

HORIZONTE CORDONOR, S.A. DE C.V.

Avenida Cristobal Colon No. 14301 Int. B Colonia Paseos de Chihuahua,
Chihuahua
Chihuahua, México C.P. 31125
RFC:HCO110712730
Regimen Fiscal:
No Aplica

FACTURA

Folio Fiscal:

9B6013E4-7B06-4A6A-91AC-057967978145

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

MINA, No. 408, Colonia CENTRO,
CHIHUAHUA, CHIHUAHUA, MEXICO. C.P. 31000
RFC:MCI651010V22

No. de Serie del Certificado del Emisor:

00001000000402234727

No. de Serie del Certificado del SAT:

00001000000301251152

Fecha y hora de certificación:

2017-01-31T18:34:15

Lugar, fecha y hora de emisión:

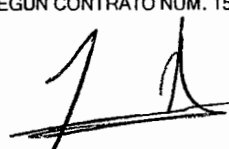
México, Chihuahua 2017/01/31 T 18:34:15

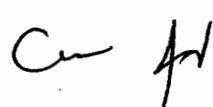
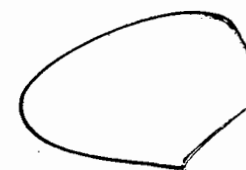
Serie y Folio:

A274

CLAVE	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	TOTAL
-------	------------------	-------------	----------	--------	-------

0001	N/A	CONSTRUCCION DE BARRA PERIMETRAL EN JARDIN DE NIÑOS ESTEFANIA CASTAÑEDA ESTIMACION NUMERO 3(TRES) SEGUN CONTRATO NUM. 155/2016	1.00	\$ 46,871.98	\$ 46,871.98
------	-----	---	------	--------------	--------------


FIRMA DEL CONTRATISTA
ALCANJE DE LA ESTIMACION \$ 46,871.98
AMORTIZACION DEL ANTICIPO \$ -
RETENCIONES PACTADAS EN CONTRATO
0.1% sancion por retraso \$ 347.98
0.2% DIF \$ 93.74
0.2% CMIC \$ 93.74
0.2% ICIC \$ 93.74
SUMA \$ 629.20
NETO A RECIBIR \$ 53,742.29



Total con letra:
CINCUENTA Y CUATRO MIL TRESCIENTOS SETENTA Y UNO PESOS 50/100.-MXN
Forma de Pago:
Pago en una sola exhibición.
Método de Pago:
NA No Aplica
Número de Cuenta:
No Aplica

SUBTOTAL	\$ 46,871.98
IVA 16.00%	\$ 7,499.52
TOTAL	\$ 54,371.50

Sello digital del Emisor:

C4vdyoHsQwFGwF9yD6/alyMKGHxCKfzYbRBRcFHCIN6wTvpM0obTzxaJWaY4+dOabu7DFtz8IBQVGg4Xprxyg5kefFeGQV6GUVmziZd9eCul1X/kgznh4BXq3Dk1W0rGENBelaVvoaQGx5RNqQtmY+9srVEU
rHDE4B3eXH4iKw4gSEvRZj/fK8DA7GX8R12A31Tu63TxxgQzJXesYVCYhYy2Omvid+CPoz8q+sxQO6zeisTHAy0sz80/DWj3B9Ah/717AcUmX0rcjMBBgwFni1o7z8enjzvb6+Uy5/HUOIZ17GndW9MUNt8O+
LtpSBvmynzE/fqkvZUfZLg==

Sello digital del SAT:

NleuZ5vE33uzhPvN3xqlQ/mxtl4IF1ZTQE/hWsNEICKPeZ1nAZLgiP4PDW31MbY5M5UsCzDGfhqTVHwL CzgFhk7A5n3PfsuKE8k6Z2L7CtpVEYK/UPxyuhsqPZRVn2Dx9Cx8XiQ5Pak9Zx/nZQBeNZ8S/6dArRy
q0QpjUPLso=

Cadena Original del Complemento de Certificación Digital del SAT:

||1.0|9b6013e4-7b06-4a6a-91ac-057967978145|2017-01-31T18:34:15|C4vdyoHsQwFGwF9yD6/alyMKGHxCKfzYbRBRcFHCIN6wTvpM0obTzxaJWaY4+dOabu7DFtz8IBQVGg4Xprxyg5kefFeGQV6GUVmziZd9eCul1X/kgznh4BXq3Dk1W0rGENBelaVvoaQGx5RNqQtmY+9srVEU
rHDE4B3eXH4iKw4gSEvRZj/fK8DA7GX8R12A31Tu63TxxgQzJXesYVCYhYy2Omvid+CPoz8q+sxQO6zeisTHAy0sz80/DWj3B9Ah/717AcUmX0rcjMBBgwFni1o7z8enjzvb6+Uy5/HUOIZ17GndW9MUNt8O+
LtpSBvmynzE/fqkvZUfZLg==|00001000000301251152|



gob.mx

Verificación de Comprobantes Fiscales Digitales por Internet

A través de esta opción, Usted podrá verificar si el comprobante fue Certificado por el SAT

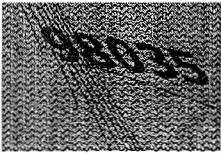
Folio Fiscal

RFC Emisor

RFC Receptor

Proporcione los dígitos de la imagen

Verificar CFDI



RFC del Emisor

Nombre o Razón Social del Emisor

RFC del Receptor

Nombre o Razón Social del Receptor

HCO110712730

HORIZONTE CODONOR, S.A. DE C.V.

MCI651010V22

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

Folio Fiscal

Fecha de Expedición

Fecha Certificación SAT

PAC que Certificó

9B6013E4-7B06-4A6A-91AC-057967978145

2017-01-31T18:34:15

2017-01-31T18:34:15

CFA110411FW5

Total del CFDI

Efecto del Comprobante

Estado CFDI

\$54,371.50

ingreso

Vigente

Imprimir



CONTRATO

155/2016

IMPORTE CONTRATO **\$483.448.93** **CON IVA**

CONTRATISTA	PERIODO DE EJECUCION	OBRA/SERVICIO

HORIZONTE CODONOR, S.A. DE C.V.
18 DE JULIO AL 31 DE AGOSTO DEL 2016
CONSTRUCCIÓN DE BARRA PERIMETRAL EN JARDÍN DE NIÑOS "ESTEFANÍA CASTAÑEDA" CON CLAVE
08EJN0376K, UBICADA EN C. 1A Y ABETOS DE LA COLONIA GRANJAS CERRO GRANDE

**REPROGRAMACIÓN AUTORIZADO
CONVENIO ADICIONAL EN PLAZO**

MONTO PROGRAMADO DE CONTRATO

\$416.766.32 SIN IVA

IMPORTE PENDIENTE

\$46,871.98 SIN IVA

FUERA DE PROGRAMA AL 09 DE OCTUBRE DEL 2016

CALCULO DE RETENCION/SANCION POR INCUMPLIMIENTO AL PROGRAMA DE OBRA DE ACUERDO A LO ESTIPULADO EN LA CLAUSULA DECIMA QUINTA DEL CONTRATO

CONCEPTO	IMPORTE FUERA DE PROGRAMA	SANCIÓN / RETENCIÓN DEL 1.0%/MES	NUMERO DE MESES DE RETRASO	IMPORTE DE SANCIÓN	IMPORTE DE REINTEGRO
INCISO B	\$46,871.98	\$468.72	0.74	\$347.98	

TOTAL

\$347.98 SIN I.V.A.

ELABORO: **ING. EVER GARFIO PALMA**

REVISOR:

ING. ENRIQUE VILLARREAL ALEMAN

Vo.Bo.

ING. XÓCHITL PÉREZ BLANCO

CHIHUAHUA, CHIH., OCTUBRE 2016

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES



RESUMEN DE ESTIMACION

PROGRAMA: DIRECTO MUNICIPAL	CONTRATO No. 155/2016	CONTRATADOS
OBRA: CONSTRUCCION DE BARRA PERIMETRAL EN JARDIN DE NIÑOS "ESTEFANIA CASTAÑEDA"	ESTIMACIÓN No. 3 (TRES)	\$ 483,448.93 CON IVA
	PERÍODO EJEC. 20 DE SEPTIEMBRE AL 09 DE OCTUBRE DE 2016	
UBICACIÓN: CALLE 1a Y ABETOS DE LA COLONIA GRANJAS CERRO GRANDE	IMPORTE ESTIMADO (CON IVA)	\$ 54,371.50 CON IVA
CONTRATISTA: HORIZONTE CODONOR S.A. DE C.V.	ACUMULADO ANTERIOR (CON IVA)	\$ 421,395.36 CON IVA
RFC HCO110712730	IMPORTE ACUMULADO (CON IVA)	\$ 475,766.86 CON IVA

TIPO DE OBRA	IMPORTE	OBSERVACIONES
<u>NORMALES</u>	\$ -	
<u>EXCEDENTES</u>	\$ -	
<u>EXTRAS</u>	\$ 46,871.98	
IMPORTE TOTAL ESTIMACION (SIN IVA)	\$ 46,871.98	

--

DESCUENTOS		
0.1% Sancion por Retraso	\$	347.98
0.2% I.C.I.C.	\$	93.74
0.2% DIF.	\$	93.74
0.2% CMIC	\$	93.74
SUMA DESCUENTOS	\$	629.20
RESUMEN		
SUMA ESTA ESTIMACION	\$	46,871.98
AMORT ANTICIPO	\$	0.00
SUB-TOTAL	\$	46,871.98
I.V.A.	\$	7,499.51
TOTAL	\$	54,371.49
(CON LETRA)		
(CINCUENTA Y CUATRO MIL TRESCIENTOS SETENTA Y UN PESOS 49/100 M.N.)		
DESCUENTOS		
SALDO NETO A RECIBIR	\$	53,742.29

AUTORIZO	ELABORO
ING. EVER GARFIO PALMA	HORIZONTE CODONOR S.A. DE C.V.
RESIDENTE D.O.P.M	CONTRATISTA
Vo. Bo.	REVISO
ING. XOCHITL PEREZ BLANCO	ING. ENRIQUE VILLARREAL ALEMAN
SUBDIRECTOR DE OBRA PUBLICA E INFRAESTRUCTURA	JEFE DEL DEPTO. DE CONSTRUCCION
Vo. Bo.	
ING. RAMON DAVID RAMOS ARMENTA	
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MANTENIMIENTO	



CHIHUAHUA, CHIH.,

09 DE OCTUBRE DE 2016

RECIBIMOS DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA/DIR. OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES, LA CANTIDAD DE: \$ 54,090.28
(CINCUENTA Y CUATRO MIL NOVENTA PESOS 28/100 M.N.) COMO PAGO A LA
ESTIMACIÓN NUM. 3 (TRES) CONTRATO No. 155/2016 POR LA CANTIDAD DE : \$ 483,448.93 INCLUYE CONVENIO
CUATROCIENTOS OCHENTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 93/100 MN POR TRABAJOS EN LA OBRA:
CONSTRUCCION DE BARDA PERIMETRAL EN JARDIN DE NIÑOS "ESTEFANIA CASTAÑEDA"

ALCANCE DE LA ESTIMACION	\$	46,871.98
AMORTIZACION DEL ANTICIPO	\$	-
	SUBTOTAL	\$ 46,871.98
	IVA	\$ 7,499.52
	TOTAL	\$ 54,371.50
RETENCIONES PACTADA EN CONTRATO		
SANCION POR RETRASO 0.5%	0	
C.M.I.C.. DEL 0.2%	93.74	
DIF 0.2%	93.74	
I.V.C.S 0.2%	93.74	
SUMA	281.22	

RESUMEN FINANCIERO DE LA OBRA**1.- CONTRATO**

	CONTRATO
IMPORTE CONTRATADO	\$ 483,448.93
CONVENIO MODIFICATORIO	\$ -
ESTIMACION ACUMULADA ANTERIOR	\$ 421,395.36
ESTA ESTIMACION	\$ 54,371.50
ACUMULADO HASTA EST ESTIMACION	\$ 475,766.86
POR EJERCER	\$ 7,682.07

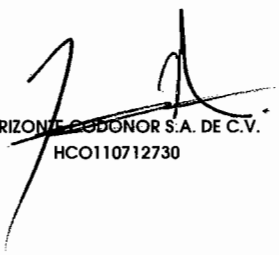
2.- AMORTIZACION DEL ANTICIPO

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

3.- RETENCIONES PACTADAS EN CONTRATO

	0.2% DIF.	0.2% DIF.	0.2% C.M.I.C.
ACUMULADO ANTERIOR	\$ 726.54	\$ 726.54	\$ 726.54
ESTA ESTIMACION	\$ 93.74	\$ 93.74	\$ 93.74
ACUMULADO ACTUAL	\$ 820.28	\$ 820.28	\$ 820.28

R E C I B I M O S


HORIZONTE ODONOR S.A. DE C.V.
HCO110712730



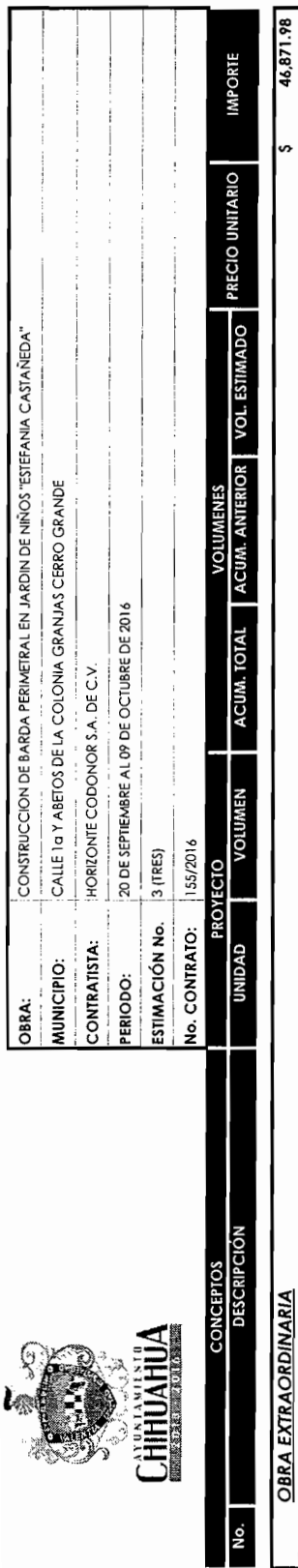
OBRA:	CONSTRUCCION DE BARRA PERIMETRAL EN JARDIN DE NIÑOS "ESTEFANIA CASTAÑEDA"
MUNICIPIO:	CALLE 1a Y ABETOS DE LA COLONIA GRANJAS CERRO GRANDE
CONTRATISTA:	HORIZONTE CODONOR S.A. DE C.V.
PERÍODO:	20 DE SEPTIEMBRE AL 09 DE OCTUBRE DE 2016
ESTIMACIÓN No.	3 (TRES)
No. CONTRATO:	155/2016

RESUMEN DE LA ESTIMACIÓN POR PARTIDAS	
No.	IMPORTE
DESCRIPCION DE LAS PARTIDAS	

<u>NORMALES</u>	\$	-
<u>EXCEDENTES</u>	\$	-
<u>EXTRAS</u>	\$	46,871.98

SUBTOTAL	\$	46,871.98
I.V.A.	\$	7,499.51
TOTAL	\$	54,371.49

POR EL CONTRATISTA	POR EL DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCION.
 HORIZONTE CODONOR S.A. DE C.V. ARG. BRIAN JAVIER HINOJOS PALMA	 ING. EVER GARFIO PALMA



UNA DE CONSTRUCCION

ING. EVER GARCIA PALMA

ARQ. BRIAN JAVIER HINOJOS PALMA
HORIZONTE CODONOR S.A. DE C.A.

11. POR LA OFICINA DE CONSTRUCCIÓN :

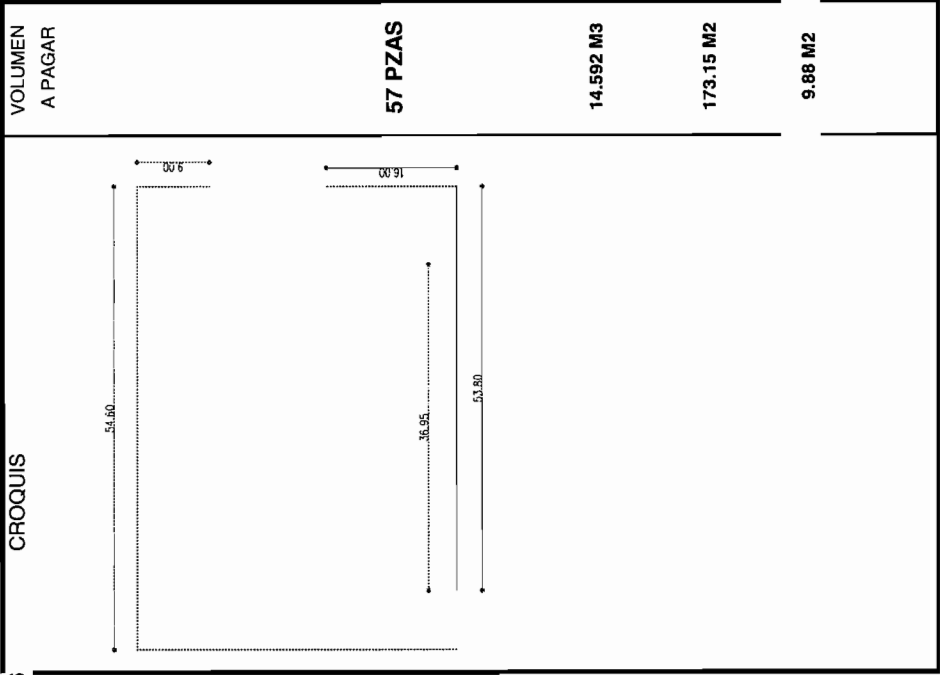
ING EVER GARTIO PALMA

GENERADOR DE ESTIMACION

CONTRATO : 155/2016	TRAMO:	CALLE 1a Y ABETOS DE LA COLONIA GRANJAS CERRO GRANDE
OBRA : CONSTRUCCION DE BARRA PERIMETRAL EN JARDIN DE NIÑOS "ESTEFANIA CASTAÑEDA"	CONTRATISTA:	HORIZONTE CODONOR S.A. DE C.V.

No DE ESTIMACION: 3 (TRES) PERIODO: 20 DE SEPTIEMBRE AL 09 DE OCTUBRE DE 2016

CONCEPTO	OPERACIONES ARITMETICAS
EXT-02	
Zapata aislada de Concreto f'c=200 kg/cm2. H. en O. de 0.80x0.80x 0.15 mts.Armada con 4 Varillas del # 3 en ambos sentidos., Incluye: Colado, Vibrado y Curado del Concreto y Armado	19 + 4 + 5 + 16 + 13= 57 ZAPATAS
Pruebas de Laboratorio por cada 4 m3 a los 7, 14 y 28 dias, Cimbrado,	
EXT-03	
RELLENO DE GEPA CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION AL 90 %	.8X.8X.4=.256M3 X 57 =14.592 M3
EXT-04	
LIMPIEZA GRAL DE OBRA	54.6 + 39.75+53.8+16+9=173.15 ML X 1=173.15 M2
EXT-05	
BANQUETA DE CONCRETO F'c=150KG/CM2 DE 8 CMS. DE ESPESOR, ACABADO A VUELTA DE PLANA INCLUYE AFINE, CIMBRA Y MEMBRANA DE CURADO	0.65 X 0.8=0.52 X 19=9.88M2



14.592 M3

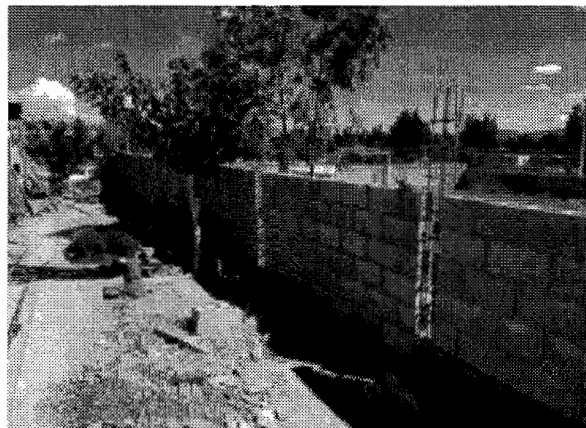
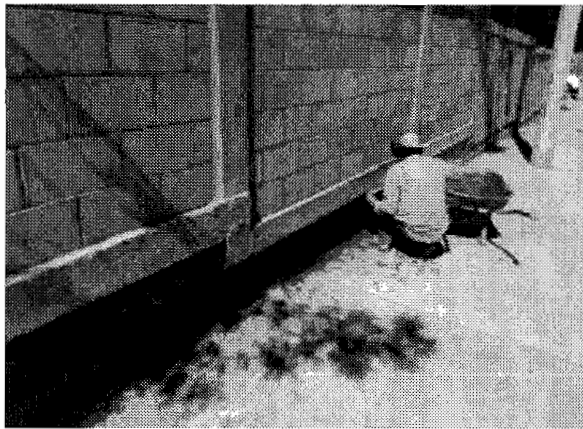
173.15 M2

9.88 M2


RESIDENTE


CONTRATISTA

FOTOGRAFIAS



11

11

AYUNTAMIENTO
CHIHUAHUA
2013-2016SUBDIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA URBANA
OFICIO No. D/3680/2016

26 DE AGOSTO DE 2016

ARQ. BRIAN JAVIER HINOJOS PALMA
REPRESENTANTE LEGAL DE
HORIZONTE CODONOR S.A. DE C.V.
PRESENTE.-

Con relación a su solicitud mediante escrito S/N de fecha 25 de agosto del presente, en el que presenta a revisión y autorización de precios extraordinarios de la obra: **CONSTRUCCION DE BARDA PERIMETRAL EN JARDIN DE NIÑOS "ESTEFANIA CASTAÑEDA" CON CLAVE: 08EJN0376K, UBICADO EN CALLE 1ª Y ABETOS DE LA COLONIA GRANJAS CERRO GRANDE** que al amparo del contrato No. 155/2016 ejecuta su representada; al respecto me permito comunicar que los mismos han sido autorizados tal y como se relacionan a continuación:

No	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO SOLICITADO	PRECIO AUTORIZADO
EXT.-01	RETIRO DE MALLA CICLONICA Y POSTERIA INCLUYE: MOLICION DE DALA DE 20 X 30 CMS PARA RETIRO DE POSTE Y COLOCACION DE CASTILLO K-1.	PIEZA	\$121.42	\$121.42
EXT-02	ZAPATA AISLADA DE CONCRETO F'C =200 KG/CM2 HECHO EN OBRA, DE 0.80X0.80X0.15 MTS ARMADA CON 4 VARILLAS DEL #3 EN AMBOS SENTIDOS, INCLUYE; COLADO, ARMADO, VIBRADO Y CURADO DEL CONCRETO, PRUEBAS DE LABORATORIO POR CADA 4 M3 A LOS 7.14 Y 28 DIAS, CIMBRADO, DESCIMBRADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, VER PLANO.	PIEZA	\$742.92	\$742.92
EXT.-03	RELLENO DE CEPA CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION AL 90 %.	M3	\$72.25	\$72.25

Criminología
Presa Choviscar No. 1108
Col. Campesina Nueva
C.P. 31410
Chihuahua, Chih. Mex.

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

Largo Distancia
(614) 200 48 00

www.mpiochihuahua.gob.mx

Pág. 1 de 2

CONSTRUIMOS
FUTURO



SUBDIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA URBANA
OFICIO No. D/3680/2016

EXT.-04	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA.	M2	\$6.84	\$6.84
EXT.-05	BANQUETA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 8 CM DE ESPESOR, ACABADO A VUELTA DE PLANA, INCLUYE: AFINE, CIMBRA Y MEMBRANA DE CURADO.	M2	\$231.47	\$231.47
EXT.-07	APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA DE F'C=60 KG/CM2 EN MURO A PLOMO Y REGLA ACABADO CON PLANA.	M2	\$111.53	\$111.53
EXT.-08	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINILICA ACRILICA MARCA OSSEL PLATA INC. LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE PARA SU CORRECTA APLICACIÓN Y SELLADOR.	M2	\$49.14	\$49.14

[Handwritten signature]
INSTRUMENTADO

ATENTAMENTE

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

C.C.P. ING. XÓCHITL PÉREZ BLANCO. SUBDIRECTORA DE OBRA PÚBLICA E INFRAESTRUCTURA
C.C.P. ING. ENRIQUE VILLARREAL ALEMÁN. JEFE DEL DEPTO. DE CONSTRUCCIÓN
C.C.P. ING. EVER GARFIO. RESIDENTE DE OBRA
ARCHIVO/RDRA/XPB/JVA/jicc

Carretera Chihuahua-El Paso No. 1108
Ciudad Chihuahua Nueva
C.P. 31410
Chihuahua, Chih. Mex.

www.mpiochihuahua.gob.mx

Conmutador 072
Tel./Fax Directo 418-65-51
Larga Distancia
(614) 200 48 00

Pág. 2 de 2



HORIZONTE CODONOR, S.A. DE C.V.

Avenida Cristobal Colon No. 14301 Int. B Colonia Paseos de Chihuahua,
Chihuahua
Chihuahua, México C.P. 31125
RFC:HCO110712730
Regimen Fiscal:
No Aplica

FACTURA**Folio Fiscal:**

FEBEEEBD-A2DE-45A0-875E-DFC7E8DE1F36

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

MINA, No. 408, Colonia CENTRO,
CHIHUAHUA, CHIHUAHUA, CHIHUAHUA, MEXICO. C.P. 31000
RFC:MCI651010V22

No. de Serie del Certificado del Emisor:

00001000000402234727

No. de Serie del Certificado del SAT:

00001000000301251152

Fecha y hora de certificación:

2017-01-31T18:21:06

Lugar, fecha y hora de emisión:

México, Chihuahua 2017/01/31 T 18:21:06

Serie y Folio:

A270

CLAVE	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	TOTAL
0001	N/A	CONSTRUCCIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN JARDIN DE NIÑOS ESTEFANIA CASTAÑEDA ESTIMACION NUMERO 4(ULTIMA) SEGUN CONTRATO NUM. 155/2016	1.00	\$ 5,924.47	\$ 5,924.47

FIRMA DEL CONTRATISTA
ALCANJE DE LA ESTIMACION \$ 5,924.47
AMORTIZACION DEL ANTICIPO \$ -
RETENCIONES PACTADAS EN CONTRATO
0.1% sancion por retraso \$ 41.47
0.2% DIF \$ 11.85
0.2% CMIC \$ 11.85
0.2% ICIC \$ 11.85
SUMA \$ 77.02
NETO A RECIBIR \$ 6,795.37



Total con letra:
SEIS MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 39/100.-MXN

Forma de Pago:
Pago en una sola exhibición.

Método de Pago:
NA No Aplica

Número de Cuenta:
No Aplica

SUBTOTAL \$ 5,924.47
IVA 16.00% \$947.92

TOTAL \$ 6,872.39

Sello digital del Emisor:

03fmrSTjd9IXHqtEe12DZu7Vkn7PcW3hGYCYwQKUI6LRBhHEi2qBrg1CyrFihfr75zLhyd1rlIZNMbStbHceSOT8iK4ykMB/cpy/md5LJNejrS5tfXs+YBTRCZP00B9qN9aZ+zcoJWBMi27bFG1o+ahry02RikZER77BZTO7RvKG2jwyWbHCcqRZYMN8t+M6bcuBM6HcNyJ3yPKGMRjO5gUiiCmhJ8SbGqW9ji9UKABj2TIG2hx4P1HyXGDIK9y+1w4YtGhdjFm3wl2oQWYAKIPRCSvumtAj/1ajRUbmrrgWQW1Rz3cklIs1CcxvQysl7kX16ALwBWM3ThGBKQ==

Sello digital del SAT:

e4Jp4cOTwtokXlyYGHm/IEFUM+8M8jWDA2fNmU355sAdABVODPzkcviZLF9GRY9fpzF3rlkKUGJJOMukqeS07PSUJT65EGRs2YBmTh1T/twcXzRrqmDnwnXImOg5e2b25aIN/gQYWx/Izq4uU4tmwROApG6/7uRsG+RevhWR4=

Cadena Original del Complemento de Certificación Digital del SAT:

||1.0||febeebd-a2de-45a0-875e-dfc7e8de1f36|2017-01-31T18:21:06|03fmrSTjd9IXHqtEe12DZu7Vkn7PcW3hGYCYwQKUI6LRBhHEi2qBrg1CyrFihfr75zLhyd1rlIZNMbStbHceSOT8iK4ykMB/cpy/md5LJNejrS5tfXs+YBTRCZP00B9qN9aZ+zcoJWBMi27bFG1o+ahry02RikZER77BZTO7RvKG2jwyWbHCcqRZYMN8t+M6bcuBM6HcNyJ3yPKGMRjO5gUiiCmhJ8SbGqW9ji9UKABj2TIG2hx4P1HyXGDIK9y+1w4YtGhdjFm3wl2oQWYAKIPRCSvumtAj/1ajRUbmrrgWQW1Rz3cklIs1CcxvQysl7kX16ALwBWM3ThGBKQ==|00001000000301251152||



gob.mx

Verificación de Comprobantes Fiscales Digitales por Internet

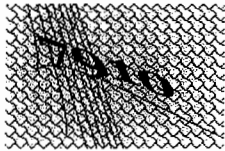
A través de esta opción, Usted podrá verificar si el comprobante fue Certificado por el SAT

Folio Fiscal

RFC Emisor

RFC Receptor

Proporcione los dígitos de la imagen



RFC del Emisor

HCO110712730

Folio Fiscal

FEBEEBD-A2DE-45A0-875E-
DFC7E8DE1F36

Total del CFDI

\$6,872.39

Nombre o Razón Social del
Emisor

HORIZONTE CODONOR, S.A. DE C.V.

Fecha de Expedición

2017-01-31T18:21:06

Efecto del Comprobante

ingreso

RFC del Receptor

MCI651010V22

Fecha Certificación SAT

2017-01-31T18:21:06

Estado CFDI

Vigente

Nombre o Razón Social del
Receptor

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

PAC que Certificó

CFA110411FW5

Imprimir



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
SUBDIRECCION DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL
DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCION SOCIAL

CONTRATO

155/2016

IMPORTE CONTRATO \$483,448.94 CON IVA

CONTRATISTA

HORIZONTE CODONOR, S.A. DE C.V.

PERIODO DE EJECUCION

18 DE JULIO AL 31 DE AGOSTO DE 2016

OBRA/ SERVICIO

CONSTRUCCIÓN DE BARRA PERIMETRAL EN JARDÍN DE NIÑOS "ESTEFANÍA CASTAÑEDA" CON CLAVE
08EJN0376K, UBICADA EN C. 1A Y ABETOS DE LA COLONIA GRANJAS CERRO GRANDE

MONTO PROGRAMADO DE CONTRATO

\$416,766.33 SIN IVA

IMPORTE PENDIENTE

\$5,924.47 SIN IVA

FUERA DE PROGRAMA AL 31 DE OCTUBRE DEL 2016

CALCULO DE RETENCION/SANCION POR INCUMPLIMIENTO AL PROGRAMA DE OBRA
DE ACUERDO A LO ESTIPULADO EN LA CLAUSULA DECIMA QUINTA DEL CONTRATO

CONCEPTO	IMPORTE FUERA DE PROGRAMA	SANCIÓN / RETENCIÓN DEL 1.0%/MES	NUMERO DE MESES DE RETRASO	IMPORTE DE SANCION	IMPORTE DE REINTEGRO	ESTIMACION No.4 (PERIODO 10 AL 31 DE OCTUBRE 2016)
INCISO B	\$5,924.47		0.70	\$59.24	\$41.47	

TOTAL \$41.47 SIN I.V.A.

ELABORO: ING. EVER GARFIO PALMA

REVISO:

Vo.Bo.

ING. JAVIER VILLARREAL POSADA

Ma. del Socorro Mendoza
ING. MA. DEL CARMEN MENDOZA RUGELIO

CHIHUAHUA, CHIH., OCTUBRE 2016

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES



RESUMEN DE ESTIMACION

PROGRAMA: DIRECTO MUNICIPAL	CONTRATO No. 155/2016	CONTRATADOS
OBRA: CONSTRUCCION DE BARRA PERIMETRAL EN JARDIN DE NIÑOS "ESTEFANIA CASTAÑEDA"	ESTIMACIÓN No. 4 (ULTIMA)	\$ 483,448.93 CON IVA
	PERÍODO EJEC. 10 AL 31 DE OCTUBRE DE 2016	
UBICACIÓN: CALLE 1a Y ABETOS DE LA COLONIA GRANJAS CERRO GRANDE	IMPORTE ESTIMADO (CON IVA)	\$ 6,872.39 CON IVA
CONTRATISTA: HORIZONTE CODONOR SA de CV	ACUMULADO ANTERIOR (CON IVA)	
RFC HCO110712730	IMPORTE ACUMULADO (CON IVA)	\$ 6,872.39 CON IVA

TIPO DE OBRA	IMPORTE	OBSERVACIONES
<u>NORMALES</u>	\$ -	
<u>EXCEDENTES</u>	\$ -	
<u>EXTRAS</u>	\$ 5,924.47	
IMPORTE TOTAL ESTIMACION (SIN IVA)	\$ 5,924.47	

DESCUENTOS		
0.1% sanción por retraso	\$	41.47
0.2% I.C.I.C.	\$	11.85
0.2% INSTITUTO	\$	11.85
0.2% D.I.F.	\$	11.85
SUMA DESCUENTOS	\$	77.02

RESUMEN		
SUMA ESTA ESTIMACION	\$	5,924.47
AMORT ANTICIPO	\$	0.00
SUB-TOTAL	\$	5,924.47
I.V.A.	\$	947.92
TOTAL	\$	6,872.39

(CON LETRA)

(SEIS MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 39/100 M.N.)

DESCUENTOS	\$	77.02
SALDO NETO A RECIBIR	\$	6,795.37

AUTORIZO

ELABORO

ING. EVER GARCIA PALMA
RESIDENTE D.O.P.M

HORIZONTE CODONOR SA de CV
CONTRATISTA

Vo. Bo.

REVISO

ING. JAVIER VILLARREAL POSADA
SUBDIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL

ING. MA. DEL CARMEN MENDOZA RUGELIO
JEFE DEL DEPTO. DE CONSTRUCCIÓN SOCIAL

Vo. Bo.

ING. CARLOS HUMBERTO CABELLO GIL
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS



CHIHUAHUA, CHIH.,

31 DE OCTUBRE DE 2016

RECIBIMOS DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA/DIR. OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES, LA CANTIDAD DE: \$ 6,836.84
(SEIS MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS 84/100 M.N.) COMO PAGO A LA
ESTIMACIÓN NUM. 4 (ULTIMA) CONTRATO No. 155/2016 POR LA CANTIDAD DE : \$ 483,448.93 INCLUYE CONVENIO
CUATROCIENTOS OCHENTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 93/100 MN POR TRABAJOS EN LA OBRA:
CONSTRUCCION DE BARRA PERIMETRAL EN JARDIN DE NIÑOS "ESTEFANIA CASTAÑEDA"

	ALCANCE DE LA ESTIMACION	\$	5,924.47
	AMORTIZACION DEL ANTICIPO	\$	-
	SUBTOTAL	\$	5,924.47
	IVA	\$	947.92
	TOTAL	\$	6,872.39
RETENCIONES PACTADA EN CONTRATO			
I.C.I.C. DEL 0.2%	11.85		
INSTITUTO 0.2%	11.85		
D.I.F. 0.2%	11.85		
SUMA	35.55		

RESUMEN FINANCIERO DE LA OBRA**1.- CONTRATO**

	CONTRATO
IMPORTE CONTRATADO	\$ 483,448.93
CONVENIO MODIFICATORIO	\$ -
ESTIMACION ACUMULADA ANTERIOR	\$ 475,766.86
ESTA ESTIMACION	\$ 6,872.39
ACUMULADO HASTA EST ESTIMACION	\$ 482,639.25
POR EJERCER	\$ 809.68

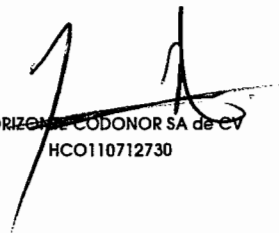
2.- AMORTIZACION DEL ANTICIPO

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

3.- RETENCIONES PACTADAS EN CONTRATO

	0.5% SFP.	0.2% C.M.I.C.
ACUMULADO ANTERIOR	\$ 2,415.77	\$ 820.28
ESTA ESTIMACION	\$ 11.85	\$ 11.85
ACUMULADO ACTUAL	\$ 2,427.62	\$ 832.13

R E C I B I M O S


HORIZONTES CODONOR SA de CV
HCO110712730



OBRA: CONSTRUCCION DE BARRA PERIMETRAL EN JARDIN DE NIÑOS "ESTEFANIA CASTAÑEDA"

MUNICIPIO: CALLE 1a Y ABETOS DE LA COLONIA GRANJAS CERRO GRANDE

CONTRATISTA: HORIZONTE CODONOR SA de CV

PERÍODO: 10 AL 31 DE OCTUBRE DE 2016

ESTIMACIÓN No. 4 (ULTIMA)

No. CONTRATO: 155/2016

RESUMEN DE LA ESTIMACIÓN POR PARTIDAS

No.	DESCRIPCION DE LAS PARTIDAS	IMPORTE
-----	-----------------------------	---------

NORMALES	\$ -	
EXCEDENTES	\$ -	
EXTRAS	\$ 5,924.47	

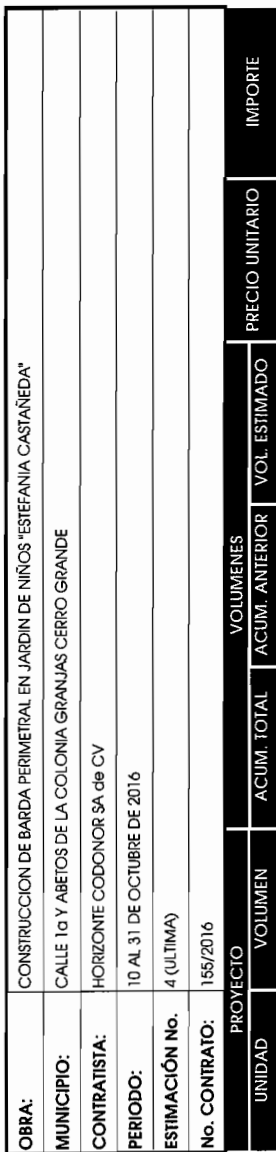
SUBTOTAL	\$ 5,924.47
I.V.A.	\$ 947.91
TOTAL	\$ 6,872.38

POR EL CONTRATISTA



ING. EVER GAFFIO PALMA

HORIZONTE CODONOR SA DE CV



CONCEPTOS		PROYECTO		VOLUMENES		PRECIO UNITARIO	IMPORTE
No.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VOLUMEN	ACUM. TOTAL	ACUM. ANTERIOR	VOL. ESTIMADO	

<u>OBRA EXTRAORDINARIA</u>	\$	5,924.47
-----------------------------------	-----------	-----------------

					\$	5,924.47
EXT-07	APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA DE F'C=60 KG/CM2 EN MURO A PLOMO Y REGLA ACABADO CON PLANA	M2	0	53.12	0	5924.47

POR EL CONTRATISTA:
 ARQ. BRIAN JAVIER HINOJOS PALMA
 HORIZONTE CODINOR SA DE CV

POR LA OFICINA DE CONSTRUCCIÓN.

ING. EVER GARCIA PALMA

--	--

No DE ESTIMACION:	4 (ULTIMA PERIODO: 10 AL 31 DE OCTUBRE DE 2016
-------------------	--

CROQUIS

VOLUMEN
A PAGAR

54.60

9.00

16.00

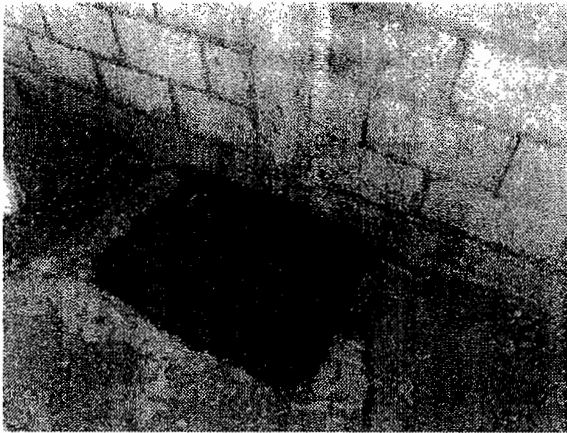
16.95

53.60

53.12

CONTRATISTA

FOTOGRAFIAS



1

2

SUBDIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA URBANA
OFICIO No. D/3680/2016

26 DE AGOSTO DE 2016

ARQ. BRIAN JAVIER HINOJOS PALMA
REPRESENTANTE LEGAL DE
HORIZONTE CODONOR S.A. DE C.V.
PRESENTE.-

Con relación a su solicitud mediante escrito **S/N** de fecha 25 de agosto del presente, en el que presenta a revisión y autorización de precios extraordinarios de la obra: **CONSTRUCCION DE BARDA PERIMETRAL EN JARDIN DE NIÑOS "ESTEFANIA CASTAÑEDA" CON CLAVE: 08EJN0376K, UBICADO EN CALLE 1ª Y ABETOS DE LA COLONIA GRANJAS CERRO GRANDE** que al amparo del contrato No. **155/2016** ejecuta su representada; al respecto me permito comunicar que los mismos han sido autorizados tal y como se relacionan a continuación:

No	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO SOLICITADO	PRECIO AUTORIZADO
EXT.-01	RETIRO DE MALLA CICLONICA Y POSTERIA INCLUYE: MOLICION DE DALA DE 20 X 30 CMS PARA RETIRO DE POSTE Y COLOCACION DE CASTILLO K-1.	PIEZA	\$121.42	\$121.42
EXT-02	ZAPATA AISLADA DE CONCRETO F'C =200 KG/CM2 HECHO EN OBRA, DE 0.80X0.80X0.15 MTS ARMADA CON 4 VARILLAS DEL #3 EN AMBOS SENTIDOS, INCLUYE; COLADO, ARMADO, VIBRADO Y CURADO DEL CONCRETO, PRUEBAS DE LABORATORIO POR CADA 4 M3 A LOS 7.14 Y 28 DIAS, CIMBRADO, DESCIMBRADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, VER PLANO.	PIEZA	\$742.92	\$742.92
EXT.-03	RELLENO DE CEPA CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION AL 90 %.	M3	\$72.25	\$72.25

Caminos a la
Preso Choviscar No. 1108
Col. Campesina Nueva
C.P. 31410
Chihuahua, Chih. Mex.

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

Larga Distancia
(614) 200 48 00

www.mpiochihuahua.gob.mx

Pág. 1 de 2

CONSTRUIMOS
FUTURO



SUBDIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA URBANA
OFICIO No. D/3680/2016

EXT.-04	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA.	M2	\$6.84	\$6.84
EXT.-05	BANQUETA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 8 CM DE ESPESOR, ACABADO A VUELTA DE PLANA, INCLUYE; AFINE, CIMBRA Y MEMBRANA DE CURADO.	M2	\$231.47	\$231.47
EXT.-07	APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA DE F'C=60 KG/CM2 EN MURO A PLOMO Y REGLA ACABADO CON PLANA.	M2	\$111.53	\$111.53
EXT.-08	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINILICA ACRILICA MARCA OSSEL PLATA INC. LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE PARA SU CORRECTA APLICACIÓN Y SELLADOR.	M2	\$49.14	\$49.14

[Handwritten signature]
TUV. CHARR

ATENTAMENTE

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

C.C.P. ING. XÓCHITL PÉREZ BLANCO. SUBDIRECTORA DE OBRA PÚBLICA E INFRAESTRUCTURA
C.C.P. ING. ENRIQUE VILLARREAL ALEMÁN. JEFE DEL DEPTO. DE CONSTRUCCIÓN
C.C.P. ING. EVER GARFIO. RESIDENTE DE OBRA
ARCHIVO/RDRA/XPB/JVA/jlc

Plaza Chiviscar No. 1108
C.P. Chihuahua Nueva
C.P. 31410
Chihuahua, Chih. Mex.

Commutador 072
Tel./Fax Directo 418-65-51
Largo Distancia
(614) 200 48 00

www.mpiochihuahua.gob.mx

Pág. 2 de 2

