



Ayuntamiento Municipal de Jarabacoa

Calle Independencia #47, Jarabacoa, Rep. Dom.
Teléfonos 809-574-2612/809-574-6200/809-574-2777/809-574-6218
Fax 809-574-2854

Departamento de Obras Municipales (Jarabacoa)

Jarabacoa, Rep. Dom.
martes, 31 de octubre de 2023

OBRA: CONSTRUCCION PASARELA

UBICACIÓN: PINAR QUEMADO

MATERIALES	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIOS	TOTAL
CEMENTO	1500	FDA	RD\$485.00	RD\$727,500.00
ARENA	150	M3	RD\$1,800.00	RD\$270,000.00
GRAVA	90	M3	RD\$1,800.00	RD\$162,000.00
MALLA ELECTROSOLDADA 15*15	18.5	ROLLO	RD\$14,875.00	RD\$275,187.50
VARILLAS DE 3/8"	1	ATADO	RD\$68,000.00	RD\$68,000.00
				\$1,502,687.50
MANO DE OBRA	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIOS	TOTAL
LIMPIEZA DE TERRENO	1	P.A.	RD\$15,000.00	\$15,000.00
REPLANTEO	1440.4	M2	RD\$95.00	\$136,838.00
ENCOFRADO	1440.4	M2	RD\$200.00	\$288,080.00
ENVARILLADO Y COLOCACION DE MALLA ELECTROSOLDADA 15*15	1440.4	M2	RD\$250.00	\$360,100.00
VACIADO DE HORMIGÓN	144	M3	RD\$3,000.00	\$432,000.00
				\$1,232,018.00

SUB-TOTAL GENERAL **\$2,734,705.50**

GASTOS ADMINISTRATIVOS	3.00	%	RD\$	82,041.17
DIRECCIÓN TÉCNICA	10.00	%	RD\$	273,470.55
TRANSPORTE	2.00	%	RD\$	54,694.11
SUPERVISIÓN	4.10	%	RD\$	273,470.55
SEGUROS Y FIANZAS	1.00	%	RD\$	27,347.06
TASA CODIA 1/1000	0.10	%	RD\$	2,734.71
Total gastos indirectos			RD\$	713,758.14

IMPREVISTOS	5.00	%	RD\$	136,735.28
-------------	------	---	------	------------

TOTAL GRAL.			RD\$	3,585,198.91
-------------	--	--	------	--------------

Luisanna Tiburcio
Preparado por: Ing. Luisanna Tiburcio
Encargada de Obras Municipales





Ayuntamiento Municipal de Jarabacoa

Calle Independencia #47, Jarabacoa, Rep. Dom.
Teléfonos 809-574-2612/809-574-6200/809-574-2777/809-574-6218
Fax 809-574-2854

Departamento de Obras Municipales (Jarabacoa)
Unidad de Presupuesto Participativo

Proyecto: CONSTRUCCION DE 32 NICHOS EN EL CEMENTERIO DE PASO BAJITO
Ubicación en: JARABACOA, LA VEGA
Fecha: SEPTIEMBRE 2023

No.	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio Unit.	Valor
Preliminares					
1.00					
1.02	Replanteo	17.50	M2	95.00	1,662.50
1.03	Excavación zapata de muro y columna	13.93	M3	300.00	4,180.80
Sub-total partidas					RD\$ 5,843.30
Hormigón Armado					
2.00					
2.01	Zapata de Muro (0,45x0,25)	1.39	M3	12,250.00	17,027.50
2.04	Losas de Nichos Espesor (0,10)	7	M3	16,000.00	112,000
2.05	Cimiento de nichos	3.37	M3	16,000.00	53,920.00
Sub-total partidas					RD\$ 182,947.50
Muro de Bloques					
3.00					
3.01	Muros de bloques de 6" bastones Ø3/8" @ 0.80m	51.84	M2	1,750.00	9,720.00
3.0,3	Cerrado de nichos	15.36	M2	1,750.00	2,880.00
Sub-total partidas					RD\$ 12,600.00
Carpintería					
4.00					
4.02	Encofrado de nichos	32.00	UND	3,000.00	96,000.00
Sub-total partidas					RD\$ 96,000.00
Terminación de Superficie					
4.00					
4.01	Fraguache	121.68	M2	65.00	7,909.20
4.02	Pañete general	121.68	M2	430.00	52,322.40
4.03	Cantos y moquetas	161.00	ML	150.00	24,150.00
					RD\$ 76,472.40
Sub-total partidas					RD\$ 550,967.40
TOTAL COSTOS DIRECTOS					550,967.40

COSTOS INDIRECTOS					
I	Responsabilidad y Direccion Tecnica	10.00	%		55,096.74
II	Gastos Administrativos	3.00	%		16,529.02
III	Seguros y Fianzas	4.00	%		22,038.696
IV	Supervisión y Fiscalizacion	5.00	%		27,548.37
V	Codia	0.10	%		550.96
VI	Transporte	5.00	%		27,548.37
VII	Imprevistos	5.00	%		27,548.37
VIII	Ley 6-86 de Pensiones y Jubilaciones	1.00	%		5,509.674

TOTAL COSTOS INDIRECTOS RD\$ 182,370.20

Preparado por: Ing. Luisanna Tiburcio
Enc. Dpto. Obras Municipales



TOTAL GENERAL RD\$ 733,337.60



Ayuntamiento Municipal de Jarabacoa

Calle Independencia #47, Jarabacoa, Rep. Dom.
Teléfonos 809-574-2612/809-574-6200/809-574-2777/809-574-6218
Fax 809-574-2854

Departamento de Obras Municipales (Jarabacoa)

Jarabacoa, Rep. Dom.
martes, 31 de octubre de 2023

Presupuesto

ENCACHE EN MASIPEDRO PASO BAJITO

PASO BAJITO, JARABACOA, LA VEGA, REP. DOM.

PRESUPUESTO PARTICIPATIVO 2023

No	PARTIDA	CANTIDAD	UD	P.U.	SUB-TOTAL
A	ENCACHE				RD\$157,500.00
1	Encache	45	M2	RD\$ 3,500.00	RD\$ 157,500.00
B	GAVION				
1	Muro de Gavion	55	M3	RD\$ 6,000.00	RD\$ 330,000.00
Sub-total gral.					RD\$487,500.00
1	GASTOS ADMINISTRATIVOS	3.00	%	RD\$	14,625.00
2	DIRECCIÓN TÉCNICA	10.00	%	RD\$	48,750.00
3	TRANSPORTE	2.00	%	RD\$	9,750.00
4	SUPERVISIÓN	4.10	%	RD\$	19,987.50
5	IMPUESTO DGII	1.80	%	RD\$	8,775.00
6	LEY 6-86 PENSIONES Y JUBILACIONES	1.00	%	RD\$	4,875.00
7	SEGUROS Y FIANZAS	1.00	%	RD\$	4,875.00
8	TASA CODIA 1/1000	0.10	%	RD\$	487.50
Total gastos indirectos					RD\$112,125.00
IMPREVISTOS					RD\$ 24,375.00
TOTAL GRAL.					RD\$ 624,000.00

Ing. Luisanna Tiburcio
Encargada de Obras Municipales



**Ayuntamiento Municipal de Jarabacoa**

Calle Independencia #47, Jarabacoa, Rep. Dom.
Teléfonos 809-574-2612/809-574-6200/809-574-2777/809-574-6218
Fax 809-574-2854

Departamento de Obras Municipales (Jarabacoa)

Jarabacoa, Rep. Dom.
martes, 05 de marzo de 2024

Presupuesto**CONSTRUCCION DE CONTENES**

EL MIRADOR, JARABACOA, LA VEGA, REP. DOM.

Estudio de prefactibilidad (Presupuesto Participativo)

Total Inversion Ayuntamiento

No	PARTIDA	CANTIDAD UD	P.U.	SUB-TOTAL
A	TRABAJOS PRELIMINARES			RD\$59,200.00
1	Limpieza del entorno	1.00	P.A.	RD\$29,600.00
2	Remocion de capa vegetal	1.00	P.A.	RD\$29,600.00
B	OBRAS CONMPLEMENTARIAS			RD\$3,931,468.92
1	Contenes	1,356.02	ML	RD\$2,046.00
2	Aceras Violinadas	949.21	M2	RD\$1,200.00
3	Baden	2.00	UD	RD\$9,000.00
C	HORMIGON SIMPLE			RD\$918,082.52
1	Hormigon simple en calles vaciado con trompo	101.70	M3	RD\$9,027.36
D	REDUCTORES DE VELOCIDAD			RD\$38,640.00
1	Dos lineas	12.00	ML	RD\$3,220.00
Sub-total gral.				RD\$4,908,751.44
1	GASTOS ADMINISTRATIVOS	3.00 %		147,262.54
2	HONORARIOS PROFESIONALES	10.00 %		490,875.14
3	TRANSPORTE	2.00 %		98,175.03
4	SUPERVISION	3.00 %		147,262.54
5	IMPREVISTOS	4.00 %		196,350.06
6	INPUESO DGII	1.00 %		49,087.51
7	LEY 6-86 PENSIONES Y JUBILACIONES	1.00 %		49,087.51
8	SEGURO SOCIAL	0.50 %		24,543.76
9	TASA CODIA 1/1000	0.10 %		4,908.75
Total gastos indirectos				RD\$1,202,644.10
TOTAL GRAL.				RD\$6,111,395.54
Aporte mano de obra y materiales de los comunitarios 25%				RD\$1,227,187.86
TOTAL GRAL. MENOS DONACIONES				RD\$4,884,207.68

Preparado Por:

Ing. Luisanna Tiburcio

Encargada Obras Municipales





Ayuntamiento Municipal de Jarabacoa

Calle Independencia #47, Jarabacoa, Rep. Dom.
Teléfonos 809-574-2612/809-574-6200/809-574-2777/809-574-6218
Fax 809-574-2854

Departamento de Presupuesto Participativo Municipal

Jarabacoa, Rep. Dom.
Friday, November 3, 2023

11/3/2023

Presupuesto

RECONSTRUCCION TECHO DE CAPILLA CRISTO REY

CALLE CRISTO REY, CRISTO REY, JARABACOA, LA VEGA, REP. DOM

Total inversion Ayuntamiento
Total inversion Comunitarios

RD\$726,236.67
RD\$182,288.32

No	PARTIDA	CANTIDAD UD	P.U.	SUB-TOTAL	FACTIBILIDAD ECONOMICA	% A EJECUTAR	MONTO A EJECUTAR
A	TRABAJOS PRELIMINARES			RD\$27,860.00	100.00%		RD\$27,860.00
1	Desmantelar techo	1.00	P.A.	RD\$15,000.00			15,000.00
	Demolicion Muros entrada P=5.40	3.24	M3	RD\$1,500.00			4,860.00
2	Bote de escombros	1.00	P.A.	RD\$8,000.00			8,000.00
B	VACIADOS DE HORMIGON			RD\$56,132.32	100.00%		RD\$56,132.32
1	Viga de amarre para levantar techo	1.75	M3	RD\$2,046.00			3,572.32
2	Mocheta para resanar viga de enrrace	38.80	ML	RD\$1,200.00			46,560.00
3	Imbomal	1.00	UD	RD\$6,000.00			6,000.00
H	TECHO DE MADERA CON CUBIERTA DE ALUCIN NATURAL 60			RD\$214,534.40	100.00%		RD\$214,534.40
1	Tijerillas en TB 4x2 de 1.6mm de 17pl	16.00	UDS	RD\$1,140.00			18,240.00
2	Correas 3x 1 1/2 x 1.6 mm	25.00	PT	RD\$642.00			16,050.00
3	soldadura 60rx	30.00	PT	RD\$120.00			3,600.00
4	Alucin Natural 13.2 pl 20 uds	344.00	PL	RD\$155.00			53,320.00
5	Tornillos Para Alucin 3/4	619.20	UDS	RD\$3.50			2,167.20
6	Caballetes de 10 pl Natural	4.00	UDS	RD\$350.00			1,400.00
7	lijas y otros 4%	1.00	P.A.	RD\$2,000.00			2,000.00
8	Pintura Esmalte	1.00	P.A.	RD\$5,500.00			5,500.00
9	Mano de obra Herreria	100.00	%	RD\$43,457.20			43,457.20
10	Mano de obra Alucin	344.00	M2	RD\$75.00			25,800.00
11	Caños laterales	65.00	PL	RD\$400.00			26,000.00
12	Bajantes Caños	30.00	PL	RD\$400.00			12,000.00
13	Transporte	1.00	P.A.	RD\$5,000.00			5,000.00
F	REVESTIMIENTOS			RD\$227,841.94	100.00%		RD\$227,841.94
1	Revestimiento en Ladrillos, pared presbiterio	43.70	M2	RD\$5,213.77			227,841.94
G	PISOS			RD\$7,888.61	100.00%		RD\$7,888.61
1	Ceramicas reparacion portico entrada RD\$1200	4.04	M2	RD\$1,955.05			7,888.61
H	PINTURAS POPULAR			RD\$1,293.64	100.00%		RD\$1,293.64
1	Muros (Carta de Colores)	4.00	M2	RD\$323.41			1,293.64
I	PUERTAS Y VENTANAS			RD\$43,000.00	100.00%		RD\$43,000.00
1	Puerta Corredera de aluminio y cristal	80.00	P2	RD\$350.00			28,000.00
2	Mano de obra adaptacion P. de Hierro a Corredera	1.00	P.A.	RD\$15,000.00			15,000.00
I	ELECTRICIDAD			RD\$47,500.00	100.00%		RD\$47,500.00
1	Lamparas de techo	5.00	UDS	RD\$4,500.00			22,500.00
2	Abanicos de Techo	2.00	UDS	RD\$12,500.00			25,000.00
D	PINTURAS Y OTROS			RD\$70,602.38	100.00%		RD\$70,602.38
1	Restauracion pintura en muros	234.52	M2	RD\$215.77			50,602.38
1	Bases de Metal	1.00	P.A.	RD\$20,000.00			20,000.00
D	LIMPIEZA FINAL			RD\$32,500.00	100.00%		RD\$32,500.00
1	Restauracion pintura en muros	7.00	ML	RD\$3,500.00			24,500.00
2	Limpieza de piso	1.00	P.A.	RD\$8,000.00			8,000.00
Sub-total gral.				RD\$729,153.29	100.00%		RD\$729,153.29
1	GASTOS ADMINISTRATIVOS	3.00 %		21,874.60			21,874.60
2	HONORARIOS PROFESIONALES	10.00 %		72,915.33			72,915.33
3	TRANSPORTE	2.00 %		14,583.07			14,583.07
4	SUPERVISION	3.00 %		21,874.60			21,874.60
5	IMPREVISTOS	4.00 %		29,166.13			29,166.13
6	IMPUESTO DGII	1.00 %		7,291.53			7,291.53
7	LEY 6-86 PENSIONES Y JUBILACIONES	1.00 %		7,291.53			7,291.53
8	SEGURO SOCIAL	0.50 %		3,645.77			3,645.77
9	TASA CODIA 1/1000	0.10 %		729.15			729.15
Total gastos indirectos				RD\$179,371.71			RD\$179,371.71
TOTAL GRAL.				RD\$908,525.00			RD\$908,525.00
Aporte mano de obra y materiales de los comunitarios 25%				RD\$182,288.32			RD\$182,288.32
TOTAL GRAL. MENOS DONACIONES				RD\$726,236.67			RD\$726,236.67

Preparado Por: Ing. Ricardo Rosa
Codia No.: 25831
Director de Oficina de Planificacion y Programacion



PRESUPUESTO DE PUENTE DE LA CALABAZA SECTOR JUMUNUCO
UBICACIÓN: JUMUNUCO; JARABACOA

MATERIALES	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIOS	TOTAL
CEMENTO	54	FDA	RD\$2,500.00	\$135,000.00
ARENA GRUESA	8.43	M3	RD\$3,800.00	\$32,034.00
GRAVA	9.67	M3	RD\$2,500.00	\$24,175.00
VARILLAS DE 1/2"	12.5	QQ	RD\$5,000.00	\$62,500.00
VARILLAS DE 3/8"	7.24	QQ	RD\$6,500.00	\$47,060.00
ALAMBRE	25.4	LB	RD\$1,250.00	\$31,750.00
				\$332,519.00

MANO DE OBRA	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIOS	TOTAL
EXCAVACIÓN	45	M3	RD\$2,400.00	\$108,000.00
ENVARILLADO DE ZAPATA	65.2	ML	RD\$540.00	\$35,208.00
VACIADO DE ZAPATA Y MURO	23.8	M3	RD\$3,200.00	\$76,160.00
RELLENO	15.7	M3	RD\$2,100.00	\$32,970.00
ENVARILLADO DE MURO	21.3	M2	RD\$1,500.00	\$31,950.00
ENCOFRADO DE MURO	19.4	M2	RD\$1,250.00	\$24,250.00
ENCOFRADO DE VIGA	10	M2	RD\$1,000.00	\$10,000.00
ENVARILLADO DE VIGA	15.6	M2	RD\$1,800.00	\$28,080.00
VACIADO DE VIGA	18.7	M3	RD\$3,600.00	\$67,320.00
ENCOFRADO DE PASARELA	32.8	M2	RD\$2,650.00	\$86,920.00
ENVARILLADO DE PASARELA	25.4	M2	RD\$2,000.00	\$50,800.00
VACIADO DE PASARELA	3.5	M3	RD\$4,000.00	\$14,000.00
BARANDA DE 2 ML	4	P.A.	RD\$20,000.00	\$80,000.00

\$645,658.00

SUB-TOTAL RD\$ 978,177.00

GASTOS ADMINISTRATIVOS	3.00 %	RD\$29,345.31
DIRECCIÓN TÉCNICA	10.00 %	RD\$97,817.70
TRANSPORTE	2.00 %	RD\$19,563.54
SUPERVISIÓN	4.10 %	RD\$40,105.26
IMPUESTO DGII	1.80 %	RD\$17,607.19
LEY 6-86 PENSIONES Y JUBILACION	1.00 %	RD\$9,781.77
SEGUROS Y FIANZAS	1.00 %	RD\$9,781.77
TASA CODIA 1/1000	0.10 %	RD\$978.18
Total gastos indirectos		RD\$224,980.71

IMPREVISTOS 5.00 % RD\$48,908.85

TOTAL GRAL.

RD\$ 1,252,068.56

Preparado por: Ing. Luisanna Tiburcio
Encargada de Obras Municipales

