

FOLIO FISCAL

84799EDC-DE58-4E67-A7BE-4B795DD485AD

NO. DE SERIE DEL CERTIFICADO DEL SAT / NO. DE SERIE DEL CERTIFICADO DEL CSD / LUGAR, FECHA Y HORA DE EXPEDICIÓN
00001000000203495276 00001000000403873861 Chihuahua, Chihuahua 2016-12-22T09:21:14

SERIE Y FOLIO

980

FORMA DE PAGO

Pago en una sola exhibición

RÉGIMEN FISCAL

General de Ley P. M

DATOS DEL RECEPTOR

MC1651010V22
MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
VINA 408 COL. CENTRO, Chihuahua, Chihuahua, México 31000

LUGAR DE ELABORACIÓN

SIERRA MAGISTRAL 5719 LOS NOGALES Chihuahua
Chihuahua Chihuahua México 31150

FECHA Y HORA DE CERTIFICACIÓN: 2016-12-22T10:28:44

PAGO EN: 02= Cheque nominativo

CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1.00	ESTIMACION	PAGO DE LA ESTIMACION 2 (DOS) SEGÚN SEGÚN CONTRATO 261/2016, RELATIVO A LA OBRA: REMODELACIÓN CENTRO COMUNITARIO EL PORVENIR UBICADO EN LA CALLE VENCEREMOS ENTRE CALLES MINA RANCHO VIEJO Y MINA LOS REYES, COLONIA PORVENIR.	\$ 710,058.01	\$ 710,058.01
RETENCIONES:		0.5% INSP Y VIG: \$3,550.29	Importe	\$ 710,058.01
0.2% I.C.I.C.: \$1,420.12		SUMA RETENCIONES: \$6,390.53	Subtotal	\$ 710,058.01
0.2% D.I.F.: \$1,420.12		NETO A RECIBIR: \$817,276.76	IVA (16%):	\$ 113,609.28

TOTAL CON LETRA

OCHOCIENTOS VEINTITRES MIL SEISCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS, 29/100 MXN

Este documento es una representación impresa de un CFDI

TOTAL MXN \$ 823,667.29

Sello Digital del CFDI:

GBI5So8l0PzI4pPKIDSwIjkZF0Ksd+yeAZ+KBVB5uKCrQD2d0LAW8MIqgb+Bd9lxu3YwqQLK5yHdf+mSPKA7jxGmreq1npPcQxZOEdeCCR0CVI15FWqJ3pJ0d8Oa8vKAcfvLZiA9y1ToRhmTZv/zq8v+OMr/lapj0DkQIRMA/Ae4bGsHAu5IIXaVg65LLA7p9AQQWjkDaQbUebmH3PMgXqQGTrXb4FhYv5qLzd05laN+qPPMKilnNB2BY6xn6RmcN+qKIZLhaGCGuIIA1xuBGQsmx2G/I9TERLR7NFcu3GwWQcoeLS5LLDwmAj1OOhtVdDeZpaEsLUIKKy6rA==

Sello del SAT:

zHqb2qFQY/b7JspV3jCFqk/4D5jV3/B1elh3j04J4dqMV9JTownN22Xgx9PoKJfGa2XXb9CmgORsDjgPq2qeHz8iW2Z9nYg+/moHsxEUSe6AqMCf9wIjVzGZgi+Z1bCvr7IvJNEVn/9lvbDMavQIJDTIAYDJU4F01NUrdQeg=

Cadena Original del complemento de certificación digital del SAT:

[1.0]84799EDC-DE58-4E67-A7BE-4B795DD485AD[2016-12-22T10:28:44]GBI5So8l0PzI4pPKIDSwIjkZF0Ksd+yeAZ+KBVB5uKCrQD2d0LAW8MIqgb+Bd9lxu3YwqQLK5yHdf+mSPKA7jxGmreq1npPcQxZOEdeCCR0CVI15FWqJ3pJ0d8Oa8vKAcfvLZiA9y1ToRhmTZv/zq8v+OMr/lapj0DkQIRMA/Ae4bGsHAu5IIXaVg65LLA7p9AQQWjkDaQbUebmH3PMgXqQ



Folios
Digitales

Este programa y/o proyecto de inversión es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno, y sus recursos provienen de los recursos que pagan todos los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa y/o proyecto de inversión con fines políticos, electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa y/o proyecto de inversión, deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente.

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS



CHIHUAHUA
Juntos, una mejor ciudad
GOBIERNO MUNICIPAL 2016-2018

RESUMEN DE ESTIMACION

PROGRAMA: PROGRAMA DE INVERSION MUNICIPAL	CONTRATO No. 261 / 2016	CONTRATADOS
OBRA: REMODELACION CENTRO COMUNITARIO EL PORVENIR UBICADO EN LA CALLE VENCEREMOS ENTRE CALLES MINA RANCHO VIEJO Y MINA LOS REYES. COL. EL PORVENIR	ESTIMACIÓN No. 2 (DOS)	\$ 1,647,334.58 CON IVA
	PERÍODO EJEC. DEL 27 AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016	
UBICACIÓN: CD. CHIHUAHUA, CHIH.	IMPORTE ESTIMADO (CON IVA)	\$ 823,667.28 CON IVA
CONTRATISTA: OBRAS, PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA SA DE CV	ACUMULADO ANTERIOR (CON IVA)	\$ 823,667.29 CON IVA
RFC DTA-920302-UN2	IMPORTE ACUMULADO (CON IVA)	\$ 1,647,334.57 CON IVA

TIPO DE OBRA	IMPORTE	OBSERVACIONES
<u>OBRA NORMAL</u>	\$ 595,805.94	
<u>OBRA EXTRAORDINARIA</u>	\$ 114,252.07	
IMPORTE TOTAL ESTIMACION (SIN IVA)	\$ 710,058.01	

DESCUENTOS		
0.2% C.M.I.C.	\$	1,420.12
0.2% D.I.F.	\$	1,420.12
0.5% S.V.C.O.	\$	3,550.29
SUMA DESCUENTOS	\$	6,390.53
RESUMEN		
SUMA ESTA ESTIMACION	\$	710,058.01
AMORT ANTICIPO	\$	0.00
SUB-TOTAL	\$	710,058.01
I.V.A.	\$	113,609.28
TOTAL	\$	823,667.28
(CON LETRA)		
(OCHOCIENTOS VEINTITRES MIL SEISCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 28/100 M.N.)		
DESCUENTOS	\$	6,390.53
SALDO NETO A RECIBIR	\$	817,276.75

AUTORIZO	ELABORO
ARQ. LEV CORONEL DE LA ROSA	OBRAS, PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA SA DE CV
RESIDENTE D.O.P.M	CONTRATISTA
Vo. Bo.	REVISO
ING. JAVIER VILLARREAL ROSADA	ING. MA. DEL CARMEN MENDOZA RUGELIO
SUBDIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCION SOCIAL
Vo. Bo.	
ING. CARLOS HUMBERTO CABELLO GIL	
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS	

Este programa y/o proyecto de inversión es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno, y sus recursos provienen de los recursos que pagan todos los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa y/o proyecto de inversión con fines políticos, electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa y/o proyecto de inversión, deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente.

CHIHUAHUA, CHIH., 31 DE DICIEMBRE DEL 2016

RECIBIMOS DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y MANTENIMIENTO DEL MPIO., LA CANTIDAD DE: \$ 817,276.75
(OCHOCIENTOS DIECISIETE MIL DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 75/100 M.N.) COMO PAGO A LA
ESTIMACIÓN NUM. 2 (DOS) CONTRATO No. 261 / 2016 POR LA CANTIDAD DE : \$ 1,647,334.58
UN MILLON SEISCIENTOS CUARENTA Y SIETE MIL TRESCIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS 58/100 MN POR TRABAJOS EN LA OBRA:
REMDELACION CENTRO COMUNITARIO EL PORVENIR UBICADO EN LA CALLE VENCEREMOS ENTRE CALLES MINA RANCHO

ALCANCE DE LA ESTIMACION \$ 710,058.01

AMORTIZACION DEL ANTICIPO

SUBTOTAL	\$ 710,058.01
IVA	\$ 113,609.28
TOTAL	\$ 823,667.28

RETENCIONES PACTADA EN CONTRATO

C.M.I.C. DEL 0.2% 1,420.12

D.I.F. DEL 0.2% 1,420.12

S.I.V.C. DEL 0.5% 3,550.29

SUMA 6,390.53

RESUMEN FINANCIERO DE LA OBRA

1.- CONTRATO

IMPORTE CONTRATADO	\$ 1,647,334.58
CONVENIO MODIFICATORIO	\$ -
ESTIMACION ACUMULADA ANTERIOR	\$ 823,667.29
ESTA ESTIMACION	\$ 823,667.28
ACUMULADO HASTA EST ESTIMACION	\$ 1,647,334.57
POR EJERCER	\$ 0.01

2.- AMORTIZACION DEL ANTICIPO

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

3.- RETENCIONES PACTADAS EN CONTRATO

		0.2% C.M.I.C.		0.2% D.I.F.		0.5% S.I.V.C.
ACUMULADO ANTERIOR	\$	1,420.12	\$	1,420.12	\$	3,550.29
ESTA ESTIMACION	\$	1,420.12	\$	1,420.12	\$	3,550.29
ACUMULADO ACTUAL	\$	2,840.24	\$	2,840.24	\$	7,100.58

R E C I B I M O S

OBRAS, PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA SA DE CV
DTA-920302-UN2

Este programa y/o proyecto de inversión es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno, y sus recursos provienen de los recursos que pagan todos los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa y/o proyecto de inversión con fines políticos, electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa y/o proyecto de inversión, deberá ser denunciado y sancionado de sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente.

OBRA: REMODELACION CENTRO COMUNITARIO EL PORVENIR UBICADO EN UBICACIÓN CD. CHIHUAHUA, CHIH. No. CONTRATO: 261 / 2016
LA CALLE VENCEREMOS ENTRE CALLES MINA RANCHO VIEJO Y MINA LOS REYES. COL. EL PORVENIR ESTIMACIÓN No. 2 (DOS)

CONTRATISTA: OBRAS, PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA SA DE CV PERÍODO: DEL 27 AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016

RESUMEN DE LA ESTIMACIÓN POR PARTIDAS		
No.	DESCRIPCIÓN DE LAS PARTIDAS	IMPORTE
OBRA NORMAL		
2.0	CANCHA DE USOS MULTIPLES (32X16MTS)	595,805.94
3.0	CANCHA DE FUT BOL RAPIDO (40 x 20)	66,686.32
		529,119.62
OBRA EXTRAORDINARIA		
		114,252.07
SUBTOTAL		710,058.01
I.V.A.		113,609.28
TOTAL		823,667.28

POR EL CONTRATISTA

ING. ALEJANDRO GUZMAN GALLARDO
REPRESENTANTE LEGAL

POR EL DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCION

ARQ. LEVCORONEL DE LA ROSA
RESIDENTE

Este programa y/o proyecto de inversión es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno, y sus recursos provienen de los recursos que pagan todos los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa y/o proyecto de inversión con fines políticos, electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa y/o proyecto de inversión, deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente.

OBRA: REMODELACION CENTRO COMUNITARIO EL PORVENIR UBICADO EN LA CALLE VENCEREMOS ENTRE CALLES
MINA RANCHO VIEJO Y MINA LOS REYES. COL. EL PORVENIR
CD. CHIHUAHUA, No. 261 / 2016
CONTRATO:
ESTIMACIÓN No. 2 (DOS)
PERIODO: DEL 27 AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016

No.	CONCEPTOS DESCRIPCIÓN	PROYECTO		VOLUMENES		PRECIO UNITARIO	IMPORTE
		UNIDAD	VOLUMEN	ACUM. TOTAL	ACUM. ANT.		

OBRA NORMAL

2	CANCHA DE USOS MULTIPLES (32X16MTS)						
2.12	Aplanado de mortero cemento-arena de f'c=60 kg/cm2 en muro a plomo y regla acabado con plana.	m2	28.80	28.80	0.00	103.34 \$	2,976.19
2.19	Suministro y colocacion de tubo de 2" ced. 30 para cancha de volibol de 3.20 mts. de longitud inc. sujetadores para red y lo necesario para su correcta colocacion.	pieza	2.00	2.00	0.00	830.03 \$	1,660.06
2.20	Suministro y colocacion de canasta con porteria, modelo fipcps10 o similar en calidad de 1.60 mts. de largo y 1.20 mts. de alto, tablero fabricado a base de placa cal. 10, marco de ptc de 2" cal. 14, refuerzos de ptr 1 1/2", aro de varilla redonda 3/4", placa 3/16" y policarbonato de alto impacto, tubo de 3" ced. 30 , porteria: dimensiones de 2.90 mts. de largo, 2.0 mts. de alto, 1 mts. de fondo, fabricada con tubo de 3" ced. 30 y solera de 1/8" x 1 1/2", acabado en pintura electrostatica poliester poliuretano incluye: materiales, mano de obra, herramientay lo necesario para su correcta colocacion.	pieza	2.00	2.00	0.00	27,049.00 \$	54,098.00
2.21	Suministro y aplicacion de pintura en linea de juego en cancha de basquetbol, 5 cms. de ancho incluye preparacion de la superficie, marca de pintura comex top-deportivo.	ml	275.76	275.76	0.00	12.80 \$	3,529.73
2.22	Suministro y colocacion de red para canasta de basquetbol	pieza	2.00	2.00	0.00	179.84 \$	359.68
2.23	Suministro y colocacion de red para volibol	pieza	1.00	1.00	0.00	1,812.18 \$	1,812.18
2.24	Retiro de escombros fuera de la obra	m3	24.00	24.00	0.00	93.77 \$	2,250.48
3	CANCHA DE FUT BOL RAPIDO (40 x 20)					\$	529,119.62

POR EL CONTRATISTA

ING. ALEJANDRO GUZMAN GALLARDO
REPRESENTANTE LEGAL

POR EL DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCION

ARQ. LEV CORONEL DE LA ROSA
RESIDENTE

Este programa y/o proyecto de inversión es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno, y sus recursos provienen de los recursos que pagan todos los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa y/o proyecto de inversión con fines políticos, electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa y/o proyecto de inversión, deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente.

OBRA: REMODELACION CENTRO COMUNITARIO EL PORVENIR UBICADO EN LA CALLE VENCEREMOS ENTRE CALLES
MINA RANCHO VIEJO Y MINA LOS REYES. COL. EL PORVENIR
CD. CHIHUAHUA, No. 261 / 2016
CONTRATO:
ESTIMACIÓN No. 2 (DOS)
PERIODO: DEL 27 AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016

CONCEPTOS		PROYECTO		VOLUMENES		PRECIO UNITARIO	IMPORTE
No.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VOLUMEN	ACUM. TOTAL	ACUM. ANT.		
3.25	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA CICLONICA GALVANIZADA CAL.10.5, 55X55 MM DE 1.00 MTS, ESTRUCTURADA CON POSTE DE ARRANQUE DE 3" CED. 30, POSTE DE LINEA DE 2 1/2" CED. 30 A CADA 1.5 MTS, BARRA SUPERIOR, INTERMEDIA E INFERIOR DE 1 5/8" CED.30 DIAMETROS EXTERIORES SOLERA DE 1/8" X 1/2" EN TODA LA LONGITUD DE LA BARRA INFERIOR SOLDADA A LA MISMA , SOLDADURA EN UNIONES, ACCESORIOS EN ARRANQUES Y PINTURA ESMALTE DE ALUMINIO EN TODA LA TUBERIA.	m	110.27	110.0528	46.46	63.58885 \$ 489.78 \$	31,144.55
3.29	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PASTO SINTETICO MARCA SPORTURF MODELO SUPER CUP DE 55MM. DE ALTURA Y 32 OZ. POR YARDA CUADRADA DE DENSIDAD O SIMILAR EN CALIDAD Y ESPECIFICACION, CON DOBLE BASE DE URETANO REFORZADA Y TERMOFUSIONADA PARA MAYOR DURABILIDAD INSTALADO EN ROLLOS DE 4.57 MTS. DE ANCHO MEDIANTE PROCESO DE COSIDO ENTRE ROLLOS CON MAQUINA DE COSER UNION ESPECIAL DE DOBLE NUDO PARA EVITAR DESPRENDIMIENTOS, ARENA SILICA A RAZON DE 22 KG/M2 Y CAUCHO VIRGEN SBR GRANULADO DE 3MM. A RAZON DE 8 KG/M2.	m2	614.92	614.06	0.00	614.0585 \$ 800.22 \$	491,381.89
3.30	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EN LINEA DE JUEGO EN CANCHA DE FUTBOL , 5 CMS. DE ANCHO INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE, MARCA DE PINTURA COMEX TOP-DEPORTIVO.	m	204.63	204.63	0.00	204.63 \$ 32.22 \$	6,593.18
OBRA EXTRAORDINARIA						\$	114,252.07
EXT 01	COLUMNA DE 25X27.5 CMS. DE CONCRETO FC=200 KG/CM2 ARMADO CON 6 VARILLAS #3 Y ESTRIOS #2 @ 15 CMS. INC. CIMBRA APARENTE , ARMADO Y COLADO.	ML	13.08	13.08	0.00	13.08 \$ 354.00 \$	4,630.32

POR EL CONTRATISTA

ING. ALEJANDRO GUZMAN GALLARDO
REPRESENTANTE LEGAL

POR EL DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCION

ARQ. LEV CORONEL DE LA ROSA
RESIDENTE

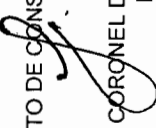
Este programa y/o proyecto de inversión es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno, y sus recursos provienen de los recursos que pagan todos los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa y/o proyecto de inversión con fines políticos, electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa y/o proyecto de inversión, deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente.

OBRA: REMODELACION CENTRO COMUNITARIO EL PORVENIR UBICADO EN LA CALLE VENCEREMOS ENTRE CALLES
MINA RANCHO VIEJO Y MINA LOS REYES. COL. EL PORVENIR
CD. CHIHUAHUA, No. 261 / 2016
CONTRATO: ESTIMACIÓN No. 2 (DOS)
PERIODO: DEL 27 AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016

No.	CONCEPTOS DESCRIPCIÓN	PROYECTO			VOLUMENES		PRECIO UNITARIO	IMPORTE
		UNIDAD	VOLUMEN	ACUM. TOTAL	ACUM. ANT.	VOL. EST.		
EXT 02	COLUMNA DE 35X27.5 CMS. DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2 ARMADO CON 8 VARILLAS #3 Y ESTRIBOS #2 @ 15 CMS. INC. CIMBRA APARENTE, ARMADO Y COLADO.	MIL	8.80	8.80	0.00	8.80	442.50 \$	3,894.00
EXT 03	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PORTERIA FABRICADO A BASE DE TUBO DE 2 ½ Y MALLA CICLÓNICA DE 4 METROS DE ANCHO, 2.17 DE ALTO Y 2 MTS. DE PROFUNDIDAD	PZA	2.00	2.00	0.00	2.00	25,000.00 \$	50,000.00
EXT 04	PINTURA VINILICA A DOS MANOS CALIDAD OSEL PLATA O SIMILAR, SOBRE APLANADO O MUROS CARA APARENTE, INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE, SELLADOR, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORESTA COLOCACION	M2	443.43	443.43	0.00	443.4328	76.2785 \$	33,824.39
EXT 05	ROTULO DE 1.00X2.00M SOBRE APLANADO A UNA ALTURA PROMEDIO DE 2.70M. CON LEYENDA CHIHUAHUA - JUNTOS, UNA MENOR CIUDAD - GOBIERNO DE CHIHUAHUA Y ESCUDO DEL MUNICIPIO. INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE, FONDO BLANCO CON PINTURA VINILICA OSEL PLATA O SIMILAR EN COLOR BLANCO, ANDAMIOS, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION	PZA	2.00	2.00	0.00	2.00	1,500.00 \$	3,000.00
EXT 06	ROTULO DE 1.00X2.00M SOBRE APLANADO O SOBRE PISO DE CANCHA, CON LEYENDA CHIHUAHUA - JUNTOS, UNA MENOR CIUDAD - GOBIERNO DE CHIHUAHUA . INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE, FONDO BLANCO CON PINTURA VINILICA OSEL PLATA O SIMILAR EN COLOR BLANCO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION	PZA	2.00	2.00	0.00	2.00	2,100.00 \$	4,200.00

POR EL CONTRATISTA

ING. ALEJANDRO GUZMAN GALLARDO
REPRESENTANTE LEGAL

POR EL DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCION

ARQ. LEV CORONEL DE LA ROSA
RESIDENTE

Este programa y/o proyecto de inversión es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno, y sus recursos provienen de los recursos que pagan todos los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa y/o proyecto de inversión con fines políticos, electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa y/o proyecto de inversión, deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente.

OBRA: REMODELACION CENTRO COMUNITARIO EL PORVENIR UBICADO EN LA CALLE VENCEREMOS ENTRE CALLES
MINA RANCHO VIEJO Y MINA LOS REYES. COL. EL PORVENIR

CD. CHIHUAHUA, No. 261 / 2016
CONTRATO: 261 / 2016
ESTIMACIÓN No. 2 (DOS)

CONTRATISTA: OBRAS, PAVIMENTOS Y SEÑALAMIENTOS DELTA SA DE CV PERIODO: DEL 27 AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016

No.	CONCEPTOS DESCRIPCIÓN	PROYECTO			VOLUMENES		PRECIO		IMPORTE
		UNIDAD	VOLUMEN	ACUM. TOTAL	ACUM. ANT.	VOL. EST.	UNITARIO		
EXT 07	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BANCA ARTESANAL MEDIAS DE 1.60 M DE ANCHO Y 1.50 M AREA DE ASIENTO Y RESPALDO, MAS DOS DESCANSABRAZOS DE 0.50 M. CADA UNO, AREA DE ASIENTO DE 0.45 M. DE ANCHO, AREA DE RESPALDO DE 0.45 M. DE ANCHO., ALTURA TOTAL DE NIVEL DE PISO A LA PARTE SUPERIOR DE 0.9 M. PERSONALIZADAS CON EL SISTEMA DE CALADO DE LOS ELEMENTOS DE LA ADMINISTRACION MUNICIPAL Y LOGOTIPO DE SEDATU, LOGOTIPOS DE LA ADMINISTRACION ACTUAL E INSTANCIAS INVOLUCRADAS, PERFIL DE 2X1", LAMINA CALIBRE 14, SOLERA DE 1/18 X 3". SOLERA DE 3/16 X 2" SOLDADURA DE MICROALAMBRE, SUJECION A CONCRETO CON BARREANCLAS, ACABADOS CON PINTURA ELECTROESTATICA EN POLVO COLOR ROJO.	PZA	1.00	1.00	0.00	1.00	\$ 3,500.00	\$	3,500.00
EXT 08	RIEGO DE IMPREGNACION	M2	800.24	800.24	0.00	800.24	\$ 14.00	\$	11,203.36

POR EL CONTRATISTA

ING. ALEJANDRO GUZMAN GALLARDO
REPRESENTANTE LEGAL

POR EL DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCION

ARQ. LEV CORONEL DE LA ROSA
RESIDENTE

GENERADOR

No: DE ESTIMACIÓN		2 (DOS)	PERIODO	DEL 27 AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016	CROQUIS		Vol. A ESTIMAR
DESCRIPCIÓN			OPERACIONES				
2	CANCHA DE USOS MULTIPLES (32X16MTS)						
14	2.12						
APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA DE FC=60 KG/CM2 EN MURO A PLOMO Y REGLA ACABADO CON PLANA.			LONG	ALTURA	TOTAL		
			16.20	0.30	4.86		
			32.20	0.30	9.66		
			16.20	0.30	4.86		
		m2	32.20	0.30	9.66		
			TOTAL		29.04		28.80 M2

No: DE ESTIMACIÓN		2 (DOS)	PERIODO	DEL 27 AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016	CROQUIS		Vol. A ESTIMAR
DESCRIPCIÓN			OPERACIONES				
2	CANCHA DE USOS MULTIPLES (32X16MTS)						
14	2.12						
APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA DE FC=60 KG/CM2 EN MURO A PLOMO Y REGLA ACABADO CON PLANA.			LONG	ALTURA	TOTAL		
			16.20	0.30	4.86		
			32.20	0.30	9.66		
			16.20	0.30	4.86		
		m2	32.20	0.30	9.66		
			TOTAL		29.04		28.80 M2

HOJA 1

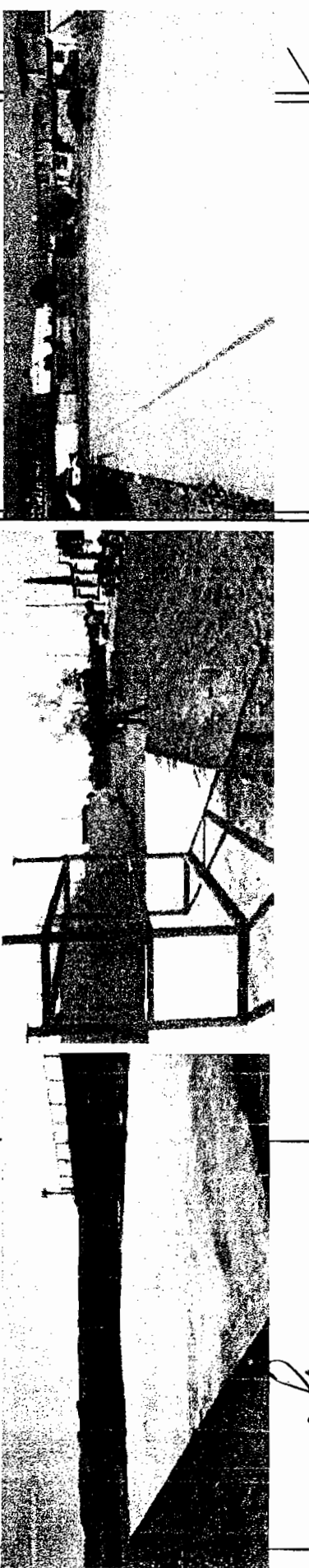
~~ING. ALEJANDRO GUZMAN GALLARDO~~
~~CONTRATISTA~~

Este programa y/o proyecto de inversión es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno, y sus recursos provienen de los recursos que pagan todos los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa y/o proyecto de inversión con fines políticos, electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa y/o proyecto de inversión, deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente.

GENERADOR

OBRA	REMODELACION CENTRO COMUNITARIO EL PORVENIR UBICADO EN LA CALLE VENCEREMOS	CLIENTE	MUNICIPIO DE CHIHUAHUA	CONTRATO	261 / 2016
UBICACIÓN	ENTRE CALLES MINA RANCHO VIEJO Y MINA LOS REYES. COL. EL PORVENIR	CONTRATISTA	DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S.A. DE C.V.		

No. DE ESTIMACIÓN	2 (DOS)	PERIODO	DEL 27 AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016		
DESCRIPCIÓN	OPERACIONES			CROQUIS	Vol. A ESTIMAR
21 2.19 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO DE 2" CED. 30 PARA CANCHA DE VOLIBOL DE 3.20 MTS. DE LONGITUD INC. SUJETADORES PARA RED Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION. pieza	TOTAL	2.00	PZA		2.00 PZA
22 2.20 SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANASTA CON PORTERIA, MODELO FTPCPS10 O SIMILAR EN CALIDAD DE 1.60 MTS. DE LARGO Y 1.20 MTS. DE ALTO, TABLERO FABRICADO A BASE DE PLACA CAL. 10, MARCO DE PTC DE 2" CAL. 14, REFUERZOS DE PTR 1 1/2", ARO DE VARILLA REDONDA 3/4", PLACA 3/16" Y POLICARBONATO DE ALTO IMPACTO, TUBO DE 3" CED. 30, PORTERIA: DIMENSIONES DE 2.90 MTS. DE LARGO, 2.0 MTS. DE ALTO, 1 MTS. DE FONDO, FABRICADA CON TUBO DE 3" CED. 30 Y SOLERA DE 1/8" X 1 1/2", ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA POLIESTER POLIURETANO INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, pieza	TOTAL	2.00	PZA		2.00 PZA



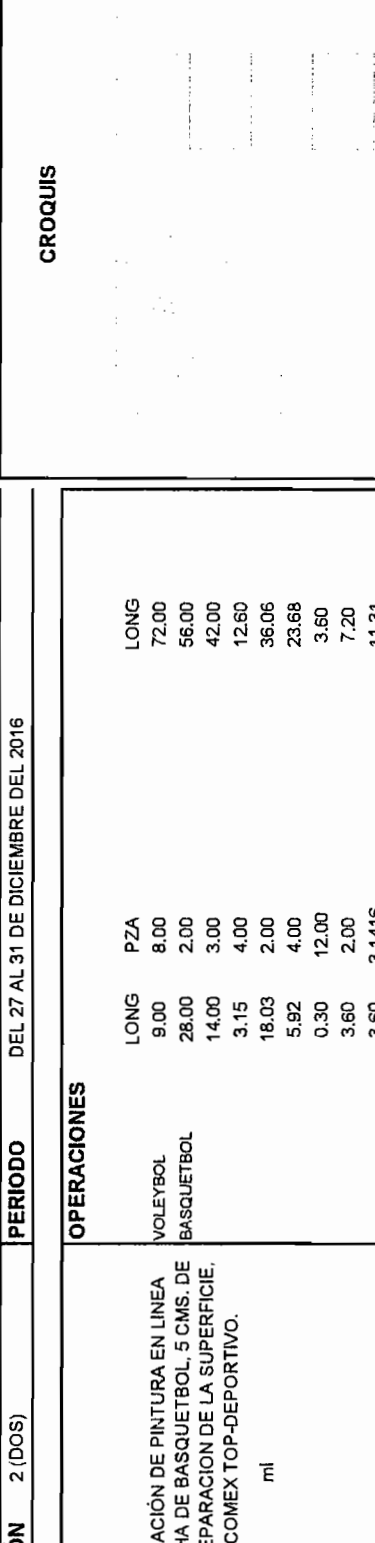
ARQ. LEV CORONEL DE LA ROSA
SUPERVISOR DE DOPM

ING. ALEJANDRO GUZMAN GALLARDO
CONTRATISTA

Este programa y/o proyecto de inversión es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno, y sus recursos provienen de los recursos que pagan todos los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa y/o proyecto de inversión con fines políticos, electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa y/o proyecto de inversión, deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente.

GENERADOR

OBRA	REMODELACION CENTRO COMUNITARIO EL PORVENIR UBICADO EN LA CALLE VENCEREMOS	CLIENTE	MUNICIPIO DE CHIHUAHUA	CONTRATO	261 / 2016
UBICACIÓN	ENTRE CALLES MINA RANCHO VIEJO Y MINA LOS REYES. COL. EL PORVENIR	CONTRATISTA	DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S.A. DE C.V.		

No. DE ESTIMACIÓN	2 (DOS)	PERIODO	DEL 27 AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016		
DESCRIPCIÓN	OPERACIONES			CROQUIS	Vol. A ESTIMAR
23 2.21 SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EN LINEA DE JUEGO EN CANCHA DE BASQUETBOL, 5 CMS. DE ANCHO INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE. MARCA DE PINTURA COMEX TOP-DEPORTIVO.	ml	LONG PZA	LONG		
		9.00 8.00	72.00		
		28.00 2.00	56.00		
		14.00 3.00	42.00		
		3.15 4.00	12.60		
		18.03 2.00	36.06		
		5.92 4.00	23.68		
		0.30 12.00	3.60		
		3.60 2.00	7.20		
		3.60 3.1416	11.31		
	FALTAN LAS DE FUT	3.60 3.1416	11.31		
24 2.22 SUMINISTRO Y COLOCACION DE RED PARA CANASTA DE BASQUETBOL	pieza		TOTAL 275.76		275.76 ML
25 2.23 SUMINISTRO Y COLOCACION DE RED PARA VOLIBOL	pieza		TOTAL 2.00		2.00 PZA
26 2.24 RETIRO DE ESCOMBRO FUERA DE LA OBRA	m3	2.00 CAMIONES DE	TOTAL 24.00		24.00 M3

Este programa y/o proyecto de inversión es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno, y sus recursos provienen de los recursos que pagan todos los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa y/o proyecto de inversión con fines políticos, electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa y/o proyecto de inversión, deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente.

G E N E R A D O R

OBRA	REMODELACION CENTRO COMUNITARIO EL PORVENIR UBICADO EN LA CALLE VENCEREMOS	CLIENTE	MUNICIPIO DE CHIHUAHUA	CONTRATO	261 / 2016
UBICACIÓN	ENTRE CALLES MINA RANCHO VIEJO Y MINA LOS REYES. COL. EL PORVENIR	CONTRATISTA	DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S.A. DE C.V.		

No: DE ESTIMACIÓN	2 (DOS)	PERIODO	DEL 27 AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016	CROQUIS	Vol. A ESTIMAR
DESCRIPCIÓN	OPERACIONES				



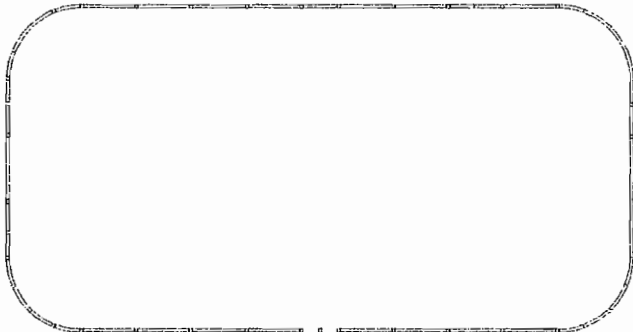
ARQ. LEV CORONEL DE LA ROSA
SUPERVISOR DE DOPM


ING. ALEJANDRO GUZMAN GALLARDO
CONTRATISTA

GENERAL ADOR

No: DE ESTIMACIÓN	PERIODO	DEL 27 AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016
	2 (DOS)	
		Vol.

CROQUIS

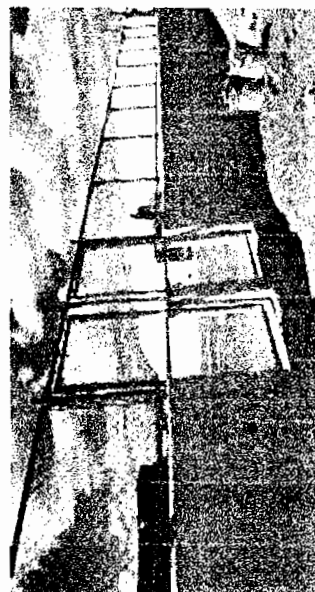


DEL 27 AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016

2016				
	PZAS	VOL		ML
	2.00	62.00		
	2.00	22.00		
	3.1416	28.27		
	2.00	-2.00		
	TOTAL	110.27		ML
			46.4639	ML
			63.8105	ML

**NOTA
PARA E
QUEDA**

PARA ESTE ESTIMACION ESTE CONCEPTO SERA DE
QUEDANDO POR ESTIMAR



HOJA 5

~~ING. ALEJANDRO GUZMAN GALLARDO~~
~~CONTRATISTA~~

Este programa y/o proyecto de inversión es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno, y sus recursos provienen de los recursos que pagan todos los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa y/o proyecto de inversión con fines políticos, electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa y/o proyecto de inversión, deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente.

GENERADOR

OBRA	REMODELACION CENTRO COMUNITARIO EL PORVENIR UBICADO EN LA CALLE VENCEREMOS	CLIENTE	MUNICIPIO DE CHIHUAHUA	CONTRATO	261 / 2016
UBICACIÓN	ENTRE CALLES MINA RANCHO VIEJO Y MINA LOS REYES. COL. EL PORVENIR	CONTRATISTA	DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S.A. DE C.V.		

No: DE ESTIMACIÓN	2 (DOS)	PERIODO	DEL 27 AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016	CROQUIS		Vol. A ESTIMAR
DESCRIPCIÓN	OPERACIONES					
3.29	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PASTO SINTETICO MARCA SPORTURF MODELO SUPER CUP DE 55MM. DE ALTURA Y 32 OZ. POR YARDA CUADRADA DE DENSIDAD O SIMILAR EN CALIDAD Y ESPECIFICACION, CON DOBLE BASE DE URETANO REFORZADA Y TERMOFUSIONADA PARA MAYOR DURABILIDAD INSTALADO EN ROLLOS DE 4.57 MTS. DE ANCHO MEDIANTE PROCESO DE COSIDO ENTRE ROLLOS CON MAQUINA DE COSER UNION ESPECIAL DE DOBLE NUDO PARA EVITAR DESPRENDIMIENTOS. ARENA SILICA A RAZON DE 22 KG/M2 Y CAUCHO VIRGEN SBR GRANULADO DE 3MM. A RAZON DE 8 KG/M2.	UBICACION AREA CENTRAL	LONG 31.00 11.00 4.50 2.20	ANCHO 20.00 4.50 4.50 4.00	PZAS 1.00 2.00 3.1416 2.00	VOL 620.00 99.00 63.62 17.60
					TOTAL	800.22 m2
31	2.29					
	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EN LINEA DE JUEGO EN CANCHA DE FUTBOL, 5 CMS. DE ANCHO INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE, MARCA DE PINTURA COMEX TOP-DEPORTIVO.	LONG	31.00 8.00 10.00 20.00 7.00 6.00 3.90	PZA	2.00 4.00 2.00 1.00 3.1416 3.1416 2.00	LONG 62.00 32.00 20.00 20.00 21.99 18.85 7.80
					TOTAL	204.63 ML

ARQ. LEV CORONEL DE LA ROSA
SUPERVISOR DE DOPM

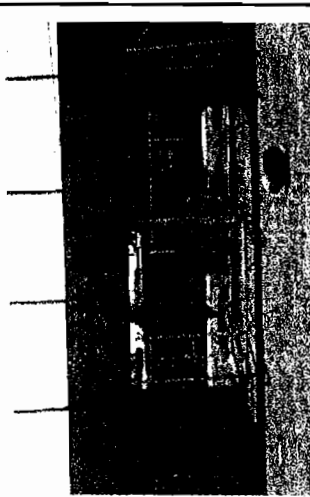
ING. ALEJANDRO GUZMAN GALLARDO
CONTRATISTA

HOJA 6

Este programa y/o proyecto de inversión es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno, y sus recursos provienen de los recursos que pagan todos los contribuyentes. Esta prohibido el uso de este programa y/o proyecto de inversión con fines políticos, electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa y/o proyecto de inversión, deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente.

GENERAL

OBRA	REMODELACION CENTRO COMUNITARIO EL PORVENIR UBICADO EN LA CALLE VENCEREMOS	CLIENTE	MUNICIPIO DE CHIHUAHUA	CONTRATO	261 / 2016
UBICACIÓN	ENTRE CALLES MINA RANCHO VIEJO Y MINA LOS REYES. COL. EL PORVENIR	CONTRATISTA	DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S.A. DE C.V.		

No. DE ESTIMACIÓN	2 (DOS)	PERIODO	DEL 27 AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016		
DESCRIPCIÓN	OPERACIONES			CROQUIS	Vol. A ESTIMAR
EXTRAORDINARIOS					
COLUMNA DE 25X27.5 CMS. DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2 ARMADO CON 6 VARILLAS #3 Y ESTRIBOS #2 @ 15 CMS. INC. CIMBRA APARENTE , ARMADO Y COLADO.	3.27	X	4.00		13.08 ML
			TOTAL		
COLUMNA DE 35X27.5 CMS. DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2 ARMADO CON 8 VARILLAS #3 Y ESTRIBOS #2 @ 15 CMS. INC. CIMBRA APARENTE , ARMADO Y COLADO.	4.40	X	2.00		8.80 ML
			TOTAL		

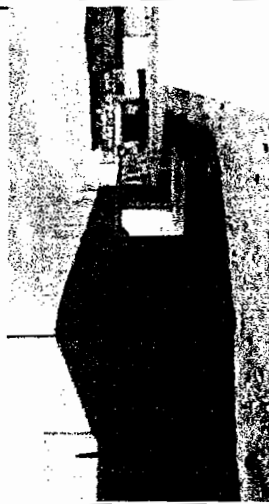
ARQ. LEV CORONEL DE LA ROSA
SUPERVISOR DE DOPM

ING. ALEJANDRO GUZMAN GALLARDO
CONTRATISTA

Este programa y/o proyecto de inversión es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno, y sus recursos provienen de los recursos que pagan todos los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa y/o proyecto de inversión con fines políticos, electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa y/o proyecto de inversión, deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente.

GENERAL

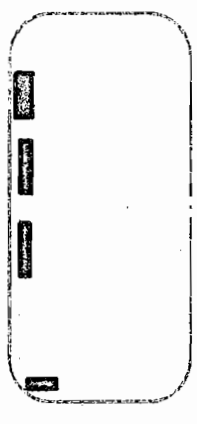
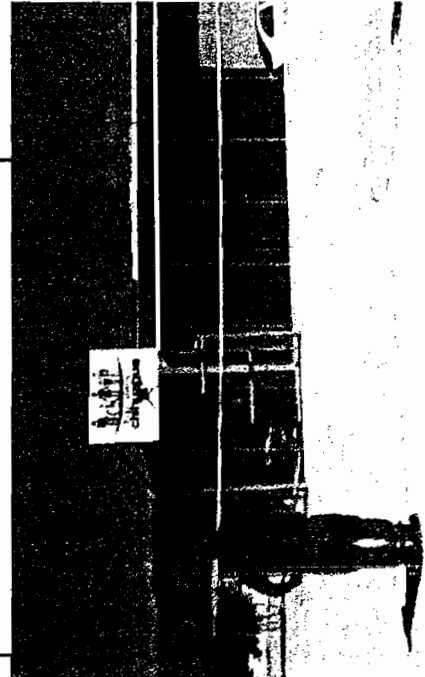
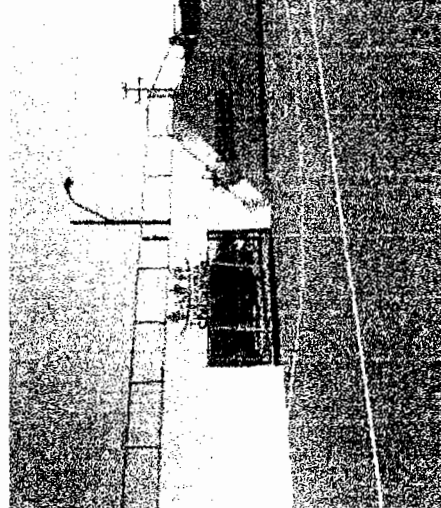
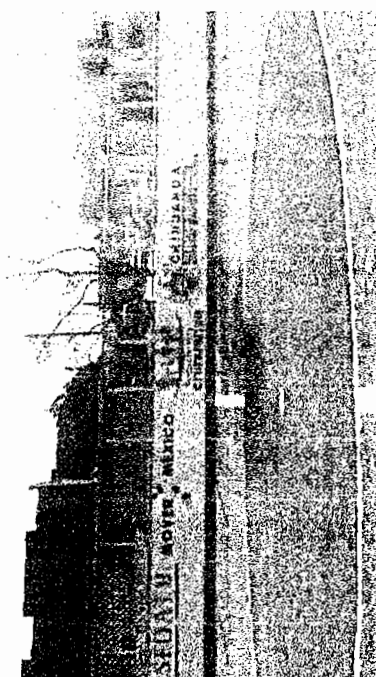
OBRA	REMODELACION CENTRO COMUNITARIO EL PORVENIR UBICADO EN LA CALLE VENCEREMOS	CLIENTE	MUNICIPIO DE CHIHUAHUA	CONTRATO	261 / 2016
UBICACIÓN	ENTRE CALLES MINA RANCHO VIEJO Y MINA LOS REYES. COL. EL PORVENIR	CONTRATISTA	DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S.A. DE C.V.		

No: DE ESTIMACIÓN	2 (DOS)	PERIODO	DEL 27 AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016		
DESCRIPCIÓN	OPERACIONES			CROQUIS	
SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PORTERIA FABRICADO A BASE DE TUBO DE 2 1/2 Y MALLA CICLÓNICA DE 4 METROS DE ANCHO, 2.17 DE ALTO Y 2 MTS. DE PROFUNDIDAD					
PINTURA VINILICA A DOS MANOS CALIDAD OSEL PLATA O SIMILAR, SOBRE APLANADO O MUROS CARA APARENTE, INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE, SELLADOR, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION	UBICACION	LONG	ALTURA	PZAS	AREA
	LATERAL OESTE	30.27	1.06	2.00	64.17
	CABECEROS	1.88	1.70	4.00	12.78
		3.37	2.30	4.00	31.00
		1.95	2.90	4.00	22.62
		3.82	2.20	4.00	33.62
		7.97	1.35	4.00	43.04
	LATERAL ESTE	30.27	1.30	2.00	78.70
		1.88	1.90	4.00	14.29
		3.37	2.55	4.00	34.37
ROTULO DE 1.00X2.00M SOBRE APLANADO A UNA ALTURA PROMEDIO DE 2.70M. CON LEYENDA CHIHUAHUA - JUNTOS, UNA MENOR CIUDAD - GOBIERNO DE CHIHUAHUA Y ESCUDO DEL MUNICIPIO. INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE, FONDO BLANCO CON PINTURA VINILICA OSEL PLATA O SIMILAR EN COLOR BLANCO, ANDAMIOS, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION		1.95	3.10	4.00	24.18
		3.57	3.60	4.00	51.41
	SOBRE DALA	110.27	0.24	1.00	26.46
	AREA JUGADORES	10.00	0.63	2.00	12.60
		0.80	0.63	2.00	1.01
	TOTAL				450.26
					M2
					443.4328
					M2
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA
					2.00
					PZA

Este programa y/o proyecto de inversión es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno, y sus recursos provienen de los recursos que pagan todos los contribuyentes. Esta prohibido el uso de este programa y/o proyecto de inversión con fines políticos, electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa y/o proyecto de inversión, deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente.

GENERADOR

OBRA	REMODELACION CENTRO COMUNITARIO EL PORVENIR UBICADO EN LA CALLE VENCEREMOS	CLIENTE	MUNICIPIO DE CHIHUAHUA	CONTRATO	281 / 2016
UBICACIÓN	ENTRE CALLES MINA RANCHO VIEJO Y MINA LOS REYES, COL. EL PORVENIR	CONTRATISTA	DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S.A. DE C.V.		

No: DE ESTIMACIÓN	2 (DOS)	PERIODO	DEL 27 AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016		
DESCRIPCIÓN	OPERACIONES			CROQUIS	Vol. A ESTIMAR
ROTULO DE 1.00X2.00M SOBRE APLANADO O SOBRE PISO DE CANCHA, CON LEYENDA CHIHUAHUA - JUNTOS, UNA MENOR CIUDAD - GOBIERNO DE CHIHUAHUA. INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE, FONDO BLANCO CON PINTURA VINILICA OSEL PLATA O SIMILAR EN COLOR BLANCO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION	TOTAL 4.00 PZA				2.00 PZA
					2.00 PZA
ROTULO DE 1.00X2.00M SOBRE TABLERO DE BASQUET A UNA ALTURA PROMEDIO DE 3.00M. CON LEYENDA CHIHUAHUA - JUNTOS, UNA MENOR CIUDAD - GOBIERNO DE CHIHUAHUA Y ESCUDO DEL MUNICIPIO. INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE, PINTURA ESMALTE OSEL PLATA O SIMILAR, ANDAMIOS, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION	TOTAL 2.00 PZA				2.00 PZA

ARQ. LEV CORONEL DE LA ROSA
SUPERVISOR DE DOPM

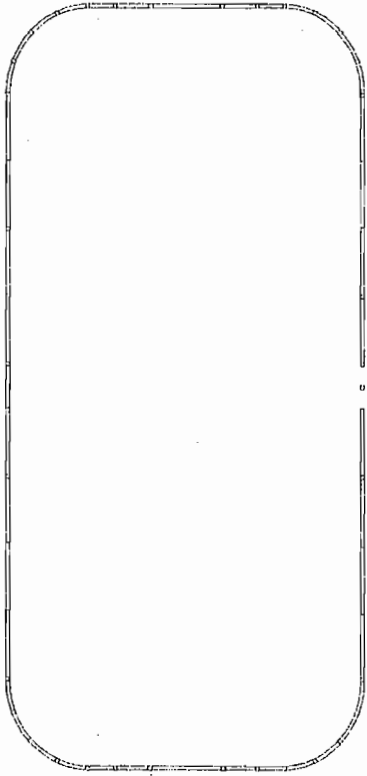
ING ALEJANDRO GUZMAN GALLARDO
CONTRATISTA

Este programa y/o proyecto de inversión es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno, y sus recursos provienen de los recursos que pagan todos los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa y/o proyecto de inversión con fines políticos, electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa y/o proyecto de inversión, deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente.

GENERADOR

OBRA	REMODELACION CENTRO COMUNITARIO EL PORVENIR UBICADO EN LA CALLE VENCEREMOS	CLIENTE	MUNICIPIO DE CHIHUAHUA	CONTRATO	261 / 2016
UBICACIÓN	ENTRE CALLES MINA RANCHO VIEJO Y MINA LOS REYES, COL. EL PORVENIR	CONTRATISTA	DELICIAS TRANSPORTE DE ASFALTO S.A. DE C.V.		

No: DE ESTIMACIÓN		2 (DOS)		PERIODO		DEL 27 AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016		CROQUIS		Vol. A ESTIMAR	
DESCRIPCIÓN				OPERACIONES				TOTAL		1.00 PZA	
ROTULO DE 1.00X2.00M SOBRE TABLERO DE BASQUET A UNA ALTURA PROMEDIO DE 3.00M. CON LEYENDA CHIHUAHUA - JUNTOS, UNA MENOR CIUDAD - GOBIERNO DE CHIHUAHUA Y ESCUDO DEL MUNICIPIO. INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE, PINTURA ESMALTE OSEL PLATA O SIMILAR, ANDAMIOS, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION				UBICACION		LONG		ANCHO		VOL	
				AREA CENTRAL		31.00		20.00		620.00	
						11.00		4.50		99.00	
						4.50		4.50		63.64	
				PORTERIAS		2.20		4.00		17.60	
RIEGO DE IMPREGNACION				TOTAL		800.24		m2		800.24 m2	



ARQ. LEV CORQUEL DE LA ROSA
SUPERVISOR DE DOPM

ING. ALEJANDRO GUZMAN GALLARDO
CONTRATISTA