

DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES
DEPARTAMENTO DE ESTUDIOS Y PROYECTO

FECHA

PRESUPUESTO PARA EL REMOZAMIENTO DEL CENTRO COMUNAL EL POLVORIN, SECTOR EL POLVORIN, VILLA MELLA, SANTO DOMINGO NORTE.

NO.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
A	CENTRO COMUNAL POLVORIN					
1.00	TRABAJO PRELIMINARES					
1.01	Puerta Polimetálica Tipo Everdoor (0.80 x 2.10)m, c/cerradura, c/seguro y llave	2.00	ud			
1.02	Puertas Metálicas Abatible conformada por perfiles y barras tubulares (Incluye barra redonda HN de 3/4" x 20' y perfiles 2"x2" en HN, (1.80x2.10)m, 1 Uds. Incluye: todos los perfiles metálicos, barras redondas, soldadura, elementos de seguridad física, pintura anticorrosiva, cerradura, desperdicios, piezas especiales, herramientas, materiales gastables, limpieza durante y al final de la actividad, certificados de calidad de los materiales y todo lo necesario para su correcta ejecución.	40.67	p2			
1.03	Puertas Metálicas Abatible conformada por perfiles y barras tubulares (Incluye barra redonda HN de 3/4" x 20' y perfiles 2"x2" en HN, (0.90x2.15)m, 1 Uds. Incluye: todos los perfiles metálicos, barras redondas, soldadura, elementos de seguridad física, pintura anticorrosiva, cerradura, desperdicios, piezas especiales, herramientas, materiales gastables, limpieza durante y al final de la actividad, certificados de calidad de los materiales y todo lo necesario para su correcta ejecución.	20.82	p2			
2.00	INSTALACIONES ELECTRICAS					
2.01	Perchas	2.00	ud			
2.02	Conectores	3.00	ud			
2.03	Toma corriente 120v	3.00	ud			
2.04	Toma corriente 240v	2.00	ud			
2.05	Cable número 12	100.00	pies			
2.06	Cable 6/3 Para Alimentación CDEEE	55.00	pies			
2.07	Tubería IMC	4.00	ud			
2.08	Curvas IMC	3.00	ud			
2.09	Mano de obra	1.00	p.a.			
3.00	PINTURA					
3.01	Pintura Acrilica en Muro	285.95	m2			
3.02	Pintura Acrilica en Techo	93.60	m2			
B	CONSTRUCCION DE ACERA					
1.00	MOVIMIENTO DE TIERRA					
1.01	Excavación Zapata de Muro 6" (55.14x0.45x0.40)mts	9.93	m3			
1.02	Relleno de Reposición (55.14x0.30x0.20)mts	3.31	m3			
1.03	Relleno de Material Clasificado debajo de Acera, Regado, Nivelado y Compactado (55.14x1.00x0.10)mts	5.51	m3			
1.03	Bote de Material Inservible Producto de la Excavación e=20%	7.94	ud			
2.00	HORMIGON ARMADO					
2.01	Zapata de Muro 6" (0.20 m x 0.45 m) 3 Ø 3/8, cangrejos Ø 3/8 @ 0.25 Hormigon 210kg/cm2	4.96	m3			

2.02	Acera Flotada e=0.10m, Malla Electrosoldada. D2.30 10x10; Hormigon 210kg/cm2; a=1.00mts	81.43	m2		
3.00	MURO DE BLOCK				
3.01	Muro de Block de 6" con Ø3/8"@0.60mts	11.03	m2		
C	CONSTRUCCION DE CONTENES				
1.00	TRABAJO PRELIMINARES				
1.01	Demolicion de Contenes en mal estado	26.10	ml		
1.02	Replanteo de Contenes	26.10	ml		
1.03	Bote de Material Inservible producto de la Demolicion e=20%	3.26	m3		
2.00	MOVIMIENTO DE TIERRA				
2.01	Excavacion de contenes a mano (26.10x0.50x0.20)mts	2.61	m3		
2.02	Telfordo para Contenes (26.10x0.50x0.20)mts	2.61	m3		
2.03	Bote de Material Inservible Producto de la Excavacion e=20%	3.13	m3		
3.00	HORMIGON SIMPLE				
3.01	Conten Pulido h=0.30m - Hormigon 210kg/cm2 b=0.50 h=0.30m - sección 0.14m2	26.10	ml		
D	CONSTRUCCION DE JARDINERIA				
1.00	MOVIMIENTO DE TIERRA				
1.01	Excavacion de Zapata de Muro de 6" a Mano (9.35x0.50x0.40)mts	1.87	m3		
1.02	Relleno de Reposicion (9.35x0.30x0.20)mts	0.94	m3		
1.03	Bote de Material Inservible Producto de la Excavaciones e=20%	2.24	m3		
2.00	HORMIGON ARMADO				
2.01	Zapata de Muro de 6" (0.20 m x 0.45 m) 3 Ø 3/8, cangrejos Ø 3/8 @ 0.25 Hormigon 210kg/cm2	0.84	ml		
3.00	MURO DE BLOCK				
3.01	Muro de Block de 6" Ø3/8" @0.60mts BNP h=0.20mts	1.87	m2		
3.02	Muro de Block de 6" Ø3/8" @0.60mts SNP h=0.60mts	5.61	m2		
4.00	TERMINACION DE SUPERFICIE				
4.01	Pañete en Muro	11.22	m2		
5.00	ORNAMENTACION				
5.01	Suministro y Colocacion de Tierra Negra	2.71	m3		
5.02	Suministro y Colocacion de Palmas, Laureles, Tu y Yo	1.00	p.a.		
E	CONSTRUCCION DE VERJA PERIMETRAL				
1.00	MOVIMIENTO DE TIERRA				
1.01	Excavacion a mano Zapata de Muro (69.48x0.45x0.45)mts	14.07	m3		
1.02	Relleno de Reposicion	4.17	m3		
1.03	Bote de Material Inservible e=20%	11.88	m3		
2.00	HORMIGON ARMADO				
2.01	Zapatas de Muro de 6" (0.25 m x 0.45 m) 3 Ø 3/8, cangrejos Ø 3/8 @ 0.25 Hormigon 210kg/cm2	7.82	m3		
3.00	MURO DE BLOCK				
3.01	Muro de Block de 6" BNP h=0.20mts Ø3/8"@0.40mts	13.90	m2		
3.02	Muro de Block de 6" SNP Ø3/8"@0.60mts h=0.60mts	41.69	m2		

4.00	TERMINACION DE SUPERFICIE					
4.01	Pañete en Muro	83.38	m2			
4.02	Cantos	112.00	ml			
4.03	Zabaleta en Muro	69.48	ml			
5.00	HERRERIA					
5.01	Puerta Pincipal con Malla Ciclonica L=2.50mts Corrediza, Incluye: todos los Tubo Galvanizado Ligerio 1-1/2"x15pies, Tubo Hierro Galvanizado Ligerio, 1-1/4"x20pies, Malla Ciclonica Calibre 9, de 6pies, soldadura, elementos de seguridad fisica, piezas especiales, herramientas, materiales gastables, limpieza durante y al final de la actividad, certificados de calidad de los materiales y todo lo necesario para su correcta ejecucion. 2 Puertas.	6.00	ml			
5.02	Suministro y Colocacion de Malla Ciclonica, Incluye: todos los Tubo Galvanizado Ligerio 1-1/2"x15pies, Tubo Hierro Galvanizado Ligerio, 1-1/4"x20pies, Malla Ciclonica Calibre 9, de 6pies, soldadura, elementos de seguridad fisica, piezas especiales, herramientas, materiales gastables, limpieza durante y al final de la actividad, certificados de calidad de los materiales y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	69.48	ml			
6.00	PINTURA					
6.00	Pintura Acrilica en Muro	83.38	m2			
F	LIMPIEZA FINAL					
1.01	Limpieza Continua y Final	1.00	P.A.			
						0.00
Sub-Total RD\$						-
GASTOS INDIRECTOS:						
1.00	Direccion Tecnica	10.00%				-
2.00	Gastos Administrativos	3.00%				-
3.00	Seguros y Fianzas	4.00%				-
4.00	Inspeccion y Supervision de Obras	4.00%				-
5.00	Ley 686	1.00%				-
6.00	Codia	0.10%				-
7.00	Itbis (18% Direccion Tecnica)	18.00%				-
8.00	Transporte	2.50%				-
9.00	Imprevisto	5.00%				-
Gastos Indirectos						-
Total General RD\$						-
Preparado por:						Aprobado por: