



# AGMA CONTRUCCIONES

CONTRUCCION Y MANTENIMIENTO DE OBRA CIVIL EN GENERAL

Sergio Mendez de la Cruz, RFC: MECS770627219, Reg. Patronal: G2512803105  
Calle: Campo Obrero, Col. Lazaro Cardenas, C.P. 92730, Cd. Atamo Temepache, Ver.

TEL: 785-104-09-01

## INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS

No. MCI-FISMDF-DOP-2018300580116

OBRA: CONSTRUCCION DE SANITARIOS CON BIODIGESTORES.

LOCALIDAD: EJIDO LAS VEGAS.

MPIO. CHICONTEPEC, VER.

PLAZO DE EJECUCION:

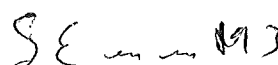
INICIO: 31/AGO/2018

TERMINO: 21/DIC/2018

FEECHA: 22/AGO/2018.

### ANEXO AE-9 PRESUPUESTO

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. U.	Total
I	CONSTRUCCION DE SANITARIOS CON BIODIGESTORES.				
001	PREELIMINARES				
PRE 001	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO CON EQUIPO TOPOGRÁFICO, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS EN ÁREAS DE EDIFICIOS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. P.U.O.T.	M2	120.84	6.73	813.25
PRE 002	EXCAVACIÓN A MANO EN TERRENO TIPO II DE 0.00 A 2.00 MTS DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: AFINE DE TALUD, FONDO Y ACARREO DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS. P.U.O.T.	M3	16.36	167.01	2,732.28
PRE 004	RELLENO A MANO CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO EL PUENTE UBICADO A 18 KM DEL CENTRO GEOMÉTRICO, COMPACTADO CON EQUIPO MANUAL Y AGUA EN CAPAS DE 20 CMS DE ESPESOR, INCLUYE: ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. P.U.O.T.	M3	0.95	457.01	434.16
	<b>Total de PREELIMINARES</b>				<b>3,979.69</b>
002	CIMENTACION				
EST 001	PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE HECHO EN OBRA F'c=100 KG/CM <sup>2</sup> DE 6 CM DE ESPESOR, AGREGADO MAXIMO DE ¾". INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. P.U.O.T.	M2	120.84	128.62	15,542.44
EST 002	LOSA DE CIMENTACION DE 15 CMS DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO F'c=250 KG/CM <sup>2</sup> , PARRILLA DOBLE DE ACERO DEL NUMERO 3 @ 25 CMS EN AMBOS SENTIDOS, F'y=4200 KG/CM <sup>2</sup> , INCLUYE: CIMBRA Y DESCIMBRA, DESPERDICIOS, GANCHOS, TRASLAPES, MATERIAL MANO DE OBRA, HERRAMINETA Y EQUIPO NECESARIO. P.U.O.T.	m2	92.91	725.77	67,431.29
EST-006	CONTRATRABE DE DESPLANTE DE SECCIÓN DE 15 X 45 CMS, CONCRETO F'c =250 KG/CM <sup>2</sup> AGREGADO MÁXIMO ¾", REFORZADA CON 4 VARS. DE 1/2" ESTRIBOS DE 1/4 @ 20 CMS, INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA Y EQUIPO NECESARIO. P.U.O.T.	ML	186.20	546.54	101,765.75
	<b>Total de CIMENTACION</b>				<b>184,739.48</b>
003	ALBAÑILERIA				
ALB 003	MURO DE BLOCK DE CONCRETO PESADO DE 12 X 20 X 40 CMS, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROPORCIÓN 1:5, ACABADO COMÚN. INCLUYE: DESPERDICIOS, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. P.U.O.T.	M2	197.60	181.30	35,824.88
ALB 004	CASTILLOS DE CONCRETO DE SECCIÓN 12 X 15 CMS, CONCRETO F'c = 200 KG/CM <sup>2</sup> CON AGREGADO MÁXIMO DE ¾", ARMADA CON 4 VARILLAS DE 3/8"Ø ESTRIBOS DE 1/4"Ø @ 15 CM. INCLUYE: CIMBRA EN 3 CARAS, DESCIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA, P.U.O.T.	ML	250.80	236.05	59,201.34
ALB 005	CADENA DE CERRAMIENTO DE 15 X 20 CMS, CONCRETO F'c= 250 KG/CM <sup>2</sup> ARMADA CON 4 VARILLAS DE 3/8"Ø ESTRIBOS DE 1/4"Ø @ 15	ML	140.60	284.35	39,979.61
	<b>TOTAL DE HOJA :</b>				<b>323,725.00</b>
	<b>TOTAL ACUMULADO :</b>				<b>323,725.00</b>

  
C. SÉRGIO MENDEZ DE LA CRUZ  
REPRESENTANTE LEGAL



# AGMA CONTRUCCIONES

CONSTRUCCION Y MANTENIMIENTO DE OBRA CIVIL EN GENERAL

Sergio Mendez de la Cruz, RFC: MECS7706272J9, Reg. Patronal: G2512803105  
Calle: Campo Obrero, Col. Lazaro Cardenas, C.P. 92730, Cd. Alamo Temapache, Ver.

TEL: 783-104-09-01

## INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS

No. MCI-FISMDF-DOP-2018300580116

OBRA: CONSTRUCCION DE SANITARIOS CON BIODIGESTORES.

LOCALIDAD: EJIDO LAS VEGAS.

MPIO. CHICONTEPEC, VER.

PLAZO DE EJECUCION:

INICIO: 31/AGO/2018

TERMINO: 21/DIC/2018

FEECHA: 22/AGO/2018.

### ANEXO AE-9 PRESUPUESTO

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. U.	Total
	CM, AGREGADO MAXIMO 3/4". INCLUYE: CIMBRA EN 3 CARAS, DESCIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA, P.U.O.T.				
ALB 010	LOSA PLANA DE CONCRETO DE 10 CMS DE ESPESOR, REFORZADA CON VRS #3 @.18 CMS AMBOS SENTIDOS, CONCRETO F'c = 200 KG/CM2, AGREGADO MÁXIMO DE 3/4". INCLUYE: DESPERDICIOS, BASTONES, CIMBRA Y DESCIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS. P.U.O.T.	M2	150.67	540.94	81,503.43
ALB 011	EMBOQUILLADO PERFILADO UNA ARISTA EN VENTANAS Y PUERTAS CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROPORCIÓN 1:4, INCLUYE: DESPERDICIOS MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO, P.U.O.T.	ML	201.40	54.12	10,899.77
ALB 007	BASE PARA TINACO DE 1.00 x 1.00 MTS, BLOCK DE CONCRETO PESADO DE 12 x 20 x 40 CMS, CON CADENAS DE DESPLANTE Y CASTILLOS LATERALES ARMADOS CON ARMEX DE 15 x 15-4 CMS, CONCRETO F'c = 200KG/CM2. INCLUYE: ELEVACIÓN, PICADO, REPELLADO CON MORTERO CEMENTO-CAL-ARENA 1:1:6, ACARREO Y RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE. P.U.O.T.	PZA	19.00	1,549.47	29,439.93
ALB 012	APLANADO FINO EN MUROS, CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROPORCION 1:5 ESPESOR PROMEDIO 2.5 CMS, HASTA 3 METROS DE ALTURA. INCLUYE: DESPERDICIOS, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.P.U.O.T.	M2	334.40	109.32	36,556.61
	<b>Total de ALBAÑILERIA</b>				<b>293,405.57</b>
004	<b>ACABADOS</b>				
ACAB 009	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINÍLICA LAVABLE MARCA VINIMEX O SIMILAR EN MUROS, COLUMNAS, ZOCLOS, TRABES Y PLAFONES. INCLUYE: PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, REBABEO, PLASTER NECESARIO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIOS. P.U.O.T.	M2	493.62	64.52	31,848.36
ACAB-003	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE IMPERMEABILIZANTE PREFABRICADO VITROPLAY DE 3.5 MM. O SIMILAR, INCLUYE. LIMPIEZA, Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE, UNA CAPA DE HIDROPRIMER, MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. P.U.O.T	M2	115.14	240.78	27,723.41
	<b>Total de ACABADOS</b>				<b>59,571.77</b>
005	<b>CANCELERIA Y HERRERIA</b>				
HER01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANA DE ALUMINIO ANONIZADO CON PERFILES COMERCIALES DE 2" DE ANCHO Y VENTANERIA CORREDIZA CON CRISTAL FLOTADO DE 6MM DE ESPESOR ( SEGUN PLANO ), INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION. P.U.O.T.	M2	7.60	963.73	7,324.35
HER02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA DE 1.00 X 2.00 MTS. DE PERFILES ZINTRO Y TABLERO DE LAMINA CAL 18, INCLUYE: MARCO, CHAPA, PINTURA, MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.P.U.O.T	PZA	38.00	3,248.82	123,455.16
	<b>Total de CANCELERIA Y HERRERIA</b>				<b>130,779.51</b>
006	<b>INSTALACION ELECTRICA</b>				
				<b>TOTAL DE HOJA :</b>	<b>348,751.02</b>
				<b>TOTAL ACUMULADO :</b>	<b>672,476.02</b>

  
C. SERGIO MENDEZ DE LA CRUZ  
REPRESENTANTE LEGAL



# AGMA CONTRUCCIONES

CONTRUCCION Y MANTENIMIENTO DE OBRA CIVIL EN GENERAL

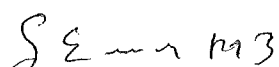
Sergio Mendez de la Cruz, RFC: MECS7706272J9, Reg. Patronal: G2512803105  
Calle: Campo Obrero, Col. Lazaro Cardenas, C.P. 92730, Cd. Alamo Temapache, Ver.  
TEL: 785-104-09-01

INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS  
No. MCI-FISDMDF-DOP-2018300580116  
OBRA: CONSTRUCCION DE SANITARIOS CON BIODIGESTORES.  
LOCALIDAD: EJIDO LAS VEGAS.  
MPIO. CHICONTEPEC, VER.

PLAZO DE EJECUCION:  
INICIO: 31/AGO/2018  
TERMINO: 21/DIC/2018  
FECHA: 22/AGO/2018.

## ANEXO AE-9 PRESUPUESTO

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. U.	Total
ELE01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE FOCO BASIC BULB A19 8.5W(60W)LF Y SOQUET DE PORCELANA FIJADA EN LOSA, INCLUYE: P.U.O.T.	PZA	38.00	137.94	5,241.72
ELE02	SALIDA DE ALUMBRADO Y/O CONTACTO CON CHALUPA DE PVC POLIDUCTO NARANJA, INCLUYE: APAGADOR Y/O CONTACTO, CABLEADO, CONEXIONES Y MATERIAL DE FIJACIÓN. P.U.O.T.	SAL	38.00	513.80	19,524.40
ELE03	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO POLIDUCTO DE 19 MM, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. P.U.O.T	ML	145.54	6.82	992.58
Total de INSTALACION ELECTRICA					25,758.70
007	INSTALACION HIDRO-SANITARIA				
IHS001	SUMINISTRO Y COLOCACION DE W.C. COLOR BLANCO, MARCA ORION DUPLEX Ó SIMILAR. INCLUYE: PIJAS, CUELLO DE CERA, COFLEX Y PRUEBA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LA OBRA. P.U.O.T.	PZA	38.00	1,465.48	55,688.24
IHS002	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LAVABO DE CERÁMICA DE SOBREPONER, MARCA ORION O SIMILAR. INCLUYE: LLAVE INDIVIDUAL, CUBRETALADROS, COFLEX, CONTRAREJILLA Y CESPOL CROMADO.P.U.O.T.	PZA	19.00	1,210.24	22,994.56
IHS005	SALIDA HIDRÁULICA Y SANITARIA CON TUBERÍA DE COBRE TIPO "M" Y SANITARIA PVC CON CAMPANA ANGER Y LISA, INCLUYE: VÁLVULA DE CONTROL GENERAL. P.U.O.T.	SAL	19.00	806.97	15,332.43
IHS004	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ACOMETIDA HIDRÁULICA PARA SUMINISTRO DE AGUA A 25 MTS DE DISTANCIA, INCLUYE: BOMBA DE 1 HP, MATERIALES, EXCAVACIÓN, Y RELLENOS DE CEPAS. P.U.O.T.	SAL	19.00	2,779.01	52,801.19
IHS006	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LLAVE DE NARIZ PARA MANGUERA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. P.U.O.T.	PZA	19.00	123.86	2,353.34
IHS007	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TINACO ROTOPLAST DE 450 LTS. INCLUYE:MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. P.U.O.T.	PZA	19.00	2,282.85	43,374.15
IHS027	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REGADERA FABRICADA EN LATON ACABADO CROMADO PARA BAJA, MEDIA Y ALTA PRESION, CHORRO FIJO, ECONOMIZADOR DINAMICO DE AGUA, PARA UN GASTO DE 4 A 10 LTS, SE DEBERA CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO; MANERALES DE LATON, CINTA TEFLON, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACOPIO Y RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE LOS DESPERDICIO Y TIRO AUTORIZADO Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO. P.U.O.T.	PZA	19.00	492.10	9,349.90
IHS028	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VALVULA DE BOLA DE 1/2" DE BRONCE, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. P.U.O.T.	PZA	19.00	58.03	1,102.57
IHS008	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO DE PVC SANITARIO CON CAMPANA ANGER DE 2" DE DIÁMETRO. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. P.U.O.T.	ML	114.00	59.51	6,784.14
IHS009	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO DE PVC SANITARIO CON CAMPANA ANGER DE 4" DE DIÁMETRO. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. P.U.O.T.	ML	38.00	68.22	2,592.36
TOTAL DE HOJA :					238,131.58
TOTAL ACUMULADO :					910,607.60

  
C. SERGIO MENDEZ DE LA CRUZ  
REPRESENTANTE LEGAL



# AGMA CONTRUCCIONES

CONSTRUCCION Y MANTENIMIENTO DE OBRA CIVIL EN GENERAL

Sergio Mendez de la Cruz, RFC: MECS7706272J9, Reg. Patronal: G2512803105  
Calle: Campo Obrero, Col. Lazaro Cardenas, C.P. 92730, Cd. Alamo Temapache, Ver.  
TEL: 785-104-09-01

## INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS

No. MCI-FISDMDF-DOP-2018300580116

OBRA: CONSTRUCCION DE SANITARIOS CON BIODIGESTORES.

LOCALIDAD: EJIDO LAS VEGAS.

MPIO. CHICONTEPEC, VER.

PLAZO DE EJECUCION:

INICIO: 31/AGO/2018

TERMINO: 21/DIC/2018

FECHA: 22/AGO/2018.

### ANEXO AE-9 PRESUPUESTO

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. U.	Total
IHS029	CONSTRUCCION DE REGISTRO SANITARIO DE 40x40x60 CMS A BASE DE TABIQUE DE BARRO ROJO DE LA REGION, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO -ARENA PROP. 1:5 APLANADO Y ACABADO PULIDO. INCLUYE: TAPA DE CONCRETO CON MARCO Y CONTRAMARCO DE ANGULO 2" x1/4", MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. P.U.O.T.	PZA	19.00	817.26	15,527.94
IHS030	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TEE DE PVC SANITARIO TIPO CEMENTAR DE 4" DE DIÁMETRO. INCLUYE: MATERIAL, PRUEBA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO, P.U.O.T.	PZA	19.00	67.45	1,281.55
IHS013	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CODO DE 90° DE PVC SANITARIO TIPO CEMENTAR DE 2" DE DIÁMETRO. INCLUYE: MATERIAL, PRUEBA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO, P.U.O.T.	PZA	114.00	43.60	4,970.40
IHS017	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REDUCCION DE 4" A 2" Ø, PVC SANITARIO. INCLUYE: MATERIAL, PRUEBA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO, P.U.O.T.	PZA	19.00	119.50	2,270.50
<b>Total de INSTALACION HIDRO-SANITARIA</b>					<b>236,423.27</b>
008	<b>BIODIGESTOR AUTOLIMPABLE</b>				
PRE 001	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO CON EQUIPO TOPOGRÁFICO, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS EN ÁREAS DE EDIFICIOS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. P.U.O.T.	M2	29.07	6.73	195.64
PRE 002	EXCAVACIÓN A MANO EN TERRENO TIPO II DE 0.00 A 2.00 MTS DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: AFINE DE TALUD, FONDO Y ACARREO DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS. P.U.O.T.	M3	40.40	167.01	6,747.20
PRE 003	FIRME DE 6 CMS DE ESPESOR DE CONCRETO POBRE F'C=150 KG/CM2, REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 66/1010 INCLUYE: DESPERDICIOS, MATERIAL, MANO DE OBRA, ACARREOS, HERRAMIENTA Y EQUIPO. P.U.O.T.	M2	5.32	446.59	2,375.86
BIO 001	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BIODIGESTOR AUTOLIMPIABLE DE 600 LTS CON REGISTRO DE LODOS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. P.U.O.T.	PZA	19.00	9,036.02	171,684.38
PRE 005	RELLENO CON TEPETATE DE BANCO EL PUENTE UBICADO A 18 KM DEL CENTRO GEOMÉTRICO Y CEMENTO EN PROPORCION 5:1, COMPACTADO CON EQUIPO MANUAL BAILARINA AL 85% PROCTOR EN CAPAS DE 20 CMS DE ESPESOR, INCLUYE: ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.P.U.O.T.	M3	16.18	1,392.94	22,537.77
<b>Total de BIODIGESTOR AUTOLIMPABLE</b>					<b>203,540.85</b>
009	<b>POZO DE ABSORCION</b>				
PRE 001	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO CON EQUIPO TOPOGRÁFICO, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS EN ÁREAS DE EDIFICIOS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. P.U.O.T.	M2	72.01	6.73	484.63
PRE 002	EXCAVACIÓN A MANO EN TERRENO TIPO II DE 0.00 A 2.00 MTS DE	M3	42.18	167.01	7,044.48
<b>TOTAL DE HOJA :</b>					<b>235,120.35</b>
<b>TOTAL ACUMULADO :</b>					<b>1,145,727.95</b>

*S E M M 3*  
C. SÉRGIO MENDEZ DE LA CRUZ  
REPRESENTANTE LEGAL



# AGMA CONTRUCCIONES

CONSTRUCCION Y MANTENIMIENTO DE OBRA CIVIL EN GENERAL

Sergio Mendez de la Cruz, RFC: MECS7706272J9, Reg. Patronal: G2512803105  
Calle: Campo Obrero, Col. Lazaro Cardenas, C.P. 92730, Cd. Alamo Temapache, Ver.  
TEL: 785-104-09-01

INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS  
No. MCI-FISMDF-DOP-2018300580116  
OBRA: CONSTRUCCION DE SANITARIOS CON BIODIGESTORES.  
LOCALIDAD: EJIDO LAS VEGAS.  
MPIO. CHICONTEPEC, VER.

PLAZO DE EJECUCION:  
INICIO: 31/AGO/2018  
TERMINO: 21/DIC/2018  
FECHA: 22/AGO/2018.

## ANEXO AE-9 PRESUPUESTO

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	P. U.	Total
	PROFUNDIDAD, INCLUYE: AFINE DE TALUD, FONDO Y ACARREO DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS. P.U.O.T.				
PRE 007	RELLENO A MANO CON GRAVA GRADUADA, DIAMETRO MAXIMO DE 3" PRODUCTO DE BANCO EL PUENTE UBICADO A 18 KM DEL CENTRO GEOMETRICO, INCLUYE: ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.P.U.O.T.	M3	27.02	450.85	12,181.97
REL 001	RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, COMPACTADO EN CAPAS DE 20 CMS POR MEDIOS MECANICOS, INCLUYE: ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO, P.U.O.T.	M3	11.97	156.20	1,869.71
BAN 001	EXTENDIDO Y BANDEADO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION CON HERRAMIENTA MANUAL, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO, P.U.O.T.	M3	30.21	47.75	1,442.53
	<b>Total de POZO DE ABSORCION</b>				<b>23,023.32</b>
	<b>Total de CONSTRUCCION DE SANITARIOS CON BIODIGESTORES.</b>				<b>1'161,222.16</b>
	<b>Subtotal de Presupuesto</b>				<b>1'161,222.16</b>
				<b>Impuesto Total</b>	<b>185,795.55</b>
					<b>1'347,017.71</b>

C. SERGIO MENDEZ DE LA CRUZ  
REPRESENTANTE LEGAL