



CUADRO META Y CUADRO COMPARATIVO DE PRECIO MATERIALES DE U.B.S. COMPOSTERA EN VIVIENDAS - OBRA CARATA

ÁREA: OBRAS
 OBRA: CREACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO EN LOS C.P. Y SECTOR RURAL DE CARATA, LLACHANJIL, QUEATA, POSSIN, PUTUCUNA, CANJALE CHINICHE, LLUCO HOY CONTASI, DISTRITO DE COATA - PROVINCIA DE PUÑO - DEPARTAMENTO DE PUÑO con CUI 240984
 FECHA: 20/07/2023
 TIPO CAMBIO: S/ 2,175

DESCRIPCIÓN	UND.	U.B.S. COMPOSTERA			EXPEDIENTE TÉCNICO			META UBS METRADO PLANO		
		METRADO U.B.S.	P.U.	TOTAL U.B.S.	METRADO U.B.S.	CANTIDAD U.B.S.	TOTAL U.B.S.	METRADO U.B.S.	CANTIDAD U.B.S.	TOTAL U.B.S.
UNIDAD BÁSICA DE SANEAMIENTO - QUEATA				S/ 7,998,294				S/ 6,374,903	41	S/ 249,454,111
TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO, REFINE Y RELLENO (ESTRUCTURA Y BIOPILTRO)				S/ 18,764				S/ 54,236	41	S/ 2,224,633
CLAVOS PARA MADERA CON CABEZA	kg	0.10	S/ 6.60	S/ 0.66	41 und	4.30	S/ 27.09	86.85%	41 und	S/ 254.75
YESO	kg	0.64	S/ 1.89	S/ 1.08	41 und	26.16	S/ 44.21		41 und	S/ 76.99
MADERA TORNILLO	p2	0.34	S/ 7.49	S/ 2.52	41 und	13.81	S/ 103.43		41 und	S/ 129.31
WINCHA METALICA DE 30 m	und	0.04	S/ 42.37	S/ 1.72	41 und	1.67	S/ 70.59		41 und	S/ 88.24
CLAVOS PARA MADERA CON CABEZA DE 3"	kg	0.08	S/ 6.60	S/ 0.50	41 und	3.08	S/ 20.31		41 und	S/ 170.04
AGUA INCLUIE TRANSPORTE A PIE DE OBRA (CAMION CISTERNA Y MOTODROMA)	m3	1.13	S/ 3.54	S/ 4.04	41 und	46.43	S/ 165.44		41 und	S/ 1,283.90
REGLA DE MADERA	und	0.23	S/ 2.88	S/ 0.65	41 und	9.23	S/ 26.59		41 und	S/ 31.90
YESO BOLSA 28 kg	bol	0.18	S/ 26.90	S/ 4.83	41 und	7.44	S/ 193.74		41 und	S/ 189.76
MADERA PARA ENCOPRAO	p2	0.19	S/ 4.95	S/ 0.93	41 und	7.86	S/ 38.90		41 und	S/ 189.76
CASITA DE LAORILLO				S/ 4,170.16			S/ 179,977.31			S/ 193,277.33
CONCRETO SIMPLE (colado, empujacion, sobre cementacion, arriafil, veredas y pisos)	m3	0.21	S/ 5.93	S/ 1.27	41 und	8.78	S/ 52.08		41 und	S/ 21,944.11
ALAMBRE NEGRO N° 19	kg	0.28	S/ 6.77	S/ 1.89	41 und	11.46	S/ 77.81		41 und	S/ 284.18
ALAMBRE NEGRO N° 8	kg	0.58	S/ 6.77	S/ 3.79	41 und	22.93	S/ 155.22		41 und	S/ 330.35
ALAMBRE NEGRO N° 10	kg	0.63	S/ 158.34	S/ 3.28	41 und	0.63	S/ 97.70		41 und	S/ 528.90
ARENA GRUESA	m3	0.01	S/ 183.16	S/ 1.18	41 und	0.15	S/ 43.50		41 und	S/ 27.31
ARENA MEDIANA	m3	0.29	S/ 93.33	S/ 27.29	41 und	11.94	S/ 1,108.99		41 und	S/ 551.78
CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 kg)	kg	8.07	S/ 21.94	S/ 184.01	41 und	330.71	S/ 7,424.22		41 und	S/ 6,018.39
CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 kg)	kg	0.70	S/ 6.00	S/ 4.41	41 und	28.65	S/ 189.15		41 und	S/ 6,018.39
CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 kg)	kg	0.24	S/ 46.74	S/ 15.94	41 und	9.79	S/ 453.66		41 und	S/ 4,302.46
CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 kg)	kg	0.18	S/ 57.87	S/ 58.49	41 und	40.02	S/ 2,315.97		41 und	S/ 254.75
HORMIGON	m3	0.02	S/ 39.83	S/ 2.59	41 und	0.76	S/ 104.29		41 und	S/ 1,798.49
IMPRESMATE ELASTOMERICO	m2	12.58	S/ 4.90	S/ 61.70	41 und	515.86	S/ 2,575.79		41 und	S/ 214.97
MADERA PARA ENCOPRAO	p2	0.28	S/ 106.97	S/ 10.85	41 und	4.54	S/ 485.99		41 und	S/ 3,095.17
PIEDRA CHANCADA 1/2" A 3/4"	m3	0.31	S/ 106.97	S/ 27.42	41 und	10.31	S/ 1,124.13		41 und	S/ 2,416.22
PIEDRA CHANCADA 1/2"	m3	0.40	S/ 44.75	S/ 17.82	41 und	16.33	S/ 734.69		41 und	S/ 1,163.35
PIEDRA MEDIANA	m3	0.18	S/ 106.97	S/ 19.26	41 und	7.44	S/ 793.12		41 und	S/ 2,214.55
PIEDRA PEQUEÑA	m3	0.18	S/ 106.97	S/ 19.26	41 und	7.44	S/ 793.12		41 und	S/ 2,214.55
REGLA DE MADERA	und	0.18	S/ 106.97	S/ 19.26	41 und	7.44	S/ 793.12		41 und	S/ 2,214.55
SELLADOR ELASTOMERICO	kg	0.05	S/ 313.36	S/ 16.87	41 und	1.92	S/ 602.49		41 und	S/ 793.12
OPC METALIZADO (colado, vueltas, vueltas armadas, sudacimientos y arriafil)				S/ 3,772.28			S/ 153,888.44			S/ 171,343.84
CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 kg)	kg	46.19	S/ 23.04	S/ 1,064.21	41 und	1,893.92	S/ 43,673.49		41 und	S/ 24,222.01
CEMENTO RUMI HS-R	kg	2.47	S/ 88.16	S/ 217.92	41 und	101.35	S/ 8,916.91		41 und	S/ 15,255.07
ARENA GRUESA	m3	2.51	S/ 105.97	S/ 268.72	41 und	103.00	S/ 11,077.71		41 und	S/ 2,730.62
PIEDRA CHANCADA 1/2" A 3/4"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 1/2"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 3/4"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 1/2"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 3/4"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 1/2"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 3/4"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 1/2"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 3/4"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 1/2"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 3/4"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 1/2"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 3/4"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 1/2"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 3/4"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 1/2"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 3/4"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 1/2"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 3/4"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 1/2"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 3/4"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 1/2"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 3/4"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 1/2"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 3/4"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 1/2"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 3/4"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 1/2"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 3/4"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 1/2"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 3/4"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 1/2"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 3/4"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 1/2"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 3/4"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 1/2"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 3/4"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 1/2"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 3/4"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 1/2"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 3/4"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 1/2"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 3/4"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 1/2"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 3/4"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 1/2"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 3/4"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 1/2"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 3/4"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 1/2"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 3/4"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 1/2"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 3/4"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 1/2"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 3/4"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 1/2"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 3/4"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 1/2"	m3	0.30	S/ 3.57	S/ 1.07	41 und	12.28	S/ 43.83		41 und	S/ 1,166.03
PIEDRA CHANCADA 3/4"										

CUADRO META Y CUADRO COMPARATIVO DE PRECIO MATERIALES DE U.B.S. COMPOSTERA EN VIVIENDAS - OBRA CARATA

ÁREA: OBRAS
 CREACIÓN DEL SERVICIO DE SISTEMA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO EN LOS C.P. Y SECTOR RURAL DE CARATA, LLACHAMUIL, QUEATA, POJIN, PUTUCUMI, CÁNDELE CHINICHE, LLUCO HO Y CATAYAS, DISTRITO DE COATA - PROVINCIA DE PUNO - DEPARTAMENTO DE PUNO con CUI 2401984
 FECHA: 27/02/2023
 TIPO CMBID: S/ 313

DESCRIPCIÓN	EXPEDIENTE TÉCNICO			META UBS METRADO PLANO			TOTAL	
	UNID	U.B.S. COMPOSTERA		CANTIDAD UBS	TOTAL UBS			METRADO TOTAL
		METRADO UBS	P.U.		METRADO UBS	P.U.		
UNIDAD BÁSICA DE SANEAMIENTO - QUEATA		S/ 7,599.24		41	S/ 311,549.49		S/ 311,549.49	
4. INSTALACIONES SANITARIAS		S/ 1,704.14		41	S/ 70,454.34		S/ 70,454.34	
4.1. APARATOS SANITARIOS		S/ 618.25		41	S/ 27,000.25		S/ 27,000.25	
UNIDAD RECTANGULAR SECO PARA CAMARA INCL. ASIENTO SANITARIO Y ACCESORIOS	und	S/ 10.20	S/ 204.48	41 und	82.00	S/ 7,912.00	S/ 7,912.00	
TASA SEPARADORA PARA COMPOSTERA C/ACCESORIOS COMPLETOS	und	S/ 97.44	S/ 194.92	41 und	82.00	S/ 7,912.00	S/ 7,912.00	
URINARIO DE LOSA BLANCA C/ACCESORIOS COMPLETOS	und	S/ 20.02	S/ 20.02	41 und	41.00	S/ 820.42	S/ 820.42	
DUCHA CROMADA INC. LLAVE Y ACCESORIOS	und	S/ 81.91	S/ 81.91	41 und	41.00	S/ 3,374.31	S/ 3,374.31	
W.C. LAVATORIO BLANCO	und	S/ 10.00	S/ 10.00	41 und	41.00	S/ 404.00	S/ 404.00	
4.2. SALIDA DE DESAGÜE Y VENTILACIÓN		S/ 1,085.89		41	S/ 43,454.14		S/ 43,454.14	
CODO PVC CP 2" X 90°	und	S/ 7.47	S/ 7.47	41 und	41.00	S/ 306.37	S/ 306.37	
CODO PVC CP 2" X 90°	und	S/ 9.18	S/ 36.69	41 und	164.00	S/ 1,500.48	S/ 1,500.48	
TRAMPAS PVC CP 2" X 90°	und	S/ 18.75	S/ 27.10	41 und	82.00	S/ 1,522.20	S/ 1,522.20	
TUBERIA 1" PVC CP DE 2"	und	S/ 83.59	S/ 27.4	41 und	131.00	S/ 1,122.39	S/ 1,122.39	
PEGAMENTO PARA PVC	und	S/ 10.46	S/ 31.93	41 und	133.00	S/ 1,371.18	S/ 1,371.18	
TUBERIA PVC CP 2" NTP 399.003 - 2007	m	S/ 8.00	S/ 4.80	41 und	24.00	S/ 194.40	S/ 194.40	
TUBERIA PVC NTP 399.002.2015 CP DE 2"	m	S/ 13.55	S/ 13.56	41 und	41.00	S/ 555.54	S/ 555.54	
4.3. UNDO DE DESAGÜE		S/ 481.14		41	S/ 19,454.14		S/ 19,454.14	
PEGAMENTO PARA PVC	und	S/ 68.59	S/ 6.22	41 und	248.00	S/ 2,551.2	S/ 2,551.2	
TUBERIA PVC CP 4" NTP 399.003 - 2007	m	S/ 11.54	S/ 44.28	41 und	264.00	S/ 3,019.32	S/ 3,019.32	
TUBERIA PVC CP 2" NTP 399.003 - 2007	m	S/ 14.95	S/ 10.66	41 und	598.00	S/ 6,378.99	S/ 6,378.99	
4.4. PAVIMENTOS		S/ 54.15		41	S/ 2,220.15		S/ 2,220.15	
PEGAMENTO PARA PVC	und	S/ 85.59	S/ 137	41 und	164.00	S/ 1,400.36	S/ 1,400.36	
TRAMPAS PVC SAL "P" 2"	und	S/ 7.90	S/ 15.80	41 und	82.00	S/ 647.80	S/ 647.80	
UNDO DE DESAGÜE	und	S/ 13.24	S/ 24.52	41 und	164.00	S/ 2,220.15	S/ 2,220.15	
CAJA DE RECEPCIÓN DE LÍQUIDOS DE 18"X18" H=10 INCL. TAPA DE CONCRETO	und	S/ 80.00	S/ 80.00	41 und	41.00	S/ 3,280.00	S/ 3,280.00	
CAJA P/ TAMPÓN DE GRASA DE 12"X24" H=0.45m	und	S/ 45.00	S/ 45.00	41 und	41.00	S/ 1,845.00	S/ 1,845.00	
CAJA DE REGISTRO DE 12" X 24" H=0.60M	und	S/ 42.37	S/ 42.37	41 und	41.00	S/ 1,737.17	S/ 1,737.17	
TAPA Y MARCO METÁLICO DE 12"X24" P/IRAL DE GRASA	und	S/ 42.37	S/ 42.37	41 und	41.00	S/ 1,737.17	S/ 1,737.17	
4.5. CODO SP PVC CP 2"		S/ 10.00		41	S/ 404.00		S/ 404.00	
CODO SP PVC CP 2"	und	S/ 21.2	S/ 21.2	41 und	41.00	S/ 869.32	S/ 869.32	
CODO AS PVC CL 2"	und	S/ 21.2	S/ 21.2	41 und	41.00	S/ 869.32	S/ 869.32	
TEE PVC CP 2" X 2"	und	S/ 3.07	S/ 19.90	41 und	123.00	S/ 1,241.10	S/ 1,241.10	
TEE SANITARIA PVC CP Ø75X90°	und	S/ 4.95	S/ 19.90	41 und	82.00	S/ 818.00	S/ 818.00	
SOMBRERO DE VENTILACIÓN PVC SP DE 4"	und	S/ 4.00	S/ 4.00	41 und	41.00	S/ 164.00	S/ 164.00	
PEGAMENTO PARA PVC	und	S/ 85.59	S/ 4.02	41 und	193.00	S/ 1,649.31	S/ 1,649.31	
4.6. UNDO DE DISTRIBUCIÓN		S/ 11.11		41	S/ 455.51		S/ 455.51	
CODO NP PVC SP 1 1/2"	und	S/ 153	S/ 6.12	41 und	164.00	S/ 2,509.72	S/ 2,509.72	
CODO SP PVC CP 2"	und	S/ 15.00	S/ 60.00	41 und	164.00	S/ 2,460.00	S/ 2,460.00	
ADAPTADOR PVC SP 1 1/2"	und	S/ 18.59	S/ 2.36	41 und	164.00	S/ 3,811.16	S/ 3,811.16	
PEGAMENTO PARA PVC	und	S/ 85.59	S/ 4.02	41 und	193.00	S/ 1,649.31	S/ 1,649.31	
CINTA TEFLON	und	S/ 9.23	S/ 1.66	41 und	82.00	S/ 762.62	S/ 762.62	
TUBO PVC S&P 1 1/2"	m	S/ 8.00	S/ 25.40	41 und	131.20	S/ 1,062.60	S/ 1,062.60	
4.7. PAVIMENTOS		S/ 31.42		41	S/ 1,298.82		S/ 1,298.82	
PEGAMENTO PARA PVC	und	S/ 15.37	S/ 0.41	41 und	209.00	S/ 2,518.80	S/ 2,518.80	
TUBERIA PVC SP Ø 1 1/2" C-10 NTP 399.002	m	S/ 1.58	S/ 21.81	41 und	617.77	S/ 974.07	S/ 974.07	
CODO NP PVC SP 1 1/2"	und	S/ 153	S/ 4.59	41 und	164.00	S/ 2,509.72	S/ 2,509.72	

70.22%

De: jsanchez@sigma.com.pe
Enviado el: martes, 16 de enero de 2024 12:45
Para: mregalado@sigma.com.pe; 'KITH AARON NAPUCH'
Asunto: RV: Respuesta automática: solicitud de cotización de acero

REVISAR

Jesús Sánchez Cuya
Gerente de Logística

Calle Las Palomas Nº 369
Urb. Limatambo Surquillo - Lima
Telf: (01) 2253353
Cel: 996946717
E-mail: jsanchez@sigma.com.pe
www.sigma.com.pe



De: robinson felipe lavado ruiz <robinsonlavado.sigma@gmail.com>
Enviado el: lunes, 15 de enero de 2024 18:14
Para: Kith Aaron <anapuchi@sigma.com.pe>; mregalado@sigma.com.pe; Jesus Sanchez <jsanchez@sigma.com.pe>
CC: Joel Hidalgo <jhidalgo@sigma.com.pe>; Jesús E. Benitez Quispe <jjbenitez.jbq@gmail.com>; emanuella@sigma.com.pe
Asunto: Fwd: Respuesta automática: solicitud de cotización de acero

Actualizacion en los precios del acero. con respecto al año anterior los precios han bajado

----- Forwarded message -----

De: Jorge Eduardo Moran Cruz <jmoran@acerosarequipa.com>
Date: lun, 15 ene 2024 a la(s) 5:06 p.m.
Subject: RE: Respuesta automática: solicitud de cotización de acero
To: robinson felipe lavado ruiz <robinsonlavado.sigma@gmail.com>
Cc: Jose Arturo Fernandez Carmen <afernanc@acerosarequipa.com>

Robinson;

Actualizamos oferta:

I	Precio x Ton \$ Sin IGv	
	\$870.00	
Item	Precios Unitarios (SIN IGv)	
1	4.7 mm	\$1.01
2	6 mm	\$1.69

3	8 mm	\$3.02
4	3/8"	\$4.18
5	12 mm	\$6.69
6	1/2"	\$7.50
7	5/8"	\$11.60
8	3/4"	\$17.06
9	1"	\$30.00
10	1 3/8"	\$58.00

Precios unitarios están en dólares sin IGV

Validez de la oferta: 5 días.

Vigencia de precio, con OC colocada dentro del periodo de validez: 15.02.2024

Precio por acero colocado en obra hasta la fecha de vigencia.

Alambre \$8 y \$16 : \$83.00+IGV por rollo de 100 kilos.

Clavos de 2" a 4" : \$21.75 + IGV por caja de 25 kilos.

Saludos.

Jorge Eduardo Morán Cruz
 Jefe de Ventas Construcción - Zona Norte
 Celular: (51) (1) 94630-8939
Corporación Aceros Arequipa S.A.
www.acerosarequipa.com



De: robinson felipe lavado ruiz <robinsonlavado.sigma@gmail.com>

Enviado el: lunes, 15 de enero de 2024 16:34

Para: Jorge Eduardo Moran Cruz <lmoran@acerosarequipa.com>

Asunto: Re: Respuesta automática: solicitud de cotización de acero

No suele recibir correos electrónicos de robinsonlavado.sigma@gmail.com. [Por qué esto es importante](#)

1.RUC: 20110614609



FORMATO

Código: FOR-LOG-002

ORDEN DE COMPRA

Estado: Vigente

Versión: 02

Proceso:

Gestión Logística

Actualización del formato:
31 Ene 2024

ORDEN DE COMPRA N°58-2024/LOG/LOG.CARATA

DETALLE DE LA ORDEN

Fecha de Elaboración OC: 09/02/24

PROVEEDOR : CORPORACION ACEROS AREQUIPA SA
RUC N° : 20370146994
ATENCIÓN : ARTURO FERNANDEZ
DIRECCIÓN : CARRETERE PANAMERICANA SUR KM: 241 ICA - PISCO - ICA - PERU
TELEFONOS : 964 591 558
CORREO : sfernanc@acerosarequipa.com
N° DE CUENTA : PAGAR EN LAS CUENTAS RECAUDADORAS DE CUALQUIR BANCO - A NOMBRE ACEROS AREQUIPA
N° DE DETRACCIÓN : -
OBRA : *CREACION DEL SERVICIO DE SISTEMA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO EN LOS C.P. Y SECTOR RURAL DE CARATA, LLACHAHUI, QUEATA, POJSIN, PUTUCUNI, CANDILE CHINCHE, LLUCO MD Y COATASI, DISTRITO DE COATA - PROVINCIA DE PUNO - DEPARTAMENTO DE PUNO*, CON CUI N° 2461584
CONDICIONES DE PAGO : AL CONTADO
PLAZO DE ENTREGA : INMEDIATO
LUGAR DE ENTREGA : PUESTO EN OBRA CARATA - PUNO
UBICACIÓN : CARATA
COTIZACION N° : S/N

SIRVASE ATENDER LA PRESENTE ORDEN DE COMPRA DE ACUERDO CON LAS SIGUIENTES CONDICIONES:

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	PRECIO (\$)	
				P.U.	PARCIAL
1	2DA COMPRA DE ACERO PARA CONSTRUCCION DE UBS				
1.1	CP. QUEATA - PARA 20 UBS TIPO COMPOSTERA				
1.1.1	ALAMBRE N°16	kg	260	0.83	215.80
1.1.2	ALAMBRE N°8	kg	194	0.83	161.02
1.1.3	CLAVOS DE 2" A 4"	kg	100	0.87	87.00
1.1.4	VARILLA DE FIERRO DE 3/8"	und	930	4.18	3,887.40
1.1.5	VARILLA DE FIERRO DE 1/4"	und	410	1.69	692.90
1.1.6	VARILLA DE FIERRO DE 1/2"	und	12	7.50	90.00
				SUB-TOTAL \$.	5,134.12
				I.G.V. 18%	924.14
				TOTAL \$.	6,058.26

SON : SEIS MIL OCHENTA Y NUEVE CON CON 06/100 DOLARES AMERICANOS

DATOS PARA EMISIÓN DE FACTURA O RECIBO POR HONORARIO :

RAZON SOCIAL : SIGMA S.A. CONTRATISTAS GENERALES
R.U.C. N° : 20110614609
DIRECCION : CAL. LAS PALOMAS NRO. 369 URB. LIMATAMBO LIMA- LIMA- SURQUILLO
TELEFONOS : (01) 2253353 - 4363065 - 2242148
ENVIAR FACTURA : facturacion@sigma.com.pe

CONDICIONES GENERALES

- Los materiales y/o equipos están sujetos a Inspección de parte del cliente, aquellos que resultaran defectuosos o no cumplan con las normas y especificaciones técnicas requeridas, serán reemplazados en el más breve plazo, los gastos ocasionados serán por cuenta del proveedor.
- La inspección y aceptación por parte de la Empresa no desliga al proveedor de su responsabilidad por defectos y/o vicios ocultos o aparentes no detectados en el momento de su inspección, dichos materiales serán reemplazados por el proveedor.
- En su factura deberá indicar: ítem, cantidad, descripción del material, N° de guía de remisión y el N° de la O/C.
- A su factura, adjuntar copia de la presente OC, la guía de remisión, firmado y sellado en señal de conformidad.
- Los plazos de pago acordados en la OC comenzarán a contarse a partir de la fecha de recepción de la Factura y/o Letra.
- En el caso de incumplimiento del plazo de entrega, el proveedor será penalizado con una multa del 4% del monto total de la OC (en la primera semana de atraso) y con un máximo del 10% del monto total de la OC (en la segunda semana), fecha límite en la cual se retirará la OC sin reconocimiento alguno.



Asistente de Logística

SIGMA S.A.
CONTRATISTAS GENERALES
Jesús Sánchez Cuya
GERENTE DE LOGISTICA

Gerente de Logística

09/02

Gerente General
o
Gerente Adjunto

C.C: CONTABILIDAD Y FINANZAS