



PROURVIKA
CONSTRUCTORA

Periférico V. Lombardo Toledano No. 1601-E
Colonia Plomeros C.P. 31370 Chihuahua, Chih.
Tel. (614) 436-04-43 prourvika@gmail.com

CHIHUAHUA, CHIH., A 29 DE NOVIEMBRE DE 2017.

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y MANTENIMIENTO.
C. CAMINO A LA PRESA CHUVISCAR No. 1108
COL. CAMPESINA NUEVA.

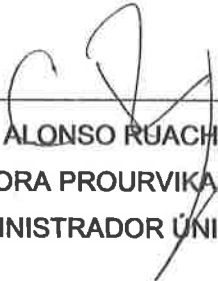
AT'N:

ING. CARLOS HUMBERTO CABELLO GIL.
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS.

ME REFIERO AL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 160/2017 RELATIVO A LA: "REMODELACIÓN CAMPO DE FUTBOL CENTAUROS EN EL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA, CHIHUAHUA", POR ESTE CONDUCTO ME PERMITO SOLICITAR A USTEDES LA REVISIÓN Y AUTORIZACIÓN DE 2 (DOS) PRECIOS EXTRAORDINARIOS DE TRABAJOS REALIZADOS EN LA OBRA DE REFERENCIA.

SIN MÁS POR EL MOMENTO QUEDO DE USTED.

ATENTAMENTE



ING. CARLOS ALONSO RUACHO VÁZQUEZ.
CONSTRUCTORA PROURVIKA, S.A DE C.V.
ADMINISTRADOR ÚNICO.

C.C.P. – ING. JAVIER VILLARREAL POSADA – SUBDIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL.

C.C.P. – ING. MARIA DEL CARMEN MENDOZA RUGELIO – JEFA DEL DEPARTAMENTO CONSTRUCCION SOCIAL

C.C.P. – ING. HUMBERTO CHÁVEZ SALDÍVAR. – OFICINA DE COSTOS.

C.C.P. – ARQ. MARCO ANTONIO PATIÑO CHAVEZ. - RESIDENTE DE OBRA.

 C.P. – ARCHIVO.

IMSS: A8076424101

RFC: CPR1108125Z8

**MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS**

CONTRATO DE OBRA PUBLICA: No. 160/2017
OBRA: REMODELACION CAMPO DE FUTBOL CENTAUROS EN EL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA,
CHIHUAHUA

ANALISIS DE PRECIO EXTRAORDINARIO

Concepto

Especificación: EXT.04

FABRICACIÓN DE FIRME DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 CON TAMAÑO MAXIMO DE AGREGADO 3/8, DE 5CM DE ESPESOR, EN UN ANCHO PROMEDIO DE 85CM, INCLUYE: AFINE DEL TERRENO A MANO, CIMBRADO, CORTADO DE JUNTAS CON CORTADORA DE MANO, CURACRETO, COLADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.

Unidad : ML
Volumen : 96.00
Precio Unitario en Numero : \$ 170.56
Importe : \$ 16,373.76

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo unitario	Total
Materiales						
	CONPRE150	CONCRETO PREMEZCLADO F'C= 150 KG/CM2, TMA 3/8	M3	0.04463 ✓	1,333.42 \$	59.51
	MAD	MADERA	PT	0.24700	9.50 \$	2.35
	CUR	CURACRETO	LTO	0.34000	21.00 \$	7.14
Total de Materiales						69.00
Mano de Obra						
	OFIALB	OFICIAL ALBAÑIL	JOR	0.08000 ✓	664.39 \$	53.15
	PEOGEN	PEON EN GENERAL	JOR	0.08000	330.32 \$	26.43
Total de Mano de Obra						79.58
Herramienta						
	HERRAMIENT	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	0.03000	79.58 \$	2.39
Total de Herramienta						2.39

A) Costo Directo	\$	150.97
B) Costo Indirecto (6.00%)	\$	9.06
C) Subtotal (A+B)	\$	160.03
D) Costo Financiero (1.00%)	\$	1.60
E) Subtotal (C+D)	\$	161.63
F) Utilidad (5.00%)	\$	8.08
G) Sfta. de la Funcion Publica, 5 al millar (0.50%)	\$	0.85

Precio Unitario \$ 170.56 ✓
** CIENTO SETENTA PESOS 56/100 M.N. **



Régimen opcional para grupos de
sociedades 623
RFC: GCO011218C78

Fecha y Hora de Certificación 2017-11-28T16:21:14

I-INGRESO	70be9cd2-37ef-4587-9500-351a1d92218e
FACTURA	ZFMC-1180461232

LUGAR Y FECHA EXPEDICIÓN

31136 2017-11-28T15:20:49

FACTURADO A:

Núm. Cliente:5005369

Nombre: CONSTRUCTORA PROURVIKA SA DE CV

Dirección: PERIFERICO LOMBARDO TOLEDANO 1601-E

Colonia: COL PLOMEROS

CP: 31370

Municipio: CHIHUAHUA

País: México

Ciudad: CHIHUAHUA

RFC: CPR1108125Z8

DATOS DE OBRA/PROYECTO

No. de Obra: 6020974

Nombre: ESCUELA DE FUTBOL CENTAUROS DEL NORTE

Dirección: RINCON PARRALENSE S/N

Ciudad: CHIHUAHUA

CP: 31104

ASESOR

JESUS MARQUEZ

FECHA VENCIMIENTO

28.12.2017

Cantidad	U M	Producto	Descripción	Precio Unitario	Importe
2.000	M3 MTQ	150TC38	30111505 Concreto f'c= 150 kg/cm2 TMA 3/8	\$1,333.42	\$2,666.84
2.000	M3 MTQ	CGOVOLMIN	76122402 Cargo por Volumen Mínimo	\$0.01	\$0.02
2.000	M3 MTQ	150TC38	30111505 Concreto f'c= 150 kg/cm2 TMA 3/8	\$1,333.42	\$2,666.84
2.000	M3 MTQ	CGOVOLMIN	76122402 Cargo por Volumen Mínimo	\$0.01	\$0.02
Importe con letra:***SEIS MIL CIENTO OCHENTA Y SIETE PESOS CON 12/100 M.N.***				Subtotal	\$ 5,333.72
				IVA: 16 %	\$ 853.40
				Total	\$ 6,187.12

Moneda: MXN Uso CDFI: P01

Método de pago: PPD Pago en parcialidades o diferido

Referencias: 0037399666 , 0037398133

Forma de pago: 99 No Identificado

Número Cuenta de Pago: 3869

Número de remisión: 0012835333,0012833964

No. orden de compra:

No. Remisión de concreto : 71716234 , 71716262

Observaciones:

6141645024 ARQ Yael 6141645024 ARQ Yael

Adena Original del Complemento de Certificación Digital del SAT

i.1j70be9cd2-37ef-4587-9500-351a1d92218e|2017-11-28T16:21:14|CFA110411FW5|nRT96+OP7CIIUW/cT7h3bKESW/s4UhtA2Sshc/0aaXlr5vGHZC26yI/+26v2qcE0DINOvHnoD7oyhhPhUibD7z97qbTwAkCYQzN
=4FH uIDRPOr/N/rz8U7Sjnx8Fn2DAIm7TZDi3h14cUppqFNOMarU/3qymoT+WEAB3oy9W1oGMJCHP/hNiAvkA2sLTMgoAntXuygaolW3ccNPAk/a1UvPhKIZik3VgmImgWnup1yyPZ1geoCD6Mf9VizcggFkF4iID
KQ3F19uOidFd5MKCmwdnH65KGrOkTGO4toJQDqVOnU0B3y8PWU1cnKHAHBqsSFa1aBF57MixQ==[00001000000407908743]

ello Digital del CFDI

RT96+OP7CIIUW/cT7h3bKESW/s4UhtA2Sshc/0aaXlr5vGHZC26yI/+26v2qcE0DINOvHn

D7oyhhPhUibD7z97qbTwAkCYQzN+F4FHYxucBuIDRPOr/N/rz8U7Sjnx8Fn2DAIm7TZDi3h14cUppqFNOMarU/3qymoT+WEAB3oy9W1oGMJCHP/hNiAvkA2sLTMgoAntXuy

soIW3ccNPAk/a1UvPhKIZik3VgmImgWnup1yyPZ1geoCD6M

o. de Serie del Certificado del CSD 00001000000405682103

ello SAT

PLANTA JUAREZ
PORVENIR

AV. GOMÉZ MORIN KM 4.5
COL. PARTIDO SENEQU
C.P. 32370
TEL (656) 686-1700

MATRIZ PLANTA
CHIHUAHUA

AVE. VICENTE SUAREZ Y 6A S/N
COL. NOMBRE DE DIOS C.P.
31110
TEL (614) 442-3100

PLANTA HOMERO

AV. HOMERO #3507
COMPLEJO INDUSTRIAL C.P.
31109
TEL (614) 442-7500
CHIHUAHUA, CHIH. MÉXICO

PLANTA CUAUHEMOC

CALZADA MORELOS #7820
COL. PARQUE INDUSTRIAL C.P.
31540
TEL (625) 582-4858 Y 112-1541
CUAUHEMOC, CHIH. MÉXICO

PLANTA TERRAZAS

KM. 142+600
LIBRAMIENTO A DELICIAS
TEL (839) 467-8340 Y 41
MEOQUI, CHIH. MÉXICO

PLANTA JUAREZ

KM 5 AL PONIENTE DEL
AEROPUERTO FEDERAL
COL. CEMENTERA
CD. JUAREZ CHIH.

PLANTA JARUDO

MACHETEROS #5860
FRACC. JARUDO DEL
NORTE C.P. 32650
TEL (656) 686-1700
CD. JUAREZ CHIH.

PLANTA
SAMALAYUCA

KM. 332 CARRETERA 45
SAMALAYUCA
TEL (650) 610-9000
CD. JUAREZ CHIH.

PLANTA
BLOQUERA III

SANTIAGO TRONCOSO
#1151
FRACC. COMPLEJO CIELO
TEL (656) 686-1717
OJINAGA, CHIH. MÉXICO

DEPOSITO
OJINAGA

AV. DE LA JUVENTUD S/N
C.P. 32881
OJINAGA, CHIH. MÉXICO

DEPOSITO TIJUANA

BLVD. DIAZ ORDAZ #12649
LOCAL 7 5TO PISO
COL. EL PARAISO
TIJUANA, BC. MÉXICO

Cám. Nat. Del Cemento No 2 Reg. Prov. Púb. FED. SSP8560803072

Este documento es una representación impresa de un CFDI

GCC Comercial, S.A. de C.V.



Régimen opcional para grupos de
sociedades 623
RFC: GCO011218C78

Fecha y Hora de Certificación 2017-11-28T16:21:14

INGRESO	70be9cd2-37ef-4587-9500-351a1d92218e
FACTURA	ZFMC-1180461232

LUGAR Y FECHA EXPEDICIÓN
31136 2017-11-28T16:20:49

FACTURADO A:

Núm. Cliente: 5005369

Nombre: CONSTRUCTORA PROURVIKA SA DE CV

Dirección: PERIFERICO LOMBARDO TOLEDANO 1601-E

Colonia: COL PLOMEROS

CP: 31370

Municipio: CHIHUAHUA

País: México

Ciudad: CHIHUAHUA

RFC: CPR1108125Z8

DATOS DE OBRA/PROYECTO

No. de Obra: 6020974

Nombre: ESCUELA DE FUTBOL CENTAUROS DEL NORTE

Dirección: RINCON PARRALENSE S/N

Ciudad: CHIHUAHUA

CP: 31104

ASESOR

FECHA VENCIMIENTO

JESUS MARQUEZ

28.12.2017

TpFTf4yFmzpcWboasrW0Szh8ggYcy/cOKikV/MW9d8g4tQrQEz7ldQqQtkGcQbelhjd0ny7gqxko8PPDBLyd0edr1BL4sBoO+/ekyuWaqQhnc2ki+6bVquZv+KeEsOEuTJLfsP7JBGX3vGNenXwELI9wzB4kCYj+PwOqM6M

Njomfer4IkU/IeSSLsgLqPYhUZOQ0mvhK35NoiBlmIZ2EnbCYl6puNuQY+JAXwCwaVyi4uUkR8B4Bh0UyHo

o. de Serie del Certificado del SAT 00001000000407808743



**PLANTA JUAREZ
PORVENIR**

AV. GOMÉZ MORIN KM 4.5
COL. PARTIDO SENECU
C.P. 32370
TEL (656) 686-1700

**MATRIZ PLANTA
CHIHUAHUA**

AVE. VICENTE SUAREZ Y 6A S/N
COL. NOMBRE DE DIOS C.P.
31110
TEL (614) 442-3100

PLANTA HOMERO

AV. HOMERO #3507
COMPLEJO INDUSTRIAL C.P.
31109
TEL (614) 442-7500
CHIHUAHUA, CHIH. MÉXICO

PLANTA CUAUHTÉMOC

CALZADA MORELOS #7920
COL. PARQUE INDUSTRIAL C.P.
31540
TEL (625) 582-4858 Y 112-1541
CUAUHTÉMOC, CHIH. MÉXICO

PLANTA TERRAZAS

KM. 142+600
LIBRAMIENTO A DELICIAS
TEL (639) 467-8340 Y 41
MEOQUI, CHIH. MÉXICO

PLANTA JUAREZ

KM 5 AL PONIENTE DEL
AEROPUERTO FEDERAL
COL. CEMENTERA
TEL (656) 629-2500
CD. JUAREZ CHIH.

PLANTA JARUDO

MACHETEROS #5860
FRACC. JARUDO DEL
NORTE C.P. 32650
TEL (656) 686-1700
CD. JUAREZ CHIH.

**PLANTA
SAMALAYUCA**

KM. 332 CARRETERA 46
SAMALAYUCA
TEL (056) 649-5000
CD. JUAREZ CHIH.

**PLANTA
BLOQUERA III**

SANTIAGO TRONCOSO
#1151
FRACC. COMPLEJO CIELO
TEL (656) 686-1717

**DEPOSITO
OJINAGA**

AV. DE LA JUVENTUD S/N
C.P. 32881
OJINAGA, CHIH. MÉXICO

DEPOSITO TIJUANA

BLVD. DIAZ ORDAZ #12649
LOCAL 7 5TO PISO
COL. EL PARAISO
TIJUANA, BC. MÉXICO

Cám. Nal. Del Cemento No 2 Reg. Prov. Púb. FED. SSP8560803072

Este documento es una representación impresa de un CFDI

Pág. 2 de 2

**MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS**

CONTRATO DE OBRA PUBLICA: No. 160/2017
OBRA: REMODELACION CAMPO DE FUTBOL CENTAUROS EN EL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA,
CHIHUAHUA

ANALISIS DE PRECIO EXTRAORDINARIO

Concepto

Especificación: EXT.05

FABRICACION DE DREN PLUVIAL, PARA CAPTACION Y CONDUCCION DE AGUA Y PROTECCION DE CAMPO DE FUTBOL, A BASE DE TUBO DE PVC 8" SERIE 20 RANURADO, INCLUYE EXCAVACION DE ZANJA PARA DREN, INSTALACION DE TUBERIA, RELLENO DE ZANJA CON MATERIAL GRAVA O PIEDRAPLEN TAMAÑO MAXIMO DE 3", MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.

Unidad : ML
Volumen : 130.00
Precio unitario en Numero : \$ 309.94
Importe : \$ 40,292.20

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo unitario	Total
Materiales						
	TUBPVCSE2	TUBERIA PVC SERIE 20 DE 8" DIAMETRO	ML	1.03000	\$ 112.00	\$ 115.36
	GRA1	GRAVA 1"	M3	0.16000	\$ 200.00	\$ 32.00
Total de Materiales						\$ 147.36
Mano de Obra						
	OFIALB	OFICIAL ALBAÑIL	JOR	0.07560	\$ 664.39	\$ 50.23
	PEOGEN	PEON EN GENERAL	JOR	0.07560	\$ 330.32	\$ 24.97
Total de Mano de Obra						\$ 75.20
Herramienta						
	HERRAMIENT	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	0.03000	\$ 75.20	\$ 2.26
Total de Herramienta						\$ 2.26
Equipo						
	H RET	RETROEXCAVADORA MARCA: HR	HR	0.11000	\$ 450.14	\$ 49.52
		CATERPILLAR MODELO: 416-E				
Total de Equipo						\$ 49.52

A) Costo Directo	\$	274.34
B) Costo Indirecto (6.00%)	\$	16.46
C) Subtotal (A+B)	\$	290.80
D) Costo Financiero (1.00%)	\$	2.91
E) Subtotal (C+D)	\$	293.71
F) Utilidad (5.00%)	\$	14.69
G) Sria. de la Funcion Publica, 5 al millar (0.50%)	\$	1.54
Precio Unitario	\$	309.94
** TRESCIENTOS NUEVE PESOS 94/100 M.N. **		

MADEIRA'S S.A. DE C.V.
MAD030107PI9

Cotización

Fecha	Folio
29/Nov./2017	C171

Cliente
CONSTRUCTORA PROURVIKA, S.A. DE C.V.

PERIF. LOMBARDO TOLEDANO 1601-E
COL. PLOMEROS CHIHUAHUA, CHIH CP:
31370 RFC: CPR1108125Z8

Vigencia Condiciones Vendedor
CREDITO 30 DIAS

Total 165.30

Artículo	Nombre	U.med.	Unidades	Precio	Desc.to.	Importe
2-00-2000	CURACRETO	LT	1	21.00		21.00
5-00-0188	MADERA 1X8X8 CLASE # 5	PT	1	9.50		9.50
6-00-44-16	TUBO PVC 8" S-20	ML	1	112.00		112.00

(Ciento sesenta y cinco pesos 30/100 m.n.)

Subtotal
IVA 16%

142.50
22.80

C