DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

CONVENIO DE AMPLIACION AL PLAZO DE EJECUCION POR DIFERIMIENTO DEL ANTICIPO

CONVENIO No. 01 (UNO)

AL CONTRATO No.

DOP_2016301890058_FISMDF__IR_033_C038

CONVENIO No. 01 (UNO) AL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. ***DOP_2016301890058_FISMDF__IR_033_C038,*** A BASE DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO QUE CELEBRAN POR UNA **PARTE EL H. AYUNTAMIENTO DE TUXPAN Y/0 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 **GRUPO CONSTRUCTOR GSC, S.A. DE C.V.,** REPRESENTADA EN ESTE ACTO POR EL C. **ING. OMAR CRUZ CRUZ,** EN SU CALIDAD DE **APODERADO LEGAL** 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 AYUNTAMIENTO"** Y **"EL CONTRATISTA"**, RESPECTIVAMENTE DE CONFORMIDAD CON LAS DECLARACIONES Y CLÁUSULAS SIGUIENTES:

DECLARACIONES:

I).- "EL AYUNTAMIENTO" Y **"EL CONTRATISTA"** CON FECHA ***24 DE AGOSTO DE 2016*** DEL PRESENTE AÑO, FIRMARON EL CONTRATO No. ***DOP_2016301890058_FISMDF__IR_033_C038*** PARA REALIZAR LOS TRABAJOS CONSISTENTES EN: *"CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COLONIA MANLIO FABIO ALTAMIRANO DE LA LOCALIDAD DE SANTIAGO DE LA PEÑA"*, EN EL MUNICIPIO DE TUXPAN., VERACRUZ.

CON UN MONTO DE **$ 789,321.15 (SETECIENTOS OCHENTA Y NUEVE MIL TRESCIENTOS VEINTIUN PESOS 15/100 M. N.),** I.V.A. INCLUIDO. CON UN PLAZO DE EJECUCIÓN DE **45** DÍAS NATURALES CON FECHA DE INICIO EL **26 DE AGOSTO DE 2016** Y DE TERMINACIÓN EL **09 DE OCTUBRE DE 2016.**

CONVENIO DE AMPLIACION AL PLAZO DE EJECUCION POR DIFERIMIENTO DEL ANTICIPO

II).- EN APEGO A LO DISPUESTO EN LA **CLÁUSULA SEGUNDA 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 EJECUCION, POR **DIFERIMIENTO DE ANTICIPO** PROPUESTO DEL DIA ***07 DE SEPTIEMBRE DEL 2016 AL 21 DE OCTUBRE DEL 2016 (45 DIAS) NATURALES.***

ESTE CONVENIO SE SUJETA A LAS SIGUIENTES:

CLÁUSULAS

PRIMERA.- AMPLIACION AL PLAZO.- EL PLAZO DE EJECUCION SE AMPLIA EN VIRTUD DE QUE EN LA **CLAUSULA OCTAVA** DEL CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO

DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

CONVENIO DE AMPLIACION AL PLAZO DE EJECUCION POR DIFERIMIENTO DEL ANTICIPO

DETERMINADO, REFERENTE A ***EL ANTICIPO*** QUE SE OTORGA A "EL CONTRATISTA" POR EL 30% (TREINTA POR CIENTO), EL CUAL IMPORTA LA CANTIDAD DE **$236,796.35 (DOSCIENTOS TREINTA Y SEIS MIL SETECIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 35/100 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 **06 DE SEPTIEMBRE DEL 2016.**

DERIVADO DEL ANTICIPO NO PAGADO EN TIEMPO Y FORMA, "EL CONTRATISTA" SOLICITA MEDIANTE OFICIO SIN NUMERO, MEMBRETADO POR LA EMPRESA CONTRATISTA., DE FECHA 07 DE SEPTIEMBRE DEL 2016 **(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 COLONIA MANLIO FABIO ALTAMIRANO DE LA LOCALIDAD DE SANTIAGO DE LA PEÑA"*., 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 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.----------

DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

CONVENIO DE AMPLIACION AL PLAZO DE EJECUCION POR DIFERIMIENTO DEL ANTICIPO

ANEXO I

GRUPO CONSTRUCTOR GSC S.A. DE C.V.
Oficinas: Ursulo Galvan No. 37, Col. Ruiz Cortinez. R.F.C. GCG101028FP2
Dom. Fiscal: Calle Ursulo Galvan No. 37, Col. Adolfo Ruiz Cortinez, Tuxpan de Rodriguez Cano, Veracruz C.P. 92880

Tuxpan, Ver. A 7 de Septiembre de 2016.

Arq. Cesar Manuel Juárez Chimal.
Director de Obras Publicas del Municipio de Tuxpan.
Presente:

Me refiero al contrato No. **DOP_2016301890058_FISMDF_IR_033_C038**, de fecha 24 de agosto de 2016, relativo a la obra **"Construcción de Cuartos Dormitorio en la Colonia Manlio Fabio Altamirano de la localidad de Santiago de la Peña"** en el municipio de Tuxpan, Ver.

Por este medio y bajo el amparo de la clausula octava.- anticipos, del contrato que tenemos celebrado y al art. 58 de la Ley numero 825 de Obras Publicas y servicios relacionados con ellas del estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, que en el fracción I menciona:

I. El importe del anticipo concedido será puesto a disposición del contratista con antelación a la fecha pactada para el inicio de los trabajos; el atraso en la entrega del anticipo será motivo para diferir en igual plazo el programa de ejecución pactado. El otorgamiento del anticipo, podrá realizarse en una sola exhibición, o en varias parcialidades, en casos excepcionales;

Al respecto le informamos que con fecha 6 de Septiembre de 2016 nos fue otorgado el anticipo correspondiente al 30% del monto del contrato por un importe de $236,796.35 (Doscientos treinta y seis mil setecientos noventa y seis pesos 35/100 M.N.) incluido el I.V.A.

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

- Copia de la Caratula de Contrato
- Copia de cheque entregado.
- Copia del estado de cuenta donde se refleja el depósito realizado.
- Programas diferidos para su revisión y en su caso aprobación.

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

A t e n t a m e n t e.

Ing. Omar Cruz Cruz
Apoderado Legal

GRUPO CONSTRUCTOR GSC

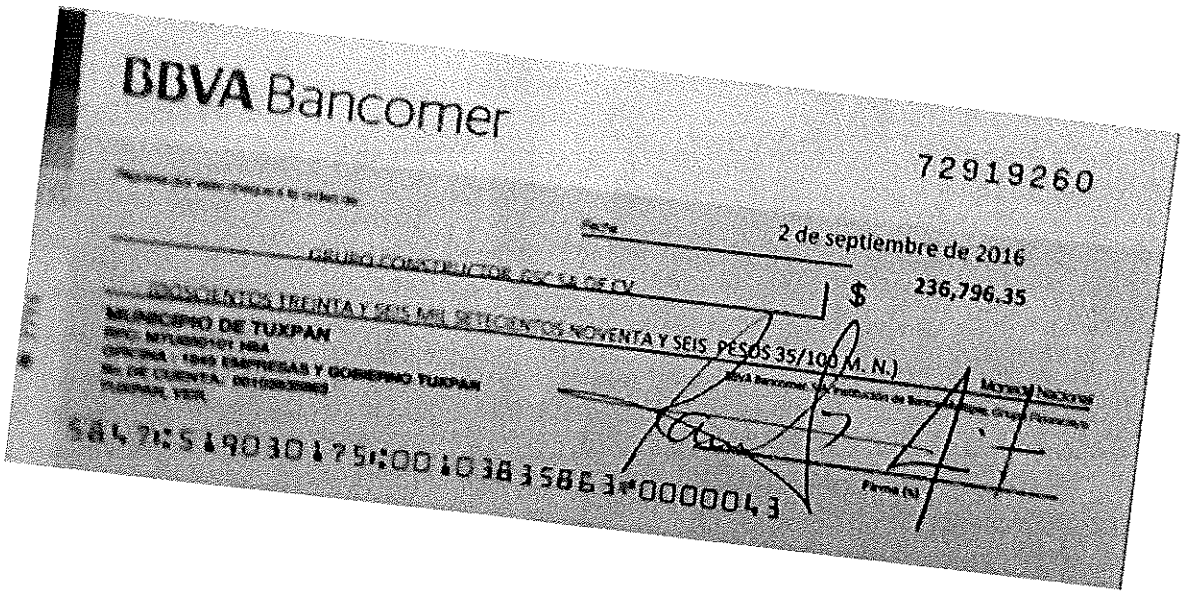
GCG 101028 FP2

CONVENIO DE AMPLIACION AL PLAZO DE EJECUCION POR DIFERIMIENTO DEL ANTICIPO

ANEXO II

CONVENIO 01
AMPLIACION AL PLAZO POR DIFERIMIENTO DE ANTICIPO
DOP_2016301890058_FISMDF__IR_033_C038

...9752LKS2IXNXJ6AIJSC6EI9/ND009__



BBVA Bancomer

72919260

Fecha 2 de septiembre de 2016

GRUPO CONSTRUCTOR, GSC S.A. DE C.V. $ 236,796.35

DOSCIENTOS TREINTA Y SEIS MIL SETECIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 35/100 M. N.)

MUNICIPIO DE TUXPAN
DIV.: MYU000101 HBA
OFICINA: 1040 EMPRESAS Y GOBIERNO TUXPAN
No. DE CUENTA: 0010383586
TUXPAN, VER.

Moneda Nacional

BBVA Bancomer, S.A. Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero

Firma (s)

5847:519030175:0010383586 3:0000043

o MXN

+434,284.6

+653,65

.00
0.00
45.88
.06 +811,1
,000.00
,000.00

+64,
103,000.00 +92

DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

CONVENIO DE AMPLIACION AL PLAZO DE EJECUCION POR DIFERIMIENTO DEL ANTICIPO

ANEXO III

CONVENIO 01
AMPLIACION AL PLAZO POR DIFERIMIENTO DE ANTICIPO
DOP_2016301890058_FISMDF__IR_033_C038

GRUPO CONSTRUCTOR GSC S.A. DE C.V.
Oficina: Ursulo Galvan No. 37, Col. Ruiz Cortinez. R.F.C. GCG101026FP2
Dom. Fiscal: Calle Ursulo Galvan No. 37, Col. Adolfo Ruiz Cortinez, Tuxpan de Rodriguez Cano, Veracruz C.P. 92800

FONDO: Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FISMDF); EJERCICIO 2016

PLAZO DE EJECUCION: 45 DIAS NATURALES
FECHA APERTURA: 03/AGOSTO/16
FECHA INICIO: 26 DE AGOSTO DE 2016
FECHA TERMINO: 09 DE OCTUBRE DE 2016.

NUMERO DE OBRA: 2016301890058
OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COLONIA MANLIO FABIO ALTAMIRANO

UBICACION: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO, VER.

IR-T-12.1 PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

Descripción	Unidad	Cantidad programada	Inicia	Termina	%	2016 Ago	Sep	Oct
CUARTOS DORMITORIOS								
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	07/Sep/2016	11/Sep/2016	0.05%		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	322.40	07/Sep/2016	18/Sep/2016	0.25%		322.40	
TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PLANO POR MEDIOS MANUALES PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES AUXILIARES Y REFERENCIAS	M2	322.40	07/Sep/2016	18/Sep/2016	0.26%		322.40	
DESPALME DE TERRENO POR MEDIOS MANUALES PARA SANEAMIENTO DE AREA ALCANZANDO HASTA 10 CMS DE PROFUNDIDAD, INCLUYE	M3	32.20	08/Sep/2016	22/Sep/2016	1.03%		32.20	

ING.OMAR CRUZ CRUZ
APODERADO GENERAL

constructoragsc@gmail.com
Tel. (01) 783 83 7 06 12

GRUPO CONSTRUCTOR GSC S.A. DE C.V.
Oficina: Ursulo Galvan No. 37, Col. Ruiz Cortinez. R.F.C. GCG161028FP2
Dom. Fiscal: Calle Ursulo Galvan No. 37, Col. Adolfo Ruiz Cortez, Tuxpan de Rodriguez Cano, Veracruz C.P. 92880

FONDO: Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FISMDF); EJERCICIO 2016

PLAZO DE EJECUCION: 45 DIAS NATURALES
FECHA APERTURA: 03/AGOSTO/16
FECHA INICIO: 26 DE AGOSTO DE 2016
FECHA TERMINO: 09 DE OCTUBRE DE 2016.

NUMERO DE OBRA: 2016301890058
OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COLONIA MANLIO FABIO ALTAMIRANO

UBICACION: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO, VER.

IR-T-12.1 PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

Descripción	Unidad	Cantidad programada	Inicia	Termina	%	2016 Ago	Sep	Oct
AMONTONAMIENTO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL CORTE HASTA 20 MTS. DE DISTANCIA DENTRO DE LA OBRA								
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.	M3	12.30	10/Sep/2016	24/Sep/2016	0.34%		12.30	
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	3.60	12/Sep/2016	26/Sep/2016	0.07%		3.60	
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	32.20	12/Sep/2016	26/Sep/2016	1.11%		32.20	
CARGA Y ACARREO DE HORIZONTAL EN CARRETILLA DE 0.28 M3 A 20 MTS. DE	M3	53.20	24/Sep/2016	03/Oct/2016	0.77%		41.80	11.40

ING.OMAR CRUZ CRUZ
APODERADO GENERAL

constructoragsc@gmail.com
Tel. (01) 783 83 7 06 12

GRUPO CONSTRUCTOR GSC S.A. DE C.V.
Oficina: Ursulo Galvan No. 37, Col. Ruiz Cortinez. R.F.C. GCG101026FP2
Dom. Fiscal: Calle Ursulo Galvan No. 37, Col. Adolfo Ruiz Cortez, Tuxpan de Rodriguez Cano, Veracruz C.P. 92850

FONDO: Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FISMDF); EJERCICIO 2016

PLAZO DE EJECUCION: 45 DIAS NATURALES
FECHA APERTURA: 03/AGOSTO/16
FECHA INICIO: 26 DE AGOSTO DE 2016
FECHA TERMINO: 09 DE OCTUBRE DE 2016.

NUMERO DE OBRA: 2016301890058
OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COLONIA MANLIO FABIO ALTAMIRANO

UBICACION: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO, VER.

IR-T-12.1 PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

Descripción	Unidad	Cantidad programada	Inicia	Termina	%	2016 Ago	Sep	Oct
MATERIAL PRODUCTO DE CORTE Y/O EXCAVACION, INCLUYE CARGA Y DESCARGA DEL MATERIAL								
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	53.20	24/Sep/2016	03/Oct/2016	0.49%		41.80	11.40
CIMENTACION								
DENTELLON 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/ml DE CIMBRA UNA CARA ACABADO COMUN, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M	174.00	24/Sep/2016	08/Oct/2016	8.14%		83.22	90.78
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	M2	200.00	24/Sep/2016	08/Oct/2016	15.92%		95.65	104.35

ING.OMAR CRUZ CRUZ
APODERADO GENERAL

constructoragsc@gmail.com
Tel. (01) 783 83 7 06 12

FONDO: Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FISMDF); EJERCICIO 2016

PLAZO DE EJECUCION: 45 DIAS NATURALES
FECHA APERTURA: 03/AGOSTO/16
FECHA INICIO: 26 DE AGOSTO DE 2016
FECHA TERMINO: 09 DE OCTUBRE DE 2016.

NUMERO DE OBRA: 2016301890058
OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COLONIA MANLIO FABIO ALTAMIRANO

UBICACION: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO, VER.

IR-T-12.1 PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

Descripción	Unidad	Cantidad programada	Inicia	Termina	%	2016 Ago	Sep	Oct
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 DOMITORIOS" INCLUYE: PRUEBAS DE LABORATORIO Y VIBRADOR.								
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.	M2	376.00	01/Oct/2016	15/Oct/2016	12.06%			376.00
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.	ML	204.00	03/Oct/2016	16/Oct/2016	4.12%			204.00
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,	ML	210.48	03/Oct/2016	16/Oct/2016	4.58%			210.48

ING.OMAR CRUZ CRUZ
APODERADO GENERAL

GRUPO CONSTRUCTOR GSC S.A. DE C.V.
Oficina: Ursulo Galvan No. 37, Col. Ruiz Cortinez. R.F.C. GCG101026FP2
Dom. Fiscal: Calle Ursulo Galvan No. 37, Col. Adolfo Ruiz Cortinez, Tuxpan de Rodriguez Cano, Veracruz C.P. 92880

FONDO: Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FISMDF); EJERCICIO 2016

PLAZO DE EJECUCION: 45 DIAS NATURALES
FECHA APERTURA: 03/AGOSTO/16
FECHA INICIO: 26 DE AGOSTO DE 2016
FECHA TERMINO: 09 DE OCTUBRE DE 2016.

NUMERO DE OBRA: 2016301890058
OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COLONIA MANLIO FABIO ALTAMIRANO

UBICACION: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO, VER.

IR-T-12.1 PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

Descripción	Unidad	Cantidad programada	Inicia	Termina	%	2016 Ago	Sep	Oct
DESCIMBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.								
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.	M2	322.40	05/Oct/2016	21/Oct/2016	25.69%			322.40
CIMBRA APARENTE EN FRONTERA DE LOSA DE 10 CMS. DE ESPESOR, INCLUYE: DESCIMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	228.00	05/Oct/2016	19/Oct/2016	0.79%			228.00
IMPERMEABILIZANTE ACRILICO Y AISLANTE TERMICO IMPER PASA 802 EN AZOTEA, INCLUYE: 2 MANOS DE IMPERMEABILIZANTE, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M2	322.40	10/Oct/2016	21/Oct/2016	4.54%			322.40
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	M	41.20	14/Oct/2016	21/Oct/2016	1.52%			41.20

ING.OMAR CRUZ CRUZ
APODERADO GENERAL

constructoragsc@gmail.com
Tel. (01) 783 83 7 06 12

GRUPO CONSTRUCTOR GSC S.A. DE C.V.
Oficina: Ursulo Galvan No. 37, Col. Ruiz Cortinez. R.F.C. GCG101028FP2
Dom. Fiscal: Calle Ursulo Galvan No. 37, Col. Adolfo Ruiz Cortinez, Tuxpan de Rodriguez Cano, Veracruz C.P. 92880

FONDO: Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FISMDF); EJERCICIO 2016

NUMERO DE OBRA: 2016301890058
OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COLONIA MANLIO FABIO ALTAMIRANO

UBICACION: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO, VER.

PLAZO DE EJECUCION: 45 DIAS NATURALES
FECHA APERTURA: 03/AGOSTO/16
FECHA INICIO: 26 DE AGOSTO DE 2016
FECHA TERMINO: 09 DE OCTUBRE DE 2016.

IR-T-12.1 PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

Descripción	Unidad	Cantidad programada	Inicia	Termina	%	2016 Ago	Sep	Oct
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								
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.	M	139.60	10/Oct/2016	15/Oct/2016	1.31%			☐ 139.60
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	20.00	14/Oct/2016	21/Oct/2016	6.75%			☐ 20.00
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	PZA	10.00	14/Oct/2016	21/Oct/2016	2.93%			☐ 10.00

ING.OMAR CRUZ CRUZ
APODERADO GENERAL

constructoragsc@gmail.com
Tel. (01) 783 83 7 06 12

FONDO: Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FISMDF); EJERCICIO 2016

PLAZO DE EJECUCION: 45 DIAS NATURALES
FECHA APERTURA: 03/AGOSTO/16
FECHA INICIO: 26 DE AGOSTO DE 2016
FECHA TERMINO: 09 DE OCTUBRE DE 2016.

NUMERO DE OBRA: 2016301890058
OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COLONIA MANLIO FABIO ALTAMIRANO

UBICACION: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO, VER.

IR-T-12.1 PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

Descripción	Unidad	Cantidad programada	Inicia	Termina	%	2016 Ago	Sep	Oct
SUPERIOR, CERRADURA DE SOBREPONER MCA PHILIPS MODELO 715 O SIMILAR EN CARACTERISTICAS Y ESPECIFICACIION, PRIMARIO, ACABADO CON 2 APLICACIONES DE PINTURA ESMALTE COMEX 100 COLOR BLANCO, MATERIAL, MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y EQUIPO. VER DETALLES EN PLANO								
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	120.00	16/Oct/2016	21/Oct/2016	0.67%			120.00
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	10.00	16/Oct/2016	21/Oct/2016	0.23%			10.00
TABLERO DE DISTRIBUCION MARCA SQUARE-D O SIMILAR QOD4F CON TAPA TIPO EMPOTRAR, INCLUYE 2 INTERRUPTORES TERMO-MAGNETICOS	PZA	10.00	16/Oct/2016	21/Oct/2016	0.92%			10.00

ING.OMAR CRUZ CRUZ
APODERADO GENERAL

FONDO: Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FISMDF); EJERCICIO 2016

PLAZO DE EJECUCION: 45 DIAS NATURALES
FECHA APERTURA: 03/AGOSTO/16
FECHA INICIO: 26 DE AGOSTO DE 2016
FECHA TERMINO: 09 DE OCTUBRE DE 2016.

NUMERO DE OBRA: 2016301890058
OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COLONIA MANLIO FABIO ALTAMIRANO

UBICACION: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO, VER.

IR-T-12.1 PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

Descripción	Unidad	Cantidad programada	Inicia	Termina	%	2016 Ago	Sep	Oct
TIPO QO DE UN POLO CON CAPACIDADES DE 15 Y 20 AMP RESPECTIVAMENTE A 10,000 AMPR RMS. INCLUYE CABLEADO Y CONEXIONES.								
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	10.00	16/Oct/2016	21/Oct/2016	0.38%			☐ 10.00
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 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"	SAL	40.00	16/Oct/2016	21/Oct/2016	2.83%			☐ 40.00
APAGADOR SENCILLO MARCA BTICINO O SIMILAR LINEA MODUS E200110 A127 VOLTS. INCL. TAPA DE PLASTICO COLOR MARFIL, CONEXIÓN, PIJAS Y TODO LO	PZA	20.00	16/Oct/2016	21/Oct/2016	0.22%			☐ 20.00

ING.OMAR CRUZ CRUZ
APODERADO GENERAL

FONDO: Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FISMDF); EJERCICIO 2016

PLAZO DE EJECUCION: 45 DIAS NATURALES
FECHA APERTURA: 03/AGOSTO/16
FECHA INICIO: 26 DE AGOSTO DE 2016
FECHA TERMINO: 09 DE OCTUBRE DE 2016.

NUMERO DE OBRA: 2016301890058
OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COLONIA MANLIO FABIO ALTAMIRANO

UBICACION: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO, VER.

IR-T-12.1 PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

Descripción	Unidad	Cantidad programada	Inicia	Termina	%	2016 Ago	Sep	Oct
NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.								
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".	SAL	20.00	16/Oct/2016	21/Oct/2016	1.47%			20.00
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.	PZA	20.00	16/Oct/2016	21/Oct/2016	0.20%			20.00
LIMPIEZA								
LIMPIEZA GENERAL DE OBRA.	M2	322.40	20/Oct/2016	21/Oct/2016	0.38%			322.40

ING.OMAR CRUZ CRUZ
APODERADO GENERAL

GRUPO CONSTRUCTOR GSC S.A. DE C.V.
Oficina: Ursulo Galvan No. 37, Col. Ruiz Cortinez. R.F.C. GCG101026FP2
Dom. Fiscal: Calle Ursulo Galvan No. 37, Col. Adolfo Ruiz Cortinez, Tuxpan de Rodriguez Cano, Veracruz C.P. 92800

FONDO: Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FISMDF); EJERCICIO 2016

NUMERO DE OBRA: 2016301890058
OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COLONIA MANLIO FABIO ALTAMIRANO

UBICACION: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO, VER.

PLAZO DE EJECUCION: 45 DIAS NATURALES
FECHA APERTURA: 03/AGOSTO/16
FECHA INICIO: 26 DE AGOSTO DE 2016
FECHA TERMINO: 09 DE OCTUBRE DE 2016.

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

MAQUINARIA	Unidad	Cantidad	Inicia	Termina	%	2016 Sep	Oct
Revolvedora para concreto marca Cipsa modelo R10 de un saco tipo trompo, cap. 5 m3/hr, motor a gasolina marca Kohler de 8 HP, con reductor, montada sobre ruedas tipo B78X-13, peso de la máquina con motor 363 kg.	hora	34.54606	24/Sep/2016	21/Oct/2016	36.49%	8.81246	25.73360
Bailarina neumática marca Wacker modelo BS 502i de gasolinaxde 700g/m y penetracion de hasta 51 cm con zapata de 28 x 33 cms	hora	8.52398	12/Sep/2016	26/Sep/2016	12.50%	8.52398	
Vibrador de gasolina marca Felsa modelo vibromax cap. 12000 VPM, con manguera de 4.00 mts, y cabezal de por 38 mm (1 1/2"), con motor de gasolina de 4 H. P.	hora	34.54606	24/Sep/2016	21/Oct/2016	47.62%	8.81246	25.73360
Andamio metálico a base tubular y hasta 4.0 mts de altura.	rta/día	11.63287	10/Oct/2016	15/Oct/2016	3.39%		11.63287

ING.OMAR CRUZ CRUZ
APODERADO GENERAL

constructoragsc@gmail.com
Tel. (01) 783 83 7 06 12

GRUPO CONSTRUCTOR GSC S.A. DE C.V.
Oficina: Ursulo Galvan No. 37, Col. Ruiz Cortinez. R.F.C. GCG101026FP2
Dom. Fiscal: Calle Ursulo Galvan No. 37, Col. Adolfo Ruiz Cortinez, Tuxpan de Rodriguez Cano, Veracruz C.P. 92580

FONDO: Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FISMDF); EJERCICIO 2016

PLAZO DE EJECUCION: 45 DIAS NATURALES
FECHA APERTURA: 03/AGOSTO/16
FECHA INICIO: 26 DE AGOSTO DE 2016
FECHA TERMINO: 09 DE OCTUBRE DE 2016.

NUMERO DE OBRA: 2016301890058
OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COLONIA MANLIO FABIO ALTAMIRANO

UBICACION: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO, VER.

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

Materiales y Equipo de Instalacion permanente	Unidad	Cantidad	Inicia	Termina	%	2016 Sep	2016 Oct
Conector p/tierra	pza	10.00000	16/Oct/2016	21/Oct/2016	0.19%		10.00000
Aislador de porcelana carrete h	pza	10.00000	16/Oct/2016	21/Oct/2016	0.06%		10.00000
MADERA DE PINO DE 3A. EN DUELA DE 1" X 4"	PT	37.23132	10/Oct/2016	15/Oct/2016	0.12%		37.23132
Tepetate camión de 6 m3.	m3	41.86000	12/Sep/2016	26/Sep/2016	0.92%	41.86000	
Varilla corrugada, acero de refuerzo, núm. 3, (3/8") fyp = 4200 kg/ml	kg	4,561.24436	07/Sep/2016	21/Oct/2016	16.11%	1,091.65545	3,469.58891
Alambre recocido	kg	13.14144	24/Sep/2016	08/Oct/2016	0.06%	6.28504	6.85640
Castillo armex 12x12-4	pza	33.99864	03/Oct/2016	16/Oct/2016	1.18%		33.99864
Alambron de 1/4	kg	256.92840	24/Sep/2016	08/Oct/2016	1.16%	122.87880	134.04960
Alambre recocido no. 16 kg	kg	161.46276	24/Sep/2016	21/Oct/2016	0.81%	33.41726	128.04550
Clavo con cabeza de 1"	kg	11.28400	05/Oct/2016	21/Oct/2016	0.06%		11.28400
Clavo con cabeza de 2"	kg	21.40809	24/Sep/2016	16/Oct/2016	0.11%	4.02887	17.37922
Clavo con cabeza de 2 1/2"	kg	2.06659	14/Oct/2016	21/Oct/2016	0.01%		2.06659
Clavo con cabeza de 3"	kg	17.13497	03/Oct/2016	21/Oct/2016	0.09%		17.13497
Clavo con cabeza de 3 1/2"	kg	94.42779	03/Oct/2016	21/Oct/2016	0.47%		94.42779

ING.OMAR CRUZ CRUZ
APODERADO GENERAL

constructoragsc@gmail.com
Tel. (01) 783 83 7 06 12

GRUPO CONSTRUCTOR GSC S.A. DE C.V.
Oficina: Ursulo Galvan No. 37, Col. Ruiz Cortinez. R.F.C. GCG101028FP2
Dom. Fiscal: Calle Ursulo Galvan No. 37, Col. Adolfo Ruiz Cortinez, Tuxpan de Rodriguez Cano, Veracruz C.P. 92850

FONDO: Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FISMDF); EJERCICIO 2016

PLAZO DE EJECUCION: 45 DIAS NATURALES
FECHA APERTURA: 03/AGOSTO/16
FECHA INICIO: 26 DE AGOSTO DE 2016
FECHA TERMINO: 09 DE OCTUBRE DE 2016.

NUMERO DE OBRA: 2016301890058
OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COLONIA MANLIO FABIO ALTAMIRANO

UBICACION: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO, VER.

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

Materiales y Equipo de Instalacion permanente	Unidad	Cantidad	Inicia	Termina	%	2016 Sep	2016 Oct
Arena en camión de 6 m3	m3	49.61954	24/Sep/2016	21/Oct/2016	4.75%	9.54390	40.07564
Grava de 3/4" (19 mm) en camión de 6 m3	m3	54.06930	24/Sep/2016	21/Oct/2016	4.70%	11.55313	42.51617
Calhidra	ton	0.01290	07/Sep/2016	18/Sep/2016	0.01%	0.01290	
Agua para uso en obra	m3	28.30518	12/Sep/2016	21/Oct/2016	0.82%	4.51767	23.78751
Riel de 2" línea L10 medida 6.1 mts natural marca Valsa	pza	5.20000	14/Oct/2016	21/Oct/2016	0.47%		5.20000
Zoclo cabezal light (0.040") línea L10 medida 6.1 mts natural marca Valsa	pza	5.20000	14/Oct/2016	21/Oct/2016	0.38%		5.20000
Cerco ventana de 2" medida 6.10 mts. para fijos y corrediza natural, línea panorama, marca Cuprum	pza	5.20000	14/Oct/2016	21/Oct/2016	0.62%		5.20000
Jamba de 3" medida de 6.10 negro línea panorama marca Cuprum	pza	15.60000	14/Oct/2016	21/Oct/2016	2.94%		15.60000
Mufa con cuerda de 19 mm (3/4")	pza	10.00000	16/Oct/2016	21/Oct/2016	0.07%		10.00000
Tornillo Cabeza Plana Embutir # 10 x 1 1/2	pza	400.00000	14/Oct/2016	21/Oct/2016	0.08%		400.00000
Silicón Pensilvania Transparente de uso general presentación en Cartucho 300ml	pza	6.00000	14/Oct/2016	21/Oct/2016	0.06%		6.00000

ING.OMAR CRUZ CRUZ
APODERADO GENERAL

constructoragsc@gmail.com
Tel. (01) 783 83 7 06 12

GRUPO CONSTRUCTOR GSC S.A. DE C.V.
Oficina: Ursulo Galvan No. 37, Col. Ruiz Cortinez. R.F.C. GCG101026FP2
Com. Fiscal: Calle Ursulo Galvan No. 37, Col. Adolfo Ruiz Cortinez, Tuxpan de Rodriguez Cano, Veracruz C.P. 92880

FONDO: Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FISMDF); EJERCICIO 2016

PLAZO DE EJECUCION: 45 DIAS NATURALES
FECHA APERTURA: 03/AGOSTO/16
FECHA INICIO: 26 DE AGOSTO DE 2016
FECHA TERMINO: 09 DE OCTUBRE DE 2016.

NUMERO DE OBRA: 2016301890058
OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COLONIA MANLIO FABIO ALTAMIRANO

UBICACION: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO, VER.

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

Materiales y Equipo de Instalacion permanente	Unidad	Cantidad	Inicia	Termina	%	2016 Sep	2016 Oct
Taquete de fibra d e 12 x38 en presentación de caja de 100 pzas	pqte	1.80000	14/Oct/2016	21/Oct/2016	0.01%		1.80000
Cuerda trenzada	mt	6.00000	07/Sep/2016	11/Sep/2016	0.02%	6.00000	
Niple galvanizado de 19 x 300 mm marca Cifunsa	pza	10.00000	16/Oct/2016	21/Oct/2016	0.09%		10.00000
Cemento gris contenido 50 kg. x saco,(En la compra mínima de 5 ton) marca Cruz Azul	ton	31.64218	24/Sep/2016	21/Oct/2016	25.33%	6.47716	25.16502
Armex 15-20-4	pza	35.08070	03/Oct/2016	16/Oct/2016	1.42%		35.08070
Diesel no incluye IVA (16%) ni el impuesto IEPYS (0.2988 ctvs/lt)	lt	115.10600	05/Oct/2016	21/Oct/2016	0.40%		115.10600
Poliducto naranja de 19mm	ml	10.00000	16/Oct/2016	21/Oct/2016	0.01%		10.00000
IMPERMEABILIZANTE ACRILICO 802 PASA	LT	419.12000	10/Oct/2016	21/Oct/2016	6.62%		419.12000
Caja chalupa galvanizada	pza	60.00000	16/Oct/2016	21/Oct/2016	0.18%		60.00000
Caja cuadrada galvanizada de 4" x 4"	pza	40.00000	16/Oct/2016	21/Oct/2016	0.13%		40.00000
Socket mogul	pza	40.00000	16/Oct/2016	21/Oct/2016	0.13%		40.00000
Cable thw calibre awg 12 lusa o similar	ml	440.00000	16/Oct/2016	21/Oct/2016	0.83%		440.00000

ING.OMAR CRUZ CRUZ
APODERADO GENERAL

constructoragsc@gmail.com
Tel. (01) 783 83 7 06 12

GRUPO CONSTRUCTOR GSC S.A. DE C.V.
Oficina: Ursulo Galvan No. 37, Col. Ruiz Cortinez. R.F.C. GCG161026FP2
Dom. Fiscal: Calle Ursulo Galvan No. 37, Col. Adolfo Ruiz Cortinez, Tuxpan de Rodriguez Cano, Veracruz C.P. 92880

FONDO: Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FISMDF); EJERCICIO 2016

PLAZO DE EJECUCION: 45 DIAS NATURALES
FECHA APERTURA: 03/AGOSTO/16
FECHA INICIO: 26 DE AGOSTO DE 2016
FECHA TERMINO: 09 DE OCTUBRE DE 2016.

NUMERO DE OBRA: 2016301890058
OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COLONIA MANLIO FABIO ALTAMIRANO

UBICACION: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO, VER.

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

Materiales y Equipo de Instalacion permanente	Unidad	Cantidad	Inicia	Termina	%	2016 Sep	2016 Oct
LONA DE LETRERO DE IDENTIFICACION DE LA OBRA DE 1.00 X 1.50 MTS	PZA	1.00000	07/Sep/2016	11/Sep/2016	0.07%	1.00000	
Luminaria luz blanca de 25 watts	pza	40.00000	16/Oct/2016	21/Oct/2016	0.70%		40.00000
Polin de 3 1/2 x 3 1/2" x 8 1/4'.	pt	516.45256	05/Oct/2016	21/Oct/2016	1.80%		516.45256
Triplay de 16 mm. 1.22 x 2.44.	m2	44.33000	05/Oct/2016	21/Oct/2016	1.59%		44.33000
Duela económica 1" x 8" x 8'.	pt	303.20418	03/Oct/2016	21/Oct/2016	1.32%		303.20418
Barrote 1 1/2" x 3 1/2" x 8 1/4'	pt	386.90012	07/Sep/2016	21/Oct/2016	1.62%	4.67480	382.22532
Abrazadera de 25 mm (1")	pza	10.00000	16/Oct/2016	21/Oct/2016	0.04%		10.00000
Remache tipo Pop AS 46 1/8 "diametro 12.19 de longitud 9.52 de agarre	pza	100.00000	14/Oct/2016	21/Oct/2016	0.01%		100.00000
Barrote 1 1/2" X 3 1/2" X 2.5	pt	147.80610	24/Sep/2016	08/Oct/2016	0.47%	70.68987	77.11623
Duela 3/4" x 4" x 8'.	pt	406.08025	24/Sep/2016	21/Oct/2016	1.53%	163.95261	242.12764
Chaflan de 1" x 1"	m	427.50240	05/Oct/2016	21/Oct/2016	0.62%		427.50240
CONTACTO MONOFASICO DUPLEX POLARIZADO, DEL TIPO PUESTA A TIERRA, 15 Amp. 125 V., NEMA 5-15 R (VOLTAJE	pieza	20.00000	16/Oct/2016	21/Oct/2016	0.14%		20.00000

ING.OMAR CRUZ CRUZ
APODERADO GENERAL

FONDO: Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FISMDF); EJERCICIO 2016

PLAZO DE EJECUCION: 45 DIAS NATURALES
FECHA APERTURA: 03/AGOSTO/16
FECHA INICIO: 26 DE AGOSTO DE 2016
FECHA TERMINO: 09 DE OCTUBRE DE 2016.

NUMERO DE OBRA: 2016301890058
OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COLONIA MANLIO FABIO ALTAMIRANO

UBICACION: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO, VER.

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

Materiales y Equipo de Instalacion permanente	Unidad	Cantidad	Inicia	Termina	%	2016 Sep	Oct
REGULADO), GRADO INDUSTRIAL							
Interruptor termomagnético montaje enchufable segmento residencial de 1x20A 120/240 Vca marca Bticino	pza	10.00000	16/Oct/2016	21/Oct/2016	0.22%		10.00000
Interruptor termomagnético montaje enchufable segmento residencial de 1x15A 120/240 Vca marca Bticino	pza	10.00000	16/Oct/2016	21/Oct/2016	0.22%		10.00000
Placa chasis color marfil de resina 2 mód. Modus	pieza	30.00000	16/Oct/2016	21/Oct/2016	0.10%		30.00000
Hilo cáñamo o de plástico de 300 mts	pieza	0.53841	07/Sep/2016	18/Sep/2016	0.00%	0.53841	
Cinta aislante en rollo	pza	3.60000	16/Oct/2016	21/Oct/2016	0.03%		3.60000
apagador sencillo, de balancín, tecla fosforescente y tapa color marfil con unidades requeridas según proyecto	pza	20.00000	16/Oct/2016	21/Oct/2016	0.15%		20.00000
Cable thw calibre awg 14 iusa o similar	ml	180.00000	16/Oct/2016	21/Oct/2016	0.84%		180.00000
Cable thw-ls/thhw 600v calibre 10 awg, marca Condulac	m	252.00000	16/Oct/2016	21/Oct/2016	0.65%		252.00000
Cable de cobre desnudo calibre 12 awg	ml	120.00000	16/Oct/2016	21/Oct/2016	0.63%		120.00000
Varilla tipo cooperweld 5/8" x 1.50 mts.	pza	10.00000	16/Oct/2016	21/Oct/2016	0.21%		10.00000

ING.OMAR CRUZ CRUZ
APODERADO GENERAL

GRUPO CONSTRUCTOR GSC S.A. DE C.V.
Oficina: Ursulo Galvan No. 37, Col. Ruiz Cortinez. R.F.C. GCG101026FP2
Dom. Fiscal: Calle Ursulo Galvan No. 37, Col. Adolfo Ruiz Cortinez, Tuxpan de Rodriguez Cano, Veracruz C.P. 92880

FONDO: Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FISMDF); EJERCICIO 2016

PLAZO DE EJECUCION: 45 DIAS NATURALES
FECHA APERTURA: 03/AGOSTO/16
FECHA INICIO: 26 DE AGOSTO DE 2016
FECHA TERMINO: 09 DE OCTUBRE DE 2016.

NUMERO DE OBRA: 2016301890058
OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COLONIA MANLIO FABIO ALTAMIRANO

UBICACION: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO, VER.

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

Materiales y Equipo de Instalacion permanente	Unidad	Cantidad	Inicia	Termina	%	2016 Sep	Oct
PUERTA HERRERIA DE 2.53 X 0.90 MTS. INCLUYE FIJO DE 0.40 X 0.90 MTS. Y VIDRIO CLARO DE 6 MM	PZA	10.00000	14/Oct/2016	21/Oct/2016	4.35%		10.00000
Block macizo 40 x 20 x 12 cms con resistencia de 60 kg/cm3	pza	4,512.00000	01/Oct/2016	15/Oct/2016	8.24%		4,512.00000
Centro de Carga QO4 empotrar	pza	10.00000	16/Oct/2016	21/Oct/2016	0.62%		10.00000
Tubería poliflex extra resistente rojo de 3/4" para uso eléctrico presentación de rollo de 50 mts marca Poliflex	ml	356.14000	16/Oct/2016	21/Oct/2016	0.77%		356.14000
Cristal claro de 6 mm de 1er grupo de 1 x 1 mts, al corte. Marca DIVIMEX	m2	26.00000	14/Oct/2016	21/Oct/2016	1.66%		26.00000

ING.OMAR CRUZ CRUZ
APODERADO GENERAL

constructoragsc@gmail.com
Tel. (01) 783 83 7 06 12

GRUPO CONSTRUCTOR GSC S.A. DE C.V.
Oficina: Ursulo Galvan No. 37, Col. Ruiz Cortinez. R.F.C. GCG101028FP2
Dom. Fiscal: Calle Ursulo Galvan No. 37, Col. Adolfo Ruiz Cortinez, Tuxpan de Rodriguez Cano, Veracruz C.P. 92850

FONDO: Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FISMDF); EJERCICIO 2016

PLAZO DE EJECUCION: 45 DIAS NATURALES
FECHA APERTURA: 03/AGOSTO/16
FECHA INICIO: 26 DE AGOSTO DE 2016
FECHA TERMINO: 09 DE OCTUBRE DE 2016.

NUMERO DE OBRA: 2016301890058
OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COLONIA MANLIO FABIO ALTAMIRANO

UBICACION: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO, VER.

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

PERSONAL	Unidad	Cantidad	Inicia	Termina	%	2016 Sep	2016 Oct
Peón1	jor	101.83190	07/Sep/2016	21/Oct/2016	12.42%	42.99414	58.83776
Ayudante general	jor	198.71424	07/Sep/2016	21/Oct/2016	26.74%	38.59688	160.11736
Pintor	jor	4.03000	10/Oct/2016	21/Oct/2016	0.80%		4.03000
Cabo de oficios	jor	31.85887	07/Sep/2016	21/Oct/2016	10.35%	7.49820	24.36067
Albañil	jor	117.86581	07/Sep/2016	21/Oct/2016	23.31%	17.94103	99.92478
Electricista	jor	19.14760	16/Oct/2016	21/Oct/2016	3.79%		19.14760
Carpintero obra negra	jor	32.71647	03/Oct/2016	21/Oct/2016	6.47%		32.71647
Aluminero	jor	16.77340	14/Oct/2016	21/Oct/2016	3.32%		16.77340
Fierrero	jor	33.59888	24/Sep/2016	21/Oct/2016	6.65%	8.19822	25.40066
Vidriero	jor	4.00000	14/Oct/2016	21/Oct/2016	0.79%		4.00000
Ayudante electricista	jor	19.14760	16/Oct/2016	21/Oct/2016	2.58%		19.14760
Ayudante aluminiero	jor	16.77340	14/Oct/2016	21/Oct/2016	2.26%		16.77340
Ayudante vidriero	jor	4.00000	14/Oct/2016	21/Oct/2016	0.54%		4.00000

ING.OMAR CRUZ CRUZ
APODERADO GENERAL

constructoragsc@gmail.com
Tel. (01) 783 83 7 06 12

GRUPO CONSTRUCTOR GSC S.A. DE C.V.
Oficina: Ursulo Galvan No. 37, Col. Ruiz Cortinez. R.F.C. GCG101028FP2
Dom. Fiscal: Calle Ursulo Galvan No. 37, Col. Adolfo Ruiz Cortnez, Tuxpan de Rodriguez Cano, Veracruz C.P. 92880

FONDO: Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FISMDF); EJERCICIO 2016

PLAZO DE EJECUCION: 45 DIAS NATURALES
FECHA APERTURA: 03/AGOSTO/16
FECHA INICIO: 26 DE AGOSTO DE 2016
FECHA TERMINO: 09 DE OCTUBRE DE 2016.

NUMERO DE OBRA: 2016301890058
OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COLONIA MANLIO FABIO ALTAMIRANO

UBICACION: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO, VER.

IR-T-12.5 PROGRAMA DE PERSONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIOS ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, SUPERVISIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LOS TRABAJOS

PERSONAL	Inicia	Termina	Unidad	Cantidad	%	2016 Sep	Oct	%
Director General	07/Sep/2016	21/Oct/2016	Jor	1.00000	18.29			18.29
Superintendente de obra	07/Sep/2016	21/Oct/2016	Jor	1.00000	67.07			67.07
Jefe del departamento administrativo	07/Sep/2016	21/Oct/2016	Jor	1.00000	7.32			7.32
Contador	07/Sep/2016	21/Oct/2016	Jor	1.00000	7.32			7.32

ING.OMAR CRUZ CRUZ
APODERADO GENERAL

constructoragsc@gmail.com
Tel. (01) 783 83 7 06 12

GRUPO CONSTRUCTOR GSC S.A. DE C.V.
Oficina: Ursulo Galvan No. 37, Col. Ruiz Cortinez. R.F.C. GCG101028FP2
Dom. Fiscal: Calle Ursulo Galvan No. 37, Col. Adolfo Ruiz Cortez, Tuxpan de Rodriguez Cano, Veracruz C.P. 92880

FONDO: Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FISMDF); EJERCICIO 2016

PLAZO DE EJECUCION: 45 DIAS NATURALES
FECHA APERTURA: 03/AGOSTO/16
FECHA INICIO: 26 DE AGOSTO DE 2016
FECHA TERMINO: 09 DE OCTUBRE DE 2016.

NUMERO DE OBRA: 2016301890058
OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COLONIA MANLIO FABIO ALTAMIRANO

UBICACION: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO, VER.

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

Etapas y Conceptos	Importe Total	Inicia	Termina	2016 Sep
CUARTOS DORMITORIOS				
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.	$ 360.96	07/Sep/2016	11/Sep/2016	$ 360.96
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	$ 1,705.50	07/Sep/2016	18/Sep/2016	$ 1,705.50
TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PLANO POR MEDIOS MANUALES PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES AUXILIARES Y REFERENCIAS	$ 1,776.42	07/Sep/2016	18/Sep/2016	$ 1,776.42
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	$ 7,079.81	08/Sep/2016	22/Sep/2016	$ 7,079.81
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.	$ 2,311.29	10/Sep/2016	24/Sep/2016	$ 2,311.29
RELLENO EN ZANJAS CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION,	$ 468.50	12/Sep/2016	26/Sep/2016	$ 468.50

ING.OMAR CRUZ CRUZ
APODERADO GENERAL

constructoragsc@gmail.com
Tel. (01) 783 83 7 06 12

FONDO: Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FISMDF); EJERCICIO 2016

PLAZO DE EJECUCION: 45 DIAS NATURALES
FECHA APERTURA: 03/AGOSTO/16
FECHA INICIO: 26 DE AGOSTO DE 2016
FECHA TERMINO: 09 DE OCTUBRE DE 2016.

NUMERO DE OBRA: 2016301890058
OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COLONIA MANLIO FABIO ALTAMIRANO

UBICACION: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO, VER.

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

Etapas y Conceptos	Importe Total	Inicia	Termina	2016 Sep
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.				
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.	$ 7,636.23	12/Sep/2016	26/Sep/2016	$ 7,636.23
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	$ 5,281.70	24/Sep/2016	03/Oct/2016	$ 4,149.91
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.	$ 3,332.98	24/Sep/2016	03/Oct/2016	$ 2,618.77
CIMENTACION				
DENTELLON 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/ml DE CIMBRA UNA CARA ACABADO COMUN, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	$ 55,824.42	24/Sep/2016	08/Oct/2016	$ 26,698.64
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	$ 109,136.00	24/Sep/2016	08/Oct/2016	$ 52,195.48

ING.OMAR CRUZ CRUZ
APODERADO GENERAL

FONDO: Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FISMDF); EJERCICIO 2016

PLAZO DE EJECUCION: 45 DIAS NATURALES
FECHA APERTURA: 03/AGOSTO/16
FECHA INICIO: 26 DE AGOSTO DE 2016
FECHA TERMINO: 09 DE OCTUBRE DE 2016.

NUMERO DE OBRA: 2016301890058
OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COLONIA MANLIO FABIO ALTAMIRANO

UBICACION: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO, VER.

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

Etapas y Conceptos	Importe Total	Inicia	Termina	2016 Sep
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 DOMITORIOS" INCLUYE: PRUEBAS DE LABORATORIO Y VIBRADOR.				
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.	$ 82,682.40	01/Oct/2016	15/Oct/2016	
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.	$ 28,262.16	03/Oct/2016	16/Oct/2016	
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.	$ 31,437.29	03/Oct/2016	16/Oct/2016	
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.	$ 176,140.02	05/Oct/2016	21/Oct/2016	
CIMBRA APARENTE EN FRONTERA DE LOSA DE 10 CMS. DE ESPESOR,	$ 5,396.76	05/Oct/2016	19/Oct/2016	

ING.OMAR CRUZ CRUZ
APODERADO GENERAL

FONDO: Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FISMDF); EJERCICIO 2016

PLAZO DE EJECUCION: 45 DIAS NATURALES
FECHA APERTURA: 03/AGOSTO/16
FECHA INICIO: 26 DE AGOSTO DE 2016
FECHA TERMINO: 09 DE OCTUBRE DE 2016.

NUMERO DE OBRA: 2016301890058
OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COLONIA MANLIO FABIO ALTAMIRANO

UBICACION: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO, VER.

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

Etapas y Conceptos	Importe Total	Inicia	Termina	2016 Sep
INCLUYE: DESCIMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.				
IMPERMEABILIZANTE ACRILICO Y AISLANTE TERMICO IMPER PASA 802 EN AZOTEA, INCLUYE: 2 MANOS DE IMPERMEABILIZANTE, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	$ 31,118.05	10/Oct/2016	21/Oct/2016	
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	$ 10,417.01	14/Oct/2016	21/Oct/2016	
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.	$ 8,951.15	10/Oct/2016	15/Oct/2016	
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.	$ 46,288.40	14/Oct/2016	21/Oct/2016	
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	$ 20,073.50	14/Oct/2016	21/Oct/2016	

ING.OMAR CRUZ CRUZ
APODERADO GENERAL

FONDO: Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FISMDF); EJERCICIO 2016

PLAZO DE EJECUCION: 45 DIAS NATURALES
FECHA APERTURA: 03/AGOSTO/16
FECHA INICIO: 26 DE AGOSTO DE 2016
FECHA TERMINO: 09 DE OCTUBRE DE 2016.

NUMERO DE OBRA: 2016301890058
OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COLONIA MANLIO FABIO ALTAMIRANO

UBICACION: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO, VER.

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

Etapas y Conceptos	Importe Total	Inicia	Termina	2016 Sep
CARACTERISTICAS Y ESPECIFICACIION, PRIMARIO, ACABADO CON 2 APLICACIONES DE PINTURA ESMALTE COMEX 100 COLOR BLANCO, MATERIAL, MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y EQUIPO. VER DETALLES EN PLANO				
INSTALACION ELECTRICA				
ALIMENTADOR ELECTRICO CON CABLE DEL THW CAL. 10, 2 HILOS INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU COLOCACION.	$ 4,627.20	16/Oct/2016	21/Oct/2016	
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	$ 1,569.90	16/Oct/2016	21/Oct/2016	
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.	$ 6,285.30	16/Oct/2016	21/Oct/2016	
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".	$ 2,587.80	16/Oct/2016	21/Oct/2016	
SALIDA DE CENTRO, INCLUYE: FOCO AHORRADOR LUZ BLANCA 25 W, POLIDUCTO NARANJA DE 19 MM Ø, CABLEADO, CABLE DE COBRE CAL.	$ 19,393.60	16/Oct/2016	21/Oct/2016	

ING.OMAR CRUZ CRUZ
APODERADO GENERAL

FONDO: Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FISMDF); EJERCICIO 2016

PLAZO DE EJECUCION: 45 DIAS NATURALES
FECHA APERTURA: 03/AGOSTO/16
FECHA INICIO: 26 DE AGOSTO DE 2016
FECHA TERMINO: 09 DE OCTUBRE DE 2016.

NUMERO DE OBRA: 2016301890058
OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COLONIA MANLIO FABIO ALTAMIRANO

UBICACION: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO, VER.

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

Etapas y Conceptos	Importe Total	Inicia	Termina	2016 Sep
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"				
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.	$ 1,542.40	16/Oct/2016	21/Oct/2016	
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".	$ 10,083.60	16/Oct/2016	21/Oct/2016	
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.	$ 1,349.80	16/Oct/2016	21/Oct/2016	
LIMPIEZA				
LIMPIEZA GENERAL DE OBRA.	$ 2,598.54	20/Oct/2016	21/Oct/2016	

ING.OMAR CRUZ CRUZ
APODERADO GENERAL

FONDO: Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FISMDF); EJERCICIO 2016

PLAZO DE EJECUCION: 45 DIAS NATURALES
FECHA APERTURA: 03/AGOSTO/16
FECHA INICIO: 26 DE AGOSTO DE 2016
FECHA TERMINO: 09 DE OCTUBRE DE 2016.

NUMERO DE OBRA: 2016301890058
OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COLONIA MANLIO FABIO ALTAMIRANO

UBICACION: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO, VER.

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

Etapas y Conceptos	2016 Oct

CUARTOS DORMITORIOS

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.

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

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

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

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.

RELLENO EN ZANJAS CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION,

ING.OMAR CRUZ CRUZ
APODERADO GENERAL

FONDO: Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FISMDF); EJERCICIO 2016

PLAZO DE EJECUCION: 45 DIAS NATURALES
FECHA APERTURA: 03/AGOSTO/16
FECHA INICIO: 26 DE AGOSTO DE 2016
FECHA TERMINO: 09 DE OCTUBRE DE 2016.

NUMERO DE OBRA: 2016301890058
OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COLONIA MANLIO FABIO ALTAMIRANO

UBICACION: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO, VER.

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

Etapas y Conceptos		2016 Oct
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.		
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.		
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	$	1,131.79
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.	$	714.21
CIMENTACION		
DENTELLON 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/ml DE CIMBRA UNA CARA ACABADO COMUN, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	$	29,125.78
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	$	56,940.52

ING.OMAR CRUZ CRUZ
APODERADO GENERAL

FONDO: Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FISMDF); EJERCICIO 2016

PLAZO DE EJECUCION: 45 DIAS NATURALES
FECHA APERTURA: 03/AGOSTO/16
FECHA INICIO: 26 DE AGOSTO DE 2016
FECHA TERMINO: 09 DE OCTUBRE DE 2016.

NUMERO DE OBRA: 2016301890058
OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COLONIA MANLIO FABIO ALTAMIRANO

UBICACION: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO, VER.

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

Etapas y Conceptos	2016 Oct	
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 DOMITORIOS" INCLUYE: PRUEBAS DE LABORATORIO Y VIBRADOR.		
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.	$	82,682.40
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.	$	28,262.16
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.	$	31,437.29
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.	$	176,140.02
CIMBRA APARENTE EN FRONTERA DE LOSA DE 10 CMS. DE ESPESOR,	$	5,396.76

ING.OMAR CRUZ CRUZ
APODERADO GENERAL

FONDO: Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FISMDF); EJERCICIO 2016

PLAZO DE EJECUCION: 45 DIAS NATURALES
FECHA APERTURA: 03/AGOSTO/16
FECHA INICIO: 26 DE AGOSTO DE 2016
FECHA TERMINO: 09 DE OCTUBRE DE 2016.

NUMERO DE OBRA: 2016301890058
OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COLONIA MANLIO FABIO ALTAMIRANO

UBICACION: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO, VER.

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

Etapas y Conceptos		2016 Oct
INCLUYE: DESCIMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.		
IMPERMEABILIZANTE ACRILICO Y AISLANTE TERMICO IMPER PASA 802 EN AZOTEA, INCLUYE: 2 MANOS DE IMPERMEABILIZANTE, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	$	31,118.05
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	$	10,417.01
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.	$	8,951.15
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.	$	46,288.40
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	$	20,073.50

ING.OMAR CRUZ CRUZ
APODERADO GENERAL

GRUPO CONSTRUCTOR GSC S.A. DE C.V.
Oficina: Ursulo Galvan No. 37, Col. Ruiz Cortinez. R.F.C. GCG101028FP2
Dom. Fiscal: Calle Ursulo Galvan No. 37, Col. Adolfo Ruiz Cortinez, Tuxpan de Rodriguez Cano, Veracruz C.P. 92880

FONDO: Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FISMDF); EJERCICIO 2016

PLAZO DE EJECUCION: 45 DIAS NATURALES
FECHA APERTURA: 03/AGOSTO/16
FECHA INICIO: 26 DE AGOSTO DE 2016
FECHA TERMINO: 09 DE OCTUBRE DE 2016.

NUMERO DE OBRA: 2016301890058
OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COLONIA MANLIO FABIO ALTAMIRANO

UBICACION: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO, VER.

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

Etapas y Conceptos		2016 Oct
CARACTERISTICAS Y ESPECIFICACIION, PRIMARIO, ACABADO CON 2 APLICACIONES DE PINTURA ESMALTE COMEX 100 COLOR BLANCO, MATERIAL, MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y EQUIPO. VER DETALLES EN PLANO		
INSTALACION ELECTRICA		
ALIMENTADOR ELECTRICO CON CABLE DEL THW CAL. 10, 2 HILOS INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU COLOCACION.	$	4,627.20
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	$	1,569.90
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.	$	6,285.30
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".	$	2,587.80
SALIDA DE CENTRO, INCLUYE: FOCO AHORRADOR LUZ BLANCA 25 W, POLIDUCTO NARANJA DE 19 MM Ø, CABLEADO, CABLE DE COBRE CAL.	$	19,393.60

ING.OMAR CRUZ CRUZ
APODERADO GENERAL

constructoragsc@gmail.com
Tel. (01) 783 83 7 06 12

GRUPO CONSTRUCTOR GSC S.A. DE C.V.
Oficina: Ursulo Galvan No. 37, Col. Ruiz Cortinez. R.F.C. GCG101028FP2
Dom. Fiscal: Calle Ursulo Galvan No. 37, Col. Adolfo Ruiz Cortinez, Tuxpan de Rodriguez Cano, Veracruz C.P. 92880

FONDO: Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FISMDF); EJERCICIO 2016

PLAZO DE EJECUCION: 45 DIAS NATURALES
FECHA APERTURA: 03/AGOSTO/16
FECHA INICIO: 26 DE AGOSTO DE 2016
FECHA TERMINO: 09 DE OCTUBRE DE 2016.

NUMERO DE OBRA: 2016301890058
OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COLONIA MANLIO FABIO ALTAMIRANO

UBICACION: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO, VER.

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

Etapas y Conceptos		2016 Oct
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"		
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.	$	1,542.40
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".	$	10,083.60
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.	$	1,349.80
LIMPIEZA		
LIMPIEZA GENERAL DE OBRA.	$	2,598.54

ING.OMAR CRUZ CRUZ
APODERADO GENERAL

constructoragsc@gmail.com
Tel. (01) 783 83 7 06 12

GRUPO CONSTRUCTOR GSC S.A. DE C.V.
Oficina: Ursulo Galvan No. 37, Col. Ruiz Cortinez. R.F.C. GCG101028FP2
Dom. Fiscal: Calle Ursulo Galvan No. 37, Col. Adolfo Ruiz Cortinez, Tuxpan de Rodriguez Cano, Veracruz C.P. 92880

FONDO: Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FISMDF); EJERCICIO 2016

PLAZO DE EJECUCION: 45 DIAS NATURALES
FECHA APERTURA: 03/AGOSTO/16
FECHA INICIO: 26 DE AGOSTO DE 2016
FECHA TERMINO: 09 DE OCTUBRE DE 2016.

NUMERO DE OBRA: 2016301890058
OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COLONIA MANLIO FABIO ALTAMIRANO

UBICACION: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO, VER.

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

Maquinaria		Total	Inicia	Termina	2016 Sep	Oct	
Revolvedora para concreto marca Cipsa modelo R10 de un saco tipo trompo, cap. 5 m3/hr, motor a gasolina marca Kohler de 8 HP, con reductor, montada sobre ruedas tipo B78X-13, peso de la máquina con motor 363 kg.	$	1,860.31	24/Sep/2016	21/Oct/2016	$ 474.56	$	1,385.75
Bailarina neumática marca Wacker modelo BS 502i de gasolinaxde 700g/m y penetracion de hasta 51 cm con zapata de 28 x 33 cms	$	637.17	12/Sep/2016	26/Sep/2016	$ 637.17		
Vibrador de gasolina marca Felsa modelo vibromax cap. 12000 VPM, con manguera de 4.00 mts, y cabezal de por 38 mm (1 1/2"), con motor de gasolina de 4 H. P.	$	2,427.21	24/Sep/2016	21/Oct/2016	$ 619.17	$	1,808.04
Andamio metálico a base tubular y hasta 4.0 mts de altura.	$	172.86	10/Oct/2016	15/Oct/2016		$	172.86

ING.OMAR CRUZ CRUZ
APODERADO GENERAL

constructoragsc@gmail.com
Tel. (01) 783 83 7 06 12

GRUPO CONSTRUCTOR GSC S.A. DE C.V.
Oficina: Ursulo Galvan No. 37, Col. Ruiz Cortinez. R.F.C. GCG101026FP2
Dom. Fiscal: Calle Ursulo Galvan No. 37, Col. Adolfo Ruiz Cortinez, Tuxpan de Rodriguez Cano, Veracruz C.P. 92800

FONDO: Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FISMDF); EJERCICIO 2016

PLAZO DE EJECUCION: 45 DIAS NATURALES
FECHA APERTURA: 03/AGOSTO/16
FECHA INICIO: 26 DE AGOSTO DE 2016
FECHA TERMINO: 09 DE OCTUBRE DE 2016.

NUMERO DE OBRA: 2016301890058
OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COLONIA MANLIO FABIO ALTAMIRANO

UBICACION: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO, VER.

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

MATERIALES		Total	Inicia	Termina	2016 Sep	Oct
Conector p/tierra	$	650.00	16/Oct/2016	21/Oct/2016		$ 650.00
Aislador de porcelana carrete h	$	206.80	16/Oct/2016	21/Oct/2016		$ 206.80
MADERA DE PINO DE 3A. EN DUELA DE 1" X 4"	$	405.08	10/Oct/2016	15/Oct/2016		$ 405.08
Tepetate camión de 6 m3.	$	3,177.59	12/Sep/2016	26/Sep/2016	$ 3,177.59	
Varilla corrugada, acero de refuerzo, núm. 3, (3/8") fyp = 4200 kg/ml	$	55,555.96	07/Sep/2016	21/Oct/2016	$ 13,296.37	$ 42,259.59
Alambre recocido	$	203.96	24/Sep/2016	08/Oct/2016	$ 97.55	$ 106.41
Castillo armex 12x12-4	$	4,084.94	03/Oct/2016	16/Oct/2016		$ 4,084.94
Alambron de 1/4	$	3,995.24	24/Sep/2016	08/Oct/2016	$ 1,910.77	$ 2,084.47
Alambre recocido no. 16 kg	$	2,783.62	24/Sep/2016	21/Oct/2016	$ 576.12	$ 2,207.50
Clavo con cabeza de 1"	$	194.54	05/Oct/2016	21/Oct/2016		$ 194.54
Clavo con cabeza de 2"	$	369.08	24/Sep/2016	16/Oct/2016	$ 69.46	$ 299.62
Clavo con cabeza de 2 1/2"	$	35.63	14/Oct/2016	21/Oct/2016		$ 35.63
Clavo con cabeza de 3"	$	295.41	03/Oct/2016	21/Oct/2016		$ 295.41
Clavo con cabeza de 3 1/2"	$	1,627.94	03/Oct/2016	21/Oct/2016		$ 1,627.94

ING.OMAR CRUZ CRUZ
APODERADO GENERAL

constructoragsc@gmail.com
Tel. (01) 783 83 7 06 12

GRUPO CONSTRUCTOR GSC S.A. DE C.V.
Oficina: Ursulo Galvan No. 37, Col. Ruiz Cortinez. R.F.C. GCG101026FP2
Dom. Fiscal: Calle Ursulo Galvan No. 37, Col. Adolfo Ruiz Cortez, Tuxpan de Rodriguez Cano, Veracruz C.P. 92800

FONDO: Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FISMDF); EJERCICIO 2016

PLAZO DE EJECUCION: 45 DIAS NATURALES
FECHA APERTURA: 03/AGOSTO/16
FECHA INICIO: 26 DE AGOSTO DE 2016
FECHA TERMINO: 09 DE OCTUBRE DE 2016.

NUMERO DE OBRA: 2016301890058
OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COLONIA MANLIO FABIO ALTAMIRANO

UBICACION: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO, VER.

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

MATERIALES		Total	Inicia	Termina	2016 Sep	Oct
Arena en camión de 6 m3	$	16,374.45	24/Sep/2016	21/Oct/2016	$ 3,149.49	$ 13,224.96
Grava de 3/4" (19 mm) en camión de 6 m3	$	16,220.79	24/Sep/2016	21/Oct/2016	$ 3,465.94	$ 12,754.85
Calhidra	$	18.71	07/Sep/2016	18/Sep/2016	$ 18.71	
Agua para uso en obra	$	2,830.52	12/Sep/2016	21/Oct/2016	$ 451.77	$ 2,378.75
Riel de 2" línea L10 medida 6.1 mts natural marca Valsa	$	1,638.00	14/Oct/2016	21/Oct/2016		$ 1,638.00
Zocio cabezal light (0.040") línea L10 medida 6.1 mts natural marca Valsa	$	1,300.00	14/Oct/2016	21/Oct/2016		$ 1,300.00
Cerco ventana de 2" medida 6.10 mts. para fijos y corrediza natural, línea panorama, marca Cuprum	$	2,132.00	14/Oct/2016	21/Oct/2016		$ 2,132.00
Jamba de 3" medida de 6.10 negro línea panorama marca Cuprum	$	10,140.00	14/Oct/2016	21/Oct/2016		$ 10,140.00
Mufa con cuerda de 19 mm (3/4")	$	239.30	16/Oct/2016	21/Oct/2016		$ 239.30
Tornillo Cabeza Plana Embutir # 10 x 1 1/2	$	264.00	14/Oct/2016	21/Oct/2016		$ 264.00
Silicón Pensilvania Transparente de uso general presentación en Cartucho 300ml	$	222.30	14/Oct/2016	21/Oct/2016		$ 222.30
Taquete de fibra d e 12 x38 en presentación de caja de 100 pzas	$	46.30	14/Oct/2016	21/Oct/2016		$ 46.30

ING.OMAR CRUZ CRUZ
APODERADO GENERAL

constructoragsc@gmail.com
Tel. (01) 783 83 7 06 12

GRUPO CONSTRUCTOR GSC S.A. DE C.V.
Oficina: Ursulo Galvan No. 37, Col. Ruiz Cortinez. R.F.C. GCG101026FP2
Dom. Fiscal: Calle Ursulo Galvan No. 37, Col. Adolfo Ruiz Cortinez, Tuxpan de Rodriguez Cano, Veracruz C.P. 92880

FONDO: Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FISMDF); EJERCICIO 2016

PLAZO DE EJECUCION: 45 DIAS NATURALES
FECHA APERTURA: 03/AGOSTO/16
FECHA INICIO: 26 DE AGOSTO DE 2016
FECHA TERMINO: 09 DE OCTUBRE DE 2016.

NUMERO DE OBRA: 2016301890058
OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COLONIA MANLIO FABIO ALTAMIRANO

UBICACION: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO, VER.

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

MATERIALES		Total	Inicia	Termina	2016 Sep	Oct
Cuerda trenzada	$	54.00	07/Sep/2016	11/Sep/2016	$ 54.00	
Niple galvanizado de 19 x 300 mm marca Cifunsa	$	327.50	16/Oct/2016	21/Oct/2016		$ 327.50
Cemento gris contenido 50 kg. x saco.(En la compra minima de 5 ton) marca Cruz Azul	$	87,335.58	24/Sep/2016	21/Oct/2016	$ 17,877.61	$ 69,457.97
Armex 15-20-4	$	4,911.30	03/Oct/2016	16/Oct/2016		$ 4,911.30
Diesel no incluye IVA (16%) ni el impuesto IEPYS (0.2988 ctvs/lt)	$	1,387.03	05/Oct/2016	21/Oct/2016		$ 1,387.03
Poliducto naranja de 19mm	$	50.00	16/Oct/2016	21/Oct/2016		$ 50.00
IMPERMEABILIZANTE ACRILICO 802 PASA	$	22,816.89	10/Oct/2016	21/Oct/2016		$ 22,816.89
Caja chalupa galvanizada	$	621.00	16/Oct/2016	21/Oct/2016		$ 621.00
Caja cuadrada galvanizada de 4" x 4"	$	448.40	16/Oct/2016	21/Oct/2016		$ 448.40
Socket mogul	$	448.40	16/Oct/2016	21/Oct/2016		$ 448.40
Cable thw calibre awg 12 lusa o similar	$	2,860.00	16/Oct/2016	21/Oct/2016		$ 2,860.00
LONA DE LETRERO DE IDENTIFICACION DE LA OBRA DE 1.00 X 1.50 MTS	$	230.00	07/Sep/2016	11/Sep/2016	$ 230.00	
Luminaria luz blanca de 25 watts	$	2,413.60	16/Oct/2016	21/Oct/2016		$ 2,413.60

ING.OMAR CRUZ CRUZ
APODERADO GENERAL

constructoragsc@gmail.com
Tel. (01) 783 83 7 06 12

FONDO: Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FISMDF); EJERCICIO 2016

PLAZO DE EJECUCION: 45 DIAS NATURALES
FECHA APERTURA: 03/AGOSTO/16
FECHA INICIO: 26 DE AGOSTO DE 2016
FECHA TERMINO: 09 DE OCTUBRE DE 2016.

NUMERO DE OBRA: 2016301890058
OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COLONIA MANLIO FABIO ALTAMIRANO

UBICACION: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO, VER.

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

MATERIALES		Total	Inicia	Termina	2016 Sep	Oct
Polín de 3 1/2 x 3 1/2" x 8 1/4'.	$	6,197.43	05/Oct/2016	21/Oct/2016		$ 6,197.43
Triplay de 16 mm. 1.22 x 2.44.	$	5,480.07	05/Oct/2016	21/Oct/2016		$ 5,480.07
Duela económica 1" x 8" x 8'.	$	4,548.06	03/Oct/2016	21/Oct/2016		$ 4,548.06
Barrote 1 1/2" x 3 1/2" x 8 1/4'	$	5,575.23	07/Sep/2016	21/Oct/2016	$ 67.36	$ 5,507.87
Abrazadera de 25 mm (1")	$	140.00	16/Oct/2016	21/Oct/2016		$ 140.00
Remache tipo Pop AS 46 1/8 "diametro 12.19 de longitud 9.52 de agarre	$	45.00	14/Oct/2016	21/Oct/2016		$ 45.00
Barrote 1 1/2" X 3 1/2" X 2.5	$	1,608.13	24/Sep/2016	08/Oct/2016	$ 769.11	$ 839.02
Duela 3/4" x 4" x 8'.	$	5,279.04	24/Sep/2016	21/Oct/2016	$ 2,131.38	$ 3,147.66
Chaflan de 1" x 1"	$	2,137.51	05/Oct/2016	21/Oct/2016		$ 2,137.51
CONTACTO MONOFASICO DUPLEX POLARIZADO, DEL TIPO PUESTA A TIERRA, 15 Amp. 125 V., NEMA 5-15 R (VOLTAJE REGULADO), GRADO INDUSTRIAL	$	471.40	16/Oct/2016	21/Oct/2016		$ 471.40
Interruptor termomagnético montaje enchufable segmento residencial de 1x20A 120/240 Vca marca Bticino	$	760.00	16/Oct/2016	21/Oct/2016		$ 760.00

ING.OMAR CRUZ CRUZ
APODERADO GENERAL

FONDO: Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FISMDF); EJERCICIO 2016

PLAZO DE EJECUCION: 45 DIAS NATURALES
FECHA APERTURA: 03/AGOSTO/16
FECHA INICIO: 26 DE AGOSTO DE 2016
FECHA TERMINO: 09 DE OCTUBRE DE 2016.

NUMERO DE OBRA: 2016301890058
OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COLONIA MANLIO FABIO ALTAMIRANO

UBICACION: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO, VER.

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

MATERIALES		Total	Inicia	Termina	2016 Sep		Oct	
Interruptor termomagnético montaje enchufable segmento residencial de 1x15A 120/240 Vca marca Bticino	$	760.00	16/Oct/2016	21/Oct/2016			$	760.00
Placa chasis color marfil de resina 2 mód. Modus	$	333.60	16/Oct/2016	21/Oct/2016			$	333.60
Hilo cáñamo o de plástico de 300 mts	$	14.00	07/Sep/2016	18/Sep/2016	$	14.00		
Cinta aislante en rollo	$	115.20	16/Oct/2016	21/Oct/2016			$	115.20
apagador sencillo, de balancín, tecla fosforescente y tapa color marfil con unidades requeridas según proyecto	$	523.20	16/Oct/2016	21/Oct/2016			$	523.20
Cable thw calibre awg 14 iusa o similar	$	2,880.00	16/Oct/2016	21/Oct/2016			$	2,880.00
Cable thw-ls/thhw 600v calibre 10 awg, marca Condulac	$	2,235.24	16/Oct/2016	21/Oct/2016			$	2,235.24
Cable de cobre desnudo calibre 12 awg	$	2,160.00	16/Oct/2016	21/Oct/2016			$	2,160.00
Varilla tipo cooperweld 5/8" x 1.50 mts.	$	733.50	16/Oct/2016	21/Oct/2016			$	733.50
PUERTA HERRERIA DE 2.53 X 0.90 MTS. INCLUYE FIJO DE 0.40 X 0.90 MTS. Y VIDRIO CLARO DE 6 MM	$	15,000.00	14/Oct/2016	21/Oct/2016			$	15,000.00
Block macizo 40 x 20 x 12 cms con resistencia de 60 kg/cm3	$	28,425.60	01/Oct/2016	15/Oct/2016			$	28,425.60

ING.OMAR CRUZ CRUZ
APODERADO GENERAL

GRUPO CONSTRUCTOR GSC S.A. DE C.V.
Oficina: Ursulo Galvan No. 37, Col. Ruiz Cortinez. R.F.C. GCG101028FP2
Dom. Fiscal: Calle Ursulo Galvan No. 37, Col. Adolfo Ruiz Cortinez, Tuxpan de Rodriguez Cano, Veracruz C.P. 92880

FONDO: Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FISMDF); EJERCICIO 2016

NUMERO DE OBRA: 2016301890058
OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COLONIA MANLIO FABIO ALTAMIRANO

UBICACION: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO, VER.

PLAZO DE EJECUCION: 45 DIAS NATURALES
FECHA APERTURA: 03/AGOSTO/16
FECHA INICIO: 26 DE AGOSTO DE 2016
FECHA TERMINO: 09 DE OCTUBRE DE 2016.

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

MATERIALES		Total	Inicia	Termina	2016 Sep		Oct
Centro de Carga QO4 empotrar	$	2,146.60	16/Oct/2016	21/Oct/2016		$	2,146.60
Tubería poliflex extra resistente rojo de 3/4" para uso eléctrico presentación de rollo de 50 mts marca Poliflex	$	2,639.00	16/Oct/2016	21/Oct/2016		$	2,639.00
Cristal claro de 6 mm de 1er grupo de 1 x 1 mts, al corte. Marca DIVIMEX	$	5,720.00	14/Oct/2016	21/Oct/2016		$	5,720.00

ING.OMAR CRUZ CRUZ
APODERADO GENERAL

constructoragsc@gmail.com
Tel. (01) 783 83 7 06 12

GRUPO CONSTRUCTOR GSC S.A. DE C.V.
Oficina: Ursulo Galvan No. 37, Col. Ruiz Cortinez. R.F.C. GCG101028FP2
Dom. Fiscal: Calle Ursulo Galvan No. 37, Col. Adolfo Ruiz Cortinez, Tuxpan de Rodriguez Cano, Veracruz C.P. 92800

FONDO: Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FISMDF); EJERCICIO 2016

PLAZO DE EJECUCION: 45 DIAS NATURALES
FECHA APERTURA: 03/AGOSTO/16
FECHA INICIO: 26 DE AGOSTO DE 2016
FECHA TERMINO: 09 DE OCTUBRE DE 2016.

NUMERO DE OBRA: 2016301890058
OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COLONIA MANLIO FABIO ALTAMIRANO

UBICACION: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO, VER.

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	2016 Sep	Oct
Peón1	$	28,170.78	07/Sep/2016	21/Oct/2016	$ 11,893.90	$ 16,276.88
Ayudante general	$	60,651.56	07/Sep/2016	21/Oct/2016	$ 11,780.54	$ 48,871.02
Pintor	$	1,808.42	10/Oct/2016	21/Oct/2016		$ 1,808.42
Cabo de oficios	$	23,477.76	07/Sep/2016	21/Oct/2016	$ 5,525.65	$ 17,952.11
Albañil	$	52,891.10	07/Sep/2016	21/Oct/2016	$ 8,050.85	$ 44,840.25
Electricista	$	8,592.29	16/Oct/2016	21/Oct/2016		$ 8,592.29
Carpintero obra negra	$	14,681.19	03/Oct/2016	21/Oct/2016		$ 14,681.19
Aluminero	$	7,526.90	14/Oct/2016	21/Oct/2016		$ 7,526.90
Fierrero	$	15,077.16	24/Sep/2016	21/Oct/2016	$ 3,678.87	$ 11,398.29
Vidriero	$	1,794.96	14/Oct/2016	21/Oct/2016		$ 1,794.96
Ayudante electricista	$	5,844.23	16/Oct/2016	21/Oct/2016		$ 5,844.23
Ayudante aluminiero	$	5,119.58	14/Oct/2016	21/Oct/2016		$ 5,119.58
Ayudante vidriero	$	1,220.88	14/Oct/2016	21/Oct/2016		$ 1,220.88

ING.OMAR CRUZ CRUZ
APODERADO GENERAL

constructoragsc@gmail.com
Tel. (01) 783 83 7 06 12

GRUPO CONSTRUCTOR GSC S.A. DE C.V.
Oficina: Ursulo Galvan No. 37, Col. Ruiz Cortinez. R.F.C. GCG101028FP2
Dom. Fiscal: Calle Ursulo Galvan No. 37, Col. Adolfo Ruiz Cortinez, Tuxpan de Rodriguez Cano, Veracruz C.P. 92880

FONDO: Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FISMDF); EJERCICIO 2016

PLAZO DE EJECUCION: 45 DIAS NATURALES
FECHA APERTURA: 03/AGOSTO/16
FECHA INICIO: 26 DE AGOSTO DE 2016
FECHA TERMINO: 09 DE OCTUBRE DE 2016.

NUMERO DE OBRA: 2016301890058
OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIO EN LA COLONIA MANLIO FABIO ALTAMIRANO

UBICACION: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO, VER.

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

PERSONAL	Inicia	Termina	Importe Total	%	2016 Sep	Oct	%
Director General	07/Sep/2016	21/Oct/2016	4,530.00	18.29			18.29
Superintendente de obra	07/Sep/2016	21/Oct/2016	16,610.00	67.07			67.07
Jefe del departamento administrativo	07/Sep/2016	21/Oct/2016	1,812.00	7.32			7.32
Contador	07/Sep/2016	21/Oct/2016	1,812.00	7.32			7.32

ING.OMAR CRUZ CRUZ
APODERADO GENERAL

constructoragsc@gmail.com
Tel. (01) 783 83 7 06 12

DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

CONVENIO DE AMPLIACION AL 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 11:00 HORAS DEL DIA **08** DEL MES DE **SEPTIEMBRE** DEL **2016**, LO RATIFICAN Y FIRMAN DE CONFORMIDAD.

POR EL AYUNTAMIENTO

LIC. RAUL ALBERTO RUIZ DIAZ
PRESIDENTE MUNICIPAL
CONSTITUCIONAL

LIC. JAVIER BENITEZ PONCE
SINDICO UNICO

EL CONTRATISTA

GRUPO CONSTRUCTOR GSC, S.A. DE C.V.
ING. OMAR CRUZ CRUZ
APODERADO LEGAL

Vo. Bo.

ARQ. CESAR MANUEL JUAREZ CHIMAL
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

CONVENIO 01
AMPLIACION AL PLAZO POR DIFERIMIENTO DE ANTICIPO
DOP_2016301890058_FISMDF__IR_033_C038