



**D CONCREFOCC SA DE CV**

DCO980225AW7  
RÉGIMEN FISCAL: 601 - General de Ley Personas Morales  
Cardenales, 57, Residencial Santa Bárbara, 28017, COLIMA, Colima, México  
Tel. 3123302677

**CLIENTE**

MUNICIPIO DE ZAPOTLAN EL GRANDE  
MZG8501012NA  
USO CFDI: G03 - Gastos en general  
COLON, 62, Ciudad Guzmán Centro, 49000, Ciudad Guzmán, Zapotlán el Grande,  
Jalisco, México

**Factura 7086**

FOLIO FISCAL (UUID)  
D34B72D6-9CBC-447B-A1BE-2DB505B51CAF  
NO. DE SERIE DEL CERTIFICADO DEL SAT  
0000100000403498740  
NO. DE SERIE DEL CERTIFICADO DEL EMISOR  
0000100000401403109  
FECHA Y HORA DE CERTIFICACIÓN  
2018-12-12T14:05:15  
RFC PROVEEDOR DE CERTIFICACIÓN  
FLI081010EK2  
FECHA Y HORA DE EMISIÓN DE CFDI  
2018-12-12T13:57:14  
LUGAR DE EXPEDICIÓN  
28017

CONCEPTOS			Precio Unitario	Importe
Cantidad	Unidad	Descripción		
1.00	E48 - LOTE	RECIBIMOS DE H. AYUNTAMIENTO DE ZAPOTLAN EL GRANDE, JALISCO LA CANTIDAD DE \$605,631.47 (SEISCIENTOS CINCO MIL SEISCIENTOS TREINTA Y UN PESOS 47/100 M.N.)POR CONCEPTO DE PAGO DE LA ESTIMACION No. 2 RELATIVO A LA OBRA "CONSTRUCCION DE DOMO EN LA ESCUELA PRIMARIA RAMON CORONA" UBICADO: CALLE DAVID ALFARO SIQUEIROS S/N, ENTRE AV OBISPO SERAFIN VAZQUEZ ELIZALDE Y CALLE LAURA DE APODACA EN CIUDAD GUZMAN, MUNICIPIO DE ZAPOTLAN EL GRANDE, JALISCO; PROGRAMA CORRESPONDIENTE AL FORTALECIMIENTO FINANCIERO PARA LA INVERSION 2018 CONVENIO B, APROVADOS EN EL PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACION PARA EL EJERCICIO FISCAL 2018 CONTRATO DOP/FFIB/2018-03/014 FIANZA DE ANTICIPO NO.4858-00037-5 FIANZA DE CUMPLIMIENTO NO. 4858-00038-0 COMPAÑIA AFIANZADORA ASERTA, S.A. DE C.V. MONTO PARA EFECTO DE PAGO \$526,899.38 (QUINIENTOS VEINTISEIS MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 38/100 M.N.)  Clave Prod. Serv. - 80111618 Servicios temporales de construcción Impuestos: Traslados: 002 IVA Base - \$ 454,223.61 Tasa - 0.160000 Importe - \$ 72,675.78	\$ 454,223.61	\$ 454,223.61

DIRECCIÓN DE GESTIÓN DE PROGRAMAS COPLADEMUN Y VINCULACIÓN CON DELEGACIONES  
18 DIC 2018 11:55  
**RECIBIDO**

MONEDA CON LETRA

QUINIENTOS VEINTISEIS MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS, 39/100 MXN

SUBTOTAL \$ 454,223.61  
TRASLADO IVA TASA 0.160000 \$ 72,675.78  
TOTAL \$ 526,899.39

TIPO DE COMPROBANTE  
FORMA DE PAGO  
MÉTODO DE PAGO  
MONEDA

I - Ingreso  
03 - Transferencia electrónica de fondos  
PUE - Pago en una sola exhibición  
MXN - Peso Mexicano



**SELLO DIGITAL DEL CFDI**

ggynzTcTt2m3eMNOeTuX7o8Xtpbpg1h8Jck8R+eD/hcE11R7D17963Yya8qPNARrhrMUOb3cuZkp2+ow3s8pTIEuFAoxNxKeE9p+hqvPwW6Nb5jHAST44SGuRrJYdixVvXWuJ5dMwa/ahr6+hVqHXSVj9Xs3sWWwUecpXKOBjLNGNTO701JZOmbrECAOXsnt83L+GkTgVrXzQleYmE/mldBqjFIUnddbqU9KY/UZ9fehgmXnV0ArEkz3rH76cF XqQIFwNnkNKqswOY20kWMHcNEXBwalwqc9ob6s2toyFLOFXUAOzxJsj+Op9CGGyXcSd8/nMZGkyTouTF7N9g==

**SELLO DIGITAL DEL SAT**

T/3EzgydZ39RkyfKRTSXZEFYU/oqTvZwAbPYM8CW9TysIQea6mpSEQN9wYzRu9Zt+YzGJkQqJrogRXI5fiow6ds8n0xmwQjJCIJZ06hyVHKZr9.Wo5y9APeekk95VfgDhvH2DRp/2j8pAuz+jCWzgwWhvT1p0uR/PEA3YcyQUb0+1S4bH/4U31PUScyAptS2urabKff4xhKXLnSDHeuRtdLHvWxUzWXC+vep/jZINDkznoh47om7QqAZdbrvm3Wf+pi9G8yphnHVv0xhEi8qSma/L21PpwslrWuwCdtX7toFCE8DVqdej6PBdUhYRfYrEHvVVSudkcZOyw==

**CADENA ORIGINAL DEL COMPLEMENTO DE CERTIFICACIÓN DIGITAL DEL SAT**

||1.1|D34B72D6-9CBC-447B-A1BE-2DB505B51CAF|2018-12-12T14:05:15|FLI081010EK2|ggynzTcTt2m3eMNOeTuX7o8Xtpbpg1h8Jck8R+eD/hcE11R7D17963Yya8qPNARrhrMUOb3cuZkp2+ow3s8pTIEuFAoxNxKeE9p+hqvPwW6Nb5jHAST44SGuRrJYdixVvXWuJ5dMwa/ahr6+hVqHXSVj9Xs3sWWwUecpXKOBjLNGNTO701JZOmbrECAOXsnt83L+GkTgVrXzQleYmE/mldBqjFIUnddbqU9KY/UZ9fehgmXnV0ArEkz3rH76cF XqQIFwNnkNKqswOY20kWMHcNEXBwalwqc9ob6s2toyFLOFXUAOzxJsj+Op9CGGyXcSd8/nMZGkyTouTF7N9g==|0000100000403498740||



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Proveedor Autorizado de Certificación Folio 55029  
Para Facturar en Línea ingresa a: [www.fel.mx](http://www.fel.mx)

Facturar en línea® CFDI  
Descargue gratis este comprobante  
ingresando a: [www.fel.mx/xml](http://www.fel.mx/xml)



**MUNICIPIO DE ZAPOTLAN EL GRANDE  
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS**

**CONTROL DE OBRA PUBLICA**

FECHA: 10/12/2018

Contrato: DOP/FFIB/2018-03/014  
 Recurso: "FORTALECIMIENTO FINANCIERO PARA LA INVERSIÓN 2018 Convenio B", aprobados en el Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio Fiscal 2018,

Contratista: D' CONCREFOCC SA DE CV  
 Obra: CONSTRUCCION DE DOMO EN ESC. PRIM. RAMON CORONA  
 Ubicación: Calle David Alfaro Siqueiros s/n, entre Av. Obispo Serafin Vázquez Elizalde y Calle Laura de Apodaca

Localidad: CIUDAD GUZMAN, JALISCO. Municipio: ZAPOTLAN EL GRANDE, JALISCO.  
 Fecha de Inicio: 07 DE OCTUBRE Fecha de Término: 15 DE DICIEMBRE  
 Estimación No.: 2 (DOS) Período: 20/10/2018 Al: 08/12/2018

Resumen de Documento		
+ Importe de la Estimación	\$605,631.47	\$605,631.47
+ Aditiva	\$0.00	\$0.00
- Deductiva	\$0.00	\$0.00
+ IVA: 16%	\$96,901.04	\$702,532.51
- Amortización	\$175,633.13	\$526,899.38
<b>Total</b>	<b>\$526,899.38</b>	<b>\$526,899.38</b>

Avance	
Fecha Inicial:	07 DE OCTUBRE
Financiero:	99.83%
Físico %	99.77%
Fecha:	10/12/2018

Techo Financiero	Importe	Acumulado	Importe
Presupuesto Base	\$769,315.70	Esta Estimación	\$702,532.51
Convenio Adicional	\$0.00	Acumulado Anterior	\$65,040.85
Suma Escalatorias	\$0.00	Acumulado Actual	\$767,573.36
<b>Total</b>	<b>\$769,315.70</b>	<b>Saldo</b>	<b>\$1,742.34</b>

Anticipo		
Anticipo	25.00%	\$192,328.93
Amort. Del acumulado		\$16,260.21
Esta amortización		\$175,633.13
<b>Total Amortizado</b>		<b>\$191,893.34</b>
Saldo por amortizar		\$435.59

Detalle	Federal	Estatal	Municipio
Importe	\$454,223.61	\$0.00	\$0.00
Escalatoria	\$0.00	\$0.00	\$0.00
IVA	\$72,675.78	\$0.00	\$0.00
<b>Total a Facturar</b>	<b>\$526,899.39</b>	<b>\$0.00</b>	<b>\$0.00</b>
Deducción del 5 al millar (SFP)	\$0.00	\$0.00	\$0.00
Deducción del 2 al millar (CMIC)	\$0.00	\$0.00	\$0.00
<b>Total a Pagar</b>	<b>\$526,899.39</b>	<b>\$0.00</b>	<b>\$0.00</b>

Sumas	
	\$454,223.61
	\$0.00
	\$72,675.78
	\$526,899.39
	\$0.00
	\$0.00
	\$526,899.39

DIRECCIÓN DE GESTIÓN DE PROGRAMAS COPLADEMUN Y VINCULACIÓN CON DELEGACIONES

18 DIC 2018 11:55

 ARQ. JESUS EUGENIO CAMPOS ESCOBAR DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS	 ING. JOSE DAVID DAMIAN RIOS JEFE DE SUPERVISION Y CONTROL DE OBRA PUBLICA
EMPRESA D' CONCREFOCC, SA DE CV	
 ING. RAUL ROMERO ARELLANO REPRESENTANTE LEGAL	



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

# D' CONCREFOCC, SA DE CV

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



OBRA : CONSTRUCCION DE DOMO EN ESC. PRIM. RAMON CORONA  
 UBICACION : ESCUELA RAMON CORONA  
 CONTRATO : DOP/FIB/2018-03/014  
 LOCALIDAD : CD. GUZMAN  
 MUNICIPIO : ZAPOTLAN EL GRANDE  
 ESTADO : JALISCO

FECHA DE INICIO : domingo, 7 de octubre de 2018  
 FECHA DE TERMINO : sábado, 15 de diciembre de 2018  
 ESTIMACION : 2 (DOS)  
 PERIODO DE EJECUCION : DEL 20 DE OCTUBRE AL 08 DE DICIEMBRE DE 2018

## CUERPO DE ESTIMACION

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRESUP. BASE	VOLUMENES			SALDO	PRECIO UNITARIO	IMPORTES			SALDO
				ESTIMACION ACUMULADA	ESTA ESTIMACION	ESTIMACION ACUMULADA			PRESUP. BASE	ESTIMACION ACUMULADA	ESTA ESTIMACION	
<b>PRELIMINARES</b>												
301-PRE-01-001	TRAZO Y NIVELACION MANUAL PARA ESTABLECER EJES, BANCO DE NIVEL Y REFERENCIAS, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	570.00	570.00	0.00	570.00	\$12.45	\$7,096.50	\$7,096.50	\$0.00	\$0.00	\$0.00
301-PRE-04-102	DEMOLICION DE FIRME DE CONCRETO DE 8 CM., DE ESPESOR A MANO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	12.00	12.00	0.00	12.00	\$66.47	\$797.64	\$797.64	\$0.00	\$0.00	\$0.00
<b>CIMENTACION</b>												
Z21	ZAPATA AISLADA DE 1.0X1.0X0.2 M. PERALTE PROMEDIO, DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'c=250 KG/CM2, ARMADA CON VARILLA DEL NO. 4 A CADA 0.235 M. EN AMBOS SENTIDOS Y DADO DE 0.4X0.4X1.00 M. DE ALTURA, ARMADO CON 8 VARS.# 4 Y ESTRIBOS # 3 @ 0.1 M. INCLUYE: EXCAVACION A MANO EN TERRENO COMPACTO, SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, CORTES, TRASLAPES, DESPERDICIOS, HABILITADO, PLANTILLA, CIMBRADO ACABADO COMUN, COLADO, VIBRADO, DESCIMBRADO, RELLENO, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	12.00	12.00	0.00	12.00	\$3,646.53	\$43,758.36	\$43,758.36	\$0.00	\$0.00	\$43,758.36
<b>TOTAL DE HOJA 1</b>												<b>\$0.00</b>

JEFE DE SUPERVISION Y CONTROL DE OBRA PUBLICA  
 ING. JOSE DAVID DAMIAN RIOS

REPRESENTANTE LEGAL  
 ING. RAUL ROMERO ARELLANO

# D' CONCREFOCC, SA DE CV

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



OBRA : CONSTRUCCION DE DOMO EN ESC. PRIM. RAMON CORONA  
 UBICACION : ESCUELA RAMON CORONA  
 CONTRATO : DOP/FI/2018-03/014  
 LOCALIDAD : CD. GUZMAN  
 MUNICIPIO : ZAPOTLAN EL GRANDE  
 ESTADO : JALISCO

FECHA DE INICIO : domingo, 7 de octubre de 2018  
 FECHA DE TERMINO : sábado, 15 de diciembre de 2018  
 ESTIMACION : 2 (DOS)  
 PERIODO DE EJECUCION : DEL 20 DE OCTUBRE AL 08 DE DICIEMBRE DE 2018

## CUERPO DE ESTIMACION

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRESUP. BASE	VOLUMENES			SALDO	PRECIO UNITARIO	IMPORTES			SALDO																																															
				ESTIMACION ACUMULADA	ESTA ESTIMACION	ESTIMACION			PRESUP. BASE	ESTIMACION ACUMULADA	ESTA ESTIMACION																																																
303-EST-03-001	ALBAÑILERIA REPOSICIÓN DE PISO DE 6 CM ACABADO ESCOBILLADO, DE CONCRETO F.C= 150 KG/CM2. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, NIVELACION, CIMBRADO DE FRONTERAS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	12.00	12.00	0.00	12.00	\$368.10	\$4,417.20	\$4,417.20	\$0.00	\$0.00	\$0.00																																															
303-EST-02-010	ESTRUCTURA METALICA ESTRUCTURA METALICA INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, CORTES, TRAZO, HABILITADO, SOLDADURA, APLICACION DE PRIMER ANTICORROSIVO, MONTAJE, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	KG	5440.74	0.00	5671.76	-231.02	\$55.80	\$303,593.40	\$0.00	\$316,484.21	-\$12,890.81																																																
302-CIM-01-051	CUBIERTA DE LONA CUBIERTA DE NAVE, SISTEMA DE LONA BLACKOUT DE 21 ONZAS O SIMILAR, INCLUYE: MATERIALES, ANCLAJES, ELEVACION, FIJACION, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	610.745	0.00	572.93	37.81	\$427.96	\$261,374.34	\$0.00	\$245,191.12	\$16,183.22																																																
330-APO-02-007	PINTURA PINTURA DE ESMALTE, EN ESTRUCTURA DE METALICA, APLICADA CON COMPRESORA, A DOS MANOS, INCLUYE: PREPARACION DE LA SUPERFICIE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	KG	5440.742	0.00	5671.76	-231.02	\$7.75	\$42,165.75	\$0.00	\$43,956.14	-\$1,790.39																																																
<table border="1"> <tr> <td>TOTAL DE HOJA 2</td> <td>\$605,631.47</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>SUB-TOTAL</td> <td>\$605,631.47</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>IVA (16%)</td> <td>\$96,901.04</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>TOTAL</td> <td>\$702,532.51</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>												TOTAL DE HOJA 2	\$605,631.47											SUB-TOTAL	\$605,631.47											IVA (16%)	\$96,901.04											TOTAL	\$702,532.51										
TOTAL DE HOJA 2	\$605,631.47																																																										
SUB-TOTAL	\$605,631.47																																																										
IVA (16%)	\$96,901.04																																																										
TOTAL	\$702,532.51																																																										

JEFE DE SUPERVISION Y CONTROL DE OBRA PUBLICA  
 ING. JOSE DAVID DAMIAN RIOS

REPRESENTANTE LEGAL  
 ING. RAUL ROMERO ARELLANO



## H.AYUNTAMIENTO DE ZAPOTLAN EL GRANDE JALISCO

### DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS NUMEROS GENERADORES

OBRA: CONSTRUCCION DE DOMO EN ESC. PRIM. RAMON DEPENDENCIA: HAYUNTAMIENTO DE ZAPOTLAN EL GRANDE ESTIMACION No: 2 (DOS)

PLANO: 10 DE DICIEMBRE DE 2018 PERIODO: DEL 20 DE OCTUBRE AL 08 DE DICIEMBRE DE 2018

Concepto	EJE	TRAMO	PZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	PESO	UNID.	SUBTOTAL	OBSERVACIONES
303-EST-02- ESTRUCTURA METALICA INCLUYE: 010 MATERIALES, ACARREOS, CORTES, TRAZO, HABILITADO, SOLDADURA, APLICACION DE PRIMER ANTICORROSIVO, MONTAJE, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	A	1-6	6.00	0.30	0.30		124.48	KG	67.22	PLACA DE 5/8"
	B	1-6	6.00	0.30	0.30		124.48	KG	67.22	PLACA DE 5/8"
	A	1-6	6.00			3.00	29.65	KG	533.70	COL. DE 6"
	B	1-6	6.00			3.00	29.65	KG	533.70	COL. DE 6"
	1-6	A-B	6.00	21.62			15.98	KG	2072.93	L1 DE 4"
	1-6	A-B	5.00	30.00			15.98	KG	2397.00	L3 DE 4"
<b>TOTAL: 5671.76</b>										



ING. RAUL ROMERO ARELLANO  
REPRESENTANTE LEGAL

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

JEFE DE SUPERVISION Y CONTROL DE OBRA PUBLICA  
ING. JOSE DAVID DAMIAN RIOS



# H. AYUNTAMIENTO DE ZAPOTLAN EL GRANDE JALISCO

## DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

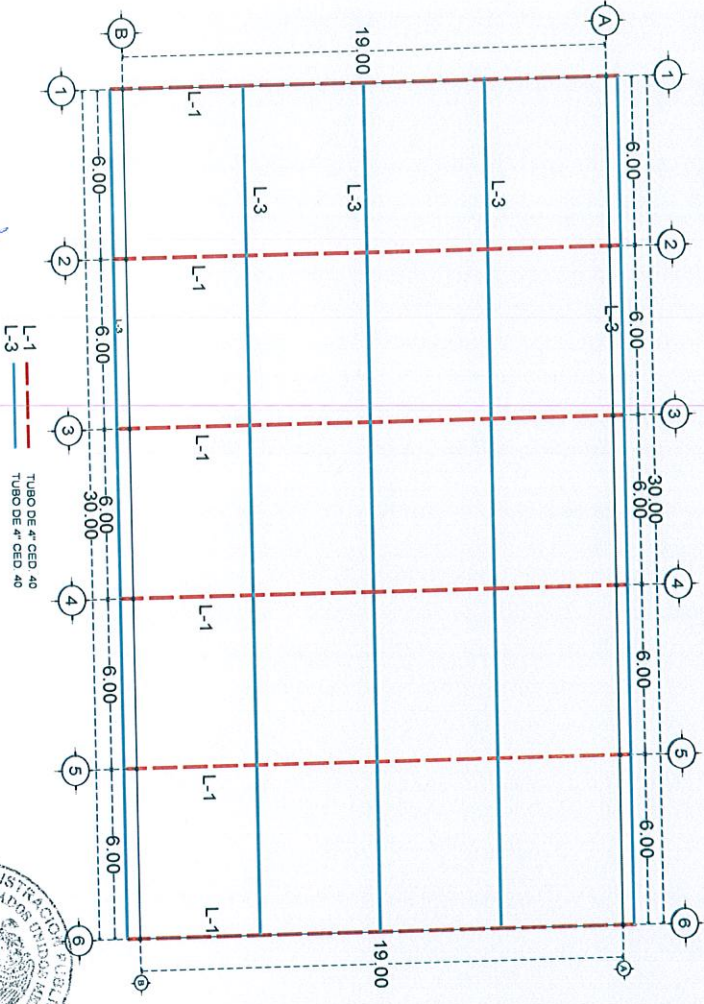
### CROQUIS

OBRA: CONSTRUCCION DE DOMO EN ESC. PRIM. RAMON CORONA DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO DE ZAPOTLAN EL GRANDE ESTIMACION No: 2 (DOS)

PLANO: PERIODO: DEL 20 DE OCTUBRE AL 08 DE DICIEMBRE DE 2018

FECHA: 10 DE DICIEMBRE DE 2018

ESTRUCTURA METALICA INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, CORTES, TRAZO, HABILITADO, SOLDADURA, APLICACION DE PRIMER ANTICORROSIVO, MONTAJE, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.

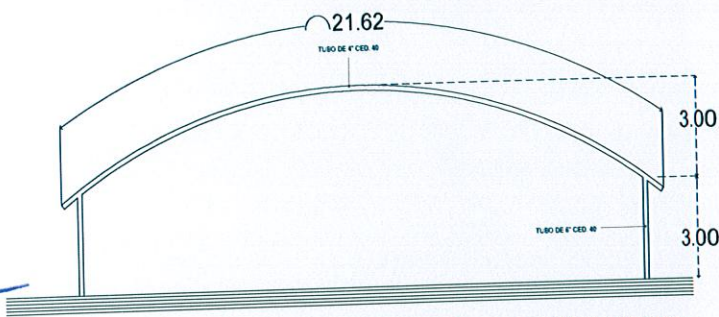


L-1  
L-3  
TUBO DE # CED 40  
TUBO DE # CED 40



ING. RAUL ROMERO ARELLANO  
REPRESENTANTE LEGAL

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



JEFE DE SUPERVISION Y CONTROL DE OBRA PUBLICA

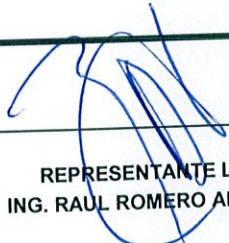
ING. JOSE DAVID DAMIAN RIOS




**H. AYUNTAMIENTO DE CD. GUZMAN**  
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:		CONTRATISTA: D' CONCREFOCC , SA DE CV
"CONSTRUCCIÓN DE DOMO EN CENITO DE BACHILLERATO TECNOLÓGICO INDUSTRIAL Y DE SERVICIOS No. 226"		ESTIMACION N° 2 (DOS )
		LOCALIDAD: CD. GUZMAN JALISCO
CLAVE	DESCRIPCION	
EST-001	ESTRUCTURA METÁLICA INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, CORTES, TRAZO, HABILITADO, SOLDADURA, APLICACIÓN DE PRIMER ANTICORROSIVO, MONTAJE, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	
<b>REPORTE FOTOGRAFICO</b>		



  
REPRESENTANTE LEGAL  
ING. RAUL ROMERO ARELLANO

  
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

  
JEFE DE SUPERVISION Y CONTROL DE  
OBRA PUBLICA  
ING. JOSE DAVID DAMIAN RIOS



**H. AYUNTAMIENTO DE CD. GUZMAN**  
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:		CONTRATISTA: D' CONCREFOCC , SA DE CV	
"CONSTRUCCIÓN DE DOMO EN CENTO DE BACHILLERATO TECNOLÓGICO INDUSTRIAL Y DE SERVICIOS No. 226"		ESTIMACION N° 2 (DOS )	
		LOCALIDAD: CD. GUZMAN JALISCO	
CLAVE	DESCRIPCION		
EST-001	ESTRUCTURA METÁLICA INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, CORTES, TRAZO, HABILITADO, SOLDADURA, APLICACIÓN DE PRIMER ANTICORROSIVO, MONTAJE, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.		

**REPORTE FOTOGRAFICO**



REPRESENTANTE LEGAL  
ING. RAUL ROMERO ARELLANO



JEFE DE SUPERVISION Y CONTROL DE  
OBRA PUBLICA  
ING. JOSE DAVID DAMIAN RIOS





**H. AYUNTAMIENTO DE CD. GUZMAN**  
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA:		CONTRATISTA: D' CONCREFOCC , SA DE CV	
"CONSTRUCCIÓN DE DOMO EN CEN TO DE BACHILLERATO TECNOLÓGICO INDUSTRIAL Y DE SERVICIOS No. 226"		ESTIMACION N° 2 (DOS )	
		LOCALIDAD: CD. GUZMAN JALISCO	
CLAVE	DESCRIPCION		
EST-001	ESTRUCTURA METÁLICA INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, CORTES, TRAZO, HABILITADO, SOLDADURA, APLICACIÓN DE PRIMER ANTICORROSIVO, MONTAJE, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.		

**REPORTE FOTOGRAFICO**



REPRESENTANTE LEGAL  
ING. RAUL ROMERO ARELLANO

JEFE DE SUPERVISION Y CONTROL DE  
OBRA PUBLICA  
ING. JOSE DAVID DAMIAN RIOS



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



**H. AYUNTAMIENTO DE ZAPOTLAN EL GRANDE JALISCO**  
**DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS**  
**NUMEROS GENERADORES**

OBRA: CONSTRUCCION DE DOMO EN ESC. PRIM. RAMON CORONA

DEPENDENCIA:

H. AYUNTAMIENTO DE ZAPOTLAN EL GRANDE

ESTIMACION No: 2 (DOS)

PLANO:

FECHA: 10 DE DICIEMBRE DE 2018

PERIODO:

DEL 20 DE OCTUBRE AL 08 DE DICIEMBRE DE 2018

Concepto	EJE	TRAMO	PZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	UNID.	SUBTOTAL	OBSERVACIONES
302-CJM-01- CUBIERTA DE NAVE, SISTEMA DE LONA 051 BLACKOUT DE 21 ONZAS O SIMILAR, INCLUYE: MATERIALES, ANCLAJES, ELEVACION, FIJACION, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	1-5'	A-B		26.50	21.62		M2	572.93	
<b>TOTAL</b>									<b>572.93</b>

ING. RAUL ROMERO ARELLANO

REPRESENTANTE LEGAL

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



JEFE DE SUPERVISION Y CONTROL DE OBRA PUBLICA

ING. JOSE DAVID DAMIAN RIOS



# H. AYUNTAMIENTO DE ZAPOTLAN EL GRANDE JALISCO

## DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

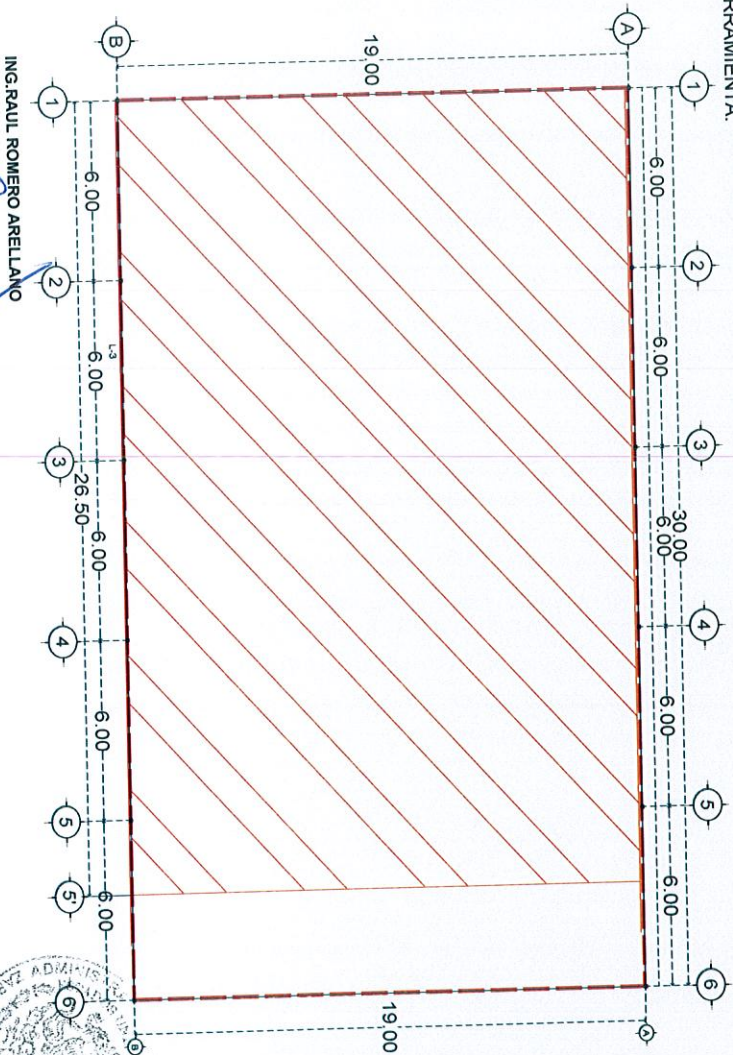
### CROQUIS

OBRA: CONSTRUCCION DE DOMO EN ESC. PRIM. RAMON CORONA DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO DE ZAPOTLAN EL GRANDE ESTIMACION No. 2 (DOS)

PLANO: 10 DE DICIEMBRE DE 2018 PERIODO: DEL 20 DE OCTUBRE AL 08 DE DICIEMBRE DE 2018

FECHA: 10 DE DICIEMBRE DE 2018

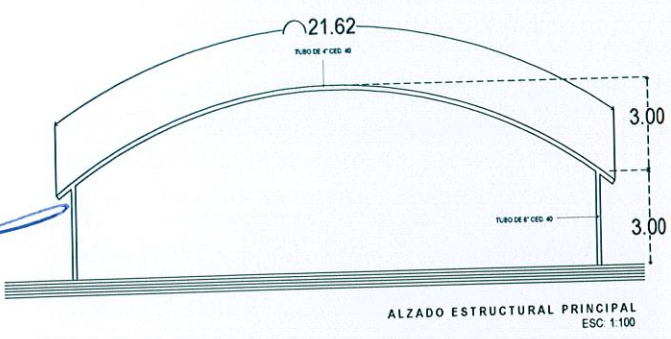
CUBIERTA DE NAVE, SISTEMA DE LONA BLACKOUT DE 21 ONZAS O SIMILAR, INCLUYE: MATERIALES, ANCLAJES, ELEVACION, FIJACION, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.



ING. RAUL ROMERO ARELLANO

REPRESENTANTE LEGAL

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



ING. JOSE DAVID DAMIAN RIOS

JEFE DE SUPERVISION Y CONTROL DE OBRA PUBLICA



**H. AYUNTAMIENTO DE ZAPOTLAN EL GRANDE JALISCO**  
**DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS**  
**NUMEROS GENERADORES**

OBRA: CONSTRUCCION DE DOMO EN ESC. PRIM. RAMON CORONA DEPENDENCIA: HAYUNTAMIENTO DE ZAPOTLAN EL GRANDE ESTIMACION No: 2 (DOS)

PLANO: FECHA: 10 DE DICIEMBRE DE 2018 PERIODO: DEL 20 DE OCTUBRE AL 08 DE DICIEMBRE DE 2018

Concepto	EJE	TRAMO	PZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	UNID.	SUBTOTAL	OBSERVACIONES
330-AP0-02-007 PINTURA DE ESMALTE, EN ESTRUCTURA DE METALICA, APLICADA CON COMPRESORA, A DOS MANOS, INCLUYE: PREPARACION DE LA SUPERFICIE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	A	1-6	6,00	0,30	0,30		KG	67,22	PLACA DE 5/8"
	B	1-6	6,00	0,30	0,30		KG	67,22	PLACA DE 5/8"
	A	1-6	6,00			3,00	KG	533,70	COL. DE 6"
	B	1-6	6,00			3,00	KG	533,70	COL. DE 6"
	1-6	A-B	6,00		21,62		KG	2072,93	L1 DE 4"
	1-6	A-B	5,00		30,00		KG	2397,00	L3 DE 4"
<b>TOTAL:</b>								<b>5671,76</b>	

ING. RAUL ROMERO ARELLANO

REPRESENTANTE LEGAL



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

JEFE DE SUPERVISION Y CONTROL DE OBRA PUBLICA

ING. JOSE DAVID DAMIAN RIOS



# H. AYUNTAMIENTO DE ZAPOTLAN EL GRANDE JALISCO

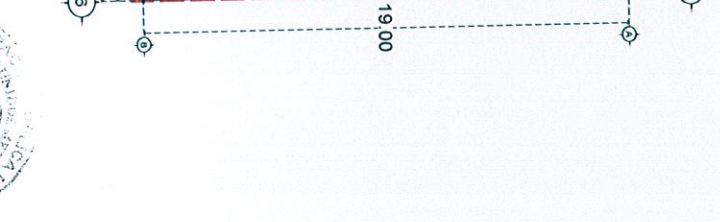
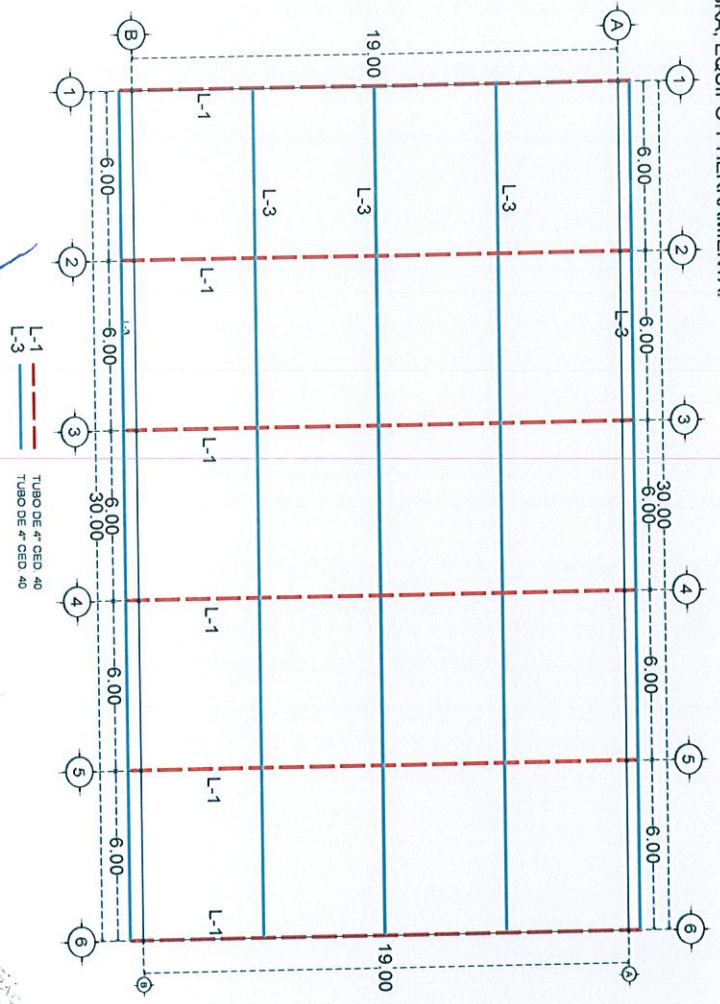
## DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

### CROQUIS

OBRA: CONSTRUCCION DE DOMO EN ESC. PRIM. RAMON CORONA  
DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO DE ZAPOTLAN EL GRANDE  
ESTIMACION No: 2 (DOS)

PLANO:   
FECHA: 10 DE DICIEMBRE DE 2018 PERIODO: DEL 20 DE OCTUBRE AL 08 DE DICIEMBRE DE 2018

PINTURA DE ESMALTE, EN ESTRUCTURA DE METALICA, APLICADA CON COMPRESORA, A DOS MANOS, INCLUYE: PREPARACION DE LA SUPERFICIE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.

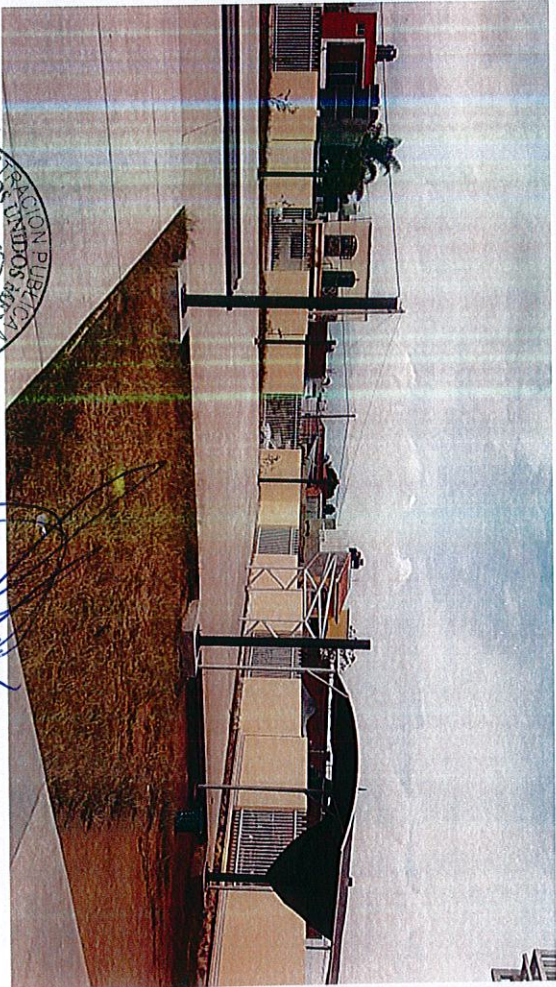
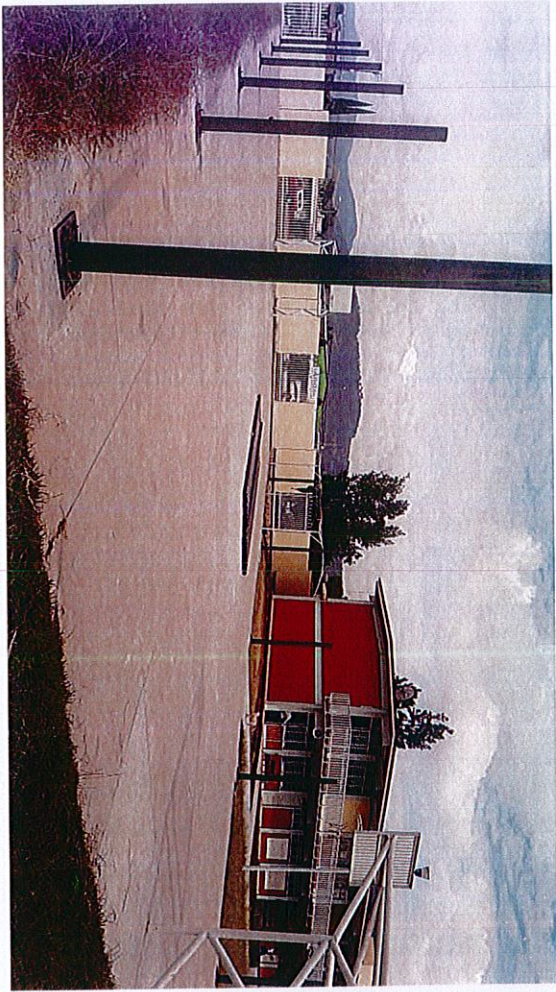


ING. RAUL ROMERO ARELLANO  
REPRESENTANTE LEGAL



JEFE DE SUPERVISION Y CONTROL DE OBRA PUBLICA  
ING. JOSE DAVID DAMIAN RIOS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*