



Ayuntamiento Municipal de Yaguate, AMY
Fundado el 01 de enero de 1945
Yaguate, S.C., República Dominicana
RNC: 4-1401162-127 diciembre del 2016
AÑO DEL DESARROLLO AGROFORESTAL"

OBRAS DEL PRESUPUESTO PARTICIPATIVO AÑO 2018

LUGAR	TIPO DE OBRA	PRESUPUESTO A EJECUTAR	PRESUPUESTO APROBADO
LA UVA	Aceras y Contenes	RD\$570,044.12	RD\$700,000.00
	Trabajos en Alcantarilla	RD\$49,955.00	
	Bacheo en Calle	RD\$80,000.00	
BELLA VISTA	Aceras y Contenes	RD\$231,897.62	RD\$420,000.00
	Reparacion de Badenes	RD\$88,192.38	
	Intervencion a Cañada	RD\$99,910.00	
EL CALLEJON	Reparacion Badenes	RD\$150,000.00	RD\$280,000.00
	300 Mts. Alumbrado	RD\$130,000.00	
ARROYO MAMEY	Construccion Cisterna de 7000 Galones	RD\$591,908.98	RD\$700,000.00
LOS GUZMANES	Instalacion 300 Mts de Tuberias para solucion de agua potable	RD\$108,091.02	
LAS MERCEDES	Reparacion de Viviendas	RD\$700,000.00	RD\$700,000.00
NAJAYO EN MEDIO	Construccion Verja Perimetral area para anexo Cementerio	RD\$988,304.62	RD\$700,000.00
NAJAYO EN MEDIO	Reparacion de Viviendas	RD\$700,000.00	RD\$700,000.00
TOTAL		RD\$4,488,303.74	RD\$4,200,000.00

Andres Martinez
Enc. Dpto. Obras y Edif. AMY

NOTA: La diferencia de RD\$ 288,304.62 en el presupuesto a ejecutar en la Construccion de la verja Perimetral en Anexo para Cementerio sera aportada por la Alcaldia.

AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE YAGUATE
"Año del desarrollo agroforestal"
PRESUPUESTO

PRESUPUESTO DE CONSTRUCCION ACERAS Y CONTENES EN LA COMUNIDAD DE LA UVA, MUNICIPIO DE YAGUATE, SAN CRISTOBAL
DESDE LOS RIELES HASTA LA BIFURCACION DE LA CALLE

Area = 468.6 M²
Ancho Promedio aceras= 1.1 M 10 DE Diciembre 2017

N0.	Descripción	Unid.	Cant.	Precio	u	Sub-total
1	Trabajos Preliminares					
1.01	Letrero en Obras	PA	2.00	5,000.00	10,000.00	
						10,000.00
2	Movimiento de Tierra					
2.01	Remoción de Aceras a mano	M2	281.16	85.00	23,898.60	
						23,898.60
3	RELLENO:					
3.01	Relleno Bajo Aceras (Incluye suministro y transporte material)	M3c	14.06	650.00	9,137.70	
						9,137.70
4	ACARREO ADICIONAL MATERIAL DE EXCAVACION					
4.01	Bote a mano material producto de Demolición coef. Espon.1.50	M3E	42.17	300.28	12,664.01	
						12,664.01
5	Obras Complementarias					
5.01	Hormigón Simple en Aceras 210 kg/cm2, incluye junta y Violin	M2	281.16	430.27	120,974.71	
5.02	Resane de Aceras	m ²	187.44	266.97	50,040.86	
						171,015.57
6	Miscelaneos					
6.01	Limpieza Final y Bote	PA	1.00	10,000.00	10,000.00	
						10,000.00
Sub-Total						RD\$236,715.88

AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE YAGUATE
"Año del desarrollo agroforestal"
PRESUPUESTO

PRESUPUESTO DE CONSTRUCCION ACERAS Y CONTENES EN LA COMUNIDAD DE LA UVA, MUNICIPIO DE YAGUATE, SAN CRISTOBAL

CONTENES
Longitud = 426 ML

Nº.	Descripción	Unid.	Cant.	Precio	U	Sub-total
1	Trabajos Preliminares					
1.01	Replanteo	ML	426	25.00	10,650.00	
						10,650.00
2	Movimiento de Tierra					
2.01	Remoción de contenes a mano	ML	298.20	80.00	23,856.00	
						23,856.00
3	ACARREO ADICIONAL MATERIAL DE EXCAVACION					
3.01	Bote a mano material producto de Demolición coef. Espon. 1.50	M3E	44.73	300.28	13,431.52	
						13,431.52
4	Obras Complementarias					
4.01	Bordillo de Hormigón Vaciado in Situ (contenes) 210 kg/cm2	ML	298.20	490.00	146,118.00	
4.02	Resane de contenes	ML	127.80	160.00	20,448.00	
						166,566.00
5	Miscelaneos					
5.01	Limpieza Final y Bote	PA	1.00	10,000.00	10,000.00	
						10,000.00
Sub-Total						RD\$224,503.52
Sub-Total Aceras , contenes y Alcantarilla.						RD\$461,219.40
GASTOS INDIRECTOS						
	Dirección Técnica		10%		46,121.94	
	transporte		2%		9,224.39	
	18% ITBIS (Beneficios)		18%		8,301.95	
	Codia		0.1%		461.22	
	TOTAL GASTOS INDIRECTOS					RD\$64,109.50
TOTAL PRESUPUESTO						RD\$525,328.90
	Supervision		4.0%			18,448.78
IMPREVISTO						RD\$26,266.45
TOTAL PRESUPUESTO + SUPERVISION + IMPREVISTO						RD\$570,044.12

AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE YAGUATE
"Año del desarrollo agroforestal"
PRESUPUESTO

PRESUPUESTO DE CONSTRUCCION ACERAS Y CONTENES EN LA COMUNIDAD DE LA UVA, MUNICIPIO DE YAGUATE, SAN CRISTOBAL

Obras Complementarias

	Trabajos en Alcantarilla					
	Limpieza y Habilitacion Alcantarilla	P.A.	1.00	51,431.05	51,431.05	49,955.00
	Trabajos de Bacheos en Calle					
	Bachear Tramo de Calle	P.A.	1.00	80,000.00	80,000.00	80,000.00

	TOTAL DE PRESUPUESTO		RD\$699,999.12
--	----------------------	--	----------------

REVISADO POR:
Ing. Andres Martinez
Director Dpto. Obras y Edif. AMY

AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE YAGUATE
"Año del desarrollo agroforestal"
PRESUPUESTO

PRESUPUESTO DE CONSTRUCCION ACERAS Y CONTENES EN BELLA VISTA, ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE YAGUATE, SAN CRISTOBAL
Area = 165 M^2
Ancho Promedio aceras= 1.1 M
10/12/2017

Nº.	Descripción	Unid.	Cant.	Precio	u	Sub-total
1	Trabajos Preliminares					
1.01	Letrero en Obras	PA	2.00	5,000.00	10,000.00	
						10,000.00
2	Movimiento de Tierra					
2.01	Remoción de Aceras a mano	M2	115.50	90.00	10,395.00	
						10,395.00
3	RELLENO:					
3.01	Relleno bajo Aceras (Incluye Suminis. Y Transp. Material)	M3c	5.78	650.00	3,753.75	
						3,753.75
4	ACARREO ADICIONAL MATERIAL DE EXCAVACION					
4.01	Bote a mano material producto de Demolición coef. Espon. 1.50	M3E	17.33	300.28	5,202.35	
						5,202.35
5	Obras Complementarias					
5.01	Hormigón Simple en Aceras 210 kg/cm2, incluye junta y Violín	M2	115.50	430.27	49,696.19	
5.02	Resane de Aceras	m^2	49.50	266.97	13,215.02	
						62,911.20
6	Miscelaneos					
6.01	Limpieza Final y Bote	PA	1.00	10,000.00	10,000.00	
						10,000.00
Sub-Total						RD\$102,262.30

O MUNICIPAL DE YAGUATE
esarrollo agroforestal"
RESUPUESTO

REPACION DE BADENES
INTERVENCION A CAÑADA
TAL PRESUPUESTO EN BELLA VISTA

PRESUPUESTO CONSTRUCCION CISTERNA PARA 7,000 GLS DE AGUA
Comunidad Arroyo Mamey (Callejon de POLO)

No.	Partidas	Cant.	Ud	P.U.	Sub-total	Total
1	Trabajos Preiliminares					
1.1	Preparacion area a Trabajar	1	P.A.	6,000.00	6,000.00	
1.2	Replanteo	1	P.A.	3,000.00	3,000.00	
					Sub-Total	9,000.00
2	Movimiento de Tierra					
2.1	Excavacion para zapatas	8.71	M^3	329.51	2,870.69	
2.2	Relleno de reposicion	9.15	M^3	580.55	5,310.64	
2.3	Relleno Compactado	3.48	M^3	825.00	2,874.96	
2.4	Bote Material Sobrante	11.33	M^3	250.00	2,831.40	
					Sub-Total	13,887.69
3	Hormigon Armado en:					
3.1	Fumigacion area Construccion	1	P.A.	1,000.00	1,000.00	
3.2	Zapatas para muros de 0.20 m (0.60 x 0.20 x16)mts	1.728	M^3	8,845.64	15,285.27	
3.3	Zapatas para columnas de (0.70 x 0.70 x 0.35)mts	0.69	M^3	10,200.30	6,997.41	
3.4	Columnas 0.20m x 0.20 m 4 Ø 1/2" estribos de Ø 3/8" @ 0.20 m (4 Ud)	0.41	M^3	24,900.20	10,159.28	
3.5	Losa de fondo e= 0.20 m . (Ø 1/2" @ 0.20 m AD	3.20	M^3	14,004.70	44,815.04	
3.6	Losa superior e = 0.15 m , (Ø3/8" @ 0.25 y Ø 3/8"@ 0.14)	2.40	M^3	10,716.62	25,719.89	
3.7	Viga inferior de (0.20 x 0.25) 4 Ø 3/8" y estribo de Ø 3/8"a 0.20	1.08	M^3	18,199.85	19,655.84	
3.8	Viga intermedia de (0,20 x 0.20) 6 Ø 3/8 y estribo de Ø 3/8"a 0.20	0.58	M^3	21,497.25	12,382.42	
3.9	Viga superuor de (0.20 x 0.25) 4 Ø 3/8" y estribo de Ø 3/8"a 0.20	1.08	M^3	18,199.85	19,655.84	
					Sub-Total	155,670.97
4	Colocacion de Block					
4.1	Bloques de 8" BNP con Ø 1/2"a 0.20 m camaras llenas	28.8	M^2	1,534.28	44,187.26	
					Sub-Total	44,187.26
5	Terminacion de Superficies					
5.1	Fino losa de fondo	16	M^2	298.75	4,780.00	
5.2	Pañetes vigas ,columnas y muros interior y exterior	32	M^2	294.43	9,421.76	
5.3	Fino losa de Techo	16	M^2	298.75	4,780.00	
5.4	Zabaletas en pisos	16	ML	120.00	1,920.00	
					Sub-Total	20,901.76

PRESUPUESTO CONSTRUCCION CISTERNA PARA 7,000 GLS DE AGUA

Comunidad Arroyo Mamey (Callejon de POLO)

No.	Partidas	Cant.	Ud	P.U.	Sub-total	Total
6	Instalacion sanitaria					
6.1	Tuberia , piezas y valvulas de salida	1	P.A.	2,500.00	2,500.00	
6.2	Tuberia , piezas y valvulas de entrada	1	P.A.	3,500.00	3,500.00	
					Sub-Total	6,000.00
7	Instalacion Electrica					
7.1	Alimentador a Panel (P2)(Incluye Tub.	300.00	pies	106.61	31,983.00	
7.2	Registro electrico	3.00	ud	1,800.00	5,400.00	
7.3	Caja de braker	1.00	Ud	1,700.00	1,700.00	
7.4	Suministro y colocacion lampara tipo secador en patio exterior	2.00	Ud	3,040.76	6,081.52	
7.5	Suministro y colocacion Bomba sumergible de 5 H.P.	1.00	ud	45,000.00	45,000.00	
7.6	Arrancador electrico para bomba	1.00	ud	8,000.00	8,000.00	
					Sub-Total	98,164.52
8	Pintura					
8.1	Acrilica en exterior	32	M^2	179.40	5,740.80	
					Sub-Total	5,740.80
9	Pozo Filtrante (Perforaciones + Tubos de PVC de 8")					
9.1	Perforacion de Pozo	80	pies	500.00	40,000.00	
9.2	Transporte de equipo	1.00	ud	5,000.00	5,000.00	
9.3	Tubos PVC de 8"	4	ud	4,500.00	18,000.00	
9.4	Tapa en hierro fundido (incl. colc.)	1.00	ud	3,500.00	3,500.00	
9.5	Bote de Material extraido	1.00	ud	2,500.00	2,500.00	
					Sub-Total	69,000.00
10	Micelaneos					
10.1	Tapa en Acero para Cisterna	1	ud	3,500.00	3,500.00	
10.2	Tuberia y Piezas descarga bomba	1	P.A.	8,000.00	8,000.00	
10.3	Alambre Vinil alimentador bomba	150	pies	20.00	3,000.00	
10.4	limpieza general	1.00	P.A.	5,000.00	5,000.00	
					Sub-Total	19,500.00

SUB-TOTAL GENERAL DIRECTO CISTERNA	RD\$	442,053.01
------------------------------------	------	------------

COSTOS INDIRECTOS			
Direccion Tecnica	10%		44,205.30
Gastos Administrativos	4.50%		19,892.39
Liquidacion de Obreros	1%		4,420.53
Seguros y fianzas	4.50%		19,892.39
Transporte	2%		8,841.06
Imprevistos	5%		22,102.65
ITBIS de Direccion Tecnica	18%		7,956.95
Supervision	5%		22,102.65
Codia	0.10%		442.05
SUB TOTAL COSTOS INDIRECTOS		RD\$	149,855.97

TOTAL GENERAL PRESUPUESTO	RD\$	591,908.98
---------------------------	------	------------

PRESUPUESTO CONSTRUCCION CISTERNA PARA 7,000 GLS DE AGUA

Comunidad Arroyo Mamey (Callejon de POLO)

No.	Partidas	Cant.	Ud	P.U.	Sub-total	Total
6	Instalacion sanitaria					
6.1	Tuberia , piezas y valvulas de salida	1	P.A.	2,500.00	2,500.00	
6.2	Tuberia , piezas y valvulas de entrada	1	P.A.	3,500.00	3,500.00	
					Sub-Total	6,000.00
7	Instalacion Electrica					
7.1	Alimentador a Panel (P2)(Incluye Tub.	300.00	pies	106.61	31,983.00	
7.2	Registro electrico	3.00	ud	1,800.00	5,400.00	
7.3	Caja de braker	1.00	Ud	1,700.00	1,700.00	
7.4	Suministro y colocacion lampara tipo secador en patio exterior	2.00	Ud	3,040.76	6,081.52	
7.5	Suministro y colocacion Bomba sumergible de 5 H.P.	1.00	ud	45,000.00	45,000.00	
7.6	Arrancador electrico para bomba	1.00	ud	8,000.00	8,000.00	
					Sub-Total	98,164.52
8	Pintura					
8.1	Acrilica en exterior	32	M^2	179.40	5,740.80	
					Sub-Total	5,740.80
9	Pozo Filtrante (Perforaciones + Tubos de PVC de 8")					
9.1	Perforacion de Pozo	80	pies	500.00	40,000.00	
9.2	Transporte de equipo	1.00	ud	5,000.00	5,000.00	
9.3	Tubos PVC de 8"	4	ud	4,500.00	18,000.00	
9.4	Tapa en hierro fundido (incl. colc.)	1.00	ud	3,500.00	3,500.00	
9.5	Bote de Material extraido	1.00	ud	2,500.00	2,500.00	
					Sub-Total	69,000.00
10	Micelaneos					
10.1	Tapa en Acero para Cisterna	1	ud	3,500.00	3,500.00	
10.2	Tuberia y Piezas descarga bomba	1	P.A.	8,000.00	8,000.00	
10.3	Alambre Vinil alimentador bomba	150	pies	20.00	3,000.00	
10.4	limpieza general	1.00	P.A.	5,000.00	5,000.00	
					Sub-Total	19,500.00

SUB-TOTAL GENERAL DIRECTO CISTERNA				RD\$	442,053.01
------------------------------------	--	--	--	------	------------

COSTOS INDIRECTOS				
Direccion Tecnica	10%			44,205.30
Gastos Administrativos	4.50%			19,892.39
Liquidacion de Obreros	1%			4,420.53
Seguros y fianzas	4.50%			19,892.39
Transporte	2%			8,841.06
Imprevistos	5%			22,102.65
ITBIS de Direccion Tecnica	18%			7,956.95
Supervision	5%			22,102.65
Codia	0.10%			442.05
SUB TOTAL COSTOS INDIRECTOS			RD\$	149,855.97

TOTAL GENERAL PRESUPUESTO			RD\$	591,908.98
---------------------------	--	--	------	------------

AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE YAGUATE

"Año del desarrollo agroforestal"

PRESUPUESTO

10/12/2017

Proyecto Construcción Verja Perimetral Cementerio Najayo en medio.

No.	DESCRIPCION	CANT.	UD	P.U	VALOR	SUB-TOTAL
1	PRELIMINARES					
1.1	Replanteo	1	P:A	3,335.00	3,335.00	
1.2	Limpieza de Obra y Letrero	240	M^2	85.00	20,400.00	23,735.00
2	MOVIMIENTO DE TIERRA					
2.1	Excavacion de Zapata a Mano	21.83	m^3	459.36	10,027.83	
2.2	Relleno de reposicion con material de excavacion con el uso de compactador de Mano.	9.79	m^3	402.41	3,939.59	
2.3	Bote de Material de excavado	14.13	m^3	352.78	4,984.78	18,952.20
3	HORMIGON ARMADO EN					
3.1	Zapatas de Muros 0.45 m. 3 Ø 3/8" y Est. Ø 3/8" @ 0.20 m	9.7	m^3	8,762.54	84,996.64	
3.2	Columna de Amarre 0.20 x 0.20 x 2.4 4Ø 1/2" Est. @ 0.20 m.	2.9	m^3	23,819.36	69,076.14	
3.3	Viga de Amarre de 0.15 *0.20 4Ø 3/8" Est. @ 0.20 m.	3.2	m^3	22,798.63	72,955.62	227,028.40
4	MUROS DE BLOQUES					
4.1	B . N . P.	50.76	m^2	863.71	43,841.92	
4.2	S. N. P.	119.44	m^2	982.14	117,306.80	161,148.72
5	TERMINACION DE SUPERFICIES					
5.1	Pañete	330.4	m^2	284.53	94,008.71	
5.2	Fraguache	95.1	m^2	51.44	4,891.94	
5.3	Cantos	270	MI	83.50	22,545.00	121,445.66
6	PINTURA					
6.1	Pintura Acrilica color Blanco dos Manos	400.52	m^2	144.92	58,043.36	58,043.36
7	PORTAJE					
7.1	Suministro e Instalacion de Puerta Principal de Cementerio en perfilera de HN, terminada en pintura anticorrosiva	22.75	p2	322.15	7,328.91	
7.2	Secundaria de Cementerio en barras cuadrada de 1/2", terminada en pintura anticorrosiva.	20.18	p2	322.15	6,500.99	13,829.90
10.0	MICELANEOS					
10.1	Limpieza final de la Obra	1.00	P. A.	10,000.00	10,000.00	10,000.00

SUB-TOTAL VERJA PERIMETRAL

634,183.24

						30,000.00
	CONTENES					
	Replanteo	170	ml	25.00	4,250.00	
	Conten con Bordillo vaciado in situ	170.00	ml	440.00	74,800.00	
						79,050.00
	ACERAS					
	Relleno bajo tierra	13.26	m^3	700.00	9,282.00	
	Hormigon simple en Acera 210 Kg/cm	127.50	m^2	430.77	54,923.18	
						64,205.18

SUB-TOTAL OBRA CIVIL

807,438.41

GASTOS INDIRECTOS

Dirección Técnica

10%

80,743.84