



AYUNTAMIENTO
CHIHUAHUA
2013 - 2016

"2016, AÑO DE ELISA GRIENSEN ZAMBRANO"

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y MANTENIMIENTO



DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS Y MANTENIMIENTO
OFICIO No. DG-3007/2016

01 AGO 2016

01 de Agosto de 2016

LIC. GLORIA HAYDEE DIAZ ALDERETE
CONSTRUCTORA PEÑA LARGA, S.A DE C.V
APODERADO GENERAL
PRESENTE

Con relación a su Escrito S/N de fecha 22 de Julio del presente, en el que solicita la revisión de los precios unitarios por conceptos de obra extraordinarios relativos a la obra: **Construcción de Sanitarios en Jardin de Niños 24 de Febrero con Clave: 08EJN0416V**, ubicado en **C. 14 de Noviembre y 17 de Abril de la Col. Toribio Ortega**, en esta Ciudad de Chihuahua., que su representada ejecuta para esta Dependencia al amparo del contrato No. 148/2016, al respecto, me permito comunicar a Ud., la autorización de los mismos, quedando como a continuación se relacionan:

No.	CONCEPTO	VOL	UNI	PRECIO AUTORIZADO
EX-1	Aplanado a base de estuco con color, Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución.	150.00	m2	\$ 85.94
EX-2	Murete de concreto de 10 cms para asentar lavabo a una altura de 60 cms y ancho 60cms, incluye: losa de 10 cms de espesor, c=150 kg/cm2, acabado con cerámica en ambas caras, material, mano de obra y lo necesario para su correcta ejecución	6.00	pza	\$ 1,501.49
EX-3	Demolición de muro de protección de tanque estacionario elaborado a base de concreto, de muro sección de 2.00 x 1.50x 1.20 mts. Incluye: desmontaje de tanque estacionario, retiro de material producto de la demolición, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución.	1.00	pza	\$ 1,142.15
EX-4	Línea de conducción de gas de tubo de cobre de 1/2" tipo "L", Incluye: demoliciones, reparaciones en muro, codos, tees, conectores y lo necesario para su correcta ejecución	39.00	ml	\$ 242.99
EX-5	Retiro de canceleria existente, Incluye: recorte en canceleria y/o retiro de ventana, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución	6.00	pza	\$ 161.08

Camino a la Presa Chuvascar Nueva
Col. Campesina Nueva
C.P. 31410
Chihuahua, Chih. Mex.

Larga Distancia
(614) 200 48 00



AYUNTAMIENTO
CHIHUAHUA
2013-2016

2016, AÑO DE ELISA GRIENSEN ZAMBRANO*

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS Y MANTENIMIENTO

OFICIO No. DG-3007/2016

EX-6	Reubicación de calentón GAS emprotrado a pared, Incluye: material de fijación, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución.	4.00	pza	\$	165.91
EX-7	Reposición de cancelería similar a la existente de 0.96 x 1.50 m. Incluye: marco de aluminio, vidrio, materiales, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	2.00	pza	\$	2,316.33
EX-8	Reposición de cancelería similar a la existente de 0.58 x 1.50 m. Incluye: marco de aluminio, vidrio, materiales, mano de obra, herramienta y Todo lo necesario para su correcta ejecución.	1.00	pza	\$	1,482.28
EX-9	Recorte y ajuste de reja con malla metálica, sección aproximada de 1.52 x 0.98, Incluye mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución	6.00	pza	\$	434.63
EX-10	Antepecho en puerta de tambor a base de Tablaroca a doble cara, incluye: bastidor, materiales, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	5.00	pza	\$	524.89
EX-11	Corte de árbol de hasta 5.00 mts aprox y extracción de cepa y desentraice. Incluye retiro con carretilla a una distancia promedio de 20 mts. Del sitio de los trabajos	4.00	pza	\$	1,035.67
EX-12	Retiro de material producto de la demolición fuera del sitio de los trabajos. Incluye carga con equipo mecánico a camión de volteo y abundamiento.	15.00	m3	\$	118.39
EX-13	Tapón de registro de 4", incluye: base de concreto, tubo, conexiones, tapón excavación y todo lo necesario para su correcta instalación	5.00	pza	\$	429.17
EX-14	Suministro y colocación de puerta corrediza con dula de aluminio de 1.24m x 2.41 de alto, incluye herrajes, rieles y todo lo necesario para su correcta instalación	1.00	pza	\$	4,956.34
EX-15	Instalación de falso plafón con sección de 1.32 X 1.82M, 1.32m X 1.75 m, Y 1.31m X 2.18m de panel de yeso, Incluye: guías, soportes y todo lo necesario para su correcta instalación	14.70	m2	\$	362.02
EX-16	Suministro e instalación eléctrica a base de tubería galvanizada para tendido eléctrico de 1/2". Incluye tubo, codo, cable, coples, cajas y todo lo necesario para su correcta instalación	45.30	ml	\$	193.42
EX-17	Suministro e instalación de goterón de lámina galvanizada cal. 26. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución.	21.16	ml	\$	49.18
EX-18	Suministro e instalación de accesorios para baño, Incluye: despachador de jabón y despachador de papel.	6.00	juego	\$	697.21
EX-19	Suministro e instalación de barra de seguridad y chasis en sanitario para salón USAER, Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución.	1.00	juego	\$	1,668.06

Camino a la
Presa Chuvistar No. 1108
Col. Campesina Nueva
C.P. 31410
Chihuahua, Chih. Mex.

Tel./Fax Directo 418-65-51

Larga Distancia
(614) 200 48 00

www.mpiochihuahua.gob.mx

CONSTRUIMOS
FUTURO



AYUNTAMIENTO
CHIHUAHUA
2013-2016

"2016, AÑO DE ELISA GRIENSEN ZAMBRANO"

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS Y MANTENIMIENTO
OFICIO No. DG-3007/2016

EX-20	Pintura vinílica en muros y plafones, incluye mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución	128.60	m2	\$	57.18
EX-21	Muro de block de 0.15 x0.20x0.40 m, asentado con mortero cemento arena 1:4, incluye: materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución	30.00	m2	\$	257.72
EX-22	Piso de concreto fc=200 kg/cm2 de 10 cm de espesor, Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución.	15.00	m2	\$	239.35

ATENTAMENTE

ING. RAMÓN DAVID RAMOS ARMENTA
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS Y MANTENIMIENTO

C.c.p. Ing. Kochi Pérez Blanco, Subdirectora de Obra Pública e Infraestructura.

C.c.p. Ing. Enrique Villareal Alemán, Jefe del Departamento de Construcción

C.c.p. Ing. Peña Aguirre Márquez, Residente de Obra.

C.c.p. Archivo

RDRA/KPB/EVA/pam*

Camino a la
Presa Chuvicar No. 1108
Col. Campesina Nueva
C.P. 31410
Chihuahua, Chih. Mex.

Conmutador 072
Tel./Fax Directo 418-65-51

Larga Distancia
(614) 200 48 00

www.mpiochihuahua.gob.mx

Recibí
Gant Díaz 14/2

