



GOBIERNO DE COLOMBIA

PRESUPUESTO OFICIAL

ASOCIACIÓN SUPRADEPARTAMENTAL DE MUNICIPIOS PARA EL PROGRESO

Calle 517 27 - 2o Barrio Centro, Villavicencio - Meta, Teléfono: (603) 662 36 43 Cel. 3108708920
info@asosupro.gov.co - juridica@asosupro.gov.co - direccionejecutiva@asosupro.gov.co - oficinadecontratacion@asosupro.gov.co
www.asosupro.gov.co

CONSTRUCCION TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE Y REDES DE CONEXION AL SISTEMA DE ACUEDUCTO URBANO DEL MUNICIPIO DE CHOCONTA



FORMULARIO 1: FORMULARIO DE PRESUPUESTO OFICIAL

PLAZO:

2 MESES

ITEM	ITEM ICCU	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
1,0		TANQUE DE ALMACENAMIENTO				
1,1	1.41	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE CIMIENTOS CON ELEMENTOS DE PRESIÓN.	M2	166,41	\$ 13.570,00	\$ 2.258.183,70
1,2	16.2	EXCAVACIONES VARIAS A MÁQUINA SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	715,56	\$ 21.200,00	\$ 15.169.872,00
1,3	16.3	EXCAVACIÓN MANUAL ZANJA EN TIERRA H=1.0 M	M3	6,00	\$ 47.202,00	\$ 283.212,00
1,4	16.4	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	16,64	\$ 74.321,00	\$ 1.236.701,44
1,5	16.8	RELLENO EN RECEBO COMÚN COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	163,31	\$ 115.159,00	\$ 18.806.616,29
1,6	4.29	BASE EN CONCRETO POBRE 1500 PSI	M3	8,32	\$ 393.065,00	\$ 3.270.300,80
1,7	APU 0	COLUMNAS 28.0 MPA	M3	0,91	\$ 1.033.976,42	\$ 940.918,54
1,8	APU 1	CONCRETO IMPERMEABILIZADO 31,0 MPA MUROS	M3	97,48	\$ 1.130.849,42	\$ 110.235.201,46
1,9	APU 2	CONCRETO IMPERMEABILIZADO 31,0 MPA LOSA FUNDACION	M3	74,88	\$ 782.864,59	\$ 58.620.900,50
1,10	APU 3	CONCRETO IMPERMEABILIZADO 24,0 MPA LOSA TAPA	M2	135,72	\$ 161.706,22	\$ 21.946.768,18
1,11	APU 4	CONCRETO VIGAS AEREAS 24.0 PA	M3	2,83	\$ 966.960,38	\$ 2.736.497,88
1,12	4.22	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	35119,96	\$ 7.950,00	\$ 279.203.682,00
1,13	APU 5	CINTA PVC WATERBAR 0-22 O SIMILAR H=102 MM	M	49,80	\$ 107.092,38	\$ 5.333.200,52
1,14	3.3	CAJA DE INSPECCION DE 100 X 100	UND	1,00	\$ 653.395,00	\$ 653.395,00
2,0		ACCESORIOS TANQUE				
2,1	APU 6	NIPLE PASAMUROS HF EXTREMO LISO PARA PVC DE 4" l=100cm	UND	2	\$ 375.610,29	\$ 751.220,58
2,2	APU 7	NIPLE PASAMUROS HF EXTREMO LISO PARA PVC DE 8" l=100cm	UND	2	\$ 738.256,95	\$ 1.476.513,90
2,3	APU 8	NIPLE PASAMUROS HF EXTREMO LISO PARA PVC DE 6" l=100cm	UND	2	\$ 582.197,08	\$ 1.164.394,16
2,4	APU 9	NIPLE PASAMUROS HG EXTREMO LISO PARA PVC DE 6" l=50cm Roscados por ambos extremos	UND	4	\$ 434.042,08	\$ 1.736.168,32
2,5	APU 10	NIPLES HG LISO 4" l=30cm	UND	8	\$ 189.375,29	\$ 1.515.002,32
2,6	APU 11	CODOS 90° ROSCADOS HG 4"	UND	8	\$ 293.381,29	\$ 2.347.050,32
2,7	1,31	UNIÓN PASANTE O RAPIDA PVC 8"	UND	4	\$ 339.107,00	\$ 1.356.428,00
2,8	APU 12	UNIÓN PASANTE O RAPIDA PVC 6"	UND	5	\$ 214.151,60	\$ 1.070.758,00
2,9	1,30	UNIÓN PASANTE O RAPIDA PVC 4"	UND	4	\$ 85.961,00	\$ 343.844,00
2,10	APU 13	TEE HF 6"X6"X6"	UND	1	\$ 553.396,20	\$ 553.396,20
2,11	APU 14	VALVULA HF 8" Extremo liso para PVC	UND	2	\$ 2.399.894,76	\$ 4.799.789,52
2,12	APU 15	VALVULA HF 6" Extremo liso para PVC	UND	1	\$ 1.562.766,79	\$ 1.562.766,79
2,13	APU 16	VALVULA HF 4" Extremo liso para PVC	UND	2	\$ 827.718,17	\$ 1.655.436,34
2,14	1,6	CODO GRAN RADIO PVC 8"	UND	2	\$ 1.016.926,00	\$ 2.033.852,00
2,15	APU 17	CODO 90° PVC 6"	UND	1	\$ 283.614,28	\$ 283.614,28
3,0		RED DE DISTRIBUCION				
3,1	16,2	EXCAVACIONES VARIAS A MÁQUINA SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	496,78	\$ 21.200,00	\$ 10.531.736,00
3,2	2,3	RELLENO CON MATERIAL DE EXCAVACION	M3	390,32	\$ 30.937,00	\$ 12.075.329,84
3,3	2,9	RELLENO TIPO 7 "ARENA DE PEÑA"	M3	100,95	\$ 115.403,00	\$ 11.649.932,85
3,4	APU 18	CAJA EN LADRILLO PAÑETADO 1,62 X 2,24	UND	1,00	\$ 2.391.652,99	\$ 2.391.652,99
3,5	1,23	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC UNION MECANICA RDE 26 4"	ML	320,00	\$ 41.261,00	\$ 13.203.520,00
3,6	APU 19	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC UNION MECANICA RDE 26 6"	ML	77,66	\$ 133.360,17	\$ 10.356.750,80
3,7	1,24	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC UNION MECANICA RDE 26 8"	ML	45,89	\$ 169.597,00	\$ 7.782.806,33
3,8	16,4	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H=0.0-2.0 M(INCLUYE RETIRO DE SOBANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	45,00	\$ 74.321,00	\$ 3.344.445,00
					SUB-TOTAL OBRA	\$ 614.681.858,85
					AIU = 33%	\$ 202.845.013,00
VALOR TOTAL DE OBRA						\$ 817.526.871,85

SON: OCHOCIENTOS DIECISIETE MILLONES QUINIENTOS VEINTISÉIS MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y UN PESOS CON OCHENTA Y CINCO CENTAVOS M/CTE

Nota 1: ASOSUPRO realizará los descuentos que haya lugar de acuerdo a lo indicado por el municipio de Choconta

JORGE ANDRÉS BAQUERO VANEGAS
Director Ejecutivo