Alcaldía Localidad Industrial y de la Bahía

ALCALDIA LOCALIDAD INDUSTRIAL Y DE LA BAHÍA

PRESUPUESTO CONSTRUCCION DE POZAS SEPTICAS Y BAÑOS

ITEM	ACTIVIDAD	UND	CANTIDAD	VR. UNIT.	VR. PARCIAL
1	PRELIMINARES				
1.1	Trazado y localizacion	Glb	1.00	91,200	$ 91,200.00
2	CIMENTACIONES				
2.1	Excavacion	M3	2.70	48,700	$ 131,490.00
2.2	Base concreto ciclopeo de 0,30x0,30 cmts.	ML	8.20	48,060	$ 394,092.00
2.3	Viga cimiento de 0,20 x 0,20 con 4 Ø de 1/2 y Ø 3/8 a cada 20 cmts	ML	8.20	104,544	$ 857,261.00
2.4	Relleno con material seleccionado, incliuye acarreo manual hasta 20 mts.	M3	1.74	66,982	$ 116,549.00
2.5	Retiro de material sobrante, incluye sobre acarreo de 20 mts. Para punto de recogida .	M3	3.50	64,200	$ 224,700.00
3	MUROS				
3.1	Sobrecimiento en block # 4	ML	8.20	35,728	$ 292,970.00
3.2	Impermeabilizacion de sobrecimiento	ML	8.20	13,932	$ 114,242.00
3.3	levante en block # 4	M2	16.00	70,200	$ 1,123,200.00
3.4	Viga de amarre superior de 0,10 x 0,20 reforzada 3 # 3/8 corridas y aros 3/8 @0,20	ML	7.80	72,226	$ 563,363.00
3.5	Pañete impermeabilizado con mortero 1:3, espesor = 2,5 cm	M2	32.00	39,471	$ 1,263,072.00
3.6	Enchape para muros	M2	13.60	71,497	$ 972,353.00
3.7	Listelo ceramico (cenefa)	ML	6.80	39,323	$ 267,396.00
4	CUBIERTA Y CARPINTERIA				$ -
4.1	Sumn e inst de cubierta en asbesto cemento (Incluye correa en madera inmunizada, paraquitas y ganchos)	M2	4.28	90,729	$ 388,320.00
4.2	Redoblon en concreto de 0,10 x 0,15 mts impermeabilizado	ML	6.72	43,652	$ 293,341.00
4.3	Sumn e inst de puerta principal en lamina de acero y tubo de 0.70 X 2,00 MTS	Und	1.00	474,968	$ 474,968.00
5	PISOS				$ -
5.1	Plantilla impermeabilizada en concreto e= 0,10 cmts reforzado	M2	5.80	102,600	$ 595,080.00
5.2	Sumn e inst de piso en ceramica	M2	3.00	71,497	$ 214,490.00
5.3	Pollito en concreto , Incluye enchape ceramico y win para bordes.	Ml	1.20	46,816	$ 56,179.00
6	INSTALACIONES HIDRAULICOSANITARIAS Y ELECTRICAS				$ -
6.1	Punto sanitario 2 "	UND	2.00	90,358	$ 180,716.00
6.2	Punto sanitario 4 "	UND	1.00	113,484	$ 113,484.00
6.3	Sumn e inst de tuberia de 2 " PVC	ML	5.00	28,896	$ 144,480.00
6.4	Sumn e inst de tuberia sanitaria de 4 " PVC	ML	5.00	52,819	$ 264,096.00
6.5	Registro sanitario de 0,80x0,80 mts.	UND	1.00	428,064	$ 428,064.00
6.6	Sumn e inst de sanitario acuacer	UND	1.00	325,600	$ 325,600.00
6.7	Sumn e inst de lavamanos acuacer	UND	1.00	207,200	$ 207,200.00
6.8	Sumn e inst de ducha	UND	1.00	50,400	$ 50,400.00
6.9	Punto hidraulico	UND	3.00	43,640	$ 130,920.00
6.10	Sumn e inst de rejilla de piso	UND	1.00	19,040	$ 19,040.00
6.11	Punto electrico	UND	2.00	101,623	$ 203,246.00
6.12	Suministro e instalcion swiche-toma.	UND	1.00	25,000	$ 25,000.00
6.13	Suministro e instalcion plafon para luminaria	UND	1.00	15,000	$ 15,000.00
6.14	Suministro e instalcion bombillo led o similar	UND	1.00	20,000	$ 20,000.00
7	PINTURA				$ -
7.1	Pintura promical base+acronal	M2	21.60	10,640	$ 229,824.00
7.2	Pintura Vinilo Tipo I	M2	21.60	15,715	$ 339,438.00
8	ESPEJO				$ -
8.1	Suministro e instalacion espejo de 35 x 30 cmts	UND	1.00	76,720	$ 76,720.00
9	TANQUE SEPTICO				$ -
9.1	Excavacion comun	M3	10.03	48,700	$ 488,461.00
9.2	Viga cimiento de 0,20 x 0,30 con 4 Ø de 3/8 y Ø 3/8 a cad 20 cmts	ML	8.20	104,544	$ 857,261.00
9.3	Relleno conmaterial seleicionado piedra trituradа tipo rajon de 3/4", incluye sobre acarreo de max. 15 mts	M3	0.45	189,000	$ 85,050.00
9.4	Placa inferior e= 0,10 cmts reforzado con Ø de 3/8	M2	1.20	102,600	$ 123,120.00
9.5					
9.6	levante en block # 6 relleno en concreto y refuerzo Ø de 1/2	M2	10.32	95,040	$ 980,813.00
9.7	Viga superiro de 0,10 x 0,20 con 4 Ø de 1/2 y Ø 3/8 a cad 20 cmts	ML	7.80	72,226	$ 563,363.00
9.8	Tapa en concreto reforzado e = 0,10 mts acerp de 3/8 ambas direcciones cada 15 cms.	M2	4.20	123,564	$ 518,969.00
9.9	Retiro de material sobrante, incluye sobre acarreo de 15 mts. Para punto de recogida de volqueta o similar.	M3	13.04	64,200	$ 837,104.00
10	OTROS				$ -
10.10	Suministro e instalacion registro de corte pvc	UND	1.00	36,950	$ 36,949.85
		SUBTOTAL			$ 15,698,586.85
		A		24%	$ 3,767,660.84
		U		4%	$ 627,943.47
		I		2%	$ 313,971.74
		COSTO TOTAL			$ 20,408,163.28
		UNIDADES		49	
		COSTO TOTAL			$ 1,000,000,000.00

Ing. Jose Maria Ricardo G
Alcaldía Localidad Industrial y de la Bahía

Ing. Alvaro Gomez Torres
Alcaldía Localidad Industrial y de la Bahía
P.U CODIGO 219 GRADO 35

Scanned with CamScanner