



Ayuntamiento del Municipio de San Francisco de Macorís

San Francisco de Macorís. -

23 de Julio del 2024.-

Oficio No. 0022

A : **Sra. Daryeri de los Santos.**
Soportes Sismap Municipal. -

De : **Lic. Katherine Paulino**
Enc. Departamento de Planificación y Programación

Asunto : **Entrega de Evidencias SISMAP. –**

Anexo : Estudio de pre-factibilidad y Plan de inversión PPM 2024.

Muy cortésmente, después de expresarle un cordial saludo, por este medio le hacemos entrega, del Estudio de pre-factibilidad y Plan de inversión de las obras del presupuesto participativo 2024.

Esperando que la solicitud sea acogida, se despide sin otro particular.

Atentamente,

Katherine Paulino

Lic. Katherine Paulino

Enc. Departamento de Planificación y Programación





Ayuntamiento del Municipio de San Francisco de Macorís

Oficio No. 124

17 de julio del 2024.

Al : Lic. Antonio Díaz Paulino
Alcalde Municipal. –

Del : Ing. Denny Zabala Barriento.
Director de Obras Públicas Municipal. –

Asunto : informe de estudio pre factibilidad de propuestas
Para el presupuesto participativo Municipal 2024.-

Anexo : Expediente con presupuesto según propuesta.-

Cortésmente remitimos los resultados de los estudios efectuados a los proyectos priorizados por los delegados y delegadas de las comunidades beneficiarias de la inversión de los fondos aprobados para el PPM del año 2024, presentamos a su conocimiento y consideración el informe de lugar.

De acuerdo a la visita realizada por el equipo de ingenieros asignado para este Levantamiento a los lugares definidos para realizar cada proyecto y el Acondicionamiento con los delegados en cada comunidad; tomando como referencia el monto máximo por proyecto previamente establecido, se pudo comprobar que cada proyecto cumple el requisito técnico y financiero para su ejecución de parte del Ayuntamiento Municipal de San Francisco De Macorís.

Sin otro particular, anexamos los presupuestos de cada proyecto, evaluando dejando a su parecer las medidas que considere más pertinente;

Atentamente:

Atentamente,


Ing. Denny Zabala Barriento.
Director de Obras Públicas Municipal



AYUNTAMIENTO MUNICIPAL
San Francisco de Macorís. R.D.
Obras Públicas Municipal

PRESUPUESTO

REFORMULADO CONSTRUCCION DE UNA CAPILLA
EN EL SECTOR MAMA TINGO DE VISTA AL VALLE (PP)

Sector: Mama Tingo

Fecha: 18/07/2024

No.	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO	SUB-TOTAL	TOTAL
I	PRELIMINARES					
a)	Replanteo Y Limpieza	1.00	PA	12,390.00	12,390.00	
b)	Demolición	1.00	PA	4,000.00	4,000.00	
						16,390.00
II	MOVIMIENTO DE TIERRA					
a)	Excavación de Zapata de Muro	17.12	MT ³	557.00	9,535.84	
b)	Excavación de Zapata de Columna	12.00	MT ³	557.00	6,684.00	
c)	Bote de Material	40.77	MT ³	545.83	22,253.49	
d)	Relleno Compactado	24.75	MT ³	1,757.67	43,502.33	
e)	Relleno de Reposicion	8.56	MT ³	650.00	5,564.00	
						87,539.66
III	HORMIGON					
a)	Zapata de Muro 6"	9.54	MT ³	10,022.32	95,612.93	
b)	Zapata de Columna	7.87	MT ³	15,661.32	123,254.59	
c)	Columna	3.19	MT ³	28,310.53	90,310.59	
d)	Vigas de Amarre	3.57	MT ³	27,392.98	97,792.94	
e)	Losa de Techo Inclinada	1.09	MT ³	21,341.32	23,262.04	
f)	Losa de Baño	0.89	MT ³	22,000.00	19,580.00	
g)	Vuelos	0.13	MT ³	18,556.78	2,412.38	
h)	Dinteles	0.77	MT ³	30,170.58	23,231.35	
						475,456.82
IV	MUROS					
a)	Muros de 6"	123.03	MT ²	1,515.30	186,427.36	
b)	Antepecho	13.77	MT ²	1,186.07	16,332.18	
						202,759.54
V	PISOS					
a)	Piso Cemento Pulido	92.18	MT ²	2,048.09	188,792.94	
b)	Relleno Compactado	19.72	MT ³	1,757.67	34,661.25	
						223,454.19
VI	TERMINACION					
a)	Pañete	265.47	MT ²	706.98	187,681.98	
b)	Pañete Rustico	2.40	MT ²	330.23	792.55	
c)	Fraguache y Careteo	235.81	MT ²	148.59	35,039.01	
d)	Cantos	85.90	ML	166.27	14,282.59	
e)	Mocheta	9.21	MT ²	480.14	4,422.09	

No.	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO	SUB-TOTAL	TOTAL
f)	Zabaleta	9.04	ML	211.73	1,914.04	
g)	Pañete de Techo	11.26	MT ²	609.58	6,863.87	
h)	Fino de Techo	13.22	MT ²	843.93	11,156.75	
						262,152.89
VII	TERMINACION EN TECHO					
a)	Techo de Aluzinc y Tijerilla Metálica	86.84	MT ²	4,893.97	424,992.35	
						424,992.35
VIII	ACERA PERIMETRAL EXTERIOR					
a)	Relleno Compactado	9.51	MT ³	1,757.67	16,715.44	
b)	Preparación de Aceras	63.35	MT ²	62.00	3,927.70	
c)	Aceras Frotada y Violinada	6.33	MT ³	11,680.61	73,938.26	
						94,581.40
IX	PLOMERÍA					
a)	Inodoro Simple Completo	2.00	UD	9,039.99	18,079.98	
b)	Lavamanos Sencillo Completo	2.00	UD	10,362.86	20,725.72	
c)	Desague de Piso	2.00	UD	1,773.60	3,547.20	
d)	Desague de Techo	2.00	UD	2,933.65	5,867.30	
e)	Tinaco 265 Gls Antialgas Inst. Completo	1.00	UD	15,000.00	15,000.00	
f)	Septico	1.00	UD	56,626.21	56,626.21	
g)	Tuberia de Arrastre de 4"	5.35	ML	865.49	4,630.37	
h)	Ventilacion de 3"	2.00	UD	2,320.79	4,641.58	
i)	Registro (0.70 * 0.70)	1.00	UD	5,785.02	5,785.02	
j)	Materiales de Plomeria	1.00	PA	6,000.00	6,000.00	
k)	Mano de Obra Plomería	1.00	PA	4,500.00	4,500.00	
						145,403.38
X	ELECTRICIDAD					
a)	Salidas de Luces de Techo	15.00	UD	1,872.38	28,085.70	
b)	Salida de Tomacorrientes Dobles de 110 V	8.00	UD	1,929.18	15,433.44	
c)	Salida de Interruptores Dobles	3.00	UD	2,207.58	6,622.74	
d)	Salidas Interruptores Triples	1.00	UD	2,349.54	2,349.54	
e)	Salida de Interruptores Sencillos	5.00	UD	2,087.58	10,437.90	
f)	Caja de Breackers 8-16 Circ	1.00	UD	4,525.00	4,525.00	
g)	Materiales de Electricidad	1.00	PA	6,000.00	6,000.00	
h)	Mano de Obra Electricidad	1.00	PA	4,000.00	4,000.00	
						77,454.32
XI	PUERTAS Y VENTANAS					
a)	Puerta Polimetal	1.00	UD	7,500.00	7,500.00	
b)	Cerradura Kwikset	1.00	UD	1,050.00	1,050.00	
c)	Ventana Aluminio Instalada(AA)	86.29	P ²	439.52	37,926.18	
d)	Protectores de Hierro 1/2"	86.29	P ²	597.81	51,585.02	
e)	Puerta en Tola	8.78	MT ²	8,226.12	72,225.33	
						170,286.54
XII	PINTURA					
a)	Pintura	285.95	MT ²	328.08	93,814.48	
						93,814.48
XIII	JARDINERAS					

No.	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO	SUB-TOTAL	TOTAL
a)	Exc. Zapata de Muro 4"	1.00	PA	2,500.00	2,500.00	
b)	Bote de Escombros	1.00	PA	3,000.00	3,000.00	
c)	Zapata Muro 4 "	1.00	PA	5,000.00	5,000.00	
d)	Muros de 4"	2.22	MT ²	1,451.49	3,222.31	
e)	Revestimiento en Ladrillos	2.22	MT ²	1,100.65	2,443.44	
						16,165.75
XIV	MISCELANEOS					
a)	Tarja	1.00	UD	10,000.00	10,000.00	
b)	Limpieza Final	1.00	PA	8,000.00	8,000.00	
						18,000.00

SUB-TOTAL RD\$ 2,308,451.32

GASTOS INDIRECTOS			
a)	Dirección Técnica Responsable	10.0%	230,845.13
b)	Gastos Administrativos	3.0%	69,253.54
c)	Gastos de Transporte	3.0%	69,253.54
d)	Fondo de Pension y Jubilacion de los Trabajadores	1.0%	23,084.51
e)	Pólizas, Seguros y Fianzas	4.5%	103,880.31
f)	Codia	0.1%	2,308.45
g)	Supervisión	0.0%	0.00

TOTAL RD\$ 2,807,077.00

Michelle Salazar F.
Ing. Michelle Salazar F.

Costos y Presupuestos de
obras



AYUNTAMIENTO MUNICIPAL
San Francisco de Macorís. R.D.
Obras Públicas Municipal

PRESUPUESTO

CONSTRUCCION DE 300 MI DE ACERAS Y 300 MI DE CONTENES
EN EL SECTOR SAN MIGUEL (PP)

Sector: San Miguel

Fecha: 18/07/2024

No.	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO	SUB-TOTAL	TOTAL
I	PRELIMINARES					
a)	Estudio Topográfico	1.00	PA	20,000.00	20,000.00	
b)	Limpieza con Maquinaria	10.00	HR	3,400.00	34,000.00	
c)	Bote de Material	96.75	MT ³	540.40	52,283.70	
						106,283.70
II	CONTENES Y ACERAS					
a)	Excavación	130.50	MT ³	530.00	69,165.00	
b)	Bote de Material	182.70	MT ³	540.40	98,731.08	
c)	Relleno Compactado	130.50	MT ³	1,340.65	174,954.83	
d)	Preparación de Aceras	300.00	MT ²	55.00	16,500.00	
e)	Preparación de Contenes	135.00	MT ²	55.00	7,425.00	
f)	Contenes	30.00	MT ³	12,219.05	366,571.50	
g)	Aceras Frotada y Violinada	30.00	MT ³	11,199.87	335,996.10	
						1,069,343.51
III	MISCELANEOS					
a)	Letreros Identificación de Obras	1.00	UD	7,250.00	7,250.00	
b)	Limpieza Final	1.00	PA	10,000.00	10,000.00	
						17,250.00
					SUB-TOTAL RD\$	1,192,877.21

No.	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO	SUB-TOTAL	TOTAL
GASTOS INDIRECTOS						
a)	Dirección Técnica Responsable			10.0%		119,287.72
b)	Gastos Administrativos			3.0%		35,786.32
c)	Gastos de Transporte			3.0%		35,786.32
d)	Fondo de Pension y Jubilacion de los Trabajadores			1.0%		11,928.77
e)	Pólizas, Seguros y Fianzas			4.5%		53,679.47
f)	Codia			0.1%		1,192.88
g)	Supervisión			0.0%		0.00

TOTAL RD\$	1,450,539.00
-------------------	---------------------

Michelle Salazar F.
 Ing. Michelle Salazar F.



Costos y Presupuestos de obras

AYUNTAMIENTO MUNICIPAL
San Francisco de Macorís. R.D.
Obras Públicas Municipal

PRESUPUESTO

**CONSTRUCCION DE 325.42 MT2 DE ACERAS Y 461.60 MI DE CONTENES
EN LA COMUNIDAD DE BARRIO LINDO HATILLO (PP)**

Sector: Barrio Lindo Hatillo

Fecha: 18/07/2024

No.	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO	SUB-TOTAL	TOTAL
I	PRELIMINARES					
a)	Estudio Topográfico	1.00	PA	20,000.00	20,000.00	
b)	Limpieza con Maquinaria	16.00	HR	3,800.00	60,800.00	
c)	Bote de Material	115.40	MT ³	465.85	53,759.09	
						134,559.09
II	CONTENES Y ACERAS					
a)	Excavación	133.28	MT ³	509.00	67,839.52	
b)	Bote de Material	186.59	MT ³	465.85	86,922.95	
c)	Relleno Compactado	159.93	MT ³	1,223.19	195,624.78	
d)	Preparación de Aceras	325.42	MT ²	56.00	18,223.52	
e)	Preparación de Contenes	207.72	MT ²	56.00	11,632.32	
f)	Contenes	46.16	MT ³	12,853.77	593,330.02	
g)	Aceras Frotada y Violinada	32.54	MT ³	11,842.80	385,364.71	
						1,358,937.82
III	MISCELANEOS					
a)	Letreros Identificación de Obras	1.00	UD	7,000.00	7,000.00	
b)	Limpieza Final	1.00	PA	10,000.00	10,000.00	
						17,000.00

SUB-TOTAL RD\$ 1,510,496.91

No.	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO	SUB-TOTAL	TOTAL
GASTOS INDIRECTOS						
a)	Dirección Técnica Responsable			10.0%		151,049.69
b)	Gastos Administrativos			3.0%		45,314.91
c)	Gastos de Transporte			4.0%		60,419.88
d)	Fondo de Pension y Jubilacion de los Trabajadores			1.0%		15,104.97
e)	Pólizas, Seguros y Fianzas			4.5%		67,972.36
f)	Codia			0.1%		1,510.50
g)	Supervisión			0.0%		0.00

TOTAL RD\$	1,851,869.00
-------------------	---------------------

Michelle Salazar F.
Ing. Michelle Salazar F.



Costos y Presupuestos de obras

AYUNTAMIENTO MUNICIPAL
San Francisco de Macorís. R.D.
Obras Públicas Municipal

PRESUPUESTO

REFORMULADO TERMINACION DE LA CAPILLA SANTA LUCIA
EN LA CALLE PRIMERA DEL SECTOR VISTA NUEVA

Sector: Vista Nueva

Fecha: 18/07/2024

No.	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO	SUB-TOTAL	TOTAL
I	PISOS					
a)	Pisos en Porcelanato	98.01	MT ²	1,808.43	177,244.22	
b)	Zocalos Porcelanato	53.86	ML	561.58	30,246.70	
c)	Demolición con Compresor	8.00	HR	3,100.00	24,800.00	
d)	Bote Demolicion	8.50	MT ³	905.50	7,696.75	
						239,987.67
II	MUROS					
a)	Muros de 6"	7.10	MT ²	1,499.96	10,649.72	
b)	Hormigon Simple (210)	0.32	MT ³	8,378.00	2,680.96	
						13,330.68
III	TERMINACION					
a)	Pañete	157.64	MT ²	701.30	110,552.93	
						110,552.93
IV	INSTALACION ELECTRICAS					
a)	Salidas de Luces de Techo	15.00	UD	1,872.38	28,085.70	
b)	Salida Tomacorriente 210 V	13.00	UD	2,261.80	29,403.40	
c)	Salidas Interruptores Triples	4.00	UD	2,709.56	10,838.24	
d)	Salida de Interruptores Sencillos	1.00	UD	2,447.58	2,447.58	
e)	Caja de Breakers 8-16 Circ	1.00	UD	4,525.00	4,525.00	
f)	Materiales de Electricidad	1.00	PA	8,000.00	8,000.00	
g)	Mano de Obra Electricidad	1.00	PA	6,000.00	6,000.00	
						89,299.92
V	ACERAS PERIMETRAL					
a)	Relleno Compactado	5.47	MT ³	1,757.67	9,614.45	
b)	Preparación de Aceras	21.91	MT ²	62.00	1,358.42	
c)	Aceras Frotada y Violinada	2.19	MT ³	11,680.61	25,580.54	
						36,553.41
VI	ACERAS ENTRADA					
a)	Preparación de Aceras	18.60	MT ²	62.00	1,153.20	
b)	Relleno Compactado	4.65	MT ³	1,757.67	8,173.17	
c)	Aceras Frotada y Violinada	1.86	MT ³	11,680.61	21,725.93	
						31,052.30
VII	VERJA FRONTAL					
a)	Excavación de Zapata de Muro	13.28	MT ³	557.00	7,396.96	
b)	Excavación de Zapata de Columna	1.78	MT ³	557.00	991.46	

No.	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO	SUB-TOTAL	TOTAL
c)	Bote de Material	14.63	MT³	545.83	7,985.49	
d)	Zapata de Muro 6"	6.24	MT³	9,706.62	60,569.31	
e)	Zapata de Columna	0.64	MT³	15,328.46	9,810.21	
f)	Columna	0.68	MT³	27,977.67	19,024.82	
g)	Vigas de Amarre	1.19	MT³	27,060.12	32,201.54	
h)	Pichones de Columna	0.25	MT³	21,078.88	5,269.72	
i)	Muros de 6"	31.86	MT²	1,499.96	47,788.73	
j)	Pañete	22.76	MT²	701.30	15,961.59	
k)	Cantos	49.99	ML	165.44	8,270.35	
l)	Malla Ciclonica de 6 pies	39.83	ML	1,773.35	70,632.53	
m)	Zabaleta Para Malla Ciclonica	39.83	ML	413.90	16,485.64	
n)	Puerta Principal en Malla	1.00	PA	12,000.00	12,000.00	
o)	Relleno de Reposicion	15.00	MT³	650.00	9,750.00	
						324,138.34
VIII	BAÑOS					
a)	Replanteo Y Limpieza	1.00	PA	12,000.00	12,000.00	
b)	Excavación de Zapata de Muro	9.92	MT³	557.00	5,525.44	
c)	Excavación de Zapata de Columna	2.56	MT³	557.00	1,425.92	
d)	Bote de Material	17.47	MT³	545.83	9,535.65	
e)	Relleno Compactado	4.41	MT³	1,757.67	7,751.32	
f)	Zapata de Muro 6"	2.24	MT³	10,022.32	22,450.00	
g)	Zapata de Columna	0.48	MT³	15,661.32	7,517.43	
h)	Vigas de Amarre	1.12	MT³	27,392.98	30,680.14	
i)	Columna	0.55	MT³	28,310.53	15,570.79	
j)	Losa	1.02	MT³	22,000.00	22,440.00	
k)	Dinteles	0.16	MT³	30,170.58	4,827.29	
l)	Muros de 6"	42.34	MT²	1,515.30	64,157.80	
m)	Antepecho	2.60	MT²	1,186.07	3,083.78	
n)	Pañete	85.35	MT²	706.98	60,340.74	
o)	Cantos	98.22	ML	166.27	16,331.04	
p)	Mocheta	5.90	MT²	480.14	2,832.83	
q)	Fraguache y Careteo	85.35	MT²	148.59	12,682.16	
r)	Zabaleta	13.60	ML	211.73	2,879.53	
s)	Fino de Techo	10.22	MT²	843.93	8,624.96	
t)	Pañete de Techo	7.93	MT²	609.58	4,833.97	
u)	Pintura	98.51	MT²	328.08	32,319.16	
w)	Piso Cemento Pulido	7.93	MT²	2,048.09	16,241.35	
x)	Ventana Aluminio Instalada(AA)	9.03	P²	439.52	3,968.87	
y)	Puerta en Hierro	1.68	P²	597.81	1,004.32	
z)	Puerta Polimetal	2.00	UD	7,500.00	15,000.00	
	Cerradura Kwikset	2.00	UD	1,200.00	2,400.00	
	Lavamanos Sencillo Completo	2.00	UD	10,362.86	20,725.72	
	Inodoro Simple Completo	2.00	UD	9,039.99	18,079.98	
	Desague de Piso	2.00	UD	1,773.60	3,547.20	
	Desague de Techo	2.00	UD	2,933.65	5,867.30	
	Ventilación	2.00	UD	2,320.79	4,641.58	

No.	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO	SUB-TOTAL	TOTAL
	Tinaco 265 Gls Antialgas Inst. Completo	1.00	UD	15,000.00	15,000.00	
	Registro Pequeño	1.00	PA	6,000.00	6,000.00	
	Tuberia de Arrastre de 4"	5.00	ML	865.49	4,327.45	
	Mano de Obra Plomería	1.00	PA	6,500.00	6,500.00	
	Salidas de Luces de Techo	3.00	UD	2,232.38	6,697.14	
	Salida de Interruptores Sencillos	3.00	UD	2,447.58	7,342.74	
	Mano de Obra Electricidad	1.00	PA	5,500.00	5,500.00	
	Relleno Compactado	4.72	MT ³	1,757.67	8,296.20	
	Preparación de Aceras	12.79	MT ²	62.00	792.98	
	Aceras Frotada y Violinada	1.28	MT ³	11,680.61	14,951.18	
	Septico	1.00	UD	56,626.21	56,626.21	
						571,320.18
IX	PUERTAS Y VENTANAS					
a)	Ventana Aluminio Instalada(AA)	96.51	P ²	439.52	42,418.08	
b)	Puerta de Polimetal	2.00	UD	8,000.00	16,000.00	
c)	Cerradura Kwikset	2.00	UD	1,200.00	2,400.00	
						60,818.08
X	PINTURA					
a)	Pintura	330.00	MT ²	328.08	108,266.40	
						108,266.40
XI	MISCELANEOS					
a)	Limpieza Final	1.00	PA	8,000.00	8,000.00	
						8,000.00
					SUB-TOTAL RD\$	1,593,319.91

GASTOS INDIRECTOS			
a)	Dirección Técnica Responsable	10.0%	159,331.99
b)	Gastos Administrativos	3.0%	47,799.60
c)	Gastos de Transporte	3.0%	47,799.60
d)	Fondo de Pension y Jubilacion de los Trabajadores	1.0%	15,933.20
e)	Pólizas, Seguros y Fianzas	4.5%	71,699.40
f)	Codia	0.1%	1,593.32
g)	Supervisión	0.0%	0.00

TOTAL RD\$	1,937,477.00
-------------------	---------------------

Michelle Salazar F.
Ing. Michelle Salazar F.

Costos y Presupuestos de obras



AYUNTAMIENTO MUNICIPAL
San Francisco de Macorís. R.D.
Obras Públicas Municipal

PRESUPUESTO

**CONSTRUCCION DE 150 MT2 DE ACERAS Y 300 MI DE CONTENES
EN LA ENTRADA DEL HIGUERO EN LA COMUNIDAD DE LOS BEJUCOS (PP)**

Sector: Los Bejucos

Fecha: 18/07/2024

No.	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO	SUB-TOTAL	TOTAL
I	PRELIMINARES					
a)	Estudio Topográfico	1.00	PA	15,300.00	15,300.00	
b)	Limpieza con Maquinaria	10.00	HR	3,500.00	35,000.00	
c)	Bote de Material	82.00	MT ³	465.85	38,199.70	
						88,499.70
II	CONTENES Y ACERAS					
a)	Excavación	71.25	MT ³	509.00	36,266.25	
b)	Bote de Material	99.75	MT ³	465.85	46,468.54	
c)	Relleno Compactado	71.25	MT ³	1,173.19	83,589.79	
d)	Preparación de Aceras	150.00	MT ²	57.00	8,550.00	
e)	Preparación de Contenes	135.00	MT ²	57.00	7,695.00	
f)	Contenes	30.00	MT ³	13,144.46	394,333.80	
g)	Aceras Frotada y Violinada	15.00	MT ³	11,523.33	172,849.95	
						749,753.33
III	MISCELANEOS					
a)	Letreros Identificación de Obras	1.00	UD	6,500.00	6,500.00	
b)	Limpieza Final	1.00	PA	6,500.00	6,500.00	
						13,000.00
					SUB-TOTAL RD\$	851,253.03

No#	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO	SUB-TOTAL	TOTAL
GASTOS INDIRECTOS						
a)	Dirección Técnica Responsable			10.0%		85,125.30
b)	Gastos Administrativos			3.0%		25,537.59
c)	Gastos de Transporte			4.0%		34,050.12
d)	Fondo de Pension y Jubilacion de los Trabajadores			1.0%		8,512.53
e)	Pólizas, Seguros y Fianzas			4.5%		38,306.39
f)	Codia			0.1%		851.25
g)	Supervisión			0.0%		0.00

TOTAL RD\$	1,043,636.00
-------------------	---------------------

Michelle Salazar F.
 Ing. Michelle Salazar F.



Costos y Presupuestos de obras

AYUNTAMIENTO MUNICIPAL
San Francisco de Macorís. R.D.
Obras Públicas Municipal

PRESUPUESTO

**REFORMULADO REMODELACION DE LA CAPILLA SAN PEDRO
EN LA COMUNIDAD DE LOS CACAOS (PP)**

Sector: Los Cacaos

Fecha: 18/07/2024

No.	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO	SUB-TOTAL	TOTAL
I	PISOS					
a)	Demolición con Compresor	16.00	HR	3,100.00	49,600.00	
b)	Bote de Escombros	1.00	PA	8,000.00	8,000.00	
c)	Chapapote de Piso.	13.39	MT ³	9,595.19	128,479.59	
d)	Pisos en Porcelanato	133.98	MT ²	1,808.43	242,293.45	
e)	Zocalos Porcelanato	50.34	ML	561.58	28,269.94	
						456,642.98
II	TECHO					
a)	Desmote y Bote de Techo	1.00	PA	20,000.00	20,000.00	
b)	Techo de Aluzinc y Tijerilla Metálica	154.57	MT ²	4,893.97	756,460.94	
c)	Cañería y Bajante	93.48	PL	350.00	32,718.00	
						809,178.94
III	MUROS					
a)	Muros de 6"	47.06	MT ²	1,515.30	71,310.02	
b)	Antepecho	12.94	MT ²	1,186.07	15,347.75	
c)	Muros de 8"	9.96	MT ²	1,935.55	19,278.08	
						105,935.84
IV	HORMIGON					
a)	Vigas de Amarre	1.70	MT ³	27,392.98	46,568.07	
						46,568.07
V	TERMINACION					
a)	Pañete	165.81	MT ²	706.98	117,224.35	
b)	Cantos	192.69	ML	166.27	32,038.57	
c)	Mocheta	15.16	MT ²	480.14	7,278.92	
d)	Zabaleta	23.56	ML	211.73	4,988.36	
e)	Cruz en Perfil Redondo Galvanizado de 4"	1.00	PA	6,000.00	6,000.00	
						167,530.20
VI	PINTURA					
a)	Pintura	370.00	MT ²	328.08	121,389.60	
						121,389.60
VII	ELECTRICIDAD					
a)	Salidas de Luces de Techo	12.00	UD	1,872.38	22,468.56	
b)	Desmote de Abanicos	5.00	UD	500.00	2,500.00	
c)	Reinstalacion de Abanicos	5.00	UD	500.00	2,500.00	
d)	Materiales de Electricidad	1.00	PA	7,000.00	7,000.00	

No.	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO	SUB-TOTAL	TOTAL
e)	Mano de Obra Electricidad	1.00	PA	5,000.00	5,000.00	
f)	Salida Tomacorriente 110 V	9.00	UD	2,072.77	18,654.93	
g)	Caja de Breackers 8-16 Circ	1.00	UD	4,525.00	4,525.00	
h)	Salida de Interruptores Sencillos	2.00	UD	2,447.58	4,895.16	
i)	Lamparas de Techo	8.00	UD	2,500.00	20,000.00	
j)	Salida con Lampara de Pared	2.00	UD	1,872.38	3,744.76	
						91,288.41
VIII	PUERTAS Y VENTANAS					
a)	Ventanas de Celosias de Aluminio	92.77	P ²	350.00	32,469.50	
b)	Desmorte e Instalacion de Puertas	3.00	UD	2,500.00	7,500.00	
c)	Desm. e Insta. Puerta Principal Hierro	1.00	UD	4,000.00	4,000.00	
						43,969.50
IX	FACHADA ENTRADA					
a)	Zapata de Columna	0.70	MT ³	15,661.32	10,962.92	
b)	Columna	0.42	MT ³	28,310.53	11,890.42	
c)	Muros de 8"	4.62	MT ²	1,935.55	8,942.24	
						31,795.59
X	ACERAS					
a)	Relleno Compactado	21.83	MT ³	1,757.67	38,369.94	
b)	Preparación de Aceras	46.14	MT ²	62.00	2,860.68	
c)	Aceras Frotada y Violinada	4.62	MT ³	11,680.61	53,964.42	
						95,195.03
XI	MISCELANEOS					
a)	Letreros Identificación de Obras	1.00	UD	7,000.00	7,000.00	
b)	Limpieza Final	1.00	PA	7,500.00	7,500.00	
						14,500.00

SUB-TOTAL RD\$ 1,983,994.17

GASTOS INDIRECTOS			
a)	Dirección Técnica Responsable	10.0%	198,399.42
b)	Gastos Administrativos	3.0%	59,519.82
c)	Gastos de Transporte	5.0%	99,199.71
d)	Fondo de Pension y Jubilacion de los Trabajadores	1.0%	19,839.94
e)	Pólizas, Seguros y Fianzas	4.5%	89,279.74
f)	Codia	0.1%	1,983.99
g)	Supervisión	0.0%	0.00

TOTAL RD\$ 2,452,217.00

Michelle Salazar F.
Ing. Michelle Salazar F.



Costos y Presupuestos de obras

