



Alcaldía Municipal Villa Altagracia, S.C.

"Juntos por más y Mejores Resultados"

RNC: 40100750-9



OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES

Villa Altagracia, san Cristóbal, Rep. Dom.
22 de noviembre del 2021

A: Lic. Perfecto Jacinto Sánchez
Director de planificación y programación municipal

Asunto: informe de perfectibilidad con monto estimado de obras del presupuesto participativo del año 2022

Muy cortésmente tenemos a hacerle entrega del informe de perfectibilidad de las obras del presupuesto participativo del año 2022.

Atentamente,


Arq. Jairo R. Sosa
Enc. De obras públicas municipales.



RELACION DE OBRAS 2022 PRESUPUESTO PARTICIPATIVO

NO.	OBRA	SECTOR	PRESUPUESTO RD\$
1.00	PRESUPUESTO DE CANALIZACION DE AGUAS PLUVIALES	LOS TIROS, BARRIO DUARTE	\$ 492,882.22
2.00	APORTE PARA CONSTRUCCION DE CANCHA	PRIMAVERAL	\$ 500,000.00
3.00	PRESUPUESTO PARA INSTALACION DE 2 TINACOS DE 1,000 GALONES, SOBRE LOSA DE HORMIGON	EL POMO	\$ 254,256.31
4.00	PRESUPUESTO PARA INSTALACION DE 2 TINACOS DE 1,000 GALONES, SOBRE LOSA DE HORMIGON	FLOR DE LIZ II	\$ 679,132.74
5.00	CONSTRUCCION DE CONTENES Y ACERAS	UNION AMOR Y PROGRESO	\$ 315,271.33
6.00	CONSTRUCCION DE CONTENES	SAN MIGUEL 1	\$ 396,416.75
7.00	CONSTRUCCION DE CONTENES	IAD, 5TO CENTENARIO	\$ 426,127.82
8.00	PRESUPUESTO PARA INSTALACION DE 2 TINACOS DE 1,000 GALONES, SOBRE LOSA DE HORMIGON	SAN FRANCISCO	\$ 631,492.82
9.00	CONSTRUCCION DE ACERAS Y CONTENES	PARAISO 1	\$ 400,013.81
10.00	PRESUPUESTO DE CANALIZACION DE AGUAS PLUVIALES	KM 43	\$ 311,911.06
11.00	EMBELLECIMIENTO URBANISTICO Y CONSTRUCCION DE PARQUE	INVI-CEA	\$ 2,015,858.95
12.00	BADEN TUBULAR PARA COMUNICAR AMBAS CALLES	NOVILLERO	\$ 1,729,079.73
13.00	APORTE PARA CONSTRUCCION DE CENTRO COMUNAL	MAIZAL	\$ 900,000.00
14.00	TERMINACION IGLESIA CATOLICA Y CONSTRUCCION DE CONTENES	HORMIGO	\$ 600,000.00
15.00	CONSTRUCCION DE CONTENES	ARREMANGAO	\$ 426,500.75
16.00	CONSTRUCCION DE CALLEJONES Y CONTENS	TIERRA ZANTA NORTE	\$ 400,000.00
17.00	APORTE PARA MANEJO DE AGUAS PLUVIALES	LA CAÑITA	\$ 500,000.00
18.00	CONSTRUCCION DE CONTENES	TORRE II	\$ 502,080.01
19.00	APORTE PARA MANEJO DE AGUA POTABLE	VILLA ISABELITA	\$ 518,975.70

SUB-TOTAL GENERAL \$ 12,000,000.00





AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE VILLA ALTAGRACIA

Proyecto: Presupuesto Para Terminacion de La Iglesia de Hormigo Arriba, del Sector Hormigo

Ubicación: Sector Hormigo

Fecha: 18 NOVIEMBRE DEL 2021

No.	DESCRIPCION DE PARTIDAS	PRESUPUESTO DE LA OBRA			
		CANTS.	UDS	P. UNIT.	Valor
1.0	Trabajos Preliminares				
1.01	Limpieza y Acondicionamiento.	1.00	PA	RD\$ 5,000.00	RD\$ 5,000.00
	SUB.-TRABAJOS PRELIMINARES				RD\$ 5,000.00
2.0	HORMIGON				
2.10	Acera Frontal	30.00	M3	RD\$ 1,200.00	RD\$ 36,000.00
	SUB.-TRABAJOS HORMIGON ARMADO				RD\$ 36,000.00
3.0	Terminacion en Superficie.				
3.01	Paquete Interior y exterior	183.36	M2	RD\$ 384.50	RD\$ 70,501.92
	SUB.-TRABAJOS TERMINACION EN SUPERFICIE				RD\$ 70,501.92
4.0	Terminacion en PISOS				
4.10	Pisos Porcelanato Importado 0.45 X 0.45	117.20	M2	RD\$ 1,850.00	RD\$ 216,820.00
4.20	Zócalos de Cerámica 7cm X 45Cm	44.50	ML	RD\$ 750.00	RD\$ 33,375.00
	SUB.-TRABAJOS EN PISOS				RD\$ 250,195.00
5.0	MISCELÁNEOS:				
5.01	Acrílica en muros interior y exterior	1.00	PA	RD\$ 30,000.00	RD\$ 30,000.00
5.02	Instalaciones Electricas	1.00	PA	RD\$ 25,000.00	RD\$ 25,000.00
5.03	Inversor con Baterias Instalado	1.00	PA	RD\$ 31,000.00	RD\$ 31,000.00
5.04	Instalaciones Intalaciones Sanitarias	1.00	PA	RD\$ 30,000.00	RD\$ 30,000.00
	SUB.-TOTAL MICELANEOS				RD\$ 116,000.00
6.0	Limpieza Terminación				
6.01	Limpieza Final	1.00	PA	RD\$ 5,000.00	RD\$ 5,000.00
	SUB.-TOTAL LIMPIEZA FINAL				RD\$ 5,000.00
	SUB-TOTAL GENERAL				\$ 482,696.92
7	COSTOS INDIRECTOS:				
7.01	Dirección Técnica y Responsabilidad Civil	10.0%			RD\$ 48,269.69
7.02	Seguros, Pólizas y Fianzas	3.5%			RD\$ 16,894.39
7.03	Gastos Administrativos	3.0%			RD\$ 14,480.91
7.04	Transporte	3.0%			RD\$ 14,480.91
7.05	Ley 6-86	1.0%			RD\$ 4,826.97
7.06	Codia	0.1%			RD\$ 482.70
	SUB-TOTAL COSTOS INDIRECTOS				RD\$ 99,435.57
8.00	ITBIS DE HONORARIOS, Norma 07-07 de la DGII (1.8%)	18.0%			RD\$ 17,898.40
	SUB-TOTAL COSTOS INDIRECTOS				RD\$ 117,333.97
	TOTAL GENERAL				RD\$ 600,000.00

PREPARADO POR:


ARO, JAIRO SOSA
FECHA: NOVIEMBRE /2021



AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE VILLA ALTAGRACIA

Proyecto: Presupuesto Para la solución a la canalización de aguas pluviales, del barrio los tiros

Ubicación: sector Barrio Duarte

Fecha: 10 DE NOVIEMBRE DEL 2021

No.	DESCRIPCION DE PARTIDAS	PRESUPUESTO DE LA OBRA			
		CANTS.	UDS	P. UNIT.	Valor
1.0	Trabajos Preliminares				
1.01	desbrose, destronque y bote de escombro	1.00	PA	RD\$ 5,000.00	RD\$ 5,000.00
	SUB.-TRABAJOS PRELIMINARES				RD\$ 5,000.00
2.0	MOVIMIENTO DE TIERRA				
2.01	Excavacion de sanja.(con retro pala cat 416E)	1.00	PA	RD\$ 48,000.00	RD\$ 48,000.00
2.02	Bote de material excavado (canon lenado a mano)	1.00	PA	RD\$ 20,000.00	RD\$ 20,000.00
	SUB.-TRABAJOS PRELIMINARES				RD\$ 68,000.00
3.00	Construccion de Alcantarilla				
3.01	suministro y colocacion de empedrado para base de	30.00	m3	\$ 900.00	\$ 27,000.00
3.02	suministro y colocacion de relleno para asiento de	20.00	m3	\$ 650.00	\$ 13,000.00
3.03	suministro y colocacion de tubos de hormigon 20	100.00	m2	\$ 2,800.00	\$ 280,000.00
					RD\$ 320,000.00
14.0	Limpieza Terminación				
14.01	Limpieza Final	1.00	PA	RD\$ 3,500.00	RD\$ 3,500.00
	SUB.-TOTAL LIMPIEZA FINAL				RD\$ 3,500.00
	SUB-TOTAL GENERAL				\$ 396,500.00
15	COSTOS INDIRECTOS:				
15.01	Dirección Técnica y Responsabilidad Civil	10.0%			RD\$ 39,650.00
15.02	Seguros, Pólizas y Fianzas	3.5%			RD\$ 13,877.50
15.03	Gastos Administrativos	3.0%			RD\$ 11,895.00
15.04	Transporte	3.0%			RD\$ 11,895.00
15.05	Ley 6-86	1.0%			RD\$ 3,965.00
15.06	Codia	0.1%			RD\$ 396.50
	SUB-TOTAL COSTOS INDIRECTOS				RD\$ 81,679.00
16.00	ITBIS DE HONORARIOS, Norma 07-07 de la DGII (1.8%)	18.0%			RD\$ 14,702.22
	SUB-TOTAL COSTOS INDIRECTOS				RD\$ 96,381.22
	TOTAL GENERAL				RD\$ 492,881.22

PREPARADO POR:



ARQ. JAIRÓ SOSA
FECHA: NOVIEMBRE /2021



AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE VILLA ALTAGRACIA

Proyecto: Presupuesto Para Instalaciones de Dos Tinacos de 1000 gl, Sobre Losa de Hormigon Sector El pomo

Ubicación: Sector Pomo

Fecha: 15 NOVIEMBRE DEL 2021

No.	DESCRIPCION DE PARTIDAS	PRESUPUESTO DE LA OBRA			
		CANTS.	UDS	P. UNIT.	Valor
1.0	Trabajos Preliminares				
1.01	Limpieza y Acondicionamiento.	1.00	PA	RD\$ 5,000.00	RD\$ 5,000.00
1.02	Replanteo de Columnas Para Losa	1.00	PA	RD\$ 5,000.00	RD\$ 5,000.00
1.03	Relleno Reposición Compactado	1.86	M3	RD\$ 500.00	RD\$ 930.00
1.04	Bote de Desperdicio	3.00	M3	RD\$ 450.00	RD\$ 1,350.00
	SUB.-TRABAJOS PRELIMINARES				RD\$ 12,280.00
2.0	Movimiento de Tierra				
2.10	Exacavacion en Zapata de Columnas	1.94	M3	RD\$ 450.00	RD\$ 873.00
	SUB.-TRABAJOS MOVIMIENTO DE TIERRA				RD\$ 873.00
3.0	HORMIGON ARMADO				
	Zapata de Columnas , sec. 0.45 x 0.90 m, hormigón 210 kg/cm2,	0.41	M3	RD\$ 13,650.25	RD\$ 5,596.60
3.10	Losa, sec. 0.15 m, hormigón 210 kg/cm2,	0.36	M3	RD\$ 15,007.13	RD\$ 5,402.57
3.11	Columnas, sec. 0.15 mt x 0.30mt, hormigón 210 kg/cm2,	0.86	M3	RD\$ 24,566.30	RD\$ 21,127.02
3.12	Viga de Amarre, sec. 0.15 mt x 0.30mt, hormigón 210 kg/cm2,	0.35	M3	RD\$ 23,231.95	RD\$ 8,131.18
	SUB.-TRABAJOS HORMIGON ARMADO				RD\$ 40,257.37
4.0	Terminacion en Superficie.				
4.10	Fraguache en Losa, Columnas y Viga de Amarre	24.36	M2	RD\$ 95.00	RD\$ 2,314.20
4.20	Paquete en Losa	25.20	M2	RD\$ 384.50	RD\$ 9,689.40
4.30	Paquete en Columnas	14.40	M2	RD\$ 384.50	RD\$ 5,536.80
	SUB.-TRABAJOS TERMINACION EN SUPERFICIE				RD\$ 17,540.40
5.0	MISCELÁNEOS:				
5.10	Alquiler equipos: Para Vaciado	1.00	PA	RD\$ 5,000.00	RD\$ 5,000.00
5.11	Tinaco de 1000Gl.	2.00	UDS	RD\$ 21,000.00	RD\$ 42,000.00
5.13	Instalacion de Plomeria, Tinaco y Tuberias Para Distribucion	1.00	PA	RD\$ 25,000.00	RD\$ 25,000.00
5.13	Suministros de Tuberias PVC 1 1/2 Y Accesorios	1.00	PA	RD\$ 75,000.00	RD\$ 75,000.00
	SUB.-TOTAL				RD\$ 147,000.00
14.0	Limpieza Terminación				
14.01	Limpieza Final	1.00	PA	RD\$ 5,000.00	RD\$ 5,000.00
	SUB.-TOTAL LIMPIEZA FINAL				RD\$ 5,000.00
	SUB-TOTAL GENERAL				\$ 204,537.37
15	COSTOS INDIRECTOS:				
15.01	Dirección Técnica y Responsabilidad Civil	10.0%			RD\$ 20,453.74
15.02	Seguros, Pólizas y Fianzas	3.5%			RD\$ 7,158.81
15.03	Gastos Administrativos	3.0%			RD\$ 6,136.12
15.04	Transporte	3.0%			RD\$ 6,136.12
15.05	Ley 6-86	1.0%			RD\$ 2,045.37
15.06	Codia	0.1%			RD\$ 204.54
	SUB-TOTAL COSTOS INDIRECTOS				RD\$ 42,134.70
16.00	ITBIS DE HONORARIOS, Norma 07-07 de la DGII (1.8%)	18.0%			RD\$ 7,584.25
	SUB-TOTAL COSTOS INDIRECTOS				RD\$ 49,718.94
	TOTAL GENERAL				RD\$ 254,256.31

PREPARADO POR:





AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE VILLA ALTAGRACIA

Proyecto: Presupuesto Para Intalaciones de Dos Tinacos de 1000 gl, Sobre Losa de Hormigon Sector FLOR DE LIZ II

Ubicación: Calle Sector FLOR DE LIZ II

Fecha: 15 NOVIEMBRE DEL 2021

No.	DESCRIPCION DE PARTIDAS	PRESUPUESTO DE LA OBRA			
		CANTS.	UDS	P. UNIT.	Valor
1.0	Trabajos Preliminares				
1.01	Limpieza y Acondicionamiento.	1.00	PA	RD\$ 5,000.00	RD\$ 5,000.00
1.02	Replanteo de Columnas Para Losa	1.00	PA	RD\$ 5,000.00	RD\$ 5,000.00
1.03	Relleno Reposición Compactado	1.86	M3	RD\$ 500.00	RD\$ 930.00
1.04	Bote de Desperdicion	3.00	M3	RD\$ 450.00	RD\$ 1,350.00
	SUB.-TRABAJOS PRELIMINARES				RD\$ 12,280.00
2.0	Movimiento de Tierra				
2.10	Exacavacion en Zapata de Columnas	1.94	M3	RD\$ 450.00	RD\$ 873.00
	SUB.-TRABAJOS MOVIMIENTO DE TIERRA				RD\$ 873.00
3.0	HORMIGON ARMADO				
	Zapata de Columnas , sec. 0.45 x 0.90 m, hormigón 210 kg/cm2,	0.41	M3	RD\$ 13,650.25	RD\$ 5,596.60
3.10	Losa, sec. 0.15 m, hormigón 210 kg/cm2,	0.36	M3	RD\$ 15,007.13	RD\$ 5,402.57
3.11	Columnas, sec. 0.15 mt x 0.30mt, hormigón 210 kg/cm2,	0.86	M3	RD\$ 24,566.30	RD\$ 21,127.02
3.12	Viga de Amarre, sec. 0.15 mt x 0.30mt, hormigón 210 kg/cm2,	0.35	M3	RD\$ 23,231.95	RD\$ 8,131.18
	SUB.-TRABAJOS HORMIGON ARMADO				RD\$ 40,257.37
4.0	Terminacion en Superficie.				
4.10	Fraguache en Losa, Columnas y Viga de Amarre	24.36	M2	RD\$ 95.00	RD\$ 2,314.20
4.20	Pafiete en Losa	12.60	M2	RD\$ 384.50	RD\$ 4,844.70
4.30	Pafiete en Columnas	14.40	M2	RD\$ 384.50	RD\$ 5,536.80
	SUB.-TRABAJOS TERMINACION EN SUPERFICIE				RD\$ 12,695.70
5.0	MISCELÁNEOS:				
5.11	Tinaco de 1000Gl.	1.00	UDS	RD\$ 21,000.00	RD\$ 21,000.00
5.12	Bomba de 2 HP	1.00	PA	RD\$ 30,000.00	RD\$ 30,000.00
5.13	Instalacion de Plomeria en Bomba de Agua , Tinaco, tuberia y Accesorios	1.00	PA	RD\$ 15,000.00	RD\$ 15,000.00
5.14	Suministros de Tuberias Y Accesorios, Cable de Acero,Cable eletricos ,Tuberia de Poliestireno y tuberia de PVC	1.00	PA	RD\$ 45,000.00	RD\$ 45,000.00
5.15	Pozo Filtrante	1.00	PA	RD\$ 339,469.21	RD\$ 339,469.21
	SUB.-TOTAL				RD\$ 450,469.21
14.0	Limpieza Terminación				
14.01	Limpieza Final	1.00	PA	RD\$ 5,000.00	RD\$ 5,000.00
	SUB.-TOTAL LIMPIEZA FINAL				RD\$ 5,000.00
	SUB-TOTAL GENERAL				\$ 521,575.28
15	COSTOS INDIRECTOS:				
15.01	Dirección Técnica y Responsabilidad Civil	10.0%			RD\$ 52,157.53
15.02	Seguros, Pólizas y Fianzas	3.5%			RD\$ 18,255.13
15.03	Gastos Administrativos	3.0%			RD\$ 15,647.26
15.04	Imprevistos	5.0%			RD\$ 26,078.76

15.05	Transporte	3.0%			RDS	15,647.26
15.06	Ley 6-86	1.0%			RDS	5,215.75
15.07	Codia	0.1%			RDS	521.58
	SUB-TOTAL COSTOS INDIRECTOS				RDS	133,523.27
16.00	ITBIS DE HONORARIOS, Norma 07-07 de la DGII (1.8%)	18.0%			RDS	24,034.19
	SUB-TOTAL COSTOS INDIRECTOS				RDS	157,557.46
	<u>TOTAL GENERAL</u>				RDS	679,132.74

PREPARADO POR:



ARQ. JAIRO SOSA
FECHA: NOVIEMBRE /2021



AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE VILLA ALTAGRACIA

Proyecto: Presupuesto Para Contenes Y Aceras Sector Union Amor Y Progreso .

Ubicación: 5to Centenario

Fecha: 05 DE MARZO DEL 2021

No.	DESCRIPCION DE PARTIDAS	PRESUPUESTO DE LA OBRA			
		CANTS.	UDS	P. UNIT.	Valor
1.0	Trabajos Preliminares				
1.01	Limpieza y Acondicionamiento.	1.00	PA	RD\$ 8,000.00	RD\$ 8,000.00
1.02	Relleno Reposición Compactado	8.00	M3	RD\$ 500.00	RD\$ 4,000.00
1.03	Bote de Desperdicion	18.00	M3	RD\$ 450.00	RD\$ 8,100.00
	SUB.-TRABAJOS PRELIMINARES				RD\$ 20,100.00
13.0	HORMIGON ARMADO				
	Construcción de Acera , sec. 0.15 m2, hormigón 210 kg/cm2,	100.00	M2	RD\$ 1,080.29	RD\$ 108,029.00
	Construcción de Contenes, sec. 0.15 m2, hormigón 210 kg/cm2,	90.00	MI	RD\$ 1,100.00	RD\$ 99,000.00
	SUB.-TRABAJOS PRELIMINARES				RD\$ 207,029.00
13.0	MISCELÁNEOS:				
13.05	Alquiler equipos: Para Vaciado	1.00	PA	RD\$ 10,000.00	RD\$ 10,000.00
	SUB.-TOTAL				RD\$ 10,000.00
14.0	Limpieza Terminación				
14.01	Limpieza Final	1.00	PA	RD\$ 5,000.00	RD\$ 5,000.00
	SUB.-TOTAL LIMPIEZA FINAL				RD\$ 5,000.00
	SUB-TOTAL GENERAL				\$ 242,129.00
15	COSTOS INDIRECTOS:				
15.01	Dirección Técnica y Responsabilidad Civil	10.0%			RD\$ 24,212.90
15.02	Seguros, Pólizas y Fianzas	3.5%			RD\$ 8,474.52
15.03	Gastos Administrativos	3.0%			RD\$ 7,263.87
15.04	Imprevistos	5.0%			RD\$ 12,106.45
15.05	Transporte	3.0%			RD\$ 7,263.87
15.06	Ley 6-86	1.0%			RD\$ 2,421.29
15.07	Codia	0.1%			RD\$ 242.13
	SUB-TOTAL COSTOS INDIRECTOS				RD\$ 61,985.02
16.00	ITBIS DE HONORARIOS, Norma 07-07 de la DGII (1.8%)	18.0%			RD\$ 11,157.30
	SUB-TOTAL COSTOS INDIRECTOS				RD\$ 73,142.33
	TOTAL GENERAL				RD\$ 315,271.33

PREPARADO POR:



ARQ. JAIRÓ SOSA
FECHA: MARZO /2021



AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE VILLA ALTAGRACIA

Proyecto: Presupuesto Para Contenes Sector San Miguel I

Ubicación: San Miguel I

Fecha: 10 DE NOVIEMBRE DEL 2021

No.	DESCRIPCION DE PARTIDAS	PRESUPUESTO DE LA OBRA			
		CANTS.	UDS	P. UNIT.	Valor
1.0	Trabajos Preliminares				
1.01	Limpieza y Acondicionamiento.	1.00	PA	RD\$ 5,000.00	RD\$ 5,000.00
1.02	Relleno Reposición Compactado	18.00	M3	RD\$ 500.00	RD\$ 9,000.00
1.03	Bote de Desperdicion	19.90	M3	RD\$ 450.00	RD\$ 8,955.00
	SUB.-TRABAJOS PRELIMINARES				RD\$ 22,955.00
13.0	HORMIGON ARMADO				
#REF!	Construcción de Contenes, sec. 0.15 m2, hormigón 210 kg/cm2,	245.00	ML	RD\$ 1,200.00	RD\$ 294,000.00
	SUB.-TRABAJOS PRELIMINARES				RD\$ 294,000.00
14.0	Limpieza Terminación				
14.01	Limpieza Final	1.00	PA	RD\$ 5,000.00	RD\$ 5,000.00
	SUB.-TOTAL LIMPIEZA FINAL				RD\$ 5,000.00
	SUB-TOTAL GENERAL				\$ 321,955.00
15	COSTOS INDIRECTOS:				
15.01	Dirección Técnica y Responsabilidad Civil	10.0%			RD\$ 32,195.50
15.02	Seguros, Pólizas y Fianzas	3.5%			RD\$ 11,268.43
15.03	Gastos Administrativos	3.0%			RD\$ 9,658.65
15.04	Transporte	3.0%			RD\$ 9,658.65
15.05	Ley 6-86	1.0%			RD\$ 3,219.55
15.06	Codia	0.1%			RD\$ 321.96
	SUB-TOTAL COSTOS INDIRECTOS				RD\$ 63,103.18
16.00	ITBIS DE HONORARIOS, Norma 07-07 de la DGII (1.8%)	18.0%			RD\$ 11,358.57
	SUB-TOTAL COSTOS INDIRECTOS				RD\$ 74,461.75
	TOTAL GENERAL				RD\$ 396,416.75
PREPARADO POR:					
					
					
ARQ. JAIRO SOSA					
FECHA: NOVIEMBRE /2021					



AYUNTAMIENTO MUNIC

LA ALTAGRACIA

Proyecto: Presupuesto Para Contenes Sector STO IAD**Ubicación:** Sector STO IAD**Fecha:** 15 DE NOVIEMBRE DEL 2021

No.	DESCRIPCION DE PARTIDAS	PRESUPUESTO DE LA OBRA			
		CANTS.	UDS	P. UNIT.	Valor
1.0	Trabajos Preliminares				
1.01	Limpieza y Acondicionamiento.	1.00	PA	RD\$ 5,000.00	RD\$ 5,000.00
1.02	Relleno Reposición Compactado	18.00	M3	RD\$ 500.00	RD\$ 9,000.00
1.03	Bote de Desperdicion	14.00	M3	RD\$ 450.00	RD\$ 6,300.00
	SUB.-TRABAJOS PRELIMINARES				RD\$ 20,300.00
13.0	HORMIGON ARMADO				
	Construcción de Contenes, sec. 0.15 m2, hormigón 210 kg/cm2,	275.00	MI	RD\$ 1,100.00	RD\$ 302,500.00
	SUB.-TRABAJOS PRELIMINARES				RD\$ 302,500.00
13.0	MISCELÁNEOS:				
13.05	Alquiler equipos: Para Vaciado	1.00	PA	RD\$ 15,000.00	RD\$ 15,000.00
	SUB.-TOTAL				RD\$ 15,000.00
14.0	Limpieza Terminación				
14.01	Limpieza Final	1.00	PA	RD\$ 5,000.00	RD\$ 5,000.00
	SUB.-TOTAL LIMPIEZA FINAL				RD\$ 5,000.00
	SUB-TOTAL GENERAL				\$ 342,800.00
15	COSTOS INDIRECTOS:				
15.01	Dirección Técnica y Responsabilidad Civil	10.0%			RD\$ 34,280.00
15.02	Seguros, Pólizas y Fianzas	3.5%			RD\$ 11,998.00
15.03	Gastos Administrativos	3.0%			RD\$ 10,284.00
#REF!	Transporte	3.0%			RD\$ 10,284.00
#REF!	Ley 6-86	1.0%			RD\$ 3,428.00
#REF!	Codia	0.1%			RD\$ 342.80
	SUB-TOTAL COSTOS INDIRECTOS				RD\$ 70,616.80
16.00	ITBIS DE HONORARIOS, Norma 07-07 de la DGII (1.8%)	18.0%			RD\$ 12,711.02
	SUB-TOTAL COSTOS INDIRECTOS				RD\$ 83,327.82
	TOTAL GENERAL				RD\$ 426,127.82

PREPARADO POR:

ARQ. JAIRO SOSA
FECHA: NOVIEMBRE /2021



AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE LA ALTAGRACIA

Proyecto: Presupuesto Para Contenes Sector STO IAD

Ubicación: Sector STO IAD

Fecha: 15 DE NOVIEMBRE DEL 2021

No.	DESCRIPCION DE PARTIDAS	PRESUPUESTO DE LA OBRA			
		CANTS.	UDS	P. UNIT.	Valor
1.0	Trabajos Preliminares				
1.01	Limpieza y Acondicionamiento.	1.00	PA	RD\$ 5,000.00	RD\$ 5,000.00
1.02	Relleno Reposición Compactado	18.00	M3	RD\$ 500.00	RD\$ 9,000.00
1.03	Bote de Desperdicio	14.00	M3	RD\$ 450.00	RD\$ 6,300.00
	SUB.-TRABAJOS PRELIMINARES				RD\$ 20,300.00
13.0	HORMIGON ARMADO				
	Construcción de Contenes, sec. 0.15 m2, hormigón 210 kg/cm2,	275.00	MI	RD\$ 1,100.00	RD\$ 302,500.00
	SUB.-TRABAJOS PRELIMINARES				RD\$ 302,500.00
13.0	MISCELÁNEOS:				
13.05	Alquiler equipos: Para Vaciado	1.00	PA	RD\$ 15,000.00	RD\$ 15,000.00
	SUB.-TOTAL				RD\$ 15,000.00
14.0	Limpieza Terminación				
14.01	Limpieza Final	1.00	PA	RD\$ 5,000.00	RD\$ 5,000.00
	SUB.-TOTAL LIMPIEZA FINAL				RD\$ 5,000.00
	SUB-TOTAL GENERAL				\$ 342,800.00
15	COSTOS INDIRECTOS:				
15.01	Dirección Técnica y Responsabilidad Civil	10.0%			RD\$ 34,280.00
15.02	Seguros, Pólizas y Fianzas	3.5%			RD\$ 11,998.00
15.03	Gastos Administrativos	3.0%			RD\$ 10,284.00
#iREF!	Transporte	3.0%			RD\$ 10,284.00
#iREF!	Ley 6-86	1.0%			RD\$ 3,428.00
#iREF!	Codia	0.1%			RD\$ 342.80
	SUB-TOTAL COSTOS INDIRECTOS				RD\$ 70,616.80
16.00	ITBIS DE HONORARIOS, Norma 07-07 de la DGII (1.8%)	18.0%			RD\$ 12,711.02
	SUB-TOTAL COSTOS INDIRECTOS				RD\$ 83,327.82
	TOTAL GENERAL				RD\$ 426,127.82

PREPARADO POR:

ARQ. JAIRO SOSA
FECHA: NOVIEMBRE /2021





AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE VILLA ALTAGRACIA

Presupuesto Para Intalaciones de Dos Tinacos de
Proyecto: 1000 gl, Sobre Losa de Hormigon Sector SAN FRANCISCO

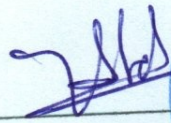
Ubicación: Sector SAN FRANCISCO

Fecha: 15 NOVIEMBRE DEL 2021

No.	DESCRIPCION DE PARTIDAS	PRESUPUESTO DE LA OBRA			
		CANTS.	UDS	P. UNIT.	Valor
1.0	Trabajos Preliminares				
1.01	Limpieza y Acondicionamiento.	1.00	PA	RD\$ 5,000.00	RD\$ 5,000.00
1.02	Replanteo de Columnas Para Losa	1.00	PA	RD\$ 5,000.00	RD\$ 5,000.00
1.03	Relleno Reposición Compactado	1.86	M3	RD\$ 500.00	RD\$ 930.00
1.04	Bote de Desperdicion	3.00	M3	RD\$ 450.00	RD\$ 1,350.00
	SUB.-TRABAJOS PRELIMINARES				RD\$ 12,280.00
2.0	Movimiento de Tierra				
2.10	Exacavacion en Zapata de Columnas	1.94	M3	RD\$ 400.00	RD\$ 776.00
	SUB.-TRABAJOS MOVIMIENTO DE TIERRA				RD\$ 776.00
3.0	HORMIGON ARMADO				
	Zapata de Columnas , sec. 0.45 x 0.90 m, hormigón 210 kg/cm2,	0.41	M3	RD\$ 13,650.25	RD\$ 5,596.60
3.10	Losa, sec. 0.15 m, hormigón 210 kg/cm2,	0.36	M3	RD\$ 15,007.13	RD\$ 5,402.57
3.11	Columnas, sec. 0.15 mt x 0.30mt, hormigón 210 kg/cm2,	0.86	M3	RD\$ 24,566.30	RD\$ 21,127.02
3.12	Viga de Amarre, sec. 0.15 mt x 0.30mt, hormigón 210 kg/cm2,	0.35	M3	RD\$ 23,231.95	RD\$ 8,131.18
	SUB.-TRABAJOS HORMIGON ARMADO				RD\$ 40,257.37
4.0	Terminacion en Superficie.				
4.10	Fraguache en Losa, Columnas y Viga de Amarre	24.36	M2	RD\$ 95.00	RD\$ 2,314.20
4.20	Pañete en Losa	12.60	M2	RD\$ 384.50	RD\$ 4,844.70
4.30	Pañete en Columnas	14.40	M2	RD\$ 384.50	RD\$ 5,536.80
	SUB.-TRABAJOS TERMINACION EN SUPERFICIE				RD\$ 12,695.70
5.0	MISCELÁNEOS:				
5.11	Tinaco de 1000GL.	1.00	P.U	RD\$ 21,000.00	RD\$ 21,000.00
5.12	Bomba de 2 HP	1.00	P.U	RD\$ 30,000.00	RD\$ 30,000.00
5.13	Instalacion de Plomeria	1.00	PA	RD\$ 15,000.00	RD\$ 15,000.00
5.14	Suministros de Tuberias Y Accesorios: Cable de Acero, cable	1.00	PA	RD\$ 45,000.00	RD\$ 45,000.00
5.15	Pozo Filtrante	1.00	PA	RD\$ 339,469.21	RD\$ 339,469.21
	SUB.-TOTAL				RD\$ 450,469.21
14.0	Limpieza Terminación				
14.01	Limpieza Final	1.00	PA	RD\$ 5,000.00	RD\$ 5,000.00
	SUB.-TOTAL LIMPIEZA FINAL				RD\$ 5,000.00
	SUB-TOTAL GENERAL				\$ 508,006.58
15	COSTOS INDIRECTOS:				
15.01	Dirección Técnica y Responsabilidad Civil	10.0%			RD\$ 50,800.66
15.02	Seguros, Pólizas y Fianzas	3.5%			RD\$ 17,780.23
15.03	Gastos Administrativos	3.0%			RD\$ 15,240.20
15.04	Imprevistos	5.0%			RD\$ 25,400.33
15.05	Transporte	3.0%			RD\$ 15,240.20
15.06	Ley 6-86	1.0%			RD\$ 5,080.07
15.07	Codia	0.1%			RD\$ 508.01

	SUB-TOTAL COSTOS INDIRECTOS				RDS	104,649.36
16.00	ITBIS DE HONORARIOS, Norma 07-07 de la DGII (1.8%)	18.0%			RDS	18,836.88
	SUB-TOTAL COSTOS INDIRECTOS				RDS	123,486.24
	<u>TOTAL GENERAL</u>				RDS	631,492.82

PREPARADO POR:



ARQ. JAIRO SOSA
FECHA: NOVIEMBRE /2021





AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE VILLA ALTAGRACIA

Proyecto: Presupuesto Para Acera 100 m2 y Contenes 162.50
ML Sector Paraiso 1

Ubicación: sector paraiso 1

Fecha: 10 DE NOVIEMBRE DEL 2021

No.	DESCRIPCION DE PARTIDAS	PRESUPUESTO DE LA OBRA			
		CANTS.	UDS	P. UNIT.	Valor
1.0	Trabajos Preliminares				
1.01	Limpieza y Acondicionamiento.	1.00	PA	RD\$ 12,000.00	RD\$ 12,000.00
1.02	Terfol de Piedra	18.45	M3	RD\$ 500.00	RD\$ 9,225.00
	SUB.-TRABAJOS PRELIMINARES				RD\$ 21,225.00
13.0	HORMIGON ARMADO				
13.01	Construcción de Acera, hormigón 210 kg/cm2,	100.00	M2	RD\$ 1,100.00	RD\$ 110,000.00
13.02	Construcción de Contenes, sec. 0.15 m2, hormigón 210 kg/cm2,	162.50	ML	RD\$ 1,200.00	RD\$ 195,000.00
	SUB.-TRABAJOS PRELIMINARES				RD\$ 305,000.00
14.0	Limpieza Terminación				
14.01	Limpieza Final	1.00	PA	RD\$ 5,000.00	RD\$ 5,000.00
	SUB.-TOTAL LIMPIEZA FINAL				RD\$ 5,000.00
	SUB-TOTAL GENERAL				\$ 331,225.00
15	COSTOS INDIRECTOS:				
15.01	Dirección Técnica y Responsabilidad Civil	10.0%			RD\$ 33,122.50
15.02	Seguros, Pólizas y Fianzas	3.5%			RD\$ 11,592.88
15.03	Gastos Administrativos	3.0%			RD\$ 9,936.75
15.04	Transporte	3.0%			RD\$ 9,936.75
15.05	Ley 6-86	1.0%			RD\$ 3,312.25
15.06	Codia	0.1%			RD\$ 331.23
	SUB-TOTAL COSTOS INDIRECTOS				RD\$ 58,295.60
16.00	ITBIS DE HONORARIOS, Norma 07-07 de la DGII (1.8%)	18.0%			RD\$ 10,493.21
	SUB-TOTAL COSTOS INDIRECTOS				RD\$ 68,788.81
	TOTAL GENERAL				RD\$ 400,013.81

PREPARADO POR:



ARQ. JAIRO SOSA
FECHA: NOVIEMBRE /2021

no Ac



AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE VILLA ALTAGRACIA

Proyecto: Presupuesto Para la solución a la canalización de aguas pluviales, del sector KM 43

Ubicación: SECTOR KM 43

Fecha: 10 DE NOVIEMBRE DEL 2021

No.	DESCRIPCION DE PARTIDAS	PRESUPUESTO DE LA OBRA			
		CANTS.	UDS	P. UNIT.	Valor
1.0	Trabajos Preliminares				
1.01	desbrose, destronque y bote de escombro	1.00	PA	RD\$ 7,000.00	RD\$ 7,000.00
	SUB.-TRABAJOS PRELIMINARES				RD\$ 7,000.00
2.0	MOVIMIENTO DE TIERRA				
2.01	Excavacion de zanja a mano	100.00	m3	RD\$ 381.76	RD\$ 38,176.00
2.02	Bote de material excavado (canion lenado a mano)	80.00	m4	RD\$ 618.56	RD\$ 49,484.80
	SUB.-TRABAJOS PRELIMINARES				RD\$ 87,660.80
3.00	revestimiento de Zanja				
3.01	suministro y colocacion de piedra en encache de zanja	200.00	m3	\$ 550.45	\$ 110,090.00
3.02	suministro y colocacion de hormigon 1:3:5 en piso con	8.52	m3	\$ 5,466.96	\$ 46,578.50
					RD\$ 156,668.50
14.0	Limpieza Terminación				
14.01	Limpieza Final	1.00	PA	RD\$ 3,500.00	RD\$ 3,500.00
	SUB.-TOTAL LIMPIEZA FINAL				RD\$ 3,500.00
	SUB-TOTAL GENERAL				\$ 254,829.30
15	COSTOS INDIRECTOS:				
15.01	Dirección Técnica y Responsabilidad Civil	10.0%			RD\$ 25,482.93
15.02	Seguros, Pólizas y Fianzas	3.5%			RD\$ 8,919.03
15.03	Gastos Administrativos	3.0%			RD\$ 7,644.88
15.04	Transporte	3.0%			RD\$ 7,644.88
15.05	Ley 6-86	1.0%			RD\$ 2,548.29
15.06	Codia	0.1%			RD\$ 254.83
	SUB-TOTAL COSTOS INDIRECTOS				RD\$ 52,494.84
16.00	ITBIS DE HONORARIOS, Norma 07-07 de la DGII (1.8%)	18.0%			RD\$ 4,586.93
	SUB-TOTAL COSTOS INDIRECTOS				RD\$ 57,081.76
	TOTAL GENERAL				RD\$ 311,911.06
PREPARADO POR:					
					
					
ARQ. JAIRO SOSA					
FECHA: NOVIEMBRE /2021					



AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE VILLA ALTAGRACIA

Proyecto: Presupuesto Remosamiento de Parque INVI C.E.A, sector INVI C.E.A,

Ubicación: Calle Hermanas Mirabal Esq. Calle 29 de Junio. Villa Altagracia

Fecha: 15 de Noviembre

No.	DESCRIPCION DE PARTIDAS	PRESUPUESTO DE LA OBRA			
		CANTS.	UDS	P. UNIT.	Valor
1.0	Trabajos Preliminares				
1.01	Caseta Materiales	1.00	PA	RD\$ 20,000.00	RD\$ 20,000.00
1.02	Replanteo	1.00	PA	RD\$ 10,000.00	RD\$ 10,000.00
	SUB.-TRABAJOS PRELIMINARES				RD\$ 30,000.00
2.0	MOVIMIENTO DE TIERRA				
2.01	Limpieza y Conformacion Terreno (Exc. Y Rell.) con Equipo	1.00	PA	RD\$ 20,000.00	RD\$ 20,000.00
2.02	Excavación De Cimientos, en Jardineria y Glorieta	30.16	M ³	RD\$ 600.00	RD\$ 18,096.00
2.03	Bote Material Inservible	37.00	M ³	RD\$ 450.00	RD\$ 16,650.00
2.04	Relleno De Reposición (compactado)	27.14	M ³	RD\$ 150.00	RD\$ 4,071.60
2.05	Relleno Fino, 0.20 espesor B.N.P.	20.16	M ³	RD\$ 1,213.48	RD\$ 24,463.76
	SUB.-TRABAJOS MOVIMIENTO DE TIERRA				RD\$ 83,281.36
3.0	HORMIGON ARMADO				
3.10	Zapatas de Muros de 6" (0.45 X 0.25 mts)	9.00	M ³	RD\$ 8,826.38	RD\$ 79,437.38
3.30	Columnas C1 en Verjas 0.25 x 0.25 mts)	3.07	M ³	RD\$ 12,316.18	RD\$ 37,810.67
3.50	Viga de Amarre (0.30* 0.25 mts)	1.50	M ³	RD\$ 23,301.26	RD\$ 34,951.89
3.60	Losas de Techos e = 0.10 mts	4.32	M ³	RD\$ 11,793.73	RD\$ 50,948.89
	SUB.-TRABAJOS HORMIGON ARMADO				RD\$ 203,148.82
4.0	MURO DE BLOQUES DE 6				
4.20	Bloques en Muro Perimetral	60.00	M ²	RD\$ 1,117.39	RD\$ 67,043.46
4.10	Bloques en Glorieta	15.00	M ²	RD\$ 1,117.39	RD\$ 16,760.87
	SUB.-TRABAJOS MURO DE BLOQUES				RD\$ 83,804.33
5.0	TERMINACION EN SUPERFICIES				
5.10	Fraguache Columnas, Vigas y Losas	50.14	M ²	RD\$ 78.49	RD\$ 3,935.49
5.11	Pafete Maestreado en Muros y Losa Planas	36.00	M ²	RD\$ 325.32	RD\$ 11,711.52
5.12	Pafete en Columnas y Vigas Verja Frontal	50.14	M ²	RD\$ 325.32	RD\$ 16,311.54
5.13	Cantos En General	60.00	ML	RD\$ 82.24	RD\$ 4,934.40
5.14	Zabaletas	40.00	M ²	RD\$ 130.59	RD\$ 5,223.60
5.15	Fino Techos Planos	65.00	M ²	RD\$ 218.18	RD\$ 14,181.74
	SUB.-TOTAL TERMINACION DE SUPERFICIES				RD\$ 56,298.29
6.0	MISCELÁNEOS:				
6.01	Contenes	49.00	ML	RD\$ 1,200.00	RD\$ 58,800.00
6.02	Juego Para Niño	1.00	P.A	RD\$ 80,000.00	RD\$ 80,000.00
6.03	Torres de Luces en Parque	1.00	P.A.	RD\$ 80,000.00	RD\$ 80,000.00
6.04	Bancos de Parque	20.00	UDS	RD\$ 7,000.00	RD\$ 140,000.00
6.05	Vaceo de y extriada en Acera	590.00	M ²	RD\$ 1,100.00	RD\$ 649,000.00
6.06	Tierra negra compactada e=0.10 mts	40.00	M ³	RD\$ 810.00	RD\$ 32,400.00
6.07	Gramma	200.00	M ²	RD\$ 122.35	RD\$ 24,470.00
6.08	Jardineria y plantas para exterior	1.00	PA	RD\$ 50,000.00	RD\$ 50,000.00
6.09	Alquiler equipos: Compactador, planta eléctrica etc.	1.00	PA	RD\$ 10,000.00	RD\$ 10,000.00
	SUB.-TOTAL MICELANEOS				RD\$ 1,124,670.00
7.0	PINTURAS				
7.10	Económica (Base)	346.00	M ²	RD\$ 94.00	RD\$ 32,524.00
7.20	Acrilica en muros interior y exterior	147.30	M ²	RD\$ 189.67	RD\$ 27,937.90
	SUB.-TOTAL PINTURA				RD\$ 60,461.90
8.0	LIMPIEZA FINAL				
8.01	Limpieza Final	1.00	PA	RD\$ 10,000.00	RD\$ 10,000.00

	SUB.-TOTAL LIMPIEZA FINAL				RDS 10,000.00
	SUB-TOTAL GENERAL				RDS 1,621,664.69
9	COSTOS INDIRECTOS:				
9.01	Dirección Técnica y Responsabilidad Civil	10.0%			RDS 162,166.47
9.02	Seguros, Pólizas y Fianzas	3.5%			RDS 56,758.26
9.03	Gastos Administrativos	3.0%			RDS 48,649.94
9.04	Transporte	3.0%			RDS 48,649.94
9.05	Ley 6-86	1.0%			RDS 16,216.65
9.06	Codia	0.1%			RDS 1,621.66
	SUB-TOTAL COSTOS INDIRECTOS				RDS 334,062.93
10.00	ITBIS DE HONORARIOS, Norma 07-07 de la DGII (1.8%)	18.0%			RDS 60,131.33
	SUB-TOTAL COSTOS INDIRECTOS				RDS 394,194.25
	TOTAL GENERAL				RDS 2,015,858.95

PREPARADO POR:



ARQ. JAIRO SOSA
FECHA: NOVIEMBRE/2021



AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE VILLA ALTAGRACIA

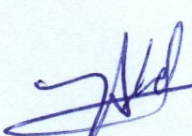
Proyecto: Presupuesto Para Contenes Sector ARREMANGAO

Ubicación: Sector ARREMANGAO

Fecha: 22 DE FEBRERO DEL 2021

No.	DESCRIPCION DE PARTIDAS	PRESUPUESTO DE LA OBRA			
		CANTS.	UDS	P. UNIT.	Valor
1.0	Trabajos Preliminares				
1.01	Limpieza y Acondicionamiento.	1.00	PA	RD\$ 10,000.00	RD\$ 10,000.00
1.02	Demolicion	50.00	M3	RD\$ 350.00	RD\$ 17,500.00
1.03	Relleno Reposición Compactado	25.00	M3	RD\$ 500.00	RD\$ 12,500.00
1.04	Bote de Desperdicion	18.00	M3	RD\$ 450.00	RD\$ 8,100.00
	SUB.-TRABAJOS PRELIMINARES				RD\$ 48,100.00
2.0	HORMIGON ARMADO				
2.01	Construcción de Contenes, sec. 0.15 m2, hormigón 210 kg/cm2,	100.00	ML	RD\$ 1,100.00	RD\$ 110,000.00
2.02	Construcción de Acera , sec. 0.15 m2, hormigón 210 kg/cm2,	150.00	M2	RD\$ 1,200.00	RD\$ 180,000.00
	SUB.-TRABAJOS HORMIGON ARMADO				RD\$ 290,000.00
4.0	Limpieza Terminación				
4.01	Limpieza Final	1.00	PA	RD\$ 5,000.00	RD\$ 5,000.00
	SUB.-TOTAL LIMPIEZA FINAL				RD\$ 5,000.00
	SUB-TOTAL GENERAL				\$ 343,100.00
5	COSTOS INDIRECTOS:				
5.01	Dirección Técnica y Responsabilidad Civil	10.0%			RD\$ 34,310.00
5.02	Seguros, Pólizas y Fianzas	3.5%			RD\$ 12,008.50
5.03	Gastos Administrativos	3.0%			RD\$ 10,293.00
5.04	Transporte	3.0%			RD\$ 10,293.00
5.05	Ley 6-86	1.0%			RD\$ 3,431.00
5.06	Codia	0.1%			RD\$ 343.10
	SUB-TOTAL COSTOS INDIRECTOS				RD\$ 70,678.60
6.00	ITBIS DE HONORARIOS, Norma 07-07 de la DGII (1.8%)	18.0%			RD\$ 12,722.15
	SUB-TOTAL COSTOS INDIRECTOS				RD\$ 83,400.75
	TOTAL GENERAL				RD\$ 426,500.75

PREPARADO POR:





ARQ. JAIRO SOSA
FECHA: FEBRERO /2021

Proyecto: Presupuesto Para Contenes Sector TORRE II

Ubicación: Sector TORRE II

Fecha: 16 NOVIEMBRE DEL 2021

No.	DESCRIPCION DE PARTIDAS	PRESUPUESTO DE LA OBRA			
		CANTS.	UDS	P. UNIT.	Valor
1.0	Trabajos Preliminares				
1.01	Limpieza y Acondicionamiento.	1.00	PA	RD\$ 6,000.00	RD\$ 6,000.00
1.02	Relleno Reposición Compactado	19.00	M3	RD\$ 500.00	RD\$ 9,500.00
1.03	Bote de Desperdicion	12.00	M3	RD\$ 450.00	RD\$ 5,400.00
	SUB.-TRABAJOS PRELIMINARES				RD\$ 20,900.00
13.0	HORMIGON ARMADO				
	Construcción de Contenes, sec. 0.15 m2, hormigón 210 kg/cm2,	330.00	MI	RD\$ 1,100.00	RD\$ 363,000.00
	SUB.-TRABAJOS HORMIGON ARMADO				RD\$ 363,000.00
13.0	MISCELÁNEOS:				
13.05	Alquiler equipos: Para Vaciado	1.00	PA	RD\$ 15,000.00	RD\$ 15,000.00
	SUB.-TOTAL				RD\$ 15,000.00
14.0	Limpieza Terminación				
14.01	Limpieza Final	1.00	PA	RD\$ 5,000.00	RD\$ 5,000.00
	SUB.-TOTAL LIMPIEZA FINAL				RD\$ 5,000.00
	SUB-TOTAL GENERAL				\$ 403,900.00
15	COSTOS INDIRECTOS:				
15.01	Dirección Técnica y Responsabilidad Civil	10.0%			RD\$ 40,390.00
15.02	Seguros, Pólizas y Fianzas	3.5%			RD\$ 14,136.50
15.03	Gastos Administrativos	3.0%			RD\$ 12,117.00
#iREF!	Transporte	3.0%			RD\$ 12,117.00
#iREF!	Ley 6-86	1.0%			RD\$ 4,039.00
#iREF!	Codia	0.1%			RD\$ 403.90
	SUB-TOTAL COSTOS INDIRECTOS				RD\$ 83,203.40
16.00	ITBIS DE HONORARIOS, Norma 07-07 de la DGII (1.8%)	18.0%			RD\$ 14,976.61
	SUB-TOTAL COSTOS INDIRECTOS				RD\$ 98,180.01
	TOTAL GENERAL				RD\$ 502,080.01

PREPARADO POR:



ARQ. JAIRO SOSA
FECHA: NOVIEMBRE /2021



PRESUPUESTO DE PUENTE BADE NSOBRE AL ARROLLO NOVILLERO QUE COMUNICARA LOS SECTORES LA PLATA Y LOS CHALESES

No.	DESCRIPCION.	PRESUPUESTO DE OBRA				
		CANT.	UNID.	RD\$ P.U.	RD\$ VALOR	RD\$ SUB-TOTAL
1.00	PRELIMINARES.					
1.01	Limpieza, Recoleccion y bote de Escombros.	1.00	P.A.	\$ 7,000.00	\$ 7,000.00	
1.02	Replanteo.	1.00	P.A.	\$ 5,000.00	\$ 5,000.00	
						\$ 12,000.00
2.00	MOVIMIENTO DE TIERRA.					
	Excavacion para fundacion en lecho del arrollo.	24.00	h	\$ 2,150.00	\$ 51,600.00	
2.01	Con retroexcavadora CAT.416E o similar.					
2.02	Bote de material escavdo,(camion llenado retro-pala)	120.00	m³	\$ 618.56	\$ 74,227.20	
						\$ 125,827.20
3.00	CONFORMACION DE BASE PARA COLOCACION DE ALCNT.					
	Suministro y colocacion de piedras para pedraplen.	75.00	m³	\$ 900.00	\$ 67,500.00	
3.01	En lecho de arrollo para base de alcantarillas					
	Hormigon armado 110kg/cm2 sobre pedraplen para base de	36	m³	\$ 10,160.99	\$ 365,795.64	
3.02	alcantarillas.(doblemente armada)					\$ 433,295.64
4.00	CONFORMACION ESTRUCTURA DEL PUENTE BADEN.					
	Suministro y colocacion de tuberias de hormigon armado	24.00	ml	\$ 6,153.95	\$ 147,694.80	
4.01	Ø36"					
4.02	Hormigon armado 210kg/cm2 en cabezales de puente.	21.85	m³	\$ 17,951.77	\$ 392,246.10	
4.03	Hormigon armado 210kg/cm2 en tablero de puente.	21.60	m³	\$ 10,160.99	\$ 219,477.38	
						\$ 759,418.28
5.00	RELLENO EN APROCHES.					
5.01	Suministro y colocacion de rrelleno compactad.	50.00	m³	\$ 650.00	\$ 32,500.00	
						\$ 32,500.00
6.00	ESTABILIZACION DE TALUDES.					
6.01	Confeccion de muro de piedra mamposteado en taludes.	1.00	P.A.	\$ 50,000.00	\$ 50,000.00	
						\$ 50,000.00
6.00	MISELANEAS.					
6.01	Limpieza final	1.00	P.A.	\$ 5,400.00	\$ 5,400.00	
						\$ 5,400.00
SUB-TOTAL COSTO DIRECTO.						\$ 1,418,441.12
5.00	COSTOS INDIRECTOS.					
5.01	Dirección técnica.			10%	\$ 141,844.11	
5.02	Gastos administrativos.			3.00%	\$ 42,553.23	
5.03	Seguros y fianzas.			3.00%	\$ 42,553.23	
5.05	Transporte.			3.00%	\$ 42,553.23	
5.06	Ley 6-86			1.00%	\$ 14,184.41	
5.07	Codia.			0.10%	\$ 1,418.44	
5.08	18% ITBIS dirección técnica.			18%	\$ 25,531.94	
SUB-TOTAL COSTO DIRECTO.						\$ 310,638.61
TOTAL GENERAL.						\$ 1,729,079.73

Prearado po:

Ing. Virgilio De Leon Jimenez.