

POLIZA DE CHEQUE

RAMO XXXIII

15

AGOSTO

2018

VALENTIN LIBORIO PATRICIO

\$

527,715.52

QUINIENTOS VEINTISIETE MIL SETECIENTOS QUINCE PESOS 52/100 M.N.

ENTRADA AL MACEN NUM.

BANCO

NUM. DE CUENTA

NUM. DE CHEQUE

SANTANDER

65505245457

308

CONCEPTO DEL PAGO

FIRMA CHEQUE RECEBIDO

PAGO DE LA ESTIMACION # 1 Y FINIQUITO DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE COMEDOR COMUNITARIO, EN LA LOCALIDAD DE EL ZAPOTITO, MUNICIPIO DE JUCHITAN, GRO; CON EL NUMERO DE CONTRATO: MJG-DOP-FISM-DF-2018-XXXI

[Handwritten Signature]
VALENTIN LIBORIO PATRICIO

CUENTA

SUB-CUENTA

NOMBRE DE LA CUENTA

PARCIAL

DEBE

HABER

PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES DE OBRA CIVIL



ING. VALENTIN LIBORIO PATRICIO
R.F.C LIPV840214LDA

RENTA DE MAQUINARIA, EQUIPO MENOR.
RENTA DE AGREGADOS Y ESTUDIOS FORESTALES

SUMAS IGUALES

HECHOS POR

REVISADO

AUTORIZADO

AUXILIARES

DIARIO

POLIZA NO.



VALENTIN LIBORIO PATRICIO

RFC: LIPV840214LDA

**PROYECTOS Y
CONSTRUCCIONES
DE OBRA CIVIL**

Tipo de Comprobante: I - Ingreso

Lugar de Expedición: 41940

Régimen Fiscal: 612 - Personas Físicas con Actividades Empresariales y Profesionales

Forma de pago	02 - Cheque nominativo	Folio	- 107
Método de pago	PUE - Pago en una sola exhibición	Fecha	15/8/2018 16:05:11
Moneda:	MXN - Peso Mexicano		

Datos del cliente

Cliente: Municipio de Juchitan Guerrero
R.F.C.: MJG040211PN7 **Uso CFDI:** I01 - Construcciones
Domicilio: Morelos No. 424, Centro, C.P. 41920, Juchitan, Guerrero, México

Cantidad	Unidad	Clave Unidad SAT	Clave Producto/Servicio	Concepto / Descripción	Valor Unitario	Descuentos	Impuestos	Importe
1.00	SERVICIO	E48 - Unidad de servicio	93142000 - Desarrollo urbano	RECIBI DEL MUNICIPIO DE JUCHITAN, GRO. A TRAVES DEL FONDO DE APORTACION PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FISM-DF), LA CANTIDAD DE \$527,715.52 (QUINIENTOS VEINTISIETE MIL SETECIENTOS QUINCE PESOS 52/100 M.N.) POR CONCEPTO DE PAGO DE LA ESTIMACION # 1 Y FINIQUITO DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE COMEDOR COMUNITARIO EN LA LOCALIDAD DEL ZAPOTILLO, MUNICIPIO DE JUCHITAN GRO; CON EL NUMERO DE CONTRATO: MJG-DOP-FISM-DF-2018-XXXI.	456,896.55	0.00	002 - IVA - 73,103.45	456,896.55



Importe con letra:

QUINIENTOS VEINTISIETE MIL SETECIENTOS QUINCE PESOS 52/100 M.N.

Subtotal	456,896.55
Impuestos Traslados	73,103.45
Retención al millar	2,284.48
Para efecto de pago	527,715.52

CFDI Relacionado:

Tipo Relación: -

CFDI Relacionado:



Serie del Certificado del emisor	00001000000408293074
Folio fiscal	35602B62-9862-4187-8EB0-BC89AB97E416
No. de Serie del Certificado del SAT	00001000000404486074
Fecha y hora de certificación	Agosto 15 2018 - 16:05:13

Este documento es una representación impresa de un CFDI

Sello Digital del CFDI

YNcKccTedyrrNA4oAdPSnYp+4NuSfQx0EbvDeteI8Gm7GecTccDPBkMqq1+BtchcTV7bGnOtUT06QcxPKTrRfb
b9fvtmfXQhf5LvqPKKqvacOijf03FcAcpQFZsdU1g99fLS3EJR0qwdyW5AfrB1cT6Z+TvA4oiy9sR3y1NZqW
O7JsynW9PhoHKPvgDsWnMjzl6oQ3lu0ZGI0ydHEPmh3m7kvBD6OZU01h7+XQqFC0ZsEmMojlEiPz9MdysU2hJH
ZU0EAlbCFGqz5QwluUuNthwa5F44lqjCmlxX5rh5lo8+9pt03EYVjo/SBM4heF9g3t64qCi87mLtv4khdg==

Sello del SAT

Ch-502
DET-S
C1-5

cSot8moujYIS050bg5fw+wOadxN2QqV+wvcyiFGxp/5NI7cY9EGy4C62J5452VTtq+W1ypj1w6p7C2YJ
gpWcAKP1ZDyP11ty+uzKpnrpMDQehwXwW7sPMYM4QBgkO+M2mov3SpSslvwy1r+Cz6K7GTo5Dj6zzn4j
FJrKn8d1Wfa1hFun1xpVQGEbPuekTuSxw5SQP7YzBBIDezYxu3QuQmgEQRZn5ARqnduFnawt0wHNGS9d
N/ePCtZQVY0rHfxywECGzj/mNHCqJG/TEfTkwrRUTo2eX97VR2JLwRUCUM2/q6RIAbosoiRutHujtEUkP
UWUg7Qc1Mo6gYsCuyUtHBQ==

Cadena original del complemento de certificación digital del SAT

||1.1|35602B62-9862-4187-8EB0-BC89AB97E416|2018-08-15T16:05:13|MAS0810247C0|YNCK
ccTedyrrNA4oAdPSnYp+4NuSfqx0EbvDetel8Gm7GecTccDPBkMqq1+BtchcTV7bGnOtUT06QcxPKTrR
fbb9fvtmflxQhf5LvqPKKqvacOijjf03FcAcpQFZsdU1g99fLS3EJR0qwdyW5AfrB1cT6Z+TvA4oiy9s
R3y1NZqWO7JsynW9PhoHKPvgDsWnMjzI6oQ3lu0ZGI0ydHEPmh3m7kvBD6OZU01h7+XQqFC0ZsEmMojl
EiPz9MdysU2hJHZU0EAlbCFGqpz5QwluUuNtHwa5F44IqJcmIx5rh5lo8+9pt03EYVjo/SBM4heFx9g
3t64qCi87mLtv4khdg==|00001000000404486074||





“TRABAJANDO JUNTOS POR UN FUTURO MEJOR”

JUCHITÁN

H. AYUNTAMIENTO DE JUCHITAN, GUERRERO
GOBIERNO MUNICIPAL 2015-2018

**CONSTRUCCIÓN DE
COMEDOR
COMUNITARIO, EN LA
LOCALIDAD DE EL
ZAPOTITO, MUNICIPIO
DE JUCHITAN, GRO.
NUMERO DE CONTRATO:
MJG-DOP-FISM-DF-2018-
XXXI. FACT.107**



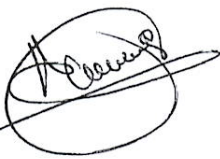

Comprobante de operación



Transferencia entre chequeras en M.N.

Contrato: 80122481613 MUNICIPIO DE JUCHITAN GRO GASTO CORRIENT
Usuario: 32868388 FRANCISCO CARMONA SORIANO
Fecha y Hora: 19 de Septiembre de 2018 10:21 a.m.
Importe: \$ 2,284.48
Concepto: 5 AL MILLAR PARA INSPECCION Y VIGILANCIA
Referencia: 8634693
Cuenta de cargo: 65505245457 MUNICIPIO DE JUCHITAN GRO RAMO XXXIII
Cuenta de abono / Móvil: 65506578560 SECRETARIA DE FINANZAS Y ADMINISTRACION

Imprimir **Cerrar**

H. AYUNTAMIENTO
 MUNICIPAL
 CONSTITUCIONAL
 2015 - 2018
PRESIDENTE
 JUCHITÁN, GRO.




H. AYUNTAMIENTO
 MUNICIPAL
 CONSTITUCIONAL
 2015 - 2018
TESORERÍA
 JUCHITÁN, GRO.



H. AYUNTAMIENTO
 MUNICIPAL
 CONSTITUCIONAL
 2015 - 2018
SINDICO
 JUCHITÁN, GRO.

61-18

0395



JUCHITAN 2015-2018.
 TESORERIA MUNICIPAL
 OBRA PUBLICA

PÓLIZA DE EGRESOS
 (E-2) NO. 18

PROGRAMA: OBRA PUBLICA
 FECHA: 19/sep/18
 CHEQUE: 8634693
 BENEFICIARIO: FRANCISCO CARMONA SORIANO

CONCEPTO: PAGO DE 5% AL MILLAR DE ESTIMACION 1 (UNO) Y FINIQUITO DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE COMEDOR COMUNITARIO, EN LA LOCALIDAD DE ELZAPOTITO, MUNICIPIO DE JUCHITAN,GRO. NUMERO DE CONTRATO: MJG-DOP-FISM-DF-2018-XXXI. FACT.107

C U E N T A	DESCRIPCIÓN (COG)	MONTO
-------------	-------------------	-------

Monto total

C U E N T A	PLAN DE CUENTAS (CONTABILIDAD)	DEBE	HABER
211710020090003	OTROS (5% AL MILLAR DE INSPECCION Y VIGILANCIA)	2,284.48	
111210020060001	SANTANDER CTA. 65 505245457 RAMO XXXIII		2,284.48

Sumas iguales

2,284.48

2,284.48

C U E N T A	PLAN DE CUENTAS (PRESUPUESTO)	DEBE	HABER
-------------	-------------------------------	------	-------

0306



ELABORÓ:
 PROF. FRANCISCO CARMONA SORIANO
 TESORERO MUNICIPAL



SUPERVISÓ:
 (B) M
 MAYRA LISBETH CASANOVA BRACAMONTES
 SINDICA PROCURADORA



AUTORIZÓ:
 PROF. ALFONSO A. SORIANO ZAVALETA
 PRESIDENTE MUNICIPAL

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL 2015 - 2018 SINDICO JUCHITAN, GRO.

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL 2015 - 2018 PRESIDENTE JUCHITAN, GRO.

CONCEPCION POLZA
 2015 - 2018
 TESORER



GOBIERNO
DEL ESTADO
2015 - 2021



GUERRERO
NOS NECESITA A TODOS

SECRETARIA DE FINANZAS Y ADMINISTRACION DEL ESTADO DE
GUERRERO
BOULEVARD RENE JUAREZ CISNEROS No. 62 CIUDAD
LOS SERVICIOS, CHILPANCINGO DE LOS BRAVO,
GUERRERO, MEXICO
C.P. 39074
RFC SFA830301521

FACTURA

V 3.3

Serie-Folio: A18-128663
Fecha: 25/09/2018 12:38:57
Hoja: 1 / 1
No. Serie Certificado:
00001000000407107391
Folio Fiscal (UUID):
b00c7dee-4652-47c9-bc60-c057f7c05acc
Lugar de Expedición:
Chilpancingo, GUERRERO
Tipo de comprobante:
Ingreso
Uso CFDI:
G03 - Gastos en general

OPERADO FISM-DF

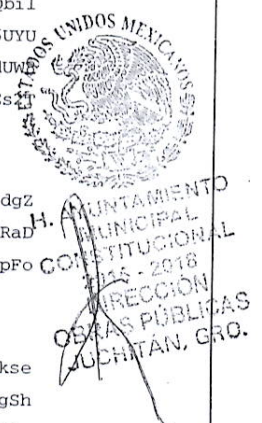
CLIENTE	
MUNICIPIO DE JUCHITAN GUERRERO	
MORELOS No. 424-S/N CENTRO, JUCHITAN, GUERRERO, México	
RFC MJG040211PN7	C.P. 41920

REGIMEN FISCAL		METODO DE PAGO			FORMA DE PAGO		
601 General de Ley Personas Morales		PUE Pago en una sola exhibición			03 Transferencia electrónica de f		
Clave	Descripción	No. Idén.	Cant.	Clave Unidad	Unidad	Valor Unitario	Subtotal
93161700	FONDO PARA LA COMPENSACION DEL I.S.A.N -	58401	1.00	E48	Unidad de servicio	2,284.48	2,284.48

SUBTOTAL	\$	2,284.48
TOTAL	\$	2,284.48

Importe con letra	
DOS MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 48/100 M.N.	

OBSERVACIONES
<p>Cadena original del complemento de certificación digital del SAT 1.1 b00c7dee-4652-47c9-bc60-c057f7c05acc 2018-09-25T13:02:38 LS01306189R5 IbLqY7PNyQHvG4TUcw2TQbi1VJABSy0dc42wro7GJZNUasChDRgCHgD5u9RQ1iLd2DQCBz11dA2pMQoX7fnUOBW5Z9bTR8qv5dgZqt2A0ctUggt0dAqgmCkr6UYUqMzLq/8nqB+arR30o47LoSy10Cb396t904YTu/irVgDwqBhZd2w++XWapl/7rLgi3ttM2jteKRAd0hvw550QmJ6WwOBxynWidUWHPowWxpN11luZTak9eBK224RxTVCCvq/P/nVubou9SXdnvyJwzS1wEZ8hzccQMVNB2Waxv4+epFodnt8c+afQ1xlzpy2Xck1Es2TaIfuq9DSy7trjc4VQ== 00001000000408254801 </p> <p>Sello Digital del CFDI IbLqY7PNyQHvG4TUcw2TQbi1VJABSy0dc42wro7GJZNUasChDRgCHgD5u9RQ1iLd2DQCBz11dA2pMQoX7fnUOBW5Z9bTR8qv5dgZqt2A0ctUggt0dAqgmCkr6UYUqMzLq/8nqB+arR30o47LoSy10Cb396t904YTu/irVgDwqBhZd2w++XWapl/7rLgi3ttM2jteKRAd0hvw550QmJ6WwOBxynWidUWHPowWxpN11luZTak9eBK224RxTVCCvq/P/nVubou9SXdnvyJwzS1wEZ8hzccQMVNB2Waxv4+epFodnt8c+afQ1xlzpy2Xck1Es2TaIfuq9DSy7trjc4VQ==</p> <p>Sello SAT SEV0bb/41bcJiCofacg4WPTk9Nq2e71Y2YoZYQnLxTbXh6Vnp6EqbPC6ejjFBRcyWFCaP07GcyuZZMg7f+KeyhLzrL/Yjcf1kse+ZJrJPQhAdvt6wn8FCj+KzXQ4tWzOecRrUwrJ2BQ3yTjCdOpLg937vNtuDv2Uo+G6AUyhydLLSfoQB/3Pr/jLem7IRp+MSx15gSh7Epsowf+VBbQ0kH1vgbhdfkd1Dm0XB5qHtF007yRGwoB3gMX7zf/Y9Kp87JmqK91T2UJgEIsG8qNyI+gTh3t86SBQ9tdNSXm4E2gqvSt2axIwb+cWU9iXWHSdKXS6Z/FfSHyJ0XGaUISqg==</p>



[Handwritten signature]

Fecha hora de timbrado: 25/09/2018. 13:02:38

Certificado SAT: 00001000000408254801



Este documento es una impresión de un comprobante fiscal digital

H. AYUNTAMIENTO
MUNICIPAL
CONSTITUCIONAL
2015 - 2018
PRESIDENTE
JUCHITÁN, GRO.

H. AYUNTAMIENTO
MUNICIPAL
CONSTITUCIONAL
2015 - 2018
TESORERO
JUCHITÁN, GRO.

H. AYUNTAMIENTO
MUNICIPAL
CONSTITUCIONAL
2015 - 2018
SINDICO
JUCHITÁN, GRO.

0398

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE JUCHITAN GUERRERO



PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES DE OBRA CIVIL

ING. VALENTIN LIBORIO PATRICIO

RFC: LIPV840214LDA

RENTA DE MAQUINARIA, EQUIPO MENOR, VENTA DE AGREGADOS Y ESTUDIOS FORESTALES



E S T A D O D E C U E N T A

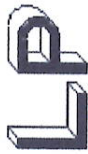
MUNICIPIO: JUCHITAN, GUERRERO		FECHA DE LA ESTIMACION: 06 DE AGOSTO DEL 2018		ESTIMACION N°1 (UNO) Y FINIQUITO						
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE COMEDOR COMUNITARIO		LOCALIDAD: EL ZAPOTITO		PERIODO DE ESTIMACION						
CONTRATISTA: ING. VALENTIN LIBORIO PATRICIO		CONTRATO N°: MUG-DOP-FISM-DF-2018-XXXX		04 DE JUNIO DEL 2018 AL 06 DE MAYO DEL 2018						
IMPORTE DEL CONTRATO CON IVA		PERIODO DEL CONTRATO		IMPORTE DEL ANTICIPO (CON IVA)						
530,000.00		04 DE JUNIO DEL 2018 AL 11 DE AGOSTO DEL 2018		0.00						
		DEDUCCIONES								
ESTIMACION	PERIODO ESTIMACION	IMPORTE ESTIMACION	IMPORTE SIN IVA	IVA	2% AL MILLAR C.B.L.L.C.	5% AL MILLAR RESP. DE OBRAS	1% AL MILLAR OBRAS BEN. SOC.	AMORTIZACION ANTICIPO	TOTAL DEDUCCIONES	LIQUIDO A PAGAR
	04 DE JUNIO DEL 2018 AL 06 DE MAYO DEL 2018	456,896.55	456,896.55	73,103.45	-	2,284.48	-	-	2,284.48	527,715.53
TOTAL		456,896.55	456,896.55	73,103.45	-	2,284.48	-	-	2,284.48	527,715.53
SALDO -		0.00								
		SALDO POR AMORTIZAR								



ING. JUAN RICARDO RAMIREZ SILVA
SUPERVISOR DE OBRAS PUBLICAS

ING. JOSE LUIS JUSTO RAMIREZ
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

PROF. ALFONSO ADELDO SORIANO ZAVALA
PRESIDENTE MUNICIPAL



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE JUCHITAN GUERRERO



RESUMEN DE LA ESTIMACION

MUNICIPIO: JUCHITAN, GUERRERO	FECHA DE LA ESTIMACION: 08 DE AGOSTO DEL 2018	PERIODO DE ESTIMACION
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE COMEDOR COMUNITARIO	LOCALIDAD: EL ZAPOTITO	04 DE JUNIO DEL 2018 AL 06 DE AGOSTO DEL 2018
CONTRATISTA: ING. VALENTIN LIBORIO PATRICIO.	CONTRATO N°: MJG-DOP-FISM-DF-2018-XXXI	ESTIMACION N°1 (UNO) Y FINIQUITO

No.	CONCEPTOS	IMPORTE
A01	TRABAJOS PRELIMINARES	\$40,375.22
A02	ESTRUCTURA	\$214,424.94
A03	ALBAÑILERIA	\$77,731.69
A04	HERRERIA	\$39,251.28
A05	INSTALACIONES ELECTRICAS	\$21,752.31
A06	INSTALACIONES HIDRAULICAS Y SANITARIAS	\$18,332.20
A07	ACABADOS	\$30,094.09
A08	MOBILIARIO	\$14,934.83
TOTAL DE PARTIDAS \$		456,896.55
SUBTOTAL \$		456,896.55
16 % IVA \$		73,103.45
TOTAL \$		530,000.00

(*QUINIENTOS TREINTA MIL PESOS 00/100 M.N.*)

PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES DE OBRA CIVIL
ING. VALENTIN LIBORIO PATRICIO
 REG. LPV840214LDA
 INGENIERO EN OBRAS PUBLICAS
 REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA

AVANCE FISICO ANTERIOR 0.00%
 AVANCE FISICO ACTUAL 100.00%
 AVANCE FISICO TOTAL 100.00%

ING. JUAN RICARDO RAMIREZ SILVA
 SUPERVISOR DE OBRAS PUBLICAS

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
 AVANCE FINANCIERO ANTERIOR 0.00%
 AVANCE FINANCIERO ACTUAL 100.00%
 AVANCE FINANCIERO TOTAL 100.00%

ING. JOSE LUIS RAMIREZ
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
 PRESIDENTE MUNICIPAL
 2015 - 2018

ING. JOSE LUIS RAMIREZ
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
 CONSTITUCIONAL
 2015 - 2018
 DIRECCIÓN
 OBRAS PUBLICAS
 JUCHITAN, GRO.

PROF. ALFONSO RAMIREZ
 PRESIDENTE MUNICIPAL
 2015 - 2018
PRESIDENTE
JUCHITAN, GRO.



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE JUCHITAN GUERRERO



E S T I M A C I O N

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES			EXCEDENTE	IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM ANT	ESTA ESTIM		
MUNICIPIO JUCHITAN, GUERRERO	FECHA DE LA ESTIMACION: 08 DE AGOSTO DEL 2018	ESTIMACION N°1 (UNO) Y FINQUITO						
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE COMEDOR COMUNITARIO	LOCALIDAD: EL ZAPOTITO	PERIODO DE ESTIMACION						
CONTRATISTA: ING. VALENTIN LIBORIO PATRICIO.	CONTRATO N°: MAG-DOP-FISM-DF-2018-XXXI	04 DE JUNIO DEL 2018 AL 06 AGOSTO DEL 2018						
A	COSTRUCION DE COMEDOR COMUNITARIO							
ADV	TRABAJOS PRELIMINARES:							
TLO500	Trazo y nivelacion con equipo topografico, estableciendo ejes de referencia y bancos de nivel, incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramienta. (Hasta 500 m2)	M2	\$8.51	91.14	0.00	91.14	0.00	\$ 775.60
ECM02/A	Excavacion de cepa, por medios manuales de 0 a -2.00m, en material tipo II, zona A, incluye: mano de obra, equipo y herramienta.	M3	\$203.69	31.37	0.00	31.37	0.00	\$ 6,389.76
PLANHS	Plantilla de 5 cm, de espesor de concreto hecho en obra de Fc=100 kg/cm2.	M2	\$215.90	13.12	0.00	13.12	0.00	\$ 2,832.61
CIMCCF	Cimbra en fronteras de cimentacion, acabado comun, incluye: materiales, acero y cortos, habilitados, cimbrado descimbrado, mano de obra, equipo y herramienta.	M2	\$ 229.12	11.520	0.00	11.52	0.00	\$ 2,639.46
CIM-AGE-03	Acero de refuerzo en cimentacion del No. 3 (3/8"), de Fy=4200 kg/cm2, incluye: suministro de materiales, habilitado, cortos, traslapes, dobleses, silietas, desperdicios, amarres, mano de obra, equipo y herramienta.	KG	\$ 35.65	133.504	0.00	133.50	0.00	\$ 4,759.42
CIM-CON-04	Concreto en cimentacion, hecho en obra de Fc=250 kg/cm2, T.M.A. 19 mm, incluye: suministro de materiales, acarreo, colado, vibrado, mano de obra, equipo y herramienta.	M3	\$2,418.80	2.6240	0.00	2.62	0.00	\$ 6,346.93
MEWRASE	Muro de 15 cms. de espesor, de block de concreto semipesado de 15 x 20 x 40 cms., asertado con mezcla de cemento arena en proporcion de 1:4, de 1.2 cms. de espesor, acabado comun a hilo y plomo. Incluye: todos los materiales necesarios, acarreo en carretilla a 10 mts., desperdicios, limpieza, mano de obra, andamios, equipo y herramienta.	M2	\$384.46	34.2450	0.00	34.25	0.00	\$ 13,165.83
REMPEN	Releno con material producto de la excavacion compactado con pizon de mano en capas no mayores de 20 cms. Incluye: adiclon de agua, mano de obra, equipo y herramienta.	M3	\$200.44	17.2900	0.00	17.29	0.00	\$ 3,465.61
A02	ESTRUCTURA							
C-1 20x20	Casillo de 20 cms. por 25 cms. de concreto hecho en obra de Fc=250 kg/cm2, armado con 4 varillas del No. 4 y 2 varillas del No.3 estribos del No.2 a cada 15 cms. acarreo en a 10 mts., cortos, traslapes, desperdicios, habilitado, cimbrado 4 caras, acabado comun, descimbrado limpieza, equipo y herramienta.	M	\$356.45	28.00	0.00	28.00	0.00	\$ 9,980.60
C-2 20x20	Casillo de 20 cms. por 20 cms. de concreto hecho en obra de Fc=250 kg/cm2, armado con 4 varillas del No. 4 y 2 varillas del No.3 estribos del No.2 a cada 15 cms. Incluye: materiales, acarreo en carretilla a 10 mts., cortos, traslapes, desperdicios, habilitado, cimbrado 2 caras, acabado aparente, descimbrado limpieza, equipo y herramienta.	M	\$305.54	28.00	0.00	28.00000	0.00	\$ 8,555.12
K15X16	Casillo de 15 cms. por 15 cms. de concreto hecho en obra de Fc=200 kg/cm2, armado con 4 varillas del No. 3 y estribos del No.2 a cada 20 cms. Incluye: materiales, acarreo en carretilla a 10 mts., cortos, traslapes, desperdicios, habilitado, cimbrado 2 caras, acabado aparente, descimbrado limpieza, equipo y herramienta.	M	\$254.61	11.00000	0.00	11.00000	0.00	\$ 2,800.71
INT15x20	Casana intermedia de 15 x 20 cms. de concreto hecho en obra de Fc=200 kg/cm2, armado con 4 varillas del No. 3 y estribos del No.2 a cada 20 cms. Incluye: materiales, acarreo en carretilla a 20 mts., cortos, traslapes, desperdicios, habilitado, cimbrado, acabado comun, descimbrado limpieza, equipo y herramienta.	M	\$280.09	49.2800	0.00	49.28000	0.00	\$ 13,909.84
TOTAL TRABAJOS PRELIMINARES \$ 40,375.22								

PROYECTO: TRABAJOS PRELIMINARES DE CONSTRUCCION DE COMEDOR COMUNITARIO EN LA LOCALIDAD DE EL ZAPOTITO, MUNICIPIO DE JUCHITAN, GUERRERO.

ING. VALENTIN LIBORIO PATRICIO
 INGENIERO EN CIVIL
 CARRERA DE INGENIERIA CIVIL
 VENTA DE ASESORIAS Y ESTUDIOS ECONOMICOS

ING. VALENTIN LIBORIO PATRICIO
 REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA

IGN. JUAN RICARDO RAMIREZ SILVA
 SUPERVISOR DE OBRAS PUBLICAS



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL
 ING. JOSE LUIS RAMIREZ SILVA
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
 JUCHITAN, GRO.



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE JUCHITAN GUERRERO

E S T I M A C I O N

MUNICIPIO JUCHITAN, GUERRERO		FECHA DE LA ESTIMACION: 08 DE AGOSTO DEL 2018		ESTIMACION N°1 (UNO) Y FINIQUITO						
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE COMEDOR COMUNITARIO		LOCALIDAD: EL ZAPOTITO		PERIODO DE ESTIMACION						
CONTRATISTA: ING. VALENTIN LIBORIO PATRICIO.		CONTRATO N°: MJS-DOP-FISM-DF-2018-XXXI		04 DE JUNIO DEL 2018 AL 06 AGOSTO DEL 2018						
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTIMACION	EXCEDENTE	ACUMULADO	IMPORTE ESTIMADO	
INT15X15	Cadena intermedia de 15 x 15 cms. de concreto hecho en obra de Fc=200 kg/cm ² , armado con 4 varillas del No. 3 y estribos del No.2 a cada 20 cms. Incluye: materiales, acarreo en carretilla a 20 mts, cortes, traslapes, desperdicios, habilitado, cimbrado, acabado común, desmoldado andamios, limpieza, equipo y herramienta.	M	\$269.89	30 6600	0.00	30.66000	0.00	30.6600	\$ 8,274.83	
TB-1 20X30	Tabla de 20 por 30 cms. de peralte, de concreto hecho en obra de Fc=250 kg/cm ² , armado con 6 varillas del No. 4 y estribos del No.2 a cada 15 cms. Incluye: materiales, acarreo en 10 mts. y con bote hasta el nivel +3, cortes, traslapes, desperdicios, habilitado, cimbrado, acabado común, y obra falsa a base de polines hasta una altura de 3 m. desmoldado, limpieza, equipo y herramienta.	M	\$ 572.88	11.500	0.00	11.50	0.00	11.50	\$ 6,588.12	
CD-4 20X25	Cadena de cerramiento de 20 x 25 cms. de concreto hecho en obra de Fc=250 kg/cm ² , armado con 4 varillas del No. 4 y estribos del No.2 a cada 20 cms. Incluye: materiales, acarreo en 20 mts., cortes, traslapes, desperdicios, habilitado, cimbrado, acabado común, desmoldado andamios, limpieza, equipo y herramienta.	M	\$509.22	68.4900	0.00	68.49000	0.00	68.4900	\$ 34,876.48	
CD-1 20X30	Cadena de cerramiento de 20 x 30 cms. de concreto hecho en obra de Fc=250 kg/cm ² , armado con 4 varillas del No. 4 y 2 varillas No. 3 estribos del No.2 a cada 20 cms. Incluye: materiales, acarreo en 20 mts, cortes, traslapes, desperdicios, habilitado, cimbrado, acabado común, desmoldado, limpieza, equipo y herramienta.	M	\$381.93	68.4900	0.00	68.49000	0.00	68.4900	\$ 26,158.39	
MUTABICON	Muro de 14 cms. de espesor, de tablon de cemento y arena 10X14X28 cms. asentado con mezcla de cemento arena en proporción de 1-4, de 1.2 cms. de cemento arena en proporción de 1-4, de 1.2 cms. de espesor, acabado común a hilo y plomo. Incluye: todos los materiales necesarios, acarreo en 10 mts., desperdicios, limpieza, mano de obra, andamios, equipo y herramienta.	M2	\$331.00	144.2380	0.00	144.23800	0.00	144.2380	\$ 47,742.78	
LOS10315	Losas de 10 cm. de espesor de concreto Fc=250 kg/cm ² , armada con varilla del No. 3 a cada 15 cm. en ambos sentidos, incluye: cimbrado, acabado común, armado, colado, mano de obra, equipo y herramienta.	M2	\$521.95	106.6100	0.00	106.61000	0.00	106.6100	\$ 55,645.09	
				TOTAL ESTRUCTURA \$		214,424.94				
FC310	Firme de 10 cm. de concreto Fc=150 kg/cm ² , acabado común, incluye: materiales, acarreo, preparación de la superficie, nivelación, cimbrado, colado, mano de obra, equipo y herramienta.	M2	\$284.50	82.5300	0.00	82.53000	0.00	82.5300	\$ 23,479.79	
APLAFINO	Aplanado en muros de 1.5 cms. de espesor, de mezcla de cemento arena en proporción de 1-4, acabado fino, a hilo y plomo. Incluye: todos los materiales necesarios, acarreo en carretilla a 10 mts., desperdicios, limpieza, mano de obra, andamios, equipo y herramienta. Boquilla de aplanado fino a base de mezcla cemento-arena 1-4, incluye: materiales, mano de obra y herramienta.	M2	\$159.14	308.636	0.00	308.636	0.00	308.636	\$ 49,116.33	
BOOF1:4	Boquilla de aplanado fino a base de mezcla cemento-arena 1-4, incluye: materiales, mano de obra y herramienta.	M	\$ 66.18	77.600	0.00	77.60	0.00	77.60	\$ 5,135.57	
				TOTAL: ALBANELERIA \$		77,731.69				

PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES DE OBRA CIVIL
 ING. VALENTIN LIBORIO PATRICIO
 REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA S.A.S.
 CALLE 14 # 31-43 LAZAR EQUINO FENIX

IGN. JUAN RICARDO RAMIREZ SILVA
 SUPERVISOR DE OBRAS PUBLICAS

H. A. L. VALENTIN LIBORIO PATRICIO
 ING. JOSE ORLANDO RAMIREZ
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
 OBRAS PUBLICAS
 JUCHITAN, GRO.

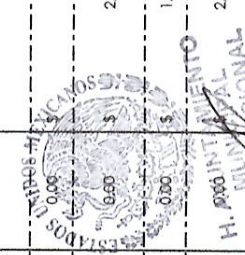


H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE JUCHITAN GUERRERO

E S T I M A C I O N

MUNICIPIO: JUCHITAN, GUERRERO	FECHA DE LA ESTIMACION: 08 DE AGOSTO DEL 2018	ESTIMACION N°1 (UNO) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE COMEDOR COMUNITARIO	LOCALIDAD: EL ZAPOTITO	PERIODO DE ESTIMACION
CONTRATISTA: ING. VALENTIN LIBORIO PATRICIO.	CONTRATO N°: M.JG-DOP-FISM-DF-2018-XXXI	04 DE JUNIO DEL 2018 AL 06 AGOSTO DEL 2018

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES			ACUMULADO	EXCEDENTE	IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM.			
A02 CORT-PAV	HERRERIA Puerta abatible armado con perfiles metálicos; marco de ángulo de 1 1/4x1/8 de pulgada y puerta de ángulo de 1 x 1/8 de pulgada y tablero de lámina, con aplicación de primer anticorrosivo y acabado con pintura de esmalte. Incluye: materiales, acarreo, cortes, desperdicios, aplicación de soldadura, esmerilado, bisagras, tornillos, fijación, cerradura de sobreponer modelo 715 marca Phillips, mano de obra, equipo y herramienta	M2	\$1,400.33	9,400	0.00	9,400	0.00	\$ 13,163.10	
VENTALU	Ventana abatible armado con perfiles metálicos; marco de ángulo de 1 1/4x1/8 de pulgada y puerta de ángulo de 1 x 1/8 de pulgada y tablero de lámina, con aplicación de primer anticorrosivo y acabado con pintura de esmalte. Incluye: materiales, acarreo, cortes, desperdicios, aplicación de soldadura, esmerilado, bisagras, tornillos, fijación, cerradura de sobreponer modelo 715 marca Phillips, mano de obra, equipo y herramienta	M2	\$1,155.90	18,200	0.00	18,200	0.00	\$ 21,037.38	
PEVEL	Pintura de esmalte, sobre superficies metálicas a dos manos, aplicada a mano. Incluye: preparación de la superficie, materiales, mano de obra, equipo y herramienta.	M2	\$183.00	27,600	0.00	27,600	0.00	\$ 5,050.60	
TOTAL: HERRERIA \$ 39,251.28									
A05 SALCONT	INSTALACIONES ELECTRICAS Salida eléctrica para contacto a base de 8 m. de tubería de poliducto naranja de 13 mm de diámetro, con 21 m. de cable tipo THW de la marca IUSA, cal. 10 y 12 AWG. Incluye: cajas y tapas de lámina galvanizadas, codo de poliducto, 1.8 m. de ranura en muro para ahogar la tubería, contacto sellado y placa de la marca B.TICINO, materiales, acarreo, cortes, puntas de cables para amarrar y conexiones, desperdicios, mano de obra, equipo y herramienta.	SAL	\$664.21	11,000	0.00	11,000	0.00	\$ 7,306.31	
SALLUM	Salida eléctrica para luminaria a base de 5.5 m. de tubería de poliducto naranja de 13 mm de diámetro, con 13.5 m. de cable tipo THW de la marca IUSA, cal. 10 y 12 AWG. Incluye: cajas y tapas de lámina galvanizadas, codo de poliducto, 1.8 m. de ranura en muro para ahogar la tubería, apogador y placa de la marca IUSA, materiales, acarreo, cortes, puntas de cables para amarrar y conexiones, desperdicios, mano de obra, equipo y herramienta.	SAL	\$623.80	8,000	0.00	8,000	0.00	\$ 4,990.40	
SCENTROCAR	Suministro e instalación de centro de carga tipo QO, de la marca Square D, catálogo No. QO112M100, de empotrar, monofásico con interruptor termomagnético principal, de 2x70 A, de 1F, 3H, 120/240 V, con espacios para 4 interruptores. Incluye: fijación, conexión, balanceo de cargas, peinado e identificación de circuitos, pruebas, mano obra, equipo y herramienta. Con los siguientes interruptores termomagnéticos derivados marco QO, de capacidad interruptiva normal 1 de 1x20 A 1 de 1x20 A 1 de 1x20 A	PLA	\$798.49	1,000	0.00	1,000	0.00	\$ 798.49	
INT230	Interruptor de seguridad de 2x30 amp., incluye: fusibles, mano de obra, equipo y herramienta.	PLA	\$463.45	1,000	0.00	1,000	0.00	\$ 463.45	
SUMILUM	Suministro e instalación de luminaria fluorescente, instalada hasta una altura de 3.00 metros. Incluye: conexiones, pruebas, limpieza, mano de obra, accesorios-equipos y herramientas	PLA	\$442.44	5,000	0.00	5,000	0.00	\$ 2,212.20	
VAR	Suministro y colocación de Varilla de cobre "copper well" de 13 mm. de diámetro	PLA	\$ 1,398.08	1,000	0.00	1,000	0.00	\$ 1,398.08	
ACOMET	Base para medidor, mufa con cable calibre 8 AWG, fijación, desperdicios, mano de obra, equipo y herramienta.	LOTE	\$ 2,017.29	1,000	0.00	1,000	0.00	\$ 2,017.29	



ING. JOSE LUIS JUSTO RAMIREZ
SUPERVISOR DE OBRAS PUBLICAS
JUCHITAN, GRO.

IGN. JUAN RICARDO RAMIREZ SILVA
SUPERVISOR DE OBRAS PUBLICAS

REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA
ING. VALENTIN LIBORIO PATRICIO



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE JUCHITAN GUERRERO



E S T I M A C I O N

MUNICIPIO JUCHITAN, GUERRERO	FECHA DE LA ESTIMACION: 08 DE AGOSTO DEL 2018	ESTIMACION N°1 (UNO) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE COMEDOR COMUNITARIO	LOCALIDAD: EL ZAPOTITO	PERIODO DE ESTIMACION

CONTRATISTA: ING. VALENTIN LIBORIO PATRICIO.	CONTRATO N°. MJS-DOP-FISM-DF-2018-XXXI	04 DE JUNIO DEL 2018 AL 06 AGOSTO DEL 2018
--	--	--

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	VOLUMENES		IMPORTE ESTIMADO
						ESTA ESTIM.	EXCEDENTE	
REBR6610	Registro eléctrico de 0.6 x 0.6 m. de medidas interiores y 1 m. de profundidad, a base de muros de block de concreto de 15x20x40 cms. de espesor, asentado con mortero de cemento arena en proporción de 1:5, de 1 cm. de espesor, aplastado acabado pulido en interior, con tapa de 0.08 m. de espesor, de concreto hecho en obra de F'c= 250 kg/cm2, con marco y contramarco de ángulo de acero de 1/4x3 pulgadas, armada con varilla del No. 3 @ 15 en ambos sentidos sobre cadena de 0.12x0.15 m. armada con 4 varillas del No. 3 y estribos del No. 2 a cada 20 cms. Incluye: trazo, nivelación, excavación, todos los materiales necesarios, acarreos en carretilla a 10 mts., desperdicios, limpieza, mano de obra, equipo y herramienta.	PZA	\$ 2,544.09	1,000	0.00	1.00	0.00	\$ 2,544.09
TOTAL: INSTALACIONES ELÉCTRICAS								
A06	INSTALACIONES HIDRÁULICAS Y SANITARIAS							\$ 21,732.31
SALRW03	Salida hidráulica para w.c. con tubería de cobre de 13 mm. de diámetro, incluye: 1 codo, 1 tee, 1 tee reducción de 19x13, 1 tapón capa, 1 conector cuerda exterior, 2 m. de tubo de cobre de 19 mm. para alimentación, materiales, mano de obra, instalación, pruebas, equipo y herramienta	SAL	\$ 553.00	4,000	0.00	4.00	0.00	\$ 2,212.00
HPS-SAW-06-0	Salida sanitaria para w.c. a base de tubería de pvc, incluye: un codo de 90° x 4" con sell, una yee sencilla de 4" y 3 m. de tubo de 4" y 1 codo de 90° x 2" con 3 m. de tubo de 2" para ventilla, incluye: materiales, instalación, mano de obra, pruebas, equipo y herramienta	SAL	\$ 586.18	4,000	0.00	4.00	0.00	\$ 2,344.72
SALRU2	Salida hidráulica para lavabo, con tubería de cobre de 13 mm, incluye: 1 codo, 1 tee, 1 tee reducción, 1 tapón capa, 1 conector cuerda exterior, materiales, instalación, pruebas, equipo y herramienta	SAL	\$ 758.40	2,000	0.00	2.00	0.00	\$ 1,516.80
SALSU5	Salida sanitaria para lavabo, con tubería de pvc de 50 mm, incluye: 1 codo, 1 tee, 1 tee reducción, de 4"x2", materiales, instalación, pruebas, equipo y herramienta	SAL	\$ 337.02	2,000	0.00	2.00	0.00	\$ 674.04
WCE	Suministro e instalación de w.c. económico color blanco	PZA	\$ 1,537.35	4,000	0.00	4.00	0.00	\$ 6,149.40
LAVE	Suministro e instalación de lavabo económico color blanco incluye: llave mezcladora y cespel de pvc, mano de obra, equipo y herramienta	PZA	\$ 1,218.22	2,000	0.00	2.00	0.00	\$ 2,436.44
TINACO1100	Suministro e instalación de tinaco de polietileno de 1100 lts de la marca Rotoplas, incluye: materiales, acarreos, elevación, mano de obra, equipo y herramienta	PZA	\$ 2,998.80	1,000	0.00	1.00	0.00	\$ 2,998.80
TOTAL: INSTALACIONES HIDRÁULICAS Y SANITARIAS								
				308.64	0.00	308.64	0.00	\$ 24,264.96



ING. VALENTIN LIBORIO PATRICIO
 REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA
 R.F.C.: LUPV840214LDA
 VENTA DE MADERA Y EQUIPO FORESTAL

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL
 CONSTITUCIONAL
 ING. JOSE LUIS BUSTO RAMIREZ
 DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
 JUCHITAN, GRO.

IGN. JUAN RICARDO RAMIREZ SILVA
 SUPERVISOR DE OBRAS PÚBLICAS



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE JUCHITÁN GUERRERO

E S T I M A C I O N

MUNICIPIO JUCHITÁN, GUERRERO		FECHA DE LA ESTIMACION: 08 DE AGOSTO DEL 2018		ESTIMACION N°1 (LINO) Y FINIQUITO					
NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE COMEDOR COMUNITARIO		LOCALIDAD: EL ZAPOTITO		PERIODO DE ESTIMACION					
CONTRATISTA: ING. VALENTIN LIBORIO PATRICIO.		CONTRATO N°: MAG-DOP-FISM-DF-2018-XXXI		04 DE JUNIO DEL 2018 AL 06 AGOSTO DEL 2018					
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES		IMPORTE ESTIMADO			
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTIM. ESTIM.	ACUMULADO	EXCEDENTE	
IMPERM	Impermeabilización de losas inclinadas a base Acrílico color rojo, de la Marca Fester, con duración de 5 años, a 2 manos, incluye: limpieza de la superficie, aplicación de primario, a razón de 0.15 lit/m2, materiales, acarreos, elevaciones desperdicios, mano de obra, equipo y herramienta.	M2	\$ 286.66	14.400	0.00	14.40	14.40	0.00	\$ 4,156.70
LFNA	Limpieza fina de la obra para entrega, incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramienta.	M2	\$ 18.35	91.140	0.00	91.14	91.14	0.00	\$ 1,672.42
	TOTAL: ACABADOS								30,684.00
MF/C308	Suministro e instalación de estufa pantalla de acero inoxidable panorámico, incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramienta	PZA	\$ 5,041.12	1,000	0.00	1,000	1,000	0.00	\$ 5,041.12
T4300	Suministro e instalación de Tanque de gas de 30 kg, incluye: mano de obra, instalación y pruebas.	PZA	\$ 5,368.49	1,000	0.00	1,000	1,000	0.00	\$ 5,368.49
MOB	Suministro de mobiliario (mesa y sillas) en obra según proyecto, incluye suministro de muebles, acarreos y mano de obra.	LOTE	\$ 4,525.22	1,000	0.00	1,000	1,000	0.00	\$ 4,525.22
				TOTAL: MOBILIARIO		14,834.00			
				TOTAL ESTIMACION		456,896.55			



ING. VALENTIN LIBORIO PATRICIO.
 R.F.C.: LIPU6-0214LDA
 RENTA DE MAQUINARIA, EQUIPO Y/O
 SERVICIOS FORESTALES

REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA



H. AYUNTAMIENTO
 MUNICIPAL
 ING. JOSE LUIS JUSTO RAMIREZ
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
 JUCHITÁN, GRO.

IGN. JUAN RICARDO RAMIREZ SILVA
 SUPERVISOR DE OBRAS PUBLICAS

SUPERVISOR DE OBRAS PUBLICAS

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE JUCHITAN GRO.

PERIODO 2015 - 2018

CLAVE	UBICACION	NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE COMEDOR COMUNITARIO		MUNICIPIO		JUCHITAN		ESTIMACION N° 1 (UNO) Y FINIQUITO		CONTRATISTA: ING. VALENTIN LIBORIO PATRICIO		N° DE CONTRATO: MUG-00P-FISM-DF-2016-0001	
		EL ZAPOTITO	COMUNITARIO	CONTRATADO	JUCHITAN	PERIODO DE EJECUCION	ESTIMADO	VOLUMENES NO EJECUTADOS	MONTO CONTRATADO \$	N° DE ESTIMACION			
CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
CONSTRUCCION DE COMEDOR COMUNITARIO													
TRazo y nivelacion con equipo topografico, estableciendo	M2	9114000	\$ 8.51	775.60	9114	8.51	775.60	-	8.51	-	-	8.51	-
que de referencia y bancos de nivel, incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramientas. (Hasta 500 m2)	M3	3137000	\$ 203.69	639.76	3137	203.69	639.76	-	203.69	-	-	203.69	-
Excavacion de cepo, por medio medidas de 0.6 x 2.00m, en material tipo II, zona A, incluye: mano de obra, equipo y herramientas.	M2	1312000	\$ 215.90	2832.61	1312	215.90	2832.61	-	215.90	-	-	215.90	-
Planilla de 5 cm. de espesor de concreto hecho en obra en el lugar.	M2	1152000	\$ 229.12	2639.46	1152	229.12	2639.46	-	229.12	-	-	229.12	-
Cimbra en formetas de cimentación, cobrado común, incluye: materiales, correas, cortas, habilitadas, cobrado desdoblado, mano de obra, equipo y herramientas.	M5	133.5040	\$ 35.65	4759.42	133.50	35.65	4759.42	-	35.65	-	-	35.65	-
Acero de refuerzo en cimentación del No. 3 (3.00"), de P=4200 kg/cm2, incluye: suministro de materiales, habilitados, cortas, traidoras, dobladas, alietas, herramientas.	M3	2.6240	\$ 2,418.80	6346.93	2.62	2418.80	6346.93	-	2418.80	-	-	2418.80	-
Concreto en cimentación, hecho en obra de P=2500 kg/cm2, T.M.A. 19 mm, incluye: suministro de materiales, acorreas, colado, vibrado, mano de obra, equipo y herramientas.	M2	342490	\$ 384.46	13165.83	3425	384.46	13165.83	-	384.46	-	-	384.46	-
Muro de 15 cms. de espesor, de block de concreto semipaisado de 15 x 20 x 40 cms., asentado con mezcla de cemento arena en proporción de 1.4, de 1.2 cms. de espesor, cobrado común a hilo y plano. Incluye: todos los materiales necesarios, acorreas en carrucilla a 10 mts., dependencias, limpieza, mano de obra, ordenistas, equipo y herramientas.	M3	172900	\$ 200.44	3465.61	1729	200.44	3465.61	-	200.44	-	-	200.44	-
Relleno con material producto de la excavación compactado con pisa de mano en capas no mayores de 20 cms. incluye: adición de agua, mano de obra, equipo y herramientas.	TOTAL DE TRABAJOS PRELIMINARES \$ 40,375.22												
ESTRUCTURA													
C-1 20X20	M	28.0000	\$ 356.45	9,980.60	28.00	356.45	9,980.60	-	356.45	-	-	356.45	-
Columna de 20 cms. por 20 cms. de concreto hecho en obra de P=2500 kg/cm2, armado con 4 varillas del No. 4 y 2 varillas del No. 3 entibos del No. 2 a cada 15 cms acorreas en a 10 mts., cortas, traidoras, dependencias habilitadas, cobrado 4 cms., cobrado común.	M	28.0000	\$ 305.54	8,555.12	28.00	305.54	8,555.12	-	305.54	-	-	305.54	-
Columna de 20 cms por 20 cms. de concreto hecho en obra de P=2500 kg/cm2, armado con 4 varillas del No. 4 y 2 varillas del No. 3 entibos del No. 2 a cada 15 cms. Incluye: materiales, acorreas en a 10 mts., cortas, traidoras, dependencias, habilitado, cobrado 4 cms., cobrado desdoblado, limpieza, equipo y herramientas.	M	11.0000	\$ 254.61	2,800.71	11.00	254.61	2,800.71	-	254.61	-	-	254.61	-
C-2 20X20	M	11.0000	\$ 254.61	2,800.71	11.00	254.61	2,800.71	-	254.61	-	-	254.61	-
Columna de 20 cms por 20 cms. de concreto hecho en obra de P=2500 kg/cm2, armado con 4 varillas del No. 3 y 2 varillas del No. 2 a cada 20 cms. Incluye: materiales, acorreas en carrucilla a 10 mts., cortas, traidoras, dependencias, habilitado, cobrado 4 cms., cobrado desdoblado.	TOTAL DE TRABAJOS PRELIMINARES \$ 40,375.22												

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
ESTADO DE OAXACA
MUNICIPALIDAD DE JUCHITAN GRO.
MAYORALDADO
MAYOR PATRICIO
2015-2018
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
ING. JOSE LUIS JUSTO RAMIREZ

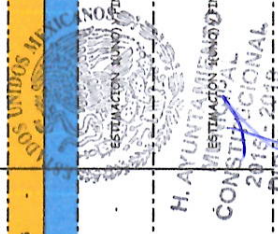
SUPERVISOR:
ING. JUAN RICARDO RAMIREZ SILVA

CONTRATISTA:
ING. VALENTIN LIBORIO PATRICIO
ESTUDIOS FORSTALES

H. AYUDAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE JUCHITAN GRO.

PERIODO 2015 - 2018

CLAVE	CONCEPTO	MUNICIPIO		JUCHITAN		ESTIMADO						VOLUMENES NO EJECUTADOS		N° DE ESTIMACION		
		CONSTRUCCION DE COMEDOR COMUNITARIO		CONTRATADO		PERIODO DE EJECUCION		ESTIMACION N° 1 (UNO) Y FINIQUITO		PERIODO CONTRATADO		MONTOS CONTRATADO			N° DE ESTIMACION	
		UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	PRECIO UNITARIO	IMPORTE			PRECIO UNITARIO
INT15X20	Cadena intermedia de 15 x 20 cms. de concreto hecho en obra de F c=200 kg/cm2, armado con 4 varillas del No.3 y estribos del No.2 a cada 20 cms. Incluye: materiales, sacos en carretilla a 20 mts., cortas, traspales, dependencias, habilitado, cimbreado, acabado común, descimbreado andamios, limpieza, equipo y herramientas.	M	49.2600	\$ 260.09	13.802.84	49.28	\$ 260.09	\$ 12,802.84	-	-	\$ 260.09	-	-	\$ 260.09	-	ESTIMACION (UNO) Y FINIQUITO
INT15X35	Cadena intermedia de 15 x 35 cms. de concreto hecho en obra de F c=200 kg/cm2, armado con 4 varillas del No.3 y estribos del No.2 a cada 20 cms. Incluye: materiales, sacos en carretilla a 20 mts., cortas, traspales, dependencias, habilitado, cimbreado, acabado común, descimbreado andamios, limpieza, equipo y herramientas.	M	30.6600	\$ 269.89	8,274.83	30.66	\$ 269.89	\$ 8,274.83	-	-	\$ 269.89	-	-	\$ 269.89	-	ESTIMACION (UNO) Y FINIQUITO
TB-1 20X30	Tubo de 20 por 30 cms. de parate, de concreto hecho en obra de F c=200 kg/cm2, armado con 6 varillas del No. 4 y estribos del No.2 a cada 15 cms. Incluye: materiales, sacos en a 10 mts. y con bote harto el nivel +3, cortas, traspales, dependencias, habilitado, cimbreado, acabado común, y una faja a base de polimas hasta una altura de 3 m. descimbreado, limpieza, equipo y herramientas.	M	11.5000	\$ 572.88	6,588.12	11.50	\$ 572.88	\$ 6,588.12	-	-	\$ 572.88	-	-	\$ 572.88	-	ESTIMACION (UNO) Y FINIQUITO
CD-4 20X25	Cadena de cerramiento de 20 x 25 cms. de concreto hecho en obra de F c=200 kg/cm2, armado con 4 varillas del No.4 y estribos del No.2 a cada 20 cms. Incluye: materiales, sacos en a 20 mts., cortas, traspales, dependencias, habilitado, cimbreado, acabado común, descimbreado andamios, limpieza, equipo y herramientas.	M	68.4900	\$ 509.22	34,876.48	68.49	\$ 509.22	\$ 34,876.48	-	-	\$ 509.22	-	-	\$ 509.22	-	ESTIMACION (UNO) Y FINIQUITO
CD-1 20X30	Cadena de cerramiento de 20 x 30 cms. de concreto hecho en obra de F c=200 kg/cm2, armado con 4 varillas del No. 4 y 2 varillas del No.2 a cada 20 cms. Incluye: materiales, sacos en a 20 mts., cortas, traspales, dependencias, habilitado, cimbreado, acabado común, descimbreado andamios, limpieza, equipo y herramientas.	M	68.4900	\$ 381.93	26,158.39	68.49	\$ 381.93	\$ 26,158.39	-	-	\$ 381.93	-	-	\$ 381.93	-	ESTIMACION (UNO) Y FINIQUITO
MUTABICION	Muro de 14 cms. de espesor, de tabicón de cemento y arena en proporción de 1:4, de 12 cms. de cemento arena en proporción de 1:4, de 12 cms. de espesor, acabado común a filo y pluma. Incluye: todos los materiales necesarios, sacos en a 10 mts., dependencias, limpieza, mano de obra, andamios, equipo y herramientas.	M2	144.2380	\$ 331.00	47,742.78	144.24	\$ 331.00	\$ 47,742.78	-	-	\$ 331.00	-	-	\$ 331.00	-	ESTIMACION (UNO) Y FINIQUITO
LOS10315	Cadena de cerramiento de 10 x 30 cms. de concreto armado con varilla del No. 3 a cada 10 cm. en ambos sentidos, incluye: cimbreado, acabado común, armado, cimbreado, mano de obra, equipo y herramientas.	M2	106.6100	\$ 521.95	55,645.09	106.61	\$ 521.95	\$ 55,645.09	-	-	\$ 521.95	-	-	\$ 521.95	-	ESTIMACION (UNO) Y FINIQUITO
TOTAL DE ESTRUCTURA					\$ 214,424.94			\$ 214,424.94								
803	ALBOSERIA															
FCS10	Firma de 10 cm. de concreto F c=150 kg/cm2, acabado común, incluye: materiales, sacos, preparación de la superficie, nivelado, cimbreado, cado, mano de obra, equipo y herramientas.	M2	82.5300	\$ 284.50	23,479.79	82.53	\$ 284.50	\$ 23,479.79	-	-	\$ 284.50	-	-	\$ 284.50	-	ESTIMACION (UNO) Y FINIQUITO
ARLAFINO	PROYECTO DE OBRAS DE RECONSTRUCCION DEL CENTRO CIVIL DE LA COMUNIDAD INDIGENA DE JUCHITAN GRO. (PROYECTO DE OBRAS DE RECONSTRUCCION DEL CENTRO CIVIL DE LA COMUNIDAD INDIGENA DE JUCHITAN GRO.)															
		M2	308.6360	\$ 159.14	49,116.33	308.64	\$ 159.14	\$ 49,116.33	-	-	\$ 159.14	-	-	\$ 159.14	-	ESTIMACION (UNO) Y FINIQUITO



DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS:
ING. JOSE LUIS JUSTO RAMIREZ

SUPERVISOR:
ING. JUAN RICARDO RAMIREZ SILVA

REVISOR:
ING. JOSE LUIS JUSTO RAMIREZ

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE JUCHITAN GRO.

PERIODO 2015 - 2018

CLAVE	ACOMET	NOMBRE DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE COMEDOR COMUNITARIO		MUNICIPIO		JUCHITAN		PERIODO DE EJECUCION		ESTIMACION N° 1 (UNO) Y FINIQUITO		CONTRATISTA: ING. VALENTIN LIBORIO PATRICIO		N° DE CONTRATO: MJG-DOP-FISM-OF-2018-303X1			
		UBICACION	EL ZAPOTITO	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
							2,017.29			2,017.29							
							2,017.29			2,017.29							
							2,546.09			2,546.09							
							2,546.09			2,546.09							
							2,017.29			2,017.29							
							2,546.09			2,546.09							
							2,017.29			2,017.29							
							2,546.09			2,546.09							
							2,017.29			2,017.29							
							2,546.09			2,546.09							
							2,017.29			2,017.29							
							2,546.09			2,546.09							
							2,017.29			2,017.29							
							2,546.09			2,546.09							
							2,017.29			2,017.29							
							2,546.09			2,546.09							
							2,017.29			2,017.29							
							2,546.09			2,546.09							
							2,017.29			2,017.29							
							2,546.09			2,546.09							
							2,017.29			2,017.29							
							2,546.09			2,546.09							
							2,017.29			2,017.29							
							2,546.09			2,546.09							
							2,017.29			2,017.29							
							2,546.09			2,546.09							
							2,017.29			2,017.29							
							2,546.09			2,546.09							
							2,017.29			2,017.29							
							2,546.09			2,546.09							
							2,017.29			2,017.29							
							2,546.09			2,546.09							
							2,017.29			2,017.29							
							2,546.09			2,546.09							
							2,017.29			2,017.29							
							2,546.09			2,546.09							
							2,017.29			2,017.29							
							2,546.09			2,546.09							
							2,017.29			2,017.29							
							2,546.09			2,546.09							
							2,017.29			2,017.29							
							2,546.09			2,546.09							
							2,017.29			2,017.29							
							2,546.09			2,546.09							
							2,017.29			2,017.29							
							2,546.09			2,546.09							
							2,017.29			2,017.29							
							2,546.09			2,546.09							
							2,017.29			2,017.29							
							2,546.09			2,546.09							
							2,017.29			2,017.29							
							2,546.09			2,546.09							
							2,017.29			2,017.29							
							2,546.09			2,546.09							
							2,017.29			2,017.29							
							2,546.09			2,546.09							
							2,017.29			2,017.29							
							2,546.09			2,546.09							
							2,017.29			2,017.29							
							2,546.09			2,546.09							
							2,017.29			2,017.29							
							2,546.09			2,546.09							
							2,017.29			2,017.29							
							2,546.09			2,546.09							
							2,017.29			2,017.29							
							2,546.09			2,546.09							
							2,017.29			2,017.29							
							2,546.09			2,546.09							
							2,017.29			2,017.29							
							2,546.09			2,546.09							
							2,017.29			2,017.29							
							2,546.09			2,546.09							
							2,017.29			2,017.29							
							2,546.09			2,546.09							
							2,017.29			2,017.29							
							2,546.09			2,546.09							
							2,017.29			2,017.29							
							2,546.09			2,546.09							
							2,017.29			2,017.29							
							2,546.09			2,546.09							
							2,017.29			2,017.29							
							2,546.09			2,546.09							
							2,017.29			2,017.29							
							2,546.09			2,546.09							
							2,017.29			2,017.29							
							2,546.09			2,546.09							
							2,017.29			2,017.29							
							2,546.09			2,546.09							
							2,017.29			2,017.29							
							2,546.09			2,546.09							
							2,017.29			2,017.29							
							2,546.09			2,546.09							
							2,017.29			2,017.29							
							2,546.09			2,546.09							
							2,017.29			2,017.29							
							2,546.09			2,546.09							
							2,017.29			2,017.29							
							2,546.09			2,546.09							
							2,017.29			2,017.29							
							2,546.09			2,546.09							
							2,017.29			2,017.29							
							2,546.09			2,546.09							
				</													

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE JUCHITAN GRO.

PERIODO 2015 - 2018

CLAVE	CONCEPTO	CONTRATADO		ESTIMADO		VOLUMENES NO EJECUTADOS		VOLUMENES EJECUTADOS		N° DE ESTIMACION	
		UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD		PRECIO UNITARIO
MIZC06	Muebles para sala de estar	PZA	10000	9,041.12	904,112	100	9,041.12	904,112	-	9,041.12	-
TA300	Suministro e instalación de tubería para agua fría	PZA	10000	5,368.49	536,849	100	5,368.49	536,849	-	5,368.49	-
MOB	Suministro e instalación de muebles para sala de estar	LOTE	10000	4,525.22	452,522	100	4,525.22	452,522	-	4,525.22	-
TOTAL DE MOBILIARIO					14,934.83		14,934.83				
TOTAL DE CONSTRUCCION DE COMEDOR COMUNITARIO					456,896.25		456,896.25				
TOTAL SIN IVA					456,896.25		456,896.25				
MAS 16% DE IVA					73,103.45		73,103.45				
TOTAL CON IVA					530,000.00		530,000.00				

RESUMEN		CONTRATADO		ESTIMADOS		NO EJECUTADOS		EXCEDENTES	
A01	TRABAJOS PRELIMINARES	\$	40,375.22	\$	40,375.22	\$	-	\$	-
A02	ESTRUCTURA	\$	214,424.94	\$	214,424.94	\$	-	\$	-
A03	ALBAÑILERIA	\$	777,316.9	\$	777,316.9	\$	-	\$	-
A04	HENERIA	\$	39,251.28	\$	39,251.28	\$	-	\$	-
A05	INSTALACIONES ELECTRICAS	\$	21,752.31	\$	21,752.31	\$	-	\$	-
A06	INSTALACIONES HIDRAULICAS Y SANITARIAS	\$	18,332.20	\$	18,332.20	\$	-	\$	-
A07	ACABADOS	\$	30,094.09	\$	30,094.09	\$	-	\$	-
A08	MOBILIARIO	\$	14,934.83	\$	14,934.83	\$	-	\$	-
TOTAL DE REHABILITACION DE LA RED.		\$	456,896.25	\$	456,896.25	\$	-	\$	-
IVA 16%		\$	73,103.45	\$	73,103.45	\$	-	\$	-
TOTALES CON IVA		\$	530,000.00	\$	530,000.00	\$	-	\$	-



CONTRATISTA:
ING. VALENTIN LIBORIO PATRICIO

SUPERVISOR:
[Signature]
ING. JUAN RICARDO RAMIREZ SILVA



H. AYUNTAMIENTO
MUNICIPAL
CONSTITUCIONAL
2015-2018
DIRECCION
DE OBRAS PUBLICAS
ING. JOSE HENRIQUEZ RAMIREZ