE LOS MEZQUITES

EXPLOSIÓN DE MATERIALES					
Clave	Descripción	Unidad	Costo Unitario	Cantidad	Monto
Equipo					
TOTAL DEL REPORTE				\$	574,255.53


I.C. JORGE ARTURO MORENO TORRES
PROPIETARIO