



R.U.C 20100150736
FACTURA
ELECTRÓNICA
F129-00009351

LA VIGA S.A.

Teléfono:4487848 / Web:
Av. Tomas Marsano N°2813 Int.603
Santiago de Surco - LIMA - LIMA

Nombre/Razón Social: SIGMA SA CONTRATISTAS GENERALES

Dirección: -

Forma de Pago: Crédito

Moneda: Dólares Americanos

RUC: 20110614609

Fecha de Emisión: 28/09/2024

Fecha Vencimiento: 12/11/2024

Orden de Compra: 433-2024

Ítem	Código	Descripción	Und.	Cantidad	V. Unitario	P. Unitario	Descuento (afecto al)	Valor Venta
1	1000000553	BARRA CORR. VAR. S 3/8" X 9 m ASTM A615 / SIDERPERU	UN	3,505.000	4.855288	5.729240	0.00	17,017.78
2	1000000560	BARRA CORR. VAR. S 1/4" X 9 m ASTM A615 / SIDERPERU	UN	600.000	1.957170	2.309461	0.00	1,174.30

VEINTIUN MIL CUATROCIENTOSSESENTA Y SEIS CON 65/100 DOLARES AMERICANOS

Op. Gravada	US\$	18,192.08
I.G.V	US\$	3,274.57
Op. Inafecta	US\$	0.00
Op. Exonerada	US\$	0.00
Importe Total	US\$	21,466.65

CUOTAS

Nro. de cuota	Fecha de Vencimiento	Tipo de Moneda	Monto de Cuota
1	12/11/2024	Dólares americanos	21,466.65
Monto neto pendiente de		Dólares americanos	21,466.65

Observaciones de SUNAT:

La factura número F129-00009351, ha sido aceptada

Información Adicional

1	Condición de Venta	Precio sujeto a variación por la cantidad del material no despachado y/o recogido. La sola recepción de este comprobante constituye la plena aceptación de las condiciones que esta contiene. El pago impuntual generará intereses
2	Canal	20
3	Zona	ZONA 14
4	Nro. de Pedido / Order #	0001210042
5	Dirección de Entrega de Comprobante	CAL. LAS PALOMAS N° 369 URB. LIMATAMBO LIMA SURQUILLO
6	Datos del vendedor	ERICK DAVID RUIZ MOGOLLON
7	Código Cliente	1000013788
8	Nro. Interno	0091292808
9	Mensaje 3	La Viga S.A. es Agente de Retención según RS 037-2002 y Agente de Percepción según RS 058-2006 SUNAT.





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°433-2024/LOG/CARATA

PROVEEDOR	: LA VIGA S.A.	Fecha de Elaboración OC: 21/08/2024
RUC N°	: 20100150738	

OBJETO: CREACION DEL SERVICIO DE SISTEMA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO EN LOS C.P. Y SECTOR RURAL DE CARATA, LLACHAHUI, QUIATTA, POUJIN, PUTUCUNI, CANDILE CHINCHE, LLUCO MID Y COATASI, DISTRITO DE COATA - PROVINCIA DE PUNO - DEPARTAMENTO DE PUNO, CON CUI N° 2461894

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

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	PRECIO (USD)	
				P.U.	PARCIAL
1	2DA COMPRA DE AGERO PARA VALVULAS DE AIRE CONTROL Y PURGA DEL SISTEMA 02 Y 03 -	UND	135	4.86	655.47
1.01	1ERA COMPRA CAJAS DE INSPECCIÓN CP LLACHAHUI - 1ERA COMPRA BUZONES DE				
2	ALCANTARILLADO SECTOR 1 Y 1ERA COMPRA PARA UBS CANDILE Y POUJIN - OBRA CARATA	UND	23	4.86	111.67
2.01	CÁMARAS DE AIRE - PARA EL SISTEMA 03 - LINEA DE IMPULSION				
3	VARILLA DE FIERRO DE 3/8" N80	UND	165	4.86	801.12
3.01	CÁMARAS DE AIRE - PARA EL SISTEMA 01 - REDES DE DISTRIBUCIÓN				
4	VARILLA DE FIERRO DE 3/8" N80	UND	53	4.86	257.33
4.01	VARILLA DE FIERRO DE 3/8" N80	UND	75	4.86	364.15
5	CÁMARAS DE CONTROL - PARA EL SISTEMA 03	UND	165	4.86	801.12
5.01	VARILLA DE FIERRO DE 3/8" N80				
6	CÁMARAS DE PURGA - PARA EL SISTEMA 02	UND	135	4.86	655.47
6.01	VARILLA DE FIERRO DE 3/8" N80	UND	800	4.86	3.884.24
6.01	CÁMARAS DE PURGA - PARA EL SISTEMA 03				
7	BUZONES ALCANTARILLADO - SECTOR 1 (50 BUZONES HASTA 3M)	UND	1060	4.86	5.146.62
7.01	VARILLA DE FIERRO DE 3/8" N80				
8	CP. PUTUCUNI - PARA 178 UBS TIPO ARRASTRE HIDRAULICO (CAJAS PREFABRICADAS)	UND	440	4.86	2.136.33
8.01	VARILLA DE FIERRO DE 3/8" N60	UND	400	1.96	782.88
9	CP. CANDILE - PARA 40 UBS TIPO APPRASTRE HIDRAULICO	UND	454	4.86	2.204.31
9.01	VARILLA DE FIERRO DE 3/8" N60	UND	200	1.96	391.44
9.02	VARILLA DE FIERRO DE 1/4" N60				
10	CP. POUJIN - PARA 10 UBS TIPO COMPOSTERA	UND	454	4.86	2.204.31
10.01	VARILLA DE FIERRO DE 3/8" N60	UND	200	1.96	391.44
10.02	VARILLA DE FIERRO DE 1/4" N60				
				SUB-TOTAL USD	18.192.15
				I.G.V. 16%	3.274.59
				TOTAL USD	21.466.73

CERRAR ORDEN DE COMPRA



SIGMA S.A.
CONTRATISTAS GENERALES

Jesús Sánchez Cuyá
ASISTENTE DE GERENTE LOGÍSTICA

Asistente de Logística

Gerente de Logística

Gerente General

Gerente Adjunto

LA VIGA	TOTAL DESPACHO	DESPACHO ACUMULADO		SALDO POR DESPACHAR	
		Parcial	Cant.	Parcial	Cant.
N°107-3008	Parcial				
GR 002-023826	Cant.				
28/09/2024	S/				S/
135	655.47	-	-	-	655.47
0	0.00	-	-	-	0.00
23	111.67	-	-	-	111.67
0	0.00	-	-	-	0.00
165	801.12	-	-	-	801.12
0	0.00	-	-	-	0.00
53	257.33	-	-	-	257.33
0	0.00	-	-	-	0.00
75	364.15	-	-	-	364.15
0	0.00	-	-	-	0.00
165	801.12	-	-	-	801.12
0	0.00	-	-	-	0.00
135	655.47	-	-	-	655.47
0	0.00	-	-	-	0.00
800	3.884.24	-	-	-	3.884.24
0	0.00	-	-	-	0.00
1060	5.146.62	-	-	-	5.146.62
0	0.00	-	-	-	0.00
440	2.136.33	-	-	-	2.136.33
400	782.88	-	-	-	782.88
0	0.00	-	-	-	0.00
454	2.204.31	-	-	-	2.204.31
200	391.44	-	-	-	391.44
				18.192.15	18.192.15
				3.274.59	3.274.59
				21.466.73	21.466.73

CONSTANCIA DE DESPACHO

99-00107-0003008



N° 107 - 0003008

CAL LOS METALES NRO. 162 (MZA. E6 LOTE19)
 SAN MARTIN DE PORRES - LIMA
 TEL/FAX: 537-7860, 537-8130
 www.laviga.com

CASA MTRC
 TOMAS MARIANO ZELLER 1001
 SANTA ROSA DE QUILLIS LIMA
 TEL/FAX: 537-1542

1000018788-SIGMA SA-CONTRATISTAS GENERALES
 DESTINATARIO: RUC 20110514509 0081500996 26/09/2024
 DDO DESTINATARIO: NRO. INTERNO
 PUNTO DE PARTIDA: CALLE LOS METALES 162 SAN MARTIN DE PORRES LIMA LIMA FECHA EMISION
 PUNTO DE LLEGADA: PLAZA DE ARMAS DEL CENTRO POBLADO DE CARATA MUNICIPALIDAD DE CARATA CDATA PUNO PUNO

MOTIVO DE TRASLADO: VENTA
 FECHA DE INICIO DE TRASLADO: 26/09/2024

LIBRA: 2008030 CREACION DEL SERVICIO DE SISTEMA DE AGUA POTABLE Y

N° PEDIDO: 1210042 433-2024
 CIA PERUMAT E.I.R.L. OC CLIENTE: 20801270951

TRANSPORTISTA LIMA RUC:
 YCCONG LAUDIO HIPOLITO CHOQUEHUAYTA CAYLLAHUA REGISTRO MTC: U02167791
 OFER: APC741/VAW676 LIC. CONDUCIR:
 PLACAS: MARCA:
 CERTIFICADO MTC: CONF. VEHICULO:

CODIGO	PRODUCTO	CANTIDAD	UNID
1000000553	BARRA CORR VAR. S 3/8" X 9 m ASTM A615 SIDERPERU	3,505.000	UN
1000000560	BARRA CORR VAR. S 1/4" X 9 m ASTM A615 SIDERPERU	600.000	UN

PESO TOTAL TONELADAS APROX 176.015

ESTE DOCUMENTO NO DEBE SER FOTOCOPIADO PARA TRASLADAR LA INFORMACION

FOTOCOPIADO PERMISIVO S.R.L. R.U.C. 20100150736 - AV. SAN CARLOS BARRIO DE LA VICTORIA

RECIBI CONFORME - TRANSPORTISTA

 NOMBRE: Claudio Choquehuayta
 D.N.I.: 02167791

DESPACHO CONFORME - ALMACEN

 NOMBRE: 26 SET. 2024
 D.N.I.:
DESPACHO

RECIBI CONFORME - DESTINATARIO
 NOMBRE:
 D.N.I.:

CENTRO DE SERVICIO

CLIENTE:	1000013788 - SIGMA SA CONTRATISTAS GENERALES	FECHA DE COTIZACIÓN:	20.08.2024
SOLICITANTE:	1000013788 - SIGMA SA CONTRATISTAS GENERALES	FECHA DE VALIDEZ:	27.08.2024
DIRECCIÓN ENTREGA:	PLAZA DE ARMAS DEL CENTRO POBLADO DE CARATA MUNICIPALIDAD DE CARATA COATA PUNO Puno		
CENTRO/ALMACÉN:	Villa El Salvador-Mercadería		
CONDICIÓN DE PAGO:	C045 - Credito a 45 días		
MONEDA:	Dólar USA		
REP. DE VENTAS:	ERICK DAVID RUIZ MOGOLLON	COND. DE EXPEDICIÓN:	00 - Cliente recoge / No incluye
COTIZACIÓN:	20149082	CORREO BACKOFFICE:	Estiba
			DELIA.NEYRA@LAVIGA.COM

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	U.M.	CANTIDAD	V.UNITARIO	P.UNITARIO	V.VENTA
10	1000000553	BARRA CORR. VAR. S 3/8" X 9 m AS	UN	3,541.000	4,8553	5,7293	17,192.58

ES CONFORME. LAVADO RUIZ ROBINSON FELIPE		SUB TOTAL:		17,192.58
		IGV:		3,094.66
		TOTAL:		20,287.24
		OPERACIÓN SUJETA A PERCEPCIÓN(%):		0.00
		MONTO PERCEPCIÓN:		0.00
		TOTAL A PAGAR:		20,287.24

CONDICIONES GENERALES

Los precios detallados del presente documento están sujetos a variaciones determinadas por el fabricante.
 Los pagos deben ser efectuados en las cuentas recaudadoras: BBVA Continental, Banco de Crédito, Interbank y Scotiabank.
 En caso de venta al contado, el despacho se realizará previa verificación del pago.
 Para cualquier información adicional consultar con su representante de ventas.

CONDICIONES PARA EL RECOJO DE MERCADERIA POR EL CLIENTE

Requerimientos indispensables:

- Del conductor: documento de identidad y licencia de conducir vigente.
 - De la unidad de transporte: tarjeta de identificación vehicular y constancias MTC.
 - Del personal que ingrese a instalaciones: constancia SCTR, documento de identidad vigente y equipos de protección personal: Casco con barbiquejo, guantes y botas.
 - Para el traslado: Guía de remisión del remitente y Guía de remisión del transportista contratado.
- La Viga solo emitirá una constancia de despacho, documento no válido para el traslado de los bienes.
- Para provincias: El pesaje de entrada y salida de la unidad de transporte será asumido por el cliente y/o transportista.
 - La estiba en los almacenes de La Viga no será asumido por el cliente, salvo en la planta de Quikrete.
 - La estiba en los almacenes del fabricante será asumido por el cliente.

Tener en consideración los horarios de atención de acuerdo al centro de recojo.

CONDICIONES PUESTO EN DESTINO

El despacho se realizará dentro de los plazos coordinados con su ejecutivo comercial.

El exceso de espera generara una penalidad por concepto de falso flete, así como el retorno de la mercadería por la no recepción

Para Lima Metropolitana:

- La descarga de los materiales se efectuará dentro del perímetro de la unidad de transporte y solo en lugares que reúnan las condiciones necesarias de seguridad.
- En el punto de destino, el tiempo máximo de espera para el inicio de la descarga es de 30 minutos.

Para Provincia:

- La descarga de los materiales será efectuada por el cliente.
- En el punto de destino, el tiempo máximo de espera para el inicio de la descarga es de 2 horas.
- La Viga solo se hace responsable de traslado de los materiales hasta La agencia de transporte elegida por el cliente.
- El precio del flete puede variar por condiciones climatológicas, huelgas, desastres naturales, etc.

CLIENTE: 1000013788 - SIGMA SA CONTRATISTAS GENERALES
SOLICITANTE: 1000013788 - SIGMA SA CONTRATISTAS GENERALES
DIRECCIÓN ENTREGA: PLAZA DE ARMAS DEL CENTRO POBLADO DE CARATA MUNICIPALIDAD DE CARATA COATA PUNO Puno
CENTRO/ALMACÉN: Villa El Salvador-Mercadería
CONDICIÓN DE PAGO: C045 - Credito a 45 días
MONEDA: Dólar USA
REP. DE VENTAS: ERICK DAVID RUIZ MOGOLLON
COTIZACIÓN: 20149294

FECHA DE COTIZACIÓN: 22.08.2024
FECHA DE VALIDEZ: 29.08.2024
COND. DE EXPEDICIÓN: 00 - Cliente recoge / No incluye
CORREO BACKOFFICE: Estiba
DELIA.NEYRA@LAVIGA.COM

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	U.M.	CANTIDAD	V.UNITARIO	P.UNITARIO	V.VENTA
10	1000000560	BARRA CORR. VAR. S 1/4" X 9 m AS	UN	3,000.000	1.9572	2.3095	5,871.51

ES CONFORME. LAVADO RUIZ ROBINSON FELIPE	
--	--

SUB TOTAL:	5,871.51
IGV:	1,056.87
TOTAL:	6,928.38
OPERACIÓN SUJETA A PERCEPCIÓN(%):	0.00
MONTO PERCEPCIÓN:	0.00
TOTAL A PAGAR:	6,928.38

CONDICIONES GENERALES

Los precios detallados del presente documento están sujetos a variaciones determinadas por el fabricante.
Los pagos deben ser efectuados en las cuentas recaudadoras: BBVA Continental, Banco de Crédito, Interbank y Scotiabank.
En caso de venta al contado, el despacho se realizará previa verificación del pago.
Para cualquier información adicional consultar con su representante de ventas.
CONDICIONES PARA EL RECOJO DE MERCADERIA POR EL CLIENTE
Requerimientos indispensables:
- Del conductor: documento de identidad y licencia de conducir vigente.
- De la unidad de transporte: tarjeta de identificación vehicular y constancias MTC.
- Del personal que ingrese a instalaciones: constancia SCTR, documento de identidad vigente y equipos de protección personal:
Casco con barbiquejo, guantes y botas.
- Para el traslado: Guía de remisión del remitente y Guía de remisión del transportista contratado.
La Viga solo emitirá una constancia de despacho, documento no válido para el traslado de los bienes.
- Para provincias: El pesaje de entrada y salida de la unidad de transporte será asumido por el cliente y/o transportista.
- La estiba en los almacenes de La Viga no será asumido por el cliente, salvo en la planta de Quikrete.
- La estiba en los almacenes del fabricante será asumido por el cliente.
Tener en consideración los horarios de atención de acuerdo al centro de recojo.

CONDICIONES PUESTO EN DESTINO

El despacho se realizará dentro de los plazos coordinados con su ejecutivo comercial.
El exceso de espera generara una penalidad por concepto de falso flete, así como el retorno de la mercadería por la no recepción
Para Lima Metropolitana:
- La descarga de los materiales se efectuará dentro del perímetro de la unidad de transporte y solo en lugares que reúnan las condiciones necesarias de seguridad.
- En el punto de destino, el tiempo máximo de espera para el inicio de la descarga es de 30 minutos.
Para Provincia:
- La descarga de los materiales será efectuada por el cliente.
- En el punto de destino, el tiempo máximo de espera para el inicio de la descarga es de 2 horas.
- La Viga solo se hace responsable de traslado de los materiales hasta La agencia de transporte elegida por el cliente.
- El precio del flete puede variar por condiciones climatológicas, huelgas, desastres naturales, etc.



CUADRO META Y CUADRO COMPARATIVO DE PRECIO MATERIALES DE CAMARAS DE AIRE - OBRA CARATA

ÁREA: OBRAS
 OBRA: CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO EN LOS C.P. Y SECTOR RURAL DE CARATA, LLACHAHUI, QUEATA, POJSIN, PUTUCUNI, CANDILE CHINCHIC, LLUCO MD Y COATASI, DISTRITO DE COATA - PROVINCIA DE PUNO - DEPARTAMENTO DE PUNO con CUI 2461884
 FECHA: 08/12/2023

TC: 3:75

DESCRIPCIÓN	EXPEDIENTE TÉCNICO				META UBS EN CAMPO INICIAL				
	U.B.S. ARRATRE HIDRAULICO		CANTIDAD U.B.S		U.B.S. ARRATRE HIDRAULICO		CANTIDAD U.B.S		TOTAL
	UND	METRADO X UND	P.U.	TOTAL U.B.S.	UND	P.U.	TOTAL U.B.S.		
CAMARA DE AIRE (OBRAS CIVILES)			S/ 1,004.64			S/ 479.34		S/ 18,674.27	
I. TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO			S/ 173			S/ 1.59		S/ 42.98	
CLAVOS PARA MADERA CON CABEZA	kg	0.03	S/ 6.40	0.17	27 und	S/ 4.46	0.12	0.70	
YESO	kg	0.26	S/ 1.49	0.44	27 und	S/ 0.24	0.06	3.24	
MADERA TORNILLO	p2	0.14	S/ 7.49	1.02	27 und	S/ 9.36	1.27	6.96	
WINCHA METALICA DE 30 m	und	0.00	S/ 42.37	0.11	27 und	S/ 52.96	0.14	3.47	
II. ESTRUCTURA			S/ 570.29			S/ 190.03		S/ 34.38	
CONCRETO SIMPLE			S/ 36.97			S/ 0.53		S/ 3.68	
ARENA GRUESA	m3	0.06	S/ 83.73	5.84	27 und	S/ 25.42	1.59	S/ 10,862.88	
PIEDRA CHANCADA 1/2 A 3/4"	m3	0.08	S/ 106.77	8.28	27 und	S/ 88.98	6.89	S/ 230.35	
PIEDRA CHANCADA 1/2 A 3/4"	bis	0.00	S/ 106.97	0.07	27 und	S/ 88.98	0.06	S/ 42.78	
CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 kg)	bis	0.99	S/ 23.06	22.78	27 und	S/ 22.12	0.06	S/ 2.09	
CONCRETO ARMADO			S/ 483.32			S/ -		S/ 186.05	
ARENA GRUESA	m3	0.31	S/ 88.16	26.89	27 und	S/ 25.42	7.75	S/ 0.02	
PIEDRA CHANCADA 1/2 A 3/4"	m3	0.31	S/ 106.97	33.26	27 und	S/ 88.98	21.67	S/ 1.52	
CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 kg)	bol	5.71	S/ 725.06	131.63	27 und	S/ 88.98	8.24	S/ -	
CEMENTO RUMI HS+R			S/ 156.12			S/ 8.40		S/ 209.38	
AGUA, INCLUYE TRANSPORTE A PIE DE OBRA (CAMION CISTERNA Y MOTOBOMBA)			S/ 3,584.08			S/ 8.40		S/ 747.00	
CLAVOS PARA MADERA CON CABEZA DE 3"	m3	0.12	S/ 5.93	0.73	27 und	S/ 22.88	195.04	S/ 148.50	
ALAMBRE NEGRO N° 16	kg	0.92	S/ 6.40	6.04	27 und	S/ 24.70	3.04	S/ 3,397.48	
ALAMBRE NEGRO N° 8	kg	1.28	S/ 6.77	8.65	27 und	S/ 4.66	4.26	S/ -	
MADERA PARA ENCOFRADO	kg	0.73	S/ 16.77	4.96	27 und	S/ 3.23	4.13	S/ 24.71	
ACERO CORRUGADO fy = 4200 kgf/cm2 GRADO 60	p2	16.47	S/ 6.95	81.53	27 und	S/ 1.23	2.36	S/ 115.13	
VARELLA 3/8"	und	37.93	S/ 5.00	189.63	27 und	S/ 6.44	6.44	S/ 36.50	
III. ACABADOS			S/ 1,023.98			S/ 115.80		S/ 197.6	
REVOQUES Y ENLUCIDOS			S/ 482.62			S/ 287.72		S/ 3,126.50	
CLAVOS PARA MADERA CON CABEZA DE 3"	kg	0.11	S/ 6.40	0.73	27 und	S/ 4.46	13.15	S/ 7,768.42	
ARENA	m3	0.06	S/ 153.36	9.17	27 und	S/ 46.61	0.52	S/ 355.04	
CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 kg)	bol	0.43	S/ 723.06	9.96	27 und	S/ 22.12	2.75	S/ 2.99	
REGLA DE MADERA	p2	0.09	S/ 7.88	0.27	27 und	S/ 3.60	0.33	S/ 1.59	
ELFTIJO DE GRAVA			S/ 0.92			S/ 0.73		S/ 74.30	
GRAVA 1"	m3	0.01	S/ 75.42	0.92	27 und	S/ 59.32	0.73	S/ 257.85	
CARPINTERIA METALICA			S/ 24.89			S/ 0.33		S/ 8.97	
TAPA METALICA DE 0.60 x 0.60 cm. e=1/8" INC. ACCESORIOS + PINTURA	und	1.00	S/ 458.45	458.45	27 und	S/ 770.00	270.00	S/ 19.58	
PINTURA D'ESMALTE D2 MANDOS (Exterior)			S/ 12,378.15			S/ 3.12		S/ 7,290.00	
PINTURA IMPRIMANTE BASE	gal	0.02	S/ 22.88	0.35	27 und	S/ 24.60	3.84	S/ 27.00	
PINTURA ESMALTE	gal	0.05	S/ 59.32	2.78	27 und	S/ 6.15	3.47	S/ 103.80	
			S/ 1.26			S/ 0.41		S/ 0.41	
			S/ 74.96			S/ 1.26		S/ 10.10	
			S/ 93.70			S/ 1.26		S/ 93.70	

WILLIAM - CUZCO

PROMART

Is viga

RED FULL

ROAD

ROAD

ROAD

YURA

TAMBOPATA

YURA

RED FULL

ACEROS ADP

ACEROS ADP

ROAD

ROAD

ROAD

ROAD

ROAD

ROAD

ROAD

ROAD

ROAD

ROAD

ROAD

ROAD

ROAD

ROAD

ROAD

ROAD

ROAD

ROAD

ROAD



CUADRO META Y CUADRO COMPARATIVO DE PRECIO MATERIALES DE CONTROL (SISTEMA 1) - OBRA CARATA

ÁREA: OBRAS
 OBRA: CREACION DEL SERVICIO DE SISTEMA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO EN LOS C.P. Y SECTOR RURAL DE CARATA, LLACHAHUÍ, QUEAHTA, POJSIN, PUTUCUNI, CANDILE CHINCHE, LLUCO MD Y COATASI, DISTRITO DE COATA - PROVINCIA DE PUÑO - DEPARTAMENTO DE PUÑO
 FECHA: 08/12/2023

TC: 3.75

DESCRIPCIÓN	EXPEDIENTE TÉCNICO				META UBS EN CAMPO INICIAL				
	U.B.S. ARRATRE HIDRAULICO		CANTIDAD U.B.S.	TOTAL U.B.S.	U.B.S. ARRATRE HIDRAULICO		CANTIDAD U.B.S.	TOTAL U.B.S.	
	UND	METRADO X UND			P.U.	UND			METRADO U.B.S.
CAMARA DE AIRE (OBRAS CIVILES)			12	S/ 2,706.67	S/ 171,146.99			S/ 2,929.19	S/ 13,964.83
I. TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO				S/ 1.00	S/ 12.04			S/ 0.92	S/ 11.05
CLAVOS PARA MADERA CON CABEZA	kg	0.01	12 und	S/ 6.60	S/ 0.18	12 und	S/ 0.07	S/ 0.07	S/ 0.18
YESO	kg	0.15	12 und	S/ 1.69	S/ 1.79	12 und	S/ 0.24	S/ 0.04	S/ 1.79
MADERA TORNILLO	p2	0.08	12 und	S/ 7.69	S/ 0.94	12 und	S/ 9.36	S/ 0.74	S/ 0.94
WINCHA METALICA DE 30 m	und	0.00	12 und	S/ 42.37	S/ 0.02	12 und	S/ 52.96	S/ 0.08	S/ 0.02
CAMA DE ARENA h=0.10				S/ 4.76	S/ 51.10			S/ 1.16	S/ 13.94
ARENA	m3	0.03	12 und	S/ 155.36	S/ 0.33	12 und	S/ 42.37	S/ 1.16	S/ 0.33
II. ESTRUCTURA				S/ 350.39	S/ 4,204.64			S/ 270.82	S/ 4,127.15
CONCRETO SIMPLE				S/ 19.88	S/ 238.52			S/ 16.33	S/ 195.98
ARENA GRUESA	m3	0.03	12 und	S/ 93.73	S/ 0.60	12 und	S/ 25.42	S/ 0.85	S/ 0.60
PIEDRA CHANCADA 1/2"	m3	0.04	12 und	S/ 106.97	S/ 0.50	12 und	S/ 86.98	S/ 3.69	S/ 0.50
PIEDRA CHANCADA 1/2 A 3/4"	m3	0.00	12 und	S/ 106.97	S/ 0.01	12 und	S/ 86.98	S/ 0.04	S/ 0.01
CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 kg)	bol	0.53	12 und	S/ 23.06	S/ 6.37	12 und	S/ 22.12	S/ 11.75	S/ 6.37
CONCRETO ARMADO				S/ 330.51	S/ 3,966.11			S/ 256.49	S/ 3,931.17
ARENA GRUESA	m3	0.16	12 und	S/ 88.16	S/ 1.87	12 und	S/ 25.42	S/ 3.95	S/ 1.87
ARENA GRUESA	m3	0.04	12 und	S/ 93.73	S/ 0.50	12 und	S/ 25.42	S/ 1.05	S/ 0.50
PIEDRA CHANCADA 1/2 A 3/4"	m3	0.20	12 und	S/ 106.97	S/ 2.41	12 und	S/ 86.98	S/ 17.86	S/ 2.41
CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 kg)	bol	3.56	12 und	S/ 23.06	S/ 42.69	12 und	S/ 22.12	S/ 78.69	S/ 42.69
AGUA, INCLUYE TRANSPORTE A PIE DE OBRA (CAMION CISTERNA Y MOTOBOMBA)	m3	0.06	12 und	S/ 5.93	S/ 0.75	12 und	S/ 24.70	S/ 1.55	S/ 0.75
CLAVOS PARA MADERA CON CABEZA DE 3"	kg	0.53	12 und	S/ 6.60	S/ 6.39	12 und	S/ 4.66	S/ 2.48	S/ 6.39
ALAMBRE NEGRO N° 16	kg	0.67	12 und	S/ 6.77	S/ 8.03	12 und	S/ 3.23	S/ 2.16	S/ 8.03
ALAMBRE NEGRO N° 8	kg	0.43	12 und	S/ 6.77	S/ 34.61	12 und	S/ 3.23	S/ 1.38	S/ 34.61
MADERA PARA ENCOFRADO	kg	9.59	12 und	S/ 6.88	S/ 115.02	12 und	S/ 8.95	S/ 8.95	S/ 115.02
ACERO CORRUGADO fy = 4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	18.96	12 und	S/ 6.97	S/ 1,585.66	12 und	S/ 132.14	S/ 8.95	S/ 1,029.24
VARILLA 3/8"	und			S/ 473.06	S/ 5,676.74		S/ 15.86	S/ 136.42	S/ 1,637.01
III. ACABADOS				S/ 12.03	S/ 144.31			S/ 7.86	S/ 94.29
REVOQUES Y ENLUCIDOS				S/ 12.03	S/ 144.31			S/ 7.86	S/ 94.29
CLAVOS PARA MADERA CON CABEZA DE 3"	kg	0.07	12 und	S/ 6.60	S/ 0.79	12 und	S/ 4.66	S/ 0.31	S/ 0.79
ARENA	m3	0.04	12 und	S/ 155.36	S/ 5.24	12 und	S/ 46.61	S/ 1.64	S/ 5.24
CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 kg)	bol	0.26	12 und	S/ 23.06	S/ 3.10	12 und	S/ 22.12	S/ 5.71	S/ 3.10
REGLA DE MADERA	p2	0.06	12 und	S/ 2.88	S/ 0.66	12 und	S/ 3.60	S/ 0.20	S/ 0.66
FILTRO DE GRAVA				S/ 0.06	S/ 0.75			S/ 0.05	S/ 0.59
GRAVA 1"	m3	0.00	12 und	S/ 75.42	S/ 0.01	12 und	S/ 5.93	S/ 0.05	S/ 0.01
CARPINTERIA METALICA				S/ 458.45	S/ 5,501.40			S/ 270.00	S/ 3,240.00
TAPA METALICA DE 0.60 x 0.60 cm e=1/8" INC. ACCESORIOS + PINTURA	und	1.00	12 und	S/ 458.45	S/ 12.00	12 und	S/ 270.00	S/ 270.00	S/ 12.00
PINTURA C/ESMALTE 02 MANOS (Exterior)	gal	0.01	12 und	S/ 22.88	S/ 0.15	12 und	S/ 24.60	S/ 3.11	S/ 0.15
PINTURA IMPRIMANTE BASE	gal	0.04	12 und	S/ 59.32	S/ 0.45	12 und	S/ 74.15	S/ 2.80	S/ 0.45
PINTURA ESMALTE	gal			S/ 2.24	S/ 26.91			S/ 0.66	S/ 33.63



CUADRO META Y CUADRO COMPARATIVO DE PRECIO MATERIALES DE CAMARAS DE CONTROL (SISTEMA 1) - OBRA CARATA

ÁREA: OBRAS
 OBRA: CREACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO EN LOS C.P. Y SECTOR RURAL DE CARATA, LLACHAHUI, QUEATTA, POJISIN, PUTUCUNI, CANDILE CHINCHE, LLUCO MD Y COATASI, DISTRITO DE COATA - PROVINCIA DE PUÑO - DEPARTAMENTO DE PUJ
 FECHA: 08/12/2023

TC: 3.75

DESCRIPCIÓN	EXPEDIENTE TÉCNICO					META UBS EN CAMPO INICIAL				
	U.B.S. ARRATRE HIDRAULICO		CANTIDAD UBS	METRADO TOTAL	TOTAL	U.B.S. ARRATRE HIDRAULICO		CANTIDAD U.B.S	METRADO TOTAL	TOTAL
	UND	METRADO X UND				P.U.	TOTAL U.B.S.			
CAMARA DE AIRE (OBRAS CIVILES)					S/ 171,166.99					S/ 13,964.83
I. TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO					S/ 12.04					S/ 11.05
CLAVOS PARA MADERA CON CABEZA	kg	0.01	S/ 6.60	12 und	0.18	0.18	S/ 4.66	12 und	0.07	0.18
YESO	kg	0.15	S/ 1.69	12 und	1.79	1.79	S/ 0.24	12 und	0.04	0.83
MADERA TORNILLO	p2	0.08	S/ 7.49	12 und	0.94	0.94	S/ 9.36	12 und	0.74	1.79
WINCHA METALICA DE 30 m	und	0.00	S/ 42.37	12 und	0.02	0.02	S/ 52.96	12 und	0.08	0.94
CAMA DE ARENA h=0.10					S/ 51.10					S/ 0.02
ARENA	m3	0.03	S/ 155.36	12 und	0.33	0.33	S/ 42.37	12 und	1.16	0.33
II. ESTRUCTURA					S/ 511.0					S/ 13.94
CONCRETO SIMPLE					S/ 4,204.64					S/ 4,127.15
ARENA GRUESA	m3	0.03	S/ 93.73	12 und	0.40	0.40	S/ 25.42	12 und	0.85	0.40
PIEDRA CHANCADA 1/2"	m3	0.04	S/ 106.97	12 und	0.50	0.50	S/ 88.98	12 und	3.69	0.50
PIEDRA CHANCADA 1/2 A 3/4"	m3	0.00	S/ 106.97	12 und	0.01	0.01	S/ 88.98	12 und	0.04	0.01
CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 kg)	bol	0.53	S/ 23.06	12 und	6.37	6.37	S/ 22.12	12 und	11.75	6.37
CONCRETO ARMADO					S/ 146.93					S/ 140.94
ARENA GRUESA	m3	0.16	S/ 88.16	12 und	1.87	1.87	S/ 25.42	12 und	3.95	1.87
PIEDRA CHANCADA 1/2 A 3/4"	m3	0.04	S/ 93.73	12 und	0.50	0.50	S/ 25.42	12 und	1.05	0.50
CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 kg)	bol	3.56	S/ 23.06	12 und	42.69	42.69	S/ 22.12	12 und	78.69	42.69
AGUA, INCLUYE TRANSPORTE A PIE DE OBRA (CAMION CISTERNA Y MOTOBOMBA)	kg	0.67	S/ 6.77	12 und	8.03	8.03	S/ 4.66	12 und	2.48	8.03
ALAMBRE NEGRO N° 16	kg	0.43	S/ 6.77	12 und	2.88	2.88	S/ 3.23	12 und	1.38	2.88
ALAMBRE NEGRO N° 8	kg	9.59	S/ 6.88	12 und	65.98	65.98	S/ 8.95	12 und	8.95	65.98
MADERA PARA ENCOFRADO	kg	18.96	S/ 6.97	12 und	132.14	132.14	S/ 15.86	12 und	136.42	132.14
ACERO CORRUGADO fy = 4200 kg/cm2 GRADO 60	und				227.55	227.55	S/ 15.86	12 und	136.42	227.55
III. ACABADOS					S/ 1,585.66					S/ 1,437.01
REVOQUES Y ENLUCIDOS					S/ 5,676.74					S/ 3,372.15
CLAVOS PARA MADERA CON CABEZA DE 3"	kg	0.07	S/ 6.60	12 und	0.79	0.79	S/ 4.66	12 und	0.31	0.79
ARENA	m3	0.04	S/ 155.36	12 und	0.42	0.42	S/ 46.61	12 und	1.64	0.42
CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 kg)	bol	0.26	S/ 23.06	12 und	3.10	3.10	S/ 22.12	12 und	5.71	3.10
REGLO DE MADERA	p2	0.06	S/ 7.88	12 und	0.66	0.66	S/ 3.60	12 und	0.20	0.66
FILTRO DE GRAVA					S/ 0.75					S/ 0.66
GRAVA 1"	m3	0.00	S/ 75.42	12 und	0.01	0.01	S/ 59.32	12 und	0.05	0.01
CARPINTERIA METALICA					S/ 5,501.40					S/ 3,240.00
TAPA METALICA DE 0.60 x 0.60 cm e=1/8" INC. ACCESORIOS + PINTURA	und	1.00	S/ 458.45	12 und	12.00	12.00	S/ 270.00	12 und	270.00	12.00
PINTURA C/ESMALTE 02 MANOS (Exterior)					S/ 30.28					S/ 37.26
PINTURA IMPRIMANTE BASE	gal	0.01	S/ 72.88	12 und	0.15	0.15	S/ 24.60	12 und	0.30	0.15
PINTURA ESMALTE	gal	0.04	S/ 59.32	12 und	0.45	0.45	S/ 74.15	12 und	2.80	0.45

CUADRO META Y CUADRO COMPARATIVO DE PRECIO MATERIALES DE PURGA (SISTEMA 2) - OBRA CARATA



ÁREA: OBRAS
OBRA: CREACION DEL SERVICIO DE SISTEMA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO EN LOS C.P. Y SECTOR RURAL DE CARATA, LLACHAHUI, QUEATA, FOUJIN, PUTUCUNI, CANDILE CHINCHE, LLUCO MD Y COATASI, DISTRITO DE COATA - PROVINCIA DE PUNO - DEPARTAMENTO DE PUNO con CUI 2461984
FECHA: 08/12/2023

DESCRIPCIÓN	EXPEDIENTE TÉCNICO				META UBS EN CAMPO INICIAL					
	U.B.S. ARRATRE HIDRAULICO		CANTIDAD U.B.S	TOTAL U.B.S.	U.B.S. ARRATRE HIDRAULICO		CANTIDAD U.B.S	TOTAL U.B.S.		
	UND	METRADO X UND			P.U.	METRADO U.B.S.			UND	METRADO U.B.S.
CAMARA DE AIRE (OBRAS CIVILES)			7	2,048.73			7	1,426.93	#VALORI	#VALORI
I. TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO				1.32				1.21		
CLAVOS PARA MADERA CON CABEZA	kg	0.02	S/ 6.60	S/ 0.13	7 und	0.14	S/ 0.09	7 und	0.14	S/ 0.64
YESO	kg	0.20	S/ 1.69	S/ 0.33	7 und	1.37	S/ 2.31	7 und	1.37	S/ 0.33
MADERA TORNILLO	p2	0.10	S/ 7.49	S/ 0.77	7 und	0.72	S/ 5.41	7 und	0.72	S/ 6.77
WINCHA METALICA DE 30 m	und	0.00	S/ 42.37	S/ 0.08	7 und	0.01	S/ 0.58	7 und	0.01	S/ 0.73
CAMA DE APOYO CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO				12.97				5.88		
ARENA	m3	0.14	S/ 93.50	S/ 12.97	7 und	0.97	S/ 90.81	7 und	0.97	S/ 41.15
II. ESTRUCTURA				398.88				386.39		
CONCRETO SIMPLE				26.58				21.84		
ARENA GRUESA	m3	0.04	S/ 93.73	S/ 4.21	7 und	0.31	S/ 7.99	7 und	0.31	S/ 157.89
PIEDRA CHANCADA 1/2"	m3	0.06	S/ 106.97	S/ 6.42	7 und	0.39	S/ 34.45	7 und	0.39	S/ 34.45
PIEDRA CHANCADA 1/2 A 3/4"	m3	0.00	S/ 106.97	S/ 0.09	7 und	0.01	S/ 0.61	7 und	0.01	S/ 0.51
CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 kg)	bol	0.71	S/ 23.06	S/ 16.37	7 und	4.97	S/ 114.62	7 und	4.97	S/ 109.95
CONCRETO ARMADO				372.29				364.55		
ARENA GRUESA	m3	0.24	S/ 86.16	S/ 21.09	7 und	1.67	S/ 147.62	7 und	1.67	S/ 42.56
PIEDRA CHANCADA 1/2 A 3/4"	m3	0.24	S/ 106.97	S/ 26.08	7 und	1.71	S/ 151.85	7 und	1.71	S/ 151.85
CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 kg)	bol	4.48	S/ 23.06	S/ 103.21	7 und	31.33	S/ 693.03	7 und	31.33	S/ 693.03
AGUA, INCLUYE TRANSPORTE A PIE DE OBRA (CAMION CISTERNA Y MOTOBOMBA)	m3	0.10	S/ 5.93	S/ 0.57	7 und	0.48	S/ 4.01	7 und	0.48	S/ -
CLAVOS PARA MADERA CON CABEZA DE 3"	kg	0.70	S/ 6.60	S/ 4.60	7 und	4.88	S/ 32.18	7 und	4.88	S/ 22.72
ALAMBRE NEGRO N° 16	kg	0.97	S/ 6.77	S/ 6.58	7 und	6.81	S/ 46.09	7 und	6.81	S/ 21.99
ALAMBRE NEGRO N° 8	kg	0.56	S/ 6.77	S/ 3.77	7 und	3.90	S/ 26.60	7 und	3.90	S/ 12.60
MADERA PARA ENCOFRADO	p2	12.54	S/ 4.95	S/ 62.05	7 und	87.75	S/ 436.36	7 und	87.75	S/ 785.36
ACERO CORRUGADO f _v = 4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	28.87	S/ 5.00	S/ 144.34	7 und	202.07	S/ 1,010.36	7 und	202.07	S/ 805.02
VARILLA 3/8"	und			476.84				283.63		
III. ACABADOS				15.50				10.13		
REVOQUES Y ENLUCIDOS				15.50				10.13		
CLAVOS PARA MADERA CON CABEZA DE 3"	kg	0.09	S/ 6.60	S/ 0.56	7 und	0.60	S/ 3.94	7 und	0.60	S/ 2.78
ARENA	m3	0.05	S/ 93.50	S/ 4.68	7 und	0.32	S/ 14.83	7 und	0.32	S/ 14.83
CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 kg)	bol	0.33	S/ 23.06	S/ 7.67	7 und	2.33	S/ 51.68	7 und	2.33	S/ 51.68
REGLA DE MADERA	p2	0.07	S/ 2.88	S/ 0.20	7 und	0.50	S/ 1.79	7 und	0.50	S/ 1.79
FILTRO DE GRAYA				0.11				0.08		
GRAYA T°	m3	0.00	S/ 75.42	S/ 0.11	7 und	0.01	S/ 0.59	7 und	0.01	S/ 0.59
CARPINTERIA METALICA				458.45				270.00		
TAPA METALICA DE 0.60 x 0.60 cm e=1/8" INC. ACCESORIOS + PINTURA	und	1.00	S/ 458.45	S/ 458.45	7 und	7.00	S/ 3,209.15	7 und	7.00	S/ 1,990.00
PINTURA C/ESMALTE 02 MANOS (Exterior)				2.78				3.42		
PINTURA IMPRIMANTE BASE	gal	0.01	S/ 22.88	S/ 0.31	7 und	0.09	S/ 2.33	7 und	0.09	S/ 2.33
PINTURA ESMALTE	gal	0.04	S/ 59.32	S/ 2.47	7 und	0.29	S/ 21.62	7 und	0.29	S/ 21.62

REDACTADO	UND	P.U.	TOTAL U.B.S.	CANTIDAD U.B.S	TOTAL U.B.S.	METRADO TOTAL	TOTAL
RED FULL	0.02	kg	S/ 4.66	S/ 0.09	7 und	0.14	S/ 0.64
ROAD	0.20	kg	S/ 0.24	S/ 0.05	7 und	1.37	S/ 0.33
YURA	0.10	p2	S/ 9.36	S/ 0.97	7 und	0.72	S/ 6.77
ACEPOS AOP	0.00	und	S/ 52.94	S/ 0.10	7 und	0.01	S/ 0.73
WILLIAM - CUZCO	0.14	m3	S/ 42.37	S/ 5.88	7 und	0.97	S/ 41.15
PROMART	0.04	m3	S/ 25.42	S/ 1.16	7 und	0.31	S/ 7.99
ROAD	0.04	m3	S/ 88.98	S/ 4.97	7 und	0.39	S/ 34.45
YURA	0.00	m3	S/ 88.98	S/ 0.02	7 und	0.01	S/ 0.51
ACEPOS AOP	0.71	bol	S/ 22.12	S/ 15.71	7 und	4.97	S/ 109.95
ROAD	0.24	m3	S/ 75.42	S/ 6.08	7 und	1.67	S/ 42.56
ROAD	0.24	m3	S/ 88.98	S/ 21.69	7 und	1.71	S/ 151.85
YURA	4.48	bol	S/ 22.12	S/ 99.00	7 und	31.33	S/ 693.03
ACEPOS AOP	0.10	m3	S/ 74.70	S/ 2.39	7 und	0.48	S/ 4.01
ACEPOS AOP	0.70	kg	S/ 4.66	S/ 3.25	7 und	4.88	S/ 22.72
ACEPOS AOP	0.97	kg	S/ 3.23	S/ 3.14	7 und	6.81	S/ 21.99
ACEPOS AOP	0.56	kg	S/ 7.23	S/ 1.80	7 und	3.90	S/ 12.60
ACEPOS AOP	12.54	p2	S/ 8.95	S/ 112.19	7 und	87.75	S/ 785.36
ACEPOS AOP	7.25	und	S/ 75.86	S/ 115.00	7 und	50.75	S/ 805.02
RED FULL	0.09	kg	S/ 4.66	S/ 0.40	7 und	0.60	S/ 2.78
ROAD	0.05	m3	S/ 66.61	S/ 2.12	7 und	0.32	S/ 14.83
YURA	0.33	bol	S/ 22.12	S/ 7.35	7 und	2.33	S/ 51.68
ROAD	0.07	p2	S/ 2.60	S/ 0.26	7 und	0.50	S/ 1.79
ROAD	0.00	m3	S/ 59.32	S/ 0.08	7 und	0.01	S/ 0.59
WILLIAM - CUZCO	1.00	und	S/ 270.00	S/ 270.00	7 und	7.00	S/ 1,990.00
PROMART	0.01	gal	S/ 24.40	S/ 0.33	7 und	0.09	S/ 2.33
PROMART	0.04	gal	S/ 54.15	S/ 3.09	7 und	0.29	S/ 21.62



CUADRO META Y CUADRO COMPARATIVO DE PRECIO MATERIALES DE CAMARAS DE PURGA - OBRA CARATA

ÁREA: OBRAS
 OBRA: CREACION DEL SERVICIO DE SISTEMA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO EN LOS C.P. Y SECTOR RURAL DE CARATA, LLACHAHU, QUEANTA, POJSIN, PUTUCUNI, CANDILE CHINGHE, LLUCO MD Y COATASI, DISTRITO DE COATA - PROVINCIA DE PUÑO - DEPARTAMENTO DE PUÑO con CUI: 2461584
 FECHA: 27/02/2023

TC: 3.75

DESCRIPCIÓN	EXPEDIENTE TÉCNICO				META UBS EN CAMPO INICIAL				TOTAL
	U.B.S. ARRATRE HIDRAULICO		CANTIDAD U.B.S.	METRADO TOTAL	U.B.S. ARRATRE HIDRAULICO		CANTIDAD U.B.S.	METRADO TOTAL	
	UND METRADO X UND	P.U.			UND.	P.U.			
CAMARA DE AIRE (OBRAS CIVILES)									
I. TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO									
CLAVOS PARA MADERA CON CABEZA YESO	kg	0.03	S/ 6.40	S/ 0.23	65 und	2.25	S/ 14.87	2.25	S/ 14.87
MADERA TORNILLO	kg	0.35	S/ 1.69	S/ 0.59	65 und	22.53	S/ 38.07	22.53	S/ 38.07
WINCHA METALICA DE 30 m	p2	0.18	S/ 7.49	S/ 1.37	65 und	11.89	S/ 89.08	11.89	S/ 89.08
II. ESTRUCTURA	und	0.00	S/ 42.37	S/ 0.15	65 und	0.23	S/ 9.54	0.23	S/ 9.54
CONCRETO SIMPLE									
ARENA GRUESA	m3	0.08	S/ 93.73	S/ 7.66	65 und	5.31	S/ 498.02	5.31	S/ 498.02
PIEDRA CHANCADA 1/2 A 3/4"	m3	0.07	S/ 106.97	S/ 7.24	65 und	4.61	S/ 417.89	4.61	S/ 417.89
PIEDRA GRANDE DE 8"	m3	0.03	S/ 106.97	S/ 3.34	65 und	2.03	S/ 217.10	2.03	S/ 217.10
CEMENTO PORTLAND TIPO I (62.5 kg)	bol	1.29	S/ 44.75	S/ 0.69	65 und	0.71	S/ 31.94	0.71	S/ 31.94
CLAVOS PARA MADERA CON CABEZA DE 3"	kg	0.07	S/ 23.06	S/ 29.69	65 und	83.69	S/ 1,930.00	83.69	S/ 1,930.00
ALAMBRE NEGRO N° 16	kg	0.03	S/ 6.77	S/ 0.19	65 und	1.87	S/ 12.61	1.87	S/ 12.61
MADERA PARA ENCOFRADO	kg	0.06	S/ 6.77	S/ 0.39	65 und	3.74	S/ 25.35	3.74	S/ 25.35
CONCRETO ARMADO	p2	1.30	S/ 4.95	S/ 6.62	65 und	84.24	S/ 416.99	84.24	S/ 416.99
ARENA GRUESA									
PIEDRA CHANCADA 1/2 A 3/4"	m3	0.34	S/ 88.16	S/ 29.56	65 und	21.79	S/ 1,921.38	21.79	S/ 1,921.38
CEMENTO PORTLAND TIPO I (62.5 kg)	m3	0.34	S/ 106.97	S/ 36.56	65 und	22.21	S/ 2,376.16	22.21	S/ 2,376.16
CEMENTO RUMI HS-R	bol	6.27	S/ 723.06	S/ 144.68	65 und	407.80	S/ 9,403.95	407.80	S/ 9,403.95
AGUA, INCLUYE TRANSPORTE A PIE DE OBRA (CAMION CISTERNA Y MOTOBOMBA)									
CLAVOS PARA MADERA CON CABEZA DE 3"	m3	0.14	S/ 6.93	S/ 0.80	65 und	8.80	S/ 52.19	8.80	S/ 52.19
ALAMBRE NEGRO N° 16	kg	1.03	S/ 6.60	S/ 6.81	65 und	67.10	S/ 442.86	67.10	S/ 442.86
MADERA PARA ENCOFRADO	kg	1.42	S/ 6.77	S/ 9.59	65 und	92.08	S/ 623.40	92.08	S/ 623.40
ACERO CORRUGADO 1" x 4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	0.83	S/ 6.77	S/ 5.59	65 und	53.68	S/ 363.41	53.68	S/ 363.41
VARIILLA 3/8"	p2	18.58	S/ 6.95	S/ 9.19	65 und	1,207.79	S/ 5,978.57	1,207.79	S/ 5,978.57
III. ACABADOS	und	41.76	S/ 5.00	S/ 208.78	65 und	2,714.11	S/ 13,570.56	2,714.11	S/ 13,570.56
REVOQUES Y ENLUCIDOS									
CLAVOS PARA MADERA CON CABEZA DE 3"	kg	0.12	S/ 6.40	S/ 0.80	65 und	7.89	S/ 52.10	7.89	S/ 52.10
ARENA	m3	0.06	S/ 93.56	S/ 10.06	65 und	654.05	S/ 6,141.00	654.05	S/ 6,141.00
CEMENTO PORTLAND TIPO I (62.5 kg)	bol	0.27	S/ 723.06	S/ 10.92	65 und	30.79	S/ 709.90	30.79	S/ 709.90
REGLA DE MADERA	p2	0.10	S/ 2.88	S/ 0.29	65 und	6.58	S/ 18.94	6.58	S/ 18.94
FILTRO DE GRAVA	m3	0.01	S/ 75.42	S/ 0.63	65 und	0.85	S/ 41.18	0.85	S/ 41.18
CARPINTERIA METALICA	und	1.00	S/ 458.45	S/ 458.45	65 und	65.00	S/ 29,799.25	65.00	S/ 29,799.25
TAPA METALICA DE 0.40 x 0.60 cm e 7/8" INC. ACCESORIOS + PINTURA	gal	0.02	S/ 72.88	S/ 0.45	65 und	1.28	S/ 0.45	1.28	S/ 0.45
PINTURA C/ ISMALTE 02 MANOS. (Exterior)	gal	0.06	S/ 59.32	S/ 3.59	65 und	3.93	S/ 233.20	3.93	S/ 233.20
PINTURA IMPRIMANTE BASE	gal	0.02	S/ 72.88	S/ 0.45	65 und	1.28	S/ 0.45	1.28	S/ 0.45
PINTURA ESMALTE	gal	0.06	S/ 59.32	S/ 3.59	65 und	3.93	S/ 233.20	3.93	S/ 233.20

WILLIAM - CUZCO
 PROMART
 PROMART



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°433-2024/LOG/CARATA

DETALLE DE LA ORDEN

Fecha de Elaboración OC:21/08/2024

PROVEEDOR : LA VIGA S.A.
RUC N° : 20100150736
ATENCIÓN : JACKELINE JUSTO
DIRECCIÓN : AV. TOMAS MARSANO N°2813 - 3ER PISO - SANTIAGO DE SURCO - LIMA
TELEFONOS : 981336324
CORREO : jackeline.justo@laviga.com
N° DE CUENTA : CUENTA RECAUDADORA (pago por servicios) BBVA, BCP, INTERBANK Y SCOTIABANK
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 : LETRA A 45 DIAS
PLAZO DE ENTREGA : SEGÚN STOCK
LUGAR DE ENTREGA :
UBICACIÓN : CARATA
COTIZACION N° : COT0020149082

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

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	PRECIO (USD)	
				P.U.	PARCIAL
1	CÁMARAS DE AIRE - PARA EL SISTEMA 03 -LINEA DE IMPULSION				
1.01	VARILLA DE FIERRO DE 3/8" N60	UND	135	4.86	655.47
2	CÁMARAS DE AIRE - PARA EL SISTEMA 01 - REDES DE DISTRIBUCIÓN				
2.01	VARILLA DE FIERRO DE 3/8" N60	UND	23	4.86	111.67
3	CÁMARAS DE AIRE - PARA EL SISTEMA 02 - REDES DE DISTRIBUCIÓN				
3.01	VARILLA DE FIERRO DE 3/8" N60	UND	165	4.86	801.12
4	CÁMARAS DE CONTROL - PARA EL SISTEMA 02				
4.01	VARILLA DE FIERRO DE 3/8" N60	UND	53	4.86	257.33
5	CÁMARAS DE CONTROL - PARA EL SISTEMA 03				
5.01	VARILLA DE FIERRO DE 3/8" N60	UND	75	4.86	364.15
6	CÁMARAS DE PURGA - PARA EL SISTEMA 02				
6.01	VARILLA DE FIERRO DE 3/8" N60	UND	165	4.86	801.12
6	CÁMARAS DE PURGA - PARA EL SISTEMA 03				
6.01	VARILLA DE FIERRO DE 3/8" N60	UND	135	4.86	655.47
7	BUZONES ALCANTARILLADO - SECTOR 1 (50 BUZONES HASTA 3M)				
7.01	VARILLA DE FIERRO DE 3/8" N60	UND	800	4.86	3,884.24
8	CP. PUTUCUNI - PARA 178 UBS TIPO ARRASTRE HIDRAULICO (CAJAS PREFABRICADAS)				
8.01	VARILLA DE FIERRO DE 3/8" N60	UND	1060	4.86	5,146.62
9	CP. CANDILE - PARA 40 UBS TIPO ARRASTRE HIDRAULICO				
9.01	VARILLA DE FIERRO DE 3/8" N60	UND	440	4.86	2,136.33
9.02	VARILLA DE FIERRO DE 1/4" N60	UND	400	1.96	782.88
10	CP. POJSIN - PARA 10 UBS TIPO COMPOSTERA				
10.01	VARILLA DE FIERRO DE 3/8" N60	UND	454	4.86	2,204.31
10.02	VARILLA DE FIERRO DE 1/4" N60	UND	200	1.96	391.44
				SUB-TOTAL USD	18,192.15
				I.G.V. 18%	3,274.59
				TOTAL USD	21,466.73



SON : VEINTIUN MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y SEIS CON 73/100 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

1. 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.
2. 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.
3. En su factura deberá indicar: ítem, cantidad, descripción del material, N° de guía de remisión y el N° de la O/C.
4. A su factura, adjuntar copia de la presente OC, la guía de remisión, firmado y sellado en señal de conformidad.
5. Los plazos de pago acordados en la OC comenzarán a contarse a partir de la fecha de recepción de la Factura y/o Letra.
6. 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 LOGÍSTICA

Gerente de Logística

26.08.24
[Signature]
Gerente General
Gerente Adjunto



C.C: CONTABILIDAD Y FINANZAS



26.08.2014



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°433-2024/LOG/CARATA

DETALLE DE LA ORDEN

Fecha de Elaboración OC:21/08/2024

PROVEEDOR : LA VIGA S.A.
RUC N° : 20100150736
ATENCIÓN : JACKELINE JUSTO
DIRECCIÓN : AV. TOMAS MARSANO N°2813 - 3ER PISO - SANTIAGO DE SURCO - LIMA
TELEFONOS : 981336324
CORREO : jackeline.justo@laviga.com
N° DE CUENTA : CUENTA RECAUDADORA (pago por servicios) BBVA, BCP, INTERBANK Y SCOTIABANK
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 CHINCHAE, LLUCO MD Y COATASI, DISTRITO DE COATA - PROVINCIA DE PUNO - DEPARTAMENTO DE PUNO, CON CUI N° 2461584*
CONDICIONES DE PAGO : LETRA A 45 DIAS
PLAZO DE ENTREGA : SEGUN STOCK
LUGAR DE ENTREGA :
UBICACIÓN : CARATA
COTIZACION N° : COT002019082

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

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	PRECIO (USD)	
				P.U.	PARCIAL
	2DA COMPRA DE ACERO PARA VALVULAS DE AIRE, CONTROL Y PURGA DEL SISTEMA 02 Y 03 - 1ERA COMPRA CAJAS DE INSPECCIÓN CP LLACHAHUI - 1ERA COMPRA BUZONES DE ALCANTARILLADO SECTOR 1 Y 1ERA COMPRA PARA UBS CANDILE Y POJSIN - OBRA CARATA				
1	CÁMARAS DE AIRE - PARA EL SISTEMA 03 - LINEA DE IMPULSION				
1.01	VARILLA DE FIERRO DE 3/8" N60	UND	135	4.86	655.47
2	CÁMARAS DE AIRE - PARA EL SISTEMA 01 - REDES DE DISTRIBUCIÓN				
2.01	VARILLA DE FIERRO DE 3/8" N60	UND	23	4.86	111.67
3	CÁMARAS DE AIRE - PARA EL SISTEMA 02 - REDES DE DISTRIBUCIÓN				
3.01	VARILLA DE FIERRO DE 3/8" N60	UND	165	4.86	801.12
4	CÁMARAS DE CONTROL - PARA EL SISTEMA 02				
4.01	VARILLA DE FIERRO DE 3/8" N60	UND	53	4.86	257.33
5	CÁMARAS DE CONTROL - PARA EL SISTEMA 03				
5.01	VARILLA DE FIERRO DE 3/8" N60	UND	75	4.86	364.15
6	CÁMARAS DE PURGA - PARA EL SISTEMA 02				
6.01	VARILLA DE FIERRO DE 3/8" N60	UND	165	4.86	801.12
6	CÁMARAS DE PURGA - PARA EL SISTEMA 03				
6.01	VARILLA DE FIERRO DE 3/8" N60	UND	135	4.86	655.47
7	BUZONES ALCANTARILLADO - SECTOR 1 (50 BUZONES HASTA 3M)				
7.01	VARILLA DE FIERRO DE 3/8" N60	UND	800	4.86	3,884.24
8	CP. PUTUCUNI - PARA 178 UBS TIPO ARRASTRE HIDRAULICO (CAJAS PREFABRICADAS)				
8.01	VARILLA DE FIERRO DE 3/8" N60	UND	1607	4.86	7,802.47
9	CP. CANDILE - PARA 40 UBS TIPO ARRASTRE HIDRAULICO				
9.01	VARILLA DE FIERRO DE 3/8" N60	UND	440	4.86	2,136.33
9.02	VARILLA DE FIERRO DE 1/4" N60	UND	400	1.96	782.88
10	CP. POJSIN - PARA 10 UBS TIPO COMPOSTERA				
10.01	VARILLA DE FIERRO DE 3/8" N60	UND	454	4.86	2,204.31
10.02	VARILLA DE FIERRO DE 1/4" N60	UND	200	1.96	391.44
				SUB-TOTAL USD	20,845.00
				I.G.V. 18%	3,752.64
				TOTAL USD	24,597.64

SON: VEINTICUATRO MIL SEISCIENTOS CON 63/100 DOLARES AMERICANOS

