

RFC emisor: CAUB761228JL3
Nombre emisor: BENIGNO CHAVEZ URTUSUASTEGUI
RFC receptor: MCI651010V22
Nombre receptor: MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
Uso CFDI: Construcciones

Folio fiscal: AAA1A138-DE4E-4E10-8E7F-ADA313845C10
No. de serie del CSD: 00001000000403258748
Código postal, fecha y hora de emisión: 33180 2018-11-26 10:13:55
Efecto de comprobante: Ingreso
Régimen fiscal: Incorporación Fiscal

Conceptos

Clave del producto y/o servicio	No. identificación	Cantidad	Clave de unidad	Unidad	Valor unitario	Importe	Descuento	No. de pedimento	No. de cuenta predial	
81101513		1	E48		88212.05	88212.05				
Descripción	Pago de la estimación no. 2 (dos), de la obra Rehabilitación de Barda en Estación de Bomberos No. 6 en esta ciudad de chihuahua, numero de contrato 096/2018. Alcanse de la estimación 88,212.05. descuentos 0.2% D.I.F. \$176.42, 0.2% C.M.I.C. \$ 176.42, suma de descuentos \$ 352.84, saldo neto a recibir \$101,973.14.				Impuesto	Tipo	Base	Tipo Factor	Tasa o Cuota	Importe
					IVA	Traslado	88212.05	Tasa	16.0000%	14113.93

Moneda: Peso Mexicano
Forma de pago: Por definir
Método de pago: Pago en parcialidades o diferido

Subtotal \$ 88,212.05
Impuestos Traslados IVA 16.0000% \$ 14,113.93
Total \$ 102,325.98

Sello digital del CFDI:

eLm+n0hujpjjKlM568LaEbTmUDT0BVcxgHkJcuNH+E12ryugFv7L3i4R0QQLxlq9G+8aZ/pfE51uaj0tZHzYQhnp64qaDQBxCNOIvVTEtnnLbRBWHMi5y+qFVdtTHUnr42wNapTU7w8fURQcRSgjjLIkss0xuF1BP0c2KXk+lakXd2U2wzjCYSfDUk0Vz8xeJuhZIVzvpmlPnwU8gHgdCO3a9Li+16g6/kRLbPt3BCyBY1+cJgHe6PHoeTpqmNUBC7YPwR8tjxH97e8RuhZA3zrpJlr+Ae1vJ05nY040CmOnkdGZ2Z0FboiCm1/rORZbN1DjrCdmAjmZHwFuu0Qq==

Sello digital del SAT:

KhKFIFUvgQEpyNd7LR3lgn8MX5o+cQwuRmlKaMRADLyAS5PsOSaDz2J94VyGWd6vww8yESkRzNPpm+grkKaeABzIlQITDIhNpOBokoSvGcdU0JKfSMKxeTsPNQjMkDCnD/nHqFefUgvbHeKlyUkySqKC97XnQ+kdTKbcpnt1y6uKFvEDpOD50zrag9SOrB6xAB7fp1oT1DTbXiCEIsD8nCKv5Y2HJ0vRssWPg3+AwgRSYkOaDXqVJPahf1RxPA1Ugx4XjU/Ar+CjScvNMuXPpa+5QT046TWDESivbSME/3yqabadSIIBjuk+wl2grkVcLi0QI+5Ee9UmbHuTPJg==

Cadena Original del complemento de certificación digital del SAT:

||1.1|AAA1A138-DE4E-4E10-8E7F-ADA313845C10|2018-11-26T10:18:35|SAT970701NN3|eLm+n0hujpjjKlM568LaEbTmUDT0BVcxgHkJcuNH+E12ryugFv7L3i4R0QQLxlq9G+8aZ/pfE51uaj0tZHzYQhnp64qaDQBxCNOIvVTEtnnLbRBWHMi5y+qFVdtTHUnr42wNapTU7w8fURQcRSgjjLIkss0xuF1BP0c2KXk+lakXd2U2wzjCYSfDUk0Vz8xeJuhZIVzvpmlPnwU8gHgdCO3a9Li+16g6/kRLbPt3BCyBY1+cJgHe6PHoeTpqmNUBC7YPwR8tjxH97e8RuhZA3zrpJlr+Ae1vJ05nY040CmOnkdGZ2Z0FboiCm1/rORZbN1DjrCdmAjmZHwFuu0Qq==|00001000000403258748||

RFC del proveedor de certificación: SAT970701NN3 Fecha y hora de certificación: 2018-11-26 10:18:35

No. de serie del certificado SAT 00001000000403258748



Benigno Chavez

Benigno Chavez

 (<http://www.gob.mx/>) Inicio



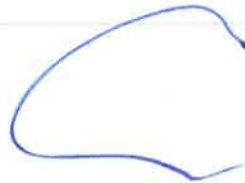
Verificación de comprobantes fiscales digitales por internet

A través de esta opción, usted podrá verificar si el comprobante fue certificado por el SAT

Folio fiscal*:

RFC emisor*:

RFC receptor*:



Proporcione los dígitos de la imagen*:

Verificar CFDI

* Datos obligatorios

Benigno Chavez ✓

RFC del emisor	Nombre o razón social del emisor	RFC del receptor	Nombre o razón social del receptor
CAUB761228JL3	BENIGNO CHAVEZ URTUSUASTEGUI	MCI651010V22	MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
Folio fiscal	Fecha de expedición	Fecha certificación SAT	PAC que certificó
AAA1A138-DE4E-4E10-8E7F- ADA313845C10	2018-11-26T10:13:55	2018-11- 26T10:18:35	SAT970701NN3
Total del CFDI	Efecto del comprobante	Estado CFDI	Estatus de cancelación
\$102,325.98	Ingreso	Vigente	Cancelable sin aceptación

Imprimir



Enlaces

- [Declaración de Accesibilidad \(https://www.gob.mx/accesibilidad\)](https://www.gob.mx/accesibilidad)
- [Política de privacidad \(https://www.gob.mx/privacidad\)](https://www.gob.mx/privacidad)
- [Términos y Condiciones \(https://www.gob.mx/terminos\)](https://www.gob.mx/terminos)
- [Marco Jurídico \(http://www.ordenjuridico.gob.mx\)](http://www.ordenjuridico.gob.mx)
- [Portal de Obligaciones de Transparencia \(http://portaltransparencia.gob.mx\)](http://portaltransparencia.gob.mx)
- [Sistema Infomex \(https://www.infomex.org.mx/gobiernofederal/home.action\)](https://www.infomex.org.mx/gobiernofederal/home.action)
- [INAI \(http://inicio.ifai.org.mx/SitePages/ifai.aspx\)](http://inicio.ifai.org.mx/SitePages/ifai.aspx)
- [Mapa de sitio \(https://www.gob.mx/sitemap\)](https://www.gob.mx/sitemap)

¿Qué es gob.mx?

Es el portal único de trámites, información y participación ciudadana. [Leer más \(https://www.gob.mx/que-es-gobmx\)](https://www.gob.mx/que-es-gobmx)

- [English \(https://www.gob.mx/en/index\)](https://www.gob.mx/en/index)
- [Temas \(https://www.gob.mx/temas\)](https://www.gob.mx/temas)
- [Reformas \(http://reformas.gob.mx\)](http://reformas.gob.mx)

Contacto

Mesa de ayuda: dudas e información
gobmx@funcionpublica.gob.mx

[Denuncia contra servidores públicos \(https://www.gob.mx/tramites/ficha/presentacion-de-quejas-y-denuncias-en-la-sfp/SFP54\)](https://www.gob.mx/tramites/ficha/presentacion-de-quejas-y-denuncias-en-la-sfp/SFP54)

Mantente informado. Suscríbete.



Síguenos en

[\(https://www.facebook.com/gobmx\)](https://www.facebook.com/gobmx) [\(https://twitter.com/gobmx\)](https://twitter.com/gobmx)





CHIHUAHUA
Juntos, una mejor ciudad
GOBIERNO MUNICIPAL 2016-2018

RESUMEN DE ESTIMACION



PROGRAMA: PEPD2018	CONTRATO No. 096/2018	CONTRATADOS \$ 179,509.56 CON IVA
OBRA: Rehabilitación de Barda en Estación de Bomberos #6, en esta Ciudad de Chihuahua;	ESTIMACIÓN No. ESTIMACION 2	
	PERIODO EJEC.	01-NOV-2018 al 24-NOV-2018
UBICACIÓN: VALLE SAN PEDRO Y CALLE DE LOS METALES #S/N Col.FRACC. VALLE SAN PEDRO	IMPORTE ESTIMADO (CON IVA)	\$ 102,325.98
CONTRATISTA: BENIGNO CHAVEZ URTUSUASTEGUI	ACUMULADO ANTERIOR (CON IVA)	\$ 77,183.57
RFC CAUB761228JL3	IMPORTE ACUMULADO (CON IVA)	\$ 179,509.55

	TIPO DE OBRA	IMPORTE	OBSERVACIONES
	<u>NORMALES</u>	\$ 4,528.37	
	<u>EXCEDENTES</u>	\$ 18,079.20	
	<u>EXTRAS</u>	\$ 65,604.48	
	<u>DEVOLUCIÓN</u>	\$ 0.00	
	<u>RETENCIÓN</u>	\$ 0.00	
	IMPORTE TOTAL ESTIMACION (SIN IVA)	\$ 88,212.05	

DESCUENTOS

0.2 %	CMIC	\$ 176.42
0.2 %	DIF	\$ 176.42
	SUMA DESCUENTOS	\$ 352.84

RESUMEN

SUMA ESTA ESTIMACION	\$ 88,212.05
AMORT ANTICIPO	\$ 0.00
SUB-TOTAL	\$ 88,212.05
I.V.A.	\$ 14,113.93
TOTAL	\$ 102,325.98

(CON LETRA)
(CIENTO DOS MIL TRESCIENTOS VEINTICINCO PESOS 98/100
M.N.)

DESCUENTOS	\$ 352.84
SALDO NETO A RECIBIR	\$ 101,973.14

BENIGNO CHAVEZ URTUSUASTEGUI

Benigno Chavez

ELABORO CONTRATISTA
REVISO

ING. VICTOR MIRAELES VILLEGAS

AUTORIZO RESIDENTE D.O.P.M
Vo. Bo.

ING. CARLOS HUMBERTO CABELLO GIL
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS



RECIBIMOS DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES, LA CANTIDAD DE:

\$ 101,973.14

(CIENTO UN MIL NOVECIENTOS SETENTA Y TRES PESOS 14/100 M.N.)

COMO PAGO A LA ESTIMACIÓN NUM. ESTIMACION 2 CONTRATO No. 096/2018 POR LA CANTIDAD DE:

\$ 179,509.56

CIENTO SETENTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS NUEVE PESOS 56/100 M.N. POR TRABAJOS EN LA OBRA: Rehabilitación de Barda en Estación de Bomberos #6, en esta Ciudad de Chihuahua;

ALCANCE DE LA ESTIMACION \$ 88,212.05

AMORTIZACION DEL ANTICIPO \$ 0.00

SUBTOTAL \$ 88,212.05

IVA \$ 14,113.93

TOTAL \$ 102,325.98

RETENCIONES PACTADAS EN CONTRATO

CMIC DEL 0.20%	176.42
DIF DEL 0.20%	176.42
SUMA	352.84

RESUMEN FINANCIERO DE LA OBRA

1.- CONTRATO

	CONTRATO
IMPORTE CONTRATADO	\$ 179,509.56
CONVENIO MODIFICATORIO	\$ 0.00
ESTIMACION ACUMULADA ANTERIOR	\$ 77,183.57
ESTA ESTIMACION	\$ 102,325.98
ACUMULADO HASTA ESTA ESTIMACION	\$ 179,509.55
POR EJERCER	\$ 0.01

2.- AMORTIZACION DEL ANTICIPO

	CONTRATO
IMPORTE DE ANTICIPO	\$ 0.00
ACUMULADO ANTERIOR	\$ 0.00
ESTA ESTIMACION	\$ 0.00
ACUMULADO ACTUAL	\$ 0.00
POR AMORTIZAR	\$ 0.00

3.- RETENCIONES PACTADAS EN CONTRATO

	0.20% CMIC	0.20% DIF
ACUMULADO ANTERIOR	\$ 133.08	\$ 133.08
ESTA ESTIMACION	\$ 176.42	\$ 176.42
ACUMULADO ACTUAL	\$ 309.50	\$ 309.50

RECIBIMOS

Benigno Chavez Urtusuastegui
 BENIGNO CHAVEZ URTUSUASTEGUI
 CAUB761228JL3

OBRA: Rehabilitación de Barda en Estación de Bomberos #6, en esta Ciudad de Chihuahua;

UBICACIÓN: VALLE SAN PEDRO Y CALLE DE LOS METALES #S/N Col.
ESTIMACIÓN No.: ESTIMACION 2
No. CONTRATO: 096/2018
PERIODO: DEL 01/11/2018 AL 24/11/2018



CONTRATISTA: BENIGNO CHAVEZ URTUSUASTEGUI

RESUMEN DE LA ESTIMACION POR PARTIDAS									
CONCEPTOS		PROYECTO		VOLUMENES		PRECIO		IMPORTE	
No.	DESCRIPCION	UNIDAD	VOLUMEN	ACUM TOTAL	ACUM ANTERIOR	VOL ESTIMADO	UNITARIO		
	OBRA NORMAL								
	Rehabilitación de barda en Estación de Bomberos #6 , en esta Ciudad de Chihuahua.							\$ 4,528.37	
	Barda de Block							\$ 4,528.37	
	OBRA EXCEDENTE							\$ 4,528.37	
	Rehabilitación de barda en Estación de Bomberos #6 , en esta Ciudad de Chihuahua.							\$ 18,079.20	
	Barda de Block							\$ 18,079.20	
	OBRA EXTRAORDINARIA							\$ 18,079.20	
	Rehabilitación de barda en Estación de Bomberos #6 , en esta Ciudad de Chihuahua.							\$ 65,604.48	
	Barda de Block							\$ 65,604.48	
								\$ 65,604.48	

SUBTOTAL \$ 88,212.05

IVA \$ 14,113.93

TOTAL \$ 102,325.98

Benigno Chavez

BENIGNO CHAVEZ URTUSUASTEGUI
CONTRATISTA

ING. VICTOR MIRELES VILLEGAS
RESIDENTE D.O.P.M.

OBRA: Rehabilitación de Barda en Estación de Bomberos #6, en esta Ciudad de Chihuahua;

CONTRATISTA: BENIGNO CHAVEZ URTUSUASTEGUI

UBICACIÓN: VALLE SAN PEDRO Y CALLE DE LOS METALES #S/N Col.
ESTIMACIÓN No.: ESTIMACION 2
No. CONTRATO: 096/2018
PERIODO: DEL 01/11/2018 AL 24/11/2018



CONCEPTOS		PROYECTO		VOLUMENES		PRECIO UNITARIO	IMPORTE
No.	DESCRIPCION	UNIDAD	VOLUMEN	ACUM TOTAL	ACUM. ANTERIOR		
OBRA NORMAL							
Rehabilitación de barda en Estación de Bomberos #6 , en esta Ciudad de Chihuahua.							
Barda de Block							
5	Rellenos: de excavaciones para estructuras por unidad de obra terminada: relleno en área adyacente a muro con material calizo de banco cribado a TMA de 1 1/2" humectado y compactado con compactadora manual en capas de 20 cm de espesor al 90 % de la prueba PROCTOR estándar.	m3	36 0000	3.8400	0.0000	3.8400	\$ 4,528 37
11	Muro de Block Cara de Piedra Recuperado de 15x20x40 cm, asentado y juntado con mortero cemento-arena proporción 1:3, relleno de concreto F'c=200 kg/cm2, a cada 0.60 m, armado con varilla de acero No. 4 a cada 0.60 m en sentido vertical y horizontal. Incluye: Boquilla con color similar al Block y requemado de la misma. Materiales, mano de obra, andamios , herramientas y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	30.0000	4.5600	0.0000	4.5600	\$ 1 927 97
15	Suministro y colocación de Pintura Vinilica Acrilica Marca Ossel Plata en Dala de Cerramiento, Incluye: reparación de la superficie para su correcta aplicación ,sellador, materiales, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución.	m2	60.0000	35.1802	0.0000	35.1802	\$ 1 954 96
16	Limpieza general, incluye: retiro de escombros fuera de la obra, materiales, mano de obra, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	60.0000	13.0000	0.0000	13.0000	\$ 209 95
OBRA EXCEDENTE							
Rehabilitación de barda en Estación de Bomberos #6 , en esta Ciudad de Chihuahua.							
Barda de Block							
13	Dala de cerramiento de 15x20 cm, de concreto F'c=200 kg/cm2, acabado aparente, armada con acero de refuerzo tipo Armex de 12-12-4, Incluye: Cimbrado, habilitado y colocación del acero de refuerzo, elaboración del concreto en obra, vaciado y curado con curacreto blanco, materiales, herramienta, equipo menor y mano de obra necesaria para su correcta ejecución.	m	30.0000	134.7800	69.9800	64.8000	\$ 18,079 20
OBRA EXTRAORDINARIA							
Renabililitación de barda en Estación de Bomberos #6 , en esta Ciudad de Chihuahua.							
Barda de Block							
							\$ 65,604 48
							\$ 65,604 48
							\$ 65,604 48

Benigno Chavez U
BENIGNO CHAVEZ URTUSUASTEGUI
CONTRATISTA

ING. VICTOR MIRELES VILLEGAS
RESIDENTE D.O.P.M.

OBRA: Rehabilitación de Barda en Estación de Bomberos #6, en esta Ciudad de Chihuahua;

UBICACIÓN: VALLE SAN PEDRO Y CALLE DE LOS MARTIRIOS

ESTIMACIÓN No.: ESTIMACION 2

No. CONTRATO: 096/2018

PERIODO: DEL 01/11/2018 AL 24/11/2018

CONTRATISTA: BENIGNO CHAVEZ URTUSUASTEGUI



CONCEPTOS		PROYECTO		VOLUMENES		PRECIO UNITARIO	IMPORTE
No.	DESCRIPCION	UNIDAD	VOLUMEN	ACUM TOTAL	ACUM ANTERIOR		
FC1	Muro Contrafuerte de concreto armado con varillas del No. 4 (1/2"), estribos del No.3 (3/8") a/c 20 cm, concreto f'c=200 kg/cm2, 4.0 m de altura base mayor de 0.60 cm y base superior de 0.30 cm, zapata aislada de 0.80 x 0.80 x 0.20 m armada con 5 varillas del No. 4 (1/2") en sentido vertical y horizontal @ 20 cm, incluye cimbrado, union de elementos en dala de cerramiento, pintura, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución.	PIEZA	0.0000	12.0000	0.0000	\$ 4,925.84	\$ 59,110.08
FC2	Instalacion de Alambre de NavaJa en Barda existente hasta una altura de 3.00 m, Incluye: soporteria, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M	0.0000	135.9800	0.0000	\$ 47.76	\$ 6,494.40

Benigno Chavez
BENIGNO CHAVEZ URTUSUASTEGUI
CONTRATISTA

[Signature]
ING. VICTOR MIRELES VILLEGAS
RESIDENTE D.O.P.M.

GENERADOR

OBRA	Rehabilitación de barda en Estación de Bomberos #6 , en esta Ciudad de Chihuahua.		CLIENTE	MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
UBICACIÓN	FRACC. VALLE DE SAN PEDRO		CONTRATISTA	BENIGNO CHAVEZ URTUSUASTEGUI
No: DE ESTIMACIÓN	2	PERIODO	DEL 01 AL 30 DE NOVIEMBRE DEL 2018	

5 Rellenos: de excavaciones para estructuras por unidad de obra terminada; relleno en área adyacente a muro con material calizo de banco cribado a TMA de 1 1/2" humectado y compactado con compactadora manual en capas de 20 cm de espesor al 90 % de la prueba PROCTOR estándar.

BARDA BOMBEROS #6

LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	VOLUMEN
0.80	0.80	0.50	12.00	3.84
TOTAL				3.84
PAGADO				0.00
POR PAGAR				3.84

3.84 M3 TOTAL

CROQUIS



Vol.
A
3.84
M3

Benigno Chavez U
BENIGNO CHAVEZ URTUSUASTEGUI
CONTRATISTA

ING. VICTOR MIRELES VILLEGAS
SUPERVISOR DE DOPM

GENERADOR

OBRA	Rehabilitación de barda en Estación de Bomberos #6 , en esta Ciudad de Chihuahua.	CLIENTE	MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
UBICACIÓN	FRACC. VALLE DE SAN PEDRO	CONTRATISTA	BENIGNO CHAVEZ URTUSUASTEGUI

No: DE ESTIMACIÓN		2	PERIODO	DEL 01 AL 30 DE NOVIEMBRE DEL 2018																		
11 Muro de Block Cara de Piedra Recuperado de 15x20x40 cm, asentado y junteado con mortero cemento-arena proporción 1:3, relleno de concreto F'c=200 kg/cm2, a cada 0.60 m, armado con varilla de acero No. 4 a cada 0.60 m en sentido vertical y horizontal. Incluye: Boquilla con color similar al Block y requemado de la misma, Materiales, mano de obra, andamios , herramientas y todo lo necesario para su correcta																						
BARDA BOMBEROS #6 <table><tr><td>PIEZAS</td><td>ACHO</td><td>ALTO</td><td>VOLUMEN</td></tr><tr><td>57.00</td><td>0.40</td><td>0.20</td><td>4.56</td></tr></table> <table><tr><td>TOTAL</td><td>4.56</td></tr><tr><td>PAGADO</td><td>0.00</td></tr><tr><td>POR PAGAR</td><td>4.56</td></tr></table> <table><tr><td>4.56</td><td>M2</td><td>TOTAL</td></tr></table>						PIEZAS	ACHO	ALTO	VOLUMEN	57.00	0.40	0.20	4.56	TOTAL	4.56	PAGADO	0.00	POR PAGAR	4.56	4.56	M2	TOTAL
PIEZAS	ACHO	ALTO	VOLUMEN																			
57.00	0.40	0.20	4.56																			
TOTAL	4.56																					
PAGADO	0.00																					
POR PAGAR	4.56																					
4.56	M2	TOTAL																				
CROQUIS 																						
Vol. A 4.56 M2																						

Benigno Chavez
BENIGNO CHAVEZ URTUSUASTEGUI
CONTRATISTA

[Signature]
ING. VICTOR MIRELES VILLEGAS
SUPERVISOR DE DOPM

GENERADOR

OBRA	Rehabilitación de barda en Estación de Bomberos #6 , en esta Ciudad de Chihuahua.		CLIENTE	MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
UBICACIÓN	FRACC. VALLE DE SAN PEDRO		CONTRATISTA BENIGNO CHAVEZ URTUSUASTEGUI	

No: DE ESTIMACIÓN	2	PERIODO	DEL 01 AL 30 DE NOVIEMBRE DEL 2018
-------------------	---	---------	------------------------------------

13 Dala de cerramiento de 15x20 cm, de concreto F'c=200 kg/cm2, acabado aparente, armada con acero de refuerzo tipo Amex de 12-12-4, Incluye: Cimbrado, habilitado y colocación del acero de refuerzo, elaboración del concreto en obra, vaciado y curado con curacreto blanco, materiales, herramienta, equipo menor y mano de obra necesaria para su correcta

BARDA BOMBEROS #6

LONGITUD	ACHO	VOLUMEN
39.23	1.00	39.23
30.75	1.00	30.75
64.8	1.00	64.80

TOTAL	134.78
PAGADO	69.98
POR PAGAR	64.80

64.80 M TOTAL

CROQUIS



Vol.
A
64.80
M

Benigno Chavez
BENIGNO CHAVEZ URTUSUASTEGUI
CONTRATISTA

[Signature]
ING. VICTOR MIRELES VILLEGAS
SUPERVISOR DE DOPM

GENERADOR

OBRA Rehabilitación de barda en Estación de Bomberos #6 , en esta Ciudad de Chihuahua.

CLIENTE

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

UBICACIÓN FRACC. VALLE DE SAN PEDRO

CONTRATISTA BENIGNO CHAVEZ URTUSUASTEGUI

No: DE ESTIMACIÓN 2

PERIODO

DEL 01 AL 30 DE NOVIEMBRE DEL 2018

15 Suministro y colocación de Pintura Vinilica Acrilica Marca Ossel Plata en Dala de Cerramiento, Incluye: reparación de la superficie para su correcta aplicación ,sellador, materiales, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución.

BARDA BOMBEROS #6

LONGITUD	ACHO	VOLUMEN
39.23	0.30	11.77
30.75	0.30	9.23
64.8	0.30	14.19
1.2	3.10	-
		5.2538

TOTAL 35.1802
PAGADO 0.00
POR PAGAR 35.1802

35.1802 M TOTAL

Vol.
A

35.1802
M

CROQUIS



Benigno Chavez
BENIGNO CHAVEZ URTUSUASTEGUI
CONTRATISTA

ING. VICTOR MIRELES VILLEGAS
SUPERVISOR DE DOPM

GENERADOR

OBRA	Rehabilitación de barda en Estación de Bomberos #6 , en esta Ciudad de Chihuahua		CLIENTE	MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
UBICACIÓN	FRACC. VALLE DE SAN PEDRO		CONTRATISTA	BENIGNO CHAVEZ URTUSUASTEGUI

No: DE ESTIMACIÓN		2	PERIODO	DEL 01 AL 30 DE NOVIEMBRE DEL 2018	
16 Limpieza general, incluye: retiro de escombros fuera de la obra, materiales, mano de obra, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.					
		BARDAS BOMBEROS #6			
		LONGITUD	ACHO		
		13	1.00		
		VOLUMEN			
		13.00			
		TOTAL		13.00	
		PAGADO		0.00	
		POR PAGAR		13.00	
		13.00		M2	TOTAL

CROQUIS



Vol.

A

13.00

M2

Benigno Chavez
BENIGNO CHAVEZ URTUSUASTEGUI
CONTRATISTA

[Signature]
ING. VICTOR MIRELES VILLEGAS
SUPERVISOR DE DOPM

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

Rehabilitación de barda en Estación de Bomberos #6, en esta Ciudad de Chihuahua.

OBRA

FRACC. VALLE DE SAN PEDRO

CONTRATISTA BENIGNO CHAVEZ URTUSUASTEGUI

DEL 01 AL 30 DE NOVIEMBRE DEL 2018

PERIODO

2

No: DE ESTIMACIÓN

EXT 1 Muro Contrafuerte de concreto armado con varillas del No. 4 (1/2"), estribos del No. 3 (3/8") a/c 20 cm, concreto $f'c=200$ kg/cm², 4.0 m de altura base mayor de 0.60 cm y base superior de 0.30 cm, zapata aislada de 0.80 x 0.80 x 0.20 m armada con 5 varillas del No. 4 (1/2") en sentido vertical y horizontal @ 20 cm, incluye cimbrado, union de elementos en dala de cerramiento, pintura, mano de obra, herramienta y lo necesario para su

BARDA BOMBERS #6

VOLUMEN
12,00

12

TOTAL	12.00
PAGADO	0.00
POR PAGAR	12.00

12.00	PZA	TOTAL
-------	-----	-------

CROQUIS

Vol. A

12.00 PZA

ING. VICTOR MIRELES VILLEGAS
SUPERVISOR DE DOPM

Benigno Chavez
BENIGNO CHAVEZ URTUSUATEGUI
CONTRATISTA

GENERADOR

OBRA	Rehabilitación de barda en Estación de Bomberos #6 , en esta Ciudad de Chihuahua.	CLIENTE	MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
UBICACIÓN	FRACC. VALLE DE SAN PEDRO	CONTRATISTA	BENIGNO CHAVEZ URTUSUASTEGUI

No: DE ESTIMACIÓN		2	PERIODO	DEL 01 AL 30 DE NOVIEMBRE DEL 2018	
EXT 2	Instalacion de Alambre de Navaja en Barda existente hasta una altura de 3.00 m, Incluye: soportería, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecucion.				
BARDA BOMBEROS #6					
LONGITUD	ACHO				VOLUMEN
135.98	1.00				135.98
TOTAL		135.98			
PAGADO		0.00			
POR PAGAR		135.98			
135.98		M	TOTAL		
					
CROQUIS					
Vol. A 135.98 M					

[Signature]

ING. VICTOR MIRELES VILLEGAS
SUPERVISOR DE DOPM

[Signature]
BENIGNO CHAVEZ URTUSUASTEGUI
CONTRATISTA



CHIHUAHUA
Juntos, una mejor ciudad
GOBIERNO MUNICIPAL 2016-2018

DIRECCIÓN DE
OBRAS
PÚBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS
No. D-3450/2018

1 de Noviembre de 2018

C. BENIGNO CHAVEZ URTUSUASTEGUI
REPRESENTANTE LEGAL

Con relación a su Escrito S/N de fecha 1 de Noviembre del presente, en el que solicita la revisión de precio unitario por concepto de obra extraordinaria relativos a la obra: Rehabilitacion de Barda en Estacion de Bomberos #6, en esta Ciudad de Chihuahua, que su representada ejecuta para esta Dependencia al amparo del contrato No. 096/2018, al respecto, me permito comunicar a Ud., la autorización de los mismos, quedando como a continuación se relacionan:

No.	CONCEPTO	VOL	UNI	PRECIO AUTORIZAD
FC1	Muro contrafuerte de concreto, armado con varillas del No.4 (1/2"), estribos del #3 (3/8") a/c 20 cms, concreto F'c=200kg/cm2, 4.00 mt de altura base mayor de 0.60 m y base superior de 0.30 m, Zapata aislada de 0.80x0.80x0.20 m, armada con 5 varillas #4 en sentido vertical y horizontal @ 20 cms, Incluye: cimbrado, unión de elementos en dala de cerramiento, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución.	14	pza.	\$ 4,925.84

IMPORTE MAXIMO AUTORIZADO: \$ 68,961.76

ATENTAMENTE

ING. CARLOS HUMBERTO CABELLO GIL
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

C.c.p.- Arq. Carlos Aguilar García.-Subdirector de Infraestructura Urbana.
C.c.p.-Ing. Edna Lizette del Rio Sígala.-Jefe del Departamento de Construcción
C.c.p.-Ing. Victor Mireles Villegas-Residente de Obra.
C.c.p.-Archivo.

CHCG/CAG/EDS/VMV/pam*

"2018, AÑO DEL CENTENARIO DEL NATALICIO DE JOSE FUENTES MARES"
"2018, AÑO DE LA FAMILIA Y LOS VALORES"



CHIHUAHUA
Juntos, una mejor ciudad
GOBIERNO MUNICIPAL 2016-2018

DIRECCIÓN DE
**OBRAS
PÚBLICAS**

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS
No. D-3629/2018

16 de Noviembre de 2018

C. BENIGNO CHAVEZ URTUSUASTEGUI
REPRESENTANTE LEGAL

Con relación a su Escrito S/N de fecha 16 de Noviembre del presente, en el que solicita la revisión de precio unitario por concepto de obra extraordinaria relativos a la obra: Rehabilitacion de Barda en Estacion de Bomberos #6, en esta Ciudad de Chihuahua, que su representada ejecuta para esta Dependencia al amparo del contrato No. 096/2018, al respecto, me permito comunicar a Ud., la autorización de los mismos, quedando como a continuación se relacionan:

No.	CONCEPTO	VOL	UNI	PRECIO AUTORIZADO
FC2	Instalacion de Alambre de Navaja en Barda existente hasta una altura de 3.00 m, Incluye: soporteria, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	135.98	ml	\$ 47.76

IMPORTE MAXIMO AUTORIZADO: \$ 6,494.40

ATENTAMENTE

ING. CARLOS HUMBERTO CABELLO GIL
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

C.c.p.- Arq. Carlos Aguilar García.-Subdirector de Infraestructura Urbana.
C.c.p.-Ing. Edna Lizette del Rio Sígala.-Jefe del Departamento de Construcción
C.c.p.-Ing. Victor Mireles Villegas-Residente de Obra.
C.c.p.-Archivo.

CHCG/CAG/EDS/VMV/pam*

16 Nov 18
Benigno Chavez ✓

"2018, AÑO DEL CENTENARIO DEL NATALICIO DE JOSE FUENTES MARES"
"2018, AÑO DE LA FAMILIA Y LOS VALORES"

Benigno Chavez U