



DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

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

CONVENIO No. 01 (UNO)

AL CONTRATO No.

DOP_2017301890095_FISMDF_IR_014_C030

CONVENIO No. 02 (DOS) AL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. *DOP_2017301890095_FISMDF_IR_014_C030*, 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/PERSONA FÍSICA: **SAÚL MAR RODRÍGUEZ**., REPRESENTADA EN ESTE ACTO POR EL C. SAÚL MAR RODRÍGUEZ, EN SU CALIDAD DE PERSONA FISICA Y CON EL VISTO BUENO DEL C. ARQ. CESAR MANUEL JUAREZ CHIMAL, DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS, A QUIENES EN LO SUCESIVO, SE LES DENOMINARÁ, "EL CONTRATISTA" Y "EL AYUNTAMIENTO", RESPECTIVAMENTE DE CONFORMIDAD CON LAS DECLARACIONES Y CLÁUSULAS SIGUIENTES:

DECLARACIONES:

I).- "EL AYUNTAMIENTO" Y "EL CONTRATISTA" CON FECHA **24 DE MAYO DE 2017** DEL PRESENTE AÑO, FIRMARON EL CONTRATO No. *DOP_2017301890095_FISMDF_IR_014_C030* PARA REALIZAR LOS TRABAJOS CONSISTENTES EN: "**CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD LA FLORIDA**", EN EL MUNICIPIO DE TUXPAN., VERACRUZ.

CON UN MONTO DE \$662,368.63 (SEISCIENTOS SESENTA Y DOS MIL TRESCIENTOS SESENTA Y OCHO PESOS 63/100 M.N.), I.V.A. INCLUIDO. CON UN PLAZO DE EJECUCIÓN DE **60** DÍAS NATURALES CON FECHA DE INICIO EL 26 DE MAYO DE 2017 Y DE TERMINACIÓN EL 24 DE JULIO DE 2017.

**CONVENIO 01
CONTRATO
DOP_2017301890095_FISMDF_IR_014_C030**



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 REBASAN 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 **23 DE JUNIO DEL 2017 AL 21 DE AGOSTO DEL 2017 (60 DIAS) NATURALES**,

ESTE CONVENIO SE SUJETA A LAS SIGUIENTES:

CLÁUSULAS

PRIMERA.- AMPLIACION AL PLAZO.- EL PLAZO DE EJECUCION SE DIFIERE EN VIRTUD DE QUE EN LA

**CONVENIO 01
CONTRATO
DOP_2017301890095_FIS MDF_IR_014_C030**



DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

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

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 \$198,710.59 (CIENTO NOVENTA Y OCHO MIL SETECIENTOS DIEZ PESOS 59/100 M.N.) I.V.A. INCLUIDO; PARA EL INICIO DE LOS TRABAJOS DE LA OBRA EN MENCION, EL CUAL FUÉ PAGADO A LA EMPRESA CONTRATISTA EL DIA 22 DE JUNIO DEL 2017.

DERIVADO DEL ANTICIPO NO PAGADO EN TIEMPO Y FORMA, "EL CONTRATISTA" SOLICITA MEDIANTE OFICIO MEMBRETADO DE FECHA 22 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 LA FLORIDA* ", ANEXANDO COPIA SIMPLE DEL TRASPASO EFECTUADO POR TESORERIA MUNICIPAL (ANEXO II), ASI TAMBIEN ENTREGA LA REPROGRAMACION DE LA OBRA EN MENCION (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_2017301890095_FIS MDF_IR_014_C030**



DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

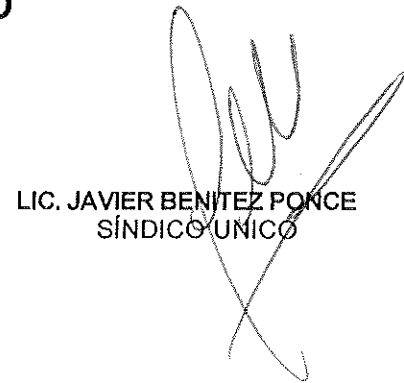
**CONVENIO DE CORRIMIENTO DEL PLAZO DE EJECUCION
POR DIFERIMIENTO DEL ANTICIPO**

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 09:30 HORAS DEL DIA 22 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 ÚNICO

EL CONTRATISTA



C. SAUL MAR RODRÍGUEZ
PERSONA FÍSICA

Vo. Bo.



ARQ. CESAR MANUEL JUAREZ CHIMAL
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

**CONVENIO 01
CONTRATO
DOP_2017301890095_FISMDF_IR_014_C030**

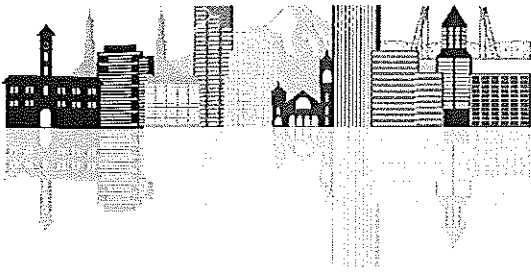


DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

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

ANEXO I

**CONVENIO 01
CONTRATO
DOP_2017301890095_FIS MDF_IR_014_C030**



SAMAR CONSTRUCCIONES

Tuxpan, Ver. A 22 de Junio de 2017.

Arq. César Manuel Juárez Chimal.
Director de Obras Públicas del Municipio de Tuxpan.
Presente:

At'n: Ing. David Antonio Vicencio Ibarra (Supervisor de Obra)
Ing. Alberto E. Solano Huerta (Supervisor Externo)

Referente al contrato de obra No. **DOP_2017301890095_FISMDF_IR_014_C030** denominada: **"CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD LA FLORIDA"** en el Municipio de Tuxpan; Veracruz con fecha de inicio de contrato del 26 de Mayo del 2017 y fecha de término al 24 de Julio del 2017, con plazo de ejecución de 60 días, perteneciente al Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FISMDF) EJERCICIO 2017.

Al respecto, le informamos que con fecha 22 de Junio de 2017 nos fue otorgado el anticipo correspondiente al 30% del monto contratado por un importe de \$ 198,710.59 (Ciento noventa y ocho mil setecientos diez pesos 59/100 M.N.) Incluido el I.V.A.

Razón por la cual le solicitamos se realice el convenio por diferimiento sin modificar en plazo, el programa de ejecución pactado en dicho contrato, se anexa:

- Copia de carátula de contrato.
- Copia del estado de cuenta donde se refleja el depósito realizado
- Programas diferidos para su revisión y en su caso aprobación.

Proponiendo el nuevo periodo por diferimiento de pago por anticipo:
Fecha de inicio diferido: 23 de Junio de 2017.
Fecha de término diferido: 21 de Agosto de 2017.

Sin más por el momento quedo a sus órdenes aprovechando la ocasión para reiterarle mi admiración y respeto.

Atentamente.


C. SAÚL MAR RODRÍGUEZ.
Apoderado Legal

c.c.p. Expediente.

SAÚL MAR RODRÍGUEZ RFC: MARS491024CH6
CALLE SANTA ELENA #1511 C.P. 93240
FRACC. SANTA ELENA, POZA RICA, VERACRUZ.



DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

ANEXO II

CONVENIO 01
CONTRATO
DOP_2017301890095_FIS MDF_IR_014_C030

Le informamos que le fue enviada una **Transferencia Interbancaria a cuenta de cheques/ahorro**, bajo las siguientes condiciones.

Titular de la cuenta de retiro

MUNICIPIO DE TUXPAN

Banco destino

BANORTE/ IXE

Cuenta de depósito

*******5758**

Nombre del beneficiario

SAUL MAR RODRIGUEZ.

Importe

\$198,710.59

Fecha de operación

22/06/2017

Forma de depósito

MISMO DÍA (SPEI)

Concepto de pago

PAG.ANTIC.OBRA2017301890095FISM FACT.3

Referencia Numérica

220617

Folio Internet

9348202923

Clave de rastreo

BNET01001706220002427966

Mensaje

**H AYTO DE TUXPAN ENVIA COMPROBANTE DE PAGO POR ANTICIPADO
OBRA 2017301890095 FISM FACTURA 3**



DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

ANEXO III

CONVENIO 01
CONTRATO
DOP_2017301890095_FIS MDF_IR_014_C030



SAMAR CONSTRUCCIONES

INV.- DOP_2017301890095_FISMDF_IR_014
FECHA: 5 DE MAYO DE 2017

OBRA NO.: 2017301890095

NOMBRE: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD LA FLORIDA

IR-T-12.1 PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

Descripción	Unidad programada	Cantidad	Inicia	Duración	Termina	%	2017		
							Jun	Jul	Ago
CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO									
CUARTOS DORMITORIO									
PRELIMINARES									
SUMINISTRO Y COLOCACION DE LETRERO DE IDENTIFICACION DE OBRA A BASE DE LONA DE 1.00 X 1.50 MTS. SUJETADA CON CUERDA TRENZADA BLANCA 5.6 MM DE ACUERDO A DISEÑO ENTREGADO POR LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS.	PZA	1.00	23/Jun/2017	5c	27/Jun/2017	0.07%	1.00		
LIMPIEZA Y DESENRAICE A MANO DEL TERRENO CON MALEZA DE DENSIDAD MEDIA, DE HASTA 1.00 M DE ALTURA, INCLUYE: RETIRO DE MATERIAL HASTA 20 MT DE DISTANCIA	M2	225.68	23/Jun/2017	12c	04/Jul/2017	0.28%	162.99	62.69	
TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PLANO POR MEDIOS MANUALES PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES AUXILIARES Y REFERENCIAS	M2	225.68	23/Jun/2017	12c	04/Jul/2017	0.24%	162.99	62.69	
DESPALME 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	16.10	24/Jun/2017	15c	08/Jul/2017	0.71%	7.70	8.40	
EXCAVACIÓN A MANO EN CEPAS CON AFINE DE TALUDES Y FONDO, MATERIAL SECO TIPO II, HASTA 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE	M3	8.54	26/Jun/2017	15c	10/Jul/2017	0.26%	3.55	4.98	


C. SAUL MAR RODRIGUEZ
PERSONA FISICA



SAUL CONSTRUCCIONES

INV.- DOP_2017301890095_FISMDF_IR_014
FECHA: 5 DE MAYO DE 2017

OBRA NO.: 2017301890095

NOMBRE: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD LA FLORIDA

IR-T-12.1 PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

Descripción	Unidad	programada	Inicia	Duración	Termina	%	2017		
							Jun	Jul	Ago
HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T.	M3	2.80	28/Jun/2017	15c	12/Jul/2017	0.07%	0.70		2.10
RELLENO EN ZANJAS CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, COMPACTADO CON MEDIOS MECANICOS, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, MEDIDO COMPACTO, INCLUYE: ACARREO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T.	M3	13.86	28/Jun/2017	15c	12/Jul/2017	0.72%	3.46		10.40
CARGA Y ACARREO DE HORIZONTAL EN CARRETILLA DE 0.28 M3 A 20 MTS. DE MATERIAL PRODUCTO DE CORTE Y/O EXCAVACION, INCLUYE CARGA Y DESCARGA DEL MATERIAL	M3	28.42	10/Jul/2017	10c	19/Jul/2017	0.58%			28.42
TENDIDO DE MATERIAL PRODUCTO DE CORTE Y/O EXCAVACION POR MEDIOS MANUALES EN SUPERFICIE IRREGULAR SIN COMPACTACION, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M3	28.42	10/Jul/2017	10c	19/Jul/2017	0.35%			28.42
CIMENTACION									
DENTELLON PERIMETRAL DE 15X40 CMS.DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2 REFORZADO CON 7 VAR: # 3 Y	M	121.80	10/Jul/2017	15c	24/Jul/2017	7.22%			121.80


 C. SAUL MAR RODRIGUEZ
 PERSONA FISICA



SAMAR CONSTRUCCIONES

INV.- DOP_2017301890095_FISMDF_IR_014
FECHA: 5 DE MAYO DE 2017

OBRA NO.: 2017301890095

NOMBRE: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD LA FLORIDA

IR-T-12.1 PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

Descripción	Unidad programada	Cantidad	Inicia	Duración	Termina	%	2017		
							Jun	Jul	Ago
ESTRIBOS DE # 2 @ 20 CM. CONSIDERANDO 15 CM. DE AHOGADOS EN LOSA, APISONAMIENTO DE LA SUPERFICIE DE DESPLANTE, 0.65 m2/ml DE CIMBRA UNA CARA ACABADO COMUN, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	140.00	10/Jul/2017	15c	24/Jul/2017	16.81%		140.00	
LOSA DE CIMENTACIÓN DE 15 CMS. DE ESPESOR DE CONCRETO F'c= 200 KG/CM2, T.M.A. 3/4" REFORZADA CON VARILLA 3/8" @ 20 CM. 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, COMPACTACION CON BAILARINA DE LA SUPERFICIE, SEPARADORES PARA EL ACERO DE REFUERZO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA Y EQUIPO VER DETALLE EN PLANO ESTRUCTURAL DEL PROYECTO "CUARTOS DORMITORIOS" INCLUYE: PRUEBAS DE LABORATORIO Y VIBRADOR.	M2	262.64	17/Jul/2017	8c	24/Jul/2017	11.62%		262.64	
ALBAÑILERIA									
MURO DE BLOCK MACIZO DE 12X20X40 CM EN 12 CM DE ESPESOR, JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROPORCIÓN 1:4 CON JUNTAS 1.5 CM PROMEDIO. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	142.80	19/Jul/2017	6c	24/Jul/2017	4.03%		142.80	
CASTILLO CON UNA SECCIÓN DE 12 X 15 CM DE CONCRETO F'c= 150 KG/CM2 REFORZADO CON ARMEX 12X 12-4,									

C. Saúl Mar Rodríguez
C. SAÚL MAR RODRÍGUEZ
PERSONA FÍSICA



SAMAR CONSTRUCCIONES

INV.- DOP_2017301890095_FISMDF_IR_014
FECHA: 5 DE MAYO DE 2017

OBRA NO.: 2017301890095

NOMBRE: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD LA FLORIDA

IR-T-12.1 PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

Descripción	Unidad programada	Cantidad	Inicia	Duración	Termina	%	2017		
							Jun	Jul	Ago
INCLUYE: CIMBRA 2 CARAS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	122.64	28/Jul/2017	6c	02/Ago/2017	3.79%	68.13		54.51
CADENA DE CERRAMIENTO CON UNA SECCION DE 12 x 20 CM DE CONCRETO F'c= 150 KG/CM2 T.M.A. 3/4" REFORZADO CON ARMEX 12 x 20 - 4. INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	225.68	29/Jul/2017	6c	03/Ago/2017	25.96%	75.23		150.45
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, TUINO PERIMETRAL EN GOTERO Y CHAFLAN.	ML	159.60	03/Ago/2017	4c	06/Ago/2017	0.80%			159.60
CIMBRA APARENTE EN FRONTERA DE LOSA DE 10 CMS. DE ESPESOR, INCLUYE: DESCIMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	225.68	03/Ago/2017	4c	06/Ago/2017	4.64%			225.68
IMPERMEABILIZANTE ACRILICO Y AISLANTE TERMICO IMPER PASA 802 EN AZOTEA, INCLUYE: 2 MANOS DE IMPERMEABILIZANTE, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M	35.00	06/Ago/2017	4c	09/Ago/2017	1.96%			35.00
BANQUETA DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'c=150 KG/CM2, T.M.A. 3/4", DE 8 CM DE ESPESOR, ANCHO PROMEDIO									

Saul Mar Rodriguez
C. SAUL MAR RODRIGUEZ
PERSONA FISICA



SAMAR CONSTRUCCIONES

INV.- DOP_2017301890095_FISMDF_IR_014
FECHA: 5 DE MAYO DE 2017

OBRA NO.: 2017301890095

NOMBRE: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD LA FLORIDA

IR-T-12.1 PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

Descripción	Unidad programada	Cantidad	Inicia	Duración	Termina	%	2017		
							Jun	Jul	Ago
0.60 MTS. 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	97.72	09/Ago/2017	4c	12/Ago/2017	1.36%			<input type="checkbox"/> 97.72
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.	PZA	14.00	11/Ago/2017	4c	14/Ago/2017	5.50%			<input type="checkbox"/> 14.00
CANCELERIA									
VENTANA DE ALUMINIO CON MEDIDA 120X100 CM. HOJA CORREDIZA Y FIJO CON PERFILES DE ALUMINIO NATURAL DE 2" DE ESPESOR, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION, MOSQUITERO, MATERIAL, CRISTAL CLARO 6 MM, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	7.00	11/Ago/2017	4c	14/Ago/2017	5.76%			<input type="checkbox"/> 7.00
PUERTA DE HERRERIA DE 2.13 X 0.90 M 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 MCA 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. Saúl Mar Rodríguez
C. SAÚL MAR RODRÍGUEZ
PERSONA FISICA



SAMAR CONSTRUCCIONES

INV.- DOP_2017301890095_FISMDF_IR_014
FECHA: 5 DE MAYO DE 2017

OBRA NO.: 2017301890095

NOMBRE: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD LA FLORIDA

IR-T-12.1 PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

Descripción	Unidad programada	Cantidad	Inicia	Duración	Termina	%	2017			
							Jun	Jul	Ago	
INSTALACION ELECTRICA										
ALIMENTADOR ELECTRICO CON CABLE DEL THW CAL. 10, 2 HILOS INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU COLOCACION.	M	84.00	10/Ago/2017	10c	19/Ago/2017	0.76%				84.00
MUJFA 3/4" Ø, INCLUYE: SUMINISTRO E INSTALACION, NIPLÉ 0.30 MTS. X 3/4", MUJFA 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	7.00	10/Ago/2017	10c	19/Ago/2017	0.19%				7.00
TABLERO DE DISTRIBUCION MARCA SQUARE-D O SIMILAR QOD4F CON TAPA TIPO EMPOTRAR. INCLUYE 2 INTERRUPTORES TERMO-MAGNETICOS TIPO QO DE UN POLO CON CAPACIDADES DE 15 Y 20 AMP RESPECTIVAMENTE A 10,000 AMPR RMS. INCLUYE CABLEADO Y CONEXIONES.	PZA	7.00	10/Ago/2017	10c	19/Ago/2017	0.65%				7.00
VARILLA COPERWELD DE 3/8" Ø Y 1.5 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 "CUARTO DORMITORIOS".	PZA	7.00	10/Ago/2017	10c	19/Ago/2017	0.56%				7.00
SALIDA DE CENTRO, INCLUYE: FOCO AHORRADOR LUZ BLANCA 25 W, POLIDUCTO NARANJA DE 19 MM Ø, CABLEADO, CABLE DE COBRE CAL. 12, CABLE DE CAL. 14, CAJA DE REGISTRO	SAL	28.00	10/Ago/2017	10c	19/Ago/2017	2.88%				28.00

C. Saulmar Rodriguez
C. SAULMAR RODRIGUEZ
PERSONA FISICA



SAMAR CONSTRUCCIONES

INV.-DOP_2017301890095_FISMDF_IR_014
FECHA: 5 DE MAYO DE 2017

OBRA NO.: 2017301890095

NOMBRE: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD LA FLORIDA

IR-T-12.1 PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

Descripción	Unidad programada	Cantidad	Inicia	Duración	Termina	%	2017		
							Jun	Jul	Ago
4" x 4" GALVANIZADA, CAJA CHALUPA, SOQUET DE PORCELANA DE 4", MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, SEGUN PROYECTO "CUARTO DORMITORIOS"	PZA	14.00	10/Ago/2017	10c	19/Ago/2017	0.18%			14.00
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.	SAL	14.00	10/Ago/2017	10c	19/Ago/2017	1.57%			14.00
CONTACTO MONO-FASICO POLARIZADO, INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCADO, CABLEADO, POLIDUCTO NARANJA DE 19 MM. Ø, CABLE DE # 12, CABLE DESNUDO # 12, CAJA CHALUPA GALVANIZADA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, DE ACUERDO A PROYECTO "CUARTOS DORMITORIOS".	PZA	14.00	10/Ago/2017	10c	19/Ago/2017	0.21%			14.00
CONTACTO MONO-FASICO POLARIZADO DUPLEX MCA BTICINO O SIMILAR LINEA MODUS 2P+T E6028N. INCL. TAPA DE PLASTICO COLOR MARFIL, CONEXIÓN, PIJAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	M2	225.68	19/Ago/2017	3c	21/Ago/2017	0.25%			225.68

LIMPIEZA

LIMPIEZA GENERAL DE OBRA.

Saul Rodriguez
C. SAUL MAR RODRIGUEZ
PERSONA FISICA



SAMAR CONSTRUCCIONES

INV.-DOP_2017301890095_FISMDF_IR_014
FECHA: 5 DE MAYO DE 2017

OBRA NO.: 2017301890095

NOMBRE: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD LA FLORIDA

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

Etapas y Conceptos	Importe Total	Inicia	Duración	Termina	2017		
					Jun	Jul	Ago
CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO							
CUARTOS DORMITORIO							
PRELIMINARES							
SUMINISTRO Y COLOCACION DE LETRERO DE IDENTIFICACION DE OBRA A BASE DE LONA DE 1.00 X 1.50 MTS. SUJETADA CON CUERDA TRENZADA BLANCA 5.6 MM DE ACUERDO A DISEÑO ENTREGADO POR LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS.	\$ 382.69	23/Jun/2017	5c	27/Jun/2017	\$ 382.69		
LIMPIEZA Y DESENRAICE A MANO DEL TERRENO CON MALEZA DE DENSIDAD MEDIA, DE HASTA 1.00 M DE ALTURA; INCLUYE: RETIRO DE MATERIAL HASTA 20 MT DE DISTANCIA	\$ 1,577.50	23/Jun/2017	12c	04/Jul/2017	\$ 1,139.30	\$ 438.20	
TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PLANO POR MEDIOS MANUALES PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES AUXILIARES Y REFERENCIAS	\$ 1,363.11	23/Jun/2017	12c	04/Jul/2017	\$ 984.47	\$ 378.64	
DESPALME 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	\$ 4,080.38	24/Jun/2017	15c	08/Jul/2017	\$ 1,951.48	\$ 2,128.90	
EXCAVACIÓN A MANO EN CEPAS CON AFINE DE TALUDES Y FONDO, MATERIAL SECO TIPO II, HASTA 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T.	\$ 1,493.56	26/Jun/2017	15c	10/Jul/2017	\$ 622.52	\$ 871.24	
RELLENO EN ZANJAS CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION,	\$ 407.76	28/Jun/2017	15c	12/Jul/2017	\$ 101.94	\$ 305.82	

C. Saul Mar Rodríguez
C. SAUL MAR RODRIGUEZ
PERSONA FISICA



SAMAR CONSTRUCCIONES

INV.- DOP_2017301890095_FISMDF_IR_014
FECHA: 5 DE MAYO DE 2017

OBRA NO.: 2017301890095

NOMBRE: CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD LA FLORIDA

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

Etapas y Conceptos	Importe Total	Inicia	Duración	Termina	2017		
					Jun	Jul	Ago
COMPACTADO CON MEDIOS MECANICOS, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, MEDIDO COMPACTO, INCLUYE: ACARREO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T.	\$ 4,107.55	28/Jun/2017	15c	12/Jul/2017	\$ 1,026.89	\$ 3,080.66	
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.	\$ 3,313.20	10/Jul/2017	10c	19/Jul/2017	\$ 3,313.20		
CARGA Y ACARREO DE HORIZONTAL EN CARRETILLA DE 0.28 M3 A 20 MTS. DE MATERIAL PRODUCTO DE CORTE Y/O EXCAVACION, INCLUYE CARGA Y DESCARGA DEL MATERIAL	\$ 1,987.98	10/Jul/2017	10c	19/Jul/2017	\$ 1,987.98		
TENDIDO DE MATERIAL PRODUCTO DE CORTE Y/O EXCAVACION POR MEDIOS MANUALES EN SUPERFICIE IRREGULAR SIN COMPACTACION, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	\$ 41,202.50	10/Jul/2017	15c	24/Jul/2017	\$ 41,202.50		
CIMENTACION							
DENTELON PERIMETRAL DE 15X40 CMS.DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2 REFORZADO CON 7 VAR. # 3 Y ESTRIBOS DE # 2 @ 20 CM. CONSIDERANDO 15 CM. DE AHOGADOS EN LOSA, APISONAMIENTO DE LA SUPERFICIE DE DESPLANTE, 0.65 m2/mi DE CIMBRA UNA CARA ACABADO COMUN, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	\$ 95,993.80	10/Jul/2017	15c	24/Jul/2017	\$ 95,993.80		
LOSA DE CIMENTACION DE 15 CMS. DE ESPESOR DE CONCRETO F'C= 200 KG/CM2, T.M.A. 3/4" REFORZADA CON VARILLA 3/8" @ 20 CM. EN AMBOS SENTIDOS, ACABADO							

Saul
C. SAUL MAR RODRIGUEZ
PERSONA FISICA



SAMAR CONSTRUCCIONES

INV.- DOP_2017301890095_FISMDF_IR_014
FECHA: 5 DE MAYO DE 2017

OBRA NO.: 2017301890095

NOMBRE: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD LA FLORIDA

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

Etapas y Conceptos	Importe Total	Inicia	Duración	Termina	2017		
					Jun	Jul	Ago
SEMPILUDO, INCLUYE: 21 BASTONES DE 1,2 MTS. EN LADO CORTO Y 26 BASTONES DE 1,00 MTS. EN EL LADO LARGO, CONSIDERANDO AFINE, COMPACTACION CON BAILARINA DE LA SUPERFICIE, SEPARADORES PARA EL ACERO DE REFUERZO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA Y EQUIPO VER DETALLE EN PLANO ESTRUCTURAL DEL PROYECTO "CUARTOS DORMITORIOS" INCLUYE: PRUEBAS DE LABORATORIO Y VIBRADOR.	\$ 66,374.38	17/Jul/2017	8c	24/Jul/2017	\$ 46,374.38		
ALBAÑILERIA							
MURO DE BLOCK MACIZO DE 12X20X40 CM EN 12 CM DE ESPESOR, JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROPORCIÓN 1: 4 CON JUNTAS 1.5 CM.PROMEDIO INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	\$ 23,036.50	19/Jul/2017	6c	24/Jul/2017	\$ 23,036.50		
CASTILLO CON UNA SECCIÓN DE 12 X 15 CM DE CONCRETO F'C= 150 KG/CM2 REFORZADO CON ARMEX 12X 12-4. INCLUYE: CIMBRA 2 CARAS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	\$ 21,665.58	28/Jul/2017	6c	02/Ago/2017	\$ 12,036.43	\$ 9,629.15	
CADENA DE CERRAMIENTO CON UNA SECCION DE 12 x 20 CM DE CONCRETO F'C= 150 KG/CM2 T.M.A. 3/4" REFORZADO CON ARMEX 12 x 20 -4, INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	\$ 148,251.45	29/Jul/2017	6c	03/Ago/2017	\$ 49,417.15	\$ 98,834.30	
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, TUINO PERIMETRAL EN							

C. Saul Mar Rodriguez
C. SAUL MAR RODRIGUEZ
PERSONA FISICA



SAMAR CONSTRUCCIONES

INV.- DOP_2017301890095_FISMDF_IR_014
FECHA: 5 DE MAYO DE 2017

OBRA NO.: 2017301890095

NOMBRE: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD LA FLORIDA

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

Etapas y Conceptos	Importe Total	Inicia	Duración	Termina	2017			
					Jun	Jul	Ago	
GOTERO Y CHAFLAN.								
CIMBRA APARENTE EN FRONTERA DE LOSA DE 10 CMS. DE ESPESOR, INCLUYE: DESCIMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	\$ 4,593.29	03/Ago/2017	4c	06/Ago/2017			\$ 4,593.29	
IMPERMEABILIZANTE ACRILICO Y AISLANTE TERMICO IMPER PASA 802 EN AZOTEA, INCLUYE: 2 MANOS DE IMPERMEABILIZANTE, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	\$ 26,494.83	03/Ago/2017	4c	06/Ago/2017			\$ 26,494.83	
BANQUETA DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=150 KG/CM2, T.M.A. 3/4", DE 8 CM DE ESPESOR, ANCHO PROMEDIO 0.60 MTS. 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	\$ 11,186.70	06/Ago/2017	4c	09/Ago/2017			\$ 11,186.70	
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.	\$ 7,782.42	09/Ago/2017	4c	12/Ago/2017			\$ 7,782.42	
CANCELERIA								
VENTANA DE ALUMINIO CON MEDIDA 120X100 CM, HOJA CORREDIZA Y FLUJO CON PERFILES DE ALUMINIO NATURAL DE 2" DE ESPESOR, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION, MOSQUITERO, MATERIAL, CRISTAL CLARO 6 MM, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	\$ 31,407.60	11/Ago/2017	4c	14/Ago/2017			\$ 31,407.60	
PUERTA DE HERRERIA DE 2.13 X 0.90 M	\$ 32,908.54	11/Ago/2017	4c	14/Ago/2017			\$ 32,908.54	


C. SAUL MAR RODRIGUEZ
PERSONA FISICA



SAMAR CONSTRUCCIONES

INV.- DOP_2017301890095_FISMDF_IR_014
FECHA: 5 DE MAYO DE 2017

OBRA NO.: 2017301890095

NOMBRE: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD LA FLORIDA

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

Etapas y Conceptos	Importe Total	Inicia	Duración	Termina	2017		
					Jun	Jul	Ago
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 MCA 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	\$ 4,320.96	10/Ago/2017	10c	19/Ago/2017			\$ 4,320.96
INSTALACION ELECTRICA							
ALIMENTADOR ELECTRICO CON CABLE DEL THW CAL. 10, 2 HILOS INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU COLOCACION.	\$ 1,101.87	10/Ago/2017	10c	19/Ago/2017			\$ 1,101.87
MUJA 3/4" Ø, INCLUYE: SUMINISTRO E INSTALACION. NIPLÉ 0.30 MTS. X 3/4", MUJA 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	\$ 3,684.80	10/Ago/2017	10c	19/Ago/2017			\$ 3,684.80
TABLERO DE DISTRIBUCION MARCA SQUARE-D O SIMILAR 00D4F CON TAPA TIPO EMPOTRAR, INCLUYE 2 INTERRUPTORES TERMO-MAGNETICOS TIPO QO DE UN POLO CON CAPACIDADES DE 15 Y 20 AMP RESPECTIVAMENTE A 10,000 AMPR RMS. INCLUYE CABLEADO Y CONEXIONES.	\$ 3,220.98	10/Ago/2017	10c	19/Ago/2017			\$ 3,220.98
VARILLA COPERWELD DE 3/8" Ø Y 1.5 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 "CUARTO DORMITORIOS".							

Saul Rodriguez
C. SAUL MAR RODRIGUEZ
PERSONA FISICA



SAMAR CONSTRUCCIONES

INV.- DOP_2017301890095_FISMDF_IR_014
FECHA: 5 DE MAYO DE 2017

OBRA NO.: 2017301890095

NOMBRE: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COMUNIDAD LA FLORIDA

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

Etapas y Conceptos	Importe Total	Inicia	Duración	Termina	2017		
					Jun	Jul	Ago
SALIDA DE CENTRO. INCLUYE: FOCO AHORRADOR LUZ BLANCA 25 W, POLIDUCTO NARANJA DE 19 MM Ø, CABLEADO, CABLE DE COBRE CAL. 12, CABLE DE CAL. 14, CAJA DE REGISTRO 4" x 4" GALVANIZADA, CAJA CHALUPA, SOQUET DE PORCELANA DE 4", MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, SEGUN PROYECTO "CUARTO DORMITORIOS"	\$ 16,423.96	10/Ago/2017	10c	19/Ago/2017			\$ 16,423.96
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.	\$ 1,030.12	10/Ago/2017	10c	19/Ago/2017			\$ 1,030.12
SALIDA PARA CONTACTO MONOFASICO POLARIZADO, INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCADO, CABLEADO, POLIDUCTO NARANJA DE 19 MM. Ø, CABLE DE # 12, CABLE DESNUDO # 12, CAJA CHALUPA GALVANIZADA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, DE ACUERDO A PROYECTO "CUARTOS DORMITORIOS".	\$ 8,982.68	10/Ago/2017	10c	19/Ago/2017			\$ 8,982.68
CONTACTO MONO-FASICO POLARIZADO DUPLEX MCA BTICINO O SIMILAR LINEA MODUS 2P+T E6028N. INCL. TAPA DE PLASTICO COLOR MARFIL, CONEXIÓN, PIJAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	\$ 1,199.94	10/Ago/2017	10c	19/Ago/2017			\$ 1,199.94
LIMPIEZA							
LIMPIEZA GENERAL DE OBRA.	\$ 1,430.81	19/Ago/2017	3c	21/Ago/2017			\$ 1,430.81


C. SAÚL MAR RODRÍGUEZ
PERSONA FÍSICA