



Ayuntamiento del Municipio de San Cristóbal
Ciudad de la Constitución de la República
Gestión 2020-2024

Presupuesto Participativo 2023

San Cristóbal, Rep. Dom.-
Miércoles 5 de abril de 2023.-

Al: **Lic. José B. Montas Domínguez**
Alcalde Municipal

De: **Arq. Emilia Sarmiento**
Directora de Obras Públicas Municipales, AMSC. -

Asunto: Informe estudio prefactibilidad de propuestas
Para el presupuesto participativo municipal 2023. -

Anexos: 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 de este año, presentamos a su conocimiento y consideración el informe de lugar.

De acuerdo a las visitas realizadas a (14) comunidades por el equipo de ingenieros asignados para este levantamiento a los lugares definidos, para realizar cada proyecto y en coordinación con los delegados y delegadas en cada comunidad; tomando como referencia el monto máximo por proyecto previamente establecido, se pudo comprobar que los catorce (14) proyectos cumplen con el requisito técnico y financiero para su ejecución de parte del ayuntamiento.

Sin otro particular; anexamos la lista de los proyectos a realizar con sus montos.

Atentamente;


Arq. Emilia Sarmiento
Directora de Obras Públicas Municipales, AMSC.

Copia:
Danilo Báez,
Director de Planificación, AMSC.-



AYUNTAMIENTO MUNICIPAL
SAN CRISTOBAL
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES
Presupuesto participativo

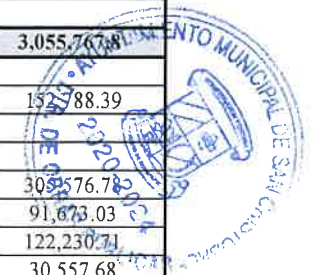


PRESUPUESTO : Intervencion de cañada
UBICACION: Franck Reina

Monto Total RD\$: **4,000,000.00**

Fecha 08-02-2023

No	Descripcion	Cantidad	Unidad	P.U. (RD\$)	Valor (RD\$)
1	Preliminares				
1.1	Levantamiento Topográfico	1	P.A	14,617.95	14,617.95
1.2	Letrero Identificación de Obra	1.00	P.A	15,000.00	15,000.00
1.3	Letrero Identificación de Obra (Pequeños)	2.00	P:A	10,000.00	20,000.00
	SUB-TOTAL 1				14,617.95
2	Movimiento de Tierra				
2.1	Limpieza Cañada	466.34	M3	309.08	144,136.37
2.2	Extraccion Material Sobre Tub. Existente c/ equipo.	397.8	M3	240.91	95,834.00
2.3	Bote de Material	513.38	M3	285.14	146,385.17
	SUB-TOTAL 2				386,355.54
3	Variante Canalización en dos Tramos: 1 y 2				
3.1	Solucion #2 Coloc 2 tubo 48" existente como base para losa alig. Y con sobre fondo central en HS. Tramo #1 iniciando al lado del puente	49	ml	4,263.00	208,887.00
3.2	Solucion #3 tramo #2, usando 3 tubo exist.48 en cañada y solo 2 como apoyo losa alig.	133	ML	4,263.00	566,979.00
	SUB-TOTAL 3				775,866.00
4	Hormigon Armado				
4.1	Losa Aligerada 5.40 mts de ancho	600	M2	2,430.79	1,458,474.00
4.2	Viga amarre 0.2x0.30m para apoyo losa alig. Tramos abiertos	4.8	m3	25,695.32	123,337.54
	SUB-TOTAL 4				1,581,811.54
5	Micelanos				
5.1	Alquiler equipo izado	20	dias	10,000.00	200,000.00
5.2	Limpieza Final	1	P.A	20,000.00	20,000.00
5.3	Tapas Manhole Limpiezas Hormigon/metal dims.	15	unids	2,500.00	37,500.00
5.4	Valla Proyecto	1	P.A	8,000.00	8,000.00
5.5	Demolicion Losas Existentes	1	P.A	31,616.74	31,616.74
	SUB-TOTAL 5				297,116.74
	SUB-TOTAL GASTOS DIRECTOS				3,055,767.76
	SUB - TOTAL GENERAL RDS				3,055,767.76
	Imprevistos	5.00%			152,788.39
	GASTOS INDIRECTOS				
	Dirección Técnica	10.00%			305,576.78
	Gastos Administrativos	3.00%			91,673.03
	Seguros, Poliza y Fianzas	4.00%			122,230.71
	Transporte de Materiales y Equipos	1.00%			30,557.68
	Ley 6/86	1.00%			30,557.68
	Codía	0.10%			3,055.77
	Supervision	5.00%			152,788.39
	ITBIS en base a Dirección Técnica	18.00%			55,003.82
	TOTAL GASTOS INDIRECTOS				791,443.85
	TOTAL GENERAL				3,847,211.62



AYUNTAMIENTO MUNICIPAL
SAN CRISTOBAL
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES
Presupuesto participativo



PRESUPUESTO : Intervencion de cañada
UBICACION: Franck Reina

Monto Total RD\$:

4,000,000.00

Fecha 08-02-2023

No	Descripcion	Cantidad	Unidad	P.U. (RD\$)	Valor (RD\$)
TOTAL A CONTRATAR RD\$					4,000,000.00

Nota 1: La Partida Seguros, Pólizas y Fianzas será pagada previa presentación de Factura.

Nota 2: La Partida de Imprevistos será autorizada por decisión de esta Dirección (Ingeniería y/o Despacho del Alcalde).

Volumetría realizada por:

Revisada por:

Ing. Andres Yander Santana
Ing. De Presupuesto, AMSC

Arq. Emilia Sumiento Minier
Directora de Obras Públicas Municipales, AMSC



**AYUNTAMIENTO MUNICIPAL
SAN CRISTOBAL
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES
Presupuesto participativo**



PRESUPUESTO : Intervencion de cañada
UBICACION: Los Americanos

Monto Total RD\$: **3,500,000.00**

Fecha 23-02-2023

No	Descripcion	Cantidad	Unidad	P.U. (RD\$)	Valor (RD\$)
1	Preliminares.				
1.2	Replanteo Topografico	1.00	PA	20,000.00	20,000.00
1.3	Letrero Identificacion Obras	1.00	PA	15,000.00	15,000.00
1.4	Letrero Identificacion Obras (Pequeños)	2.00	PA	7,000.00	14,000.00
	SUB-TOTAL 1				49,000.0
2	Limpieza				
2.1	Limpieza de Piso Existente	280.00	m3	300.00	84,000.00
2.2	Bote de la Limpieza	336.00	m3	450.00	151,200.00
	SUB-TOTAL 2				235,200.0
3	Movimiento de tierra.				
3.1	Excavación de nuevo piso	245.00	m3	470.00	115,150.00
3.2	Bote	294.00	m3	450.00	132,300.00
3.3	Relleno	294.00	m3	700.00	205,800.00
	SUB-TOTAL 3				453,250.0
4	Losa de Piso				
4.1	Losa de Piso (7 x 70 x 0.15)	73.50	m3	18,000.00	1,323,000.00
	SUB-TOTAL 4				1,323,000.0
5	Encache				
5.1	Encache (250 x 70 x 2)	350.00	m2	1,422.40	497,840.00
	SUB-TOTAL 5				497,840.0
6	Miscelaneos				
6.1	Manejo de Agua Sucia	1.00	PA	1,422.40	1,422.40
	SUB-TOTAL 6				1,422.40
7	Limpieza Final y Bote				
7.1	Limpieza Final y Bote	1.00	PA	15,506.79	15,506.79
	SUB-TOTAL 7				15,506.79
	SUB-TOTAL GASTOS DIRECTOS				2,673,796.79
	Imprevistos	5%			133,689.8395
	GASTOS INDIRECTOS				
	Dirección Técnica	10%			267,379.68
	Gastos Administrativos	3%			80213.9037
	Seguros, Póliza y Fianzas	4%			106951.8716
	Transporte de Materiales y Equipos	1%			26737.9679
	Ley 6/86	1%			26737.9679
	Supervisión	5%			133689.8395
	ITBIS en base a Dirección Técnica	18%			48128.34222
	Codia	0.1%			2673.79679
	SUB-TOTAL GASTOS INDIRECTOS				692513.3686
	SUB-TOTAL GENERAL				3366310.159

TOTAL GENERAL

3,500,000.00

Nota 1: La Partida Seguros, Pólizas y Fianzas será pagada previa presentación de Factura.

Nota 2: La Partida de Imprevistos será autorizada por decisión de esta Dirección (Ingeniería y/o Despacho del Alcalde)

Volumetría realizada por:

Andres Yander Santana

Ing. Andres Yander Santana
Ing. De Presupuesto, AMSC

Revisado Por:

Emilia Sarmiento Minier

Arq. Emilia Sarmiento Minier
Directora de Obras Públicas Municipales, AMSC

AYUNTAMIENTO MUNICIPAL
SAN CRISTOBAL
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES
Presupuesto Participativo



PRESUPUESTO : Remozamiento de multiusos y pavimentacion
UBICACION : Jeringa

Monto Total RDS: 4,000,000.00

Fecha 07-02-2023

No	Descripción	Cantidad	Unidad	P.U. (RDS)	Valor (RDS)
1.0	Preliminares				
1.10	Limpieza	1.00	PA	7,531.85	7,531.85
1.30	Fumigación	1.00	Pa	3,000.00	3,000.00
1.30	Letrero Identificación de Obra	1.00	P.A	20,000.00	20,000.00
1.40	Letrero Identificación de Obra (Pequeños)	2.00	P:A	10,000.00	20,000.00
SUB-TOTAL 1					50,531.9
2.0	Revestimiento en baños				
2.1	Revestimiento en baños Ceramicas	19.8	M2	2580.8	51099.84
Sub-Total 2					51,099.8
3.0	Pintura				
3.1	Pintura de exteior	105.28	M2	401.93	42315.1904
3.2	Pintura de interior	101.64	M2	221.9	22,553.92
3.3	Pintura la techo.	88	M2	221.9	19,527.20
Sub-Total 3					84,396.3
4.0	Pañete				
4.1	Empañete maestrado -Interior	101.64	M2	436.71	44,387.20
4.2	Empañete maestrado -Exterior	105.28	M2	793.52	83,541.79
4.3	Cantos en columnas, vigas y dinteles.	322.6	M1	253.8	81,875.88
4.4	Fraguache con llana	529.52	M2	84.9	44,956.25
Sub-Total 4					254,761.1
5.0	Piso				
5.1	Cerámica 40x40 Mts	83.2	M2	2645.45	220,101.44
5.2	Cerámica Europea buena calidad 0.30x0.30m (baño)	4.8	M2	2540.8	12,195.84
Sub-Total 5					232,297.3



6.0	Verjas de hierro				
6.1	Protectores de ventanas en hierro negro en barras 5/8"	20,16	P2	489,4	9,866.30
6.2	Protectores de puertas en hierro negro en barras 5/8"	37,4256	P2	593,9	22,227.06
Sub-Total 6					32,093.4
7.0	Jardinería y Paisajismo				
7.1	Jardinería y Paisajismo	1	PA	10,000	10000
Sub-Total 7					10,000.0
8.0	Luminarias y accesorios				
8.1	Luminarias y accesorios	1.00	P.A	6,000.00	6,000.00
SUB-TOTAL 8					6,000.0
9.0	TERMINACION DE TECHOS				
9.1	Fino de techo	88	M2	784,21	69,010.48
9.2	Zabaleta de techo	38	M2	597,85	22,718.30
Sub-Total 9					91,728.8
10.0	Terminacion en cocina				
10.1	Gabinetes y accesorios	1.00	P.A	52,873.33	52,873.33
SUB-TOTAL 10					52,873.3
11.0	Limpieza Final y Bote				
11.1	Limpieza Final y Bote	1.00	P.A	10,006.78	10,006.78
SUB-TOTAL 11					10,006.8

12.0	Pavimentacion de calle				
12.1	PISO HA E=0.10m MALLA ELECTROS, D2.3 15X15 PULIDO A MANO-HORMIGON 210KG/CM2 LIGADORA	1,804.69	M2	1,209.25	2,182,315.34
SUB-TOTAL 12					2,182,315.3

SUB-TOTAL GASTOS DIRECTOS					3,058,103.97849
IMPREVISTOS:					
	Imprevistos		5.00%		152,905.20
GASTOS INDIRECTOS:					
	Dirección Técnica		10.00%		305,810.40
	Gastos Administrativos		3.00%		91,743.12
	Seguros, Pólizas y Fianzas		4.00%		122,324.16
	Transporte de Materiales y Equipos		1.00%		30,581.04
	Ley 6/86		1.00%		30,581.04
	Supervisión		5.00%		152,905.20
	ITBIS en base a Dirección Técnica		18.00%		55,045.87
SUB-TOTAL GASTOS INDIRECTOS					788,990.83
SUB-TOTAL GENERAL					3,847,094.80
TOTAL GENERAL					4,000,000.00

Nota 1: La Partida Seguros, Pólizas y Fianzas será pagada previa presentación de Factura.

Nota 2: La Partida de Imprevistos será autorizada por decisión de esta Dirección (Ingeniería y/o Despacho del Alcalde).

Volúmetría realizada por:

A. Yander S.M.
Ing. Andres Yander Santana
Ing. De Presupuesto, AMSC

Arq. Emilia Sarmiento Mijang
Directora de Obras Públicas Municipales, AMSC



**AYUNTAMIENTO MUNICIPAL
SAN CRISTOBAL
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES
Presupuesto Participativo**



**PRESUPUESTO : Construcción de puente
UBICACION : El Peña**

Monto Total RDS: **5,000,000.00**

Fecha 23-02-2023

No	Descripción	Cantidad	Unidad	P.U. (RDS)	Valor (RDS)
1 Preliminares.					
1.00	Limpieza de área de Trabajo.	1.00	P.A	15,000.00	15,000.00
2.00	Replanteo topografico	1.00	P.A	15,000.00	15,000.00
3.00	Caseta de materiales.	1.00	P.A	20,000.00	20,000.00
5.00	Fumigación	1.00	P.A	20,000.00	20,000.00
6.00	Letrero Identificación de Obra	1.00	P.A	20,000.00	20,000.00
7.00	Letrero Identificación de Obra (Pequeños)	2.00	P.A	10,000.00	20,000.00
Sub-total					110,000.00000
2 Movimiento de Tierra en el tramo 1 Long 20 Mtrs x 6.50 mtrs					
1.00	Excavación de material inservible con equipo pesado.	22.00	m3	1,591.87	35,021.14
2.00	Excavación de material inservible a mano para conformar calles.	121.00	m3	535.20	64,759.20
3.00	Excavación de material inservible a mano.	18.00	m3	1,591.87	28,653.66
4.00	extracion de tubos	25.00	Und	2,451.25	61,281.25
5.00	Bote de Material inservible.	48.40	m3	675.25	32,682.10
6.00	Bote de Materiales demolidos.	1.00	Pa	16,500.00	16,500.00
7.00	Suministro, Regado, Nivelado y compactado de material de relleno (caliches), C/ Equipo.	188.00	M ³	880.00	165,440.00
Sub-total					404,337.35000
3.00 Hormigón en el tramo 1 Long 20 Mtrs x 6.50 mtrs					
1.00	Zapata de muros en hormigón 210 kg/m2 con Ø 1/2 @ (0.20x 0.20) mt .(a= 1.50 mts, Esp.=0.60 mts.) Ø 1/2 @ 0.20 mts.	20.00	m3	14,398.10	287,962.00
2.00	Zapata de Aletones en hormigón 180 kg/m2 con Ø 1/2 @ (0.20x 0.20) mt .(a= 1.20 mts, Esp.=0.60 mts.)	2.00	m3	14,398.10	28,796.20
3.00	Construcción de Muros en hormigón, fc"= 210 kg/cm ² (h=3.00 mts, e=0.40 mts.), Ø 1/2 @ 0.20 A.V. Ø 3/8 @ 0.20 A.H.	40.00	m3	18,424.80	736,992.00
4.00	Construcción de Aletones en hormigón, fc"= 180 kg/cm ² (h=3.00 mts, e=0.40 mts.), Ø 1/2 @ 0.20 A.V. Ø 3/8 @ 0.20 A.H.	4.00	m3	19,894.23	79,576.92
6.00	Viga Centrales de Refuerzo (0.30*0.40) mts , Acero Superior 6 Ø 3/4" , Acero inferior 3 Ø 1" , Adicionales en cada nudo 3 Ø 1" , Est Ø 3/8 @ 0.10 en toda la longitud	4.00	m3	37,247.68	148,990.72
7.00	Losa Maciza h=0.20 m. Ø 1/2 @ 0.20 A.D.	26.00	m ²	16,844.10	437,946.60
Sub-total					1,720,264.44000
4 Movimiento de Tierra en el tramo 2 Long 7 Mtrs x 2 mtrs					
1.00	Excavación de material inservible con equipo pesado.	3.00	m3	1,591.87	4,775.61
2.00	Excavación de material inservible a mano para conformar calles.	2.00	m3	535.20	1,070.40
3.00	Excavación de material inservible a mano.	2.00	m3	1,591.87	3,183.74
4.00	extracion de tubos	5.00	Pa	2,451.25	12,256.25
5.00	Bote de Material inservible.	6.05	m3	675.25	4,085.26
6.00	Bote de Materiales demolidos.	1.00	Pa	16,500.00	16,500.00
7.00	Suministro, Regado, Nivelado y compactado de material de relleno (caliches), C/ Equipo.	2.00	M ³	880.00	1,760.00
Sub-total					43,631.26250
5.00 Hormigón en el tramo 2 Long 7 Mtrs x 2 mtrs					
1.00	Zapata de muros en hormigón 210 kg/m2 con Ø 1/2 @ (0.20x 0.20) mt .(a= 1.50 mts, Esp.=0.60 mts.) Ø 1/2 @ 0.20 mts.	6.00	m3	14,398.10	86,388.60
2.00	Zapata de Aletones en hormigón 180 kg/m2 con Ø 1/2 @ (0.20x 0.20) mt .(a= 1.20 mts, Esp.=0.60 mts.)	2.00	m3	14,398.10	28,796.20
3.00	Construcción de Muros en hormigón, fc"= 210 kg/cm ² (h=3.00 mts, e=0.40 mts.), Ø 1/2 @ 0.20 A.V. Ø 3/8 @ 0.20 A.H.	40.00	m3	18,424.80	736,992.00
4.00	Construcción de Aletones en hormigón, fc"= 180 kg/cm ² (h=3.00 mts, e=0.40 mts.), Ø 1/2 @ 0.20 A.V. Ø 3/8 @ 0.20 A.H.	4.00	m3	19,894.23	79,576.92

6.00	Viga Centrales de Refuerzo (0.30*0.40) mts , Acero Superior 6 Ø 3/4" , Acero inferior 3 Ø 1" , Adicionales en cada nudo 3 Ø 1", Est Ø 3/8 @ 0.10 en toda la longitud	4.00	m3	37,247.68	148,990.72
7.00	Losa Maciza h=0.20 m. Ø 1/2 @ 0.20 A.D.	2.40	m3	16,844.10	40,425.84
SUB - TOTAL GENERAL RDS					1,121,170.28000

6 Movimiento de Tierra de aceras y contenes					
1.00	Excavacion a Mano material no clasificado	57.54	M³	533.33	30,685.67
2.00	Suministro de relleno Caliche regado, Nivelado y compactado C/maquito	11.51	M³	702.17	8,080.01
3.00	Telford (tipo III), a base de H.S y Piedras	15.53	M³	1,181.74	18,346.51
4.00	Bote producto de Excavacion	69.62	M³	390.00	27,151.24
SUB-TOTAL 2					84,263.4
7 Hormigon Simple en aceras y contenes					
1.00	Construcción de acera en hormigon 180 kg/cm², C/ligadora, e = 0.10 mts, a = 1.0 m	198.40	M²	784.38	155,620.99
2.00	Construcción de Contenes (0.45x0.30x0.15) f'c = 180 kg/cm², C/ligadora.	198.40	Ml	828.45	164,364.48
SUB-TOTAL 3					319,985.5

8.00	Limpieza final	1.00	Pa	16,057.46	16,057.46
------	----------------	------	----	-----------	-----------

SUB-TOTAL GASTOS DIRECTOS					3,819,709.70190
IMPREVISTOS:					
	Imprevistos		5.00%		190,985.49
GASTOS INDIRECTOS:					
	Dirección Técnica		10.00%		381,970.97
	Gastos Administrativos		3.00%		114,591.29
	Seguros, Pólizas y Fianzas		4.00%		152,788.39
	Transporte de Materiales y Equipos		1.00%		38,197.10
	Ley 6/86		1.00%		38,197.10
	Supervisión		5.00%		190,985.49
	Codia		0.10%		3,819.71
	ITBIS en base a Dirección Técnica		18.00%		68,754.77
SUB-TOTAL GASTOS INDIRECTOS					989,304.81
SUB-TOTAL GENERAL					4,809,014.51
TOTAL GENERAL					5,000,000.00

Nota 1: La Partida Seguros, Pólizas y Fianzas será pagada previa presentación de Factura.

Nota 2: La Partida de Imprevistos será autorizada por decisión de esta Dirección (Ingeniería y/o Despacho del Alcalde).

Volumetría realizada por:

A. Yander S.M.

Ing. Andres Yander Santana
Ing. De Presupuesto, AMSC



Revisada por:

Emilia Sacramento Minier

Arq. Emilia Sacramento Minier
Directora de Obras Públicas Municipales, AMSC

AYUNTAMIENTO MUNICIPAL
SAN CRISTOBAL
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES
Presupuesto participativo



PRESUPUESTO : Construcción Aceras, Contenes y Badenes
UBICACION: San Rafael (La Coquera)

Monto Total RD\$:

3,000,000.00

Fecha 07-02-2023

No	Descripcion	Cantidad	Unidad	P.U. (RD\$)	Valor (RD\$)
1 Preliminares					
1.1	Caseta de Materiales	1.00	P.A	20,000.00	20,000.00
1.2	Replanteo	1.00	P.A	11,500.00	11,500.00
1.3	Letrero Identificación de Obra	1.00	P.A	20,000.00	20,000.00
1.4	Letrero Identificación de Obra (Pequeños)	2.00	P.A	10,000.00	20,000.00
SUB-TOTAL 1					71,500.0
2 Movimiento de Tierra:					
2.1	Excavacion a Mano material no clasificado	291.62	M ³	533.33	155,532.06
2.2	Suministro de relleno Caliche regado, Nivelado y compactado C/maquito	58.32	M ³	702.17	40,953.99
2.3	Telford (tipo III), a base de H.S y Piedras	15.53	M ³	1,181.74	18,346.51
2.4	Bote producto de Excavacion	352.87	M ³	390.00	137,617.57
2.5	Demolicion elemento de hormigon con compresor	150.00	M ³	694.78	104,217.00
SUB-TOTAL 2					456,667.1
3 Hormigon Simple en:					
3.1	Construcción de acera en hormigón 180 kg/cm ² , C/ligadora, e = 0.10 mts, a = 1.0 m	1,005.60	M ²	784.38	788,773.72
3.2	Construcción de Contenes (0.45x0.30x0.15) fc = 180 kg/cm ² , C/ligadora.	1,005.60	Ml	828.45	833,090.58
SUB-TOTAL 3					1,621,864.3
4 Construccione de Badene : long = 8 ml					
4.1	Construcción de Badenes. (8 ml x 1.8 m).				
4.2	Replanteo	10.00	m2	1,750.00	17,500.00
4.3	Movimiento de Tierra				0.00
4.4	Demolición de baden existentes.	4.40	m3	514.59	2,264.20
4.5	Excavación de Material Inservible.	1.10	M3	269.17	296.09
4.6	Bote de material inservible. Esp.=1.21	5.32	M3	370.00	1,969.88
4.6	Bote de material demolidos. Esp.=1.30	5.72	M3	370.00	2,116.40
4.7	Hormigón 180 kg/cm ² , C/ ligadora , (11 m x 3 m x 0.20 m). @ 3/8" a =(0.20x 0.20).m2	4.40	m3	5,485.33	24,135.45
4.8	Hormigón ciclopeo para baden e=0.40 m	4.00	m3	3,934.48	15,737.92
Sub-total-3					64,019.94
5 Hormigon Simple en:					
5.1	Construccione de Badene : long = 8 ml	1.00	P.A	64,019.94	64,019.94
SUB-TOTAL 3					64,019.9
6 Limpieza Final y Bote					
		1	P.A	13,754.52	13,754.52
SUB-TOTAL 4					13,754.52
SUB - TOTAL GENERAL RDS					2,291,825.8
Imprevistos		5.00%			114,591.29
GASTOS INDIRECTOS					
Dirección Técnica		10.00%			229,182.58
Gastos Administrativos		3.00%			68,754.77
Seguros, Poliza y Fianzas		4.00%			91,673.03
Transporte de Materiales y Equipos		1.00%			22,918.26
Ley 6/86		1.00%			22,918.26
Codia		0.10%			2,291.83
Supervision		5.00%			114,591.29
ITBIS en base a Dirección Técnica		18.00%			41,252.86



AYUNTAMIENTO MUNICIPAL
SAN CRISTOBAL
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES
Presupuesto participativo



PRESUPUESTO : Construccion Aceras, Contenes y Badenes
UBICACION: San Rafael (La Coquera)

Monto Total RD\$: **3,000,000.00**

Fecha 07-02-2023

No	Descripcion	Cantidad	Unidad	P.U. (RD\$)	Valor (RD\$)
	TOTAL GASTOS INDIRECTOS				593,582.89
	TOTAL GENERAL				2,885,408.71
TOTAL A CONTRATAR RD\$					3,000,000.00

Nota 1: La Partida Seguros, Pólizas y Fianzas será pagada previa presentación de Factura.

Nota 2: La Partida de Imprevistos será autorizada por decisión de esta Dirección (Ingeniería y/o Despacho del Alcalde).

Volumetría realizada por:

A Yander SM

Ing. Andres Yander Santana
Ing. De Presupuesto, AMSC

Revisada Por:

Emilia Sarmiento Minier

Arq. Emilia Sarmiento Minier
Directora de Obras Públicas Municipales, AMSC



AYUNTAMIENTO MUNICIPAL
SAN CRISTOBAL
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES
Presupuesto participativo



PRESUPUESTO : Construccion Aceras y Contenes
UBICACION: Pueblo Nuevo

Monto Total RDS: 4,000,000.00


Fecha 08-02-2023

No	Descripción	Cantidad	Unidad	P.U. (RDS)	Valor (RDS)
1 Preliminares					
1.1	Caseta de Materiales	1.00	P.A	20,000.00	20,000.00
1.2	Replanteo	1.00	P.A	11,500.00	11,500.00
1.3	Letrero Identificación de Obra	1.00	P.A	20,000.00	20,000.00
1.4	Letrero Identificación de Obra (Pequeños)	2.00	P.A	10,000.00	20,000.00
SUB-TOTAL 1					71,500.0
2 Movimiento de Tierra:					
2.1	Excavacion a Mano material no clasificado	235.00	M³	424.17	99,679.95
2.2	Suministro de relleno Caliche regado, Nivelado y compactado C/maquito	56.70	M³	581.20	32,954.04
2.3	Telford (tipo III), a base de H.S y Piedras	25.29	M³	2,471.25	62,497.89
2.4	Bote producto de Excavacion	524.00	M³	479.27	251,137.48
2.5	Demolicion elemento de hormigon con compresor	289.00	M³	694.78	200,791.42
SUB-TOTAL 2					647,060.78
3 Hormigon Simple en:					
3.1	Construcción de acera en hormigón 180 kg/cm², C/ligadora, e = 0.10 mts, a = 1.0 m	1,440.15	M²	784.38	1,129,621.32
3.2	Construcción de Contenes (0.45x0.30x0.15) f _c = 180 kg/cm², C/ligadora.	1,440.15	MI	828.45	1,193,088.53
SUB-TOTAL 3					2,322,709.9
4 Limpieza Final y Bote					
		1	P.A	14,497.13	14,497.13
SUB-TOTAL 4					14,497.1
SUB - TOTAL GENERAL RDS					3,055,767.8
	Imprevistos	5.00%			152,788.39
GASTOS INDIRECTOS					
	Dirección Técnica	10.00%			305,576.78
	Gastos Administrativos	3.00%			91,673.03
	Seguros, Poliza y Fianzas	4.00%			122,230.71
	Transporte de Materiales y Equipos	1.00%			30,557.68
	Ley 6/86	1.00%			30,557.68
	Codia	0.10%			3,055.77
	Supervision	5.00%			152,788.39
	ITBIS en base a Dirección Técnica	18.00%			55,003.82
TOTAL GASTOS INDIRECTOS					791,443.85
TOTAL GENERAL					3,847,211.61
TOTAL A CONTRATAR RDS					4,000,000.00

Nota 1: La Partida Seguros, Pólizas y Fianzas será pagada previa presentación de Factura.

Nota 2: La Partida de Imprevistos será autorizada por decisión de esta Dirección (Ingeniería y/o Despacho del Alcalde).

Volumetria realizada por:


Ing. Andres Yander Santana
Ing. De Presupuesto, AMSC

Revisada Por:

Emilia Sarmiento
Directora de Obras Publicas Municipales, AMSC

**AYUNTAMIENTO MUNICIPAL
SAN CRISTOBAL
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES**



Presupuesto Participativo

No. **DOPM015**

PRESUPUESTO : Construcción Aceras y Contenes.
UBICACION : Villa Caro

Monto Total RDS:	3,500,000.00
-------------------------	---------------------

						Fecha 08-02-2023
No	Descripción	Cantidad	Unidad	P.U. (RDS)	Valor (RDS)	
1 Preliminares						
1.1	Caseta de Materiales	1.00	P.A	20,000.00	20,000.00	
1.2	Replanteo	1.15	KM	10,000.00	11,500.00	
1.3	Letrero Identificación de Obra	1.00	P.A	15,000.00	15,000.00	
1.4	Letrero Identificación de Obra (Pequeños)	2.00	P.A	10,000.00	20,000.00	
SUB-TOTAL 1					66,500.0	
2 Movimiento de Tierra:						
2.1	Excavacion a Mano material no clasificado	368.01	M ³	533.33	196,270.77	
2.2	Suministro de relleno Caliche regado, Nivelado y compactado C/maquito	73.60	M ³	702.17	51,681.12	
2.3	Telford (tipo III), a base de H.S y Piedras	15.53	M ³	1,181.74	18,346.51	
2.4	Bote producto de Excavacion	445.29	M ³	390.00	173,663.92	
2.5	Demolicion elemento de hormigon con compresor	150.00	M ³	694.78	104,217.00	
SUB-TOTAL 2					544,179.3	
3 Hormigon Simple en:						
3.1	Construcción de acera en hormigón 180 kg/cm ² , C/ligadora, e = 0.10 mts, a = 1.0 m	1,269.00	M ²	784.38	995,378.22	
3.2	Construcción de Contenes (0.45x0.30x0.15) f _c = 180 kg/cm ² , C/ligadora.	1,269.00	MI	828.45	1,051,303.05	
SUB-TOTAL 3					2,046,681.3	
4 Limpieza Final y Bote						
		1	P.A	14,422.90	14,422.90	
SUB-TOTAL 4					14,422.9	
SUB - TOTAL GENERAL RDS					2,671,783.5	
Imprevistos		5.00%			136,224.58	
GASTOS INDIRECTOS						
Dirección Técnica		10.00%			267,178.35	
Gastos Administrativos		3.00%			80,153.50	
Seguros, Poliza y Fianzas		4.00%			106,871.34	
Transporte de Materiales y Equipos		1.00%			26,717.83	
Ley 6/86		1.00%			26,717.83	
Codia		0.10%			2,671.78	
Supervision		5.00%			133,589.17	
ITBIS en base a Dirección Técnica		18.00%			48,092.10	
TOTAL GASTOS INDIRECTOS					691,991.92	
TOTAL GENERAL					3,363,775.42	

TOTAL A CONTRATAR RDS	3,500,000.00
Nota 1: La Partida Seguros, Pólizas y Fianzas será pagada previa presentación de Factura. Nota 2: La Partida de Imprevistos será autorizada por decisión de esta Dirección (Ingeniería y/o Despacho de Alcaldía)	
Volumetría realizada por: Ing. Andres Yander Santana Ing. De Presupuesto, AMSC	
Arq. Euzilia Sarajedini Directora de Obras Públicas Municipales, AMSC	

**AYUNTAMIENTO MUNICIPAL
SAN CRISTOBAL
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES
Presupuesto participativo**



PRESUPUESTO : Constinuacion Aceras y contenes
UBICACION: El Tablazo

Monto Total RDS:

2,800,000.00

Fecha 08-02-2023

No	Descripcion	Cantidad	Unidad	P.U. (RDS)	Valor (RDS)
----	-------------	----------	--------	------------	-------------

1	Preliminares				
1.1	Caseta de Materiales	1.00	P.A	20,000.00	20,000.00
1.2	Desmante de capa vegetal	1.00	P.A	10,000.00	10,000.00
1.3	Replanteo	1.00	P.A	11,500.00	11,500.00
	Letrero Identificación de Obra	1.00	P.A	20,000.00	20,000.00
	Letrero Identificación de Obra (Pequeños)	2.00	P.A	10,000.00	20,000.00
	SUB-TOTAL 1				81,500.0
2	Movimiento de Tierra:				
2.1	Excavacion a Mano material no clasificado	301.80	M³	533.33	160,956.93
2.2	Suministro de relleno Caliche regado, Nivelado y compactado C/maquito	60.36	M³	702.17	42,382.44
2.3	Telford (tipo III), a base de H.S y Piedras	15.53	M³	1,181.74	18,346.51
2.4	Bote producto de Excavacion	365.17	M³	390.00	142,417.59
	SUB-TOTAL 2				364,103.5
3	Hormigon Simple en:				
3.1	Construcción de acera en hormigón 180 kg/cm², C/ligadora, e = 0.10 mts, a = 1.0 m	1,040.68	M²	784.38	816,285.68
3.2	Construcción de Contenes (0.45x0.30x0.15) f _c = 180 kg/cm², C/ligadora.	1,040.68	MI	828.45	862,148.28
	SUB-TOTAL 3				1,678,434.0
4	Limpieza Final y Bote				
		1	P.A	15,000.00	15,000.00
	SUB-TOTAL 4				15,000.0
SUB - TOTAL GENERAL RDS					2,139,037.4
	Imprevistos	5.00%			106,951.87
GASTOS INDIRECTOS					
	Dirección Técnica	10.00%			213,903.74
	Gastos Administrativos	3.00%			64,171.12
	Seguros, Poliza y Fianzas	4.00%			85,561.50
	Transporte de Materiales y Equipos	1.00%			21,390.37
	Ley 6/86	1.00%			21,390.37
	Codia	0.10%			2,139.04
	Supervision	5.00%			106,951.87
	ITBIS en base a Dirección Técnica	18.00%			38,502.67
	TOTAL GASTOS INDIRECTOS				554,010.70
	TOTAL GENERAL				2,693,048.13
TOTAL A CONTRATAR RDS					2,800,000.00

Nota 1: La Partida Seguros, Pólizas y Fianzas será pagada previa presentación de Factura.

Nota 2: La Partida de Imprevistos será autorizada por decisión de esta Dirección (Ingeniería y/o Despacho del Alcalde).

Volumetria realizada por:

A Yander S.M.

Ing. Andres Yander Santana
Ing. De Presupuesto, AMSC

Arq. Eritilia Sacramento Minier
 Directora de Obras Públicas Municipales, AMSC

AYUNTAMIENTO MUNICIPAL
SAN CRISTOBAL
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES
Presupuesto participativo



PRESUPUESTO : Construcción Aceras y Contenes
UBICACION: Naranjo Dulce

Monto Total RDS: 3,500,000.00

Fecha 08-02-2023

No	Descripción	Cantidad	Unidad	P.U. (RDS)	Valor (RDS)
1	Preliminares				
1.1	Caseta de Materiales	1.00	P.A	20,000.00	20,000.00
1.2	Desmorte de capa vegetal	1.00	P.A	10,000.00	10,000.00
1.3	Replanteo	1.00	KM	11,500.00	11,500.00
1.4	Letrero Identificación de Obra	1.00	P.A	20,000.00	20,000.00
1.5	Letrero Identificación de Obra (Pequeños)	2.00	P.A	10,000.00	20,000.00
	SUB-TOTAL 1				81,500.0
2	Movimiento de Tierra:				
2.1	Excavacion a Mano material no clasificado	381.53	M ³	533.33	203,479.21
2.2	Suministro de relleno Caliche regado, Nivelado y compactado C/maquito	76.31	M ³	702.17	53,579.21
2.3	Telford (tipo III), a base de H.S y Piedras	15.53	M ³	1,181.74	18,346.51
2.4	Bote producto de Excavacion	461.65	M ³	390.00	180,042.08
	SUB-TOTAL 2				455,447.0
3	Hormigon Simple en:				
3.1	Construcción de acera en hormigón 180 kg/cm ² , C/ligadora, e = 0.10 mts, a = 1.0 m	1,315.61	M ²	784.38	1,031,935.50
3.2	Construcción de Contenes (0.45x0.30x0.15) f _c = 180 kg/cm ² , C/ligadora.	1,315.61	MI	828.45	1,089,914.28
	SUB-TOTAL 3				2,121,849.8
4	Limpieza Final y Bote	1	P.A	15,000.00	15,000.00
	SUB-TOTAL 4				15,000.0
	SUB - TOTAL GENERAL RDS				2,673,796.8
	Imprevistos	5.00%			133,689.84
	GASTOS INDIRECTOS				
	Dirección Técnica	10.00%			267,379.68
	Gastos Administrativos	3.00%			80,213.90
	Seguros, Poliza y Fianzas	4.00%			106,951.87
	Transporte de Materiales y Equipos	1.00%			26,737.97
	Ley 6/86	1.00%			26,737.97
	Codia	0.10%			673.80
	Supervision	5.00%			133,689.84
	ITBIS en base a Dirección Técnica	18.00%			48,128.34
	TOTAL GASTOS INDIRECTOS				692,513.37
	TOTAL GENERAL				3,366,310.16
	TOTAL A CONTRATAR RDS				3,500,000.00

Nota 1: La Partida Seguros, Pólizas y Fianzas será pagada previa presentación de Factura.

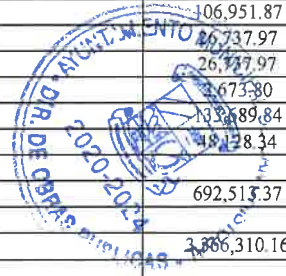
Nota 2: La Partida de Imprevistos será autorizada por decisión de esta Dirección (Ingeniería y/o Despacho del Alcalde).

Volumetría realizada por:

Ing. Andres Yander Santana
Ing. De Presupuesto, AMSC

Revisado Por:

Arq. Emilia Armentano Minier
Directora de Obras Públicas Municipales, AMSC



**AYUNTAMIENTO MUNICIPAL
SAN CRISTOBAL
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES
Presupuesto participativo**



PRESUPUESTO : Construcción Aceras, Contenes y pavimentación Monto Total RDS: **3,200,000.00**

UBICACION: Las Flores Fecha 06-02-2023

No	Descripción	Cantidad	Unidad	P.U. (RD\$)	Valor (RD\$)
1 Preliminares					
1.1	Caseta de Materiales	1.00	P.A	20,000.00	20,000.00
1.2	Replanteo	1.00	P.A	10,000.00	11,500.00
1.3	Letrero Identificación de Obra	1.00	P.A	20,000.00	20,000.00
1.4	Letrero Identificación de Obra (Pequeños)	2.00	P.A	10,000.00	20,000.00
SUB-TOTAL 1					71,500.0
2 Movimiento de Tierra:					
2.1	Excavacion a Mano material no clasificado	84.91	M³	533.33	45,284.35
2.2	Suministro de relleno Caliche regado, Nivelado y compactado C/maquito	16.98	M³	702.17	11,924.07
2.3	Telford (tipo III), a base de H.S y Piedras	15.53	M²	1,181.74	18,346.51
2.4	Bote producto de Excavacion	102.74	M³	390.00	40,068.41
SUB-TOTAL 2					115,623.3
3 Hormigon Simple en:					
3.1	Construcción de acera en hormigón 180 kg/cm², C/ligadora, e = 0.10 mts, a = 1.0 m	292.79	M²	784.38	229,657.48
3.2	Construcción de Contenes (0.45x0.30x0.15) fc = 180 kg/cm², C/ligadora.	292.79	Ml	828.45	242,560.67
3.3	Piso HA E=0.10m malla electrosol. D2.3 15X15 Pulido a mano-hormigon 210KG/CM2 ligadora	1,463.94	M2	1,209.25	1,770,272.73
SUB-TOTAL 3					2,242,490.9
4 Limpieza Final y Bote					
		1	P.A	15,000.00	15,000.00
SUB-TOTAL 4					15,000.0
SUB - TOTAL GENERAL RDS					2,444,614.2
Imprevistos 5.00% 122,230.71					
GASTOS INDIRECTOS					
Dirección Técnica 10.00% 244,461.42					
Gastos Administrativos 3.00% 73,338.43					
Seguros, Poliza y Fianzas 4.00% 97,784.57					
Transporte de Materiales y Equipos 1.00% 24,446.14					
Ley 6/86 1.00% 24,446.14					
Codia 0.10% 2,444.61					
Supervision 5.00% 122,230.71					
ITBIS en base a Dirección Técnica 18.00% 44,003.06					
TOTAL GASTOS INDIRECTOS					633,155.08
TOTAL GENERAL					3,077,769.29
TOTAL A CONTRATAR RDS					3,200,000.00

Nota 1: La Partida Seguros, Pólizas y Fianzas será pagada previa presentación de Factura.

Nota 2: La Partida de Imprevistos será autorizada por decisión de esta Dirección (Ingeniería y/o Despacho del Alcalde).

Volumetría realizada por:

A. Yander S. M.

Ing. Andres Yander Santana
Ing. De Presupuesto, AMSC



Emilia Sarmiento Mijer
Revisado por

Arq. Emilia Sarmiento Mijer
Directora de Obras Públicas Municipales, AMSC

**AYUNTAMIENTO MUNICIPAL
SAN CRISTOBAL
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES
Presupuesto participativo**



PRESUPUESTO : Construcción Aceras y Contenes.
UBICACION: Km. 5

Monto Total RDS: **3,500,000.00**

Fecha 08-02-2023

No	Descripcion	Cantidad	Unidad	P.U. (RDS)	Valor (RDS)
1 Preliminares					
1.1	Caseta de Materiales	1.00	P.A	20,000.00	20,000.00
1.2	Desmote de capa vegetal	1.00	P.A	10,000.00	10,000.00
1.3	Replanteo	1.00	P.A	11,500.00	11,500.00
1.4	Letrero Identificación de Obra	1.00	P.A	20,000.00	20,000.00
1.5	Letrero Identificación de Obra (Pequeños)	2.00	P.A	10,000.00	20,000.00
SUB-TOTAL 1					81,500.0
2 Movimiento de Tierra:					
2.1	Excavacion a Mano material no clasificado	381.64	M ³	533.33	203,540.06
2.2	Suministro de relleno Caliche regado, Nivelado y compactado C/maquito	76.33	M ³	702.17	53,595.23
2.3	Telford (tipo III), a base de H.S y Piedras	15.53	M ³	1,181.74	18,346.51
2.4	Bote producto de Excavacion	461.78	M ³	390.00	180,095.92
SUB-TOTAL 2					455,577.7
3 Hormigon Simple en:					
3.1	Construcción de acera en hormigón 180 kg/cm ² , C/ligadora, e = 0.10 mts, a = 1.0 m	1,316.00	M ²	784.38	1,032,244.08
3.2	Construcción de Contenes (0.45x0.30x0.15) f _c = 180 kg/cm ² , C/ligadora.	1,316.00	MI	828.45	1,090,240.20
SUB-TOTAL 3					2,122,484.3
4 Limpieza Final y Bote					
		1	P.A	14,234.79	14,234.79
SUB-TOTAL 4					14,234.8
SUB - TOTAL GENERAL RDS					2,673,796.8
Imprevistos		5.00%			133,689.84
GASTOS INDIRECTOS					
Dirección Técnica		10.00%			267,379.68
Gastos Administrativos		3.00%			80,213.90
Seguros, Poliza y Fianzas		4.00%			106,951.87
Transporte de Materiales y Equipos		1.00%			26,737.97
Ley 6/86		1.00%			26,737.97
Codia		0.10%			2,673.80
Supervision		5.00%			133,689.84
ITBIS en base a Dirección Técnica		18.00%			48,128.34
TOTAL GASTOS INDIRECTOS					692,513.37
TOTAL GENERAL					3,366,310.16
TOTAL A CONTRATAR RDS					3,500,000.00

Nota 1: La Partida Seguros, Pólizas y Fianzas será pagada previa presentación de Factura.

Nota 2: La Partida de Imprevistos será autorizada por decisión de esta Dirección (Ingeniería y/o Despacho del Alcalde).

Volumetría realizada por:

A. Yander S.M.
Ing. Andres Yander Santana
Ing. De Presupuesto, AMSC

Revisada Por:

Emilia Sarmiento Minier
Arq. Emilia Sarmiento Minier
Directora de Obras Públicas Municipales, AMSC



AYUNTAMIENTO MUNICIPAL
SAN CRISTOBAL
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES
Presupuesto participativo



PRESUPUESTO : Construcción Aceras y Contenes
UBICACION: Barrio Nuevo (La arena)

Monto Total RDS: 3,000,000.00

Fecha 06-02-2023

No	Descripcion	Cantidad	Unidad	P.U. (RD\$)	Valor (RD\$)
1 Preliminares					
1.1	Caseta de Materiales	1.00	P.A	20,000.00	20,000.00
1.2	Replanteo	1.00	P.A	11,500.00	11,500.00
1.3	Letrero Identificación de Obra	1.00	P.A	20,000.00	20,000.00
1.4	Letrero Identificación de Obra (Pequeños)	2.00	P:A	10,000.00	20,000.00
SUB-TOTAL 1					71,500.0
2 Movimiento de Tierra:					
2.1	Excavacion a Mano material no clasificado	310.48	M ³	533.33	165,588.38
2.2	Suministro de relleno Caliche regado, Nivelado y compactado C/maquito	62.10	M ³	702.17	43,601.97
2.3	Telford (tipo III), a base de H.S y Piedras	15.53	M ³	1,181.74	18,346.51
2.4	Bote producto de Excavacion	375.68	M ³	390.00	146,515.58
2.5	Demolicion elemento de hormigon con compresor	153.00	M ³	694.78	106,301.34
SUB-TOTAL 2					480,353.8
3 Hormigon Simple en:					
3.1	Construcción de acera en hormigón 180 kg/cm ² , C/ligadora, e = 0.10 mts, a = 1.0 m	1,070.62	M ²	784.38	839,773.86
3.2	Construcción de Contenes (0.45x0.30x0.15) f _c = 180 kg/cm ² , C/ligadora.	1,070.62	MI	828.45	886,956.13
SUB-TOTAL 3					1,726,730.0
4 Limpieza Final y Bote					
		1	P.A	13,242.05	13,242.05
SUB-TOTAL 4					13,242.1
SUB - TOTAL GENERAL RDS					2,291,825.8
Imprevistos		5.00%			114,591.29
GASTOS INDIRECTOS					
Dirección Técnica		10.00%			229,182.58
Gastos Administrativos		3.00%			68,754.77
Seguros. Poliza y Fianzas		4.00%			91,673.03
Transporte de Materiales y Equipos		1.00%			22,918.26
Ley 6/86		1.00%			22,918.26
Codia		0.10%			2,291.83
Supervision		5.00%			114,591.29
ITBIS en base a Dirección Técnica		18.00%			41,252.86
TOTAL GASTOS INDIRECTOS					593,582.89
TOTAL GENERAL					2,885,408.71
TOTAL A CONTRATAR RDS					3,000,000.00

Nota 1: La Partida Seguros, Pólizas y Fianzas será pagada previa presentación de Factura.

Nota 2: La Partida de Imprevistos será autorizada por decisión de esta Dirección (Ingeniería y/o Despacho del Alcalde).

Volumetría realizada por:

A. Yander S.M.

Ing. Andres Yander Santana
Ing. De Presupuesto, AMSC



Revisada Por:

Emilia Sarmiento

Arq. Emilia Sarmiento Minier
Directora de Obras Públicas Municipales, AMSC

AYUNTAMIENTO MUNICIPAL
SAN CRISTOBAL
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES
Presupuesto Participativo



PRESUPUESTO : Terminación de centro comunal
UBICACION : Niza (Los Hoyos)

Monto Total RDS: 2,000,000.00

Fecha 07-02-2023

No	Descripcion	Cantidad	Unidad	P.U. (RDS)	Valor (RDS)
1.0	Preliminares				
1.1	Limpieza	1.00	PA	4,000.00	4,000.00
1.2	Fumigación	1.00	PA	3,000.00	3,000.00
1.2	Letrero Identificación de Obra	1.00	P.A	15,000.00	15,000.00
SUB-TOTAL 1					22,000.00
2.0	Movimiento de tierra de verja perimetral				
2.1	Excavación de verja perimetral nueva (0.45 mts x 0.6 mts.)	10.80	M ³	752.50	8,127.00
2.2	Bote de Material Inservible esp=1.15	13.07	M ³	810.10	10,586.39
SUB-TOTAL 2					18,713.39
3.0	Pared trasera. En Block de 6"				
3.1	Construcción de pared perimetral con block de	94.00	M2	1,737.25	163,301.50
3.2	Hormigón Armado Viga de amarre (0.20x0.25)	3.00	M ³	44,445.27	133,335.81
3.3	Hormigon en columnas (0.20 x 0.20 M) H= 2.7 M	0.74	M ³	80,241.24	59,057.55
SUB-TOTAL 3					355,694.86
4	Pintura en verja perimetral				
4.1	Pintura acrilica preparada	188.00	M2	256.34	48,191.92
SUB-TOTAL 4					48,191.92
5.0	Revestimiento en baños				
5.1	Revestimiento en baños Ceramicas	28	M2	2720.8	76,182.40
Sub-Total 5					76,182.40
6	Pintura				
6.1	Pintura de exteior	116.48	M2	401.93	46,816.81
6.2	Pintura de interior	112.44	M2	241.9	27,199.24
6.3	Pintura la techo.	92	M2	241.9	22,254.80
Sub-Total 6					96,270.84
7	Pañete				
7.1	Empañete mastrado -Interior	112.44	M2	536.71	60,347.67
7.2	Empañete mastrado -Exterior	116.48	M2	873.52	101,747.61
7.3	Cantos en columnas, vigas y dinteles.	322.6	Ml	293.8	94,779.88
7.4	Fraguache con llana	551.52	M2	89.9	49,581.65
Sub-Total 7					306,456.81
8	Piso				
8.1	Ceramica 40x40 Mts	87.2	M2	2745.45	239,403.24
8.2	Cerámica Europea buena calidad 0.30x0.30m (baño)	12	M2	2950.8	35,409.60
Sub-Total 8					274,812.84



9.0	Verjas de hierro				
9.1	Protectores de ventanas en hierro negro en barras 5/8"	27.2	P2	599.4	16,303.68
9.2	Protectores de puertas en hierro negro en barras 5/8"	74.0376	P2	733.9	54,336.19
Sub-Total 9					70,639.87
10.0	Jardinaria y Paisajismo				
10.1	Jardinaria y Paisajismo	1	PA	28,000	28,000.00
Sub-Total 10					28,000.00
11	Luminarias y accesorios				
11.1	Luminarias y accesorios	1.00	P.A	15,000.00	15,000.00
SUB-TOTAL 11					15,000.00
12.0	TERMINACION DE TECHOS				
12.1	Fino de techo	96.8	M2	794.21	76,879.53
12.2	Zabaleta de techo	42	M2	627.85	26,369.70
Sub-Total 12					103,249.23
13	Terminacion en cocina				
13.1	Gabinetes y accesorios	1.00	P.A	98,279.95	98,279.95
SUB-TOTAL 13					98,279.95
14	Limpieza Final y Bote				
14.1	Limpieza Final y Bote	1.00	P.A	15,559.87	15,559.87
SUB-TOTAL 14					15,559.87
SUB-TOTAL GASTOS DIRECTOS					1,529,051.98
IMPREVISTOS:					
Imprevistos			5.00%		76,452.60
GASTOS INDIRECTOS:					
Dirección Técnica			10.00%		152,905.20
Gastos Administrativos			3.00%		45,871.56
Seguros, Pólizas y Fianzas			4.00%		61,162.08
Transporte de Materiales y Equipos			1.00%		15,290.52
Ley 6/86			1.00%		15,290.52
Supervisión			5.00%		76,452.60
ITBIS en base a Dirección Técnica			18.00%		27,522.94
SUB-TOTAL GASTOS INDIRECTOS					394,495.41
SUB-TOTAL GENERAL					1,923,547.40
TOTAL GENERAL					2,000,000.00

Nota 1: La Partida Seguros, Pólizas y Fianzas será pagada previa presentación de Factura.

Nota 2: La Partida de Imprevistos será autorizada por decisión de esta Dirección (Ingeniería y/o Despacho del Alcalde).

Volumetría realizada por:

Ing. Andres Yander Santana
Ing. De Presupuesto, AMSC

Revisada Por:

Arq. Emilia Susanto Minier
Directora de Obras Públicas Municipales, AMSC



**AYUNTAMIENTO MUNICIPAL
SAN CRISTOBAL
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES
Presupuesto participativo**



PRESUPUESTO : Intervencion de cañada
UBICACION: Canastica

Monto Total RD\$: **5,000,000.00**

Fecha 08-02-2023

No	Descripcion	Cantidad	Unidad	P.U. (RD\$)	Valor (RD\$)
1	Preliminares				
1.1	Levantamiento Topográfico	1	P.A	14,617.95	14,617.95
1.2	Letrero Identificación de Obra	1.00	P.A	15,000.00	15,000.00
1.3	Letrero Identificación de Obra (Pequeños)	2.00	P:A	10,000.00	20,000.00
	SUB-TOTAL 1				14,617.95
2	Movimiento de Tierra				
2.1	Limpieza Cañada	466.34	M3	309.08	144,136.37
2.2	Extraccion Material Sobre Tub. Existente c/ equipo.	397.8	M3	240.91	95,834.00
2.3	Bote de Material	513.38	M3	285.14	146,385.17
	SUB-TOTAL 2				386,355.54
3	Variante Canalización en dos Tramos: 1 y 2				
3.1	Solucion #2 Coloc 2 tubo 48" existente como base para losa alig. Y con sobre fondo central en HS. Tramo #1 iniciando al lado del puente	59	ml	4,263.00	251,517.00
3.2	Solucion #3 tramo #2, usando 3 tubo exist.48 en cañada y solo 2 como apoyo losa alig.	153	ML	4,263.00	652,239.00
	SUB-TOTAL 3				903,756.00
4	Hormigon Armado				
4.1	Losa Aligerada 5.40 mts de ancho	805	M2	2,430.79	1,956,785.95
4.2	Viga amarre 0.2x0.30m para apoyo losa alig. Tramos abiertos	4.8	m3	25,695.32	123,337.54
	SUB-TOTAL 4				2,080,123.49
5	Micelanos				
5.1	Alquiler equipo izado	20	dias	15,000.00	300,000.00
5.2	Limpieza Final	1	P.A	30,000.00	30,000.00
5.3	Tapas Manhole Limpiezas Hormigon/metal dims.	15	unids	3,500.00	52,500.00
5.4	Valla Proyecto	1	P.A	12,000.00	12,000.00
5.5	Demolicion Losas Existentes	1	P.A	40,356.73	40,356.73
	SUB-TOTAL 5				434,856.73
	SUB-TOTAL GASTOS DIRECTOS				3,819,709.70
	SUB - TOTAL GENERAL RDS				3,819,709.7
	Imprevistos	5.00%			190,985.48
	GASTOS INDIRECTOS				
	Dirección Técnica	10.00%			381,970.97
	Gastos Administrativos	3.00%			114,591.29
	Seguros, Poliza y Fianzas	4.00%			152,788.39
	Transporte de Materiales y Equipos	1.00%			38,197.10
	Ley 6/86	1.00%			38,197.10
	Codia	0.10%			3,819.71
	Supervision	5.00%			190,985.48
	ITBIS en base a Dirección Técnica	18.00%			68,754.77
	TOTAL GASTOS INDIRECTOS				989,304.81
	TOTAL GENERAL				4,809,014.51



AYUNTAMIENTO MUNICIPAL
SAN CRISTOBAL
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES
Presupuesto participativo



PRESUPUESTO : Intervencion de cañada
UBICACION: Canastica

Monto Total RD\$:

5,000,000.00

Fecha 08-02-2023

No	Descripcion	Cantidad	Unidad	P.U. (RD\$)	Valor (RD\$)
TOTAL A CONTRATAR RDS					5,000,000.00

Nota 1: La Partida Seguros, Pólizas y Fianzas será pagada previa presentación de Factura.

Nota 2: La Partida de Imprevistos será autorizada por decisión de esta Dirección (Ingeniería y/o Despacho del Alcalde).

Volumetría realizada por:

A Yander S.M.

Ing. Andres Yander Santana
Ing. De Presupuesto, AMSC

Revisada Por:

Emilia Sarmiento Minier

Arq. Emilia Sarmiento Minier
Directora de Obras Públicas Municipales, AMSC

