



Junta Central Electoral
Garantía de Identidad y Democracia

DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA FISICA

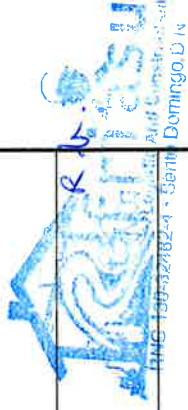
Día	Mes	Año
9	8	2024

PRESUPUESTO:

PROYECTO: CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCIÓN LATERAL LAS COLINAS.

LOCALIZACION: Calle J, Zona Industrial Herrera, Nave Las Colinas, Sto. Dgo. D.N.

No.	Descripción	Cant.	Ud.	P. Unit.	Valor	Sub-Total
A.-	MURO LATERAL L= 29.41 Mts.					
1	Preliminares:					
1.01	Limpieza area	147.08	M2	441.47	64,930.81	
1.02	Replanteo general. (A= 147.05 M2)	1.00	P.A.	21,000.00	21,000.00	
1.03	Demolicion de Canaleta adyacente al Muro	1.00	P.A.	35,000.00	35,000.00	
1.04	Bote de escombros. (Aprox. 10.00 Camiones de 6 M3)	1.00	P.A.	50,000.00	50,000.00	
	SUB TOTAL					RD\$ 170,930.81
2	Movimiento de tierra					
2.01	Demolicion de Muro de Contencion existente Con Compresor	66.17	M3	850.09	56,250.34	
2.02	Demolicion de Zapata de Muro de Contencion existente con Compresor	30.59	M3	4,820.00	147,443.80	
2.03	Excavacion de material proximo al muro (V= 5.00 mts. x 29.41 mts. x 5.00 mts. (Con Equipo)	735.25	M3	651.39	478,932.55	
2.04	Excavacion de zapata del muro (V= 1.15 mts. x 29.41 mts. x 2.60 mts. (Con compresor)	87.94	M3	1,069.93	94,089.64	
2.05	Relleno de Reposicion de Material Excavado (V= 0.60 x 2.00 x 29.41)M3	35.29	M3	1,101.94	38,887.49	
2.06	Bote de Material Excavado (Con Equipo) (Factor de Esp. = 1.20)	882.30	M3	580.22	511,928.11	
2.07	Relleno compactado caliche (Con Equipo) (Factor de Comp. = 1.30)	955.83	M3	1,281.39	1,224,787.76	
	SUB TOTAL					RD\$ 2,552,319.68



3	Hormigon Simple y armado en:						
3.01	Hormigon Simple de Limpieza debajo de la Zapata (V= 29.41 x 0.10 x 2.60)	7.65	M3	8,047.30	61,561.85		
3.02	Zapata de Muro de Contencion $\phi 3/4"$ @ 0.15 A.D. cara inferior y $\phi 1/2"$ @ 0.15 A.D en cara superior (V= 2.60 mts x 0.40 mts x 29.41 mts)	30.59	M3	10,815.63	330,850.12		
3.03	Muro de Contencion $\phi 1/2"$ @ 0.15 A.D. En cara izquierda y de $\phi 1/2"$ @ 0.15 long. Y $\phi 3/4"$ @ 0.15 transv. en cara derecha (V= (0.30+0.60)/2 x 5.00 x 29.41)m3	66.17	M3	21,520.77	1,424,029.35		
	SUB TOTAL					RD\$	1,816,441.32
4	Suministro y colocacion de Lloraderos en muro y Construccion de Canaleta con Rejilla Metalica						
4.01	Suministro y colocacion de Lloraderos en muro de contencion con tubos $\phi 2"$ PVC SDR-26 (L= 0.60 Mts. c/u) (11.00 tubos $\phi 2"$ x 19' de PVC SDR-26)	39.00	UID	1,051.56	41,010.67		
4.02	Construccion de Canaleta con muros y piso de H.S. con Rejilla compuesta de angulares 2"x2" y Perfiles de 2"x1"	29.41	ML	7,819.49	229,971.34		
	SUB TOTAL					RD\$	270,982.01
	SUBTOTAL MURO LATERAL					RD\$	4,810,673.82



