



Alcaldía Santo Domingo Este

*Ciudad Justa y Creativa*

DIRECCION DE INGENIERIA Y OBRAS MUNICIPALES  
PRESUPUESTO PARTICIPATIVO

PP-024-2020

**DESCRIPCIÓN : RECONSTRUCCIÓN DE ACERAS Y CONTENES (NUEVA ASOCIACIÓN DE PELUQUEROS)**

**UBICACIÓN : RIVIERA DEL OZAMA**

No.	DETALLE	CANTIDAD	UD	P.U.	VALOR	SUB-TOTAL
<b>I.-</b>	<b>C/GUERRA CABRERA DESDE EL PUENTE HASTA LA C/1RA</b>					
<b>1.1</b>	<b>FRENTE AL COLMADO LOS 3 HERMANOS- Reconstrucción de Losa de Colector (3.80x1.40x 0.12)</b>					
1.1.1	Demolición de Losa de Colector (3.80x1.40x 0.12)	0.64	M <sup>3</sup>			
1.1.2	Bote de material demolido, en camión	0.86	M <sup>3</sup>			
1.1.3	Construcción de Losa de Colector, F'c=210kg/cm <sup>2</sup> , con ligadora, Ø1/2" @0.15 A.D., (incluye encofrado)	0.64	M <sup>3</sup>			
<b>1.2</b>	<b>Suministro y Colocación de Parrillas p/ 2.50 Ml:</b>					
1.2.1	Suministro y Colocación de Parrilla (0.65X0.95) incluye: (planchuela 2"x2"x 1/4' a 4 cm, y angular 2"x2"x1/4', colocada y pintada)	3.00	Uds			
<b>1.3</b>	<b>Construcción de Contenes</b>					
1.3.1	Limpieza y/o Acondicionamiento del terreno, (incluye bote)	1.71	M <sup>2</sup>			
1.3.2	Replanteo Topográfico	3.80	ML			
1.3.3	Excavación para contenes (0.45x0.30x0.15), roca/tierra a manos	0.51	M <sup>3</sup>			
1.3.4	Bote de material Excavado, en camión	0.69	M <sup>3</sup>			
1.3.5	Construcción de contenes (0.45x0.30x0.15) f'c = 180 kg/cm <sup>2</sup> , C/ligadora	3.80	ML			
1.3.6	Telford (tipo III) , a base de H.S. y material de demolición, e=0.15mts, (3.80x0.45x0.15)	0.26	M <sup>3</sup>			
<b>1.4</b>	<b>Reconstrucción de Aceras y Contenes (AMBOS LADOS- 2 LADOS) (57.90x0.70 + 11.70x0.70) y (57.90x0.60 + 11.70x0.60)</b>					
1.4.1	Demolición de aceras deterioradas (a manos)	9.05	M <sup>3</sup>			
1.4.2	Demolición de contenes deteriorados (a manos)	15.31	M <sup>3</sup>			
1.4.3	Bote de material, en camión	32.89	M <sup>3</sup>			
1.4.4	Construcción de acera en hormigón 180 kg/cm <sup>2</sup> , C/ligadora, e=0.10 mts	90.48	M <sup>2</sup>			
1.4.5	Construcción de contenes (0.45x0.30x0.15) f'c = 180 kg/cm <sup>2</sup> , C/ligadora	139.20	ML			
1.4.6	Suministro de relleno caliche regado nivelado y compactado C/maquito, e = 0.10 mts	9.05	M <sup>3</sup>			
1.4.7	Telford (tipo III), a base de H.S. y material demolición e=0.10mts, (139.20x0.45x0.10)	6.26	M <sup>3</sup>			
<b>1.5</b>	<b>RECONSTRUCCIÓN ENTRADA A CALLEJON (CASA # 2)- Reconstrucción de Piso del Callejón en H.S (3.60x4.00x0.10)</b>					
1.5.1	Demolición de piso existen en H. S, a manos	1.44	M <sup>3</sup>			
1.5.2	Bote de Material demolido, en camión	1.94	M <sup>3</sup>			
1.5.3	Suministro de relleno caliche regado nivelación y compactado, c/maquito, e=0.10m	1.44	M <sup>3</sup>			
1.5.4	Construcción de piso en H.S fc 180kg/cm <sup>2</sup> , e=0.10m, c/ ligadora	14.40	M <sup>2</sup>			
<b>1.6</b>	<b>RECONSTRUCCION DE ESCALONES (5 Uds) (3.50x0.38x0.20)</b>					
1.6.1	Demolición de escalones de H.S deteriorados	0.27	M <sup>3</sup>			
1.6.2	Bote de material, en camión	0.36	M <sup>3</sup>			
1.6.3	Construcción de escalones de hormigón, Incluye (Acondicionamiento, hormigón 180 kg/cm <sup>2</sup> , C/ligadora, frotado y terminado)	3.50	ML			
<b>1.7</b>	<b>C/GUERRA CABRERA</b>					
1.7.1	Reconstrucción de Badén (7.20x1.50x0.50), incluye Demolición, Excavación y bote de material, Hormigón fc= 180 y 210kg/cm <sup>2</sup> , C/ligadora, Ø1/2"@0.25 A.D.	5.40	M <sup>3</sup>			



Alcaldía Santo Domingo Este

*Ciudad Justa y Creativa*

DIRECCION DE INGENIERIA Y OBRAS MUNICIPALES  
PRESUPUESTO PARTICIPATIVO

PP-024-2020

**DESCRIPCIÓN : RECONSTRUCCIÓN DE ACERAS Y CONTENES (NUEVA ASOCIACIÓN DE PELUQUEROS)**

**UBICACIÓN : RIVIERA DEL OZAMA**

No.	DETALLE	CANTIDAD	UD	P.U.	VALOR	SUB-TOTAL
<b>II.-</b>	<b>C/1RA DESDE EL POSTE DE LUZ PROXIMO AL COLMADO HASTA FARMACIA VIP</b>					
<b>2.1</b>	<b>LADO IZQUIERDO-Reconstrucción de Aceras y Contenes (TRAMO I) (L=121.70MI y Aprom.=1.26mts)</b>					
2.1.1	Demolición de aceras deterioradas (a manos)	15.31	M <sup>3</sup>			
2.1.2	Demolición de contenes deteriorados (a manos)	13.39	M <sup>3</sup>			
2.1.3	Bote de material, en camión	38.74	M <sup>3</sup>			
2.1.4	Construcción de acera en hormigón 180 kg/cm <sup>2</sup> , C/ligadora, e=0.10 mts	153.10	M <sup>2</sup>			
2.1.5	Construcción de contenes (0.45x0.30x0.15) f'c = 180 kg/cm <sup>2</sup> , C/ligadora	121.70	ML			
2.1.6	Suministro de relleno caliche regado nivelado y compactado C/maquito, e = 0.10 mts	15.31	M <sup>3</sup>			
2.1.7	Telford (tipo III), a base de H.S. y material demolición e=0.10mts, (121.70x0.45x0.10)	5.48	M <sup>3</sup>			
<b>2.2</b>	<b>LADO IZQUIERDO-Reconstrucción de Contenes 20.00 MI (TRAMO I):</b>					
2.2.1	Demolición de contenes deteriorados (a manos)	2.20	M <sup>3</sup>			
2.2.2	Bote de material Excavado, en camión	2.97	M <sup>3</sup>			
2.2.3	Construcción de contenes (0.45x0.30x0.15) f'c = 180 kg/cm <sup>2</sup> , C/ligadora	20.00	ML			
2.2.4	Telford (tipo III) , a base de H.S. y material de demolición, e=0.10mts, (20.00x0.45x0.10)	0.90	M <sup>3</sup>			
<b>2.3</b>	<b>LADO DERECHO Reconstrucción de Aceras y Contenes (TRAMO II)(L=74.60MI y Aprom.=0.90mts)</b>					
2.3.1	Demolición de aceras deterioradas (a manos)	6.71	M <sup>3</sup>			
2.3.2	Demolición de contenes deteriorados (a manos)	8.21	M <sup>3</sup>			
2.3.3	Bote de material, en camión	20.14	M <sup>3</sup>			
2.3.4	Construcción de acera en hormigón 180 kg/cm <sup>2</sup> , C/ligadora, e=0.10 mts	67.14	M <sup>2</sup>			
2.3.5	Construcción de contenes (0.45x0.30x0.15) f'c = 180 kg/cm <sup>2</sup> , C/ligadora	74.60	ML			
2.3.6	Suministro de relleno caliche regado nivelado y compactado C/maquito, e = 0.10 mts	6.71	M <sup>3</sup>			
2.3.7	Telford (tipo III), a base de H.S. y material demolición e=0.10mts, (74.60x0.45x0.10)	3.36	M <sup>3</sup>			
<b>2.4</b>	<b>Reconstrucción de contenes-(TRAMO II)(L=33.30MI</b>					
2.4.1	Demolición de Contenes deteriorados (a manos)	3.66	M <sup>3</sup>			
2.4.2	Bote de material demolido, en camión	4.95	M <sup>3</sup>			
2.4.3	Construcción de Contenes (0.45x0.30x0.15) f'c = 180 kg/cm <sup>2</sup> , C/ligadora	33.30	ML			
2.4.4	Telford (tipo III) a base de H.S y materiales demolidos (33.30x0.45x0.05)	1.50	M <sup>3</sup>			
<b>2.5</b>	<b>EN LA FARMACIA VIP</b>					
2.5.1	Reconstrucción de Badén (11.10x1.50x0.50), incluye Demolición, Excavación y bote de material, Hormigón fc= 180 y 210kg/cm <sup>2</sup> , C/ligadora, Ø 1/2" @ 0.25 A.D.	8.33	M <sup>3</sup>			
<b>2.6</b>	<b>Construcción de contenes 16.00 MI (AMBOS LADOS-2 Lados):</b>					
2.6.1	Limpieza y/o Acondicionamiento del terreno, (incluye bote)	7.20	M <sup>2</sup>			
2.6.2	Replanteo Topográfico	16.00	ML			
2.6.3	Excavación para contenes (0.45x0.30x0.15) roca/tierra a manos	2.16	M <sup>3</sup>			
2.6.4	Bote de material Excavado, en camión	2.92	M <sup>3</sup>			
2.6.5	Construcción de contenes (0.45x0.30x0.15) f'c = 180 kg/cm <sup>2</sup> , C/ligadora	16.00	ML			



Alcaldía Santo Domingo Este

*Ciudad Justa y Creativa*

DIRECCION DE INGENIERIA Y OBRAS MUNICIPALES  
PRESUPUESTO PARTICIPATIVO

PP-024-2020

<b>DESCRIPCIÓN : RECONSTRUCCIÓN DE ACERAS Y CONTENES (NUEVA ASOCIACIÓN DE PELUQUEROS)</b>						
<b>UBICACIÓN : RIVIERA DEL OZAMA</b>						
<b>No.</b>	<b>DETALLE</b>	<b>CANTIDAD</b>	<b>UD</b>	<b>P.U.</b>	<b>VALOR</b>	<b>SUB-TOTAL</b>
2.6.6	Telford (tipo III) , a base de H.S. y material de demolición, e=0.15mts, (16.00x0.45x0.15)	1.08	M <sup>3</sup>			
<b>III.-</b>	<b>C/1RA DESDE LA FARMACIA VIP HASTA LA C/GUERRA CABRERA</b>					
<b>3.1.1</b>	<b>Reconstrucción de Aceras y Contenes (AMBOS LADOS- 2 Lados)(L=467.00MI y Aprom.=0.93mts)</b>					
3.1.2	Demolición de aceras viejas deterioradas (a manos)	43.43	M <sup>3</sup>			
3.1.3	Demolición de contenes deteriorados, (a manos),	35.03	M <sup>3</sup>			
3.1.4	Bote de material, en camión	105.91	M <sup>3</sup>			
3.1.5	Construcción de acera en hormigón 180 kg/cm <sup>2</sup> , C/ligadora, e=0.10 mts	434.31	M <sup>2</sup>			
3.1.6	Construcción de contenes (0.45x0.30x0.15) f'c = 180 kg/cm <sup>2</sup> , C/ligadora	467.00	ML			
3.1.7	Suministro de relleno caliche regado nivelado y compactado C/maquito, e = 0.08 m	34.74	M <sup>3</sup>			
3.1.8	Telford (tipo III), a base de H.S. y material demolición e=0.05 mt	10.51	M <sup>3</sup>			
<b>IV</b>	<b>MISCELÁNEOS</b>					
4.1	Caseta p/materiales (alquiler de vivienda)	2.00	Meses			
4.2	Limpieza Final	1.00	P.A			
<b>SUB-TOTAL GENERAL</b>						
<b>GASTOS GENERALES</b>						
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			
<b>TOTAL GASTOS GENERALES</b>						
<b>TOTAL GENERAL</b>						