



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

OBRA:
 CREACION DEL SERVICIO DE SISTEMA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO EN LOS C.P. Y SECTOR RURAL DE CARATA, LLACHAHUI, QUEATA, POJUSIN, PUTUCUNI, CANDILE CHINICHE, LLUCO MD Y COATASI, DISTRITO DE COATA - PROVINCIA DE PUNO - DEPARTAMENTO DE PUNO con CUI 2461584
 FECHA:
 21/02/2023
 TIPO CAMBIO:
 S/ 3.75

DESCRIPCIÓN	EXPEDIENTE TÉCNICO				TOTAL		
	UND.	U.B.S. COMPOSTERA		CANTIDAD U.B.S.		METRADO TOTAL	
		METRADO U.B.S.	P.U.				TOTAL U.B.S.
UNIDAD BÁSICA DE SANEAMIENTO				S/ 7,599.26	S/ 311,569.69		
I. TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO, REFINE Y RELLENO (ESTRUCTURA Y BIODIFILTRO)				S/ 16.74	S/ 686.52		
CLAVOS PARA MADERA CON CABEZA	kg	0.10	S/ 6.60	S/ 0.66	41 und	4.10	S/ 27.09
YESO	kg	0.64	S/ 1.69	S/ 1.08	41 und	26.16	S/ 44.21
MADERA TORNILLO	p2	0.34	S/ 7.49	S/ 2.52	41 und	13.81	S/ 103.45
WINCHA METALICA DE 30 m	und	0.04	S/ 42.37	S/ 1.72	41 und	1.67	S/ 70.59
CLAVOS PARA MADERA CON CABEZA DE 3"	kg	0.08	S/ 6.60	S/ 0.50	41 und	3.08	S/ 20.31
AGUA, INCLUDE TRANSPORTE A PIE DE OBRA (CAMION CISTERNA Y MOTOBOMBA)	m3	1.13	S/ 3.56	S/ 4.04	41 und	46.47	S/ 165.64
REGLA DE MADERA	und	0.23	S/ 2.88	S/ 0.65	41 und	9.23	S/ 26.59
YESO BOLSA 28 kg	bol	0.18	S/ 25.50	S/ 4.63	41 und	7.44	S/ 189.76
MADERA PARA ENCOFRADO	p2	0.19	S/ 4.95	S/ 0.95	41 und	7.86	S/ 38.90
II. CASETA DE LADRILLO				S/ 4,170.18	S/ 170,977.31		
CONCRETO SIMPLE (sotado, cimentación, sobrecimentacion,sardinel, veredas y pisos)				S/ 442.90	S/ 18,158.88		
AGUA, INCLUDE TRANSPORTE A PIE DE OBRA (CAMION CISTERNA Y MOTOBOMBA)	m3	0.21	S/ 5.93	S/ 1.27	41 und	8.78	S/ 52.08
ALAMBRE NEGRO N° 16	kg	0.28	S/ 6.77	S/ 1.89	41 und	11.46	S/ 77.61
ALAMBRE NEGRO N° 8	kg	0.56	S/ 6.77	S/ 3.79	41 und	22.93	S/ 155.22
ALAMBRE NEGRO N° 10	m3	0.02	S/ 155.36	S/ 2.38	41 und	0.63	S/ 97.71
ARENA GRUESA	m3	0.01	S/ 88.16	S/ 1.18	41 und	0.55	S/ 48.50
ARENA GRUESA	m3	0.29	S/ 93.73	S/ 27.29	41 und	11.94	S/ 1,118.99
CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 kg)	bis	8.07	S/ 23.06	S/ 186.01	41 und	330.71	S/ 7,626.22
CEMENTO RUMI HS+R	bis						
CEMENTO FRONTERA IP	bis						
CLAVOS PARA MADERA CON CABEZA	kg	0.70	S/ 6.60	S/ 4.61	41 und	28.66	S/ 189.15
HORMIGON	m3	0.24	S/ 66.74	S/ 15.94	41 und	9.79	S/ 653.66
HORMIGON	m3	0.98	S/ 57.87	S/ 56.49	41 und	40.02	S/ 2,315.97
IMPRESIONANTE ELASTOMERICO	gal	0.02	S/ 139.83	S/ 2.59	41 und	0.76	S/ 106.29
MADERA PARA ENCOFRADO	p2	12.58	S/ 4.90	S/ 61.70	41 und	515.86	S/ 2,529.79
PIEDRA CHANCADA 1/2 A 3/4"	m3	0.11	S/ 106.97	S/ 11.85	41 und	4.54	S/ 485.99
PIEDRA CHANCADA 1/2"	m3	0.26	S/ 106.97	S/ 27.42	41 und	10.51	S/ 1,124.16
PIEDRA GRANDE	m3	0.40	S/ 44.75	S/ 17.82	41 und	16.33	S/ 730.70
PIEDRA MEDIANA	m3	0.12	S/ 44.75	S/ 5.28	41 und	4.84	S/ 216.57
REGLA DE MADERA	und	0.24	S/ 2.88	S/ 0.68	41 und	9.64	S/ 27.77
SELLADOR ELASTOMERICO	gal	0.05	S/ 313.56	S/ 14.49	41 und	1.92	S/ 602.49
CONCRETO ARMADO (columnas, vigas, muros armado, sobrecimientos armado, escalera y losa maciza)				S/ 3,727.28	S/ 152,818.44		
CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 kg)	bis	46.19	S/ 23.06	S/ 1,065.21	41 und	1,893.92	S/ 43,673.69
CEMENTO RUMI HS+R	bis						
CEMENTO FRONTERA IP	bis						
ARENA GRUESA	m3	2.47	S/ 88.16	S/ 217.92	41 und	101.35	S/ 8,934.91
PIEDRA CHANCADA 1/2 A 3/4"	m3	2.51	S/ 106.97	S/ 268.72	41 und	103.00	S/ 11,017.71

DESCRIPCIÓN	EXPEDIENTE TÉCNICO				TOTAL		
	UND.	U.B.S. COMPOSTERA		CANTIDAD U.B.S.		METRADO TOTAL	
		METRADO U.B.S.	P.U.				TOTAL U.B.S.
UNIDAD BÁSICA DE SANEAMIENTO				S/ 6,576.93	S/ 269,654.11		
I. TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO, REFINE Y RELLENO (ESTRUCTURA Y BIODIFILTRO)				S/ 54.26	S/ 2,224.63		
CLAVOS PARA MADERA CON CABEZA	kg	1.33	S/ 4.66	S/ 6.21	41 und	54.67	S/ 254.75
YESO	kg	0.64	S/ 70.27	S/ 0.17	41 und	26.16	S/ 7.09
MADERA TORNILLO	p2	0.34	S/ 9.36	S/ 3.15	41 und	13.81	S/ 129.31
WINCHA METALICA DE 30 m	und	0.04	S/ 52.96	S/ 2.15	41 und	1.67	S/ 86.24
CLAVOS PARA MADERA CON CABEZA DE 3"	kg	1.00	S/ 4.66	S/ 4.66	41 und	41.00	S/ 191.06
AGUA, INCLUDE TRANSPORTE A PIE DE OBRA (CAMION CISTERNA Y MOTOBOMBA)	m3	1.13	S/ 27.63	S/ 31.31	41 und	46.47	S/ 1,283.90
REGLA DE MADERA	und	0.23	S/ 3.46	S/ 0.78	41 und	9.23	S/ 31.90
YESO BOLSA 28 kg	bol	0.18	S/ 25.50	S/ 4.63	41 und	7.44	S/ 189.76
MADERA PARA ENCOFRADO	p2	0.19	S/ 6.19	S/ 1.19	41 und	7.86	S/ 46.62
II. CASETA DE LADRILLO				S/ 3,881.16	S/ 159,127.73		
CONCRETO SIMPLE (sotado, cimentación, sobrecimentacion,sardinel, veredas y pisos)				S/ 526.44	S/ 21,584.11		
AGUA, INCLUDE TRANSPORTE A PIE DE OBRA (CAMION CISTERNA Y MOTOBOMBA)	m3	0.28	S/ 24.63	S/ 6.93	41 und	11.54	S/ 284.18
ALAMBRE NEGRO N° 16	kg	2.50	S/ 3.23	S/ 8.06	41 und	102.50	S/ 330.56
ALAMBRE NEGRO N° 8	kg	5.00	S/ 3.23	S/ 16.12	41 und	203.00	S/ 655.12
ALAMBRE NEGRO N° 10	m3	0.02	S/ 3.23	S/ 12.90	41 und	164.00	S/ 528.90
ARENA GRUESA	m3	0.02	S/ 46.61	S/ 0.71	41 und	0.63	S/ 29.31
ARENA GRUESA	m3	0.53	S/ 25.420	S/ 13.46	41 und	21.71	S/ 551.76
CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 kg)	bis	6.51	S/ 22.54	S/ 146.79	41 und	267.01	S/ 6,018.39
CEMENTO RUMI HS+R	bis						
CEMENTO FRONTERA IP	bis						
CLAVOS PARA MADERA CON CABEZA	kg	4.74	S/ 22.12	S/ 104.94	41 und	194.52	S/ 4,302.46
HORMIGON	m3	1.33	S/ 4.66	S/ 6.21	41 und	54.67	S/ 254.75
HORMIGON	m3	1.04	S/ 42.37	S/ 43.87	41 und	42.45	S/ 1,798.69
IMPRESIONANTE ELASTOMERICO	gal	0.03	S/ 174.79	S/ 5.24	41 und	1.23	S/ 214.99
MADERA PARA ENCOFRADO	p2	12.58	S/ 6.00	S/ 75.49	41 und	515.86	S/ 3,095.17
PIEDRA CHANCADA 1/2 A 3/4"	m3	0.66	S/ 88.98	S/ 58.88	41 und	27.13	S/ 2,414.22
PIEDRA GRANDE	m3	0.43	S/ 42.37	S/ 18.25	41 und	17.66	S/ 748.34
PIEDRA MEDIANA	m3	0.24	S/ 42.37	S/ 5.48	41 und	5.30	S/ 224.55
REGLA DE MADERA	und	0.24	S/ 3.60	S/ 0.85	41 und	9.64	S/ 34.72
SELLADOR ELASTOMERICO	gal	0.05	S/ 391.95	S/ 18.37	41 und	1.92	S/ 753.12
CONCRETO ARMADO (columnas, vigas, muros armado, sobrecimientos armado, escalera y losa maciza)				S/ 3,354.72	S/ 137,543.62		
CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 kg)	bis	28.37	S/ 22.54	S/ 639.56	41 und	1,163.95	S/ 26,222.07
CEMENTO RUMI HS+R	bis	17.37	S/ 22.12	S/ 384.27	41 und	712.30	S/ 15,755.07
CEMENTO FRONTERA IP	m3	2.42	S/ 25.42	S/ 66.60	41 und	107.42	S/ 2,730.62
ARENA GRUESA	m3	3.28	S/ 88.98	S/ 291.85	41 und	134.48	S/ 11,966.03

De: Sofia Matos <sofiamatos.sigma@gmail.com>
Enviado el: miércoles, 28 de febrero de 2024 18:07
Para: mregalado@sigma.com.pe; danielaucalla@sigma.com.pe
CC: robinsonlavado.sigma@gmail.com; jsanchez@sigma.com.pe;
jlneciosupp@hotmail.com; jesusbenitez@sigma.com.pe; Anapuchi@sigma.com.pe;
leonardorueda@sigma.com.pe; emanuella@sigma.com.pe
Asunto: OC CEMENTO RUMI HS+R
Datos adjuntos: 2.PTO. UBS COMPOSTERA-QUEATA VIVIENDAS.xlsx; OC N°XXX11-2024 -
TAMBOPATA - CEMENTO HS+R - QUEATTA.xlsx

Estimados Daniel / Milagros

Adjunto OC por compra de cemento rumi HS+R para los UBS tipo compostera del CP QUEATTA. Favor de colocar numeración y procesar.
También se adjunta sustento.

Saludos,

--

Sofia Matos Ruiz

Área de Obras

SIGMA S.A. CC.GG.

Móvil: 975550992

email: sofiamatos.sigma@gmail.com



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°102-2024/LOG/CARATA

DETALLE DE LA ORDEN

Fecha de Elaboración OC: 28/02/24

PROVEEDOR : FERRETERIA Y CONSTRUCCION DISTRIBUCIONES TAMBOPATA S.R.L.
RUC N° : 20609479125
ATENCIÓN : MAMANI LARICO NELIDA MIRIAN
DIRECCIÓN : AV. HUANCANE NRO. 254 (A DOS CUADRAS DEL MERCADO PEDRO VILCAPAZA) PUNO - SAN ROMAN - JULIACA
TELEFONOS : 951 928 216 - 972 394 139
CORREO : fy.distribucionestambopata@gmail.com
N° DE CUENTA : BCP SOLES 405-9876309-0-03 // CCI 00240500987630900396
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, QUEATTA, POJSIN, PUTUCUNI, CANDILE CHINCHE, LLUCO MD Y COATASI, DISTRITO DE COATA - PROVINCIA DE PUNO - DEPARTAMENTO DE PUNO", CON CUI N° 2461584"
CONDICIONES DE PAGO : CRÉDITO A 21 DÍAS
PLAZO DE ENTREGA : INMEDIATO
LUGAR DE ENTREGA : RECOJO EN TIENDA PREVIA COORDINACION CON EL ING JESUS BENITEZ.
UBICACIÓN : CARATA
COTIZACION N° : S/N

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

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	PRECIO (S/)	
				P.U.	PARCIAL
1	4TA COMPRA DE CEMENTO RUMI HS+R PARA COLUMNAS, VIGAS Y MURO EN UBS ARRASTRE HIDRAULICO OBRA CARATA. CP- QUEATTA - UBS TIPO COMPOSTERO				
1.01	CEMENTO RUMI HS+R	bol	300	22.88	6,864.41
				SUB-TOTAL S/.	6,864.41
				I.G.V. 18%	1,235.59
				TOTAL S/.	8,100.00

SON : OCHO MIL CIEEN CON 00/100 SOLES

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
CONTRATISTAS GENERALES
Jesús Sánchez Cuya
Gerente de Logística
29/02/24

Gerente de Logística



Gerente General

Gerente Adjunto



REGISTRO DE COMERCIO
N° 11-040296...TES.1

R.U.C.: 20609479125

Factura Electrónica

Nro. F002 - 000858

**FERRETERIA Y CONSTRUCCION
DISTRIBUCIONES TAMBOPATA SOCIEDAD
COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA**

AV. HUANCANE NRO. 254
Juliaca, San Román, Puno

Telf: 951928216 - 986188464 - Email: fyc.distribucionestambopata@gmail.com

De La Mano Con Tus Proyectos, Construimos tus Sueños.

Fecha de Emisión: 2024-03-27 18:42:46	Forma de Pago Al Crédito	Moneda Soles	Guía de Remisión N° -
---	------------------------------------	------------------------	---------------------------------

R.U.C.: 20110614809

Razón Social: SIGMA SA CONTRATISTAS GENERALES

Dirección: CAL. LAS PALOMAS NRO. 369 LIMATAMBO LIMA - LIMA - SURQUILLO Surquillo - Lima - Lima

TEM	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNID.	CANTIDAD	P.UNITARIO	TOTAL
1	L31L60G	Cemento HS+R x 42.5Kg RUMI	BOLSA	300	S/ 22.88	S/ 6864.41

SON OCHO MIL CIEN CON 00/100 SOLES

Observación: CREDITO 21 DIAS

Gravada:	S/ 6864.41
IGV (18.00%):	S/ 1235.59
Descuento Total:	S/ 0.00
Total:	S/ 8100.00

DETALLE DE LA FORMA DE PAGO: CRÉDITO

N°	Fecha de Vencimiento	Moneda	Monto	Estado
1	18-04-2024	SOLES	7857.00	Pendiente

INFORMACIÓN DE LA RETENCIÓN:

BASE IMPONIBLE DE LA RETENCIÓN	PORCENTAJE DE RETENCIÓN	MONTO DE LA RETENCIÓN
S/ 8100.00	3 %	S/ 243.00

Autorizado mediante la resolución N° 0640050002737/Sunat
Representación impresa de la Factura Electrónica
Para consultar el comprobante visita: <https://mifakturavirtual.com/facturacionv7/consultas/index/183>
HASH: wOqhlKeOMSZDZe1bGHnDJauE2Ts=
Atendido Por: FERRETERIA Y CONSTRUCCION DISTRIBUCIONES TAMBOPATA S.C.R.L.. (cod: 126)



Mifakturavirtual...

Emitido por: mifakturavirtual.com