

Felipe de Jesús Islas Mascareño

PÁGINA 1

Construcciones en General, Renta de Maquinaria

y acarreo de materiales para construcción

R.F.C. IAMF590204Q80 IMSS E46-40269-10-2

E-mail: felipe.islas59@hotmail.com

Cel: 6681425585

COLOCACIÓN DE VITRO PISO EN DOS AULAS Y TERMINACIÓN DE SALÓN COMEDOR EN LA ESCUELA PRIMARIA FRANCISCO I. MADERO, UBICADA EN COL. INFONAVIT MACAPULE EN LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

Presupuesto						
Clave	Descripción	Un.	Cantidad	Precio Unitario	Total	
1	ACABADOS					
1.1	PISOS, BANQUETAS Y REPIZONES					
1.1.1	PISO DE VITRO PISO DE 40 x 40 CM. MARCA INTERCERAMIC LÍNEA CREMA MARFIL CLARO, TRAFICO PESADO O SIMILAR EN CARACTERISTICAS Y CALIDAD, ASENTADO CON CEMENTO ADHESIVO NORMAL GRIS O SIMILAR Y EMBOQUILLADO CON BOQUILLA SELLADOR INT. OYSTER GRAY, INCLUYE : CORTES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN. Total: ** DIECISEIS MIL CUATROCIENTOS VEINTICINCO PESOS 58/100 M.N. **	M2	45.92	357.70	16,425.58	
1.1.2	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ZOCLO DE 10 x 40 CM. MARCA INTERCERAMIC CREMA MARFIL CLARO O SIMILAR EN CARACTERISTICAS Y CALIDAD, ASENTADO CON CEMENTO ADHESIVO NORMAL GRIS O SIMILAR Y EMBOQUILLADO CON BOQUILLA SELLADOR INT. OYSTER GRAY, INCLUYE : CORTES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN. Total: ** UN MIL SETECIENTOS TREINTA Y OCHO PESOS 44/100 M.N. **	ML	26.40	65.85	1,738.44	
Total de PISOS, BANQUETAS Y REPIZONES					18,164.02	
** DIECIOCHO MIL CIENTO SESENTA Y CUATRO PESOS 02/100 M.N. **						
1.2	ACABADOS DE MUROS					
1.2.1	APLANADO ACABADO FLOTEADO DE MEZCLA SOBRE MUROS, CON MORTERO MORTERO-ARENA EN PROPORCIÓN 1:3 EN PLANTA BAJA, INCLUYE : MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN. Total: ** OCHO MIL CIENTO OCHENTA Y SIETE PESOS 19/100 M.N. **	M2	62.93	130.10	8,187.19	
1.2.2	PINTURA VINÍLICA EN MUROS CON ACABADO FLOTEADO MARCA VIN DYNASTY COLOR PLUS MATE BLANCO Y COLORES CLAROS A DOS MANOS O SIMILAR EN CARACTERISTICAS Y CALIDAD, INCLUYE APLICACIÓN DE SELLADOR, MATERIALES, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN. Total: ** CUATRO MIL CIENTO CUARENTA Y UN PESOS 89/100 M.N. **	M2	98.64	41.99	4,141.89	
1.2.3	CONSTRUCCIÓN DE BARRA EN COCINA DE 08 CM. DE ESPESOR, 0.60 M. DE ANCHA Y 1.87 M. DE LONGITUD DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2, ARMADA CON VARILLA # 3 EN AMBOS SENTIDOS, CON UNA SEPARACIÓN DE 15 CM. APOYADA EN MURETES DE BLOCK Y ANCLAJE AL FIRME CON CASTILLOS INTEGRALES, INCLUYE : CIMBRA, DES CIMBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN. Total: ** SEISCIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 56/100 M.N. **	PZA	1.00	664.56	664.56	

ATENTAMENTE

ING. FELIPE DE JESÚS ISLAS MASCAREÑO

Felipe de Jesús Islas Mascareño

PÁGINA 2

Construcciones en General, Renta de Maquinaria

y acarreo de materiales para construcción

R.F.C. IAMF590204Q90 IMSS E46-40269-10-2

E-mail: felipe.islas59@hotmail.com

Cel: 6681425585

COLOCACIÓN DE VITRO PISO EN DOS AULAS Y TERMINACIÓN DE SALÓN COMEDOR EN LA ESCUELA PRIMARIA FRANCISCO I. MADERO, UBICADA EN COL. INFONAVIT MACAPULE EN LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

Presupuesto					
Clave	Descripción	Un.	Cantidad	Precio Unitario	Total
1.2.4	RECUBRIMIENTO DE AZULEJO LISO EN BARRA DE CONCRETO DE 60 CM. X 1.50 M. MARCA INTERCERAMIC ASTRATO BLANCO O SIMILAR EN CARACTERISTICAS Y CALIDAD, EN ÁREA INDICADA EN PROYECTO, ASENTADO CON CEMENTO PEGA AZULEJO O SIMILAR INTERCERAMIC Y EMBOQUILLADO CON CEMENTO BLANCO, INCLUYE : MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN. Total: ** CUATROCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 49/100 M.N. **	M2	1.54	287.98	443.49
Total de ACABADOS DE MUROS					13,437.13
** TRECE MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 13/100 M.N. **					
1.3	CUBIERTAS Y PLAFONES				
1.3.1	IMPERMEABILIZACIÓN DE LOSA DE AZOTEA, INCLUYE : RESANE DE GRIETAS CON CEMENTO PLÁSTICO PROTECTO CEMENT HTP 400A, APLICACIÓN DE PRIMER BASE SOLVENTE HIDRO PRIMER HTP 050A APLICADO A UNA SOLA MANO CON CEPILLO, COLOCACIÓN DE IMPERMEABILIZANTE PREFABRICADO MULTI CAPE CON SOPLETE Y FUEGO NECESARIO, CON CARA SUPERIOR TERMINADA CON GRAVILLA 3M Y SELLADO DE TRASLAPES CON GRAVILLA 3MM. ADICIONAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN. Total: ** TRECE MIL QUINIENTOS OCHENTA PESOS 72/100 M.N. **	M2	74.24	182.93	13,580.72
1.3.2	PINTURA VINÍLICA EN PLAFONES CON ACABADO PULIDO MARCA VIN DYNASTY COLOR PLUS MATE BLANCO Y COLORES CLAROS A DOS MANOS O SIMILAR EN CARACTERISTICAS Y CALIDAD, INCLUYE : APLICACIÓN DE SELLADOR, MATERIALES, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN. Total: ** TRES MIL SETENTA Y OCHO PESOS 55/100 M.N. **	M2	64.19	47.96	3,078.55
Total de CUBIERTAS Y PLAFONES					16,659.27
** DIECISEIS MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS 27/100 M.N. **					
Total de ACABADOS					48,260.42
** CUARENTA Y OCHO MIL DOSCIENTOS SESENTA PESOS 42/100 M.N. **					
2	INSTALACIONES				
2.1	INSTALACIÓN ELÉCTRICA				
2.1.1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA FLUORESCENTE AHORRADORA DE ENERGÍA DE 15 A 20 WATTS, DE FILAMENTO, INCLUYE : MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN.	PZA	12.00	119.28	1,431.36

ATENTAMENTE

ING. FELIPE DE JESÚS ISLAS MASCAREÑO

Felipe de Jesús Islas Mascareño

PÁGINA 3

Construcciones en General, Renta de Maquinaria

y acarreo de materiales para construcción

R.F.C. IAMF590204Q90 IMSS E46-40269-10-2

E-mail: felipe.islas59@hotmail.com

Cel: 6681425535

COLOCACIÓN DE VITRO PISO EN DOS AULAS Y TERMINACIÓN DE SALÓN COMEDOR EN LA ESCUELA PRIMARIA FRANCISCO I. MADERO, UBICADA EN COL. INFONAVIT MACAPULE EN LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

Presupuesto					
Clave	Descripción	Un.	Cantidad	Precio Unitario	Total
Total: ** UN MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y UN PESOS 36/100 M.N. **					
2.1.2	REGISTRO ELÉCTRICO DE 40 x 40 x 40 CM. PREFABRICADO DE CONCRETO ARMADO CON ALAMBRÓN DE 5 CM. DE ESPESOR CON TAPA DE CONCRETO ARMADA CON ALAMBRÓN DE 1/4" CON F'C= 100 KG/CM2 T.M.A. 19 MM. INCLUYE : ARENA, ACARREOS, EXCAVACIÓN, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00	732.57	732.57
Total: ** SETECIENTOS TREINTA Y DOS PESOS 57/100 M.N. **					
2.1.3	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLEADO PARA ALIMENTACIÓN DE REGISTRO ELÉCTRICO DE PISO A ACOMETIDA GENERAL, INCLUYE : EXCAVACIÓN, CABLES 8 Y 10, RELLENO COMPACTADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	15.00	124.29	1,864.35
Total: ** UN MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 35/100 M.N. **					
2.1.4	SALIDA ELÉCTRICA DE FUERZA DE 220 VOLTS. PARA AIRE ACONDICIONADO, INCLUYE : MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	2.00	774.85	1,549.70
Total: ** UN MIL QUINIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS 70/100 M.N. **					
2.1.5	SALIDA DE CENTRO, ARBOTANTE, CONTACTOS DE 110 VOLTIOS Y APAGADORES EN LOSAS Y MUROS, INCLUYE : CAJA GALVANIZADA DE 2"x4", CABLE CAL. 12, CABLE CAL. 14,, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	SAL.	21.00	317.63	6,670.23
Total: ** SEIS MIL SEISCIENTOS SETENTA PESOS 23/100 M.N. **					
2.1.6	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ROSETAS DE PORCELANA DE 4" EN SALIDA DE CENTRO Y ARBOTANTE, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	10.00	40.27	402.70
Total: ** CUATROCIENTOS DOS PESOS 70/100 M.N. **					
2.1.7	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONTACTO DOBLE DE 110 VOLT, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	10.00	75.20	752.00
Total: ** SETECIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS 00/100 M.N. **					
2.1.8	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE APAGADOR CON TAPA, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	3.00	72.14	216.42
Total: ** DOSCIENTOS DIECISEIS PESOS 42/100 M.N. **					
Total de INSTALACIÓN ELÉCTRICA					13,619.33
** TRECE MIL SEISCIENTOS DIECINUEVE PESOS 33/100 M.N. **					
2.2	INSTALACIÓN HIDRÁULICA Y SANITARIA				
2.2.1	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LLAVE MEZCLADORA PARA FREGADERO MARCA URREA MOD. 318	PZA	1.00	969.97	969.97
Total: ** NOVECIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS 97/100 M.N. **					
2.2.2	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TARJA DOBLE DE ACERO INOXIDABLE	PZA	1.00	1,628.85	1,628.85

ATENTAMENTE

ING. FELIPE DE JESÚS ISLAS MASCAREÑO

Felipe de Jesús Islas Mascareño

PÁGINA 4

Construcciones en General, Renta de Maquinaria

y acarreo de materiales para construcción

R.F.C. IAMF590204Q90 IMSS E46-40269-10-2

E-mail: felipe.islas59@hotmail.com

Cel: 6681425585

COLOCACIÓN DE VITRO PISO EN DOS AULAS Y TERMINACIÓN DE SALÓN COMEDOR EN LA ESCUELA PRIMARIA FRANCISCO I. MADERO, UBICADA EN COL. INFONAVIT MACAPULE EN LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

Presupuesto					
Clave	Descripción	Un.	Cantidad	Precio Unitario	Total
	PARA FREGADERO. Total: ** UN MIL SEISCIENTOS VEINTIOCHO PESOS 85/100 M.N. **				
2.2.3	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TINACO ROTOPLAS DE 600 LT. INCLUYE: MATERIALES, ELEVACIONES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Total: ** DOS MIL TREINTA Y UN PESOS 73/100 M.N. **	PZA	1.00	2,031.73	2,031.73
2.2.4	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA DE COBRE DE 3/4" EN BAJANTE DE TINACO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Total: ** OCHOCIENTOS TREINTA Y DOS PESOS 30/100 M.N. **	ML	5.00	166.46	832.30
2.2.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTACIÓN HIDRÁULICA PARA TINACO CON TUBERÍA DE 1/2" A UNA DISTANCIA DE 5 M. INCLUYE: CONEXIONES, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. Total: ** OCHOCIENTOS CUATRO PESOS 85/100 M.N. **	ML	5.00	160.97	804.85
2.2.6	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE JABONERA ECONÓMICA EN ÁREA DE LAVABOS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Total: ** NOVENTA Y UN PESOS 76/100 M.N. **	PZA	1.00	91.76	91.76
2.2.7	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CESPOL DOBLE DE P.V.C PARA FREGADERO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Total: ** CIENTO NUEVE PESOS 67/100 M.N. **	PZA	1.00	109.67	109.67
2.2.8	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LLAVE INDIVIDUAL PARA LAVABO 4242 DICA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Total: ** DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 87/100 M.N. **	PZA	1.00	265.87	265.87
2.2.9	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CÉSPOL DE P.V.C. PARA LAVABO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Total: ** OCHENTA Y UN PESOS 33/100 M.N. **	PZA	1.00	81.33	81.33
2.2.10	RAMALEO DE COBRE PARA ALIMENTACIÓN HIDRÁULICA PARA FREGADERO, INCLUYE: RANURAS, RESANE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. Total: ** DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 89/100 M.N. **	SAL	1.00	284.89	284.89
2.2.11	SUMINISTRO DE LAVABO OVALIN VENECIA BLANCO O SIMILAR EN CARACTERÍSTICAS Y CALIDAD PARA EMPOTRAR EN LOSA, INCLUYE : LLAVE DE ALETA, CONTRA DE REJILLA Y CESPOL CROMADOS. Total: ** UN MIL CUATROCIENTOS TREINTA PESOS 25/100 M.N. **	PZA	1.00	1,430.25	1,430.25
Total de INSTALACIÓN HIDRÁULICA Y SANITARIA ** OCHO MIL QUINIENTOS TREINTA Y UN PESOS 47/100 M.N. **					8,531.47
Total de INSTALACIONES					22,150.80

ATENTAMENTE

ING. FELIPE DE JESÚS ISLAS MASCAREÑO

Felipe de Jesús Islas Mascareño

PÁGINA 5

Construcciones en General, Renta de Maquinaria

y acarreo de materiales para construcción

R.F.C. IAMF590204Q80 IMSS E46-40269-10-2

E-mail: felipe.islas59@hotmail.com

Cel: 6681425535

COLOCACIÓN DE VITRO PISO EN DOS AULAS Y TERMINACIÓN DE SALÓN COMEDOR EN LA ESCUELA PRIMARIA FRANCISCO I. MADERO, UBICADA EN COL. INFONAVIT MACAPULE EN LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

Presupuesto					
Clave	Descripción	Un.	Cantidad	Precio Unitario	Total
** VEINTIDOS MIL CIENTO CINCUENTA PESOS 80/100 M.N. **					
3	COMPLEMENTARIOS				
3.1	HERRERIA Y CANCELERÍA				
3.1.1	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VENTANA DE ALUMINIO NATURAL ANODIZADO DE 2" Y VIDRIO CLARO DE 4 MM. DE 2.85 x 1.50 M. INCLUYE : VENTANA DE 6 SECCIONES FIJAS DE 0.475 x 0.75 M. Y 6 SECCIONES CORREDIZAS DE 0.475 x 0.75 M., MOSQUITERO FIJO Y MARCO PARA PUERTA DE 0.95 x 2.20 M. CON ANTEPECHO DE 0.95 x 0.30 M. CORTES, DESPERDICIOS, MATERIALES, PARA FIJACIÓN, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN. Total: ** OCHO MIL DOSCIENTOS VEINTISIETE PESOS 97/100 M.N. **	PZA	1.00	8,227.97	8,227.97
3.1.2	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VENTANA DE ALUMINIO NATURAL ANODIZADO DE 2" Y VIDRIO CLARO DE 4 MM. DE 3.85 x 1.50 M. INCLUYE : VENTANA DE 8 SECCIONES FIJAS DE 0.475 x 0.75 M. Y 8 SECCIONES CORREDIZAS DE 0.475 x 0.75 M., MOSQUITERO FIJO, CORTES, DESPERDICIOS, MATERIALES, PARA FIJACIÓN, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Total: ** OCHO MIL QUINIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS 64/100 M.N. **	PZA	1.00	8,539.64	8,539.64
3.1.3	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PROTECCIÓN EN VENTANA DE 3.85 x 1.50 M. CONSTRUIDA A BASE DE MARCO Y REFUERZOS HORIZONTALES DE SOLERA DE 1/8" X 1 1/2" Y VARILLA LISA REDONDA DE 5/8" A.C. 15.4 CM. DE SEPARACIÓN, INCLUYE : ANCLAS PARA FIJACIÓN, COLOCACIÓN, MATERIALES, TALLER, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Total: ** TRES MIL CIENTO NOVENTA Y CUATRO PESOS 74/100 M.N. **	PZA	1.00	3,194.74	3,194.74
3.1.4	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PROTECCIÓN EN VENTANA DE 2.85 x 1.50 M. CONSTRUIDA A BASE DE MARCO Y REFUERZOS HORIZONTALES DE SOLERA DE 1/8" X 1 1/2" Y VARILLA LISA REDONDA DE 5/8" A CADA 15.0 CM. DE SEPARACIÓN, INCLUYE : ANCLAS PARA FIJACIÓN, COLOCACIÓN, MATERIALES, TALLER, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Total: ** DOS MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 98/100 M.N. **	PZA	1.00	2,853.98	2,853.98
3.1.5	PINTURA DE ESMALTE DE LA MARCA ALQUIDALICA BASE SOLVENTE ESMALTEX ADLA COLOR BLANCO O COLORES CLAROS SECADO NORMAL O SIMILAR EN CARACTERISTICAS Y CALIDAD EN ESTRUCTURAS DE PERFILES LIGEROS, APLICADA MANUALMENTE, A DOS MANOS. INCLUYE : PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Total: ** UN MIL SETECIENTOS CUARENTA PESOS 59/100 M.N. **	M2	23.10	75.35	1,740.59
3.1.6	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA DE HERRERÍA A BASE DE	PZA	1.00	2,663.83	2,663.83

ATENTAMENTE

ING. FELIPE DE JESÚS ISLAS MASCAREÑO

Felipe de Jesús Islas Mascareño

PÁGINA 6

Construcciones en General, Renta de Maquinaria

y acarreo de materiales para construcción

R.F.C. IAMF590204Q90 IMSS E46-40269-10-2

E-mail: felipe.islas59@hotmail.com

Cel: 6681425585

COLOCACIÓN DE VITRO PISO EN DOS AULAS Y TERMINACIÓN DE SALÓN COMEDOR EN LA ESCUELA PRIMARIA FRANCISCO I. MADERO, UBICADA EN COL. INFONAVIT MACAPULE EN LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

Presupuesto					
Clave	Descripción	Un.	Cantidad	Precio Unitario	Total
	MARCO DE P.T.R. DE 1"x1" CAL. 14, TABLERO FABRICADO CON CONTRA-MARCO DE P.T.R. DE 1"x1" CAL. 14 Y ENREJADO CON REFUERZOS HORIZONTALES DE SOLERA DE 1" CAL. 14 Y VARILLA LISA REDONDA DE 1/2", CHAPA DE SOBRE PONER FANAL O SIMILAR Y CAJA PORTA - CHAPA Y PASADOR R-15, INCLUYE : ANCLAS PARA FIJACIÓN, COLOCACIÓN, MATERIALES, TALLER, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Total: ** DOS MIL SEISCIENTOS SESENTA Y TRES PESOS 83/100 M.N. **				
	Total de HERRERIA Y CANCELERÍA				27,220.75
	** VEINTISIETE MIL DOSCIENTOS VEINTE PESOS 75/100 M.N. **				
3.2	CARPINTERIA Y CERRAJERIA				
3.2.1	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CERRADURA PARA PUERTA MULTIPANEL MARCA PHILLIPS MOD. 525 O SIMILAR EN CARACTERISTICAS Y CALIDAD, INCLUYE : MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Total: ** UN MIL TRESCIENTOS DIECINUEVE PESOS 39/100 M.N. **	PZA	1.00	1,319.39	1,319.39
3.2.2	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA MULTI-PANEL PARA ACCESO PRINCIPAL DE 0.90 X 2.10 M., INCLUYE : MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Total: ** UN MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y UN PESOS 53/100 M.N. **	PZA	1.00	1,381.53	1,381.53
	Total de CARPINTERIA Y CERRAJERIA				2,700.92
	** DOS MIL SETECIENTOS PESOS 92/100 M.N. **				
3.3	CUBO PROTECCIÓN DE TINACO				
3.3.1	CADENA DE DESPLANTE DE SECCIÓN 10 X 15 CM. REFORZADA CON 2 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4" A CADA 20 CM. CONCRETO F'C= 150 KG/CM2, ACABADO COMÚN CON MADERA DE PINO CEPILLADA A UNA CARA INCLUYE : HABILITADO DE ACERO, IMPREGNACIÓN DE ACEITE, CIMBRA Y DES CIMBRA, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE CONCRETO, LIMPIEZA, AMORTIZADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN. Total: ** UN MIL SETENTA Y TRES PESOS 88/100 M.N. **	ML	6.00	178.98	1,073.88
3.3.2	MURO DE BLOCK DE CONCRETO TIPO PESADO DE 15 x 20 x 40 CM. ACABADO COMÚN, INCLUYE : COLOCACIÓN, JUNTEADO CON MORTERO MORTERO-ARENA PROPORCIÓN 1:3, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN. Total: ** DOS MIL TRESCIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS 88/100 M.N. **	M2	6.81	342.86	2,334.88
3.3.3	CASTILLO DE SECCIÓN 15 X 15 CM. REFORZADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4" A CADA 20 CM. CONCRETO F'C= 150 KG/CM2, ACABADO COMÚN CON MADERA DE PINO CEPILLADA A UNA CARA	ML	5.20	231.90	1,205.88

ATENTAMENTE

ING. FELIPE DE JESÚS ISLAS MASCAREÑO

Felipe de Jesús Islas Mascareño

PÁGINA 7

Construcciones en General, Renta de Maquinaria**y acarreo de materiales para construcción****R.F.C. IAMF590204Q90 IMSS E46-40269-10-2****E-mail: felipe.islas59@hotmail.com****Cel: 6681425585**

COLOCACIÓN DE VITRO PISO EN DOS AULAS Y TERMINACIÓN DE SALÓN COMEDOR EN LA ESCUELA PRIMARIA FRANCISCO I. MADERO, UBICADA EN COL. INFONAVIT MACAPULE EN LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

Presupuesto					
Clave	Descripción	Un.	Cantidad	Precio Unitario	Total
	INCLUYE : HABILITADO DE ACERO, IMPREGNACIÓN DE ACEITE, CIMBRA Y DES CIMBRA, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE CONCRETO, LIMPIEZA, AMORTIZADO, MANO DE OBRA, Total: ** UN MIL DOSCIENTOS CINCO PESOS 88/100 M.N. **				
3.3.4	CADENA DE CERRAMIENTO DE SECCIÓN 10 X 15 CM. REFORZADA CON 2 VARILLAS DE 3/8" Y GRAPA DE 1/4" A CADA 20 CM. CONCRETO F'C= 150 KG/CM2, ACABADO COMÚN CON MADERA DE PINO CEPILLADA A UNA CARA INCLUYE : HABILITADO DE ACERO, IMPREGNACIÓN DE ACEITE, CIMBRA Y DESCIMBRA, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE CONCRETO, LIMPIEZA, AMORTIZADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN. Total: ** UN MIL SETENTA Y TRES PESOS 88/100 M.N. **	ML	6.00	178.98	1,073.88
3.3.5	APLANADO ACABADO FLOTEADO DE MEZCLA SOBRE MUROS, CON MORTERO CAL HIDRA ARENA 1:3 CON 50 KG DE CEMENTO POR M3 DE MORTERO EN PLANTA BAJA, INCLUYE : MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Total: ** TRES MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 22/100 M.N. **	M2	18.00	180.29	3,245.22
3.3.6	PINTURA VINÍLICA EN MUROS CON ACABADO FLOTEADO MARCA VIN DYNASTY COLOR PLUS MATE BLANCO Y COLORES CLAROS A DOS MANOS O SIMILAR EN CARACTERÍSTICAS Y CALIDAD, INCLUYE : APLICACIÓN DE SELLADOR, MATERIALES, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN. Total: ** SETECIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 82/100 M.N. **	M2	18.00	41.99	755.82
3.3.7	FILOS Y BOQUILLAS EN MUROS PRETILES Y BARDAS, INCLUYE : MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Total: ** SEISCIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS 09/100 M.N. **	ML	17.40	40.12	698.09
Total de CUBO PROTECCIÓN DE TINACO					10,387.65
** DIEZ MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 65/100 M.N. **					
Total de COMPLEMENTARIOS					40,309.32
** CUARENTA MIL TRESCIENTOS NUEVE PESOS 32/100 M.N. **					
4	PISOS Y VITRO PISOS AULAS ADICIONALES.				
4.1	PISOS Y VITRO PISOS				
4.1.1	SOBRE FIRME DE 10 CM. DE CONCRETO DE F'C=150 KG/CM2 T.M.A. 38 MM. ACABADO FLOTEADO FINO PARA RECIBIR PISO CERÁMICO ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6x6/10-10, INCLUYE : MATERIALES, ACARREOS, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, NIVELACIÓN, CIMBRADO, COLADO, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN.	M2	45.92	330.66	15,183.91

ATENTAMENTE

ING. FELIPE DE JESÚS ISLAS MASCAREÑO

Felipe de Jesús Islas Mascareño

PÁGINA 8

Construcciones en General, Renta de Maquinaria**y acarreo de materiales para construcción****R.F.C. IAMF590204Q90 IMSS E46-40289-10-2****E-mail: felipe.islas59@hotmail.com****Cel: 6681425535**

COLOCACIÓN DE VITRO PISO EN DOS AULAS Y TERMINACIÓN DE SALÓN COMEDOR EN LA ESCUELA PRIMARIA FRANCISCO I. MADERO, UBICADA EN COL. INFONAVIT MACAPULE EN LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

Presupuesto					
Clave	Descripción	Un.	Cantidad	Precio Unitario	Total
Total: ** QUINCE MIL CIENTO OCHENTA Y TRES PESOS 91/100 M.N. **					
4.1.2	PISO DE VITRO PISO DE 40 x 40 CM. MARCA INTERCERAMIC LÍNEA CREMA MARFIL CLARO, TRAFICO PESADO O SIMILAR EN CARACTERISTICAS Y CALIDAD, ASENTADO CON CEMENTO ADHESIVO NORMAL GRIS O SIMILAR Y EMBOQUILLADO CON BOQUILLA SELLADOR INT. OYSTER GRAY, INCLUYE : CORTES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN.	M2	91.84	357.70	32,851.17
Total: ** TREINTA Y DOS MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS 17/100 M.N. **					
4.1.3	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ZOCLO DE 10 x 40 CM. MARCA INTERCERAMIC CREMA MARFIL CLARO O SIMILAR EN CARACTERISTICAS Y CALIDAD, ASENTADO CON CEMENTO ADHESIVO NORMAL GRIS O SIMILAR Y EMBOQUILLADO CON BOQUILLA SELLADOR INT. OYSTER GRAY, INCLUYE : CORTES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN.	ML	52.80	65.85	3,476.88
Total: ** TRES MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 88/100 M.N. **					
Total de PISOS Y VITRO PISOS					51,511.96
** CINCUENTA Y UN MIL QUINIENTOS ONCE PESOS 96/100 M.N. **					
4.2 LIMPIEZAS DE OBRA					
4.2.1	LIMPIEZA GRUESA DURANTE LA OBRA, INCLUYE : CAMIÓN, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	137.76	3.11	428.43
Total: ** CUATROCIENTOS VEINTIOCHO PESOS 43/100 M.N. **					
4.2.2	LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA PARA ENTREGA, INCLUYE : MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	137.76	4.44	611.65
Total: ** SEISCIENTOS ONCE PESOS 65/100 M.N. **					
Total de LIMPIEZAS DE OBRA					1,040.08
** UN MIL CUARENTA PESOS 08/100 M.N. **					
Total de PISOS Y VITRO PISOS AULAS ADICIONALES.					52,552.04
** CINCUENTA Y DOS MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS 04/100 M.N. **					
Subtotal de Presupuesto					163,272.58
** CIENTO SESENTA Y TRES MIL DOSCIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 58/100 M.N. **					
				16 % I.V.A.	26,123.61
				Total	189,396.19
** CIENTO OCHENTA Y NUEVE MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 19/100 M.N. **					

ATENTAMENTE

ING. FELIPE DE JESÚS ISLAS MASCAREÑO

Felipe de Jesús Islas Mascareño

PÁGINA 1

Construcciones en General, Renta de Maquinaria

y acarreo de materiales para construcción

R.F.C. IAMF590204Q90 IMSS E46-40269-10-2

E-mail: felipe.islas59@hotmail.com

Cel: 6681425585

CONSTRUCCIÓN DE BARDA DE BLOCK EN LA ESCUELA PRIMARIA "VICENTE GUERRERO" UBICADA EN LA COLONIA BUROCRATA EN LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

Presupuesto					
Clave	Descripción	Un.	Cantidad	Precio Unitario	Total
1	CONSTRUCCIÓN DE BARDA PERIMETRAL DE MURO DE BLOCK 15X20X40 CM, ZAPATAS DE 1.00X1.00 M, CASTILLOS DE 15X20 CM, CADENAS DE DESPLANTE Y CERRAMIENTO DE 15X20 CM.				
1.0	TRABAJOS PRELIMINARES				
1.01	TRAZO Y NIVELACIÓN MANUAL DEL ÁREA POR CONSTRUIR PARA ESTABLECER EJES, BANCOS DE NIVEL Y REFERENCIAS, INCLUYE : MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Total: ** CUATROCIENTOS SETENTA Y TRES PESOS 20/100 M.N. **	M2	70.00	6.76	473.20
1.02	DESMANTELAMIENTO DE CERCA DE MALLA CICLÓNICA Y BARRA SUPERIOR DE ÁNGULO DE 1 1/2" DE DE 2.00 M DE ALTURA SIN RECUPERACIÓN, INCLUYE : ALMACENAMIENTO EN LUGAR DONDE SE INDIQUE DENTRO DE LA OBRA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Total: ** UN MIL SETECIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 10/100 M.N. **	ML	70.00	24.93	1,745.10
1.03	DEMOLICIÓN A MANO DE CADENA DE DESPLANTE DE 15X20 CM EN CERCA PERIMETRAL ARMADA, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Total: ** DOS MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS 10/100 M.N. **	ML	70.00	33.63	2,354.10
1.04	ACARREO EN CARRETILLA DEL MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICIÓN A 20 M. LINEALES DE DISTANCIA INCLUYE : MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Total: ** TRESCIENTOS VEINTIUN PESOS 38/100 M.N. **	M3	2.73	117.72	321.38
1.05	CARGA MANUAL Y ACARREO EN CAMIÓN DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, DEMOLICIÓN A 10 KM. DE DISTANCIA FUERA DE LA OBRA. INCLUYE : MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Total: ** QUINIENTOS VEINTISIETE PESOS 52/100 M.N. **	M3	2.73	193.23	527.52
Total de TRABAJOS PRELIMINARES ** CINCO MIL CUATROCIENTOS VEINTIUN PESOS 30/100 M.N. **					5,421.30
2.0	CIMENTACIÓN				
2.01	EXCAVACIÓN A CIELO ABIERTO, POR MEDIOS MANUALES EN CEPA DE 0.00 A 2.00 M EN MATERIAL "B", INCLUYE : MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Total: ** DOS MIL NOVECIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS 19/100 M.N. **	M3	21.00	141.39	2,969.19
2.02	PLANTILLA DE 5 CM DE ESPESOR DE CONCRETO SIMPLE F'C=100 KG/CM2 T.M.A. 19 MM, INCLUYE : MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Total: ** TRES MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 28/100 M.N. **	M2	21.00	185.68	3,899.28
2.03	ZAPATA AISLADA DE 1.00X1.00 CM Y 20 CM DE ESPESOR Y 1.00 M DE PROFUNDIDAD ARMADA CON VARILLA DE 3/8" A. C. 15 CM EN AMBOS SENTIDOS, DADO DE 30X30 CM ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4" A.C. 20 CM CONCRETO F'C=200 KG/CM2 T.M.A. 19 MM, INCLUYE : HABILITADO, ARMADO, CIMBRADO Y DECIMBRADO, COLADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Total: ** TREINTA MIL CUATROCIENTOS DIECIOCHO PESOS 08/100 M.N. **	PZA	21.00	1,448.48	30,418.08
2.04	ANCLAJE DE CASTILLOS DE 15x20 CM A UNA PROFUNDIDAD DE 75 CM, INCLUYE: ACERO DE 3/8", ALAMBRE RECOCIDO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Total: ** UN MIL TRESCIENTOS TRES PESOS 47/100 M.N. **	PZA	21.00	62.07	1,303.47

ATENTAMENTE

ING. FELIPE DE JESÚS ISLAS MASCAREÑO

Felipe de Jesús Islas Mascareño

PÁGINA 2

Construcciones en General, Renta de Maquinaria

y acarreo de materiales para construcción

R.F.C. IAMF590204Q80 IMSS E46-40289-10-2

E-mail: felipe.islas59@hotmail.com

Cel: 6681425585

CONSTRUCCIÓN DE BARDA DE BLOCK EN LA ESCUELA PRIMARIA "VICENTE GUERRERO" UBICADA EN LA COLONIA BUROCRATA EN LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

Presupuesto					
Clave	Descripción	Un.	Cantidad	Precio Unitario	Total
2.05	RELLENO COMPACTADO CON EQUIPO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, INCLUYE : MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. Total: ** UN MIL SEISCIENTOS OCHO PESOS 26/100 M.N. **	M3	14.33	112.23	1,608.26
2.06	ACARREO EN CARRETILLA DEL MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICIÓN A 20 M. LINEALES DE DISTANCIA INCLUYE : MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Total: ** UN MIL VEINTE PESOS 63/100 M.N. **	M3	8.67	117.72	1,020.63
2.07	CARGA MANUAL Y ACARREO EN CAMIÓN DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, DEMOLICIÓN A 10 KM. DE DISTANCIA FUERA DE LA OBRA. INCLUYE : MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Total: ** UN MIL SEISCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 30/100 M.N. **	M3	8.67	193.23	1,675.30
Total de CIMENTACIÓN ** CUARENTA Y DOS MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS 21/100 M.N. **					42,894.21
3.0	MUROS, CADENAS Y CASTILLOS				
3.01	CADENA DE DESPLANTE DE SECCIÓN DE 15x20 CM. ARMADA CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4" A.C. 20 CM, CONCRETO F'C=200 KG/CM2 T.M.A. 19 MM , INCLUYE: CIMBRADO, DECIMBRADO, ARMADO, COLOCACIÓN , COLADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Total: ** DIECISEIS MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y DOS PESOS 20/100 M.N. **	ML	70.00	240.46	16,832.20
3.02	MURO DE BLOCK DE 15X20X40 CM TIPO PESADO ACABADO COMÚN ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROPORCIÓN 1:3, RELLENO DE CONCRETO F'C=100 KG/CM2 LAS 2 PRIMERAS HILADAS, INCLUYE : MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Total: ** CUARENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS VEINTICINCO PESOS 05/100 M.N. **	M2	148.28	336.02	49,825.05
3.03	CASTILLO DE SECCIÓN 15X20 CM Y 2.25 M DE ALTURA, ACABADO COMÚN DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 T.M.A. 19 MM, ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8", ESTRIBOS DE 1/4" A.C. 20 CM, INCLUYE : ANCLAJE, HABILITADO, ARMADO, CIMBRADO Y DESCIMBRADO, COLADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Total: ** NUEVE MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 07/100 M.N. **	PZA	21.00	449.67	9,443.07
3.04	CONSTRUCCIÓN DE CADENA DE CERRAMIENTO DE 15X20 CM ACABADO COMÚN, ARMADA CON 4 VARILLAS DE 3/8", ESTRIBOS DE 1/4" A CADA 20 CM, INCLUYE: CIMBRA, DECIMBRA, HABILITADO, ARMADO, COLADO CON CONCRETO F'C= 150KG/CM2 T.M.A. 19 MM, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Total: ** DIECIOCHO MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS 10/100 M.N. **	ML	70.00	269.23	18,846.10
Total de MUROS, CADENAS Y CASTILLOS ** NOVENTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS 42/100 M.N. **					94,946.42
4.0	ACABADOS				
4.01	APLANADO ACABADO FLOTEADO DE MEZCLA SOBRE MUROS, CON MORTERO- ARENA PROPORCIÓN 1:3 EN PLANTA BAJA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Total: ** CUARENTA Y UN MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y DOS PESOS 02/100 M.N. **	M2	314.13	131.99	41,462.02
4.02	FILOS Y BOQUILLAS EN MUROS, PRETILES Y BARDAS EN PLANTA BAJA DE 0.00 A 3.00 M.	ML	288.40	33.00	9,517.20

ATENTAMENTE

ING. FELIPE DE JESÚS ISLAS MASCAREÑO

Felipe de Jesús Islas Mascareño

PÁGINA 3

Construcciones en General, Renta de Maquinaria

y acarreo de materiales para construcción

R.F.C. IAMF590204Q90 IMSS E46-40269-10-2

E-mail: felipe.islas59@hotmail.com

Cel: 6681425585

CONSTRUCCIÓN DE BARDA DE BLOCK EN LA ESCUELA PRIMARIA "VICENTE GUERRERO" UBICADA EN LA COLONIA BUROCRATA EN LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

Presupuesto					
Clave	Descripción	Un.	Cantidad	Precio Unitario	Total
	DE ALTURA, INCLUYE : MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. Total: ** NUEVE MIL QUINIENTOS DIECISIETE PESOS 20/100 M.N. **				
	Total de ACABADOS				50,979.22
	** CINCUENTA MIL NOVECIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS 22/100 M.N. **				
5.0	OBRAS EXTERIORES				
5.01	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA EN EXTERIORES E INTERIORES PARA ENTREGARLA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. Total: ** SETECIENTOS OCHENTA Y UN PESOS 20/100 M.N. **	M2	140.00	5.58	781.20
	Total de OBRAS EXTERIORES				781.20
	** SETECIENTOS OCHENTA Y UN PESOS 20/100 M.N. **				
	Total de CONSTRUCCIÓN DE BARDA PERIMETRAL DE MURO DE BLOCK 15X20X40 CM, ZAPATAS DE 1.00X1.00 M, CASTILLOS DE 15X20 CM, CADENAS DE DESPLANTE Y CERRAMIENTO DE 15X20 CM.				195,022.35
	** CIENTO NOVENTA Y CINCO MIL VEINTIDOS PESOS 35/100 M.N. **				
	Subtotal de Presupuesto				195,022.35
	** CIENTO NOVENTA Y CINCO MIL VEINTIDOS PESOS 35/100 M.N. **				
				16 % IVA	31,203.58
				Total	226,225.93
	** DOSCIENTOS VEINTISEIS MIL DOSCIENTOS VEINTICINCO PESOS 93/100 M.N. **				

ATENTAMENTE

ING. FELIPE DE JESÚS ISLAS MASCAREÑO