

Construalpa, srl.

Ave. Abraham Lincoln No. 701 Segundo Nivel, Ensanche Piantini / Tel. (809-741-4332), 809-856-

6478

EMAIL: adelgado@construalpa.com

RNC.

123009771

RPE. 5453

ESPECIFICACIONES TECNICAS

Fecha.

2/10/24

CONSTRUCCION DE MURO LATERAL EN LA NAVE LAS COLINAS**DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS:**

CONSTRUCCION DE MURO LATERAL EN LA NAVE LAS COLINAS

PROYECTO: MURO CONTENCION

PROVINCIA: DITRITO NACIONAL

DIRECCION:

MUNICIPIO:

FECHA: 2/10/24

No.	Descripción	Cant.	UD.
1.-	PRELIMINARES		
1.01	Limpieza area	147.08	M2
1.02	Replanteo general. (A= 147.05 M2)	1.00	P.A.
1.03	Demolicion de Canaleta adyacente al Muro	1.00	P.A.
1.04	Bote de escombros. (Aprox. 10.00 Camiones de 6 M3)	1.00	P.A.
2.-	Movimiento de tierra		
2.01	Demolicion de Muro de Contencion existente Con Compresor	66.17	M3
2.02	Demolicion de Zapata de Muro de Contencion existente con Compresor	30.59	M3
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
2.04	Excavacion de zapata del muro (V= 1.15 mts. x 29.41 mts. x 2.60 mts. (Con compresor)	87.94	M3
2.05	Relleno de Reposicion de Material Excavado (V= 0.60 x 2.00 x 29.41)M3	35.29	M3
2.06	Bote de Material Excavado (Con Equipo) (Factor de Esp. = 1.20)	882.30	M3
2.07	Relleno compactado caliche (Con Equipo) (Factor de Comp. = 1.30)	955.83	M3
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
3.02	Zapata de Muro de Contencion $\phi\frac{3}{4}$ " @ 0.15 A.D. cara inferior y $\phi\frac{1}{2}$ " @ 0.15 A.D en cara superior (V= 2.60 mts x 0.40 mts x 29.41 mts)	30.59	M3
3.03	Muro de Contencion $\phi\frac{1}{2}$ " @ 0.15 A.D. En cara izquierda y de $\phi\frac{1}{2}$ " @ 0.15 long. Y $\phi\frac{3}{4}$ " @ 0.15 transv. en cara derecha (V= $(0.30+0.60)/2 \times 5.00 \times 29.41$)m3	66.17	M3



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 ϕ 2" PVC SDR-26 (L= 0.60 Mts. c/u) (11.00 tubos ϕ 2"x 19' de PVC SDR-26)	39.00	UD.
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

ELABORADO POR

Ing. Alberto Delgado (CODIA 44322)

