

CUADRO COMPARATIVO DE COTIZACION


Proyecto: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE PROVISIÓN DE AGUA PARA RIEGO EN LOS SECTORES ISCOTACANA, ROSAS WAYCCO, OCCOBAMBA, PICHCCANA HUAYCCO, QUELEMISTE, LAMBRASCCATA, TANCAR MATAPUQUIO, EN LA LOCALIDAD SAN ANTONIO DEL CENTRO POBLADO DE UCHUYMARCA DISTRITO DE QUICHUAS - PROVINCIA DE TAYACAJA - DEPARTAMENTO DE HUANCANELICA

Lugar : DISTRITO DE QUICHUAS - PROVINCIA DE TAYACAJA - DEPARTAMENTO DE HUANCANELICA

Cliente: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE QUICHUAS

Fecha: 01/02/2024

Cod.	Descripción	Unidad	Precio Ferreteria 1	Precio Ferreteria 2	Precio Ferreteria 3	precio seleccionado para presupuesto
	MATERIALES					
3670	ABRAZADERA 6" CON PLATINA 3/4" Y PERNO	UND	28.50	29.50	28.50	28.50
3669	ABRAZADERA CON PLATINA 3/8" Y PERNO	UND	6.93	6.30	5.93	5.93
3621	ABRAZADERA F" 2" X 3/4"	UND	63.50	63.60	65.55	63.50
3684	ABRAZADERA F" 3" X 3/4"	UND	83.50	83.32	83.50	83.50
3685	ABRAZADERA F" 4" X 3/4"	UND	113.15	105.18	103.50	103.50
3693	ABRAZADERA F" 6" X 3/4"	UND	124.36	123.50	125.13	123.50
3544	ACERO DE REFUERZO FY=4200 GRADO 60	KG	4.66	6.29	5.91	4.66
3646	ADAPTADOR DE BRIDA ø=2"	UND	63.56	65.28	65.09	63.56
3654	ADAPTADOR PVC SP ø=1 "	UND	2.85	4.66	4.66	2.85
3661	ADAPTADOR PVC SP ø=3 mm	UND	9.15	11.05	11.24	9.15
3643	ADAPTADOR PVC UF ø=63 MM	UND	9.15	11.14	11.52	9.15
3691	ADAPTADOR PVC UF ø=90 MM	UND	9.15	11.23	11.80	9.15
3597	ADITIVO DESMOLDEADOR DE ENCOFRADO	GAL	103.40	105.57	106.33	103.40
3613	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	GL	157.66	157.26	155.63	155.63
3522	AGUA	M3	6.22	5.91	4.19	4.19
3627	ALAMBRE GALVANIZADO DE PUAS # 12	RLL	95.53	95.31	93.50	93.50
3503	ALAMBRE NEGRO # 16	KG	7.96	7.83	5.93	5.93
3502	ALAMBRE NEGRO # 8	KG	7.96	5.93	5.93	5.93
3626	ANGULO DE FIERRO 1 1/2" X 1 1/2" X 3/16"	M	27.03	25.00	25.60	25.00
3600	ANTISOL NORMALIZADO 20 KG	KG	86.77	85.77	84.74	84.74
3504	ARENA FINA	M3	103.72	105.04	101.69	101.69
3505	ARENA GRUESA	M3	95.25	96.86	93.22	93.22
3708	ASPIRADOR VYR 60 3/4" HEMBRA	UND	85.08	86.98	83.05	83.05
3672	BARRA DE ACERO MACIZO DE 2"	M	20.63	22.82	18.60	18.60
3665	CABLE DE ACERO TIPO BOA DE 1/4"	M	11.20	12.23	11.25	11.20
3664	CABLE DE ACERO TIPO BOA DE 3/8"	M	32.69	34.01	33.15	32.69
3512	CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 KG)	BLS	25.42	25.50	26.10	25.42
3520	CINTA DE SEGURIDAD	M	0.50	0.30	0.40	0.30
3647	CINTA TEFLON	UND	2.10	2.30	2.00	2.00
3511	CLAVOS PARA MADERA CON CABEZA DE 2"	KG	6.00	5.30	5.08	5.08
3525	CLAVOS PARA MADERA CON CABEZA DE 3"	KG	6.00	5.30	5.08	5.08
3598	CLAVOS PARA MADERA CON CABEZA DE 4"	KG	6.00	5.30	5.08	5.08
3714	CODO DE 90° HDPE C/R HEMBRA	UND	11.25	10.20	11.25	10.20
3657	CODO DE Fº GALVANIZADO DE 2" x 90°	UND	8.20	8.00	8.20	8.00
3642	CODO DE PVC SAP ø=3" x 22.5"	UND	18.50	18.00	19.20	18.00
3655	CODO PVC SP ø= 2" x 90°	UND	10.52	10.00	10.32	10.00
3648	COLLARIN PE 32 mm x 1"	UND	6.30	6.00	6.35	6.00
3614	COMPUERTA METALICA CON SISTEMA DE IZAJE (MARCO 0.90 x0.50 TARJETA 0.35X0.50)	UND	580.00	581.03	585.30	580.00
3615	COMPUERTA METALICA CON SISTEMA DE IZAJE (MARCO 1.15 x0.30 TARJETA 0.30X0.20)	UND	618.50	619.82	622.30	618.50
3551	COMPUERTA METALICA TIPO TARJETA (0.50MX0.40M)	UND	506.10	507.71	507.30	506.10
3603	DINAMITA	KG	16.71	18.61	16.71	16.71
3710	ELEVADOR PVC SAP 3/4 (1.60)	UND	17.60	19.79	17.60	17.60
3530	ESTACAS DE MADERA 2"x2"x1"	PZA	1.20	1.10	1.35	1.10
3602	FULMINANTE	UND	0.98	0.98	0.98	0.98
3629	GEOMEMBRANA HDPE e=1.5 mm.	M2	8.50	8.50	8.50	8.50
3630	GEOTEXTIL	M2	9.55	9.23	9.35	9.23
3666	GRAPAS DE AJUSTE DE 1/2"	UND	12.90	13.93	15.99	12.90
3671	GRAPAS DE AJUSTE DE 3/8"	UND	15.26	16.58	17.38	15.26
3601	GUIA O MECHA	M	1.26	2.87	3.44	1.26
3507	HORMIGÓN	M3	84.74	86.64	86.98	84.74
3594	IMPRIMANTE ELASTOMERICO DE POLIURETANO	GLN	298.00	300.19	300.30	298.00
3616	IJA	UND	1.70	3.31	4.06	1.70
3713	LLAVE DE ACOPLE RAPIDO HDPE 1"	UND	32.63	34.53	35.05	32.63
3513	MADERA EUCALIPTO ROLIZO 4" X 4 M	UND	18.82	19.33	18.30	18.30
3532	MADERA DE 2"x2"x10'	PZA	9.31	10.09	8.77	8.77
3518	MADERA TORNILLO	P2	8.33	9.38	7.77	7.77
3625	MALLA DE ALAMBRE GALV. # 10 2" X 2"	KG	35.58	36.90	35.00	35.00
3709	MANGUERA DE POLIETILENO HDPE DE 32MM PEN 6 1" C-8	M	2.13	3.72	1.53	1.53
3533	MATERIAL GRANULAR PARA RELLENO	M3	67.23	68.22	66.61	66.61
3604	MATERIAL PARA CAMA DE APOYO	M3	85.39	86.65	84.75	84.75
3660	NIPLE DE F" G" DE 2" X 20 Cm.	UND	15.96	17.49	15.30	15.30
3659	NIPLE DE F" G" DE 2" X 50 Cm.	UND	26.08	27.59	25.40	25.40
3620	NIPLE DE F" GALV. DE 3/4" X 2"	UND	6.30	6.82	7.43	6.30
3606	PEGAMENTO PARA PVC	GLN	207.63	208.17	208.81	207.63
3506	PIEDRA CHANCADA DE 1/2"	M3	118.64	119.20	119.87	118.64
3556	PIEDRA GRANDE DE 8"	M3	76.27	76.85	77.55	76.27
3618	PINTURA ESMALTE	GLN	38.14	38.74	39.47	38.14
3531	PINTURA ESMALTE SINTETICO	GAL	29.66	30.28	31.04	29.66
3628	PUERTA METALICA CON MALLA SEGUN DISEÑO INC. ACABADO E INSTALACION	UND	2 301.43	2 301.43	2 300.00	2 300.00
3653	REDUCCION PVC 2" A 1"	PZA	3.68	3.68	2.15	2.15
3539	REGLA DE ALUMINIO L=3.00 M.	UND	56.66	56.66	55.08	55.08
3634	REJILLA DE F" LISO ø=1/4" SOLDADO @ 3" (0.40 X 0.40)	UND	67.24	67.24	65.61	65.61
3635	REJILLA DE F" LISO ø=3/8" (0.25 X 0.25)	UND	53.60	52.30	52.30	52.30
3595	ROD ESPUMA POLYOFELINA	M	4.38	3.20	3.20	3.20
3668	RODILLO DESLIZANTE	UND	76.91	75.68	75.68	75.68
3537	SELLO ELASTICOMETRICO POLITURETANI	GLN	139.88	138.60	138.60	138.60


 Carlos A. Gamón Fabián
 INGENIERO CIVIL
 CIP N° 173159

3623	SOLDADURA	KG	13.33	12.00	12.00	12.00
3649	TAPA METALICA ESTRIADA DE 0.50 x 0.90 (e=1/4")	UND	172.00	172.00	172.00	172.00
3639	TAPA METALICA ESTRIADA DE 0.55 x 0.50 (e=1/4")	UND	153.97	152.54	152.54	152.54
3645	TAPA METALICA ESTRIADA DE 0.60x0.60 (e=1/4")	UND	154.07	152.54	152.54	152.54
3619	TAPA METALICA ESTRIADA DE 0.70 x 0.70 (e=1/4")	UND	221.88	220.30	220.30	220.30
3631	TAPA METALICA ESTRIADA DE 0.80 x 0.80 (e=1/4")	UND	184.63	183.00	183.00	183.00
3650	TAPON HEMBRA DE Fo. GALV. DE 1"	UND	3.68	2.50	2.50	2.50
3658	TAPON ROSCADO DE Fº Gº Ø=2"	UND	9.23	8.00	8.00	8.00
3711	TEE HDPE 32 MM. (C/R HEMBRA)	UND	8.47	8.47	9.75	8.47
3652	TEE SP PVC 2"	UND	10.50	10.50	11.83	10.50
3667	TENSOR DE 3/8"	UND	45.80	45.80	47.18	45.80
3617	THINER	GLN	11.44	11.44	12.87	11.44
3712	TRIPODE FLEXIBLE DE METAL PARA ASPERSOR DE 3/4" x 1.00 mts	UND	29.66	29.66	31.19	29.66
3674	TUBERIA HDPE PE 80 SDR 21(PN 6) 110 mm	M	138.78	138.78	140.36	138.78
3624	TUBO FIERRO NEGRO 2 1/2" e=2.5 mm x 6 m	UND	84.75	84.75	86.38	84.75
3663	TUBO PVC C-7.5 UF Ø=110 MM	M	25.85	25.85	27.53	25.85
3605	TUBO PVC C-7.5 UF Ø=90 MM	M	13.98	13.98	15.71	13.98
3607	TUBO PVC C-7.5 UFØ=63 mm	M	8.98	7.20	8.98	7.20
3651	TUBO PVC SP C-10 Ø=1"	M	7.93	6.10	7.93	6.10
3632	TUBO PVC SP C-5 Ø=160 mm	M	56.40	54.52	56.40	54.52
3641	TUBO PVC SP C-5 Ø=3"	M	11.90	9.97	11.90	9.97
3662	TUBO PVC SP C-5 Ø=63 mm	M	8.48	6.50	8.48	6.50
3673	UNION DREESER HIERRO DUCTIL 160mm + CERROJO DE 160MM	UND	676.42	675.89	675.24	675.24
3640	UNION SIMPLE DE Fo. GALV. DE 2"	UND	27.23	26.72	26.00	26.00
3690	UNION SIMPLE DE Fo. GALV. DE 3"	UND	43.64	43.15	42.36	42.36
3633	VALVULA COMPUERTA F.F. Ø=160 mm INC/ACCESORIOS	UND	527.60	527.13	526.27	526.27
3644	VALVULA COMPUERTA F.F. Ø=2" INC/ACCESORIOS	UND	136.97	136.52	135.59	135.59
3694	VALVULA COMPUERTA F.F. Ø=6" INC/ACCESORIOS	UND	527.70	527.27	526.27	526.27
3656	VALVULA DE ACOPLER RAPIDO 1"	UND	23.56	23.10	22.03	22.03
3622	VALVULA DE AIRE DE 1"	UND	76.58	76.14	75.00	75.00
3683	VALVULA DE AIRE DE 2"	UND	121.93	121.51	120.30	120.30
3692	VALVULA DE AIRE DE 4"	UND	141.78	141.88	140.60	140.60
3638	VALVULA FLOTADORA DE 2"	UND	77.50	77.62	76.27	76.27
3536	WATER STOP PVC DE 6"	M	23.31	23.45	22.03	22.03
3529	YESO BOLSA 28 KG	BLS	21.25	21.41	19.92	19.92
EQUIPOS Y MAQUINARIAS						
6027	AMOLADORA	HM	13.00	12.60	12.30	12.30
6028	BARRENOS	HM	290.60	302.20	287.00	287.00
6031	BOMBA MANUAL PARA PRUEBA DE TUBERIA	HM	6.70	8.00	9.00	6.70
6005	COMPACTADOR VIBR. TIPO PLANCHA 7 HP	HM	13.20	12.72	13.10	12.72
6003	ESTACION TOTAL	HM	12.85	12.71	12.90	12.71
6030	GENERADOR ELECTRICO	HM	50.84	51.90	51.00	50.84
6019	MEZCLADORA DE CONCRETO DE 9-11 P3	HM	21.18	22.30	22.00	21.18
6002	NIVEL TOPOGRAFICO	HM	6.90	7.00	7.10	6.90
6029	ROTO MARTILLO	HM	31.00	30.00	29.66	29.66
6020	VIBRADOR DE CONCRETO	HM	13.00	13.20	12.71	12.71
6025	VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 2.40"	HM	5.80	6.15	5.55	5.55



Carlos A. Gamión Fabián
 INGENIERO CIVIL
 CIP N° 173159