



Fondo Patrimonial de las Empresas Reformadas

Gustavo Mejía Ricart No. 73 Esq. Agustín Lara, 7mo piso, Ens. Serralles, Santo Domingo, R.D.
Edificio Gubernamental "Dr. Rafael Kasse Acta"
TEL. 809-683-3591. Fax: 809-683-3888.
www.fonper.gob.do
RNC: 401-51381-1

"AÑO DE DESARROLLO AGROFORESTAL"

PROYECTO: CONSTRUCCION DE VIVIENDA ECONOMICA DE 2 HABITACIONES EN BLOQUES DE 6" Y TECHO EN ZINC.
AREA DE CONSTRUCCION 48.40 M2

PRESUPUESTO: VIVIENDA ECONOMICA EN MUROS DE BLOQUES 6", PAÑETE, TECHO EN ZINC, PISOS EN HORMIGON CON TERMINACION PULIDA Y PINTURA GENERAL.

LOCALIZACION: MUNICIPIO SAN JUAN DE LA MAGUANA, PROVINCIA SAN JUAN.

No.	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO. U	VALOR	SUB-TOTAL
1.00	PRELIMINARES					
1.01	Replanteo y Limpieza de Terreno. Incluye Charranchara	1.00	PA	RD\$ 3,500.00	RD\$ 3,500.00	
	SUB-TOTAL PRELIMINARES					RD\$ 3,500.00
2.00	MOVIMIENTO DE TIERRA					
2.01	Excavación para Zapatas de Muros a Mano en Tierra (0.45 x 0.60 mts)	11.90	M3	RD\$ 256.00	RD\$ 3,046.40	
2.02	Excavación para Zapatas de Columnas a Mano en Tierra (0.80 x 0.80 x 0.60 mts)	0.38	M3	RD\$ 256.00	RD\$ 97.28	
2.03	Relleno de Reposición con Material Producto Excavaciones	4.63	M3	RD\$ 115.61	RD\$ 535.29	
2.04	Relleno Compactado de Caliche con Equipo Esp= 0.20 mts	8.49	M3	RD\$ 610.97	RD\$ 5,187.14	
2.05	Bote de Material (Esp. 30%)	9.95	M3	RD\$ 270.00	RD\$ 2,685.15	
	SUB-TOTAL MOVIMIENTO DE TIERRA					RD\$ 11,551.26
3.00	HORMIGON ARMADO					
3.01	Zapata de Muros (0.45 x 0.25 mts), Acero G60, 3 Ø 3/8 Est. Ø3/8 @ 0.25 mts	4.96	M3	RD\$ 6,509.27	RD\$ 32,286.00	
3.02	Zapata de Columnas de (0.80 x 0.80 x 0.25 mts), Acero G60, Ø 1/2" @ 0.15 mts A.D	0.16	M3	RD\$ 6,198.28	RD\$ 991.72	
3.03	Columnas CA (0.15 x 0.20 mts), Acero G60, 4 Ø 1/2", Est. Ø 3/8 @ 0.20 mts	0.09	M3	RD\$ 22,357.70	RD\$ 2,012.19	
3.04	Dinteles (0.15 x 0.20 mts), Acero G60, 5Ø3/8", Est. Ø 3/8" @ 0.20 mts	0.59	M3	RD\$ 22,276.84	RD\$ 13,143.34	
3.05	Losa de Techo Plana en HA (Incluye Vuelo Frontal) (1:2.4 con Ligadora) (210 Kg/Cm2) (H= 10.00 Cms), Acero G60, Ø 3/8 @ 25 cm A.D. Incluye Acero Ø 3/8" en RP.	0.45	M3	RD\$ 10,158.30	RD\$ 4,571.23	
	SUB-TOTAL HORMIGON ARMADO					RD\$ 53,004.48
4.00	MUROS DE BLOQUES					
4.01	Muros de Bloques de 6" BNP (2 líneas) Ø3/8" @ 0.60m	17.63	M2	RD\$ 701.14	RD\$ 12,361.10	
4.02	Muros Bloques de 6" Violinados (2 Caras) (Altura de Techo) SNP Ø3/8" @ 0.60 Mts	101.78	M2	RD\$ 727.14	RD\$ 74,008.16	
	SUB-TOTAL MURO DE BLOQUES					RD\$ 86,369.26
5.00	TECHOS EN ZINC					
5.01	Techos en Zinc Acanalado Cal. 34 y Pino Tratado	49.84	M2	RD\$ 625.87	RD\$ 31,193.46	
	SUB-TOTAL MURO DE BLOQUES					RD\$ 31,193.46
6.00	TERMINACION DE SUPERFICIE					
6.01	Fraguache en Elementos Hormigón Armado	13.50	M2	RD\$ 60.98	RD\$ 823.18	
6.02	Pañete Maestrado en Muro Frontal (Solo Muro Lateral Izquierdo)	9.30	M2	RD\$ 228.46	RD\$ 2,124.67	
6.03	Pañete Maestrado en Columnas, Dinteles, Vuelo y Techo Galería.	13.50	M2	RD\$ 297.37	RD\$ 4,014.51	
6.04	Antepecho en Bloques de 6". Incluye Pañete a una Cara, Cantos, Pintura y Subida de Materiales.	6.72	M2	RD\$ 1,207.48	RD\$ 8,114.27	
6.05	Fino de Techo Plano	2.24	M2	RD\$ 340.62	RD\$ 762.98	
6.06	Zabaleta de Techo. Incluye Vuelo	9.60	ML	RD\$ 77.99	RD\$ 748.75	
6.07	Remarcos en Ventanas en Fachada Frontal y Listelos en Hormigón en Alto Relieve	15.72	ML	RD\$ 130.74	RD\$ 2,055.26	
6.08	Cantos en General	104.78	ML	RD\$ 66.79	RD\$ 6,998.18	
6.09	Desagüe de techo Ø2"	1.00	UD	RD\$ 838.98	RD\$ 838.98	
	SUB-TOTAL TERMINACION SUPERFICIE					RD\$ 26,480.78
7.00	TERMINACION DE PISO					
7.01	Pisos en Hormigón Armado. Incluye Malla Electrosoldada (D2.3mm, 20 x 20 cm) y Terminación Pulida (H= 0.10 mts)	40.86	M2	RD\$ 560.98	RD\$ 22,921.53	
7.02	Pisos en Cerámica en Baños (Solo area de Pileta). Incluye Mortero de Colocacion y Pegatod.	1.58	M2	RD\$ 666.78	RD\$ 1,053.51	
	SUB-TOTAL TERMINACION DE PISO					RD\$ 23,975.04
8.00	REVESTIMIENTOS					
8.01	Revestimiento en Baños (Area de Pileta) (H= 1.60mts)	4.80	M2	RD\$ 676.60	RD\$ 3,247.68	
	SUB-TOTAL REVESTIMIENTOS					RD\$ 3,247.68
9.00	INSTALACIONES SANITARIAS (INCLUYEN TUBERIAS, ACCESORIOS Y MO)					
9.01	Suministro e Instalacion de Inodoros Blancos Sencillo con Tapa	1.00	UD	RD\$ 4,013.45	RD\$ 4,013.45	
9.02	Suministro e Instalacion de Lavamanos Pequeño Blanco	1.00	UD	RD\$ 3,054.89	RD\$ 3,054.89	
9.03	Suministro e Instalacion de Fregadero sencillo	1.00	UD	RD\$ 4,687.98	RD\$ 4,687.98	
9.04	Suministro e Instalacion de Lavadero de Granito Sencillo	1.00	UD	RD\$ 3,284.23	RD\$ 3,284.23	
9.05	Ducha de Agua Fría Solamente	1.00	UD	RD\$ 1,482.91	RD\$ 1,482.91	
9.06	Desagüe de Piso de 2"	1.00	UD	RD\$ 828.97	RD\$ 828.97	
9.07	Trampa de Grasa de 1.00 x 1.00 mts en Tierra	1.00	UD	RD\$ 3,355.86	RD\$ 3,355.86	
9.08	Cámara Séptica en Tierra Mixta (1.95 x 0.90 x 1.50 Mts, Dimensiones Interiores). Detalles en Planos.	1.00	UD	RD\$ 28,728.00	RD\$ 28,728.00	
9.09	Tuberías y Piezas PVC Arrastre	1.00	PA	RD\$ 3,200.00	RD\$ 3,200.00	
9.10	Excavación Tuberías	1.00	PA	RD\$ 1,800.00	RD\$ 1,800.00	
	SUB-TOTAL INSTALACIONES SANITARIAS					RD\$ 54,436.29
10.00	TERMINACION DE COCINA					
10.01	Suministro e Instalacion de Tope en Marmolite	10.33	P2	RD\$ 300.00	RD\$ 3,099.00	
10.02	Base para Meseta de Cocina en Hormigón Simple (H= 10.00 cm)	1.00	PA	RD\$ 1,000.00	RD\$ 1,000.00	
10.03	Gabinetes de piso en pino tratado. Incluye Tramerías y Tiradores	4.27	PL	RD\$ 1,200.00	RD\$ 5,124.00	
	SUB-TOTAL TERMINACION DE COCINA					RD\$ 9,223.00
11.00	INSTALACIONES ELECTRICAS					
11.01	Luces Cenitales. Incluye Accesorios y MO	7.00	UD	RD\$ 918.95	RD\$ 6,432.68	
11.02	Interruptores Sencillos. Incluye Accesorios y MO	4.00	UD	RD\$ 913.08	RD\$ 3,652.34	
11.03	Interruptores Dobles. Incluye Accesorios y MO	1.00	UD	RD\$ 920.52	RD\$ 920.52	
11.04	Toma Corrientes Dobles 110V. Incluye Accesorios y MO.	10.00	UD	RD\$ 1,015.30	RD\$ 10,153.02	
11.05	Panel de Distribución de 4 Circuitos. Incluye Accesorios y MO	1.00	UD	RD\$ 2,847.22	RD\$ 2,847.22	

No.	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO. U	VALOR	SUB-TOTAL
11.06	Salida de Telefono. Incluye Accesorios y MO	1.00	UD	RD\$ 680.95	RD\$ 680.95	
11.07	Salida para Antena. Incluye Accesorios y MO	1.00	UD	RD\$ 741.71	RD\$ 741.71	
11.08	Conexión Panel con Linea de la Calle	1.00	PA	RD\$ 2,000.00	RD\$ 2,000.00	
	SUB-TOTAL INSTALACIONES ELECTRICAS					RD\$ 27,428.44
12.00	PUERTAS Y VENTANAS					
12.01	Suministro e Instalacion de Puertas en Polimetal Apaneladas Color Blanco (0.90 x 2.10 mts). Incluye Llavín	1.00	UD	RD\$ 6,100.00	RD\$ 6,100.00	
12.02	Suministro e Instalacion de Puertas en Polimetal Apaneladas Color Blanco (0.80 x 2.10 mts). Incluye Llavín	4.00	UD	RD\$ 6,000.00	RD\$ 24,000.00	
12.03	Suministro e Instalacion de Ventanas de Aluminio Tipo AA Color Blanco	85.65	P2	RD\$ 200.00	RD\$ 17,130.00	
	SUB-TOTAL PUERTAS Y VENTANAS					RD\$ 47,230.00
13.00	TERMINACION DE PINTURA					
13.01	Pintura Acrílica Interior y Exterior (Dos Manos).	217.06	M2	RD\$ 90.90	RD\$ 19,729.96	
	SUB-TOTAL TERMINACION DE PINTURA					RD\$ 19,729.96
14.00	LIMPIEZA FINAL					
14.01	Limpeza Continua y Final. Incluye Bote de Escombros	1.00	PA	RD\$ 1,500.00	RD\$ 1,500.00	
	SUB-TOTAL LIMPIEZA FINAL					RD\$ 1,500.00
	SUB-TOTAL PRESUPUESTO					RD\$ 398,869.65

GASTOS INDIRECTOS

Transporte	2.00%	RD\$ 7,977.39
Gastos Administrativos	3.00%	RD\$ 11,966.09
Fondo de Pensiones y Jubilaciones (Ley 6-86)	1.00%	RD\$ 3,988.70
Seguros y Fianzas	4.00%	RD\$ 15,954.79
Codia	0.10%	RD\$ 398.87
Dirección Técnica	10.00%	RD\$ 39,886.97
Itbis (18% Dirección Técnica)	18.00%	RD\$ 7,179.65

TOTAL GASTOS INDIRECTOS RD\$ 87,352.46

TOTAL GENERAL PRESUPUESTO RD\$ 486,222.11

PREPARADO POR:

Ing. Jean E. García
Ingeniero de Proyectos

REVISADO Y APROBADO POR:

Arq. Henry Tavaréz
Director de Proyectos de Construcciones y Edificaciones





Fondo Patrimonial de las Empresas Reformadas

Gustavo Mejía Ricart No. 73 Esq. Agustín Lara, 7mo piso, Ens. Serralles, Santo Domingo, R.D.

Edificio Gubernamental "Dr. Rafael Kasse Acta"

TEL. 809-683-3591. Fax: 809-683-3888.

www.fonper.gob.do

RNC: 401-51381-1

"AÑO DE DESARROLLO AGROFORESTAL"

PROYECTO: CONSTRUCCION DE VIVIENDA ECONOMICA DE 3 HABITACIONES EN BLOQUES DE 6" Y TECHO EN ZINC.
AREA DE CONSTRUCCION 56.48 M2

PRESUPUESTO: VIVIENDA ECONOMICA EN MUROS DE BLOQUES 6", PAÑETE, TECHO EN ZINC, PISOS EN HORMIGON CON TERMINACION PULIDA Y PINTURA GENERAL.

LOCALIZACION: MUNICIPIO SAN JUAN DE LA MAGUANA, PROVINCIA SAN JUAN.

No.	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO. U	VALOR	SUB-TOTAL
1.00	PRELIMINARES					
1.01	Replanteo y Limpieza de Terreno. Incluye Charranchara	1.00	PA	RD\$ 3,500.00	RD\$ 3,500.00	
	SUB-TOTAL PRELIMINARES					RD\$ 3,500.00
2.00	MOVIMIENTO DE TIERRA					
2.01	Excavación para Zapatas de Muros a Mano en Tierra (0.45 x 0.65 mts)	14.02	M3	RD\$ 256.00	RD\$ 3,589.12	
2.02	Excavación para Zapatas de Columnas a Mano en Tierra (0.80 x 0.80 x 0.65 mts)	0.42	M3	RD\$ 256.00	RD\$ 108.50	
2.03	Relleno de Reposición con Material Producto Excavaciones	5.75	M3	RD\$ 115.61	RD\$ 664.78	
2.04	Relleno Compactado de Caliche con Equipo Esp= 0.20 mts	9.98	M3	RD\$ 610.97	RD\$ 6,098.71	
2.05	Bote de Material (Esp. 30%)	11.29	M3	RD\$ 270.00	RD\$ 3,048.79	
	SUB-TOTAL MOVIMIENTO DE TIERRA					RD\$ 13,507.90
3.00	HORMIGON ARMADO					
3.01	Zapata de Muros (0.45 x 0.25 mts), Acero G60, 3 Ø 3/8 Est. Ø3/8 @ 0.25 mts	5.39	M3	RD\$ 6,509.27	RD\$ 35,084.99	
3.02	Zapata de Columnas de (0.80 x 0.80 x 0.25 mts), Acero G60, Ø 1/2" @ 0.15 mts A.D	0.16	M3	RD\$ 6,198.28	RD\$ 991.72	
3.03	Columnas CA (0.15 x 0.20 mts), Acero G60, 4 Ø 1/2", Est. Ø 3/8 @ 0.20 mts	0.09	M3	RD\$ 22,357.70	RD\$ 2,012.19	
3.04	Dinteles (0.15 x 0.20 mts), Acero G60, 5Ø3/8", Est. Ø 3/8" @ 0.20 mts	0.66	M3	RD\$ 22,276.84	RD\$ 14,702.72	
3.05	Losa de Techo Plana en HA (1:2:4 con Ligadora) (210 Kg/Cm2) (H= 10.00 Cms), Acero G60, Ø 3/8 @ 25 cm AD. Incluye Acero Ø 3/8" en RP.	0.32	M3	RD\$ 10,158.30	RD\$ 3,250.65	
	SUB-TOTAL HORMIGON ARMADO					RD\$ 56,042.27
4.00	MUROS DE BLOQUES					
4.01	Muros de Bloques de 6" BNP (2 líneas) Ø3/8" @ 0.60m	19.17	M2	RD\$ 701.14	RD\$ 13,440.83	
4.02	Muros Bloques de 6" Violinados (2 Caras) SNP Ø3/8" @ 0.60 Mts	108.51	M2	RD\$ 727.14	RD\$ 78,901.80	
	SUB-TOTAL MURO DE BLOQUES					RD\$ 92,342.63
5.00	TECHOS EN ZINC					
5.01	Techos en Zinc Acanalado Cal. 34 y Pino Tratado	61.47	M2	RD\$ 625.87	RD\$ 38,472.35	
	SUB-TOTAL MURO DE BLOQUES					RD\$ 38,472.35
6.00	TERMINACION DE SUPERFICIE					
6.01	Fraguache en Elementos Hormigón Armado	16.73	M2	RD\$ 60.98	RD\$ 1,020.14	
6.02	Pañete Maestrado en Muros Frontales	9.90	M2	RD\$ 228.46	RD\$ 2,261.74	
6.03	Pañete Maestrado en Vigas, Columnas, Dinteles, Vuelo y Techo Galería.	16.73	M2	RD\$ 297.37	RD\$ 4,975.02	
6.04	Antepecho en Bloques de 6". Incluye Pañete a una Cara, Cantos, Pintura y Subida de Materiales.	6.29	M2	RD\$ 1,207.48	RD\$ 7,595.06	
6.05	Fino de Techo Plano. Incluye Fino Vuelo	2.81	M2	RD\$ 340.62	RD\$ 957.13	
6.06	Zabaleta de Techo. Incluye Vuelo	6.83	ML	RD\$ 77.99	RD\$ 532.70	
6.07	Remarcos en Ventanas en Fachada Frontal y Listelos en Hormigón en Alto Relieve	15.72	ML	RD\$ 130.74	RD\$ 2,055.27	
6.08	Cantos en General	125.00	ML	RD\$ 66.79	RD\$ 8,348.66	
6.09	Desagüe de techo Ø2"	1.00	UD	RD\$ 838.98	RD\$ 838.98	
	SUB-TOTAL TERMINACION SUPERFICIE					RD\$ 28,584.70
7.00	TERMINACION DE PISO					
7.01	Pisos en Hormigón Armado. Incluye Malla Electrodoada (D2.3mm, 20 x 20 cm) y Terminación Pulida (H= 0.10 mts)	46.27	M2	RD\$ 560.98	RD\$ 25,956.42	
7.02	Pisos en Cerámica en Baños. Incluye Mortero de Colocación y Pegatod.	3.64	M2	RD\$ 666.78	RD\$ 2,427.06	
	SUB-TOTAL TERMINACION DE PISO					RD\$ 28,383.48
8.00	REVESTIMIENTOS					
8.01	Revestimiento en Baños (H= 1.60mts)	10.32	M2	RD\$ 676.60	RD\$ 6,982.51	
	SUB-TOTAL REVESTIMIENTOS					RD\$ 6,982.51
9.00	INSTALACIONES SANITARIAS (INCLUYEN TUBERIAS, ACCESORIOS Y MO)					
9.01	Suministro e Instalación de Inodoros Blancos Sencillo con Tapa	1.00	UD	RD\$ 4,013.45	RD\$ 4,013.45	
9.02	Suministro e Instalación de Lavamanos Pequeño Blanco	1.00	UD	RD\$ 3,054.89	RD\$ 3,054.89	
9.03	Suministro e Instalación de Fregadero sencillo	1.00	UD	RD\$ 4,687.98	RD\$ 4,687.98	
9.04	Suministro e Instalación de Lavadero de Granito Sencillo	1.00	UD	RD\$ 3,284.23	RD\$ 3,284.23	
9.05	Ducha de Agua Fría Solamente	1.00	UD	RD\$ 1,482.91	RD\$ 1,482.91	
9.06	Desagüe de Piso de 2"	1.00	UD	RD\$ 828.97	RD\$ 828.97	
9.07	Trampa de Grasa de 1.00 x 1.00 mts en Tierra	1.00	UD	RD\$ 3,355.86	RD\$ 3,355.86	
9.08	Cámara Séptica en Tierra Mixta (1.95 x 0.90 x 1.50 Mts, Dimensiones Interiores). Detalles en Planos.	1.00	UD	RD\$ 28,728.00	RD\$ 28,728.00	
9.09	Tuberías y Piezas PVC Arrastre	1.00	PA	RD\$ 3,200.00	RD\$ 3,200.00	
9.10	Excavación Tuberías	1.00	PA	RD\$ 1,800.00	RD\$ 1,800.00	
	SUB-TOTAL INSTALACIONES SANITARIAS					RD\$ 54,436.29
10.00	TERMINACION DE COCINA					
10.01	Suministro e Instalación de Tope en Marmolite	12.59	P2	RD\$ 300.00	RD\$ 3,777.00	
10.02	Base para Meseta de Cocina en Hormigón Simple (H= 10.00 cm)	1.00	PA	RD\$ 1,000.00	RD\$ 1,000.00	
10.03	Gabinetes de piso en pino tratado. Incluye Tramerías y Tiradores.	2.62	PL	RD\$ 1,200.00	RD\$ 3,148.80	
	SUB-TOTAL TERMINACION DE COCINA					RD\$ 7,925.80
11.00	INSTALACIONES ELECTRICAS					
11.01	Luces Centrales. Incluye Accesorios y MO	8.00	UD	RD\$ 918.95	RD\$ 7,351.63	
11.02	Interruptores Sencillos. Incluye Accesorios y MO	5.00	UD	RD\$ 913.08	RD\$ 4,565.42	
11.03	Interruptores Triples. Incluye Accesorios y MO	1.00	UD	RD\$ 1,115.65	RD\$ 1,115.65	
11.04	Toma Corrientes Dobles 110V. Incluye Accesorios y MO	9.00	UD	RD\$ 1,015.30	RD\$ 9,137.72	
11.05	Panel de Distribución de 4 Circuitos. Incluye Accesorios y MO	1.00	UD	RD\$ 2,847.22	RD\$ 2,847.22	
11.06	Salida de Teléfono. Incluye Accesorios y MO	1.00	UD	RD\$ 680.95	RD\$ 680.95	

No.	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO. U	VALOR	SUB-TOTAL
11.07	Salida para Antena. Incluye Accesorios y MO	1.00	UD	RD\$ 741.71	RD\$ 741.71	
11.08	Conexión Panel con Línea de la Calle	1.00	PA	RD\$ 2,000.00	RD\$ 2,000.00	
	SUB-TOTAL INSTALACIONES ELECTRICAS					RD\$ 28,440.30
12.00	PUERTAS Y VENTANAS					
12.01	Suministro e Instalación de Puertas en Polimetálicas Apaneladas Color Blanco (0.90 x 2.10 mts). Incluye Llavín	6.00	UD	RD\$ 6,100.00	RD\$ 36,600.00	
12.02	Suministro e Instalación de Ventanas de Aluminio Tipo AA Color Blanco	97.38	P2	RD\$ 200.00	RD\$ 19,476.00	
	SUB-TOTAL PUERTAS Y VENTANAS					RD\$ 56,076.00
13.00	TERMINACION DE PINTURA					
13.01	Pintura Acrílica Interior y Exterior (Dos Manos)	219.83	M2	RD\$ 90.90	RD\$ 19,981.75	
	SUB-TOTAL TERMINACION DE PINTURA					RD\$ 19,981.75
14.00	LIMPIEZA FINAL					
14.01	Limpeza Continua y Final. Incluye Bote de Escombros	1.00	PA	RD\$ 1,500.00	RD\$ 1,500.00	
	SUB-TOTAL LIMPIEZA FINAL					RD\$ 1,500.00
	SUB-TOTAL PRESUPUESTO					RD\$ 436,175.98

GASTOS INDIRECTOS

Transporte	2.00%	RD\$ 8,723.52
Gastos Administrativos	3.00%	RD\$ 13,085.28
Fondo de Pensiones y Jubilaciones (Ley 6-86)	1.00%	RD\$ 4,361.76
Seguros y Fianzas	4.00%	RD\$ 17,447.04
Codia	0.10%	RD\$ 436.18
Dirección Técnica	10.00%	RD\$ 43,617.60
Itbis (18% Dirección Técnica)	18.00%	RD\$ 7,851.17

TOTAL GASTOS INDIRECTOS RD\$ 95,522.55

TOTAL GENERAL PRESUPUESTO RD\$ 531,698.53

PREPARADO POR:

Ing. Jean E. García
Ingeniero de Proyectos

REVISADO Y APROBADO POR:

Arq. Henry Távarez
Director de Proyectos de Construcciones y Edificaciones

