

AYUNTAMIENTO DE CHIHUAHUA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS Y MANTENIMIENTO

CONTRATO: 148/2016
OBJETO: CONSTRUCCION DE SANITARIOS
EN JARDIN DE NIÑOS 24 DE FEBRERO,
CON CLAVE 08E1N0416V, UBICADO
EN C.14 DE NOVIEMBRE Y 17 DE ABRIL
COL. TORIBIO ORTEGA

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
2.3.2.	Losa de concreto f'c=200 kg/cm2 y 10 cm de espesor armada con varilla #3a cada 20 cm en ambos sentidos, incluye cimbra, curado y todo para su buen funcionamiento P.U.O.TY	m2	38.00	\$ 493.74	\$ 18,762.12
2.3.3	Suministro y aplicación de 2 capas de impertex con malla y sellador y todo lo necesario para su buen funcionamiento	m2	6.25	\$ 120.61	\$ 753.81
2.3.4.	Salida con apagador y caja galvanizada, incluye cableado, ranurado y todo para su buen funcionamiento	salida	1.00	\$ 382.00	\$ 382.00
2.3.5	Salida de centro con caja galvanizada, incluye roseta, cable 3 y todo para su buena instalación P.U.O.T.	salida	1.00	\$ 375.03	\$ 375.03
Total de TECHUMBRE				\$	20,603.15
Total de SANITARIOS				\$	292,271.53
Total de Presupuesto				\$	292,271.53

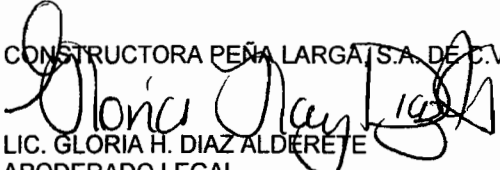
CONSTRUCTORA PEÑA LARGA, S.A. DE CV

LIC. GLORIA H. DIAZ ALDERETE
APODERADO LEGAL

AYUNTAMIENTO DE CHIHUAHUA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS Y MANTENIMIENTO

CONTRATO: 148/2016
OBJETO: CONSTRUCCION DE SANITARIOS
EN JARDIN DE NIÑOS 24 DE FEBRERO,
CON CLAVE 08E1N0416V, UBICADO
EN C.14 DE NOVIEMBRE Y 17 DE ABRIL
COL. TORIBIO ORTEGA

Presupuesto						
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario		Total
2.2.4	Suministro y tendido de tubo pvc sanitario de 4" inc. Zanjeado, arope y conexiones.	m	120.00	\$	137.77	\$ 16,532.40
2.2.5	Suministro y colocación de tubería hidráulica de tubo plus de 1/2" inc. Coples, tee, conexiones, zanjeado y arope.	m	120.00	\$	167.10	\$ 20,052.00
2.2.6	Castillo de 15x15 cms. De concreto f'c= 200 kg/cm2 armado con armex de 4 puntas incluye cimbra	m	72.00	\$	178.00	\$ 12,816.00
2.2.7	Muro de block de 15 cms de espesor asentado con cemento - arena de f'c=60 kg	m	144.00	\$	283.72	\$ 40,855.68
2.2.8	Cadena de cerramiento de f'c=200kg/cm2 de 15x15 cms. Armada con armex de 3 puntas incluye cimbrado, armado y colado	m	50.00	\$	172.14	\$ 8,607.00
2.2.9	Repellado de mortero cemento-arena f'c=60 kg/cm2 en muro a plomo y regla acabado con plana inc. Remates y emboquillados	m2	109.00	\$	111.55	\$ 12,158.95
2.2.10	Suministro y colocación de loseta de cerámica marca interceramic modelo boulder de 33x 33 cms. Color white o similar en calidad, asentada con pegazulejo, incluye: boquilla de color con sellador integrado, materiales, desperdicios, cortes, acarreo, limpieza, mano de obra herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución	m2	25.00	\$	202.46	\$ 5,061.50
2.2.11	Suministro y colocación de puerta de tambor de 0.80 x 2.10 mts, incluye: marco, chapa con llave, bisagras, pintura y todo lo necesario para su correcta colocación	pza	6.00	\$	1,448.05	\$ 8,688.30
2.2.12	Suministro y colocación de ventana metálica de 60x40 cms. Incluye vidrio gota de agua, mosquitero, reja y pintura.	pza	6.00	\$	770.07	\$ 4,620.42
2.2.13	Suministro y colocación de sanitario vitromex maratón blanco o similar inc. Pijas de sujeción, cuello de cera, alimentador, válvula, flotador y todo lo necesario para su correcto funcionamiento	pza	6.00	\$	1,611.36	\$ 9,668.16
2.1.14	Suministro y colocación de lavabo marathon blanco o similar inc. Llave mezcladora, alimentadores, trampa de pvc y todo lo necesario para su buen funcionamiento	pza	6.00	\$	1,316.29	\$ 7,897.74
Total de ALBAÑILERIA					\$	171,302.43
2.3	TECHUMBRE					
2.3.1	Enrase de concreto f'c=200kg/cm2 a una altura de 12 cms	m	4.80	\$	68.79	\$ 330.19

CONSTRUCTORA PEÑA LARGA S.A. DE C.V.

LIC. GLORIA H. DIAZ ALDERETE
APODERADO LEGAL

AYUNTAMIENTO DE CHIHUAHUA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS Y MANTENIMIENTO

CONTRATO: 148/2016
OBJETO: CONSTRUCCION DE SANITARIOS
EN JARDIN DE NIÑOS 24 DE FEBRERO,
CON CLAVE 08E1N0416V, UBICADO
EN C.14 DE NOVIEMBRE Y 17 DE ABRIL
COL. TORIBIO ORTEGA

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
SANITARIOS					
2.1.1	CIMENTACION				
2.1.1	Limpieza y trazo de la obra	m2	36.00	\$ 9.19	\$ 330.84
2.1.2	Excavacion en material "b" hasta una profundidad de 1.00 m, incluye retiro de material sobrande fuera de la obra. P.U.O.T	M3	20.00	\$ 138.05	\$ 2,761.00
2.1.3	Plantilla de concreto f'c= 100kg/cm2 y de 5 cm de espesor	m2	30.00	\$ 120.62	\$ 3,618.60
2.1.4	Zapata de concreto F'c= 200 kg/cm2 armada con 4 vs #3 longitudinal y vs #3 a cada 20 cm, incluy cimbra y todo para su buen funcionamiento. P.U.O.T.	m	60.00	\$ 378.34	\$ 22,700.40
2.1.5	Suministro y compactacion de material caliche para relleno al 90% de compactación de la prueba proctor, por unidad de obra terminada	m3	4.50	\$ 245.76	\$ 1,105.92
2.1.6	Murete de enrase de cimentación de block de concreto de 15x20x40 cm asentado con mortero-cemento-arena 1:4 relleno de concreto F'c=100 kg/cm2 P.U.O.T.	m2	20.00	\$ 340.39	\$ 6,807.80
2.1.7	Dala de desplante de concreto f'c=200kg/cm2 de 15x20 cm. Incluye cimbra i curado y todo para su buena colocación P.U.O.T.	m	33.00	\$ 162.19	\$ 5,352.27
2.1.8	Piso de concreto f'c=200 kg/cm2 de 10 cm de espesor, incluye acabado pulido y todo par su buena colocacion y funcionamiento	m2	232.00	\$ 248.66	\$ 57,689.12
Total de CIMENTACION				\$	100,365.95
2.2	ALBAÑILERIA				
2.2.1	Salida hidrosanitaria para WC I inc. tuberías pvc, cobre, conexiones, mano de obra, excavaciones, relleno y todo lo necesario para su funcionamiento.	salida	6.00	\$ 1,849.59	\$ 11,097.54
2.2.2	Salida hidrosanitaria con tubería de pvc, incluye conexiones y todo para su buen funcionamiento, excavación, retiro de material sobrante fuera de la obra. P.U.O.T.	salida	6.00	\$ 1,106.72	\$ 6,640.32
2.2.3.	Registro sanitario de 60x40 de adobon repellido y alt. Prom. De 80 cms. Incl. Tapa de concreto, aplanado en interiores y media caña en piso	pza	6.00	\$ 1,101.07	\$ 6,606.42

CONSTRUCTORA PEÑA LARGA, S.A. DE C.V.

LIC. GLORIA H. DIAZ ALDERETE
APODERADO LEGAL