



CONSORCIO SAN PABLO 2018

ORIGINAL

PROPUESTA ECONOMICA
"CONSTRUCCIÓN DE UNIDADES SANITARIAS PARA EL MEJORAMIENTO DE LAS CONDICIONES DE SANEAMIENTO DE LA ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE SAN PABLO EN EL DEPARTAMENTO DE NARIÑO".

Presento a continuación mi propuesta económica en pesos Colombianos la cual incluye IVA, costos, gastos, impuestos, tasas y demás contribuciones a que hubiere lugar, que le apliquen.

PROPONENTE: CONSORCIO SAN PABLO 2018

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIOS UNITARIOS	VALOR TOTAL
1	PRELIMINARES				
1.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO	M ²	2050,00	1.934	3.964.700
1.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE BASE DE AFIRMADO COMPACTADO (E=0,15M)	M ³	307,50	44.500	13.683.750
1.3	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN	M ³	2600,00	17.900	46.540.000
					64.188.450
2	CONCRETOS Y REFUERZOS				
2.1	CONCRETO DE 3000 PSI PARA PISO E=0,10M	M ³	82,50	450.000	37.125.000
2.2	CONCRETO 3000 PSI VIGAS 0,12*0,20M	MI	4580,00	20.000	91.600.000
2.3	CONCRETO 3000 PSI, COLUMNAS 0,25X0,25M	MI	950,00	43.500	41.325.000
2.4	CONCRETO 3000 PSI, COLUMNETAS 0,12X0,20M	MI	3250,00	22.000	71.500.000
2.5	CONCRETO 3000 PSI, PLACA TANQUE, E=0,10M	M ²	250,00	50.000	12.500.000
2.6	suministro figuracion e instalación ACERO DE REFUERZO	Kg	40567,50	4.000	162.270.000
					416.320.000
3	MAMPOSTERIA Y PAÑETES				
3.1	CONSTRUCCION DE MURO EN LADRILLO COMÚN	M ²	2770,00	45.000	124.650.000
3.2	PAÑETE LISO SOBRE PISO Y MUROS 1:4 INC. FILOS	M ²	6675,00	15.684	104.690.700
					229.340.700
4	CUBIERTA				
4.1	Suministro e instalación CUBIERTA TEJA ASBESTO CEMENTO N°.6	M ²	1615,00	23.800	38.437.000
					38.437.000
5	APARATOS				
5.1	SUM. E INSTA. DUCHA SENCILLA INCL. ACCESORIOS	Und	250,00	33.000	8.250.000
5.2	SUM E INSTA. DE LAVAMANOS INCL. ACCESORIOS	Und	250,00	80.000	20.000.000
5.3	SUM. E INSTA. DE SANITARIO INCL. ACCESORIOS	Und	250,00	150.000	37.500.000
5.4	SUM. E INSTA. DE TANQUE ELEVADO 250 LTS INCL. ACCESORIOS	Und	250,00	212.000	53.000.000
					118.750.000
6	ENCHAPES				
6.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCHAPE PARED EN CERÁMICA	M ²	2512,50	32.000	80.400.000
6.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCHAPE PISO EN CERÁMICA	M ²	590,00	32.000	18.880.000
6.3	Alistamiento pisos (afinado)	M ²	590,00	23.500	13.865.000
					113.145.000
7	INSTALACIONES				
7.1	INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA Ø2'	MI	1005,00	3.391	3.407.955

PROPUESTA ECONOMICA
"CONSTRUCCIÓN DE UNIDADES SANITARIAS PARA EL MEJORAMIENTO DE LAS CONDICIONES DE SANEAMIENTO DE LA ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE SAN PABLO EN EL DEPARTAMENTO DE NARIÑO".

Presento a continuación mi propuesta económica en pesos Colombianos la cual incluye IVA, costos, gastos, impuestos, tasas y demás contribuciones a que hubiere lugar, que le apliquen.

PROPONENTE: CONSORCIO SAN PABLO 2018

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIOS UNITARIOS	VALOR TOTAL
7,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO DE AGUA FRÍA PVC. INC. REGISTRO DE BOLA Ø 1/2'	Un	1000,00	20.500	20.500.000
7,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO DESAGUES Ø4" PVC	Und	250,00	37.468	9.367.000
7,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLAS DE PISOS 4X4X3 ALUMINIO	Und	250,00	5.500	1.375.000
					34.649.955
8	CARPINTERIA				
8,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN LÁMINA CALIBRE 18 CON ANTICORROSIVO Y PINTURA	Und	250,00	180.000	45.000.000
					45.000.000
9	TRAMPA DE GRASAS				
9,1	CONCRETO 3000 PSI, TAPA Y PISO	M²	440,00	45.000	19.800.000
9,2	CONSTRUCCIÓN DE MURO EN LADRILLO COMÚN	M²	865,00	45.000	38.925.000
9,3	MORTERO SOBRE MURO 1:3 IMP	M²	702,50	18.000	12.645.000
9,4	INSTALACION DE TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 4"	Ml	500,00	4.000	2.000.000
9,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CODO 90º PVC SANITARIO Ø 4"	Und	500,00	16.200	8.100.000
9,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TEE PVC SANITARIO Ø 4"	Und	500,00	18.200	9.100.000
9,7	INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA Ø2"	ml	400,00	3.800	1.520.000
					92.090.000
10	TANQUE SÉPTICO				
10,1	CONCRETO 3000 PSI, TAPA Y PISO	M²	1400,00	45.000	63.000.000
10,2	suministro figuracion e instalación ACERO DE REFUERZO	Kg	14535,00	4.000	58.140.000
10,3	construccion MURO EN LADRILLO COMÚN	M²	2992,50	45.000	134.662.500
10,4	MORTERO SOBRE MURO 1:3 IMP	M²	3070,00	18.000	55.260.000
10,5	INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 4"	Ml	2500,00	4.000	10.000.000
10,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CODO PVC SANITARIO Ø 4"	Und	1000,00	16.200	16.200.000
10,7	CONCRETO 3000 PSI VIGAS 0,12*0,20M	Ml	350,00	20.000	7.000.000
10,8	suministro e instalacion TUBO PVC Ø 2" ESCAPE DE GAS L=0,8 M	Und	250,00	11.086	2.771.500
10,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRITURADO PARA FILTRO	M³	52,50	105.000	5.512.500
					352.546.500
11	CAMPO DE INFILTRACIÓN				
11,1	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 4"	Ml	750,00	4.000	3.000.000
11,2	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC PERFORADA Ø 4"	Ml	1500,00	4.100	6.150.000
11,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRITURADO PARA CAMPO DE INFILTRACIÓN	M³	485,00	105.000	50.925.000
11,4	SUMINISTRO E INSTALACION DE RELLENO CON MATERIAL DE AFIRMADO	M³	395,00	44.000	17.380.000
					77.455.000

PROPUESTA ECONOMICA
"CONSTRUCCIÓN DE UNIDADES SANITARIAS PARA EL MEJORAMIENTO DE LAS CONDICIONES DE SANEAMIENTO DE LA ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE SAN PABLO EN EL DEPARTAMENTO DE NARIÑO".

Presento a continuación mi propuesta económica en pesos Colombianos la cual incluye IVA, costos, gastos, impuestos, tasas y demás contribuciones a que hubiere lugar, que le apliquen.

PROPONENTE: CONSORCIO SAN PABLO 2018

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIOS UNITARIOS	VALOR TOTAL
	SUMINISTRO DE TUBERIA				
7,1	SUMINISTRO DE TUBERIA SANITARIA Ø2"	MI	1005,00	8.500	8.542.500
9,4	SUMINISTRO DE TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 4"	MI	500,00	17.500	8.750.000
9,7	SUMINISTRO DE TUBERIA SANITARIA Ø2"	MI	400,00	8.500	3.400.000
10,5	SUMINISTRO DE TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 4"	MI	2500,00	17.500	43.750.000
11,1	SUMINISTRO DE TUBERÍA PVC SANITARIA Ø 4"	MI	750,00	17.500	13.125.000
11,2	SUMINISTRO DE TUBERÍA PVC PERFORADA Ø 4"	MI	1500,00	17.500	26.250.000

VALOR COSTO DIRECTO OBRA CIVIL	1.581.922.605
---------------------------------------	----------------------

VALOR COSTO DIRECTO SUMINISTROS	103.817.500
----------------------------------------	--------------------

	Porcentaje	Valor
ADMINISTRACION (%)	21,33	337.424.092
IMPREVISTOS (%)	1,00	15.819.226
UTILIDAD (%)	5,00	79.096.130
TOTAL AIU		432.339.448
IVA SOBRE UTILIDAD (%)	19,00	15.028.265
ADMINISTRACIÓN SUMINISTROS (%)	13,00	13.496.275

VALOR TOTAL	2.146.604.093
--------------------	----------------------


JOSE FELIX HENANDEZ GARCÉS
 R.L. CONSORCIO SAN PABLO 2018
 PROPONENTE