



DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

**CONVENIO DE CORRIMIENTO DEL PLAZO DE EJECUCION
POR DIFERIMIENTO DEL ANTICIPO**

CONVENIO No. 01 (UNO)

AL CONTRATO No.

DOP_2017301890079_FISMDF_IR_022_C052

CONVENIO No. 02 (DOS) AL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. ***DOP_2017301890079_FISMDF_IR_022_C052***, A BASE DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO QUE CELEBRAN POR UNA PARTE EL H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAN Y/O MUNICIPIO DE TUXPAN, REPRESENTADO POR LOS C.C. LIC. RAUL ALBERTO RUIZ DIAZ PRESIDENTE MUNICIPAL Y EL LIC. JAVIER BENITEZ PONCE, SINDICO UNICO Y POR LA OTRA, LA EMPRESA **CONSTRUCENTER CARDENAS, S. DE R.L. DE**

C.V., REPRESENTADA EN ESTE ACTO POR EL C. C. LUIS MARTIN CRUZ CARDENAS, EN SU CALIDAD DE REPRESENTANTE LEGAL Y CON EL VISTO BUENO DEL C. ARQ. CESAR MANUEL JUAREZ CHIMAL, DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS, A QUIENES EN LO SUCESIVO, SE LES DENOMINARA, "EL AYUNTAMIENTO" Y "EL CONTRATISTA", RESPECTIVAMENTE DE CONFORMIDAD CON LAS DECLARACIONES Y CLÁUSULAS SIGUIENTES:

DECLARACIONES:

I).- "EL AYUNTAMIENTO" Y "EL CONTRATISTA" CON FECHA **5 DE JUNIO DE 2017** DEL PRESENTE AÑO, FIRMARON EL CONTRATO No. ***DOP_2017301890079_FISMDF_IR_022_C052*** PARA REALIZAR LOS TRABAJOS CONSISTENTES EN: "***CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD MONTE GRANDE***", EN EL MUNICIPIO DE TUXPAN., VERACRUZ.

CON UN MONTO DE \$1,133,604.90 (UN MILLON CIENTO TREINTA Y TRES MIL SEISCIENTOS CUATRO PESOS 90/100 M.N.), I.V.A. INCLUIDO. CON UN PLAZO DE EJECUCIÓN DE **90** DÍAS NATURALES CON FECHA DE INICIO EL 9 DE JUNIO DE 2017 Y DE TERMINACIÓN EL 6 DE SEPTIEMBRE DE 2017.

**CONVENIO 01
CONTRATO
*DOP_2017301890079_FISMDF_IR_022_C052***



DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

**CONVENIO DE CORRIMIENTO DEL PLAZO DE EJECUCION
POR DIFERIMIENTO DEL ANTICIPO**

II).- EN APEGO A LO DISPUESTO EN LA CLÁUSULA SEGUNDA PARRAFO II DEL CONTRATO EN CUESTIÓN, ASI COMO EL ARTICULO 59 DE LA LEY NÚMERO 825 DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON ELLAS DEL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE EN VIGOR, LOS ENTES PUBLICOS PODRAN, DENTRO DEL PROGRAMA DE INVERSIONES APROBADO, BAJO SU RESPONSABILIDAD Y POR RAZONES FUNDADAS Y EXPLICITAS, MODIFICAR LOS CONSTRATOS DE OBRAS PUBLICAS O DE SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS OBRAS, MEDIANTE CONVENIOS SIEMPRE Y CUANDO ESTOS, CONSIDERADOS CONJUNTA O SEPARADAMENTE NO REBASEN EL VEINTICINCO POR CIENTO DEL MONTO O DEL PLAZO PACTADO EN EL CONTRATO, NI IMPLIQUEN VARIACIONES SUSTANCIALES AL PROYECTO ORIGINAL.

SI LAS MODIFICACIONES EXCEDEN EL PORCENTAJE INDICADO O VARIAN SUSTANCIALMENTE EL PROYECTO, SE DEBERA CELEBRAR, POR UNA SOLA VEZ, UN CONVENIO ADICIONAL ENTRE LAS PARTES RESPECTO DE LAS NUEVAS CONDICIONES, EN LOS TERMINOS DE LA PRESENTE LEY.

ESTE CONVENIO ADICIONAL DEBERA SER AUTORIZADO POR EL TITULAR DEL ENTE PÚBLICO. DICHAS MODIFICACIONES NO PODRAN EN MODO ALGUNO, AFECTAR LAS CONDICIONES QUE SE REFIERAN A LA NATURALEZA Y CARACTERISTICAS ESENCIALES DE LA OBRA OBJETO DEL CONTRATO ORIGINAL, NI CONVERTIRSE PARA ELUDIR EN CUALQUIER FORMA EL CUMPLIMIENTO DE LA LEY.

III).- "EL AYUNTAMIENTO" Y "EL CONTRATISTA" DECLARAN QUE ESTE CONVENIO SE REALIZA POR LAS SIGUIENTES RAZONES:

SE DETERMINÓ LA AUTORIZACION DEL CORRIMIENTO DEL PLAZO DE EJECUCIÓN POR **DIFERIMIENTO DE ANTICIPO**, PROPUESTO POR EL "CONTRATISTA" DEL DIA **21 DE JUNIO DEL 2017 AL 18 DE SEPTIEMBRE DEL 2017 (90 DIAS) NATURALES;**

ESTE CONVENIO SE SUJETA A LAS SIGUIENTES:

CLÁUSULAS

**CONVENIO 01
CONTRATO**

DOP_2017301890079_FIS MDF_IR_022_C052



DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

**CONVENIO DE CORRIMIENTO DEL PLAZO DE EJECUCION
POR DIFERIMIENTO DEL ANTICIPO**

PRIMERA.- AMPLIACION AL PLAZO.- EL PLAZO DE EJECUCION SE DIFIERE EN VIRTUD DE QUE EN LA CLAUSULA OCTAVA DEL CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO, REFERENTE A EL ANTICIPO QUE SE OTORGA A "EL CONTRATISTA" POR EL 30% (TREINTA POR CIENTO), EL CUAL IMPORTA LA CANTIDAD DE \$340,081.47 (TRESCIENTOS CUARENTA MIL OCHENTA Y UN PESOS 47/100 M.N.) I.V.A. INCLUIDO; PARA EL INICIO DE LOS TRABAJOS DE LA OBRA EN MENCIÓN, EL CUAL FUÉ PAGADO A LA EMPRESA CONTRATISTA EL DIA **20 DE JUNIO DEL 2017**.

DERIVADO DEL ANTICIPO NO PAGADO EN TIEMPO Y FORMA, "EL CONTRATISTA" SOLICITA MEDIANTE OFICIO MEMBRETADO DE FECHA 21 DE JUNIO DEL 2017 (ANEXO I), LA ELABORACION DEL PRESENTE CONVENIO CON EL FIN DE CUMPLIR CON LA NORMATIVIDAD EXPRESADA EN EL CONTRATO DE LA OBRA DENOMINADA: "*CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD MONTE GRANDE*", ANEXANDO COPIA SIMPLE DEL CHEQUE ENTREGADO POR TESORERIA MUNICIPAL Y SU ESTADO DE CUENTA (ANEXO II), ASI TAMBIEN ENTREGA LA REPROGRAMACION DE LA OBRA EN MENCIÓN (ANEXO III), POR EL CUAL SURGE LA NECESIDAD DE LA ELABORACION DE ESTE CONVENIO.

SEGUNDA.- TERMINACION DE LOS TRABAJOS.- "EL CONTRATISTA" SE COMPROMETE A ENTREGAR LA OBRA TERMINADA AL 100% DE ACUERDO AL PLAZO DE EJECUCION PROPUESTO EN EL PRESENTE CONVENIO.

CONVENIO 01
CONTRATO
DOP_2017301890079_FIS MDF_IR_022_C052

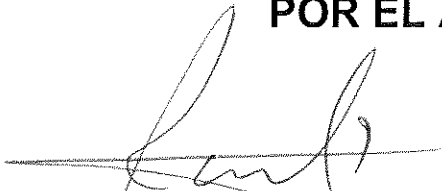


DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

**CONVENIO DE CORRIMIENTO DEL PLAZO DE EJECUCION
POR DIFERIMIENTO DEL ANTICIPO**

AMBAS PARTES CONVIENEN QUE TODAS Y CADA UNA DE LAS CLAUSULAS DEL CONTRATO ORIGINAL Y DE CONVENIOS RELATIVOS AL MISMO QUEDAN VIGENTES, A EXCEPCION DE LO QUE EN LOS ANTERIORES TÉRMINOS DEJAN LAS PARTES CELEBRADO EL PRESENTE Y DEBIDAMENTE ENTERADAS DEL CONTENIDO, ALCANCE Y FUERZA LEGAL DE LAS CLÁUSULAS QUE INTEGRAN Y QUE EN EL MISMO NO EXISTE ERROR, DOLO O LESIÓN, OBLIGANDOSE A NO INVALIDARLO POR NINGUNA DE DICHAS CAUSAS Y PREVIA LECTURA DEL MISMO, SIENDO LAS 10:30 HORAS DEL DIA 21 DEL MES DE JUNIO DEL 2017, LO RATIFICAN Y FIRMAN DE CONFORMIDAD.

POR EL AYUNTAMIENTO



LIC. RAUL ALBERTO RUIZ DIAZ
PRESIDENTE MUNICIPAL
CONSTITUCIONAL



LIC. JAVIER BENITEZ PONCE
SÍNDICO UNICO

EL CONTRATISTA



CONSTRUCENTER CARDENAS, S. DE R.L. DE C.V.

C. LUIS MARTIN CRUZ CARDENAS
REPRESENTANTE LEGAL

Vo. Bo.



ARQ. CESAR MANUEL JUAREZ CHIMAL
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

**CONVENIO 01
CONTRATO
DOP_2017301890079_FISMDF_IR_022_C052**

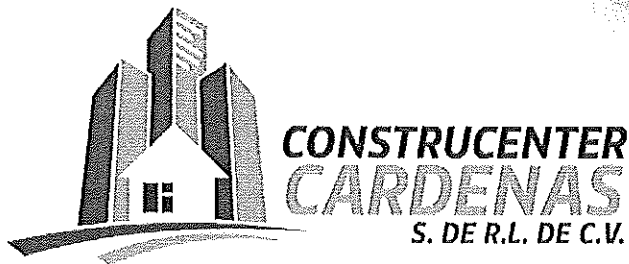


DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

**CONVENIO DE CORRIMIENTO DEL PLAZO DE EJECUCION
POR DIFERIMIENTO DEL ANTICIPO**

ANEXO I

**CONVENIO 01
CONTRATO
DOP_2017301890079_FIS MDF_IR_022_C052**



OK

TUXPAN, VER., A 21 DE JUNIO DEL 2017

ARQ. CESAR MANUAL JUAREZ CHIMAL
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS DEL H.
AYUNTAMIENTO DE TUXPAN, VER.

AT'N: ING. ALBERTO EMMANUEL SOLANO HUERTA
SUPERVISOR EXTERNO

En relación al contrato de obra DOP_2017301890079_FISMDF_IR_022_C052 referente a "CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD MONTE GRANDE" DEL MUNICIPIO DE TUXPAN,VER; con un monto contratado de \$ 1,133,604.90 (UN MILLON CIENTO TREINTA Y TRES MIL SEISCIENTOS CUATRO PESOS 90/100 M.N.) con fecha de inicio del 09 de junio al 06 de Septiembre del 2017, me permito informarle que el pago de anticipo correspondiente a la obra se recibió el día 20 de junio del 2017 con un monto de \$340,081.47 (TRESCIENTOS CUARENTA MIL OCHENTA Y UN PESOS 47/100 M.N.).

Por lo anterior solicito a usted de la manera más atenta me sea autorizado el diferimiento del programa de obra, el cual proponemos sea del 21 de junio del 2017 al 18 de septiembre del 2017, esto para concluir los trabajos en el plazo de ejecución establecido.

Se anexan a este oficio los siguientes documentos:

- Copia del depósito efectuado por la Tesorería municipal
- Diferimiento de programas de obra con cantidades y con montos.

Sin más por el momento quedo a sus órdenes.

Construcenter Cardenas, S. de R. L. de C.V.

C. Luis Martín Cruz Cárdenas
Representante Legal

TIHUATLAN 11 BIS A
COL. ANAHUAC
C.P.92770
TUXPAN,VER.
construcentercardenas@outlook.com

DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

ANEXO II

CONVENIO 01
CONTRATO
DOP_2017301890079_FIS MDF_IR_022_C052



CONSTRUCENTER CARDENAS S DE RL DE CV - 317582

BANCO MERCANTIL BELLI
R.F.C. BMNS

01/07/2017 13:18

Consulta Cuentas de Cheques

Periodo del : 01/06/2017 a 30/06/2017
 Cuentas de Cheques : 0451280396 | 072 813 08451280396 | 1969-SUCURSAL EJERCITO MEXICANO | 25 | CONSTRUCENTER CARDENAS S DE RL DE CV

Saldo Inicial del Día \$3,331.22
 Saldo Actual \$3,331.22
 Saldo Disponible \$3,331.22
 Saldo Final Mes Anterior \$3,331.22

Fecha de Operación	Fecha	Referencia	Descripción	Cod. Transac	Sucursal	Depósitos	Retiros	Saldo	Movimiento	Descripción Detallada
07/06/2017	07/06/2017	0450000001	DEPOSITO DE CUENTA DE TERCEROS	263	8816	\$42,676.00		\$45,676.61	170	DE LA CUENTA 025444419, PAGO FA 6606924
07/06/2017	17/06/2017	0450000001	TRASPASE A CUENTA DE TERCEROS	791	8816		\$43,916.00	\$4,413.61	171	IVA:00005652.38 , A LA CUENTA: 0215854681, PAGO A PROVEEDOR AL R.F.C. OMS13169815
05/06/2017	05/06/2017	0000000000	RENTA MENSUAL 07026567	600	0302		\$175.00	\$4,438.61	172	
05/06/2017	05/06/2017	0000000000	E.V.A. COMISION 07026567	601	0302		\$26.00	\$4,410.61	173	
05/06/2017	05/06/2017	0000000000	E.V.A. COMISION 07026567	600	0302		\$29.00	\$4,180.61	174	
05/06/2017	05/06/2017	0000000000	E.V.A. COMISION 07026567	601	0302		\$45.00	\$4,130.61	175	SEF RECIBIDO DEL BANCO 0012 BBVA BANCOMER, DEL CLIENTE GFC GRUPO PROFESIONAL EN COMERCIO EXTERNO, DE LA CLAVE 01280301009925617 COI RFO M1855010HBA, CONCEPTO: PAG ANTI-OBRA 01280301009925617 REFERENCIA: 0206617 CVE RAST: BSL101001706260002216317
12/06/2017	12/06/2017	0000000000	BANFE1001706170000221664	603	5663	\$14,690.00		\$19,020.61		
13/06/2017	13/06/2017	0000000001	CHEQUE 0009977	506	0169		\$510.70	\$18,509.91	177	
14/06/2017	14/06/2017	0000000000	CHEQUE 0009978	508	0169		\$439.00	\$18,070.91	178	
14/06/2017	14/06/2017	0000000000	CHEQUE 0009979	506	0169		\$2,448.24	\$15,622.67	179	
14/06/2017	14/06/2017	0000000000	CHEQUE 0009980	508	0169		\$6,888.89	\$8,733.78	180	
16/06/2017	16/06/2017	0000000000	0450000001 0450000000 416778	603	5663	\$23,676.00		\$78,409.78	181	SEF RECIBIDO DEL BANCO 0012 BBVA BANCOMER, DEL CLIENTE CONSTRUCCIONES MYSI SA DE CV SPA, DE LA CLAVE 02051355300825167 COI RFO M1855010HBA, CONCEPTO: PAG ANTI-OBRA 02051355300825167 REFERENCIA: 0206617 CVE RAST: BSL101001706260002216317
10/06/2017	10/06/2017	0000000001	TRASPASE A CUENTA DE TERCEROS	791	8816		\$7,990.00	\$7,013.78	182	IVA:0000777.93 , A LA CUENTA: 0215854681, PAGO A PROVEEDOR AL R.F.C. OMS13169815
16/06/2017	16/06/2017	0000000001	DEPOSITO DE CUENTA DE TERCEROS	263	8816	\$69,680.00		\$72,103.78	183	DE LA CUENTA 0166992879, PAGO DE FACTURA 69 RENIA DE EQUIPO
16/06/2017	16/06/2017	0000000001	TRASPASE A CUENTA DE TERCEROS	791	8816		\$67,850.00	\$4,253.78	184	IVA:000094581.67 , A LA CUENTA: 0215854681, PAGO A PROVEEDOR AL R.F.C. OMS13169815
16/06/2017	16/06/2017	0000000001	CHEQUE 0009981	508	0169		\$4,382.25	\$4,871.53	185	ALTA: 7051 PAGO 08MXI0701211490981 40000800000000000000AT ID PAGO: 035592910020170534718, TOTAL: 6630500000495; RASTRO: 000000185
19/06/2017	19/06/2017		PAGO REFERENCIADO	531	6316		\$1,445.50	\$4,426.03	186	532035117017 Injuerda Deposito Referenciado
23/06/2017	23/06/2017	0000000001	CHEQUE 0009982	508	0169		\$390.00	\$4,036.03	187	
23/06/2017	23/06/2017	0000000000	BANFE1001706260002215693	603	5663	\$170,280.00		\$273,326.03		
23/06/2017	23/06/2017	0000000000	BANFE1001706260002216317	603	5663	\$141,583.35		\$215,065.66		
20/06/2017	20/06/2017	0000000000	BND 101001706260002216036	603	5663	\$340,091.47		\$655,027.13		
20/06/2017	20/06/2017	0000000000	BANFE1001706260002217437	603	5663	\$283,472.66		\$938,569.79		
22/06/2017	22/06/2017	0000000001	TRASPASE A CUENTA DE TERCEROS	791	8816		\$414,122.00	\$524,447.79	189	IVA:00007126.27 , A LA CUENTA: 0215854681, PAGO A PROVEEDOR AL R.F.C. OMS13169815
22/06/2017	22/06/2017	0000000001	CHEQUE 0009984	508	0169		\$109,000.00	\$415,447.79	193	
24/06/2017	24/06/2017	0000000001	CHEQUE 0009983	512	0169		\$205,000.00	\$210,447.79	194	AUTOSERVICIO
24/06/2017	24/06/2017	0000000001	TRASPASE	691	0729		\$266,806.66	\$477,254.45	195	DE LA CUENTA: 0166992879, PAGO DE FACTURA AL PAGO DE CALS TEXAS
23/06/2017	23/06/2017	0000000001	TRASPASE A CUENTA DE TERCEROS	791	8816		\$266,946.09	\$210,308.36	196	IVA:0000541.92 , A LA CUENTA: 0215854681, PAGO A PROVEEDOR AL R.F.C. OMS13169815
26/06/2017	26/06/2017	0000000000	BANFE10017062600002216217	603	5663	\$283,422.66		\$563,731.02		
26/06/2017	26/06/2017	0000000000	BANFE10017062600002216218	603	5663	\$226,263.50		\$789,994.52		

Fecha	Referencia	Cuenta	Debe	Haber	Saldo	Detalle
26/06/2017	26/06/2017	6000000000 BNETO1001706260002727179	693 566.1	\$311,752.08	\$1,919,192.47	199 SPEI RECIBIDO DEL BANCO 0012 BBVA BANCOMER, DEL CLIENTE MUNICIPIO DE TUXPAN, DE LA CLAVE 012903001009925617 CON RFC MIB059101088, CONCEPTO: PAG ANTIC OBRA20173016500661FISMFACT 65, REFERENCIA: 0260617 CVL RAST: BNETO1001706260002727179
26/06/2017	26/06/2017	6000000000 BNETO1001706260002727650	693 566.1	\$111,460.96	\$1,359,678.43	200 SPEI RECIBIDO DEL BANCO 0012 BBVA BANCOMER, DEL CLIENTE MUNICIPIO DE TUXPAN, DE LA CLAVE 012903001009925617 CON RFC MIB059101088, CONCEPTO: PAG ANTIC OBRA20173016500661FISMFACT 69, REFERENCIA: 0260617 CVL RAST: BNETO1001706260002727650
26/06/2017	26/06/2017	6000000000 BNETO1001706260002729150	693 566.3	\$312,364.93	\$1,469,043.36	201 SPEI RECIBIDO DEL BANCO 0012 BBVA BANCOMER, DEL CLIENTE MUNICIPIO DE TUXPAN, DE LA CLAVE 012903001009925617 CON RFC MIB059101088, CONCEPTO: PAG ANTIC OBRA20173016500661FISMFACT 60, REFERENCIA: 0260617 CVL RAST: BNETO1001706260002729150
26/06/2017	26/06/2017	6000000000 CHEQUE 0000055	508 0509	\$150,000.00	\$1,316,043.36	202 DEPOSITO A CTA. 0131060147 RFC ANCI15090919A
26/06/2017	26/06/2017	6000000000 TRASPASO A CUENTA DE TRAFICROS	291 8846	\$436,240.00	\$479,803.36	203 IVA 0115343 44 , A LA CUENTA: 0215854681, PAGO A PROVEEDOR AL R.F.C. OMS13102085
27/06/2017	27/06/2017	6000000000 COMPRO ORDEN DE PAGO SPEI	511 8846	\$82,680.00	\$397,123.36	204 = RFC RIACIA CIA/CLAVE: 012165901345935109, OFI SPEI, DCOMI2 (BENEFICIARIO:AFIM/ADORA ASERTIA SA DE CV, 004630437093404214, CVL PASTRO: 004630437093404214 RFC: AAS020231477, IVA: 0060301146126 0106 BANCOMER
27/06/2017	27/06/2017	6000000000 COMISION ORDEN DE PAGO SPEI	507 8946	\$8.90	\$397,114.46	205 REFERENCIA: 00000001
27/06/2017	27/06/2017	6000000000 I.V.A. ORDEN DE PAGO SPEI	517 8846	\$1.49	\$397,112.97	206 REFERENCIA: 00000001
27/06/2017	27/06/2017	6000000000 DEPOSITO CHQ.BNORTEL 0002635	289 0569	\$5,000.00	\$402,112.97	207 DEPOSITO DE LA CUENTA - 0215854681
27/06/2017	27/06/2017	6000000000 COMPRO ORDEN DE PAGO SPEI	511 8846	\$409,090.00	\$2,112.97	208 = REFERENCIA CIA/CLAVE: 012903001009925617, OFI SPEI, DCOMI2 (BENEFICIARIO:MAS Empleo Zgibol, Sebastian, PAGO A PROVEEDOR, CVL PASTRO: 004630437093404214 RFC: 004630437093404214 IVA: 0060301146126 0106 BANCOMER
27/06/2017	27/06/2017	6000000000 COMISION ORDEN DE PAGO SPEI	507 8946	\$8.90	\$2,104.07	209 REFERENCIA: 0010002
27/06/2017	27/06/2017	6000000000 I.V.A. ORDEN DE PAGO SPEI	517 8846	\$1.49	\$2,102.58	210 REFERENCIA: 00000002
27/06/2017	29/06/2017	6000000000 TRASPASO A CUENTA DE TRAFICROS	291 8846	\$52,200.00	\$54,301.58	211 DE LA CUENTA: 0069922079, PAGO A PROVEEDOR 22 y 24 (com. de 001
30/06/2017	30/06/2017	6000000000 CHEQUE 0000036	508 0509	\$5,008.20	\$49,293.38	212 IVA 00920163 24 , A LA CUENTA: 0215854681, PAGO A PROVEEDOR AL R.F.C. OMS13102085
30/06/2017	30/06/2017	6000000000 COM MEMO P.M.	508 1909	\$400.00	\$48,893.38	213
30/06/2017	30/06/2017	6000000000 IVA COM MEMO P.M.	517 1909	\$61.09	\$48,832.29	214 COMISION MEMBERSIA B. MORAL 0017
30/06/2017	30/06/2017	6000000000 COM CHEQ EXPEDI	508 1909	\$135.00	\$48,697.29	215 COMISION MEMBERSIA B. MORAL 0017
30/06/2017	30/06/2017	6000000000 IVA	517 1909	\$21.60	\$48,675.69	216 OF. EXCEDIDAS A MEMBERSIA 0017
					\$3,311.09	217 OF. EXCEDIDAS A MEMBERSIA 0017
			Operaciones:	16		
				32		
			Total:	\$2,650,804.00	\$2,650,804.00	

DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

ANEXO III

CONVENIO 01
CONTRATO
DOP_2017301890079_FIS MDF_IR_022_C052



No. de obra: 2017301890079
 Fecha: 17/MAYO/17
 INV. DOP_2017301890079_FISIMDF_IR_022

Nombre: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD MONTE GRANDE

ETAPAS Y CONCEPTOS	Unida	CANTIDAD	Inicia	Termina	%	2017			
						Jun	Jul	Ago	Sep

IR-T-12.1 PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

CUARTO DORMITORIO

PRELIMINARES

SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LETRERO DE IDENTIFICACIÓN DE OBRA A BASE DE LONA DE 1.00X1.50 M. SUJETADA CON CUERDA TRENZADA BLANCA 5.6MM DE ACUERDO A DISEÑO ENTREGADO POR LA DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

22/Jun/2017

0.04%

1.00

386.88

23/Jun/2017

0.26%

386.88

LIMPIEZA Y DESENRAICE A MANO DE TERRENO CON MALEZA DE DENSIDAD MEDIA DE HASTA 1.00 MT. DE ALTURA. INCLUYE; RETIRO DE MATERIAL HASTA 20 MT. DE DISTANCIA

386.88

24/Jun/2017

0.24%

386.88

TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PLANO POR MEDIOS MANUALES PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS ESTABLECIENDO EJES AUXILIARES Y REFERENCIAS.

[Handwritten Signature]
 C. LUIS MARTIN CRUZ CARDENAS
 REPRESENTANTE LEGAL



No. de obra: 2017301890079
 Fecha: 17/MAYO/17
 INV. DOP_2017301890079_FISMDF_IR_022

Nombre: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD MONTE GRANDE

ETAPAS Y CONCEPTOS	Unida	CANTIDAD	Inicia	Termina	%	2017		
						Jun	Jul	Sep

IR-T-12.1 PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

DESPLAME DE TERRENO POR MEDIOS MANUALES PARA SANEAMIENTO DE AREA ALCANZANDO HASTA 10 CMS DE PROFUNDIDAD. INCLUYE AMONTONAMIENTO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL CORTE HASTA 20 MTS. DE DISTANCIA DENTRO DE LA OBRA.	M3	27.60	23/Jun/2017	25/Jun/2017	0.67%	27.60		
EXCAVACIÓN A MANO EN CEPA CON AFINE DE TALUDES Y FONDO. MATERIAL SECO TIPO II, HASTA 2.00 M. DE PROFUNDIDAD. INCLUYE: HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	M3	14.64	25/Jun/2017	27/Jun/2017	0.30%	14.64		
RELLENO EN ZANJAS CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR. MEDIDO COMPACTO. INCLUYE: ACARREO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA,	M3	4.80	29/Jun/2017	01/Jul/2017	0.08%	3.84		0.96

C. LUIS MARTIN CRUZ CARDENAS
 REPRESENTANTE LEGAL



Fecha: 17/MAYO/17
 INV. DOP_2017301890079_FISMDF_IR_022

No. de obra: 2017301890079
 Nombre: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD MONTE GRANDE

ETAPAS Y CONCEPTOS	Unida	CANTIDAD	Inicia	Termina	%	2017			
						Jun	Jul	Ago	
EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T.									
RELLENO CON MATERIAL INERTE EN CAPAS DE 20 CMS. DE ESPESOR POR MEDIOS MECANICOS AL 90% PROCTOR, INCLUYE; ADICION DE AGUA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m3	23.76	01/Jul/2017	03/Jul/2017	0.74%		23.76		
CARGA Y ACARREO HORIZONTAL EN CARRETILLA DE 0.28 M3 A 20.00 M. DE MATERIAL EXCAVACIÓN, INCLUYE; CARGA Y DESCARGA DEL MATERIAL.	M3	48.72	03/Jul/2017	04/Jul/2017	0.55%		48.72		
TENDIDO DE MATERIAL PRODUCTO DE CORTE Y/O EXCAVACIÓN POR MEDIOS MANUALES EN SUPERFICIE IRREGULAR SIN COMPACTACIÓN, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M3	48.72	04/Jul/2017	05/Jul/2017	0.35%		48.72		


 C. LUIS MARTIN CRUZ CARDENAS
 REPRESENTANTE LEGAL



No. de obra: 2017301890079
 Fecha: 17/MAYO/17
 INV. DOP_2017301890079_FISMDF_IR_022

Nombre: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD MONTE GRANDE

ETAPAS Y CONCEPTOS	Unida	CANTIDAD	Inicia	Termina	2017			
					%	Jun	Jul	Ago

IR-T-12.1 PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

CIMENTACIÓN

DENTELLON PERIMETRAL DE 15X40 CMS.DE CONCRETO FC=200 208.80 04/Jul/2017 05/Jul/2017 7.46% 208.80

KG/CM2 REFORZADO CON 7 Ø #3 Y ESTRIBOS #2 @ 20 CMS. CONSIDERANDO 15 CMS. AHOGADOS EN LOSA, APISONAMIENTO DE LA SUPERFICIE DE DESPLANTE , 0.65 m2/ml, CIMBRA UNA CARA ACABADO COMUN. MATERIALES MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA

LOSA DE CIMENTACIÓN DE 15 CMS. DE ESPESOR DE CONCRETO FC= 200 240.00 06/Jul/2017 07/Jul/2017 15.98% 240.00

KG/CM2 T.M.A. 3/4" REFORZADA CON VARILLA 3/8" @ 20 CMS. EN AMBOS SENTIDOS, ACABADO SEMIPULIDO, INCLUYE: 21 BASTONES DE 1.2 MTS. EN LADO CORTO Y 26 BASTONES DE 1.00 MTS. EN EL LADO LARGO, CONSIDERANDO AFINE, COMPACTACIÓN CON BAILARINA DE LA SUPERFICIE SEPARADORES PARA EL ACERO DE REFUERZO.


 C. LUIS MARTIN CRUZ CARDENAS
 REPRESENTANTE LEGAL



No. de obra: 2017301890079
 Nombre: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD MONTE GRANDE

Fecha: 17/MAYO/17
 INV. DOP_2017301890079_FISMDF_IR_022

ETAPAS Y CONCEPTOS	Unida	CANTIDAD	Inicia	Termina	%	2017		
						Jun	Jul	Ago

MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA Y EQUIPO, VER DETALLE EN PLANO ESTRUCTURAL DEL PROYECTO *CUARTOS DORMITORIO, INCLUYE; PRUEBAS DE LABORATORIO Y VIBRADOR	M2	450.24	06/Jul/2017	15/Jul/2017	11.35%		450.24	
ALBAÑILERÍAS								
MUJO DE BLOCK MACIZO DE 12X20X40 CM EN 12 CM DE ESPESOR, JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROPORCIÓN 1:4 CON JUNTAS DE 1.5 CM PROMEDIO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M	244.80	16/Jul/2017	21/Jul/2017	4.06%		244.80	
CADENA DE CERRAMIENTO CON UNA SECCION DE 12 X	M	210.24	22/Jul/2017	29/Jul/2017	3.75%		210.24	

[Signature]
 C. LUIS MARTIN CRUZ CARDENAS
 REPRESENTANTE LEGAL



No. de obra: 2017301890079
 Fecha: 17/MAYO/17
 Nombre: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN
 LA COMUNIDAD MONTE GRANDE
 INV. DOP_2017301890079_FISMDF_IR_022

IR-T-12.1 PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

ETAPAS Y CONCEPTOS	Unida	CANTIDAD	Inicia	Termina	%	2017		
						Jun	Jul	Sep
20 CM DE CONCRETO F'C= 150 KG/CM2. T.M.A. 3/4", REFORZADO CON ARMEX DE 12x20-4, INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	386.88	01/Ago/2017	06/Ago/2017	25.73%			386.88
LOSA MACIZA DE 10 CM DE ESPESOR DE CONCRETO F'C= 200 KG/CM2. REFORZADA CON 6.945 KGS/M2 DE VARILLAS DE 3/8" CONSIDERANDO: BASTONES, COLLUMPIOS Y LARGAS EN AMBOS SENTIDOS COMO SE INDICA EN PLANO INCLUYE: CIMBRA APARENTE CON CIMBRAPLAY DE 16 MM. DE CONTACTO Y DE SOPORTE, DESCIMBRADO, VIBRADO, CURADO, TUINO PERIMETRAL EN GOTERO Y CHAFLAN.	M	273.60	29/Jul/2017	31/Jul/2017	0.79%		273.60	

[Signature]
 C. LUIS MARTIN CRUZ CARDENAS
 REPRESENTANTE LEGAL



No. de obra: 2017301890079
 Fecha: 17/MAYO/17
 Nombre: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN
 LA COMUNIDAD MONTE GRANDE
 INV. DOP_2017301890079_FISMDF_IR_022

IR-T-12.1 PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

ETAPAS Y CONCEPTOS	Unida	CANTIDAD	Inicia	Termina	%	2017		
						Jun	Jul	Aug
IMPERMEABILIZANTE ACRILICO Y AISLANTE TERMICO IMPER PASA 802 EN AZOTEA. INCLUYE: 2 MANOS DE IMPERMEABILIZANTE, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M2	386.88	09/Ago/2017	12/Ago/2017	4.25%			386.88
BANQUETA DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'c=150 KG/CM2, T.M.A. 3/4", DE 8 CM DE ESPESOR ANCHO PROMEDIO DE 0.60 CMS., ACABADO ESCOBILLADO CON VOLTEADOR EN LAS ORILLAS. INCLUYE: DENTELLON DE 10 X 12 CMS., CEMENTO, VOLTEADOR, CURADO, CIMBRA EN FRONTERAS, DESCIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	m	60.00	06/Ago/2017	10/Ago/2017	1.95%			60.00
EMBOQUILLADO EN MUROS A PLOMO Y REGLA CON MORTERO CEM-ARE. 1:4 DE 12 A 15 CM DE ANCHO Y 2 CM DE ESPESOR PROMEDIO, INCLUYE PERFILADO DE	m	167.52	12/Ago/2017	13/Ago/2017	1.33%			167.52


 C. LUIS MARTIN CRUZ CARDENAS
 REPRESENTANTE LEGAL



No. de obra: 2017301890079
 Nombre: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD MONTE GRANDE

Fecha: 17/MAYO/17
 INV. DOP_2017301890079_FISMDF_IR_022

ETAPAS Y CONCEPTOS	Unida	CANTIDAD	Inicia	Termina	%	2017		
						Jun	Jul	Ago

IR-T-12.1 PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

CANCELERÍA

VENTANA DE ALUMINIO CON MEDIDA 120X100 CM, HOJA CORREDIZA Y FIJO CON PERFILES DE ALUMINIO NATURAL DE 2" DE ESPESOR, INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION, MOSQUITERO, MATERIAL, CRISTAL CLARO 6 MM, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.

8.82

7.15%

09/Ago/2017

24.00

31/Jul/2017

pza

8.82

15.18

PUERTA DE HERRERÍA DE 2.13 X 0.90M MEDIDA TOTAL A BASE DE PERFILES PINTRO CAL. 20, INCLUYE: MARCO, TABLERO ACANALADO EN LA PARTE INFERIOR, CRISTAL DE 6MM EN LA PARTE SUPERIOR, CERRADURA DE SOBREPONER MARCA PHILIPS MODELO 715 O SIMILAR EN CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACION, PRIMARIO, ACABADO CON

4.41

5.79%

09/Ago/2017

12.00

31/Jul/2017

PZA

4.41

7.59


 C. LUIS MARTÍN CRUZ CARDENAS
 REPRESENTANTE LEGAL



No. de obra: 2017301890079
 Fecha: 17/MAYO/17
 INY. DOP_2017301890079_FISMDF_IR_022

Nombre: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD MONTE GRANDE

IR-T-12.1 PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

ETAPAS Y CONCEPTOS	Unida	CANTIDAD	Inicia	Termina	%	2017			
						Jun	Jul	Sep	
2 APLICACIONES DE PINTURA ESMALTE COMEX 100 COLOR BLANCO. MATERIAL MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y EQUIPO, VER DETALLES EN PLANO.									
INSTALACIÓN ELÉCTRICA									
ALIMENTADOR ELECTRICO CON CABLE DEL THW CAL. 10 DOS HILOS INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU COLOCACION	M	144.00	10/Ago/2017	17/Ago/2017	0.76%				144.00
MUFA 3/4" Ø. INCLUYE: SUMINISTRO E INSTALACION, NIPLE 0.30 mts. X 3/4". MUFA SECA DE 3/4". ABRAZADERA DE 3/4". AISLADOR DE PORCELANA TIPO CARRETE PARA REMATE DE ACOMETIDA. MANO DE OBRA Y LO NECESARIO PARA SU COLOCACION.	PZA	12.00	17/Ago/2017	22/Ago/2017	0.20%				12.00
TABLERO DE DISTRIBUCIÓN MARCA SQUARE-D O SIMILAR QOD4F CON TAPA TIPO EMPOTRAR, INCLUYE 2 INTERRUPTORES TERMO-	pza	12.00	23/Ago/2017	26/Ago/2017	0.68%				12.00

C. LUIS MARTIN CRUZ CARDENAS
 REPRESENTANTE LEGAL



No. de obra: 2017301890079
 Nombre: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD MONTE GRANDE

Fecha: 17/MAYO/17
 INV. DOP_2017301890079_FISMDF_IR_022

ETAPAS Y CONCEPTOS	Unida	CANTIDAD	Inicia	Termina	2017		
					%	Jul	Agosto

MAGNETICOS TIPO QO DE UN POLO CON CAPACIDADES DE 15 Y 20 AMP RESPECTIVAMENTE A 10,000 AMP. RMS., INCLUYE CABLEADO Y CONEXIONES.									
VARILLA COPERWELD DE 3/8" Ø Y 1.50 M. DE LONGITUD. INCLUYE; SUMINISTRO.	pza	12.00	27/Ago/2017	30/Ago/2017	0.58%			12.00	
COLOCACION, POLIDUCTO NARANJA DE 19 MM Ø, CONECTOR MECANICO, CABLE DE COBRE DESNUDO CAL. 12 Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION, SEGUN PROYECTO "CUARTOS DORMITORIOS".	salida	48.00	31/Ago/2017	05/Sep/2017	2.72%			19.20	28.80

[Signature]
 C. LUIS MARTIN CRUZ CARDENAS
 REPRESENTANTE LEGAL



No. de obra: 2017301890079
 Fecha: 17/MAYO/17
 INV. DOP_2017301890079_FISMDF_IR_022

Nombre: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD MONTE GRANDE

ETAPAS Y CONCEPTOS	Unida	CANTIDAD	Inicia	Termina	%	2017		
						Jun	Jul	Aug

IR-T-12.1 PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS									
TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. SEGUN PROYECTO "CUARTOS DORMITORIOS".									
APAGADOR SENCILLO MARCA BTICINO O SIMILAR LINEA MODUS E200110 A127 VOLTS. INCL. TAPA DE PLASTICO COLOR MARFIL, CONEXIÓN, PIJAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	24.00	06/Sep/2017	09/Sep/2017	0.19%				24.00
SALIDA PARA CONTACTO MONOFASICO, INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCADO, CABLEADO, POLIDUCTO NARANJA DE 19 MM Ø, CABLE #12, CABLE DESNUDO #12, CAJA CHALUPA GALVANIZADA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, DE ACUERDO A PROYECTO "CUARTOS DORMITORIO".	salida	24.00	10/Sep/2017	13/Sep/2017	1.60%				24.00
CONTACTO MONO-FASICO POLARIZADO DUPLEX/MCA BTICINO O SIMILAR LINEA MODUS 2P+T E6028N. INCL TAPA DE PLASTICO COLOR	PZA	24.00	12/Sep/2017	15/Sep/2017	0.22%				24.00

[Signature]
 C. LUIS MARTIN CRUZ CARDENAS
 REPRESENTANTE LEGAL



No. de obra: 2017301890079
 Fecha: 17/MAYO/17
 Nombre: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN
 LA COMUNIDAD MONTE GRANDE
 INV. DOP_2017301890079_FISMDF_IR_022

IR-T-12.1 PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

ETAPAS Y CONCEPTOS	Unida	CANTIDAD	Inicia	Termina	%	2017			
						Jun	Jul	Ago	
MARFIL, CONEXIÓN, PIJAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.									

LIMPIEZA

LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA.	m2	386.88	16/Sep/2017	18/Sep/2017	0.26%				<input type="checkbox"/> 386.88
------------------------------	----	--------	-------------	-------------	-------	--	--	--	---------------------------------

[Handwritten Signature]
 C. LUIS MARTÍN CRUZ CARDENAS
 REPRESENTANTE LEGAL



No. de obra: 2017301890079
 Fecha: 17/MAYO/17
 INV. DOP_2017301890079_FISMDF_IR_022

Nombre: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD MONTE GRANDE

MAQUINARIA	Unidad	Cantidad	Inicia	Termina	%	2017		
						Jun	Jul	Ago
ESMERILADORA MARCA BLACK & DECKER	HRA	48.00000	31/Jul/2017	09/Ago/2017	0.17%		17.63265	30.36735
TALADRO ELÉCTRICO INDUSTRIAL CON BROCAS	HRA	30.28800	31/Jul/2017	09/Ago/2017	0.43%		11.12620	19.16180
SOLDADORA MARCA LINCON DE 110/220 VOLTS	HRA	48.00000	31/Jul/2017	09/Ago/2017	1.20%		17.63265	30.36735
REVOLVEDORA MARCA MIPS-KOHLES R10 DE UN SACO CON 8 HP	HRA	50.10564	04/Jul/2017	10/Ago/2017	31.10%		28.08667	22.01897
VIBRADOR DYNAPAC 14 PIES DE LONGITUD PARA CONCRETO 4 H. P.	HRA	83.38129	06/Jul/2017	06/Ago/2017	60.12%		18.90000	64.48129
BAILARINA TORKER 70 A GASOLINA 5 H. P.	HRA	12.84000	29/Jun/2017	03/Jul/2017	6.97%	0.76800	12.07200	

IR-T-12.2 PROGRAMA DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

[Signature]
 C. LUIS MARTIN CRUZ CARDENAS
 REPRESENTANTE LEGAL



No. de obra: 2017301890079
 Nombre: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD MONTE GRANDE

Fecha: 17/MAYO/17
 INV. DOP_2017301890079_FISMDF_IR_022

IR-T-12.3 PROGRAMA DE MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACION PERMANENTE

MATERIALES DE INSTALACION PERMANENTE	Unidad	Cantidad	Inicia	Termina	%	2017			
						Jun	Jul	Aug	
CINTA PARA AISLAR PLASTICA	PZA	7.99680	10/Ago/2017	13/Sep/2017	0.12%			4,780,800	3,216,000
TAPA GALVANIZADA PARA CAJA CUADRADA DE 4"	PZA	48.00000	31/Ago/2017	05/Sep/2017	0.06%			19,200,000	28,800,000
ARENA FINA	m3	68.50482	04/Jul/2017	13/Ago/2017	5.89%		40,575,115	27,929,670	
BASE SÓQUET DE PORCELANA 4"	pza	48.00000	31/Ago/2017	05/Sep/2017	0.21%			19,200,000	28,800,000
CABLE THW CAL 10	ml	288.00000	10/Ago/2017	17/Ago/2017	0.66%			288,000,000	
TAQUETE DE 1/4"	pza	120.00000	31/Jul/2017	09/Ago/2017	0.06%		44,081,630	75,918,370	
CABLE THW CAL 12 (DESNUDO)	ml	165.60000	27/Ago/2017	13/Sep/2017	0.76%			12,000,000	53,600,000
CHALUPA GALVANIZADA DE 2"X4"	pza	36.00000	31/Ago/2017	13/Sep/2017	0.09%			4,800,000	31,200,000
ABRAZADERA DE 3/4"	pza	12.00000	17/Ago/2017	22/Ago/2017	0.04%			12,000,000	
CABLE THW CAL 12	ml	489.60000	31/Ago/2017	13/Sep/2017	0.78%			80,640,000	408,960,000
CLAVO VARIAS MEDIDAS (2"-4")	kg	155.22799	23/Jun/2017	10/Ago/2017	0.92%	1,160,664	44,563,222	109,504,130	
AGUA PARA CONSTRUCCION	M3	30.99984	29/Jun/2017	13/Ago/2017	0.69%		17,799,130	12,624,710	
BISAGRA DE 1/2"	pza	36.00000	31/Jul/2017	09/Ago/2017	0.03%		13,224,490	22,775,510	
APAGADOR SENCILLO MC. BTICINO O SIMILAR LINEA	pza	24.00000	06/Sep/2017	09/Sep/2017	0.18%				24,000,000

C. LUIS MARTIN CRUZ CARDENAS
 REPRESENTANTE LEGAL



No. de obra: 2017301890079
 Nombre: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD MONTE GRANDE

Fecha: 17/MAYO/17
 INV. DOP_2017301890079_FISMDF_IR_022

MATERIALES DE INSTALACION PERMANENTE	Unidad	Cantidad	Inicia	Termina	%	2017				
						Jun	Jul	Ago	Sep	
IR-T-12.3 PROGRAMA DE MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE										
MODUS E200110										
ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2 DEL NUM. 3 Y 4	ton	5.54407	04/Jul/2017	06/Ago/2017	15.67%		2.72488	2.81919		
CORTADORA DE VARILLA	hra	117.62822	04/Jul/2017	06/Ago/2017	0.07%		63.92928	53.69894		
THINNER PARA PINTURA	lto	1.33332	31/Jul/2017	09/Ago/2017	0.01%		0.48979	0.84353		
CINTA TINTEX COLOR VERDE DE 6 MM	m2	12.60000	31/Jul/2017	09/Ago/2017	0.70%		4.62857	7.97143		
COMBUSTIBLE DIESEL	litro	183.91104	04/Jul/2017	10/Ago/2017	0.62%		57.87504	126.03600		
NIPLE DE 30 CM	pza	12.00000	17/Ago/2017	22/Ago/2017	0.10%			12.00000		
ARMEX 12 X 12-4 CM	ml	244.80000	16/Jul/2017	21/Jul/2017	1.32%		244.80000			
DUELA DE 1"X4"X8"	pt	537.73501	23/Jun/2017	10/Ago/2017	1.32%	6.96584	330.09793	200.67324		
AISLANTE TÉRMICO IMPER PASA 802	lto	386.88000	09/Ago/2017	12/Ago/2017	4.79%			386.88000		
PIJA DE 2"	pza	192.00000	31/Jul/2017	09/Ago/2017	0.04%		70.53061	121.46939		
CABLE THW CAL 14	ml	192.00000	31/Ago/2017	05/Sep/2017	0.21%				76.80000	115.20000
GRAVA DE 3/4"	m3	64.42224	04/Jul/2017	10/Ago/2017	5.54%		35.99445	28.42779		
CHAFLÁN DE MADERA DE 1" x 8"	ml	95.52247	29/Jul/2017	06/Ago/2017	0.26%		20.08087	75.44160		
BLOCK DE 12X20X40	pza	5.628.00000	06/Jul/2017	15/Jul/2017	9.34%		5.628.00000			

C. LUIS MARTIN CRUZ CARDENAS
 REPRESENTANTE LEGAL



No. de obra: 2017301890079
 Fecha: 17/MAYO/17
 Nombre: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN
 LA COMUNIDAD MONTE GRANDE
 INV. DOP_2017301890079_FISMDF_IR_022

IR-T-12.3 PROGRAMA DE MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE									
MATERIALES DE INSTALACION PERMANENTE	Unidad	Cantidad	Inicia	Termina	%	2017			Sep
						Jun	Jul	Ago	
PERFIL CUADRADO DE 1/2" TRAMO DE 6 METROS	m	86.40000	31/Jul/2017	09/Ago/2017	0.38%		31.73878	54.66122	
LETRERO DE IDENTIFICACIÓN	pza	1.00000	21/Jun/2017	22/Jun/2017	0.05%		1.00000		
POLIN DE 4X48 PULGADAS	pt	1,051.15296	01/Ago/2017	06/Ago/2017	3.23%			1,051.15296	
HILLO PLÁSTICO	m	135.40800	23/Jun/2017	24/Jun/2017	0.02%	135.40800			
PIJA CAL. 10 1/2"	pza	120.00000	31/Jul/2017	09/Ago/2017	0.09%		44.08163	75.91837	
CAJA CUADRADO GALVANIZADA DE 4"x4"	pza	48.00000	31/Ago/2017	05/Sep/2017	0.15%			19.20000	28.80000
CUERDA TRENZADA DE 5.6 MM	m	10.00000	21/Jun/2017	22/Jun/2017	0.01%	10.00000			
INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 1 X 15 AMP.	pza	12.00000	23/Ago/2017	26/Ago/2017	0.13%			12.00000	
CEMENTO GRIS TOLTECA EN TONELADA	ton	39.00636	04/Jul/2017	13/Ago/2017	21.95%		22.69424	16.31212	
INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 1X20 AMP.	pza	12.00000	23/Ago/2017	26/Ago/2017	0.29%			12.00000	
CALHIDRA	kg	96.72000	23/Jun/2017	24/Jun/2017	0.07%	96.72000			
LAMINA GALVANIZADA ACANALADA CALIBRE 20 3x3	pza	12.00000	31/Jul/2017	09/Ago/2017	0.35%		4.40816	7.59184	
MADERA BARROTE 2"x4"x8"	pt	508.09689	23/Jun/2017	10/Ago/2017	1.25%	10.44576	207.90645	289.74468	

C. LUIS MARTIN CRUZ CARDENAS
 REPRESENTANTE LEGAL



No. de obra: 2017301890079
 Fecha: 17/MAYO/17
 Nombre: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN
 LA COMUNIDAD MONTE GRANDE
 INV. DOP_2017301890079_FISMDF_IR_022

IR-T-12.3 PROGRAMA DE MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACION PERMANENTE

MATERIALES DE INSTALACION PERMANENTE	Unidad	Cantidad	Inicia	Termina	%	2017			
						Jun	Jul	Ago	Sep
PERFIL CALIBRE 20 x 6 METROS ZP-100	ml	86.40000	31/Jul/2017	09/Ago/2017	0.40%		31.73878	54.66122	
VENTANA DE ALUMINIO DE 1.20 X 1.00 M CON HOJA CORREDIZA Y FIJO CON PERFIL DE ALUMINIO ANT. DE 2" DE ESPESOR, CON CRISTAL CLARO Y MOSQUETERO	pza	24.00000	31/Jul/2017	09/Ago/2017	9.79%		8.81633	15.18367	
TAPA DE CONTACTO	pza	24.00000	12/Sep/2017	15/Sep/2017	0.10%				24.00000
CERRADURA PHILLIPS MOD. 715 DE SOBREPONER	pza	12.00000	31/Jul/2017	09/Ago/2017	0.36%		4.40816	7.59184	
POLIDUCTO DE 19 MM	ml	242.40000	27/Ago/2017	13/Sep/2017	0.31%			58.08000	84.32000
TRIPLAY MEDIDAS 1.22 METROS x 2.44 METROS DE 16 MM ESPESOR	hoja	33.79281	01/Ago/2017	06/Ago/2017	3.90%			33.79281	
PERFIL CUADRADO DE 1/2" x 6 METROS	ml	86.40000	31/Jul/2017	09/Ago/2017	0.27%		31.73878	54.66122	
PRIMER ANTICORROSIVO	lto	3.43356	31/Jul/2017	09/Ago/2017	0.08%		1.26131	2.17225	
FOCO AHORRADOR DE 25 WATTS	pza	48.00000	31/Ago/2017	05/Sep/2017	0.61%			19.20000	28.80000
PIUAS DE 8X1/4"	pza	192.00000	31/Ago/2017	05/Sep/2017	0.04%			76.80000	115.20000
SILICON	pza	3.99996	31/Jul/2017	09/Ago/2017	0.04%		1.46937	2.53059	

[Signature]
 C. LUIS MARTIN CRUZ CARDENAS
 REPRESENTANTE LEGAL



No. de obra: 2017301890079
 Nombre: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD MONTE GRANDE

Fecha: 17/MAYO/17
 INV. DOP_2017301890079_FISMDF_IR_022

IR-T-12.3 PROGRAMA DE MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE									
MATERIALES DE INSTALACION PERMANENTE	Unidad	Cantidad	Inicia	Termina	%	2017			
						Jun	Jul	Ago	Sep
MUFA DE 3/4"	pza	12.00000	17/Ago/2017	22/Ago/2017	0.07%			12.00000	
SOLDADURA 7018-3	kg	3.40800	31/Jul/2017	09/Ago/2017	0.03%		1.25192	2.15608	
CENTRO DE CARGA 1 P 50A 1F 2H 127.240 V DE EMPOTRAR	pza	12.00000	23/Ago/2017	26/Ago/2017	0.55%			12.00000	
TAPA DÚPLEX	pza	12.00000	06/Sep/2017	09/Sep/2017	0.06%				12.00000
ALAMBRE RECOCIDO NO. 18	kg	186.18361	04/Jul/2017	06/Ago/2017	0.56%		111.00509	75.17852	
ALAMBRE GALVANIZADO CAL. 14	KG	3.40800	10/Sep/2017	13/Sep/2017	0.05%				3.40800
TAQUETE DE PLASTICO DE 1 1/2" x 3/8"	pza	120.00000	31/Jul/2017	09/Ago/2017	0.01%		44.08163	75.91837	
PINTURA MARCA COMEX DE COLORES	lto	6.46320	31/Jul/2017	09/Ago/2017	0.18%		2.37424	4.08896	
TAQUETE DE EXPANSIÓN DE PLÁSTICO	pza	192.00000	31/Jul/2017	09/Ago/2017	0.01%		70.53061	121.46939	
TEPETATE DE LA REGIÓN	m3	30.88800	01/Jul/2017	03/Jul/2017	0.55%				
ARMEX 12X20-4	ml	210.24000	22/Jul/2017	29/Jul/2017	1.14%			210.24000	
CONTACTO DÚPLEX POLARIZADO	pza	24.00000	12/Sep/2017	15/Sep/2017	0.15%				24.00000
AISLADOR CARRETE	pza	12.00000	17/Ago/2017	22/Ago/2017	0.06%			12.00000	
CONECTOR PARA VARILLA COPPERWELD	pza	12.00000	27/Ago/2017	30/Ago/2017	0.19%			12.00000	

C. LUIS MARTIN CRUZ CARDENAS
 REPRESENTANTE LEGAL



No. de obra: 2017301890079
 Nombre: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN
 LA COMUNIDAD MONTE GRANDE

Fecha: 17/MAYO/17
 INV. DOP_2017301890079_FISMDF_IR_022

IR-T-12.3 PROGRAMA DE MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE

MATERIALES DE INSTALACION PERMANENTE	Unidad	Cantidad	Inicia	Termina	%	2017			
						Jun	Jul	Ago	Sep
VARILLA COPPERWELD DE 3/8" POR 1.50 M	pza	12.00000	27/Ago/2017	30/Ago/2017	0.58%			12.00000	
ACERO DE REFUERZO DEL NUMERO 2 (1/4 PULGADAS)	ton	0.32172	04/Jul/2017	05/Jul/2017	1.04%		0.32172		
TORNILLO DE CABEZA PLANA DE 3/8 DE PULGADAS POR 3 PULGADAS DE LARGO	pza	120.00000	31/Jul/2017	09/Ago/2017	0.03%		44.08163	75.91837	
PERFIL CALIBRE 20 x 6 METROS ZV 103	ml	86.40000	31/Jul/2017	09/Ago/2017	0.40%		31.73878	54.66122	


 C. LUIS MARTIN CRUZ CARDENAS
 REPRESENTANTE LEGAL



No. de obra: 2017301890079
 Fecha: 17/MAYO/17
 Nombre: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN
 LA COMUNIDAD MONTE GRANDE
 INV. DOP_2017301890079_FISMDF_IR_022

IR-T-12.4 PROGRAMA DE PERSONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y OBRERO ENCARGADO DIRECTAMENTE DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

PERSONAL	Unidad	Cantidad	Inicia	Termina	%	2017			
						Jun	Jul	Ago	Sep
OFICIAL PINTOR	JOR	12.00876	09/Ago/2017	12/Ago/2017	2.07%			<input type="checkbox"/>	12.00876
AYUDANTE GENERAL	JOR	396.38279	21/Jun/2017	18/Sep/2017	46.43%	24.03946	213.84319	138.80933	19.69081
OFICIAL CARPINTERO	JOR	44.77679	04/Jul/2017	10/Ago/2017	7.03%		18.87959		25.89720
OFICIAL HERRERO	JOR	26.48028	31/Jul/2017	09/Ago/2017	5.25%		9.72745		16.75283
OF. CABO	JOR	20.99678	21/Jun/2017	18/Sep/2017	4.79%	1.20198	9.42414	8.63119	1.73947
OFICIAL ALUMINERO	JOR	12.00000	31/Jul/2017	09/Ago/2017	2.38%		4.40816		7.59184
OFICIAL ELECTRICO	JOR	25.51896	10/Ago/2017	15/Sep/2017	4.15%			10.42042	15.09854
OFICIAL FIERRERO	JOR	37.60585	04/Jul/2017	06/Ago/2017	6.11%		19.70619		17.89966
OFICIAL ALBAÑIL	JOR	126.28460	23/Jun/2017	13/Ago/2017	21.79%	1.24575	94.24724		30.79161


 C. LUIS MARTIN CRUZ CARDENAS
 REPRESENTANTE LEGAL



No. de obra: 2017301890079
 Nombre: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD MONTE GRANDE

Fecha: 17/MAYO/17
 INV. DOP_2017301890079_FISMDP_IR_022

PERSONAL	Inicia	Termina	UNIDAD	Cantidad	%	2017		
						Jun	Jul	Sep
Director General	21/Jun/2017	18/Sep/2017	jor	1.00000	27.47			
Contador	21/Jun/2017	18/Sep/2017	jor	1.00000	38.42			
Recepcionista	21/Jun/2017	18/Sep/2017	jor	1.00000	15.37			
Persona de limpieza	21/Jun/2017	18/Sep/2017	jor	1.00000	9.61			
Velador	21/Jun/2017	18/Sep/2017	jor	1.00000	9.13			

[Handwritten Signature]
 C. LUIS MARTIN CRUZ CARDENAS
 REPRESENTANTE LEGAL



No. de obra: 2017301890079
 Fecha: 17/MAYO/17
 INV. DOP_2017301890079_FISMDF_IR_022

Nombre: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD MONTE GRANDE

IR-E-7.1 PROGRAMA DE MONTOS MENSUALES DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

ETAPAS Y CONCEPTOS	Inicia	Termina	Total	%	2017			
					Jun	Jul	Aug	
CUARTO DORMITORIO								
PRELIMINARES								
SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LETRERO DE IDENTIFICACIÓN DE OBRA A BASE DE LONA DE 1.00X1.50 M., SUJETADA CON CUERDA TRENZADA BLANCA 5.6MM DE ACUERDO A DISEÑO ENTREGADO POR LA DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS	21/Jun/2017	22/Jun/2017	\$370.00	0.04%	\$370.00			
LIMPIEZA Y DESENRAICE A MANO DE TERRENO CON MALEZA DE DENSIDAD MEDIA DE HASTA 1.00 MT. DE ALTURA, INCLUYE: RETIRO DE MATERIAL HASTA 20 MT. DE DISTANCIA	22/Jun/2017	23/Jun/2017	\$2,506.98	0.26%	\$2,506.98			
TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PLANO POR MEDIOS MANUALES PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS ESTABLECIENDO EJES AUXILIARES Y REFERENCIAS.	23/Jun/2017	24/Jun/2017	\$2,305.80	0.24%	\$2,305.80			


 C. LUIS MARTÍN CRUZ CARDENAS
 REPRESENTANTE LEGAL



No. de obra: 2017301890079
 Fecha: 17/MAYO/17
 INV. DOP_2017301890079_FISIMDF_IR_022

Nombre: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD MONTE GRANDE

IR-E-7.1 PROGRAMA DE MONTOS MENSUALES DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

ETAPAS Y CONCEPTOS	Inicia	Termina	Total	%	2017		
					Jun	Jul	Sep
DESPLAZAMIENTO DE TERRENO POR MEDIOS MANUALES PARA SANEAMIENTO DE AREA ALCANZANDO HASTA 10 CMS DE PROFUNDIDAD, INCLUYE AMONTONAMIENTO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL CORTE HASTA 20 MTS. DE DISTANCIA DENTRO DE LA OBRA.	23/Jun/2017	25/Jun/2017	\$6,564.66	0.67%	\$6,564.66		
EXCAVACIÓN A MANO EN CEPA CON AFINE DE TALUDES Y FONDO. MATERIAL SECO TIPO II. PROFUNDIDAD: INCLUYE: HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	25/Jun/2017	27/Jun/2017	\$2,918.48	0.30%	\$2,918.48		
RELLENO EN ZANJAS CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR. MEDIDO COMPACTO. INCLUYE: ACARREO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU	29/Jun/2017	01/Jul/2017	\$744.00	0.08%	\$595.20	\$148.80	

[Signature]
 C. LUIS MARTIN CRUZ CARDENAS
 REPRESENTANTE LEGAL



Fecha: 17/MAYO/17
 INV. DOP_2017301890079_FISMDF_IR_022

No. de obra: 2017301890079
 Nombre: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD MONTE GRANDE

IR-E-7.1 PROGRAMA DE MONTOS MENSUALES DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

ETAPAS Y CONCEPTOS	Inicia	Termina	Total	%	2017			
					Jun	Jul	Sep	
CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T.								
RELLENO CON MATERIAL INERTE EN CAPAS DE 20 CMS. DE ESPESOR POR MEDIOS MECANICOS AL 90% PROCTOR. INCLUYE: ADICION DE AGUA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	01/Jul/2017	03/Jul/2017	\$7,235.40	0.74%	<input type="checkbox"/>	\$7,235.40		
CARGA Y ACARREO HORIZONTAL EN CARRETILLA DE 0.28 M3 A 20.00 M. DE MATERIAL PRODUCTO DE CORTE Y/O EXCAVACIÓN. INCLUYE: CARGA Y DESCARGA DEL MATERIAL.	03/Jul/2017	04/Jul/2017	\$5,328.02	0.55%	<input type="checkbox"/>	\$5,328.02		
TENDIDO DE MATERIAL PRODUCTO DE CORTE Y/O EXCAVACIÓN POR MEDIOS MANUALES EN SUPERFICIE IRREGULAR SIN COMPACTACION. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	04/Jul/2017	05/Jul/2017	\$3,451.81	0.35%	<input type="checkbox"/>	\$3,451.81		

CIMENTACIÓN


 C. LUIS MARTIN CRUZ CARDENAS
 REPRESENTANTE LEGAL



No. de obra: 2017301890079
 Fecha: 17/MAYO/17
 INV. DOP_2017301890079_FISMDF_IR_022

Nombre: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD MONTE GRANDE

IR-E-7.1 PROGRAMA DE MONTOS MENSUALES DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

ETAPAS Y CONCEPTOS	Inicia	Termina	Total	%	2017		
					Jun	Jul	Aug
DENTELLO PERIMETRAL DE 15X40 CMS. DE CONCRETO FC=200 KG/CM2 REFORZADO CON 7 Ø #3 Y ESTRIBOS #2 @ 20 CMS. CONSIDERANDO 15 CMS. AHOGADOS EN LOSA, APOSONAMIENTO DE LA SUPERFICIE DE DESPLANTE . 0.65 m2/mi, CIMBRA UNA CARA ACABADO COMUN. MATERIALES MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	04/Jul/2017	05/Jul/2017	\$72,894.17	7.46%		\$72,894.17	
LOSA DE CIMENTACIÓN DE 15 CMS. DE ESPESOR DE CONCRETO FC= 200 KG/CM2 T. M.A. 3/4", REFORZADA CON VARILLA 3/8" @ 20 CMS. EN AMBOS SENTIDOS, ACABADO SEMIPULIDO, INCLUYE: 21 BASTONES DE 1.2 MTS. EN LADO CORTO Y 26 BASTONES DE 1.00 MTS. EN EL LADO LARGO, CONSIDERANDO AFINE, COMPACTACIÓN CON BAILARINA DE LA SUPERFICIE, SEPARADORES PARA EL ACERO DE REFUERZO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA Y EQUIPO, VER DETALLE EN	06/Jul/2017	07/Jul/2017	\$156,177.60	15.98%		\$156,177.60	

[Signature]
 C. LUIS MARTIN CRUZ CARDENAS
 REPRESENTANTE LEGAL



Fecha: 17/MAYO/17
 INV. DOP_2017301890079_FISMDF_IR_022

Nb. de obra: 2017301890079
 Nombre: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN
 LA COMUNIDAD MONTE GRANDE

IR-E-7.1 PROGRAMA DE MONTOS MENSUALES DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

ETAPAS Y CONCEPTOS	Inicia	Termina	Total	%	2017		
					Jun	Jul	Sep
PLANO ESTRUCTURAL DEL PROYECTO "CUARTOS DORMITORIO, INCLUYE: PRUEBAS DE LABORATORIO Y VIBRADOR	06/Jul/2017	15/Jul/2017	\$110,871.60	11.35%		\$110,871.60	
ALBAÑILERÍAS							
MURO DE BLOCK MACIZO DE 12X20X40 CM EN 12 CM DE ESPESOR, JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROPORCIÓN 1:4 CON JUNTAS DE 1.5 CM PROMEDIO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	16/Jul/2017	21/Jul/2017	\$39,718.80	4.06%		\$39,718.80	
CASTILLO CON UNA SECCIÓN DE 12 X 15 CM DE CONCRETO FC= 150 KG/CM2. T.M.A. 3/4" REFORZADO CON ARMEX 12X 12-4 CM. INCLUYE: CIMBRA 2 CARAS, DESCIMBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	22/Jul/2017	29/Jul/2017	\$36,634.32	3.75%		\$36,634.32	


 C. LUIS MARTÍN CRUZ CARDENAS
 REPRESENTANTE LEGAL



Fecha: 17/MAYO/17
 INV. DOP_2017301890079_FISMDF_IR_022

No. de obra: 2017301890079
 Nombre: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD MONTE GRANDE

IR-E-7.1 PROGRAMA DE MONTOS MENSUALES DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

ETAPAS Y CONCEPTOS	Inicia	Termina	Total	%	2017		
					Jun	Jul	Ago
CIMBRA, DESCIMBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	01/Ago/2017	06/Ago/2017	\$251,452.66	25.73%			\$251,452.66
LOSA MACIZA DE 10 CM DE ESPESOR DE CONCRETO F'c= 200 KG/CM2. REFORZADA CON 6.945 KGS/M2 DE VARILLAS DE 3/8" CONSIDERANDO: BASTONES, COLUMPIOS Y LARGAS EN AMBOS SENTIDOS COMO SE INDICA EN PLANO INCLUYE: CIMBRA APARENTE CON CIMBRAPLAY DE 16 MM. DE CONTACTO Y DE SOPORTE, DESCIMBRADO, VIBRADO, CURADO, TUIÑO PERIMETRAL EN GOTERO Y CHAFLAN.	29/Jul/2017	31/Jul/2017	\$7,701.84	0.79%		\$7,701.84	
CIMBRA APARENTE EN FRONTERA DE LOSA DE 10 CMS. DE ESPESOR. INCLUYE: DESCIMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	09/Ago/2017	12/Ago/2017	\$41,531.57	4.25%			\$41,531.57
IMPERMEABILIZANTE ACRÍLICO Y AISLANTE TÉRMICO IMPER PASA 802 EN AZOTEA. INCLUYE: 2							


 C. LUIS MARTÍN CRUZ CARDENAS
 REPRESENTANTE LEGAL



No. de obra: 2017301890079
 Fecha: 17/MAYO/17
 INV. DOP_2017301890079_FISMDF_IR_022

Nombre: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD MONTE GRANDE

ETAPAS Y CONCEPTOS	Inicia	Termina	Total	%	2017			
					Jun	Jul	Ago	Sep

MANOS DE IMPERMEABILIZANTE, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	06/Ago/2017	10/Ago/2017	\$19,059.00	1.95%				<input type="checkbox"/>	\$19,059.00
BANQUETA DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'c=150 KG/CM2, T.M.A. 3/4", DE 8 CM DE ESPESOR ANCHO PROMEDIO DE 0.60 CMS., ACABADO ESCOBILLADO CON VOLTEADOR EN LAS ORILLAS, INCLUYE: DENTELLON DE 10 X 12 CMS., CEMENTO, VOLTEADOR, CURADO, CIMBRA EN FRONTERAS, DESCIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	12/Ago/2017	13/Ago/2017	\$13,007.93	1.33%				<input type="checkbox"/>	\$13,007.93

EMBOQUILLADO EN MUROS A PLOMO Y REGLA CON MORTERO CEM-ARE. 1:4 DE 12 A 15 CM DE ANCHO Y 2 CM DE ESPESOR PROMEDIO, INCLUYE PERFILADO DE DOS ARISTAS.	31/Jul/2017	09/Ago/2017	\$69,848.40	7.15%		\$25,658.60		<input type="checkbox"/>	\$44,189.80
---	-------------	-------------	-------------	-------	--	-------------	--	--------------------------	-------------

CANCELERÍA

C. LUIS MARTIN CRUZ CARDENAS
 REPRESENTANTE LEGAL



Fecha: 17/MAYO/17
 INV. DOP_2017301890079_FISMODF_IR_022

No. de obra: 2017301890079
 Nombre: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD MONTE GRANDE

ETAPAS Y CONCEPTOS	Inicia	Termina	Total	%	2017		
					Jun	Jul	Aug
CON MEDIDA 120X100 CM, HOJA CORREDIZA Y FIJO CON PERFILES DE ALUMINIO NATURAL DE 2" DE ESPESOR, INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN, MOSQUITERO, MATERIAL, CRISTAL CLARO 6 MM, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	31/Jul/2017	09/Ago/2017	\$56,596.20	5.79%		\$20,790.44	\$35,805.76

IR-E-7.1 PROGRAMA DE MONTOS MENSUALES DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

PUERTA DE HERRERÍA DE 2.13 X 0.90M MEDIDA TOTAL A BASE DE PERFILES PINTRO CAL.20. INCLUYE: MARCO, TABLERO ACANALADO EN LA PARTE INFERIOR, CRISTAL DE 6MM EN LA PARTE SUPERIOR, CERRADURA DE SOBREPONER MARCA PHILIPS MODELO 715 O SIMILAR EN CARACTERISTICAS Y ESPECIFICACION, PRIMARIO, ACABADO CON 2 APLICACIONES DE PINTURA ESMALTE COMEX 100 COLOR BLANCO, MATERIAL MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y EQUIPO, VER DETALLES EN PLANO.

C. LUIS MARTIN CRUZ CARDENAS
 REPRESENTANTE LEGAL



No. de obra: 2017301890079
 Fecha: 17/MAYO/17
 INV. DOP_2017301890079_FISMDF_IR_022

Nombre: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD MONTE GRANDE

ETAPAS Y CONCEPTOS	2017				
	Inicia	Termina	Total	%	Jun Jul Ago Sep

IR-E-7.1 PROGRAMA DE MONTOS MENSUALES DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

INSTALACIÓN ELÉCTRICA								
ALIMENTADOR ELECTRICO CON CABLE DEL THW CAL. 10 DOS HILOS INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU COLOCACION	10/Ago/2017	17/Ago/2017	\$7,394.40	0.76%				\$7,394.40
MUFA 3/4" Ø. INCLUYE: SUMINISTRO E INSTALACION, NIPLE 0.30 mis. X 3/4". MUFA SECA DE 3/4", ABRAZADERA DE 3/4", AISLADOR DE PORCELANA TIPO CARRETE PARA REMATE DE ACOMETIDA, MANO DE OBRA Y LO NECESARIO PARA SU COLOCACION.	17/Ago/2017	22/Ago/2017	\$1,947.60	0.20%				\$1,947.60
TABLERO DE DISTRIBUCIÓN MARCA SQUARE-D O SIMILAR COD4F CON TAPA TIPO EMPOTRAR, INCLUYE 2 INTERRUPTORES TERMO-MAGNÉTICOS TIPO OO DE UN POLO CON CAPACIDADES DE 15 Y 20 AMP RESPECTIVAMENTE A 10,000 AMP. RMS., INCLUYE CABLEADO Y CONEXIONES.	23/Ago/2017	26/Ago/2017	\$6,611.76	0.68%				\$6,611.76
VARILLA COPPERWELD DE	27/Ago/2017	30/Ago/2017	\$5,691.00	0.58%				\$5,691.00

C. LUIS MARTIN CRUZ CARDENAS
 REPRESENTANTE LEGAL



No. de obra: 2017301890079
 Fecha: 17/MAYO/17
 Nombre: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN
 LA COMUNIDAD MONTE GRANDE
 INV. DOP_2017301890079_FISMDF_IR_022

IR-E-7.1 PROGRAMA DE MONTOS MENSUALES DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

ETAPAS Y CONCEPTOS	Inicia	Termina	Total	%	2017			
					Jun	Jul	Aug	
3/8" Ø Y 1.50 M. DE LONGITUD. INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION, POLIDUCTO NARANJA DE 19 MM Ø, CONECTOR MECANICO, CABLE DE COBRE DESNUDO CAL. 12 Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION, SEGUN PROYECTO "CUARTOS DORMITORIOS".	31/Ago/2017	05/Sep/2017	\$26,565.60	2.72%			\$10,626.24	\$15,939.36
SALIDA DE CENTRO, INCLUYE: FOCO AHORRADOR LUZ BLANCA 25 W, POLIDUCTO NARANJA DE 19 MM Ø, CABLEADO, CABLE DE COBRE CAL. 12, CABLE DE COBRE CAL. 14, CAJA REGISTRO 4"x4" GALVANIZADA, CAJA CHALUPA, SOQUET DE PORCELANA DE 4", MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, SEGUN PROYECTO "CUARTOS DORMITORIOS".	06/Sep/2017	09/Sep/2017	\$1,851.60	0.19%				\$1,851.60

[Signature]
 C. LUIS MARTIN CRUZ CARDENAS
 REPRESENTANTE LEGAL



No. de obra: 2017301890079
 Nombre: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD MONTE GRANDE

Fecha: 17/MAYO/17
 INV. DOP_2017301890079_FISMDF_IR_022

IR-E-7.1 PROGRAMA DE MONTOS MENSUALES DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

ETAPAS Y CONCEPTOS	Inicia	Termina	Total	%	2017		
					Jun	Jul	Sep
CONEXIÓN, PIJAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	10/Sep/2017	13/Sep/2017	\$15,608.40	1.60%			<input type="checkbox"/> \$15,608.40
SALIDA PARA CONTACTO MONOFASICO, INCLUYE; SUMINISTRO, COLOCADO, CABLEADO, POLIDUCTO NARANJA DE 19 MM Ø, CABLE #12, CABLE DESNUDO #12, CAJA CHALUPA GALVANIZADA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, DE ACUERDO A PROYECTO "CUARTOS DORMITORIO".							
CONTACTO MONO-FASICO POLARIZADO DUPLEX MCA BTICINO O SIMILAR LÍNEA MODUS 2P+T E6028N. INCL. TAPA DE PLASTICO COLOR MARFIL, CONEXION, PIJAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	12/Sep/2017	15/Sep/2017	\$2,141.28	0.22%			<input type="checkbox"/> \$2,141.28
LIMPIEZA							
LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA.	16/Sep/2017	18/Sep/2017	\$2,514.72	0.26%			<input checked="" type="checkbox"/> \$2,514.72

[Handwritten Signature]
 C. LUIS MARTIN CRUZ CARDENAS
 REPRESENTANTE LEGAL



Fecha: 17/MAYO/17
 INV. DOP_2017301890079_FISMDF_IR_022

No. de obra: 2017301890079
 Nombre: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN
 LA COMUNIDAD MONTE GRANDE

IR-E-7.2 PROGRAMA DE MONTOS MENSUALES DE UTILIZACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

MAQUINARIA	Total	Inicia	Termina	%	2017			
					Jun	Jul	Ago	Sep
ESMERILADORA MARCA BLACK & DECKER	\$23.52	31/Jul/2017	09/Ago/2017	0.17%		\$8.64		\$14.88
TALADRO ELÉCTRICO INDUSTRIAL CON BROCCAS	\$58.46	31/Jul/2017	09/Ago/2017	0.43%		\$21.48		\$36.98
SOLDADORA MARCA LINCON DE 110/220 VOLTS	\$162.72	31/Jul/2017	09/Ago/2017	1.20%		\$59.77		\$102.95
REVOLVEDORA MARCA MIPSA-KOHLES R10 DE UN SACO CON 8 HP	\$4,211.38	04/Jul/2017	10/Ago/2017	31.10%		\$2,360.69		\$1,850.69
VIBRADOR DYNAPAC 14 PIES DE LONGITUD PARA CONCRETO 4 H. P.	\$8,140.52	06/Jul/2017	06/Ago/2017	60.12%		\$1,845.21		\$6,295.31
BAILARINA TORKER 70 A GASOLINA 5 H. P.	\$943.35	29/Jun/2017	03/Jul/2017	6.97%	\$56.42			\$886.93


 C. LUIS MARTIN CRUZ CARDENAS
 REPRESENTANTE LEGAL



No. de obra: 2017301890079
 Nombre: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD MONTE GRANDE

Fecha: 17/MAYO/17
 INV. DOP_2017301890079_FISMIDF_IR_022

MATERIALES DE INSTALACION PERMANENTE	Total	Inicia	Termina	%	2017			
					Jun	Jul	Sep	
CINTA PARA AISLAR PLASTICA	\$514.75	10/Ago/2017	13/Sep/2017	0.12%			\$307.74	\$207.01
TAPA GALVANIZADA PARA CAJA CUADRADA DE 4"	\$249.60	31/Ago/2017	05/Sep/2017	0.06%			\$99.84	\$149.76
ARENA FINA	\$25,175.52	04/Jul/2017	13/Ago/2017	5.89%		\$14,911.37	\$10,264.15	
BASE SÓQUET DE PORCELANA 4"	\$907.20	31/Ago/2017	05/Sep/2017	0.21%			\$362.88	\$544.32
CABLE THW CAL 10	\$2,833.92	10/Ago/2017	17/Ago/2017	0.66%			\$2,833.92	
TAQUETE DE 1/4"	\$252.00	31/Jul/2017	09/Ago/2017	0.06%		\$92.57	\$159.43	
CABLE THW CAL 12 (DESNUDO)	\$3,240.79	27/Ago/2017	13/Sep/2017	0.76%			\$234.84	\$3,005.95
CHALUPA GALVANIZADA DE 2"X4"	\$380.52	31/Ago/2017	13/Sep/2017	0.09%			\$50.74	\$329.78
ABRAZADERA DE 3/4"	\$161.40	17/Ago/2017	22/Ago/2017	0.04%			\$161.40	
CABLE THW CAL 12	\$3,353.76	31/Ago/2017	13/Sep/2017	0.78%			\$552.38	\$2,801.38
CLAVO VARIAS MEDIDAS (2"-4")	\$3,911.75	23/Jun/2017	10/Ago/2017	0.92%	\$29.26	\$1,122.99	\$2,759.50	
AGUA PARA CONSTRUCCIÓN	\$2,929.48	29/Jun/2017	13/Ago/2017	0.69%	\$54.42	\$1,682.02	\$1,193.04	
BISAGRA DE 1/2"	\$114.12	31/Jul/2017	09/Ago/2017	0.03%		\$41.92	\$72.20	
APAGADOR SENCILLO MC, 8TICINO O SIMILAR LINEA MODUS E200110	\$756.00	06/Sep/2017	09/Sep/2017	0.18%				\$756.00

[Signature]
 C. LUIS MARTIN CRUZ CARDENAS
 REPRESENTANTE LEGAL



No. de obra: 2017301890079
 Fecha: 17/MAYO/17
 INV. DOP_2017301890079_FISMDF_IR_022

Nombre: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD MONTE GRANDE

IR-E-7.3 PROGRAMA DE MONTOS MENSUALES DE ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE

MATERIALES DE INSTALACION PERMANENTE	Total	Inicia	Termina	%	2017		
					Jun	Jul	Ago
ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2 DEL NUM. 3 Y 4	\$66,944.65	04/Jul/2017	06/Ago/2017	15.67%		\$32,902.93	\$34,041.72
CORTADORA DE VARILLA	\$282.31	04/Jul/2017	06/Ago/2017	0.07%		\$153.43	\$128.88
THINNER PARA PINTURA	\$45.81	31/Jul/2017	09/Ago/2017	0.01%		\$16.83	\$28.98
CINTA TINTEX COLOR VERDE DE 6 MM	\$2,989.98	31/Jul/2017	09/Ago/2017	0.70%		\$1,098.36	\$1,891.62
COMBUSTIBLE DIESEL	\$2,659.35	04/Jul/2017	10/Ago/2017	0.62%		\$836.87	\$1,822.48
NIPLE DE 30 CM	\$431.40	17/Ago/2017	22/Ago/2017	0.10%		\$431.40	
ARMEX 12 X 12-4 CM	\$5,654.88	16/Jul/2017	21/Jul/2017	1.32%		\$5,654.88	
DUELA DE 1"X4"X8"	\$5,646.22	23/Jun/2017	10/Ago/2017	1.32%	\$75.12	\$3,466.03	\$2,107.07
AISLANTE TÉRMICO IMPER PASA 802	\$20,465.95	09/Ago/2017	12/Ago/2017	4.79%			\$20,465.95
PIJA DE 2"	\$182.40	31/Jul/2017	09/Ago/2017	0.04%		\$67.00	\$115.40
CABLE THW CAL 14	\$887.04	31/Ago/2017	05/Sep/2017	0.21%			\$887.04
GRAVA DE 3/4"	\$23,675.17	04/Jul/2017	10/Ago/2017	5.54%		\$13,227.96	\$10,447.21
CHAFLÁN DE MADERA DE 1" x 8"	\$1,103.28	29/Jul/2017	06/Ago/2017	0.26%		\$231.91	\$871.35
BLOCK DE 12X20X40	\$39,902.52	06/Jul/2017	15/Jul/2017	9.34%		\$39,902.52	
PERFIL CUADRADO DE 1/2"	\$1,642.46	31/Jul/2017	09/Ago/2017	0.38%		\$603.35	\$1,039.11

C. LUIS MARTÍN CRUZ CARDENAS
 REPRESENTANTE LEGAL



No. de obra: 2017301890079
 Fecha: 17/MAYO/17
 Nombre: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN
 LA COMUNIDAD MONTE GRANDE
 INV. DOP_2017301890079_FISMDF_IR_022

IR-E-7.3 PROGRAMA DE MONTOS MENSUALES DE ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE

MATERIALES DE INSTALACION PERMANENTE	Total	Inicia	Termina	%	2017		
					Jun	Jul	Aug
TRAMO DE 6 METROS							
LETREO DE IDENTIFICACIÓN	\$229.39	21/Jun/2017	22/Jun/2017	0.05%	\$229.39		
POLIN DE 4X4X8 PULGADAS	\$13,801.64	01/Ago/2017	06/Ago/2017	3.23%			\$13,801.64
HILO PLÁSTICO	\$71.77	23/Jun/2017	24/Jun/2017	0.02%	\$71.77		
PIJA CAL. 10 1 1/2"	\$378.00	31/Jul/2017	09/Ago/2017	0.09%		\$138.86	\$239.14
CAJA CUADRADO GALVANIZADA DE 4"X4"	\$655.20	31/Ago/2017	05/Sep/2017	0.15%			\$262.08
CUERDA TRENZADA DE 5.6 MM	\$36.80	21/Jun/2017	22/Jun/2017	0.01%	\$36.80		
INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 1 X 15 AMP.	\$540.00	23/Ago/2017	26/Ago/2017	0.13%			\$540.00
CEMENTO GRIS TOLTECA EN TONELADA	\$93,790.79	04/Jul/2017	13/Ago/2017	21.95%		\$54,568.30	\$39,222.49
INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 1X20 AMP.	\$1,260.00	23/Ago/2017	26/Ago/2017	0.29%			\$1,260.00
CALHIDRA	\$280.49	23/Jun/2017	24/Jun/2017	0.07%	\$280.49		
LAMINA GALVANIZADA ACANALADA CALIBRE 20 3x3	\$1,484.04	31/Jul/2017	09/Ago/2017	0.35%		\$545.16	\$938.88
MADERA BARROTE 2"X4"X8"	\$5,335.02	23/Jun/2017	10/Ago/2017	1.25%	\$102.68	\$2,183.02	\$3,042.32
PERFIL CALIBRE 20 x 6	\$1,691.71	31/Jul/2017	09/Ago/2017	0.40%		\$621.44	\$1,070.27

C. LUIS MARTIN CRUZ CARDENAS
 REPRESENTANTE LEGAL



No. de obra: 2017301890079
 Fecha: 17/MAYO/17
 INV. DOP_2017301890079_FISMDF_IR_022

Nombre: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD MONTE GRANDE

MATERIALES DE INSTALACION PERMANENTE	Total	Inicia	Termina	%	2017		
					Jun	Jul	Ago

METROS ZP-100									
VENTANA DE ALUMINIO DE 1.20 X 1.00 M CON HOJA CORREDIZA Y FIJO CON PERFIL DE ALUMINIO ANT. DE 2" DE ESPESOR, CON CRISTAL CLARO Y MOSQUETERO	\$41,849.52	31/Jul/2017	09/Ago/2017	9.79%		\$15,373.30	\$26,476.22		
TAPA DE CONTACTO	\$428.40	12/Sep/2017	15/Sep/2017	0.10%					\$428.40
CERRADURA PHILLIPS MOD. 715 DE SOBREPONER	\$1,518.36	31/Jul/2017	09/Ago/2017	0.36%		\$57.76	\$960.60		
POLIDUCTO DE 19 MM	\$1,313.81	27/Ago/2017	13/Sep/2017	0.31%			\$314.80		\$999.01
TRIPLAY MEDIDAS 1.22 METROS x 2.44 METROS DE 16 MM ESPESOR	\$16,676.75	01/Ago/2017	06/Ago/2017	3.90%				\$16,676.75	
PERFIL CUADRADO DE 1/2" x 6 METROS	\$1,138.75	31/Jul/2017	09/Ago/2017	0.27%		\$418.32	\$720.43		
PRIMER ANTICORROSIVO	\$341.78	31/Jul/2017	09/Ago/2017	0.08%		\$125.55	\$216.23		
FOCO AHORRADOR DE 25 WATTS	\$2,595.84	31/Ago/2017	05/Sep/2017	0.61%			\$1,038.34		\$1,557.50
PIJAS DE 8X1/4"	\$182.40	31/Ago/2017	05/Sep/2017	0.04%			\$72.96		\$109.44
SILICON	\$165.48	31/Jul/2017	09/Ago/2017	0.04%		\$60.79	\$104.69		
MUFA DE 3/4"	\$306.96	17/Ago/2017	22/Ago/2017	0.07%			\$306.96		

C. LUIS MARTIN CRUZ CARDENAS
 REPRESENTANTE LEGAL



No. de obra: 2017301890079
 Fecha: 17/MAYO/17
 INV. DOP_2017301890079_FISMDF_IR_022

Nombre: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD MONTE GRANDE

IR-E-7.3 PROGRAMA DE MONTOS MENSUALES DE ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE

MATERIALES DE INSTALACION PERMANENTE	Total	Inicia	Termina	%	2017		
					Jun	Jul	Aug
SOLDADURA 7018-3	\$141.98	31/Jul/2017	09/Ago/2017	0.03%		\$52.16	\$89.82
CENTRO DE CARGA 1 P 50A 1F 2H 127.240 V DE EMPOTRAR	\$2,345.76	23/Ago/2017	26/Ago/2017	0.55%			\$2,345.76
TAPA DÚPLEX	\$252.00	06/Sep/2017	09/Sep/2017	0.06%			<input type="checkbox"/> \$252.00
ALAMBRE RECOCIDO NO. 18	\$2,405.49	04/Jul/2017	06/Ago/2017	0.56%		\$1,434.18	\$971.31
ALAMBRE GALVANIZADO CAL. 14	\$193.95	10/Sep/2017	13/Sep/2017	0.05%			<input type="checkbox"/> \$193.95
TAQUETE DE PLASTICO DE 1 1/2" x 3/8"	\$63.60	31/Jul/2017	09/Ago/2017	0.01%		\$23.36	\$40.24
PINTURA MARCA COMEX DE COLORES	\$790.26	31/Jul/2017	09/Ago/2017	0.18%		\$290.30	\$499.96
TAQUETE DE EXPANSIÓN DE PLASTICO	\$48.00	31/Jul/2017	09/Ago/2017	0.01%		\$17.63	\$30.37
TEPETATE DE LA REGIÓN	\$2,351.50	01/Jul/2017	03/Jul/2017	0.55%	<input type="checkbox"/>	\$2,351.50	
ARME 12X20-4	\$4,856.54	22/Jul/2017	29/Jul/2017	1.14%		\$4,856.54	
CONTACTO DÚPLEX POLARIZADO	\$630.00	12/Sep/2017	15/Sep/2017	0.15%			<input type="checkbox"/> \$630.00
AISLADOR CARRETE	\$258.84	17/Ago/2017	22/Ago/2017	0.06%			\$238.84
CONECTOR PARA VARILLA COPPERWELD	\$822.84	27/Ago/2017	30/Ago/2017	0.19%			\$822.84
VARILLA COPPERWELD DE	\$2,488.20	27/Ago/2017	30/Ago/2017	0.58%			\$2,488.20

C. LUIS MARTIN CRUZ CARDENAS
 REPRESENTANTE LEGAL



No. de obra: 2017301890079
 Nombre: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD MONTE GRANDE

Fecha: 17/MAYO/17
 INV. DOP_2017301890079_FISMDF_IR_022

IR-E-7.3 PROGRAMA DE MONTOS MENSUALES DE ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE

MATERIALES DE INSTALACION PERMANENTE	Total	Inicia	Termina	%	2017			
					Jun	Jul	Ago	
3/8" POR 1.50 M								
ACERO DE REFUERZO DEL NUMERO DEL NUMERO 2 (1/4 PULGADAS)	\$4,459.04	04/Jul/2017	05/Jul/2017	1.04%		\$4,459.04		
TORNILLO DE CABEZA PLANA DE 3/8 DE PULGADAS POR 3 PULGADAS DE LARGO	\$142.80	31/Jul/2017	09/Ago/2017	0.03%		\$52.46	\$90.34	
PERFIL CALIBRE 20 x 6 METROS ZV 103	\$1,688.26	31/Jul/2017	09/Ago/2017	0.40%		\$620.18	\$1,068.08	

[Handwritten Signature]
 C. LUIS MARTIN CRUZ CARDENAS
 REPRESENTANTE LEGAL



No. de obra: 2017301890079
 Nombre: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN
 LA COMUNIDAD MONTE GRANDE

Fecha: 17/MAYO/17
 INV. DOP_2017301890079_FISMDF_IR_022

IR-E-7.4 PROGRAMA DE MONTOS MENSUALES DE PERSONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y OBRERO ENCARGADO DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

PERSONAL	Total	Inicia	Termina	%	2017		
					Jun	Jul	Aug
OFICIAL PINTOR	\$6,680.47	09/Ago/2017	12/Ago/2017	2.07%			\$6,680.47
AYUDANTE GENERAL	\$149,590.90	21/Jun/2017	18/Sep/2017	46.43%	\$9,072.26	\$80,702.28	\$52,385.25
OFICIAL CARPINTERO	\$22,640.94	04/Jul/2017	10/Ago/2017	7.03%		\$9,546.28	\$13,094.66
OFICIAL HERRERO	\$16,902.10	31/Jul/2017	09/Ago/2017	5.25%		\$6,208.94	\$10,693.16
OF. CABO	\$15,428.64	21/Jun/2017	18/Sep/2017	4.79%	\$883.23	\$6,924.95	\$6,342.28
OFICIAL ALUMINERO	\$7,659.48	31/Jul/2017	09/Ago/2017	2.38%		\$2,813.68	\$4,845.80
OFICIAL ELECTRICO	\$13,359.94	10/Ago/2017	15/Sep/2017	4.15%			\$5,455.40
OFICIAL FERRERO	\$19,687.79	04/Jul/2017	06/Ago/2017	6.11%		\$10,316.78	\$9,371.01
OFICIAL ALBAÑIL	\$70,211.71	23/Jun/2017	13/Ago/2017	21.79%	\$692.61	\$52,399.58	\$17,119.52

[Signature]
 C. LUIS MARTIN CRUZ CARDENAS
 REPRESENTANTE LEGAL



No. de obra: 2017301890079
 Nombre: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN
 LA COMUNIDAD MONTE GRANDE

Fecha: 17/MAYO/17
 INV. DOP_2017301890079_FISMDF_IR_022

PERSONAL	Inicia	Termina	Importe Total	%	2017		
					Jun	Jul	Aug
Director General	21/Jun/2017	18/Sep/2017	3,329.04	27.47			
Contador	21/Jun/2017	18/Sep/2017	4,656.00	38.42			
Recepcionista	21/Jun/2017	18/Sep/2017	1,862.40	15.37			
Persona de limpieza	21/Jun/2017	18/Sep/2017	1,164.00	9.61			
Velador	21/Jun/2017	18/Sep/2017	1,105.80	9.13			

IR-E-7.5 PROGRAMA DE MONTOS MENSUALES DEL PERSONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIOS ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, SUPERVISIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LOS TRABAJOS


 C. LUIS MARTIN CRUZ CARDENAS
 REPRESENTANTE LEGAL