



Alcaldía Santo Domingo Este

Ciudad Justa y Creativa

DIRECCION DE INGENIERIA Y OBRAS MUNICIPALES
PRESUPUESTO PARTICIPATIVO

PP-069-2020

DESCRIPCIÓN : CONSTRUCCIÓN DE ACERAS Y CONTENES (J.V. PAZ Y BIEN)
UBICACIÓN : SOLARES DEL PERLA I

No.	DETALLE	CANTIDAD	UD	P.U.	VALOR	SUB-TOTAL
I	C/Z Desde la C/1ra hasta la C/A.					
1.1	Construcción de Aceras y Contenes					
1.1.1	Limpieza y acondicionamiento del terreno	260.00	M ²			
1.1.2	Bote de material contaminado, en camión	16.90	M ³			
1.1.3	Construcción de acera en hormigón 180 kg/cm ² , c/ligadora e = 0.10 mts.	182.00	M ²			
1.1.4	Construcción de contenes (0.45x0.35x0.15), f'c=180 Kg/cm ² , c/ligadora.	260.00	ML			
1.1.5	Suministro de relleno caliche regado nivelación y compactado, c/maquito, ambos lados, e=0.25mts	45.50	M ³			
1.1.6	Telford (tipo III), a base de H.S. y material demolición, e= 0.10 m	11.70	M ³			
1.2	Demolición de piso en Hormigón					
1.2.1	Demolición de piso existen en H. S, a manos	11.43	M ³			
1.2.2	Bote de material contaminado, en camión	14.86	M ³			
1.3	Destronque de arboles grandes, incluye bote	7.00	Uds			
II	C/ Reporto C Desde la C/A hasta la C/C					
2.1	Construcción de Aceras y Contenes					
2.1.1	Limpieza y acondicionamiento del terreno	105.85	M ²			
2.1.2	Bote de material contaminado, en camión	6.88	M ³			
2.1.3	Construcción de acera en hormigón 180 kg/cm ² , c/ligadora e = 0.10 mts.	73.00	M ²			
2.1.4	Construcción de contenes (0.45x0.35x0.15), f'c=180 Kg/cm ² , c/ligadora.	73.00	ML			
2.1.5	Suministro de relleno caliche regado nivelación y compactado, c/maquito, ambos lados, e=0.10 m	7.30	M ³			
2.1.6	Telford (tipo III), a base de H.S. y material demolición, e= 0.05 m	1.64	M ³			
2.2	Construcción de Contén					
2.2.1	Limpieza y acondicionamiento del terreno	40.14	M ²			
2.2.2	Construcción de contenes (0.45x0.35x0.15), f'c=180 Kg/cm ² , c/ligadora.	89.20	ML			
2.2.3	Telford (tipo III), a base de H.S. y material demolición, e= 0.10 m	4.01	M ³			
III	C/ B Desde la C/I hasta la C/Peatonal 16					
3.1	Construcción de Aceras y Contenes					
3.1.1	Limpieza y acondicionamiento del terreno	186.78	M ²			
3.1.2	Bote de material contaminado, en camión	12.14	M ³			
3.1.3	Construcción de acera en hormigón 180 kg/cm ² , c/ligadora e = 0.10 mts.	132.55	M ²			
3.1.4	Construcción de contenes (0.45x0.35x0.15), f'c=180 Kg/cm ² , c/ligadora.	120.50	ML			
3.1.5	Suministro de relleno caliche regado nivelación y compactado, c/maquito, ambos lados, e=0.20mts	26.51	M ³			
3.1.6	Telford (tipo III), a base de H.S. y material demolición, e= 0.05 m	2.71	M ³			
IV	C/Peatonal 17 hasta la C/I					
4.1	Construcción de Contén					
4.1.1	Limpieza y acondicionamiento del terreno	23.40	M ²			
4.1.2	Construcción de contenes (0.45x0.35x0.15), f'c=180 Kg/cm ² , c/ligadora.	52.00	ML			
4.1.3	Telford (tipo III), a base de H.S. y material demolición, e= 0.05 m	1.17	M ³			
4.2	Construcción de Aceras y Contenes					
4.2.1	Limpieza y acondicionamiento del terreno	78.30	M ²			
4.2.2	Bote de material contaminado, en camión	5.09	M ³			
4.2.3	Construcción de acera en hormigón 180 kg/cm ² , c/ligadora e = 0.10 mts.	54.00	M ²			
4.2.4	Construcción de contenes (0.45x0.35x0.15), f'c=180 Kg/cm ² , c/ligadora.	54.00	ML			
4.2.5	Suministro de relleno caliche regado nivelación y compactado, c/maquito, ambos lados, e1=0.10	5.40	M ³			
4.2.6	Telford (tipo III), a base de H.S. y material demolición, e= 0.05 m	1.22	M ³			



Alcaldía Santo Domingo Este

Ciudad Justa y Creativa

DIRECCION DE INGENIERIA Y OBRAS MUNICIPALES
PRESUPUESTO PARTICIPATIVO

PP-069-2020

DESCRIPCIÓN : CONSTRUCCIÓN DE ACERAS Y CONTENES (J.V. PAZ Y BIEN)						
UBICACIÓN : SOLARES DEL PERLA I						
No.	DETALLE	CANTIDAD	UD	P.U.	VALOR	SUB-TOTAL
V	C/Peatonal 17 hasta la casa de Frank					
5.1	Construcción de Aceras y Contenes					
5.1.1	Limpieza y acondicionamiento del terreno	32.40	M ²			
5.1.2	Bote de material contaminado, en camión	2.11	M ³			
5.1.3	Construcción de acera en hormigón 180 kg/cm ² , c/ligadora e = 0.10 mts.	22.99	M ²			
5.1.4	Construcción de contenes (0.45x0.35x0.15), f'c=180 Kg/cm ² , c/ligadora.	20.90	ML			
5.1.5	Suministro de relleno caliche regado nivelación y compactado, c/maquito, ambos lados, e1=0.10	2.30	M ³			
5.1.6	Telford (tipo III), a base de H.S. y material demolición, e= 0.05 m	0.47	M ³			
VI	Construcción de Badenes en:					
6.1	Esquina C/1ra Esq. C/Z					
6.1.1	Construcción de badén (6.70x1.80x.50) de espesor, Incluye: (excavación roca/tierra), bote del material, F'c =210 kg/cm ² , Ø1/2"@ 0.25 en A.D. e= 0.25mt	6.03	M ³			
6.2	Esquina C/Resp. C (hablar con J.J.)					
6.2.1	Construcción de badén (4.70x1.80x.50) de espesor, Incluye: (excavación roca/tierra), bote del material, F'c =210 kg/cm ² , Ø1/2"@ 0.25 en A.D. e= 0.25mt	4.23	M ³			
6.3	C/A Esq. C/1ra					
6.3.1	Construcción de badén (7.70x1.80x.50) de espesor, Incluye: (excavación roca/tierra), bote del material, F'c =210 kg/cm ² , Ø1/2"@ 0.25 en A.D. e= 0.25mt	6.93	M ³			
VII	Misceláneos					
7.1	Caseta de materiales (alquiler de vivienda)	2.00	Uds			
7.2	Limpieza Final	1.00	P.A			
SUB-TOTAL GENERAL						
GASTOS GENERALES						
1.-	Seguros y Fianzas		4.5%			
2.-	Gastos Administrativos		3%			
3.-	Transporte		2.5%			
4.-	Beneficios		10%			
5.-	Supervisión		6%			
6.-	Ley 686		1%			
7.-	Itbis (dirección técnica o beneficios)		18%			
8.-	Codia		0.1%			
9.-	Suministro y colocación de valla fija 4'X8'		1 Ud			
TOTAL GASTOS GENERALES						
TOTAL GENERAL						