

**ACTA DE OTORGAMIENTO DE BUENA PRO DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN POR
COMPARACION DE PRECIOS N°004-2023-EPS EMAPICA SA**

**ADQUISICION DE MATERIALES PARA CORTES Y RECONEXIONES DEL SERVICIO DE AGUA
POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA EPS EMAPICA SA**

En las instalaciones administrativas de la EPS EMAPICA SA, sitio en calle Castrovirreyna N°487, del distrito de Ica, provincia de Ica, Departamento de Ica, siendo las 14:30 horas del día 18 de julio del 2023, el órgano encargado de las contrataciones, bajo jefatura (e) ING CARLOS FRANCO LOAYZA QUISPE, encargado de conducir y desarrollar el **PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN DE COMPARACIÓN DE PRECIOS N°002-2023 EPS EMAPICA SA PARA LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA CORTE Y RECONEXIONES DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA EPS EMAPICA SA.**

El presente procedimiento de selección de disponer a evaluar según art 99°, numeral 99.1 del reglamento de la ley de contrataciones del estado aprobado por Decreto Supremo N°350-2015-EF y modificado por Decreto Supremo N°344-2018-EF el cual establece que:

“(..) el órgano encargado de las contrataciones solicita y obtiene, de forma física o electrónica, un mínimo de tres (3) cotizaciones que cumplan con lo previsto en la solicitud de cotización, las que son acompañadas con declaraciones juradas de los proveedores de no encontrarse impedidos para contratar con el estado. la entidad otorga la buena pro a la cotización de menor precio, debiendo verificar previamente que el proveedor cuente con inscripción vigente en el RNP (...)”

Previo a lo descrito, se precisa que, se solicitó cotizaciones (indagación de mercado) a las siguientes empresas:

N°	RUC/ CODIGO	NOMBRE O RAZÓN SOCIAL	CONDICIÓN
1	20605710817	LOGISTICA Y EDIFICACIONES S.A.C.	CUMPLE
2	20601028299	EMPRESA MARYAM E.I.R.L.	CUMPLE
3	20562726315	PACIFIC INDUSTRIAL TRADE SAC	CUMPLE

De las cotizaciones recibidas se procede la comparación de precios ofertados por las empresas:

N°	RUC/ CODIGO	NOMBRE O RAZÓN SOCIAL	CONDICIÓN
1	20605710817	LOGISTICA Y EDIFICACIONES S.A.C.	CUMPLE
2	20601028299	EMPRESA MARYAM E.I.R.L.	CUMPLE
3	20562726315	PACIFIC INDUSTRIAL TRADE SAC	CUMPLE

- Se pone de conocimiento que los proveedores que cotizaron cuentan con registro nacional de proveedores vigente.

En concordancia con lo establecido en el Art. 98° y 99° del reglamento de la ley de contrataciones del estado, se ha evaluado las ofertas de los proveedores, obtenidas según el orden de prelación del cuadro procedente, la cotización de menor precio, el cual cumple con lo previsto en la solicitud de cotización.

Por lo expuesto, se acuerda:

Primero: Otorgar la buena pro del presente procedimiento de selección al postor LOGISTICA Y EDIFICACIONES S.A.C, con RUC: 20605710817. Por el monto que ofrece en su cotización, la suma de S/43,331.60. (Cuarenta y tres mil trescientos treinta y uno con 60/100 soles)

Segundo: Registrar en el sistema electrónico de contrataciones del estado, los resultados antes señalados. siendo las 17:30 en horas del mismo día, se suscribe la presente acta en señal de conformidad.

Eps. EMAPICA S.A.

Ing Carlos Franco Loayza Quispe
JEFE(E) LOGISTICA Y CONTROL PATRIMONIAL

EL PERÚ PRIMERO

INFORME N° 1106-2023-OPME-GG-EPS EMAPICA S.A.

A : ING. CARLOS FRANCO LOAYZA QUISPE
Jefe (e) de la Oficina de Logística y Control Patrimonial

ASUNTO : CERTIFICACIÓN DE CRÉDITO PRESUPUESTARIO – ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA CORTES Y RECONEXIONES DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA EPS. EMAPICA S.A.

REFERENCIA : INFORME N° 1628-2023-OL-GAF-EPS EMAPICA S.A.

FECHA : ICA, 14 de julio del 2023

Mediante el presente tengo el agrado de dirigirme a su despacho en atención al documento de la referencia, mediante el cual solicita la Certificación Presupuestal para la ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA CORTES Y RECONEXIONES DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA EPS. EMAPICA S.A.

De acuerdo a lo verificado por este despacho, se indica que se cuenta con el crédito presupuestario disponible, para atender lo solicitado, según detalle:

Fuente de Financiamiento: Recursos Directamente Recaudado

Actividad MEF	Actividad POI	Clasificador del Gasto	Monto sin IGV
Comercial	GC-OC-CO-02	2.3.1.06.01.99	36,721.69

Por tanto, a fin de atender lo solicitado, se adjunta la Certificación de Crédito Presupuestario N°:

- 001246-2023, ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA CORTES Y RECONEXIONES DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA EPS. EMAPICA S.A.

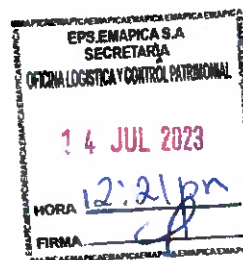
Siendo su estado de certificación aprobado, correspondiente a la ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA CORTES Y RECONEXIONES DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA EPS. EMAPICA S.A.

Es cuanto se informa a usted para los fines a seguir.

Atentamente,

EPS. EMAPICA S.A.

C.P.C. Rolfo Washington Alvarado Restegui
Jefe Oficina de Planeamiento y Modernización Empresarial



CERTIFICACION PRESUPUESTAL

Aprobado

Certificación Nro. 2023001246
Area que Solicita. Logistica
Solicitud. Pedido Nro2302039
Detalle Solicitud. MATERIAL SERA UTILIZADO PARA LA CAMPAÑA DE CORTE/REAPERTURA..
Fecha de Solicitud. 13-07-2023
Operador. ROLFO ALVARADO REATEGUI
Fecha de Aprobacion. 14-07-2023
Fecha de Modific. - -

2.3.1.06.01.99	OTROS ACCESORIOS Y R		
10.01.07.22 -	603311301	HERRAMIENTAS	8,589.49
10.01.07.22 -	603411102	PARA INSTALACION Y CONEXIONES	28,132.20
Total Clasificador --->			36,721.69
Total Certificación--->			36,721.69

EPS EMAPICA S.A.

C.P.C. Rolfo Washington Alvarado Reategui
Jefe Oficina de Presupuesto y Modernización Empresarial

Aprobado Por

EPS EMAPICA S.A

**INFORME N°1628-2023-OL-GAF-EPS EMAPICA S.A.**

A : **CPC. Rolfo Alvarado Reátegui**
Jefe de Planificación y Modernización Empresarial



SOLICITO CERTIFICACIÓN PRESUPUESTAL PARA LA ADQUISICION DE MATERIALES PARA CORTES Y RECONEXIONES DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA EPS EMAPICA SA

INFORME N°192-2023-OC-GC-EPS EMAPICA SA
INFORME N°0166-2023-CR-OC-COB-GC-EPS EMAPICA SA

Fecha : 13 de JULIO de 2023

Mediante el presente me dirijo a usted para saludarlo cordialmente y a la vez solicitar a su despacho la **certificación presupuestal**, según corresponda del requerimiento detallado en el ítem 01 del cuadro de referencia.

Así mismo se solicita expresamente que se afecte a la ACTIVIDAD: GC-OC-CO-02; enmarcado dentro del Plan Operativo Institucional, asignado a la **Oficina de Cobranzas**.

En este orden de ideas, derivo el expediente para que se gestione el presupuesto:

ITEM	USUARIO/ CENTRO DE COSTO	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	PETITORIO
1	UNIDAD ORGANICA 0074 OFICINA DE COBRANZAS.	RECURSOS DIRECTAMENTE RECAUDADOS	OTORGAR LA CERTIFICACIÓN PRESUPUESTAL POR EL MONTO DE S/ 36,721.69 SOLES. (SIN IGV) ACTIVIDAD: GC-OC-CO-02

Es todo cuanto informo a usted para su conocimiento y trámite correspondiente.

Atentamente,

Eps. EMAPICA S.A.

Ing Carlos Franco Loayza Quispe
JEFE(E) LOGISTICA Y CONTROL PATRIMONIAL



INFORME N°-000229-2023 –CR-OC-COB-GC-EPS MAPICA S.A.



A : Econ. María Pineda Moran
Jefe de Oficina de Cobranzas

De : Sra. Flor Yllescas Galindo
(e) Supervisora de Cortes y Reconexiones

REFERENCIA : INFORME N°277- 2023- OL -GAF-GG-EPS. EMAPICA.S.A.

Fecha : Ica, 13 de Julio del 2023

Por medio del presente me dirijo a usted con lo requerido y coordinado de las correcciones de la nota de pedido de acuerdo al proveído para la adquisición de materiales para cortes y reconexión, requeridas de acuerdo al **INFORME N°1540- 2023- OL - GAF-GG-EPS. EMAPICA.S.A.** El mismo que se deberá remitir a la oficina de logística a través de la Gerencia Comercial, previa revisión y visto bueno respectivamente.

Es cuanto informo a Usted, para conocimiento y fines consiguientes.

Atentamente.

EPS. EMAPICA S.A.
LCS. FLOR YLLESCAS GALINDO
SUPERVISOR DE CORTES Y RECONEXIONES

*Of. Logística
Para Admisión y Trámite
Subsistente
Ica 13/07/2023*

Adjunta la Nota de Pedido de Materiales



EPS EMAPICA S.A

EPS EMAPICA

SUB GERENCIA DE COBRANZAS

SGESTRA15 # fyllescas

F. PROCESO 12/07/2023

PAGINA 1 de 2

PERIODO

Julio DEL 2023

NOTA DE PEDIDO 2302039

Gasto Operativo

UNIDAD ORGANICA 0074 OFICINA DE COBRANZAS

FECHA DE EMISION 11/07/2023

PRIORIDAD Normal

REMITIR A

COMENTARIO

MATERIAL SERA UTILIZADO PARA LA CAMPAÑA DE CORTE/REAPERTURA DEL AÑO 2023 (GO-DR-AG) EN ATENCION A LA NOTA DE PEDIDOS 2301306

ACTIVIDAD . .

INVERSION

CUENTA

REFER. SIN AGRUPADORA

ITEM	CODIGO	DENOMINACION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO	VALOR	ACTIVI	CUENTA	COSTO-ABC
001	B32.094.0014	HOJA SIERRA 13 mm x 305 mm	UN	150.00	5.93	889.83	0722	603311301	90141201-
002	B04.014.0003	ADAPTADOR DE PVC 1/2"	UN	500.00	0.93	466.10	0722	603411102	90141201-
003	B04.014.0006	ADAPTADOR DE PVC 3/4"	UN	200.00	1.10	220.33	0722	603411102	90141201-
004	B04.170.0111	UNION DE PVC 1/2"	UN	500.00	1.86	932.20	0722	603411102	90141201-
005	B04.170.0113	UNION DE PVC 3/4"	UN	300.00	2.37	711.86	0722	603411102	90141201-
006	B32.070.0130	LLAVE DE PASO 1/2" PVC	UN	1,000.00	7.20	7,203.39	0722	603311301	90141201-
007	B32.070.0140	LLAVE DE PASO 3/4" PVC	UN	300.00	11.86	3,559.32	0722	603311301	90141201-
008	B02.034.0040	VALVULA DE BOLA DE 2" DE PVC	UN	5.00	0.00	0.00	0722	603411102	90141201-
009	B02.034.0041	VALVULA DE BOLA DE 3" DE PVC	UN	5.00	0.00	0.00	0722	603411102	90141201-
010	B04.162.0149	TUBO DE PVC DE 1/2"	UN	25.00	12.71	317.79	0722	603411102	90141201-
011	B04.162.0111	TUBO DE PVC DE 3/4"	UN	10.00	17.79	177.96	0722	603411102	90141201-
012	B04.102.0032	REDUCCION DE PVC 3/4 A 1/2"	UN	150.00	2.62	394.06	0722	603411102	90141201-
013	B04.038.0003	CODO DE PVC 1/2" x 90° P/A	UN	200.00	1.61	322.03	0722	603411102	90141201-
014	B04.038.0008	CODO DE PVC 3/4" x 90° P/A	UN	100.00	2.11	211.86	0722	603411102	90141201-
015	B04.122.0002	TEE DE PVC 1/2" P/A	UN	200.00	2.96	593.22	0722	603411102	90141201-
016	B04.122.0010	TEE DE PVC 3/4" P/A	UN	100.00	4.57	457.62	0722	603411102	90141201-
017	B04.176.0002	NIPLE DE Fg Gø 1/2" X 5 CM LONG.	UN	100.00	0.84	84.03	0722	603411102	90141201-
018	B02.098.8922	VALVULAS TELESCOPICA PARA MEDIDORES DE 1	UN	1,000.00	20.42	20,423.72	0722	603411102	90141201-
019	B09.018.0013	CEMENTO GRIS	BL	30.00	32.62	978.81	0722	603411102	90141201-
020	B09.018.0038	YESO	BL	20.00	21.18	423.72	0722	603411102	90141201-
021	B31.034.0021	CINTA TEFLON	UN	200.00	1.10	220.33	0722	603411102	90141201-
022	B07.010.0154	LLAVE IMANTADA PARA CAJAS DE AGUA	UN	30.00	27.54	826.27	0722	603311301	90141201-
023	B32.030.0019	COMBA C/MANGO CORTO DE 02 LIBRAS	UN	6.00	33.89	203.38	0722	603311301	90141201-
024	B32.030.0016	COMBA C/MANGO CORTO DE 04 LIBRAS	UN	6.00	29.66	177.96	0722	603311301	90141201-
025	B32.106.0087	PALA C/MANGO	UN	4.00	32.20	128.81	0722	603311301	90141201-
026	B32.050.0040	DESARMADORES PLANOS	UN	8.00	27.54	220.33	0722	603311301	90141201-
027	B32.034.0076	CINCEL 1/2" x 30cm FIERRO	UN	8.00	11.01	88.13	0722	603311301	90141201-
028	B32.070.0150	ALICATE PICO DE LORO DE 12"	UN	10.00	31.94	319.49	0722	603311301	90141201-
029	B32.070.0159	ALICATE PICO DE LORO DE 10"	UN	10.00	26.27	262.71	0722	603311301	90141201-
030	B04.066.0041	EMPAQUETADURA DE JEBE 1/2"	UN	1,500.00	0.14	210.00	0722	603411102	90141201-
031	B04.066.0042	EMPAQUETADURA DE JEBE 3/4"	UN	500.00	0.29	145.00	0722	603411102	90141201-



Aprobado Por

EPS EMAPICA S.A

EPS EMAPICA

SUB GERENCIA DE COBRANZAS

SGESTRA15 # fyllescas

PERIODO

Julio DEL 2023

NOTA DE PEDIDO 2302039

Gasto Operativo

F. PROCESO 12/07/2023

PAGINA 2 de 2

UNIDAD ORGANICA 0074 OFICINA DE COBRANZAS

FECHA DE EMISION 11/07/2023

PRIORIDAD Normal

REMITIR A

COMENTARIO

MATERIAL SERA UTILIZADO PARA LA CAMPAÑA DE CORTE/REAPERTURA DEL AÑO 2023 (GO-DR-AG) EN ATENCION A LA NOTA DE PEDIDOS 2301306

ACTIVIDAD . .

INVERSION

CUENTA

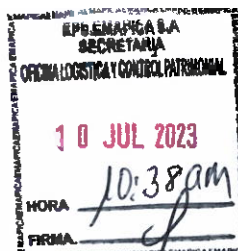
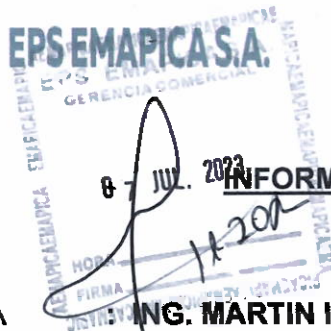
REFER. SIN AGRUPADORA

ITEM	CODIGO	DENOMINACION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO	VALOR	ACTIVI	CUENTA	COSTO-ABC
032	B04.118.0003	TAPON DE PVC 1/2" P/A HEMBRA	UN	500.00	0.93	466.10	0722	603411102	90141201-
033	B04.118.0033	TAPON SALIDA AUXILIAR (ROSCA)	UN	3,000.00	0.00	0.00	0722	603411102	90141201-
034	B04.118.0034	O RING SALIDA AUXILIAR	UN	3,000.00	0.00	0.00	0722	603411102	90141201-
TOTAL GENERAL ==>						41,636.48			

Emitido por:

Aprobado por:

Aprobado Por



SUBNE-58-2023

INFORME N° 277-2023- OC-GC- EPS EMAPICA S.A.

Ica, 07 de Julio del 2023

PARA : ING. MARTIN IVAN VILCHEZ VITELA
Gerente Comercial EPS EMAPICA S.A

ASUNTO : VALIDACION TECNICA DE LA ADQUISICION DE MATERIALES PARA CORTE Y RECONEXIONES

REF. : INFORME N° 1540 -2023-O-GAF-EPS EMAPICA S.A.

Por el presente me dirijo a usted, en atención al documento de la referencia para correr traslado del **INFORME N° 0220-2023 CR-OC-COB.GC EPS EMAPICA S.A.**; el mismo que tipifica el cumplimiento de la validación de los materiales requeridos.

Es todo cuanto informo a Usted., para los fines consiguientes.

Atentamente,

EPS EMAPICA S.A.
Maria Pineda
ECON MARIA PINEDA MORAN
JEFE DE OFICINA DE COBRANZA

c.c. Archivo



*Logística
Se remite informe
tipificando el cumplimiento
de la validación de los
materiales requeridos
07/07/23
5*



INFORME N°-000220-2023 -CR-OC-COB-GC-EPS MAPICA S.A

A : Econ. María Pineda Moran
Jefe de Oficina de Cobranzas

De : Sra. Flor Yllescas Galindo
(e) Supervisora de Cortes y Reconexiones

REFERENCIA : INFORME N°1540- 2023- OL -GAF-GG-EPS. EMAPICA.S.A.

Fecha : Ica, 07 de Julio del 2023



Por medio del presente me dirijo a usted con la finalidad de validar las especificaciones técnicas para la adquisición de materiales para cortes y reconexión, requeridas de acuerdo al **INFORME N°1540- 2023- OL -GAF-GG-EPS. EMAPICA.S.A.** El mismo que se deberá remitir a la oficina de logística a través de la Gerencia Comercial, previa revisión y visto bueno respectivamente.

Es cuanto informo a Usted, para conocimiento y fines consiguientes.

Atentamente.

EPS. EMAPICA S.A.

Lic. FLOR YLLESCAS GALINDO
SUPERVISOR DE CORTES Y RECONEXIONES

Adjunta Lista de Materiales que tiene las Característica Técnica

EPS EMAPICA S.A

EPS EMAPICA

SUB GERENCIA DE COBRANZAS

ITEM	DENOMINACION	CANTIDAD	PROVEEDORES		
			MARYAN EIRL	LOGED PERU	PACIFIC INDUSTRIAL TRADE SAC
001	PEGAMENTO P/PVC 1/4 GI OATEY	50.00			
002	HOJA SIERRA 13 mm x 305 mm	150.00	✓	✓	
003	ADAPTADOR DE PVC 1/2"	500.00	✓	✓	
004	ADAPTADOR DE PVC 3/4"	200.00	✓	✓	
005	UNION DE PVC 1/2"	500.00	✓	✓	
006	UNION DE PVC 3/4"	300.00	✓	✓	
007	LLAVE DE PASO PVC C/R 1/2	1,000.00	✓	✓	
008	LLAVE DE PASO PVC C/R 3/4	300.00	✓	✓	
009	VALVULA DE BOLA DE 1" DE PVC	5.00	✓	✓	
010	VALVULA DE BOLA DE 2" DE PVC	5.00	✓	✓	
011	TUBO DE PVC 1/2" C/ROSCA	25.00	✓	✓	
012	TUBO DE PVC 3/4" C/ROSCA	10.00	✓	✓	
013	REDUCCION DE PVC 3/4 A 1/2"	150.00	✓	✓	
014	CODO DE PVC 1/2" x 90° P/A	200.00	✓	✓	
015	CODO DE PVC 3/4" x 90° P/A	100.00	✓	✓	
016	TEE DE PVC 1/2" P/A	200.00	✓	✓	
017	TEE DE PVC 3/4" P/A	100.00	✓	✓	
018	NIPLE DE Fø Gø 1/2" X 5 CM LONG.	100.00	✓	✓	
019	VALVULAS TELESCOPICA PARA MEDIDORES DE 1	1,000.00	✓	✓	
020	CEMENTO GRIS	30.00	✓	✓	
021	YESO	20.00	✓	✓	
022	CINTA TEFLON	200.00	✓	✓	
023	LLAVE IMANTADA PARA CAJAS DE AGUA	30.00	✓	✓	✓
024	COMBA C/MANGO CORTO DE 02 LIBRAS	6.00	✓	✓	✓
025	COMBA C/MANGO CORTO DE 04 LIBRAS	6.00	✓	✓	✓
026	PALA C/MANGO	4.00	✓	✓	
027	DESARMADORES PLANOS	8.00	✓	✓	
028	CINCEL 1/2" x 30cm FIERRO	8.00	✓	✓	
029	ALICATE PICO DE LORO DE 12"	10.00	✓	✓	✓
030	ALICATE PICO DE LORO DE 10"	10.00	✓	✓	✓
031	EMPAQUETADURA DE JEBE 1/2"	1,500.00	✓	✓	
032	EMPAQUETADURA DE JEBE 3/4"	500.00	✓	✓	
033	TAPON DE PVC 1/2" P/A HEMBRA	500.00	✓	✓	
34	TAPON SALIDA AUXILIAR (ROSCA)	3,000.00	✓	✓	✓
35	O RING SALIDA AUXILIAR	3,000.00	✓	✓	✓

LOS MATERIALES QUE ESTAN IDENTIFICADO CON EL SIGNO DE BUENO SON LOS QUE TIENE LAS CARACTERISTICAS REQUERIDAS



INFORME N°1540-2023-OL-GAF-EPS EMAPICA S.A.**A : ECON. MARIA PINEDA MORAN**

Jefe de la Oficina de Cobranzas EPS EMAPICA SA

ASUNTO : Solicito Validación Técnica de la adquisición de materiales para cortes y reconexiones.**REFERENCIA :Informe N° 00166-2023-CR-OC-COB-GC-EPS EMAPICA SA****FECHA : Ica, 04 de julio del 2023**

Mediante el presente es para solicitar la validación técnica en cumplimiento, de lo estipulado en la **Directiva N° 002 – 2021-GG-EPS EMAPICA S.A. - Art. 7.2.5.** "En los casos de contrataciones de consultorías, bienes y/o servicios que lo ameritan, la Oficina de Logística y Control Patrimonial solicita vía correo electrónico a las áreas usuarias de la Empresa, la validación del cumplimiento de los Términos de Referencia y/o Especificaciones Técnicas, así como del contenido de las cotizaciones recibidas por parte de los proveedores, estando estas obligadas a dar la validación en un plazo no mayor a 48 horas de solicitada; transcurrido dicho plazo, en caso que el área usuaria no acepta o se niegue en dar la validación la Oficina de Logística procede a la devolución del requerimiento".

Atentamente;

Eps. EMAPICA S.A.


Ing Carlos Franco Loayza Quispe
JEFE(E) LOGISTICA Y CONTROL PATRIMONIAL

Suprimo contestar y Responder
Validación Técnica de
la Adquisición de Materiales
2023-05/07/2023



RE: SOLICITO COTIZACION DE ADQUISICION MATERIALES PARA CORTES Y RECONEXIONES DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA EPS EMAPICA SA

De PACIFIC INDUSTRIAL TRADE SAC <gerencia@pacific-it.com.pe>
Destinatario 'Logistica EPS EMAPICA S.A.' <logistica@emapica.com.pe>
Fecha 2023-06-27 16:03

- ANEXOS ACCESORIOS PVC-EMAPICA.pdf (~118 KB)
- ANEXO N03 DIRECTIVA COMPARACION DE PRECIOS MATERIALES PARA CORTE Y RECONEXIONES.pdf (~130 KB)
- Copia de FORMATO 3 EDITABLE ACCESORIOS PVC 27-6.pdf (~142 KB)
- NI-400-NIPLE-REEMPLAZO-MEDIDOR-CONCYSSA-INDUSTRIAL_web.pdf (~207 KB)
- LV-100-LLAVE-MAGNÉTICA-CONCYSSA-INDUSTRIAL.pdf (~553 KB)
- Válvula de paso termoplástica con salida auxiliar - VP 300 - CONCYSSA INDUSTRIAL.pdf (~1,4 MB) COMBA TRUPER.pdf (~124 KB)
- PICOLORO TRUPER 17351.pdf (~664 KB) PICOLORO TRUPER 17352.pdf (~702 KB) PDF-DOC-E00124720562726315 (1).pdf (~6 KB)
- PDF-DOC-E00127820562726315 (1).pdf (~6 KB) PDF-DOC-E00124420562726315 (1).pdf (~6 KB)
- COTIZACION 192-2023 EMAPICA - ACCESORIOS PVC.pdf (~236 KB)

Estimados Señores buenas tardes mediante la presente se remite lo siguiente:

- Cotización #192-2023
- Anexo pdf Anexo 04 y 05
- Formato cotización Excel en pdf
- Fichas técnicas
- 03 Facturas que acreditan experiencia en ventas
- Anexo 03 comparación de precios

Agradecería nos confirmen la recepción de la presente,

Atentamente,


PACIFIC INDUSTRIAL TRADE S.A.C.

Oscar A. Olarte Ortiz
GERENTE GENERAL

✉ gerencia@pacific-it.com.pe
☎ 913 039 213

De: Logistica EPS EMAPICA S.A. <logistica@emapica.com.pe>

Enviado el: sábado, 24 de junio de 2023 12:16

Para: Gerencia <gerencia@pacific-it.com.pe>

Asunto: SOLICITO COTIZACION DE ADQUISICION MATERIALES PARA CORTES Y RECONEXIONES DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA EPS EMAPICA SA

Sirva la presente para expresarle un cordial saludo, y así mismo, hacer de su conocimiento que la EPS EMAPICA S.A. tiene la necesidad de **ADQUIRIR MATERIALES PARA CORTES Y RECONEXIONES DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA EPS EMAPICA SA.**, por ello se invita a participar en la Indagación de Mercado de la Presente prestación y hacemos llegar su propuesta cumpliendo los requisitos mínimos de las Especificaciones Técnicas.

Se adjunta además los anexos 2 y 3:

Anexo 02: CARTA DE INVITACION A COTIZAR

Anexo 03: COTIZACION Y DECLARACION JURADA DEL PROVEEDOR, la cual deberá ser llenada por su representada de acuerdo a las indicaciones detalladas en el Anexo 03.

Deberá adjuntar además la COTIZACION DESAGREGADA DE CADA PRODUCTO, RUC, RNP, FICHA TECNICA DEL PRODUCTO COTIZADO, EXPERIENCIA DEL POSTOR DE ACUERDO A LO REQUERIDO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, PROFORMA, ENTRE OTROS QUE

PRECISAR EL PLAZO DE ENTREGA, EL CUAL NO PODRA SER MAYOR A 5 DIAS CALENDARIO.

El plazo para enviar la documentación solicitada tendrá como fecha límite el día Martes 27 de junio del 2023.

Sin otro particular quedamos atento a su respuesta.

Saludos cordiales.

CPC. ROSARIO MILAGROS ALVIAR SOTELO

JEFE DE OFICINA DE LOGÍSTICA Y CONTROL PATRIMONIAL

📍 Calle Castrovirreyna N° 487 - Ica

📞 (056) 231322 | Anexo: 120

✉ logistica@emapica.com.pe




Anexo N° 3

Cotización y declaración jurada del proveedor	
--	--

1	Fecha del documento	27 Junio del 2,023
----------	----------------------------	--------------------

2	Cotización		
2.1	Descripción del objeto de la contratación	ADQUISICION DE MATERIALES PARA CORTES Y RECONEXIONES DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA EPS EMAPICA SA	
2.2	Cumplimiento de las especificaciones técnicas o términos de referencia, según corresponda	Si cumple	X
		No cumple	
2.3	Monto total cotizado	S/. 51,139.71	
2.4	Detallar documentación adjunta, de ser el caso		

3	Declaración jurada del proveedor
	<p>Acepto y me comprometo a mantener vigente esta oferta y a perfeccionar el contrato, en caso resultara favorecido con la buena pro, así como a cumplir con las especificaciones técnicas o términos de referencia del bien o servicio a contratar.</p> <p>Asimismo, declaro no encontrarme impedido para postular en el procedimiento de selección ni contratar con el Estado, conforme al artículo 11 de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado, así como que conozco las sanciones contenidas en dicha Ley, su Reglamento y la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General.</p>

4	 <p>PACIFIC INDUSTRIAL TRADE S.A.C. Oscar Alfredo Olarte Ortiz GERENTE GENERAL</p>
	Nombre, firma y sello del proveedor

Instrucciones para el llenado del formato del anexo N° 3

Campo	Información a consignar
1	Registrar la fecha de emisión de la cotización y declaración jurada del proveedor.
2	La Entidad debe describir el objeto de la contratación. Por otra parte, el proveedor debe señalar si cumple o no cumple las especificaciones técnicas en el caso o términos de referencia en el caso de servicios; registrar el monto total que se cotiza así como detallar la documentación que se adjunta, cotización detallada, folletos, catálogos, entre otros, de ser el caso.
3	El texto de la declaración jurada del proveedor no debe ser modificado.
4	Precisar el nombre, firma y sello del proveedor

RUC PROVEEDOR	:	20562726315	FECHA EMISIÓN	:	27/06/2023
RAZÓN SOCIAL	:	PACIFIC INDUSTRIAL TRADE SAC	PLAZO ENTREGA	:	05 DÍAS CALENDARIOS
DIRECCIÓN	:	CALLE SANTA ISABEL 625 - P. LIBRE - LIMA	FAX	:	
TÉLEFONO	:	913039213	FORMA DE PAGO	:	AL CRÉDITO
REFERENCIA	:				
LUGAR ENTREGA	:	ALMACEN DE LA EPS EMAPICA S.A.			

ITEM	CÓDIGO	DENOMINACIÓN	MARCA	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNIT	PRECIO TOTAL
1		PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC 1/4 GALON / OATEY / COLOR NARANJA CPVC	OATEY	50.0	1/4 GAL	S/. 112.32	S/. 5,616.00
2		Hoja de Sierra 12" 18 Dientes Bi-Metal Sandflex	SANFLEX	150.0	UNIDAD	S/. 5.42	S/. 813.00
3		ADAPTADOR 1/2" PVC INY SCH80 / MARCA: ERA	ERA	500.0	UNIDAD	S/. 1.36	S/. 680.00
4		ADAPTADOR 3/4" PVC INY SCH80 /MARCA: ERA	ERA	200.0	UNIDAD	S/. 2.08	S/. 416.00
5		UNION SIMPLE PVC INY 1/2"	ERA	500.0	UNIDAD	S/. 1.09	S/. 545.00
6		UNION SIMPLE PVC INY 3/4"	ERA	300.0	UNIDAD	S/. 1.36	S/. 408.00
7		VALVULA DE PASO 1/2" CON ROSCA	ERA	1,000.0	UNIDAD	S/. 4.05	S/. 4,050.00
8		VALVULA DE PASO 3/4" CON ROSCA	ERA	300.0	UNIDAD	S/. 6.54	S/. 1,962.00
9		VALVULA DE PASO 1" CON ROSCA	ERA	5.0	UNIDAD	S/. 10.20	S/. 51.00
10		VALVULA DE PASO 2" CON ROSCA	ERA	5.0	UNIDAD	S/. 26.34	S/. 131.70
11		TUBO DE PVC 1/2"	PLASTICA	25.0	UNIDAD	S/. 12.97	S/. 324.25
12		TUBO DE PVC 3/4"	PLASTICA	10.0	UNIDAD	S/. 18.96	S/. 189.60
13		REDUCCION 3/4" x 1/2" PVC	ERA	150.0	UNIDAD	S/. 2.08	S/. 312.00
14		CODO 1/2" x 90° PVC INY SP	ERA	200.0	UNIDAD	S/. 1.91	S/. 382.00
15		CODO 3/4" x 90° PVC INY SP	ERA	100.0	UNIDAD	S/. 2.55	S/. 255.00
16		TEE 1/2" PVC INY SP SCH80	ERA	200.0	UNIDAD	S/. 2.23	S/. 446.00
17		TEE 3/4" PVC INY SP SCH80	ERA	100.0	UNIDAD	S/. 3.03	S/. 303.00
18		NIPLE REEMPLAZO MEDIDOR 3/4 X 7.5 (190 MM)	CONCYSSA	100.0	UNIDAD	S/. 2.47	S/. 247.00
19		Válvula de paso termoplástica con salida auxiliar - VP 300	CONCYSSA	1,000.0	UNIDAD	S/. 19.84	S/. 19,840.00
20		CEMENTO portland tipo I / bolsa x 42.5 Kg / gris		30.0	UNIDAD	S/. 36.82	S/. 1,104.60
21		YESO PARA CONSTRUCCION / BOLSA x 17 Kg		20.0	BOLSA x 17KG	S/. 16.41	S/. 328.20
22		CINTA TEFLON 13MM x 12 METROS COLOR ROJO		200.0	UNIDAD	S/. 0.86	S/. 172.00
23		Llave para cerradura magnética universal - LV 100 / CONCYSSA	CONCYSSA	30.0	UNIDAD	S/. 47.79	S/. 1,433.70
24		COMBA (OCTOGONALES) MANGO 12" / 4 Lb (1.8 Kg)	TRUPER	6.0	UNIDAD	S/. 55.76	S/. 334.56
25		COMBA (OCTOGONALES) MANGO 12" / 4 Lb (1.8 Kg)	TRUPER	6.0	UNIDAD	S/. 55.76	S/. 334.56

26		Pala tipo recta de acero MARCA: Toolcraft / MODELO: TC9134	TOOLCRAFT	4.0	UNIDAD	S/.	33.94	S/.	135.76
27		Desarmador de Golpe Punta Plana 3/8" x 10" Toolcraft TC2686	TOOLCRAFT	8.0	UNIDAD	S/.	22.20	S/.	177.60
28		CINCEL PLANO ACERO 1/2 x 50CM / FIERRO CONSTRUCCION		8.0	UNIDAD	S/.	16.71	S/.	133.68
29		ALICATE PICOLORO #12 - Pinza de extensión 12"	TRUPER	10.0	UNIDAD	S/.	46.15	S/.	461.50
30		ALICATE PICOLORO #10 - Pinza de extensión 10"	TRUPER	10.0	UNIDAD	S/.	38.20	S/.	382.00
31		EMPAQUE ACOPLE 15MM 1/2	CONCYSSA	1,500.0	UNIDAD	S/.	0.58	S/.	870.00
32		EMPAQUE ACOPLE 20MM 3/4	CONCYSSA	500.0	UNIDAD	S/.	0.86	S/.	430.00
33		TAPON HEMBRA 1/2" SP PVC INY / MARCA: ERA / SCH80	ERA	500.0	UNIDAD	S/.	1.76	S/.	880.00
34		TAPON AUXILIAR PARA VALVULA CON SALIDA AUXILIAR CABEZA HEX		3,000.0	UNIDAD	S/.	1.96	S/.	5,880.00
35		O'RING DE JEBE PARA TAPON DE SALIDA AUXILIAR		3,000.0	UNIDAD	S/.	0.37	S/.	1,110.00

PROVEEDOR

TOT INC IGV S/. 51,139.71

FECHA DE OFERTA : 27/06/2023

VAUDEZ OFERTA : 07 DÍAS

FORMA DE PAGO : AL CRÉDITO

FORMA DE ENTREGA : SEGÚN E.E.T

PLAZO DE ENTREGA : 05 DÍAS CALENDARIOS

GARANTÍA CALIDAD : 12 MESES CONTRA DEFECTO DE FABRICA

OTROS : INCLUIDO IGV

EMPRESA



PACIFIC INDUSTRIAL TRADE S.A.C.
Oscar Alfredo Olatte Ortiz
GERENTE GENERAL

Firma y sello

Hecho por

Aprobado por

El que suscribe DECLARA:
- QUE LOS DOCUMENTOS Y LA INFORMACIÓN QUE PRESENTA SE SUJETAN A LA VERDAD.

USR:

COTIZACION N° 192-2023

Lima, 27 de Junio del 2023

CLIENTE: EMPRESA MUNICIPAL AGUA POTABLE Y ALC. DE ICA






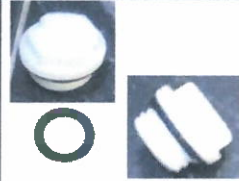
ATENCIÓN: UNIDAD DE LOGISTICA

DIRECCION: Cal. Castrovirreyna Nro. 487 - Ica - Ica

RUC: 20147626712

De acuerdo a su solicitud le adjuntamos el/los precios de los siguientes productos y/o servicios:

ITEM	PRODUCTO	IMAGEN REF	P.UNIT	CANT.	P.TOTAL
1	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC 1/4 GALON / OATEY / COLOR NARANJA CPVC		S/. 112.32	50.0	S/. 5,616.00
2	Hoja de Sierra 12" 18 Dientes Bi-Metal Sandflex / Ancho 1.2 cm Alto 0.05 cm Largo 31 cm / Material Metal		S/. 5.42	150.0	S/. 813.00
3	ADAPTADOR 1/2" PVC INY SCH80 / MARCA: ERA		S/. 1.36	500.0	S/. 680.00
4	ADAPTADOR 3/4" PVC INY SCH80 / MARCA: ERA		S/. 2.08	200.0	S/. 416.00
5	UNION SIMPLE PVC INYECTADO 1/2" / MARCA: ERA SCH80		S/. 1.09	500.0	S/. 545.00
6	UNION SIMPLE PVC INYECTADO 3/4" / MARCA: ERA SCH80		S/. 1.36	300.0	S/. 408.00
7	VALVULA DE PASO 1/2" CON ROSCA / MARCA: ERA / BLANCO		S/. 4.05	1,000.0	S/. 4,050.00
8	VALVULA DE PASO 3/4" CON ROSCA / MARCA: ERA / BLANCO		S/. 6.54	300.0	S/. 1,962.00
9	VALVULA DE PASO 1" CON ROSCA / MARCA: ERA / BLANCO		S/. 10.20	5.0	S/. 51.00
10	VALVULA DE PASO 2" CON ROSCA / MARCA: ERA / BLANCO		S/. 26.34	5.0	S/. 131.70
11	TUBO DE PVC PARA AGUA POTABLE, C-10, L= 5 MTS, MARCA: PLASTICA, DIAMETRO 1/2"		S/. 12.97	25.0	S/. 324.25
12	TUBO DE PVC PARA AGUA POTABLE, C-10, L= 5 MTS, MARCA: PLASTICA, DIAMETRO 3/4"		S/. 18.96	10.0	S/. 189.60
13	REDUCCION CAMPANA PVC INY SP 3/4" x 1/2" ERA		S/. 2.08	150.0	S/. 312.00
14	CODO 1/2" x 90° PVC INY SP SCH80 / MARCA: ERA		S/. 1.91	200.0	S/. 382.00
15	CODO 3/4" x 90° PVC INY SP SCH80 / MARCA: ERA		S/. 2.55	100.0	S/. 255.00
16	TEE 1/2" PVC INY SP SCH80 / MARCA: ERA		S/. 2.23	200.0	S/. 446.00
17	TEE 3/4" PVC INY SP SCH80 / MARCA: ERA		S/. 3.03	100.0	S/. 303.00
18	NIPLE REEMPLAZO MEDIDOR 3/4 X 7.5 (190 MM) / CONCYSSA / MODELO NI400		S/. 2.47	100.0	S/. 247.00
19	Válvula de paso termoplástica con salida auxiliar – VP 300 / CONCYSSA / Norma Referencial: NTP 399.165 - 2016		S/. 19.84	1,000.0	S/. 19,840.00
20	CEMENTO portland tipo I / bolsa x 42.5 Kg / gris		S/. 36.82	30.0	S/. 1,104.60
21	YESO PARA CONSTRUCCION / BOLSA x 17 Kg		S/. 16.41	20.0	S/. 328.20
22	CINTA TEFLON 13MM x 12 METROS COLOR ROJO		S/. 0.86	200.0	S/. 172.00

23	Llave para cerradura magnética universal – LV 100 / CONCYSSA		SI. 47.79	30.0	SI. 1,433.70
24	COMBA (OCTOGONALES) MANGO 12" / 4 Lb (1.8 Kg) / MARCA: TRUPER / MODELO: 16508 SE PROPONE DE 4LB=1.8Kgs		SI. 55.76	6.0	SI. 334.56
25	COMBA (OCTOGONALES) MANGO 12" / 4 Lb (1.8 Kg) / MARCA: TRUPER / MODELO: 16509		SI. 55.76	6.0	SI. 334.56
26	Pala tipo recta de acero MARCA: Toolcraft / MODELO: TC9134 / Cabeza redonda fabricada en acero al carbono con recubrimiento de alta resistencia a la corrosión / Mango fabricado en madera acabado pulido, laqueado y encerado / Puño fabricado en polipropileno para mayor comodidad		SI. 33.94	4.0	SI. 135.76
27	Desarmador de Golpe Punta Plana 3/8" x 10" Toolcraft TC2686 / Mango bimaterial / Punta magnetizada / Barra en acero al Cr-V / Cuerpo de una sola pieza que atraviesa el mango / Medida: 3/8"		SI. 22.20	8.0	SI. 177.60
28	CINCEL PLANO ACERO 1/2 x 50CM / FIERRO CONSTRUCCION		SI. 16.71	8.0	SI. 133.68
29	ALICATE PICOLORO #12 - Pinza de extensión 12" mango de PVC / MARCA: TRUPER / COD 17352 / 7 Posiciones de ajuste /		SI. 46.15	10.0	SI. 461.50
30	ALICATE PICOLORO #10 - Pinza de extensión 10" mango de PVC / MARCA: TRUPER / COD 17351 / 5 Posiciones de ajuste /		SI. 38.20	10.0	SI. 382.00
31	EMPAQUE .ACOPLE 15MM (1/2") / CONCYSSA		SI. 0.58	1,500.0	SI. 870.00
32	EMPAQUE ACOPLE 20MM (3/4") / CONCYSSA		SI. 0.86	500.0	SI. 430.00
33	TAPON HEMBRA 1/2" SP PVC INY / MARCA: ERA / SCH80		SI. 1.76	500.0	SI. 880.00
34	TAPON AUXILIAR PARA VALVULA CON SALIDA AUXILIAR CABEZA HEX		SI. 1.96	3,000.0	SI. 5,880.00
35	O'RING DE JEBE PARA TAPON DE SALIDA AUXILIAR		SI. 0.37	3,000.0	SI. 1,110.00
PRECIO TOTAL INC IGV			SI.	51,139.71	

NOTA: LOS PRECIOS INCLUYEN I.G.V.

CONDICIONES COMERCIALES:

FORMA DE PAGO : FACTURA A 15 DIAS A PARTIR DE RECEPCION DE LOS BIENES

PLAZO DE ENTREGA: 05 DIAS CALENDARIOS DESPUES DE COLOCADA SU O/C

GARANTIA: 12 MESES CONTRA DEFECTO DE FABRICA

VALIDEZ DE OFERTA : 03 DIAS

FLETE: PUESTO EN ALMACENES DE ICA

DÉPOSITAR EN LAS SIGUIENTES CUENTAS BANCARIAS :

BANCO INTERBANK CTA CTE SI. 200-3003793263 A NOMBRE DE PACIFIC INDUSTRIAL TRADE S.A.C.

BANCO INTERBANK CCI 003-200-003003793263-36 A NOMBRE DE PACIFIC INDUSTRIAL TRADE S.A.C.

Atentamente,

PACIFIC INDUSTRIAL TRADE S.A.C.
Oscar Alfredo Olarte Ortiz
GERENTE GENERAL

**FORMATO N°04:
DECLARACIÓN JURADA DEL PROVEEDOR**

Señores:

OFICINA DE LOGISTICA Y CONTROL PATRIMONIAL EPS EMAPICA S.A.

Presente. -

DATOS DEL DECLARANTE

Nombres y Apellidos/Razón Social: Oscar Alfredo Olarte Ortiz / PAFICIC INDUSTRIAL TRADE S.A.C.	
DNI: 09675915	RUC: 20562726315
Dirección de Notificación: Calle Santa Isabel 625 Urb. Colmenares Pueblo Libre	
Nombre de contacto: Oscar Alfredo Olarte Ortiz	
Telf. Fijo/Móvil: 913039213	Correo Electrónico: gerencia@pacific-it.com.pe
N° CUENTA: 200-3003793263	Banco: INTERBANK
N° CCI: 003-200-003003793263-36	Banco: INTERBANK

1. El declarante, en amparo al principio de veracidad establecido en el numeral 1.7 - Principio de presunción de veracidad - del artículo IV, del Título Preliminar de la Ley N° 27444- Ley del Procedimiento Administrativo General, **DECLARA BAJO JURAMENTO:**
2. Soy responsable de la veracidad de los documentos e información que presento para la presente contratación.
3. Cumplir en todos los extremos con los términos de referencia o especificaciones técnicas, según corresponda, que cuento con stock suficiente y a su libre disposición para atender la contratación, y me someto a cualquier indagación posterior a la contratación que sea necesaria.
4. No percibir ningún ingreso como remuneración ni pensión del Estado Peruano (Institución Pública o Empresa del Estado) y no me encuentro incurso dentro de la prohibición de la doble percepción e incompatibilidad de ingresos, salvo por función docente o por ser miembros únicamente del órgano colegiado.
5. No tener impedimento para contratar con el Estado, de acuerdo a lo señalado en el numeral 11.1 del artículo 11 de la Ley N° 30225 y sus modificatorias, Ley de Contrataciones del Estado, que señala "Cualquiera sea el régimen legal de contratación aplicable, están impedidos de ser participantes, postores, contratistas y/o subcontratistas, incluso en las contrataciones a que se refiere el literal a) del artículo 5 de la presente Ley, las personas establecidas en los literales: a), b), c), d), e), f), g), h), i), j), k), l), m), n), o), p), q) y r) ...".
6. No tener inhabilitación vigente para prestar servicios al Estado al amparo de lo dispuesto por el artículo 242 de la Ley N° 27444 - Ley del Procedimiento Administrativo General en los casos de: Inhabilitación vigente para prestar servicios al Estado, conforme al Registro Nacional de Sanciones contra Servidores Civiles - RNSSC, Inhabilitación administrativa ni judicial vigente con el Estado, Impedimento para ser postor o contratista, expresamente previstos por las disposiciones legales y reglamentarias sobre la materia, e Inhabilitación o sanción del colegio profesional, de ser el caso.
7. No tener vínculo laboral con otra Institución Pública o dependencia de la EPS EMAPICA S.A.
8. No encontrarme en una situación de conflicto de intereses de índole económica, política, familiar o de otra naturaleza que puedan afectar la contratación.
9. No tener antecedentes policiales, penales o judiciales por delitos dolosos.
10. No haber incurrido y me obligo a no incurrir en actos de corrupción, así como respetar el principio de integridad.
11. Conocer lo establecido en el artículo 138.4 del Reglamento de la Ley de Contrataciones – cláusulas anticorrupción.
12. Autorizo ser notificado mediante correo electrónico, en caso resulte ganador de la buena pro, en la etapa de ejecución contractual, a la dirección electrónica señalada
13. Autorizar que los pagos a nombre de mi representada sean abonados en la cuenta que corresponde al CCI y Banco señalados por mi persona. Asimismo, dejo constancia que el comprobante de pago a ser emitida por mi representada, una vez cumplida o atendida la correspondiente Orden de Compra y/o de Servicio o las prestaciones en bienes y/o



PACIFIC INDUSTRIAL TRADE S.A.C.

**HIDRAULICA, AUTOMATIZACION, ELECTROMECHANICA,
SANITARIA Y MEDIO AMBIENTE.**

CORREO: gerencia@pacific-it.com.pe MOVIL: 913039213

RUC 20562726315

servicios materia del contrato, quedará cancelada para todos sus efectos, mediante la sola acreditación del importe del referido comprobante de pago a favor de la cuenta en la entidad bancaria, a que se refiere líneas arriba.

14. No divulgar, revelar, entregar o poner a disposición de terceros, salvo autorización expresa de la EPS EMAPICA S.A., la información proporcionada por esta para la prestación del servicio y/o bienes, y en general toda información a la que tenga acceso o la que pudiera producir como parte de los servicios o bienes que presta, durante y después de concluida la contratación, comprometiéndose a mantener la confidencialidad de la información y a no utilizarla para ningún otro propósito para el que fue requerido.
15. Asimismo, manifiesto que lo mencionado responde a la verdad de los hechos y me atengo a lo establecido en la normativa vigente, y que si lo declarado es falso estoy sujeto a las acciones legales y penales correspondientes, en caso de verificarse su falsedad.

Lima, 27 de Junio del 2023


PACIFIC INDUSTRIAL TRADE S.A.C.
Oscar Alfredo Olarte Ortiz
GERENTE GENERAL

FORMATO N°05:

CARTA DE AUTORIZACIÓN

(Para el pago con abonos en cuenta bancaria del proveedor)

Señores:

EPS EMAPICA S.A.

Presente. -

Lima, 27 de Junio del 2023

Asunto: Autorización para el pago con abonos en cuenta.

Por el medio del presente, autorizo a usted el pago de abonos en cuenta al siguiente Código de Cuenta interbancario (CCI) en SOLES.

N° Cuenta: 200-3003793263

N° Código de Cuenta interbancario -CCI (20 dígitos): 003-200-003003793263-36

Nombre del Banco: INTERBANK

Nombre completo del titular: PACIFIC INDUSTRIAL TRADE SAC

RUC: 20562726315

Asimismo, dejo constancia que la factura a ser emitida. una vez cumplida o atendida la correspondiente orden de compra, orden de servicio o contrato, queda cancelada para todos sus efectos mediante la sola acreditación del importe de la referida factura a favor de la cuenta en la entidad bancaria a que se refiere el primer párrafo de la presente.

Atentamente,



PACIFIC INDUSTRIAL TRADE S.A.C.
Oscar Alfredo Olarte Ortiz
GERENTE GENERAL

Pinza de extensión 12" mango de PVC, Truper



- Fabricada en acero al carbono
- Acabado pulido para fácil limpieza
- Mango cubierto de PVC que absorbe el esfuerzo y ofrece mayor comodidad
- Mordazas en paralelo que permiten un mejor agarre en cualquier posición
- 7 Posiciones de ajuste



Punta plana mordaza con estriado recto

Certificaciones y garantías

- Excede la norma: ASME B107.23

Especificaciones

Largo	12" (30 cm)
Número de posiciones	7
Capacidad de máxima apertura	2" (50 mm)
Empaque individual	Tarjeta
Inner	3
Master	36

Imágenes complementarias

Mango cubierto de PVC
que absorbe el esfuerzo
y ofrece mayor comodidad

Mordazas
en paralelo



7 posiciones de ajuste

Cabeza con acabado
pulido para fácil limpieza



Largo
12"
(30 cm)

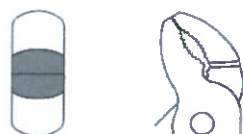


Máxima apertura
2" (50 mm)

Pinza de extensión 10" mango de PVC, Truper



- Fabricada en acero al carbono
- Acabado pulido para fácil limpieza
- Mango cubierto de PVC que absorbe el esfuerzo y ofrece mayor comodidad
- Mordazas en paralelo que permiten un mejor agarre en cualquier posición
- 6 Posiciones de ajuste



Punta plana mordaza con estriado recto

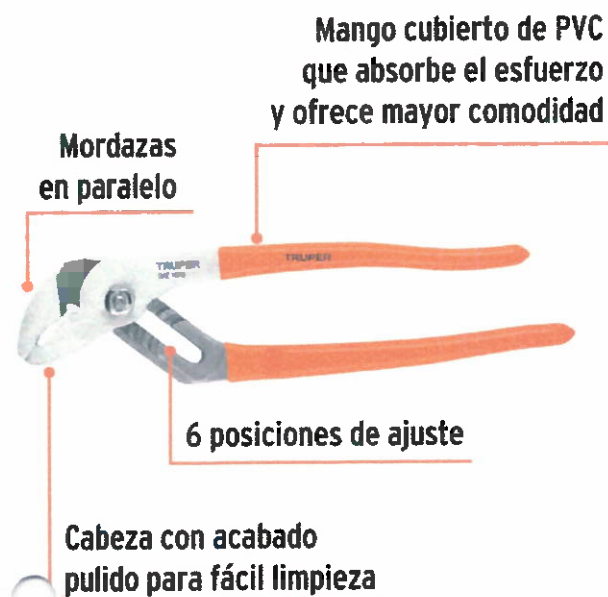
Certificaciones y garantías

- Excede la norma: ASME B107.23

Especificaciones

Largo	10" (25 cm)
Número de posiciones	6
Capacidad de máxima apertura	1 9/16" (40 mm)
Empaque individual	Tarjeta
Inner	3
Master	36

Imágenes complementarias



**Máxima apertura
1 9/16" (40 mm)**



Marros octagonales, mango 12" (30 cm)

- Cabeza forjada de acero con caras maquinadas
- Mango de madera con absorbedor de impactos

**HECHO
EN
MÉXICO**



Certificaciones y garantías

- Exceden la norma: ASME B107.400

Especificaciones

Individuales

Código	Clave	Cabeza
16506	MD-2M	2 lb (0.9 kg)
17045	MD-2.5M	2.5 lb (1.1 kg)
16507	MD-3M	3 lb (1.3 kg)
16508	MD-4M	4 lb (1.8 kg)

Generales

Mango	12" (30 cm)
-------	-------------



CONCYSSA
INDUSTRIAL

LV 100

Llave Magnética

Norma Referencial: NTP 399.169-2013
Especificación Técnica Propla EC-AC-092

USO

Accesorio utilizado en las tapas termoplásticas. La llave consta de un imán que atrae el pestillo de la cerradura permitiendo la apertura de la tapa.

ENSAYOS

Intensidad Magnética : 3400 Gauss.

COMPONENTES

- | | |
|-----------------------|-------------|
| 1 Cuerpo de la Llave | : PPR |
| 2 Platina de refuerzo | : ST-37 |
| 3 Imán | : Neodimium |
| 4 Driza | : Nylon |



VP 300



CONCYSSA
INDUSTRIAL

Válvula de Paso Termoplástica con Salida Auxiliar *

Norma Referencial: NTP 399 165 - 2016
CTPS -ET-012 SEDAPAL

USO

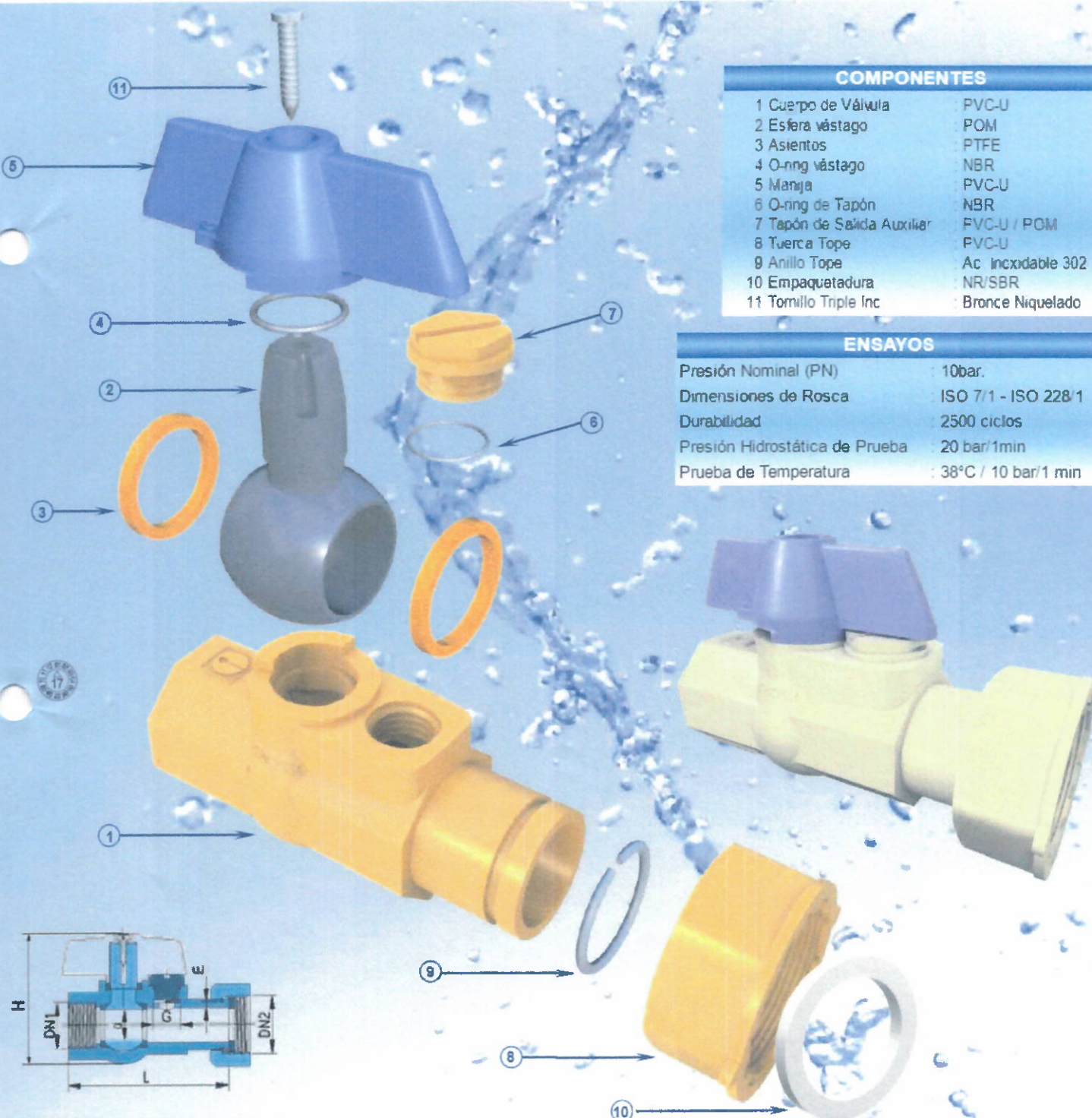
Válvula de paso instalada después del medidor, que permite además de controlar el paso de un fluido que circula por una conexión domiciliar, posee una salida auxiliar en el cuerpo en posición vertical, para permitir la salida de agua a una presión mínima, facilitando de esta manera la aferición del medidor.

COMPONENTES

1	Cuerpo de Válvula	PVC-U
2	Esfera vástago	POM
3	Asientos	PTFE
4	O-ring vástago	NBR
5	Manija	PVC-U
6	O-ring de Tapón	NBR
7	Tapón de Salida Auxiliar	PVC-U / POM
8	Tuerca Tope	PVC-U
9	Anillo Tope	Ac. Inoxidable 302
10	Empaquetadura	NR/SBR
11	Tomillo Triple Inc	Bronce Niquelado

ENSAYOS

Presión Nominal (PN)	: 10bar.
Dimensiones de Rosca	: ISO 7/1 - ISO 228/1
Durabilidad	: 2500 ciclos
Presión Hidrostática de Prueba	: 20 bar/1min
Prueba de Temperatura	: 38°C / 10 bar/1 min



Código	Diámetro Nominal DN	Paso de agua d(mm)	DN1		DN2		Salida Auxiliar G	Longitud Total L ± 1	Longitud Total H	Resistencia al torque en las roscas daNm	Espesor mínimo de pared del cuerpo (E)	Peso Aprox. gr.
			Tipo de rosca	ø exterior	Tipo de rosca	ø exterior						
VP300_30012007	15	15	Rp 1/2"	20.96	G 3/4"	26.44	G 1/4"	76.00	59.00	4	2.2	88
VP300_30012008	20	20	Rp 3/4"	26.44	G 1"	33.25	G 1/4"	84.00	67.20	8	2.5	130
VP300_30012009	25	25	Rp 1"	33.25	G 1 1/4"	41.91	G 3/8"	100.00	75.00	13	2.8	190

NI 400



CONCYSSA
INDUSTRIAL

Niple Reemplazo Medidor

Norma Referencial: Especificación Técnica Propia

USO

Accesorio que se utiliza para reemplazar al medidor de agua en una conexión domiciliar.

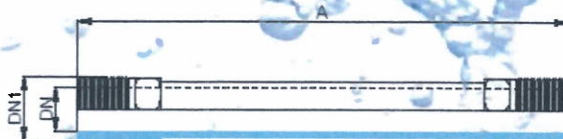
ENSAYOS

Presión Nominal (PN) : 10bar.
Dimensiones de Rosca : ISO 228-1
Presión Hidrostática de Prueba : 20 bar/1min



COMPONENTES

Niple reemplazo medidor : PVC-U



Código	Diámetro Nominal		DN1		Longitud Total A	Peso Aprox. gr.
	DN		ISO 228-1			
	Pulgadas	Milímetros	Tipo de rosca	ø exterior		
NI400_30062009	1/2"	15	G 3/4"	26.44	190.0	49

PACIFIC INDUSTRIAL TRADE S.A.C.
CAL. SANTA ISABEL 625 3ER PISO
PUEBLO LIBRE (MAGDALENA VIEJA) - LIMA - LIMA

FACTURA ELECTRONICA
RUC: 20562726315
E001-244

Fecha de Emisión : 21/12/2022
Señor(es) : EMPRESA MUNICIPAL AGUA
RUC : POTABLE Y ALC. DE ICA
Dirección del Receptor de la factura : 20147626712
Dirección del Cliente : CAL. CASTROVIRREYNA 487 ICA
Tipo de Moneda : ICA ICA
Observación : CAL. CASTROVIRREYNA 487 ICA-
ICA-ICA
: SOLES
: REF OC 2200190

Forma de pago: Crédito

Cantidad	Unidad Medida	Descripción	Valor Unitario
150.00	UNIDAD	LLAVE CORPORATION - VALVULA DE TOMA TERMOPLASTICA DN15 (1/2), MARCA: CONCYSSA / VT100. INCLUYE NIPLE S/ROSCA 1/2 + TUERCA ACOPLE DN15-1/2 + EMPAQ.ACOPLE 15MM / TODO CONCYSSA	9.152533
30.00	UNIDAD	TUBO DE PVC SAP C-10 PARA AGUA POTABLE, C-10, L= 5 MTS, MARCA: PLASTICA, DIAMETRO 1	21.8896667
200.00	UNIDAD	ABRAZADERA TERMOPLASTICA TELESCOPICA 02 CUERPOS 110 MM X 1/2, MARCA: CONCYSSA / ABC200. NORMA REFERENCIAL NTP 399.137-2009	15.65255
10.00	UNIDAD	ABRAZADERA TERMOPLASTICA TELESCOPICA 02 CUERPOS 160 MM X 1/2, MARCA: CONCYSSA / ABC200. NORMA REFERENCIAL NTP 399.137-2009	24.966
10.00	UNIDAD	ABRAZADERA 3 TERMOPLASTICA TELESCOPICA 02 CUERPOS 90 MM X 1/2, MARCA: CONCYSSA / ABC200. NORMA REFERENCIAL NTP 399.137-2009	14.941
500.00	UNIDAD	CODO DE PVC 3/4 X 45 P/A, MARCA: ERA	2.54238
200.00	UNIDAD	CODO DE PVC 3/4 X 90 P/A, MARCA: ERA	2.54235
120.00	UNIDAD	CINTA TEFLON 13MM X 12 METROS COLOR ROJO	0.73725
200.00	UNIDAD	TUBO DE PVC SAP C-10 PARA AGUA POTABLE, C-10, L= 5 MTS, MARCA: PLASTICA, DIAMETRO 1/2	13.7373
80.00	UNIDAD	TUBO DE PVC SAP C-10 PARA AGUA POTABLE, C-10, L= 5 MTS, MARCA: PLASTICA, DIAMETRO 3/4	18.42375

Valor de Venta de Operaciones Gratuitas : S/ 0.00

SON: TRECE MIL SETECIENTOS CUARENTA Y CINCO Y 40/100 SOLES

Sub Total Ventas :	S/ 11,648.64
Anticipos :	S/ 0.00
Descuentos :	S/ 0.00
Valor Venta :	S/ 11,648.64
ISC :	S/ 0.00
IGV :	S/ 2,096.76
Otros Cargos :	S/ 0.00
Otros Tributos :	S/ 0.00
Monto de redondeo :	S/ 0.00
Importe Total :	S/ 13,745.40

Información del crédito :
Monto neto pendiente de pago : S/ 13,745.40
Total de Cuotas : 1

Nº Cuota	Fec. Venc.	Monto	Nº Cuota	Fec. Venc.	Monto	Nº Cuota	Fec. Venc.	Monto
1	31/12/2022	13,745.40						

Esta es una representación impresa de la factura electrónica, generada en el Sistema de SUNAT. Puede verificarla utilizando su clave SOL.

PACIFIC INDUSTRIAL TRADE S.A.C.
CAL. SANTA ISABEL 625 3ER PISO
PUEBLO LIBRE (MAGDALENA VIEJA) - LIMA - LIMA

FACTURA ELECTRONICA
RUC: 20562726315
E001-278

Fecha de Emisión : 20/04/2023
Señor(es) : EMPRESA MUNICIPAL AGUA
RUC : POTABLE Y ALC. DE ICA
Dirección del Receptor de la factura : 20147626712
Dirección del Cliente : CAL. CASTROVIRREYNA 487 ICA
Tipo de Moneda : ICA ICA
Observación : CAL. CASTROVIRREYNA 487 ICA-
REF. ORDEN DE COMPRA N°
2300102

Forma de pago: Crédito

Cantidad	Unidad Medida	Descripción	Valor Unitario
150.00	UNIDAD	VALVULA DE TOMA TERMOPLASTICA DN15 (1/2), MARCA: CONCYSSA / VT100. NORMA REFERENCIAL NTP 399.034-2007	10
150.00	UNIDAD	VALVULA CON NIPLE TELESCOPICO DN 15 (1/2), MARCA: CONCYSSA / VP200. / NORMA REFERENCIAL NTP 399.165-2016	21
20.00	UNIDAD	ABRAZADERA TELESCOPICA TERMOPLASTICA 8X 1/2, MARCA: CONCYSSA / ABT100 / NORMA REFERENCIAL NTP 399.137-2009	74
10.00	UNIDAD	ABRAZADERA 02 CUERPOS PVC 10 CON SALIDA 1/2, MARCA: DON BOSCO / 06 PERNOS	164
1000.00	UNIDAD	ADAPTADOR DE PVC 1/2 P/A / ERA	1
500.00	UNIDAD	ADAPTADOR DE PVC 3/4 P/A / ERA	1
15.00	UNIDAD	CEMENTO PORTLAND TIPO I / BOLSA X 42.5 KG / GRIS	38
100.00	UNIDAD	HOJA DE SIERRA 12 18 DIENTES BI-METAL SANDFLEX / ANCHO 1.2 CM ALTO 0.05 CM LARGO 31 CM / MATERIAL METAL	9
150.00	UNIDAD	VALVULA CON SALIDA AUXILIAR DN 15 (1/2), MARCA: CONCYSSA / VP300. / NORMA REFERENCIAL NTP 399.165-2016	19
200.00	UNIDAD	ABRAZADERA TERMOPLASTICA TELESCOPICA 02 CUERPOS 110 MM X 1/2 MARCA: CONCYSSA	16
10.00	UNIDAD	ABRAZADERA TERMOPLASTICA TELESCOPICA 02 CUERPOS 160 MM X 1/2, MARCA: CONCYSSA	26
10.00	UNIDAD	ABRAZADERA TERMOPLASTICA TELESCOPICA 02 CUERPOS 90 MM X 1/2, MARCA: CONCYSSA	15.6
120.00	UNIDAD	CINTA TEFLON 13MM X 12 METROS COLOR ROJO	0

Valor de Venta de Operaciones Gratuitas : S/ 0.00

SON: VEINTIUNO MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y TRES Y 27/100 SOLES

Sub Total Ventas :	S/ 18,163.7
Anticipos :	S/ 0.0
Descuentos :	S/ 0.0
Valor Venta :	S/ 18,163.7
ISC :	S/ 0.0
IGV :	S/ 3,269.4
Otros Cargos :	S/ 0.0
Otros Tributos :	S/ 0.0
Monto de redondeo :	S/ 0.0
Importe Total :	S/ 21,433.2

Información del crédito :
Monto neto pendiente de pago : S/ 20,790.27
Total de Cuotas : 1

N° Cuota	Fec. Venc.	Monto	N° Cuota	Fec. Venc.	Monto	N° Cuota	Fec. Venc.	Monto
1	05/05/2023	20,790.27						

Esta es una representación impresa de la factura electrónica, generada en el Sistema de SUNAT. Puede verificarla utilizando su clave SOL.

PACIFIC INDUSTRIAL TRADE S.A.C.
CAL. SANTA ISABEL 625 3ER PISO
PUEBLO LIBRE (MAGDALENA VIEJA) - LIMA - LIMA

FACTURA ELECTRONICA
RUC: 20562726315
E001-247

Fecha de Emisión : 23/12/2022
Señor(es) : EMPRESA MUNICIPAL AGUA
RUC : 20147626712
Dirección del Receptor de la factura : CAL. CASTROVIRREYNA 487 ICA
ICA ICA
Dirección del Cliente : CAL. CASTROVIRREYNA 487 ICA-
ICA-ICA
Tipo de Moneda : SOLES
Observación : REF OC 2200190

Forma de pago: Crédito

Cantidad	Unidad Medida	Descripción	Valor Unitario
150.00	UNIDAD	VALVULA TELOSCOPICA - VALVULA CON NIPLE TELOSCOPICO DN 15 (1/2), MARCA: CONCYSSA / VP200. / NORMA REFERENCIAL NTP 399.165-2016	19.8813
500.00	UNIDAD	ADAPTADOR DE PVC 3/4 P/A ERA	1.49
20.00	UNIDAD	PEGAMENTO P/PVC OATEY COLOR DORADO 1/4 GALON	59.7
15.00	UNIDAD	CEMENTO GRIS PORTLAND TIPO I/BOLSA POR 42.5 KG/GRIS	38
100.00	UNIDAD	HOJA DE SIERRA 12-18 DIENTES BIMETAL SANDFLEX/ANCHO 1.2CM ALTO 0.05CM LARGO 31CM/MATERIAL METAL	9.7
200.00	UNIDAD	UNON DE PVC 1/2 PRESION C-10 MARCA ERA	0.94
50.00	UNIDAD	UNON DE PVC 3/4 PRESION C-10 MARCA ERA	1.7
300.00	UNIDAD	TAPON DE PVC 3/4 P/A HEMBRA MARCA ERA	1.7
100.00	UNIDAD	TAPON DE PVC 1 P/A HEMBRA MARCA ERA	2.2
150.00	UNIDAD	VALVULA CON SALIDA AUXILIAIR DN 15 (1/2), MARCA: CONCYSSA / VP300./ NORMA REFERENCIAL NTP 399.165-2016	17.8728
20.00	UNIDAD	VALVULA CON SALIDA AUXILIAIR DN 15 (1/2), MARCA: CONCYSSA / VP300./ NORMA REFERENCIAL NTP 399.165-2016	74.7
10.00	UNIDAD	ABRAZADERA DE 254MM - ABRAZADERA 02 CUERPOS PVC 10 CON SALIDA 1/2, MARCA: DON BOSCO / 06 PERNOS	155.0
1000.00	UNIDAD	ADAPTADOR DE PVC 1/2 P/A ERA	0.81

Valor de Venta de Operaciones Gratuitas : S/ 0.00

SON: DIECISEIS MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y NUEVE Y 26/100
SOLES

Sub Total Ventas :	S/ 14,033.2
Anticipos :	S/ 0.0
Descuentos :	S/ 0.0
Valor Venta :	S/ 14,033.2
ISC :	S/ 0.0
IGV :	S/ 2,525.9
Otros Cargos :	S/ 0.0
Otros Tributos :	S/ 0.0
Monto de redondeo :	S/ 0.0
Importe Total :	S/ 16,559.2

In acción del crédito :
Monto neto pendiente de pago : S/ 16,559.26
Total de Cuotas : 1

N° Cuota	Fec. Venc.	Monto	N° Cuota	Fec. Venc.	Monto	N° Cuota	Fec. Venc.	Monto
1	31/12/2022	16,559.26						

Esta es una representación impresa de la factura electrónica, generada en el Sistema de SUNAT. Puede verificarla utilizando su clave SOL.

RE: SOLICITO COTIZACION DE ADQUISICION MATERIALES PARA CORTES Y RECONEXIONES DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA EPS EMAPICA SA

De Comercial Logedperu <Comercial@logedperu.com>
Destinatario Logistica EPS EMAPICA S.A. <logistica@emapica.com.pe>
Fecha 2023-06-26 11:28

ANEXO N03 DIRECTIVA COMPARACION DE PRECIOS MATERIALES PARA CORTE Y RECONEXIONES.pdf (~128 KB) FORMATO 4 Y 5.pdf (~162 KB)
Copia de FORMATO COMPRAS - ADQUISICION DE MATERIALES PARA CORTE Y RECONEXIONES DE LA EPS EMAPICA SA.xlsx - 26 JUNIO 2023 (~123 KB)
oatey.pdf (~1,7 MB) GENERAL-LIGERO-5.pdf (~361 KB)
CONCYSSA-INDUSTRIAL-VP-300-VALVULA-DE-PASO-TERM -CON-SALIDA-AUXILIAR.pdf (~1001 KB) ALICATE PICO DE LORO.jpg (~55 KB)



Luisela Trujillo Samaniego
Ejecutiva Técnica Comercial
Tel. 946 740 700
comercial@logedperu.com

De: Logistica EPS EMAPICA S.A. <logistica@emapica.com.pe>

Enviado el: sábado, 24 de junio de 2023 12:15

Para: Comercial Logedperu <Comercial@logedperu.com>

Asunto: SOLICITO COTIZACION DE ADQUISICION MATERIALES PARA CORTES Y RECONEXIONES DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA EPS EMAPICA SA

Sirva la presente para expresarle un cordial saludo, y así mismo, hacer de su conocimiento que la EPS EMAPICA S.A. tiene la necesidad de **ADQUIRIR MATERIALES PARA CORTES Y RECONEXIONES DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA EPS EMAPICA SA.**, por ello se invita a participar en la Indagación de Mercado de la Presente prestación yernos llegar su propuesta cumpliendo los requisitos mínimos de las Especificaciones Técnicas.

Se adjunta además los anexos 2 y 3:

Anexo 02: CARTA DE INVITACION A COTIZAR

Anexo 03: COTIZACION Y DECLARACION JURADA DEL PROVEEDOR, la cual deberá ser llenada por su representada de acuerdo a las indicaciones detalladas en el Anexo 03.

Deberá adjuntar además la COTIZACION DESAGREGADA DE CADA PRODUCTO, RUC, RNP, FICHA TECNICA DEL PRODUCTO COTIZADO, EXPERIENCIA DEL POSTOR DE ACUERDO A LO REQUERIDO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, PROFORMA, ENTRE OTROS QUE CONSIDERE RELEVANTES.

PRECISAR EL PLAZO DE ENTREGA, EL CUAL NO PODRA SER MAYOR A 5 DIAS CALENDARIO.

El plazo para enviar la documentación solicitada tendrá como fecha límite el día Martes 27 de junio del 2023.

Sin otro particular quedamos atento a su respuesta.

Saludos cordiales.

ALICATE PICO DE LORO .jpg

~55 KB



ALICATE PICO DE LORO .jpg
Downloaded from the Internet

Anexo N° 3

Cotización y declaración jurada del proveedor

1	Fecha del documento	26 DE JUNIO DEL 2023
----------	----------------------------	----------------------

2	Cotización		
2.1	Descripción del objeto de la contratación	ADQUISICION DE MATERIALES PARA CORTES Y RECONEXIONES DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA EPS EMAPICA SA	
2.2	Cumplimiento de las especificaciones técnicas o términos de referencia, según corresponda	Si cumple	X
		No cumple	
2.3	Monto total cotizado	S/. 46.081,60	
2.4	Detallar documentación adjunta, de ser el caso		

3	Declaración jurada del proveedor
<p>Acepto y me comprometo a mantener vigente esta oferta y a perfeccionar el contrato, en caso resultara favorecido con la buena pro, así como a cumplir con las especificaciones técnicas o términos de referencia del bien o servicio a contratar.</p> <p>Asimismo, declaro no encontrarme impedido para postular en el procedimiento de selección ni contratar con el Estado, conforme al artículo 11 de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado, así como que conozco las sanciones contenidas en dicha Ley, su Reglamento y la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General.</p>	

4	<div align="center">  <p>Llancho Arilson Estela Palpa Gerente General LOGED PERÚ</p> </div>
Nombre, firma y sello del proveedor	

Instrucciones para el llenado del formato del anexo N° 3

Campo	Información a consignar
1	Registrar la fecha de emisión de la cotización y declaración jurada del proveedor.
2	La Entidad debe describir el objeto de la contratación. Por otra parte, el proveedor debe señalar si cumple o no cumple las especificaciones técnicas en el caso o términos de referencia en el caso de servicios; registrar el monto total que se cotiza así como detallar la documentación que se adjunta, cotización detallada, folletos, catálogos, entre otros, de ser el caso.
3	El texto de la declaración jurada del proveedor no debe ser modificado.
4	Precisar el nombre, firma y sello del proveedor



SOLICITUD DE COTIZACIÓN N° 01

EPS EMAPICA S.A.

RUC PROVEEDOR : LOGISTICA Y EDIFICACIONES S.A.C.
RAZÓN SOCIAL : 20605710817
DIRECCIÓN : JR. LOS ALCANFORES N° 873 SANTA ANITA
TELÉFONO : 946 740 700
REFERENCIA :
LUGAR ENTREGA : ALMACEN DE LA EPS EMAPICA S.A.

FECHA EMISIÓN : 26/06/2023
PLAZO ENTREGA : 5 DIAS CALENDARIO
FAX :
FORMA DE PAGO : AL CRÉDITO

ITEM	CÓDIGO	DENOMINACIÓN	MARCA	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNIT	PRECIO TOTAL
1		PEGAMENTO LIQUIDO PARA TUBERIA PVC 1/4	OATEY	50	GL	S/ 55.00	S/ 2,750.00
2		HOJA SIERRA SANDFLEX	SANDFLEX	150	UND	S/ 5.00	S/ 750.00
3		ADAPTADOR PVC DE 1/2"	KINPLAST	500	UND	S/ 1.44	S/ 720.00
4		ADAPTADOR PVC DE 3/4"	KINPLAST	200	UND	S/ 1.80	S/ 360.00
5		UNION SIMPLE PRESION 1/2"	KINPLAST	500	UND	S/ 1.44	S/ 720.00
6		UNION SIMPLE PRESION 3/4"	KINPLAST	300	UND	S/ 1.80	S/ 540.00
7		LLAVE DE PASO C/R DE 1/2" PVC	JR	1000	UND	S/ 4.50	S/ 4,500.00
		LLAVE DE PASO C/R DE 3/4" PVC	JR	300	UND	S/ 5.50	S/ 1,650.00
9		LLAVE DE PASO C/R DE 1" PVC	JR	5	UND	S/ 18.00	S/ 90.00
10		LLAVE DE PASO C/R DE 2" PVC	JR	5	UND	S/ 35.00	S/ 175.00
11		TUBERIA PVC SAP DE 1/2"	KINPLAST	25	UND	S/ 20.40	S/ 510.00
12		TUBERIA PVC SAP DE 3/4"	KINPLAST	10	UND	S/ 24.00	S/ 240.00
13		REDUCCION PVC 3/4" X 1/2" SP PVC	KINPLAST	150	UND	S/ 3.00	S/ 450.00
14		CODO PVC DE 1" X 90° SP	KINPLAST	200	UND	S/ 5.00	S/ 1,000.00
15		CODO PVC DE 3/4" X 90° SP	KINPLAST	100	UND	S/ 3.00	S/ 300.00
16		TEE DE 1/2" SP PVC	KINPLAST	200	UND	S/ 2.40	S/ 480.00
17		TEE DE 3/4" SP PVC	KINPLAST	100	UND	S/ 3.36	S/ 336.00
18		NIPE REEMPLAZO	CONCYSSA	100	UND	S/ 2.40	S/ 240.00
19		VALVULA TERMOPLASTICA PVC DE 1/2" CON SALIDA AUXILIAR	CONCYSSA	1000	UND	S/ 18.50	S/ 18,500.00
20		CEMENTO SOL	SOL	30	UND	S/ 40.00	S/ 1,200.00
21		YESO DE CONSTRUCCION X 18KG	S/M	20	UND	S/ 18.00	S/ 360.00
22		CINTA TEFLON ROJA DE 1/2"	C&A	200	UND	S/ 1.80	S/ 360.00
23		LLAVE IMANTADA PARA MEDIDOR	S/M	30	UND	S/ 45.00	S/ 1,350.00
24		COMBA OCTAVADA DE 2KG	TRAMONTINA	6	UND	S/ 45.60	S/ 273.60
25		COMBA OCTAVADA DE 4LBS	TRUPER	6	UND	S/ 50.00	S/ 300.00
26		PALA TIPO RECTA DE CONSTRUCCION 2.18KG	TRAMONTINA	4	UND	S/ 50.00	S/ 200.00
27		DESARMADOR DE GOLPE PUNTA PLANA 3/8" X 10	TOOLS	8	UND	S/ 20.00	S/ 160.00
28		CINCEL PLANO DE 1/2	S/M	8	UND	S/ 9.00	S/ 72.00
29		ALICATE PICO DE LORO 12	STANLEY	10	UND	S/ 38.00	S/ 380.00
		ALICATE PICO DE LORO 10	STANLEY	10	UND	S/ 50.00	S/ 500.00
31		EMPAQUETADURA DE 1/2	S/M	1500	UND	S/ 0.60	S/ 900.00
32		EMPAQUETADURA DE 3/4	S/M	500	UND	S/ 0.72	S/ 360.00
33		TAPON HEMBRA DE 1/2" PVC	KINPLAST	500	UND	S/ 1.50	S/ 750.00
34		TAPON AUXILIAR PVC CABEZA HEXAGONAL	KINPLAST	3000	UND	S/ 1.50	S/ 4,500.00
35		O-RING SALIDA AUXILIAR 1/2	S/M	3000	UND	S/ 0.70	S/ 2,100.00

PROVEEDOR

SUB TOTAL	S/	39,052.20
IGV	S/.	7,029.40
TOTAL	S/.	46,081.60

FECHA DE OFERTA : 26/06/2023
VALEZ OFERTA : 30 DÍAS
FORMA DE PAGO : AL CRÉDITO
FORMA DE ENTREGA : EN SUS ALMACENES
PLAZO DE ENTREGA : 5 DIAS CALENDARIO
GARANTÍA CALIDAD : 12 MESES
OTROS : INCLUIDO IGV

EMPRESA




Leoncio Arilson Estele Palpa
Gerente General
LOGED PERÚ


Firma y sello del proveedor

Hecho por

Aprobado por

El que suscribe DECLARA:
- QUE LOS DOCUMENTOS Y LA INFORMACIÓN QUE PRESENTA SE SUJETAN A LA VERDAD.

USR:

	GERENCIA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS	RGG N° _____-2021 EPS-EMAPICA S.A. /GG
	ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS (MENORES O IGUALES A 8 UIT)	FECHA: / / 2021

**FORMATO N°04:
DECLARACIÓN JURADA DEL PROVEEDOR**

Señores:


OFICINA DE LOGISTICA Y CONTROL PATRIMONIAL EPS EMAPICA S.A.

Presente. -

DATOS DEL DECLARANTE

Nombres y Apellidos/Razón Social: LOGISTICA Y EDIFICACIONES S.A.C	
DNI:	RUC: 20605710817
Dirección de Notificación: JR. LOS ALCANFORES N° 873 SANTA ANITA	
Nombre de contacto: GUISELA TRUJILLO	
Telf. Fijo/Móvil: 946 740 700	Correo Electrónico: COMERCIAL@LOGEDPERU.COM
N° CUENTA: 191 – 9952432 – 0 - 14	Banco: BANCO DE CREDITO DEL PERU
N° CCI: 002 – 191 – 00995243201452	Banco: BANCO DE CREDITO DEL PERU


1. El declarante, en amparo al principio de veracidad establecido en el numeral 1.7 - Principio de presunción de veracidad - del artículo IV, del Título Preliminar de la Ley N° 27444- Ley del Procedimiento Administrativo General, DECLARA BAJO JURAMENTO:
2. Soy responsable de la veracidad de los documentos e información que presento para la presente contratación.
3. Cumplir en todos los extremos con los términos de referencia o especificaciones técnicas, según corresponda, que cuento con stock suficiente y a su libre disposición para atender la contratación, y me someto a cualquier indagación posterior a la contratación que sea necesaria.
4. No percibir ningún ingreso como remuneración ni pensión del Estado Peruano (Institución Pública o Empresa del Estado) y no me encuentro incurso dentro de la prohibición de la doble percepción e incompatibilidad de ingresos, salvo por función docente o por ser miembros únicamente del órgano colegiado.
5. No tener impedimento para contratar con el Estado, de acuerdo a lo señalado en el numeral 11.1 del artículo 11 de la Ley N° 30225 y sus modificatorias, Ley de Contrataciones del Estado, que señala "Cualquiera sea el régimen legal de contratación aplicable, están impedidos de ser participantes, postores, contratistas y/o subcontratistas, incluso en las contrataciones a que se refiere el literal a) del artículo 5 de la presente Ley, las personas establecidas en los literales: a), b), c), d), e), f), g), h), i), j), k), l), m), n), o), p), q) y r) ...".
6. No tener inhabilitación vigente para prestar servicios al Estado al amparo de lo dispuesto por el artículo 242 de la Ley N° 27444 - Ley del Procedimiento Administrativo General en los casos de: Inhabilitación vigente para prestar servicios al Estado, conforme al Registro Nacional de Sanciones contra Servidores Civiles - RNSSC, Inhabilitación administrativa ni judicial vigente con el Estado, Impedimento para ser postor o contratista, expresamente previstos por las disposiciones legales y reglamentarias sobre la materia, e Inhabilitación o sanción del colegio profesional, de ser el caso.
7. No tener vínculo laboral con otra Institución Pública o dependencia de la EPS EMAPICA S.A.
8. No encontrarme en una situación de conflicto de intereses de índole económica, política, familiar o de otra naturaleza que puedan afectar la contratación.
9. No tener antecedentes policiales, penales o judiciales por delitos dolosos.

	GERENCIA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS	RGG N° _____-2021 EPS-EMAPICA S.A. /GG
	ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS (MENORES O IGUALES A 8 UIT)	FECHA: / / 2021

10. No haber incurrido y me obligo a no incurrir en actos de corrupción, así como respetar el principio de integridad.
11. Conocer lo establecido en el artículo 138.4 del Reglamento de la Ley de Contrataciones – cláusulas anticorrupción.
12. Autorizo ser notificado mediante correo electrónico, en caso resulte ganador de la buena pro, en la etapa de ejecución contractual, a la dirección electrónica señalada
13. Autorizar que los pagos a nombre de mi representada sean abonados en la cuenta que corresponde al CCI y Banco señalados por mi persona. Asimismo, dejo constancia que el comprobante de pago a ser emitida por mi representada, una vez cumplida o atendida la correspondiente Orden de Compra y/o de Servicio o las prestaciones en bienes y/o servicios materia del contrato, quedará cancelada para todos sus efectos, mediante la sola acreditación del importe del referido comprobante de pago a favor de la cuenta en la entidad bancaria, a que se refiere líneas arriba.
14. No divulgar, revelar, entregar o poner a disposición de terceros, salvo autorización expresa de la EPS EMAPICA S.A., la información proporcionada por esta para la prestación del servicio y/o bienes, y en general toda información a la que tenga acceso o la que pudiera producir como parte de los servicios o bienes que presta, durante y después de concluida la contratación, comprometiéndose a mantener la confidencialidad de la información y a no utilizarla para ningún otro propósito para el que fue requerido.
15. Asimismo, manifiesto que lo mencionado responde a la verdad de los hechos y me atengo a lo establecido en la normativa vigente, y que si lo declarado es falso estoy sujeto a las acciones legales y penales correspondientes. en caso de verificarse su falsedad.

Ica, 26 de junio de 2023


.....
Leoncio Arilson Estela Palpa
Gerente General
LOGED PERÚ

	GERENCIA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS	RGG N° _____-2021 EPS-EMAPICA SA. /GG
	ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS (MENORES O IGUALES A 8 UIT)	FECHA: / / 2021

FORMATO N°05:

CARTA DE AUTORIZACIÓN

(Para el pago con abonos en cuenta bancaria del proveedor)

Señores:
EPS EMAPICA S.A.
Presente. -

Asunto: Autorización para el pago con abonos en cuenta.

Por el medio del presente, autorizo a usted el pago de abonos en cuenta al siguiente Código de Cuenta interbancario (CCI) en SOLES.

N° Cuenta: 191 – 9952432 – 0 - 14

N° Código de Cuenta interbancario -CCI (20 dígitos): 002 – 191 – 00995243201452


Nombre del Banco: BANCO DE CREDITO DEL PERU

Nombre completo del titular: LOGISTICA Y EDIFICACIONES S.A.C.

RUC: 20605710817

Asimismo, dejo constancia que la factura a ser emitida, una vez cumplida o atendida la correspondiente orden de compra, orden de servicio o contrato, queda cancelada para todos sus efectos mediante la sola acreditación del importe de la referida factura a favor de la cuenta en la entidad bancaria a que se refiere el primer párrafo de la presente.

Atentamente,


Leoncio Arifson Estela Palpa
Gerente General
LOGED PERÚ

DESCRIPCIÓN

En actividades como agricultura, jardinería y construcción civil, trabajar con palas de calidad es esencial. Por eso, la pala punta de Tramontina se desarrolló especialmente para auxiliar en esos sectores. El mango de madera y la empuñadura tienen un diseño ergonómico que facilita el trabajo.

RECOMENDACIONES DE USO

- La pala se utiliza en agricultura, jardinería y construcción civil, para juntar o cargar diversos materiales.
- Para el desecho de productos y embalajes, siga las orientaciones de reciclaje vigentes.

INFORMACIONES GENERALES

- La pala se fabrica en acero al carbono especial de alta calidad, y se corta con láser.
- Es templada en todo el cuerpo de la pieza, proporcionando más resistencia y menos desgaste durante el uso.
- Recibe pintura electrostática a polvo, que tiene mejor presentación visual y mayor protección contra la oxidación.
- El mango de 71 cm de esta herramienta, además de tener excelente resistencia, se fabrica con madera de origen renovable.
- Mango con terminación barnizada para una mejor presentación del producto. La capa protectora de barniz incoloro realza su tonalidad, concediéndole brillo y un toque más liso al producto.
- Tiene empuñadura plástica ergonómica.

ESPECIFICACIONES DE LA CAJA

ALTURA

12,1 Centímetro

ANCHO

24,8 Centímetro

LONGITUD

1,02 Metro

PESO

1,16 Kilogramo



Empaquetadura de Acople

Norma Referencial: NTP 399.165:2016 Válvula de paso de material termoplástico con Niple telescópico y salida auxiliar para conexiones domiciliarias.
NTP 399.089 Acople (Niple con Pestafia y Tuerca/ unión) de material termoplástico para conexión domiciliar de agua, fabricados por inyección.
NTP ISO 4633:1999 Sellos de caucho. Anillos de junta para tub. de abastecimiento de agua, drenaje y alcantarillado.

USO

Utilizado como sello para uniones o juntas de válvulas y accesorios.

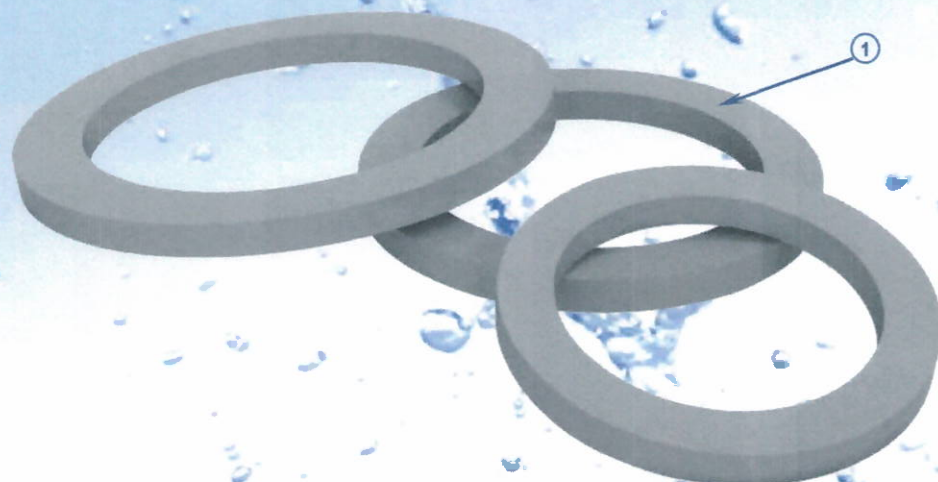
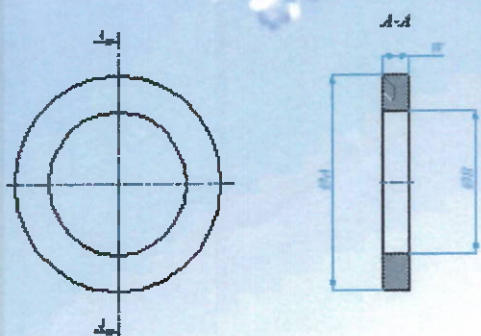
Propiedades

Descripción	Valor	Unidad	Norma
Deformación por Compresión (Máxima)	15	%	ISO 815
Elongación a la rotura (Mínima)	200	%	ISO37
Resistencia a la Tracción (Mínima)	9	MPa	
Dureza	70 +/- 5	Shore A	ISO 48

17

COMPONENTES

1 Empaquetadura : Caucho Natural



Código de Producto	Denominación	A +0,30 -0,00	B +0,30 -0,00	W ± 0,30
EM100_40031001	Empaquetadura de Acople 15mm	24	16	3
EM100_40031002	Empaquetadura de Acople 20mm	30	21	3
EM100_40031003	Empaquetadura de Acople 25mm	38	26	3



CONCYSSA
INDUSTRIAL

LV 100

Llave Magnética

Norma Referencial: NTP 399.169-2013
Especificación Técnica Propia EC-AC-092

USO

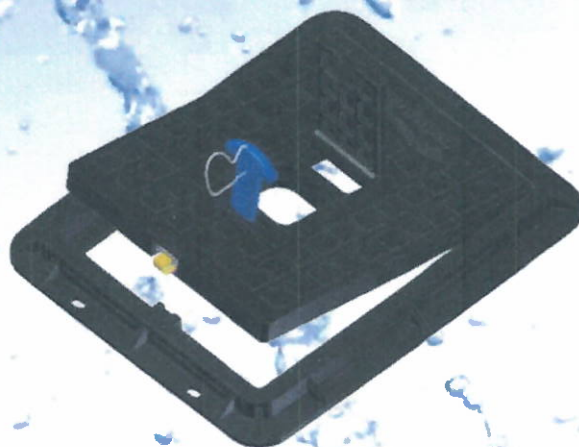
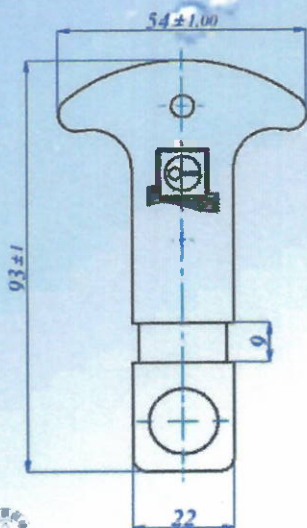
Accesorio utilizado en las tapas termoplásticas. La llave consta de un imán que atrae el pestillo de la cerradura permitiendo la apertura de la tapa.

ENSAYOS

Intensidad Magnética : 3400 Gauss.

COMPONENTES

1 Cuerpo de la Llave	: PPR
2 Platina de refuerzo	: ST-37
3 Imán	: Neodimium
4 Driza	: Nylon



NI 400



CONCYSSA
INDUSTRIAL

Niple Reemplazo Medidor

Norma Referencial: Especificación Técnica Propia

USO

Accesorio que se utiliza para reemplazar al medidor de agua en una conexión domiciliar.

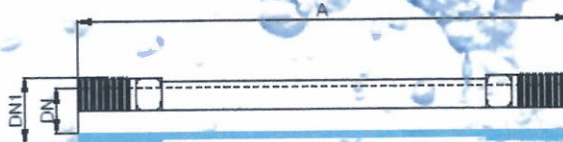
ENSAYOS

Presión Nominal (PN) : 10bar.
Dimensiones de Rosca : ISO 228-1
Presión Hidrostática de Prueba : 20 bar/1min



COMPONENTES

Niple reemplazo medidor : PVC-U



Código	Diámetro Nominal		DN1		Longitud Total A	Peso Aprox. gr.
	DN		ISO 228-1			
	Pulgadas	Milímetros	Tipo de rosca	ø exterior		
NI400 30062009	1/2"	15	G 3/4"	26.44	190.0	49

**Descripción**

Las nuevas llaves de bola de PVC de DURMAN, poseen las siguientes características:

- Presión máxima de trabajo 150 PSI
- Para uso con tuberías PVC
- Gran variedad de diámetros desde 1/2" (12 mm) hasta 4" (100 mm)

mm	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	3	4
Pulg.	12	18	25	31	28	50	62	75	100

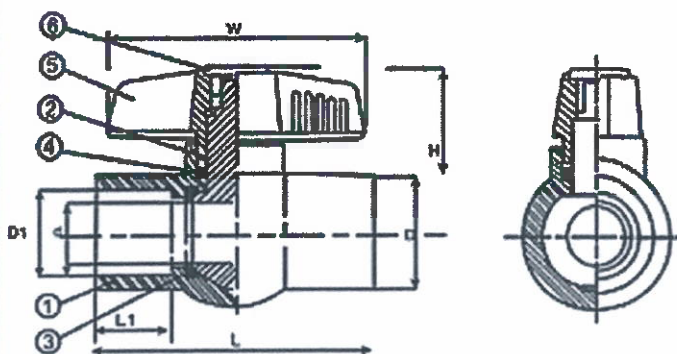
- Conexiones lisas o roscadas (rosca de acuerdo a norma ANSI B1.20.1)
- La única en el mercado que ofrece Garantía de 2 años
- Con el sello y calidad de Durman

Imagen del producto

Llave de Bola PVC Lisa



Llave de Bola PVC Rosca NPT

**Plano técnico**

N°	Parte	Material
1	Cuerpo	PVC
2	Bola y Vástago (1 sola pieza)	PVC
3	Sello	Buma o Teflón
4	O-ring	EPDM
5	Manija	PVC
6	Tapa	ABS

Datos técnicos

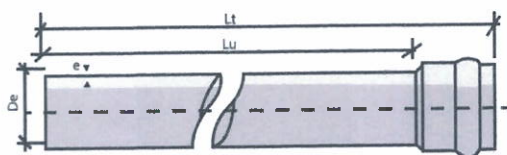
D. Nominal (pulg)	D. Nominal (pulg)	D. Reductor de flujo (mm)	Longitud L1 (mm)	Longitud L (mm)
1/2	21.34	21.34	14.22	78
3/4	26.67	26.67	18.54	91
1	33.53	33.53	23.88	108
1 1/4	42.16	42.16	29.72	112
1 1/2	48.26	48.26	33.78	112
2	60.45	60.45	44.20	138
2 1/2	73.56	73.56	58	217
3	89.51	89.51	68	234
4	114.96	114.96	90	298



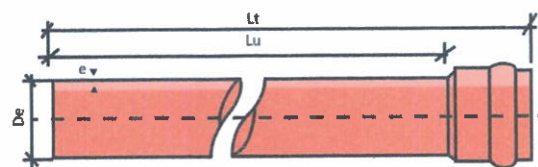
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

TUBERÍA PARA SISTEMAS DE FLUIDOS A PRESIÓN NTP - ISO 1452

TUBERÍA PARA SISTEMAS DE ALCANTARILLADO NTP - ISO 4435



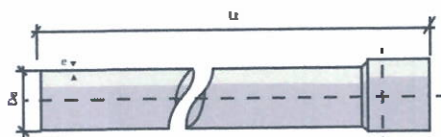
Diámetro Nominal (mm)	Espesor Nominal de Paredes (mm)			Longitud Total (m)
	S20/SDR 41 PN-5	S13.3/SDR 28 PN-7.5	S10/SDR 21 PN-10	
63	1.60	2.30	3.00	6.0
75	1.90	2.80	3.60	6.0
90	2.20	3.30	4.30	6.0
110	2.70	4.00	5.30	6.0
140	3.50	5.10	6.70	6.0
160	4.00	5.80	7.70	6.0
200	4.90	7.30	9.60	6.0
250	6.20	9.10	11.90	6.0
315	7.70	11.40	15.00	6.0
355	8.70	12.90	16.90	6.0
400	9.80	14.50	19.10	6.0
450	11.00	16.30	21.50	6.0
500	12.30	18.10	23.90	6.0
630	15.40	22.80	30.00	6.0



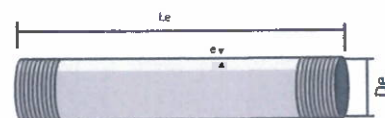
Diámetro Nominal (mm)	Espesor Nominal de Paredes (mm)			Longitud Total (m)
	SN2(S-25)	SN4(S-20)	SN8(S-16,7)	
110	-	3.20	3.20	6.0
160	3.20	4.00	4.70	6.0
200	3.90	4.90	5.90	6.0
250	4.90	6.20	7.30	6.0
315	6.20	7.70	9.20	6.0
355	7.00	8.70	10.40	6.0
400	7.90	9.80	11.70	6.0
450	8.80	11.00	13.20	6.0
500	9.80	12.30	14.60	6.0
630	12.30	15.40	18.40	6.0

TUBERÍA PARA LA CONDUCCIÓN DE FLUIDOS A PRESIÓN NTP - 399.002

TUBERÍA PARA LA CONDUCCIÓN DE FLUIDOS A PRESIÓN CON UNIÓN TIPO ROSCA NTP-399.166



Diámetro Nominal (pulg)	Espesor Nominal de Paredes (mm)				Longitud Total (m)
	PN-5	PN-7.5	PN-10	PN-15	
1/2"	-	-	1.8	1.8	5.0
3/4"	-	-	1.8	1.8	5.0
1"	-	-	1.8	2.3	5.0
1 1/4"	-	1.8	2.0	2.9	5.0
1 1/2"	-	1.8	2.3	3.3	5.0
2"	1.8	2.2	2.9	4.2	5.0
2 1/2"	1.8	2.6	3.5	5.1	5.0
3"	2.2	3.2	4.2	6.2	5.0
4"	2.8	4.1	5.4	8.0	5.0
6"	4.1	6.1	8.0	11.7	5.0
8"	5.3	7.9	10.4	15.3	5.0
10"	6.7	9.9	13.0	19.0	5.0
12"	7.9	11.7	15.4	22.5	5.0



Diámetro Nominal (pulg)	Espesor Nominal de Paredes (mm)	Longitud Total (m)
PN-10		
1/2"	2.9	5.0
3/4"	2.9	5.0
1"	3.4	5.0
1 1/4"	3.6	5.0
1 1/2"	3.7	5.0
2"	3.9	5.0

► Coeficiente de diseño F=2.5 (Factor de seguridad)



Comba octavada 2Kg Tramontina

Tramontina 22777



FICHA TÉCNICA

Características Cabeza octavada forjada en acero especial y templada. Acabado jadeado y cabeza barnizada. Mango de madera fijado con cuña metálica. Máxima resistencia al desgaste, impacto y rotura. Alta calidad y mayor durabilidad.

Observaciones El tiempo de vida del producto dependerá del uso.

Recomendaciones De Uso Mantener el producto en un lugar limpio y ventilado, lejos de humedad. Almacenar la herramienta lubricada, si es por largo tiempo. Respetar las capacidades óptimas de uso. Elegir el tipo de herramienta adecuada, según el peso, para un buen desempeño.

Modelo Pro Octavada 2 kg

Ancho Del Producto 12.5 cm

Color Beige

Peso Del Producto 2 kg

Uso Construcción

Garantía 1 Año

Profundidad Del Producto 5 cm

Altura Del Producto 29.5 cm

Tipo de Producto Comba

Material Madera/Metal

Marca Tramontina

Advertencia de uso Mantener fuera del alcance de los niños. Leer indicaciones del producto antes de utilizar (si lo tuviera), para obtener un buen desempeño del producto. Utilizar los equipos de seguridad adecuados. Usar la herramienta para el trabajo que fue diseñado.

AKC

Alicate Pico de Loro Básico 10"

Stanley 20520



FICHA TÉCNICA

Características Alicate tipo pico de loro, con dientes en mordaza curva, para sujeción de pernos o tuercas. Posiciones de ajuste de mordaza. Fabricados en acero forjado, que ofrece durabilidad y fuerza y mango forrado de plástico.

Observaciones Este producto no brinda protección contra descargas eléctricas.

Recomendaciones De Uso Mantener el producto en un lugar limpio y ventilado, lejos de humedad. Almacenar la herramienta lubricada, si es por largo tiempo. respetar las capacidades óptimas de uso.

Recubrimiento del mango Pvc

Acabado Pulido

Ancho Del Producto 6.5 cm

Material Acero

Resistencia dieléctrica No

Hoja retráctil No

Antideslizante No

Garantía 1 Año

Profundidad Del Producto 1.3 cm

Altura Del Producto 26 cm

Modelo 84-110

Tipo de Producto Alicate

Sub Tipo de Producto Pico de Loro

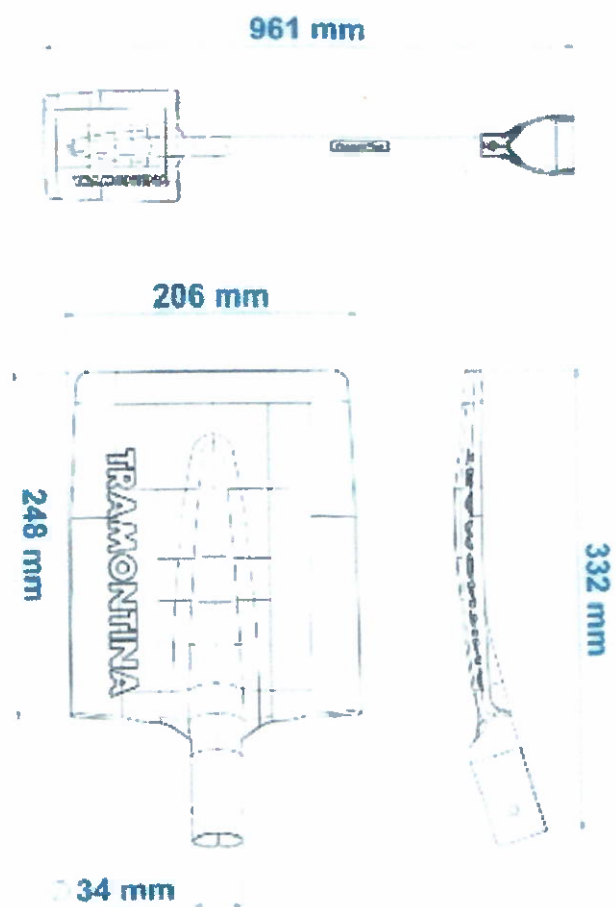
Color Plata

Hoja extraíble No

Marca Stanley

Peso Del Producto 0.5 kg

22



113
225

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

PARÁMETRO	UNIDAD	CEMENTO SOL	REQUISITOS NTP-334.009/ ASTM C-150
Contenido de aire	%	7	Máximo 12
Expansión autoclave	%	0.09	Máximo 0.80
Superficie específica	m ² /kg	323	Mínimo 260
Densidad	g/cm ³	3.13	No específica
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN			
Resistencia a la compresión a 3 días	kg/cm ²	303	Mínimo 122
Resistencia a la compresión a 7 días	kg/cm ²	382	Mínimo 194
Resistencia a la compresión a 28 días	kg/cm ²	449	Mínimo 285 (*)
TIEMPO DE FRAGUADO			
Fraguado Vicat inicial	min	129	45 a 375
COMPOSICIÓN QUÍMICA			
MgO	%	2.9	Máximo 6.0
SO ₃	%	2.8	Máximo 3.5
Pérdida al fuego	%	2.2	Máximo 3.5
Residuo insoluble	%	0.9	Máximo 1.5
FASES MINERALÓGICAS			
C2S	%	12	No específica
C3S	%	55	No específica
C3A	%	10	No específica
C4AF	%	10	No específica

(*) Requisito opcional

RECOMENDACIONES GENERALES

DOSIFICACIÓN:

- > Utilizar agua, arena y piedra libre de impurezas.
- > Respetar la relación agua-cemento (a/c) a fin de obtener un buen desarrollo de resistencias, trabajabilidad y performance del cemento.
- > Para desarrollar la resistencia a la compresión del concreto y evitar grietas, se necesita curar por lo menos durante 7 días.

MANIPULACIÓN:

- > Se debe manipular el cemento en ambientes ventilados.
- > Usar la vestimenta y epp adecuados: casco, protectores para los ojos, guantes y botas.
- > El contacto con la humedad o con el polvo de cemento sin protección puede causar irritación o daño en la piel.

ALMACENAMIENTO:

- > Las bolsas con cemento deben ser almacenadas en recintos secos, protegidos de la intemperie, lluvia y humedad.
- > Las bolsas deben ser colocadas sobre parihuelas de madera seca, en áreas niveladas y estables. Posteriormente cubrirlas con mantas de plástico.
- > Apilar como máximo 10 bolsas de cemento y evitar tiempos prolongados de almacenamiento.





FICHA TÉCNICA CEMENTO SOL

DESCRIPCIÓN:

Tipo I, Cemento Portland de uso general.

BENEFICIOS:

- > Acelerado desarrollo de resistencias iniciales.
- > Óptima trabajabilidad.
- > Permite menor tiempo de desencofrado.
- > Excelente desarrollo de resistencias en shotcrete.
- > Excelente permanencia del slump.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- > Cumple con la Norma Técnica Peruana NTP - 334.009 y la Norma Técnica Americana ASTM C-150.

APLICACIONES:

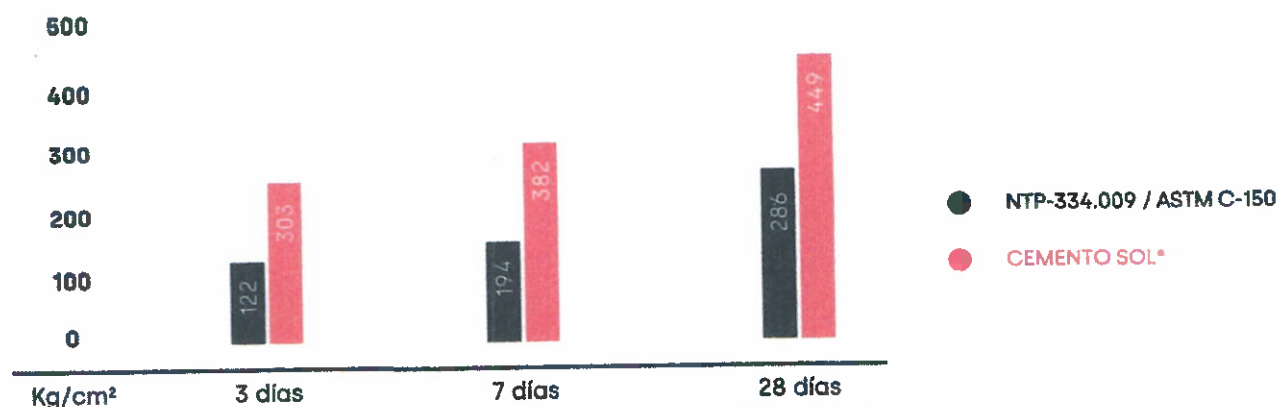
- > Construcciones en general y de gran envergadura cuando no se requieren características especiales o no especifique otro tipo de cemento.
- > Preparación de concretos para cimientos, sobrecimientos, zapatas, vigas, columnas y techado.

FORMATO DE DISTRIBUCIÓN:

- > Bolsas de 42.5 kg: 03 pliegos (02 de papel + 01 film plástico).
- > Bolsas de 25 kg: 03 pliegos (02 de papel + 01 film plástico).
- > Granel: A despacharse en camiones bombonas y big bags.

REQUISITOS MECÁNICOS:

COMPARACIÓN RESISTENCIAS NTP-334.009 / ASTM C-150 VS. CEMENTO SOL



* Valores referenciales





HOJA SIERRA SANDFLEX

DESCRIPCIÓN

La hoja Sandflex® combina un rendimiento de corte extremo y resistencia al desgaste.

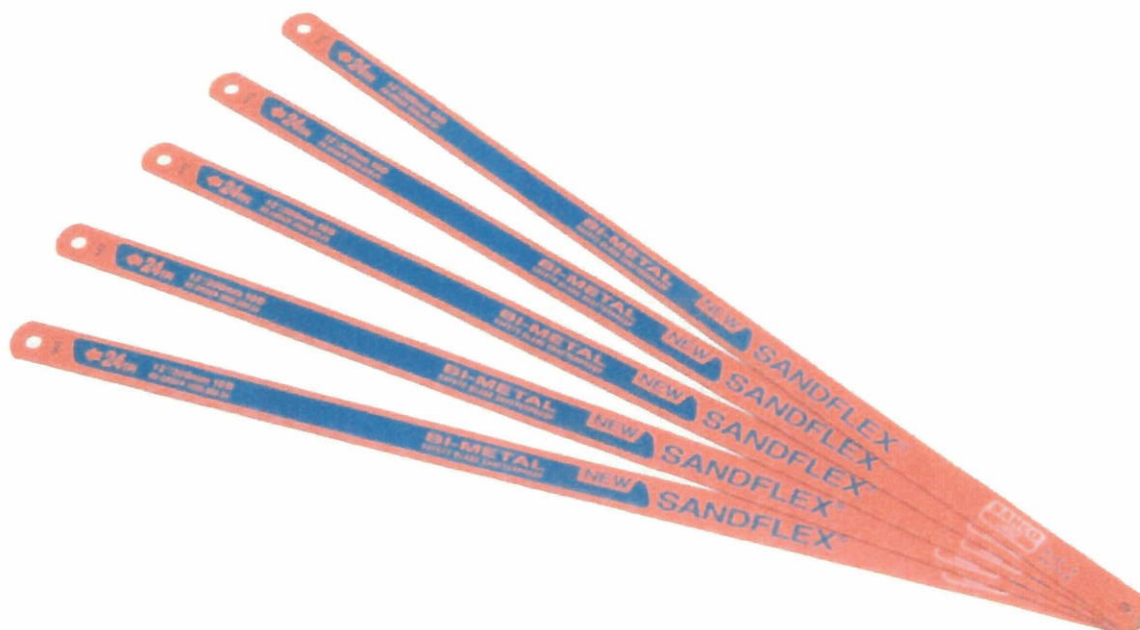
Alto grado de flexibilidad y es muy superior a las hojas de alta velocidad totalmente duras o las hojas convencionales y flexibles.

Con una parte posterior de la hoja de acero elástico fuerte y flexible y una línea de dientes en súper HSS de alta aleación.

Prácticamente irrompible e inastillable.

Excelentes propiedades antidesgaste de la tira de dientes de acero súper rápido en un respaldo flexible.

Esta hoja está garantizada para mantener su afilado durante mucho tiempo.



NI 400

Niple Reemplazo Medidor

Norma Referencial: Especificación Técnica Propia

USO

Accesorio que se utiliza para reemplazar al medidor de agua en una conexión domiciliar.

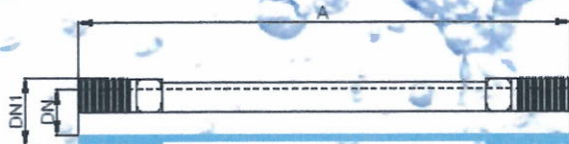
ENSAYOS

Presión Nominal (PN) : 10bar.
Dimensiones de Rosca : ISO 228-1
Presión Hidrostática de Prueba : 20 bar/1min



COMPONENTES

Niple reemplazo medidor : PVC-U



Código	Diámetro Nominal		DN1		Longitud Total A	Peso Aprox. gr.
	DN		ISO 228-1			
	Pulgadas	Milímetros	Tipo de rosca	ø exterior		
NI400 30062009	1/2"	15	G 3/4"	26.44	190.0	49

VP 300

Válvula de Paso Termoplástica con Salida Auxiliar *

Norma Referencial: NTP 399.165 - 2016

CTPS -ET-012 SEDAPAL

USO

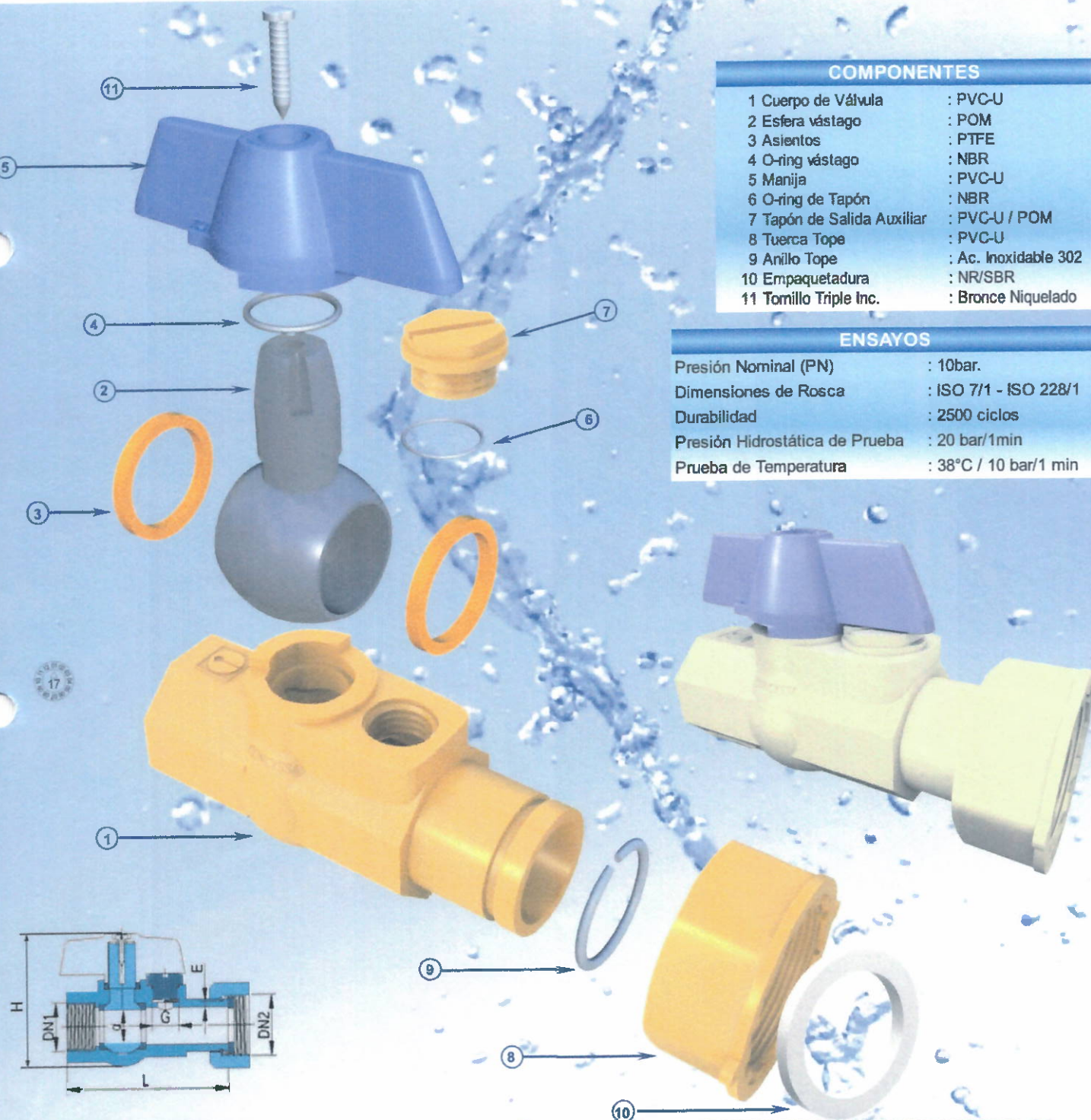
Válvula de paso instalada después del medidor, que permite además de controlar el paso de un fluido que circula por una conexión domiciliaria, posee una salida auxiliar en el cuerpo en posición vertical, para permitir la salida de agua a una presión mínima, facilitando de esta manera la aferción del medidor.

COMPONENTES

1	Cuerpo de Válvula	: PVC-U
2	Esfera vástago	: POM
3	Asientos	: PTFE
4	O-ring vástago	: NBR
5	Manija	: PVC-U
6	O-ring de Tapón	: NBR
7	Tapón de Salida Auxiliar	: PVC-U / POM
8	Tuerca Tope	: PVC-U
9	Anillo Tope	: Ac. Inoxidable 302
10	Empaquetadura	: NR/SBR
11	Tornillo Triple Inc.	: Bronce Niquelado

ENSAYOS

Presión Nominal (PN)	: 10bar.
Dimensiones de Rosca	: ISO 7/1 - ISO 228/1
Durabilidad	: 2500 ciclos
Presión Hidrostática de Prueba	: 20 bar/1min
Prueba de Temperatura	: 38°C / 10 bar/1 min



Código	Diámetro Nominal DN	Paso de agua d(mm)	DN1		DN2		Salida Auxiliar G	Longitud Total L ± 1	Longitud Total H	Resistencia al torque en las roscas daN.m	Espesor mínimo de pared del cuerpo (E)	Peso Aprox. gr.
			Tipo de rosca	ø exterior	Tipo de rosca	ø exterior						
VP300_30012007	15	15	Rp 1/2"	20.96	G 3/4"	26.44	G 1/4"	76.00	59.00	4	2.2	88
VP300_30012008	20	20	Rp 3/4"	26.44	G 1"	33.25	G 1/4"	84.00	67.20	8	2.5	130
VP300_30012009	25	25	Rp 1"	33.25	G 1 1/4"	41.91	G 3/8"	100.00	75.00	13	2.8	190

REDUCCION AGUA PVC 3/4" SR - 1/2" SR

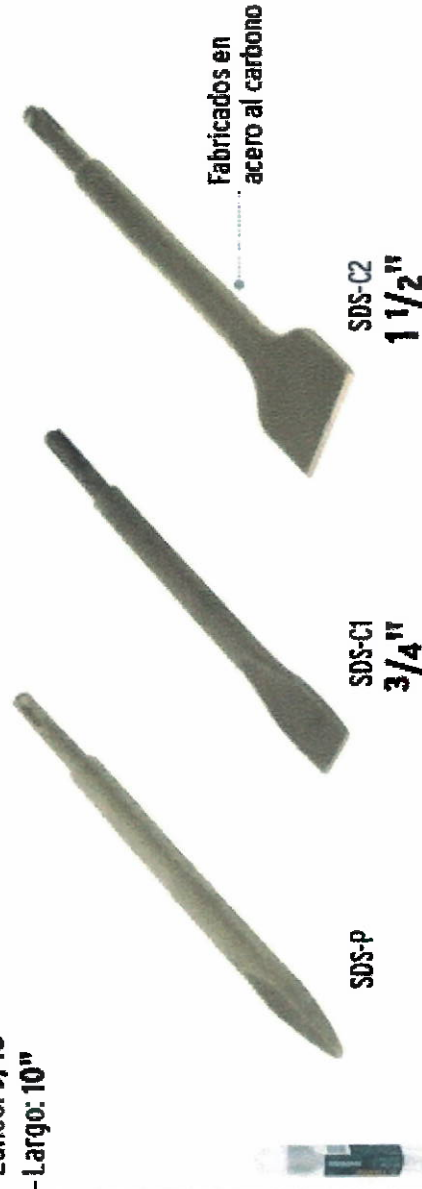


3/4" S/R - 1/2" S/R

Cinceles para rotomartillo electroneumático SDS plus

-Zanco: 9/16"

-Largo: 10"



CÓDIGO	CLAVE	DESCRIPCIÓN
12095	SDS-P	Cinzel de punta
12096	SDS-C1	Cinzel plano delgado 3/4"
12097	SDS-C2	Cinzel plano grueso 1 1/2"

CARACTERÍSTICAS:

DERRIBAR UN MURO PUEDE SER MUY DIFÍCIL SIN LOS MAZOS DE TRAMONTINA. RESISTENTES Y SEGURAS. HERRAMIENTAS ADECUADAS PARA TRABAJOS EN LA CONSTRUCCIÓN O PEQUEÑAS REPARACIONES. CABEZA FORJADA Y TEMPLADA EN ACERO ESPECIAL, GARANTIZANDO GRAN RESISTENCIA AL PRODUCTO. EQUILIBRIO PERFECTO ENTRE CABEZA Y MANGO PARA AUMENTAR LA COMODIDAD Y SEGURIDAD DEL USUARIO.

SOMETIDOS A UN PROCESO DE TEMPLADO LOCALIZADO PARA OBTENER UNA DUREZA ADECUADA EN LA BASE DE IMPACTO. EL SISTEMA DE FIJACIÓN DEL CABEZAL AL MANGO CON CUÑA DE METAL AYUDA A AUMENTAR LA SEGURIDAD DEL USUARIO. ACABADO ARENADO Y CABEZA BARNIZADA QUE OFRECE PROTECCIÓN CONTRA LA OXIDACIÓN.

FICHA TÉCNICA:

- MARCA: TRAMONTINA
- MODELO: TM-CM2LB
- PESO DE LA CABEZA: 2LB. – 1KG
- TIPO DE LA CABEZA: OCTAVADA
- MATERIAL: ACERO – MADERA
- COLOR: NEUTRO (PULIDO)
- NUMERO DE PIEZAS: 1





222

Desarmador de golpe punta plana 1/4" x 6"
TC2684 Toolcraft
TOOLCRAFT 1000254010



FICHA TÉCNICA

Tipo Desarmador

Ancho (Cm) 10

Peso 150

Observaciones Las fotografías de los productos son de referencia y pueden diferir del aspecto real del objeto. Esto, no supone un cambio en sus propiedades.

Modelo TC2684

Marca TOOLCRAFT

Alto (Cm) 10

Profundidad (Cm) 10

Garantía 1 Año

Recomendaciones De Uso Evitar el contacto prolongado con agua o líquidos corrosivos. Evitar dejar la pieza en posiciones o lugares propensos a generar su caída.

Color Plata

Incluye 27 Desarmador



STANLEY

Marca: Stanley

Unidad de medida: Unidad

Código SKU: 0020036

Modelo:

84-021

- Mordazas paralelas
- Ideal para trabajos en plomería
- Tenazas profundas para mayor agarre

Largo 12" (305mm) / Ancho 2.1/10" (53mm)

VP 300



CONCYSSA
INDUSTRIAL

Válvula de Paso Termoplástica con Salida Auxiliar *

Norma Referencial: NTP 399.165 - 2016

CTPS -ET-012 SEDAPAL

USO

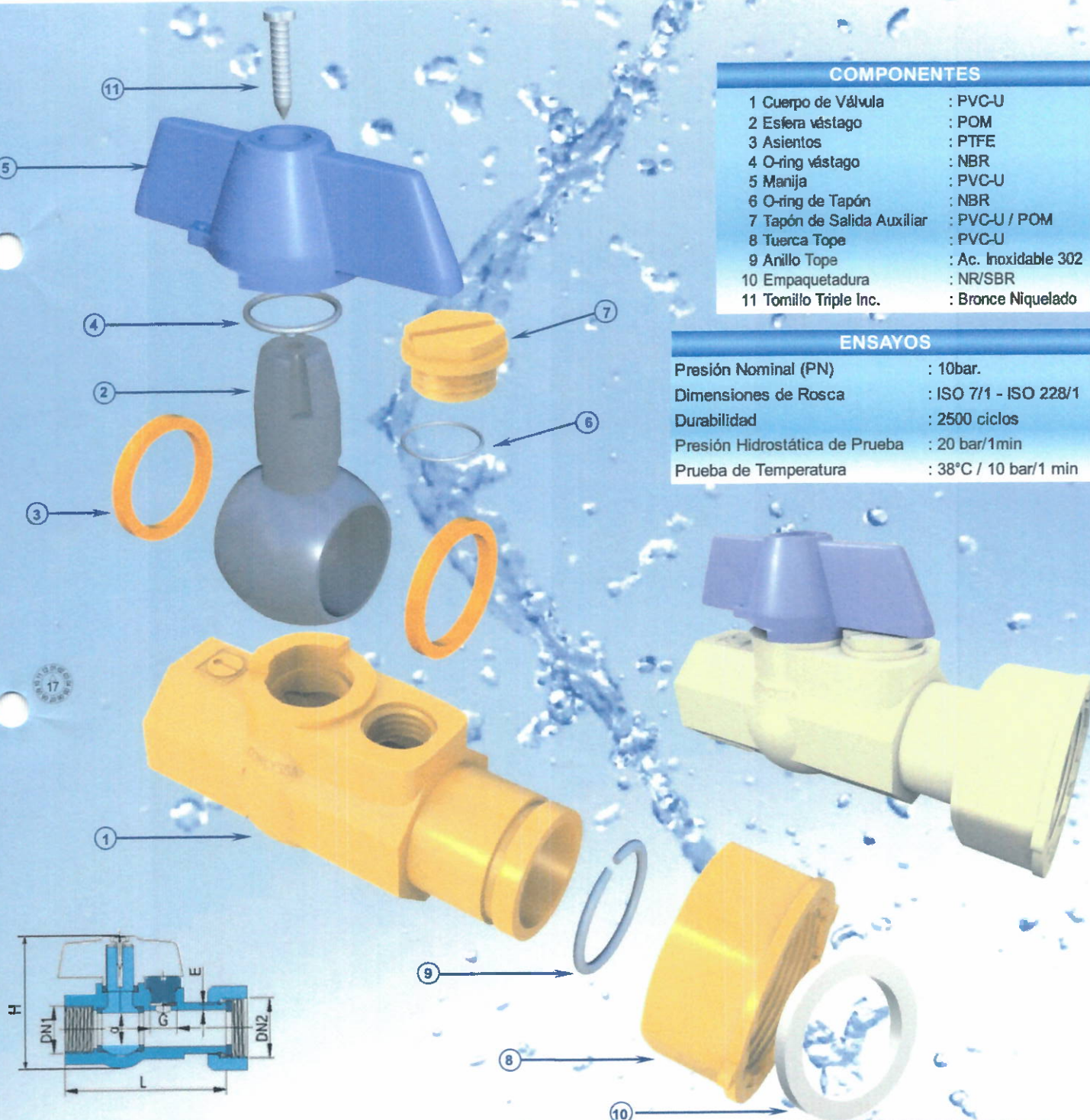
Válvula de paso instalada después del medidor, que permite además de controlar el paso de un fluido que circula por una conexión domiciliaria, posee una salida auxiliar en el cuerpo en posición vertical, para permitir la salida de agua a una presión mínima, facilitando de esta manera la aferición del medidor.

COMPONENTES

1	Cuerpo de Válvula	: PVC-U
2	Esfera vástago	: POM
3	Asientos	: PTFE
4	O-ring vástago	: NBR
5	Manija	: PVC-U
6	O-ring de Tapón	: NBR
7	Tapón de Salida Auxiliar	: PVC-U / POM
8	Tuerca Tope	: PVC-U
9	Anillo Tope	: Ac. Inoxidable 302
10	Empaquetadura	: NR/SBR
11	Tomillo Triple Inc.	: Bronce Niquelado

ENSAYOS

Presión Nominal (PN)	: 10bar.
Dimensiones de Rosca	: ISO 7/1 - ISO 228/1
Durabilidad	: 2500 ciclos
Presión Hidrostática de Prueba	: 20 bar/1min
Prueba de Temperatura	: 38°C / 10 bar/1 min



Código	Diámetro Nominal DN	Paso de agua d(mm)	DN1		DN2		Salida Auxiliar G	Longitud Total L ± 1	Longitud Total H	Resistencia al torque en las roscas daN.m	Espesor mínimo de pared del cuerpo (E)	Peso Aprox. gr.
			Tipo de rosca	ø exterior	Tipo de rosca	ø exterior						
VP300_30012007	15	15	Rp 1/2"	20.96	G3/4"	26.44	G 1/4"	76.00	59.00	4	2.2	88
VP300_30012008	20	20	Rp 3/4"	26.44	G 1"	33.25	G 1/4"	84.00	67.20	8	2.5	130
VP300_30012009	25	25	Rp 1"	33.25	G 1 1/4"	41.91	G 3/8"	100.00	75.00	13	2.8	190

Ficha Técnica

CEMENTO SOL

Descripción:

- Es un Cemento Portland Tipo I, obtenido de la molienda conjunta de Clinker y yeso

Beneficios:

- El acelerado desarrollo de resistencias iniciales permite un menor tiempo en el desencofrado
- Excelente desarrollo de resistencias en Shotcrete.
- Excelente desarrollo en resistencias a la compresión
- Buena trabajabilidad.

Usos:

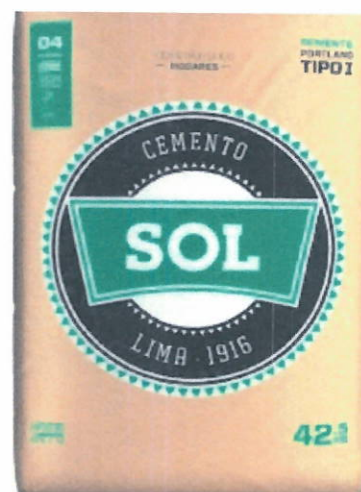
- Construcciones en general y de gran envergadura cuando no se requieren características especiales o no especifique otro tipo de cemento.
- Fabricación de concretos de mediana y alta resistencia a la compresión.
- Preparación de concretos para cimientos, sobrecimientos, zapatas, vigas, columnas y techado.
- Producción de prefabricados de concreto.
- Fabricación de bloques, tubos para acueducto y alcantarillado, terrazos y adoquines.
- Fabricación de morteros para el desarrollo de ladrillos, tarrajeos, enchapes de mayólicas y otros materiales.

Características Técnicas:

- Cumple con la Norma Técnica Peruana NTP-334 009 y la Norma Técnica Americana ASTM C-150.

Formato de Distribución:

- Bolsas de 42.5 Kg: 04 pliegos (03 de papel + 01 film plástico).
- Granel: A despacharse en camiones bombonas y Big Bags



Recomendaciones

Dosificación:

- Se debe dosificar según la resistencia deseada.
- Respetar la relación agua/cemento (a/c) a fin de obtener un buen desarrollo de resistencias, trabajabilidad y performance del cemento.
- Realizar el curado con agua a fin de lograr un buen desarrollo de resistencia y acabado final.

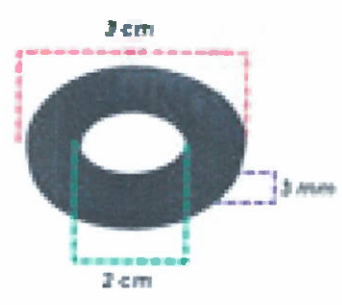
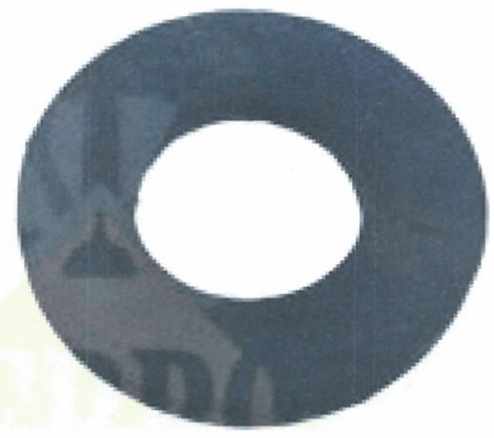
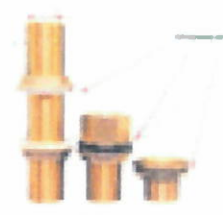
Manipulación:

- Se debe manipular el cemento en ambientes ventilados.
- Se recomienda utilizar equipos de protección personal.
- Se debe evitar el contacto del cemento con la piel, los ojos y su inhalación.

Almacenamiento:

- Almacenar las bolsas bajo techo, separadas de paredes y pisos. Protegerlas de las corrientes de aire húmedo.
- No apilar más de 10 bolsas para evitar su compactación.
- En caso de un almacenamiento prolongado, se recomienda cubrir los sacos con un cobertor de polietileno y en dos pallet de altura.

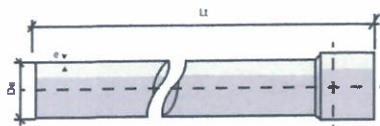
PRODUCTO NACIONAL



✓ EMPAQUETADURA CONTRATUERCA DE 1/2"

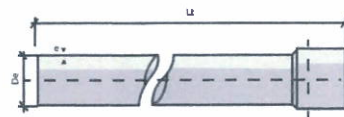
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

TUBERÍA PARA INSTALACIONES DOMICILIARIAS DE DESAGÜE
NTP - 399.003



Diámetro Nominal (pulg)	Espesor Nominal de Paredes (mm)		Longitud Total (m)
	Clase Liviana (CL)	Clase Pesada (CP)	
1 1/2"	1.3	-	3.0
2"	1.3	-	3.0
3"	1.4	2.0	3.0
4"	1.7	2.6	3.0
6"	2.8	4.1	5.0

TUBERÍA PARA INSTALACIONES DE CANALIZACIÓN ELÉCTRICA NTP-399.006



Diámetro Nominal (pulg)	Espesor Nominal de Paredes (mm)		Longitud Total (m)
	Clase Liviana (CL)	Clase Pesada (CP)	
1/2"	-	1.8	3.0
5/8"	1.1	-	3.0
3/4"	1.2	1.8	3.0
1"	1.3	1.8	3.0
1 1/4"	1.3	2.0	3.0
1 1/2"	1.6	2.3	3.0
2"	1.7	2.8	3.0
2 1/2"	-	3.5	3.0
3"	-	3.8	3.0
4"	-	4.0	3.0

ACCESORIOS DE PVC

AGUA
POTABLE
NTP 399.019

CODO



- 1/2" X 90°
- 1/2" X 45°
- 3/4" X 90°
- 1" X 90°
- 1 1/2" X 90°
- 2" X 90°

TEE



- 1/2" S/P
- 3/4" S/P
- 1" S/P
- 1 1/2" S/P
- 2" S/P

TAPÓN HEMBRA



- 1/2" S/P
- 3/4" S/P
- 1" S/P

TAPÓN MACHO



- 1/2" C/R
- 3/4" C/R
- 1" C/R

UPR



- 1/2" S/P - C/R
- 3/4" S/P - C/R
- 1" S/P - C/R

UNIÓN SIMPLE



- 1/2"
- 3/4"
- 1"

UNIÓN UNIVERSAL



- 1/2"
- 3/4"
- 1"
- 1 1/2"
- 2"

DESAGÜE
NTP 399.172

CODO



- 2" X 90°
- 4" X 90°
- 2" X 45°
- 4" X 45°
- 3" X 90°
- 4" X 2"
- 3" X 45°

TEE



- 2" X 2"
- 3" X 3"
- 4" X 4"
- 4" X 2"
- Sanitaria 2" X 2"
- Sanitaria 4" X 4"

YEE



- 2" X 2"
- 3" X 3"
- 4" X 4"
- 4" X 2"

REDUCCIÓN



- 4" X 2"
- 4" X 3"

TRAMPA DSG



- 2" C/R 3/4"

TRAMPA DSG TIPO BOTELLA



TAPÓN HEMBRA



- 4" S/P

LUZ

CAJA DE PASO PVC



- Rectangular

CAJA DE PASO PVC



- Octogonal

ALCANTARILLADO

SILLA TEE



- 200mm X 160mm U/F

SILLA TEE CORRUGADA



- 200mm X 160mm J/E

SILLA YEE



- 200mm X 160mm J/E
- 250mm X 160mm J/E

CODO



- 160mm X 45° U/F

CODO



- 160mm X 45° J/E

CODO



- 160mm X 45° C-C

2/6

R.U.C. N° 20100083877
AV. IQUITOS 1174 LA VICTORIA
TELEFONO : 6195500 / 6199500 FAX : 433-9951 / 265-3153

CODIGO (RUC) 20605710817
SEÑOR (ES) LOGISTICA Y EDIFICACIONES S.A.C.
DIRECCION CALLE. LOS ALCANFORES NRO 873 SANTA ANITA LIMA
TELEFONO FAX
EMAIL
CONTACTO
DIR. ENTREGA AV. NICOLAS AYLLON 9201-9203 SANTA CLARA ATE
COND. PAGO CREDITO 30 DIAS

FECHA EMISION 05/07/2021
FECHA ENTREGA 06/07/2021
FECHA EXPIRACION 03/09/2021
TIPO DE CAMBIO 3.8870
% DSCTO 1 0.00
% DSCTO 2 0.00
REF. INTERNA 0001-0000101247

Código Compra	Artículo	Descripción	Unid. Med.	Cantidad	Val.Comp. S/ Unit	%Dscto 1	%Dscto 2	TOTAL
0200052553	0200052553	CINTA DE ALUMINIO QUALITY TAPE 4" X 50 YDS	ROL	3.00	105.0000	0.0000	0.0000	315.00
0260047663	0260047663	CINTA DE ALUMINIO QUALITY TAPE 2" X 50 YDS	ROL	5.00	36.5000	0.0000	0.0000	182.50

Observaciones RQ 101247 // LM 02 - NUEVA // CONTACTO: ALEXANDER HUAMAN // COTIZACIÓN N° 102154

SUB TOTAL S/ 497.50
IMPUESTOS S/ 89.55
TOTAL S/ 587.05

APROBADO POR: PILAR CONCE

- En las GUIAS de REMISION y FACTURAS deberán indicar el número de ésta ORDEN de COMPRA.
- La presente O/C carece de valor si no ésta referenciada con sello y firma autorizada.
- Cualquier enmienda o corrección invalida ésta orden de compra
- Facturar a CORPORACION MIYASATO S.A.C RUC 20100083877
- Adjuntar Orden de Compra a su factura y/o guía
- Toda factura debe ser entregada al Departamento de Logística, situada en Av. Paseo de la República 899 - L13
- La programación de pago de la factura estará en función a la fecha de recepción de la misma.
- La fecha de pago a proveedores son los viernes de 3:00 pm a 5:30 pm.

N° HOJAS ANEXAS : _____

ORDEN DE COMPRA N° 0001-0000139261

R.U.C. N° 20100083877
 AV. IQUITOS 1174 LA VICTORIA
 TELEFONO : 6195500 / 6199500 FAX : 433-9951 / 265-3153

CODIGO (RUC) 20605710817
 SEÑOR (ES) LOGISTICA Y EDIFICACIONES S.A.C.
 DIRECCION CALLE. LOS ALCANFORES NRO 873 SANTA ANITA LIMA
 TELEFONO FAX
 EMAIL
 CONTACTO
 DIR. ENTREGA AV. NICOLAS AYLLON 9201-9203 SANTA CLARA ATE
 COND. PAGO CREDITO 30 DIAS

FECHA EMISION 08/07/2021
 FECHA ENTREGA 14/07/2021
 FECHA EXPIRACION 06/09/2021
 TIPO DE CAMBIO 3.9590
 % DSCTO 1 0.00
 % DSCTO 2 0.00
 REF. INTERNA 0001-0000101279

Código Compra	Artículo	Descripción	Unid. Med.	Cantidad	Val.Comp. S/ Unlt	%Dscto 1	%Dscto 2	TOTAL
0260040641	0260040641	BROCA COBALTO 9/64"	UNI	2.00	9.5000	0.0000	0.0000	19.00
0260044336	0260044336	BROCA HSS 9/64" X 110MM	PZA	5.00	12.0000	0.0000	0.0000	60.00
0260001262	0260001262	BROCA HSS 9/64"	UNI	4.00	12.0000	0.0000	0.0000	48.00
0260002834	0260002834	WETTEX	UNI	50.00	2.3000	0.0000	0.0000	115.00
0260002745	0260002745	BOTA CON PUNTA DE ACERO Y REFUERZO METALICO EN LA PLANTA	PAR	35.00	35.0000	0.0000	0.0000	1,225.00
0260037154	0260037154	CINTA TEFLON ROLLO X 12 MTS TODO	UNI	3.00	1.2000	0.0000	0.0000	3.60
0260002882	0260002882	ROCIADORES SPRAY	UNI	3.00	6.5000	0.0000	0.0000	19.50
0260003000	0260003000	GRAPAS 13/08-19/08	CAJ	2.00	15.6000	0.0000	0.0000	31.20
0260047349	0260047349	TRAPO INDUSTRIAL COLOR BLANCO	KGR	20.00	6.0000	0.0000	0.0000	120.00
0260049189	0260049189	CUCHILLA CUTTER PROFESIONAL 6" - TRUPER NAVAJA DE 18MM DE ANCHO Y 0.5MM DE ESPESOR SEGÚN FOTO	UNI	6.00	15.0000	0.0000	0.0000	90.00
0260001774	0260001774	REPUESTO DE CUCHILLA 11-301 STANLEY	PQT	5.00	25.5000	0.0000	0.0000	127.50
0250000046	0250000046	PAQUETE X 10 UNIDADES FLEJE METALICO 3/4" X 0.50 MM X 13.40 MTS / KG EN 03 PAQUETES DE 35 KG	KGR	105.00	12.8571	0.0000	0.0000	1,350.00
0260044076	0260044076	PUNTA PH2 49MM	UNI	20.00	9.5000	0.0000	0.0000	190.00
0260000431	0260000431	AFLOJATODO WD-40 DE 11ONZ	UNI	5.00	28.5000	0.0000	0.0000	142.50
0260049443	0260049443	SATCHET DE SHAMPOO BALLERINA DE 900 ML SEGÚN FOTO	UNI	15.00	20.0000	0.0000	0.0000	300.00
0260002875	0260002875	GUANTE DE LATEX NEGRO MARCA PROTEX CALIBRE 35 LARGO 12" T9 (3 UND) T10 (3 UND)	PAR	6.00	15.6000	0.0000	0.0000	93.60

Observaciones RQ 101279 // COMPRA MENSUAL DE SUMINISTRO - JULIO // COTIZACIÓN N° 102160 // CONTACTO: ERIN CUBAS

SUB TOTAL S/ 3,934.90
 IMPUESTOS S/ 708.28
 TOTAL S/ 4,643.18

APROBADO POR: ANA BENITES A.

- En las GUIAS de REMISION y FACTURAS deberán indicar el número de ésta ORDEN de COMPRA.
- La presente O/C carece de valor si no ésta referenciada con sello y firma autorizada.
- Cualquier enmienda o corrección invalida ésta orden de compra
- Facturar a CORPORACION MIYASATO S.A.C RUC 20100083877
- Adjuntar Orden de Compra a su factura y/o guía
- Toda factura debe ser entregada al Departamento de Logística, situada en Av. Paseo de la República 899 - L13
- La programación de pago de la factura estará en función a la fecha de recepción de la misma.
- La fecha de pago a proveedores son los viernes de 3:00 pm a 5:30 pm.

N° HOJAS ANEXAS :

ORDEN DE COMPRA - GUÍA DE INTERNAMIENTO N°

0000229

N° Exp. SIAF : 0000001616

UNIDAD EJECUTORA : 001 UNIVERSIDAD NACIONAL TECNOLÓGICA DE LIMA SUR-UNTELS
NRO. IDENTIFICACIÓN : 001203

Día	Mes	Año
25	12	2021

1. DATOS DEL PROVEEDOR	2. CONDICIONES GENERALES
Señor(es) : LOGISTICA Y EDIFICACIONES S.A.C. Dirección : CALLOS ALCANFORES NRO. 873 URB. UNIVERSAL ET. TRES LIMA - LIMA CCI : RUC : 20605710817 Teléfono : 946740700 Fax :	N° Cuadro Adquisic: 000231 Tipo de Proceso : ASP N° Contrato : Moneda : S/ T/C :
Concepto : ADQUISICION DE MATERIALES 2 PARA LA INSTALACION DEL LABORATORIO DE INVESTIGACION	

Código	Cant.	Unid. Med.	Descripción	Precio	
				Unitario S/	Total S/
030200010201	150.	UNIDAD	ÁNGULO DE ACERO GALVANIZADO 3 cm X 3 cm X 3.00 m PARA DRYWALL - CONSTRUTEK	12.000000	1,800.00
070400190195	5.	UNIDAD	CINTA DE FIBRA DE VIDRIO 48 mm X 80 m - JUNTAPRO	25.000000	125.00
150200470107	5.	UNIDAD	CLAVO DE ACERO PARA FIJACIÓN A PÓLVORA 1 1/4 in - TAIWAM	30.000000	150.00
151200030002	5.	CIENTO	FULMINANTE 22 mm - POWERTEK	59.000000	295.00
203400110018	30.	UNIDAD	MASILLA PARA DRYWALL X 27 KG - GYPLAC	98.000000	2,940.00
7100060252	150.	UNIDAD	PERFIL PARANTE 38 mm X 64 mm X 0.45 mm X 3.00 m PARA DRYWALL - METALCO	16.000000	2,400.00
207200060054	150.	UNIDAD	PLANCHA DE YESO DRYWALL DE 2.44 M X 1.22 M X 1/2" - VOLCANITA O GYPLAC	35.000000	5,250.00
207100060146	90.	UNIDAD	RIEL DE ACERO GALVANIZADO PARA DRYWALL 65 mm X 25 mm X 3 m - METALCO	14.000000	1,260.00
150900010844	1.	MILLAR	TORNILLO DE ACERO AUTOPERFORANTE 8 mm X 1/2 in CON PUNTA FINA - TAIWAM	44.000000	44.00
150900010860	11.	MILLAR	TORNILLO DE ACERO AUTORROSCANTE 6 mm X 25 mm - TAIWAM	58.000000	638.00
ADQUISICIÓN DE PRINCIPALES MATERIALES PARA DISTRIBUIR Y/O ACONDICINAR CON MUROS DE DRYWALL PARA LA VICEPRESIDENCIA D INVESTIGAAACIÓN PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS INFRAESTRUCTURAS DE LOS LABORATORIOS.					
ÁREA USUARIA:VPI					
PLAZO DE ENTREGA:3 DÍAS CALENDARIOS,CONTADOS DESDE LA RECEPCIÓN DE LA ORDEN DE COMPRA.					



AFECTACION PRESUPUESTAL					
Meta/ Mnemónico	Cadena Funcional	FF/Rb	Clasif. Gasto	Monto	
0041	22.048.0109.0066.3000797.5006047	1 - 00	2.3. 1 11. 1 1		11,242.00
0041	22.048.0109.0066.3000797.5006047	1 - 00	2.3. 1 11. 1 6		3,660.00

Van ... S/ 14,902.00

Exonerado :	0.00
V. Venta :	12,628.81
I.G.V. :	2,273.19
Total :	14,902.00

Facturar a nombre de : UNIVERSIDAD NACIONAL TECNOLÓGICA DE LIMA SUR-UNTELS
Dirección : P.J.VILLA EL SALVADOR MZ. A. SUB IT. 3 GPO.1 SEC.3 / VILLA EL SALVADOR - LIMA - LI
Agradecemos enviar los bienes a la siguiente dirección :
P.J.VILLA EL SALVADOR MZ. A.-SUB LOTE. 3 / VILLA EL SALVADOR - LIMA - LIMA

RUC : 20502245032

ELABORADO POR	ORDENACION DE LA COMPRA		CONFORMIDAD
TAMBO CORREA HEIDY LIZ	 C/C: Heidy Liz Tambo Correa (e) Adquisiciones	 C/C: Heidy Liz Tambo Correa (e) Adquisiciones	CUENTAS X PAGAR S/
	RESPONSABLE DE ADQUISICIONES	RESPONSABLE DE ABASTECIMIENTO Y SERV. AUXILIARES	Fecha DÍA MES AÑO

NOTA IMPORTANTE :

- El Proveedor debe adjuntar a su Factura copia de la O/C atendida.
- Esta Orden es nula sin las firmas y sellos reglamentarios o autorizados.
- Nos reservamos el derecho de devolver la mercadería que no esté de acuerdo con las especificaciones técnicas.
- El Contratista (Proveedor) se obliga a cumplir las obligaciones que le corresponden, bajo sanción de quedar inhabilitado para contratar con el Estado en caso de incumplimiento.

ORDEN DE COMPRA - GUÍA DE INTERNAMIENTO N°

0000229

N° Exp. SIAF : 0000001616

UNIDAD EJECUTORA : 001 UNIVERSIDAD NACIONAL TECNOLÓGICA DE LIMA SUR-UNTELS
NRO. IDENTIFICACIÓN : 001203

Día	Mes	Año
25	12	2021

1. DATOS DEL PROVEEDOR	2. CONDICIONES GENERALES
Señor(es) : LOGISTICA Y EDIFICACIONES S.A.C. Dirección : CALLOS ALCANFORES NRO. 873 URB. UNIVERSAL ET. TRES LIMA - LIMA // RUC : 20605710817 Teléfono : 946740700 CCI: Fax :	N° Cuadro Adquisic: 000231 Tipo de Proceso : ASP N° Contrato : Moneda : S/ T/C :
Concepto : ADQUISICION DE MATERIALES 2 PARA LA INSTALACION DEL LABORATORIO DE INVESTIGACION	

Código	Cant.	Unid. Med.	Descripción	Vienen ... 14,902.00	
				Unitario S/	Total S/
			GARANTÍA:12 MESES SEGÚN, ANEXO 05-PROPUESTA ECONÓMICA LUGAR DE ENTREGA:NUMERAL 09-ET REPOSICIÓN DE BIEN DEFECTUOSO:03 DÍAS CALENDARIO. PENALIDAD:NUMERAL 15-ET SEGÚN, ESPECIFICACIONES TÉCNICAS. * * * * * (CATORCE MIL NOVECIENTOS DOS Y 00/100 SOLES) * * * * *		



AFECTACION PRESUPUESTAL					
Meta/ Mnemónico	Cadena Funcional	FF/Rb	Clasif. Gasto	Monto	
					S/

TOTAL S/ 14,902.00

Exonerado :	0.00
V. Venta :	12,628.81
I.G.V. :	2,273.19
Total :	14,902.00

Facturar a nombre de : UNIVERSIDAD NACIONAL TECNOLÓGICA DE LIMA SUR-UNTELS
Dirección : P.J.VILLA EL SALVADOR MZ. A. SUB LT. 3.GPO.1.SEC.3 / VILLA EL SALVADOR - LIMA - LI
Agradecemos enviar los bienes a la siguiente dirección :
P.J.VILLA EL SALVADOR MZ. A. SUB LOTE. 3 / VILLA EL SALVADOR - LIMA - LIMA

RUC : 20502245032

ELABORADO POR	ORDENACION DE LA COMPRA		CONFORMIDAD	
TAMBO CORREA HEIDY LIZ				CUENTAS X PAGAR
				S/
				Fecha
				Día Mes Año
	RESPONSABLE DE ADQUISICIONES	RESPONSABLE DE ABASTECIMIENTO Y SERV. AUXILIARES	RESPONSABLE DE ALMACEN	

NOTA IMPORTANTE :

- El Proveedor debe adjuntar a su Factura copia de la O/C atendida.
- Esta Orden es nula sin las firmas y sellos reglamentarios o autorizados.
- Nos reservamos el derecho de devolver la mercadería que no esté de acuerdo con las especificaciones técnicas.
- El Contratista (Proveedor) se obliga a cumplir las obligaciones que le corresponden, bajo sanción de quedar inhabilitado para contratar con el Estado en caso de incumplimiento.

ORDEN DE COMPRA - GUÍA DE INTERNAMIENTO N°

0000229

N° Exp. SIAF : 0000001616

UNIDAD EJECUTORA : 001 UNIVERSIDAD NACIONAL TECNOLÓGICA DE LIMA SUR-UNTELS
NRO. IDENTIFICACIÓN : 001203

Día	Mes	Año
25	12	2021

NOTA IMPORTANTE :

- El Proveedor debe adjuntar a su Factura copia de la O/C atendida.
- Esta Orden es nula sin las firmas y sellos reglamentarios o autorizados.
- Nos reservamos el derecho de devolver la mercadería que no esté de acuerdo con las especificaciones técnicas.
- El Contratista (Proveedor) se obliga a cumplir las obligaciones que le corresponden, bajo sanción de quedar inhabilitado para contratar con el Estado en caso de incumplimiento.

EPS CHAVIN S.A.						NIT : 20119147051	
AV. DIEGO FERRER S/N SOLEDAD ALTA						Pag : 1	
FECHA EMISIO	COD PROVEED	ORDEN DE COMPRA N° 2200305				NIT PROV.	COMPROMISO
15/11/2022						20602261591	
FECHA REQUE	PROVEEDOR					TIPO DE GASTO	
	LOGISTICA Y EDIFICACIONES					OPERACIONES	
						ITEMS	1
JR. LOS ALCANFORES N° 873 - SANTA ANITA - LIMA							
CODIGO	DESCRIPCION DEL SUMINISTRO	UND	CANT.	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL S/.	COD PRESUES.	
	VALVULA TIPO MAZA DE 315mm	UND	1	1,950.00	1,950.00		
	ADAPTADORES DE BRIDAMAZA DE 315mm	UND	2	468.00	936.00		
					-		
	REFERNCIA: COTIZACIÓN N° 00103277				-		
					-		
					-		
					-		
					-		
Sub - Total					2886.00		
Lugar de entrega				Forma de Pago	Impuesto		
EPS CHAVIN S.A.				CHEQUE	Otros		
				TOTAL	3405.48		
SON : TRES MIL CUATROCIENTOS CINCO CON 48/100 SOLES.							
UNIDAD LOGIST. SERVICIOS	CONTABILIDAD	Of. Administracion y Finanzas			Of. Planificacion y Desarr.		
Nombre y Firma	Firma y Sello	Firma y sello			Firma y Sello		
OBSERVACIONES:					Recibido Por		
1. La EPS Se reserva el Derecho de devolver la mercadería cuando no reúna las especificaciones indicadas en el presente							
2. LA FACTURA DEBE GIRARSE EN ORIGINAL Y COPIA							
ORIGINAL DE LA ORDEN : RECURSOS FINANCIEROS					Fecha		
COPIA: Control Presupuestal/ Contabilidad/ Proveedor/ Patrimonio/ almacen/ Compras							



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PACASMAYO
SAN PEDRO DE LLOC

ORDEN DE COMPRA - GUIA DE INTERNAMIENTO

N°	Fecha
103	27/06/2022

Señor(es): LOGISTICA Y EDIFICACIONES SAC

Dirección: JR. LOS ALCANFORES N° 873 - SANTA ANITA

RUC: 20605710817

Le agradeceremos enviar a nuestro almacén en: Dos de Mayo N° 360 - SPLL.

Referencia N°:

Facturar a nombre de: Municipalidad Provincial de Pacasmayo.

ADQUISICION DE MATERIALES DE FERRETERIA, SEGUN MEMORADUM N° 1031-2022-GAF-MPP, INFORME N° 0643-2022-GPPR-MPP, REQUERIMIENTO N° 156-2022-SGL-MPP, MEMORANDUM N° 769-2022-GAF-MPP, REQUERIMIENTO N° 121-2022-SGL-MPP, MEMORANDUM N° 588-2022-GAF-MPP, INFORME N° 0378-2022-GPPR-MPP, MEMORANDUM N° 511-2022-GAF-MPP, REQUERIMIENTO N° 79-2022-SGL-MPP, REQUERIMIENTO N° 039-2022-GSPGA-MPP-SPLL, REQUERIMIENTO N° 013-2022-JFVR/SGSGA-MPP-SPLL.

Cant	Uni. Medida	Descripción	Precio	Total
1	Unidad	JUEGO DE DESATORNILLADORES 6 PIEZAS	71.69	71.69
6	Unidad	CINTA TEFLON	1.59	9.56
1	Unidad	CAJA DE HERRAMIENTAS DE 18" Y 12"	63.72	63.72
2	Unidad	ALICATE DE 8"	23.89	47.79
1	Rollo	MALLA METALICA CUADARADA 1/2" RECUBIERTA PLASTICA	270.81	270.81
5	Unidad	PINTURA BASE BLANCA X 25 KG (BOLSA)	47.79	238.95
10	Kilogramo	ALAMBRE DE AMARRE N° 16	19.12	191.16
4	Kilogramo	CLAVOS PARA MADERA CON CABEZAL DE 1"	4.78	19.12
4	Kilogramo	CLAVOS PARA MADERA CON CABEZAL DE 2"	6.37	25.49
4	Kilogramo	CLAVOS PARA MADERA CON CABEZAL DE 3"	9.56	38.23
50	Unidad	GUANTES BADANA CORTO	11.15	557.55
12	Par	GUANTES DE JEBE	19.12	229.39
12	Unidad	BOTAS DE JEBE DE PVC	52.57	630.83
20	Galón	LEJIA	11.15	223.02
100	Metro	MANGUERA DE REGADO 3/4 "	4.78	477.90
150	Unidad	AGUA MINERAL DE 625 ML.	2.39	358.43

ONCE MIL DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO Y 92/100 SOLES.

Total S/ 11264.92

Gerente Municipal

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PACASMAYO
SAN PEDRO DE LLOC
BACH CARMEN CORTECANO MEGO
Sub Gerente de Logística

Subgerente de Logística

Gerente de Administración y Finanzas.

Jefe de Almacén

209

Cant	Uni. Medida	Descripción	Precio	Total
200	Unidad	BLOQUEADOR SOLAR SPF 55-60GR	25.49	5097.60
7	Unidad	MARTILLO CON MANGO DE MADERA DE 16 ONZAS	31.86	223.02
1	Unidad	LIJA DE MADERA GRANO 40	3.99	3.99
2	Unidad	LIMA PLANA 10"	23.89	47.79
2	Unidad	LINTERNA DE MANO RECARGABLE 10W	191.16	382.32
1	Unidad	LLAVE FRANCESA #12	95.58	95.58
1	Unidad	LLAVE STILSON #10	95.58	95.58
1	Unidad	PALA ANGOSTA 90CM	159.30	159.30
1	Unidad	PICO PUNTA	159.30	159.30
50	Unidad	SOGA DE 1"	2.39	119.47
5	Unidad	TRAPOS INDUSTRIALES	9.56	47.79
5	Par	ZAPATOS DE SEGURIDAD ECONOMICO	103.55	517.73
12	Unidad	HOJAS DE SIERRA	7.17	86.02
2	Unidad	ARCO DE SIERRA PROFESIONAL	47.79	95.58
100	Par	GUANTES INDUSTRIALES MULTIPLE DE POLIESTER	6.37	637.20
3	Galón	JABON LIQUIDO ANTIBACTERIAL	14.34	43.01

ONCE MIL DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO Y 92/100 SOLES.

Total S/ 11264.92

Gerente Municipal

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TACASMA
SAN PEDRO DE LLOC
BACH CARMEN CORTEGANA MEGIO
Sub Gerente de Logística

Gerente de Administración y Finanzas.

Jefe de Almacén



Gasto Operativo
Fuente de Finanz.
Certificado.

R. D. R.

PAGINA

1

ORDEN DE COMPRA N°2300075

NP:2300292

ZONA 01
LOCALIDAD 01
EPS EMAPA HVCA S.A.

EMISION	RUC- PROV	RAZON SOCIAL	TELEF.	DIRECCION
29-03-2023	20605710417	LOGISTICA Y EDIFICACIONES S.A.C	946740700	CAL. LOS ALCANTORES NRO 876 UNBR
ENTREGA	LUGAR DE ENTREGA			FORMA DE PAGO
28-03-2023	EPS EMAPA HVCA S.A.			CHEQUES
REFERENCIA				
NP 2300282-INFORME N° 182-2023-UND.LOGYSERV S.A. Iva				

ITEM	CODIGO	DENOMINACION	UNI	CANTIDAD	PRECIO	PREC. TOT
0001	ARO 025 0041	GATA HIDRAULICA TIPO LAGARTO 3 TONELADAS	UN	1.00	1.150.00	1.150.00
		MARCA TRUPER				
0002	ARO 040 0007	ESMERIL LE BANCO 6-3/3 W1 2 HP) 3450 RPM	UN	1.00	580.00	580.00
		MARCA STANLEY				
ADQUISICION DE GATA HIDRAULICA Y ESMERIL DE BANCO PARA EL AREA DE ELECTROMECHANICA DE LA UNIDAD DE LOGISTICA Y SERVICIOS, QUE SERA AFECTADO A RDR COMO GASTO CORRIENTE						
PLAZO DE ENTREGA 05 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE LA NOTIFICACION DE LA OC						
FORMA DE PAGO UNICO PREVIA CONFORMIDAD DEL AREA USUARIA						
PENALIDAD EN CASO DE RETRASO INJUSTIFICADO SEGUN LA LEY DE CONTRATACIONES DEL ESTADO						
0.000000						

Unidad de Logística y Servicios	G. de Adm. y Finanzas	Unidad de Man. y Presupuesto	SUB TOTAL	1,730.00
			INAFFECTOS	0.00
			IMPUESTO	311.40
			TOTAL	2,041.40

SON: DOS MIL CUARENTA Y UNO Y 40/100

NUOVOS SOLIS

Gerencia General

Recibido

Fecha

USR: LISSETTE VELARDE GARCIA

ORDEN DE COMPRA N° 2100254

ZONA 02

LOCALIDAD 01


AGUA TUMBES UE002


09/09/2021

EMISION	RUC- PROV	RAZON SOCIAL	TELEF.	DIRECCION
07/09/2021	20605710817	LOGISTICA Y EDIFICACIONES S.A.C.		CALLOS ALCANFORES NRO. 873 URB....
ENTREGA	LUGAR DE ENTREGA			FORMA DE PAGO
14/09/2021	AGUA TUMBES UE002			DEPOSITO CTA....
REFERENCIA				
NP:2101720-CCP:521-SIAF:1519-INFORME N° 273-2021-UESST-GO.				

ITEM	CODIGO	DENOMINACION	UNI	CANTIDAD	PRECIO	PREC. TOT
0001	B13.001.0369	DOSIS GEL ELECTROLITICO PUESTA A TIERRA - Material: Hexacianoferrato de cobre	UN	8.00	140.00	1,120.00
0002	B13.001.0370	SACO DE BENTONITA - Bentonita sódica - Peso: 30 kg	UN	8.00	16.80	134.40
3	B13.001.0371	VARILLA DE COBRE 3/4" - Material: Cobre 99% o superior - Diámetro: 3/4" - Longitud: 2.40 m	UN	4.00	364.00	1,456.00
0004	B13.001.0372	CABLE COBRE DESNUDO 16MM2 - Cable de cobre desnudo - Sección nominal: 16mm2	UN	60.00	12.60	756.00
0005	B13.001.0373	CONECTOR OJO BUEY VARILLA 3/4" - Conector para conexión con varilla de 3/4"	UN	12.00	9.80	117.60
0006	B13.001.0374	TERMINAL OJO BUEY 16MM2 - Terminal de cobre para conexión con varilla de 16mm2	UN	8.00	4.20	33.60
0007	B13.001.0227	CAJA DE REGISTRO PARA POZO A TIERRA - Caja de registro para puesta a tierra - Material: concreto	UN	4.00	32.20	128.80
0008	B13.001.0375	TUBERIA PVC 3/4" - Diámetro: 3/4" - Longitud: 3m	UN	12.00	5.60	67.20
<p>1. DENOMINACION DE LA CONTRATACION Adquisición de materiales para instalación de sistemas puesta a tierra para diferentes estaciones a cargo de la UE002 SST.</p> <p>2. FINALIDAD PÚBLICA Instalar puestas a tierra en las diferentes estaciones de la UE002 SST, para protección de los equipos eléctricos.</p>						

Elaborado por:	Of. Logística / Asist. Contrat	Gerente Admin. y Finanzas	SUB TOTAL	3,813.60
			IMPUESTO	686.45
			OTROS	0.00
			TOTAL	4,500.05


SERVICIOS DE SANEAMIENTO TUMBES
José Chuman Rachur
JEFE DE LA OF. DE LOGISTICA


Unidad Ejecutora 002 Servicios de Saneamiento Tumbes
CPC. Abad Cornejo Escobar
Gerente de Administración y Finanzas (e)

SON : CUATRO MIL QUINIENTOS Y 05/100
SOLES
SEGUN CERTIFICACION PRESUPUESTAL ADJUNTANDO LA NOTA DE PEDIDO.
Recibido
Fecha
USR : LOGISTICA 07

SRVPDC08 # FGARCIA

ORDEN DE COMPRA N° 2100254

EMISION	RUC- PROV	RAZON SOCIAL	TELEF.	DIRECCION
07/09/2021	20605710817	LOGISTICA Y EDIFICACIONES S.A.C.		CALLOS ALCANFORES NRO. 873 URB....
ENTREGA	LUGAR DE ENTREGA			FORMA DE PAGO
14/09/2021	AGUA TUMBES UE002			DEPOSITO CTA....
REFERENCIA				
NP:2101720-CCP:521-SIAF:1519-INFORME N° 273-2021-UESST-GO.				

ITEM	CODIGO	DENOMINACION	UNI	CANTIDAD	PRECIO	PREC. TOT
3.		ANTECEDENTES Algunas de las estaciones aún no cuentan con un sistema de puesta a tierra activo.				
4.		OBJETIVO DE LA CONTRATACIÓN				
4.1		OBJETIVO GENERAL Proteger los equipos eléctricos de las diferentes estaciones a cargo de la UE002 SST.				
4.2		OBJETIVOS ESPECIFICOS Instalar sistemas puesta a tierra en las diferentes estaciones a cargo de la UE002 SST.				
5.		DEPENDENCIA, ORGANO Y/O AREA SOLICITANTE Unidad de Mantenimiento Electromecánico de la Unidad Ejecutora 002 Servicios de Saneamiento de Tumbes				
6.		DEPENDENCIA ENCARGADA DE REALIZAR EL PROCESO DE CONTRATACION Oficina de Logística de la Unidad Ejecutora 002 Servicios de Saneamiento de Tumbes				
7.		ALCANCE, DESCRIPCIÓN Y CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS BIENES A CONTRATAR Para el cumplimiento del objetivo, se deberá cumplir como mínimo los siguientes componentes y sus características técnicas:				
N° ITEM/	PQT	DESCRIPCIÓN	UND.	MEDIDA	CANTIDAD	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
1		Dosis gel electrolítico para puesta a tierra	UNIDAD	08		- Material: Hexacianoferrato de cobre
2		Bentonita	UNIDAD	08		- Bentonita sódica
		- Peso: 30 kg				
3		Varilla de cobre ¾"	UNIDAD	04		- Material: Cobre 99% o superior
		- Diámetro: ¾"				
		- Longitud: 2.40 m				
4		Cable cobre desnudo 16mm2	METRO	60		- Cable de cobre desnudo
		- Sección nominal: 16mm2				
5		Conector ojo buey para varilla ¾"	UNIDAD	12		- Conector para conexión con varilla de ¾"
6		Terminal ojo buey 16mm2	UNIDAD	08		- Terminal de cobre para conexión con varilla de 16mm2
7		Caja de registro PAT	UNIDAD	04		- Caja de registro para puesta a tierra
		- Material: concreto				
8		Tubería PVC ¾"	UNIDAD	12		- Diámetro: ¾"
		- Longitud: 3m				

Elaborado por:	Of. Logística / Asist. Contrat	Gerente Admin. y Finanzas	SUB TOTAL	3,813.60
			IMPUESTO	686.45
			OTROS	0.00
			TOTAL	4,500.05

SERVICIOS DE SANEAMIENTO TUMBES
José Chuman Rachun
JEFE DE LA OF. DE LOGISTICA

Unidad Ejecutora 002 Servicios de Saneamiento Tumbes
CPC. Abad Cornejo Escobar
Gerente de Administración y Finanzas (a)

SON: CUATRO MIL QUINIENTOS Y 05/100

SOLES

SEGUN CERTIFICACION PRESUPUESTAL ADJUNTANDO LA NOTA DE PEDIDO.

Recibido

Fecha

USR:LOGISTICA 07

SRVPC08 # FGARCIA

ORDEN DE COMPRA N° 2100254

07/09/2021				
EMISION	RUC- PROV	RAZON SOCIAL	TELEF.	DIRECCION
07/09/2021	20605710817	LOGISTICA Y EDIFICACIONES S.A.C.		CAL.LOS ALCANFORES NRO. 873 URB....
ENTREGA	LUGAR DE ENTREGA			FORMA DE PAGO
14/09/2021	AGUA TUMBES UE002			DEPOSITO CTA....
REFERENCIA				
NP:2101720-CCP:521-SIAF:1519-INFORME N° 273-2021-UESST-GO.				

ITEM	CODIGO	DENOMINACION	UNI	CANTIDAD	PRECIO	PREC. TOT
8.		GARANTÍA Alcance: Contra defectos de diseño y/o fabricación, averías, derivados de desperfectos o fallas ajenas al uso normal o habitual del bien, no detectables al momento que se otorga la conformidad. Periodo: un (01) año. Inicio del cómputo del periodo de garantía: A partir de la fecha en la que se otorgó la conformidad al bien u otra aplicable al objeto de la contratación.				
9.		REQUERIMIENTOS DEL PROVEEDOR Y/O PERSONAL Proveedor de servicios, persona natural y/o jurídica que tenga más de 02 años en la venta de los materiales solicitados con RNP vigente.				
10.		LUGAR Y PLAZO DE PRESTACIÓN				
10.1		Lugar El proveedor deberá entregar los materiales en el Almacén Central de la entidad Jr. José Jiménez S/N Bar. Buenos Aires - El Milagro - Tumbes. De lunes a viernes en el horario de 08:30 a 17:30 horas.				
10.2		Plazo El plazo máximo de entrega del equipo es de siete (07) días calendarios contados a partir del día siguiente de la recepción de la orden de compra.				
11.		OTRAS OBLIGACIONES DEL PROVEEDOR Es obligación del proveedor brindar los materiales en buen estado previa conformidad de éstos a fin de garantizar el trabajo diario de los técnicos de la Unidad de Mantenimiento Electromecánico.				
12.		CLAUSULA DE CONFIDENCIALIDAD Toda información de la Unidad Ejecutora 002 de Servicios de Saneamiento Tumbes a que tenga acceso EL PROVEEDOR, así como su personal, es estrictamente confidencial. EL PROVEEDOR y su personal deben comprometerse a mantener las reservas del caso y no transmitirla a ninguna persona (natural o jurídica) sin la autorización expresa y por escrito de la Unidad Ejecutora 002 de Servicios de Saneamiento Tumbes. Sobre la inobservancia del párrafo anterior, esta se entenderá como un incumplimiento que no puede ser revertido, por lo que se procederá a la resolución del contrato, bastando para ello una comunicación notarial (Art. 165° del Reglamento).				
13.		CONFORMIDAD La conformidad del producto será emitida por la Gerencia Operacional previo informe remitido por la Unidad de				

Elaborado por:	Of. Logística / Asist. Contrat	Gerente Admin. y Finanzas	SUB TOTAL	3,813.60
			IMPUESTO	686.45
			OTROS	0.00
			TOTAL	4,500.05

SERVICIOS DE SANEAMIENTO TUMBES
José Chuman Rachur
JEFE DE LA OF. DE I

Unidad Ejecutora 002 Servicios de Saneamiento Tumbes
CPC. Abad Cornejo Escobar
Gerente de Administración y Finanzas (e)

SON: CUATRO MIL QUINIENTOS Y 05/100

SOLES

SEGUN CERTIFICACION PRESUPUESTAL ADJUNTANDO LA NOTA DE PEDIDO.

Recibido

Fecha

USR :LOGISTICA 07

SRVPDC08 # FGARCIA

ORDEN DE COMPRA N° 2100254

ZONA 02
LOCALIDAD 01
AGUA TUMBES UE002
09/09/2021

EMISION	RUC- PROV	RAZON SOCIAL	TELEF.	DIRECCION
07/09/2021	20605710817	LOGISTICA Y EDIFICACIONES S.A.C.		CAL.LOS ALCANFORES NRO. 873 URB....
ENTREGA	LUGAR DE ENTREGA	FORMA DE PAGO		
14/09/2021	AGUA TUMBES UE002	DEPOSITO CTA....		

REFERENCIA

NP:2101720-CCP:521-SIAF:1519-INFORME N° 273-2021-UESST-GO.

ITEM	CODIGO	DENOMINACION	UNI	CANTIDAD	PRECIO	PREC. TOT
		<p>Mantenimiento Electromecánico quien verificará el cumplimiento del servicio de acuerdo a lo solicitado en las especificaciones técnicas.</p> <p>14. FORMA DE PAGO El pago se realizará dentro de los quince (15) días calendarios siguientes al otorgamiento de la conformidad respectiva, en concordancia del artículo 171° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado</p> <p>15. PENALIDADES Si EL PROVEEDOR incurre en retraso injustificado en la ejecución de las prestaciones objeto del contrato, LA ENTIDAD le aplica automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso, de acuerdo a la siguiente fórmula:</p> <p>Penalidad diaria = (Monto contratado x 0.10) / (F x Plazo en días)</p> <p>Dónde: F= 0.40 para plazos menores o iguales a sesenta (60) días.</p> <p>Tanto el monto como el plazo se refieren, según corresponda, al contrato vigente o ítem que debió ejecutarse.</p> <p>Se considera justificado el retraso, cuando EL PROVEEDOR acredite, de modo objetivamente sustentado, que el mayor tiempo transcurrido no le resulta imputable. Esta calificación del retraso como justificado no da lugar al pago de gastos generales de ningún tipo, conforme el artículo 133 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.</p> <p>16. RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS De acuerdo al artículo N° 40 de la Ley de Contrataciones del Estado, en los contratos de bienes y servicios, el PROVEEDOR es responsable por la calidad ofrecida y por los vicios ocultos por un plazo no menor de un (1) año contados a partir de la conformidad otorgada por la entidad.</p> <p>0.000000</p>				

Elaborado por:	Of. Logística / Asist. Contrat	Gerente Admin. y Finanzas	SUB TOTAL	3,813.60
			IMPUESTO	686.45
			OTROS	0.00
			TOTAL	4,500.05

SON: CUATRO MIL QUINIENTOS Y 05/100

SERVICIOS DE SANEAMIENTO TUMBES
José Chuman Rachi
JEFE DE LA OF. NF

Unidad Ejecutora 002 Servicios de Saneamiento Tumbes
CPC. Abad Cornejo Escobar
Gerente de Administración y Finanzas (e)

SOLES

SEGUN CERTIFICACION PRESUPUESTAL ADJUNTANDO LA NOTA DE PEDIDO.

Recibido

Fecha

ORDEN DE COMPRA N° 2100149

EMISION	RUC- PROV	RAZON SOCIAL	TELEF.	DIRECCION
24/06/2021	20605710817	LOGISTICA Y EDIFICACIONES S.A.C.		CAL.LOS ALCANFORES NRO. 873 URB....
ENTREGA	LUGAR DE ENTREGA			FORMA DE PAGO
04/07/2021	AGUA TUMBES UE002			DEPOSITO CTA....
REFERENCIA				
NP:2100645-CCP:294-SIAF:1050-INFORME N° 052-2021-UESST/GCOM.				

ITEM	CODIGO	DENOMINACION	UNI	CANTIDAD	PRECIO	PREC. TOT
0001	B07.001.0046	DISCO DIAMANTADO DE 14" PARA CONCRETO	UN	8.00	460.40	3,683.23
0002	B07.001.0017	DISCO DIAMANTADO DE 18" PARA CONCRETO	UN	6.00	792.00	4,752.00
0003	B12.001.0011	DISCO CORTE FIERRO 7"	UN	6.00	13.25	79.56
<p>1. DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN</p> <p>Adquisición de DISCOS PARA CORTE DE CONCRETO para ser utilizadas en las Actividades de ejecución de conexiones nuevas a cargo de la Unidad de Catastro y Venta de Conexiones de la Unidad Ejecutora 002 "Servicios de Saneamiento Tumbes".</p> <p>2. FINALIDAD PUBLICA</p> <p>El presente tiene como finalidad, proveer de herramientas básicas y materiales necesarias al personal de la Unidad de Catastro y Venta de Conexiones de la Unidad Ejecutora 002 "Servicios de Saneamiento Tumbes", que ejecuta las actividades de ejecución de conexiones de agua potable y alcantarillado.</p> <p>3. ANTECEDENTES</p> <p>Toda actividad propia de la Unidad de Catastro y Venta de Conexiones referente a la ejecución de conexiones de agua potable y alcantarillado domiciliarias, se justifica la utilización de herramientas básicas que son de común denominador en su uso diario.</p> <p>4. OBJETIVO</p> <p>Mediante la adquisición de DISCOS PARA CORTE DE CONCRETO, Lograr la Ejecución de conexiones vendidas en pistas y veredas, incrementar la cobertura de conexiones activas, la Facturación y recaudación.</p> <p>5. ALCANCES Y DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES A CONTRATAR</p> <p>5.1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y CONDICIONES:</p> <p>Los bienes que se detallan son para la ejecución de conexiones de agua potable y alcantarillado y deberán cumplir con las siguientes características técnicas:</p> <p>Ítem Descripción Unidad Cantidad</p> <p>1 DISCO PARA CORTE DE CONCRETO DE 18" DIAMANTADO Unidad 06</p> <p>2 DISCO PARA CORTE DE CONCRETO DE 14" DIAMANTADO Unidad 08</p> <p>3 DISCO CORTE FIERRO 7" para moladora Unidad 06</p> <p>DISCO DIAMANTADO SEGMENTADO CONCRETO DE 18" Y 14"</p>						

Elaborado por:	Of. Logística / Asist. Contrat	Gerente Admin. y Finanzas	SUB TOTAL	8,514.79
			IMPUESTO	1,532.66
			OTROS	0.00
			TOTAL	10,047.45

SERVICIOS DE SANEAMIENTO TUMBES

Unidad Ejecutora 002 Servicios de Saneamiento Tumbes

SON : DIEZ MIL CUARENTA Y SIETE Y 45/100

José Chuman Rachumi
JEFE DE LA OF. DE LOGISTICA

CPC. Abad Cornejo Escobar
Gerente de Administración y Finanzas (e)

SOLES

SEGUN CERTIFICACION PRESUPUESTAL ADJUNTANDO LA NOTA DE PEDIDO.

Recibido

Fecha

USR :LOGISTICA 07

SRVPDC08 # FGARCIA

ORDEN DE COMPRA N° 2100149

EMISION	RUC- PROV	RAZON SOCIAL	TELEF.	DIRECCION		
24/06/2021	20605710817	LOGISTICA Y EDIFICACIONES S.A.C.		CALLOS ALCANFOROS NRO. 873 URB....		
ENTREGA	LUGAR DE ENTREGA	FORMA DE PAGO				
04/07/2021	AGUA TUMBES UE002	DEPOSITO CTA....				
REFERENCIA						
NP:2100645-CCP:294-SIAF:1050-INFORME N° 052-2021-UESST/GCOM.						
ITEM	CODIGO	DENOMINACION	UNI	CANTIDAD	PRECIO	PREC. TOT
		Disco Professional de Concreto para cortes rápidos y robustos en todos los tipos de piedra y concreto duros				
		<p>6. GARANTIA Los accesorios deberán tener un periodo de garantía comercial (contra cualquier deficiencia, falla o vicios ocultos de fabricación, defectos de diseño, entre otros, por un mal funcionamiento o pérdida total de los bienes contratados, derivados de desperfectos o fallas ajenas al uso normal o habitual de los bienes, no detectables al momento que se otorgó la conformidad) mínima de un (01) año para la totalidad de los bienes, computados a partir del día siguiente de su recepción conforme de cada entrega/ejecución parcial en el lugar establecido, garantía deberá asumirla directamente el Contratista (y NO el fabricante en caso de no hacerlo el contratista).</p> <p>7. REPOSICIÓN El postor deberá presentar Declaración Jurada en el cual garantice que el traslado de producto no alterará la calidad de los mismos y/o que lleguen a almacén debidamente asegurados, de no cumplir con lo requerido se deberá reponer, en un plazo razonable máximo de 05 días hábiles.</p> <p>8. RESPONSABLE DE LAS COORDINACIONES Unidad de Catastro y Venta de Conexiones</p> <p>9. RECEPCIÓN Área de Logística en coordinación con Almacén.</p> <p>10. CONFORMIDAD La conformidad estará a cargo de la Unidad de Catastro y Venta de Conexiones, previo informe del responsable técnico del área usuaria y/o actividad, quien verificará la calidad, cantidad y cumplimiento de las condiciones contractuales, debiendo realizar las pruebas que fueran necesarias.</p> <p>11. FORMA DE PAGO La Entidad realizará el pago de la contraprestación pactada a favor del contratista en pagos parciales de acuerdo a las entregas realizadas. Para efectos del pago de las contraprestaciones ejecutadas por el contratista, la Entidad debe contar con la siguiente documentación: a) Comprobante de pago b) Recepción y Conformidad del Área Usuaria c) Guía de internamiento de los bienes con firma de recepción por parte del responsable de almacén d) Copia de la Orden de Compra</p> <p>12. PLAZO Y LUGAR DE ENTREGA</p>				
Elaborado por:		Of. Logística / Asist. Contrat	Gerente Admín. y Finanzas		SUB TOTAL	8,514.79
					IMPUESTO	1,532.66
					OTROS	0.00
					TOTAL	10,047.45

SERVICIOS DE SANEAMIENTO TUMBES

Unidad Ejecutora 002 Servicios de Saneamiento Tumbes

SON : DIEZ MIL CUARENTA Y SIETE Y 45/100

 **José Chuman Rachumi**
JEFE DE LA OF. DE LOGISTICA

 **CPC. Abad Cornojo Escobar**
Gerente de Administración y Finanzas (e)

SOLES

SEGUN CERTIFICACION PRESUPUESTAL ADJUNTANDO LA NOTA DE PEDIDO.
Recibido
Fecha

USR :LOGISTICA 07

SRVPDC08 # FGARCIA

ORDEN DE COMPRA N° 2100149

ZONA 02
LOCALIDAD 01
AGUA TUMBES UE002
25/06/2021

EMISION	RUC- PROV	RAZON SOCIAL	TELEF.	DIRECCION
24/06/2021	20605710817	LOGISTICA Y EDIFICACIONES S.A.C.		CAL.LOS ALCANFORES NRO. 873 URB....
ENTREGA	LUGAR DE ENTREGA	FORMA DE PAGO		
04/07/2021	AGUA TUMBES UE002	DEPOSITO CTA....		
REFERENCIA				
NP:2100645-CCP:294-SIAF:1050-INFORME N° 052-2021-UESST/GCOM.				
ITEM	CODIGO	DENOMINACION	UNI	CANTIDAD
		Después de recepcionada la Orden de Compra por parte del Proveedor, tendrá 05 días hábiles como máximo para realizar la entrega total de los bienes en el Almacén central de la empresa, ubicado en Planta de Tratamiento el Milagro Tumbes Av. José Jiménez N° 341 Barrio el Milagro.		
		13. PLAZO PARA EL PAGO La Entidad debe pagar las contraprestaciones pactadas a favor del proveedor dentro de los quince (15) días calendario siguiente a la conformidad de los bienes, siempre que se verifiquen las condiciones establecidas en el contrato para ello.		
		14. RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA El proveedor es responsable por la calidad y cantidad ofrecida y por los vicios ocultos de los bienes ofertados, de conformidad con lo establecido en el artículo 40° de la Ley de Contrataciones del Estado.		
		15.- PENALIDAD Si el Proveedor incurre en retraso injustificado en la entrega del suministro, la Entidad le aplicará una penalidad por cada día de retraso, hasta por un monto máximo equivalente de diez por ciento (10%) del monto de la Orden de Compra: Penalidad Diaria = 0.10 x monto/F x plazo días Donde F tiene los siguientes valores: Plazo menores de sesenta (60) días, para bienes F = 0.40		
		0.000000		
Elaborado por:		Of. Logística / Asist. Contrat	Gerente Admin. y Finanzas	SUB TOTAL
				8,514.79
				IMPUESTO
				1,532.66
				OTROS
				0.00
				TOTAL
				10,047.45

SON : DIEZ MIL CUARENTA Y SIETE Y 45/100

SERVICIOS DE SANEAMIENTO TUMBES
José Chuman Raehumi
JEFE DE LA OF. DE LOGISTICA

Unidad Ejecutora 002 Servicios de Saneamiento Tumbes
CPC. Adán Conzajo Escobar
Gerente de Administración y Finanzas (e)

SOLES

SEGUN CERTIFICACION PRESUPUESTAL ADJUNTANDO LA NOTA DE PEDIDO.
Recibido
Fecha

USR :LOGISTICA 07

SRVPDC08 # FGARCIA



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL HUAURA - HUACHO

SUBGERENCIA DE LOGISTICA, SERVICIOS GENERALES Y CONTROL PATRIMONIAL

ORDEN DE COMPRA N° 000329

Fecha de Emisión

13/09/2021

SIAF

005000

SEÑOR (ES): LOGISTICA Y EDIFICACIONES S.A.C.

R.U.C.: 20805710817

DIRECCIÓN: CAL. LOS ALCANFORES NRO. 873 URB. UNIVERSAL ET. TRES LIMA - LIMA - SANTA ANITA

TELÉFONO:

CELULAR:

EMAIL:

C.C.I.:

01111100010006814520

C.DETRACCIÓN:

FORMA DE PAGO: CREDITO

FACTURAR A NOMBRE DE: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUAURA-HUACHO

R.U.C. N°: 20141418557

DIRECCIÓN: CAL COLON NRO. 150 (PLAZA DE ARMAS)

TELÉFONO: (01) - 2324272

ENVIAR A NUESTRO ALMACÉN:

La provisión de los elementos y/o servicios que en el presente documento se detallan:

TIPO ADQUISICIÓN: ADJUDICACION SIN PROCESO

TIPO DE PROCESO: [N/A]

NOMBRE PROCESO: ADJUDICACION SIN PROCESO

NÚMERO PROCESO: [---N/A---]

N° PAC: 0

N° CONTRATO:

C. A FIANZA:

BANCO: NINGUNO

F.VCTO. FIANZA:

REMITENTE Y/O AREA USUARIA: OFICINA DE LOGISTICA SERVICIOS GENERALES Y CONTROL PATRIMONIAL

REMITIMIENTO: OFICIO N° 043-2021-H-20

Certificación Presupuestal

Documento	N° CCP	Especifica Gasto	Descripción Específica de Gasto	FF	RB	TR	Meta	Monto Meta
VEIDO N° 939-2021-SGPEYP/MPH	0421	2.6.3.2.9.2	ASEO, LIMPIEZA Y COCINA	5	07	A	035	3,138.80

Item	Artículo	Descripción	Medida	Cantidad	Costo	Sub Total
0005.0031	LAVADERO DE MANO PORTATIL	UND	1 00	3,138.80000	3 138.80	

DESCRIPCION DE LA ORDEN DE COMPRA:

SON: TRES MIL CIENTO TREINTA Y OCHO CON 80/100 SOLES

TOTAL (S/.):

3,138.80

NOTA:

El contratista está sujeto a cumplir las obligaciones que corresponda, bajo sanción de quedar inhabilitado para contratar con el estado en caso de incumplimiento

ESTA ORDEN ES NULA SIN LA FIRMA DE LA SUBGERENCIA DE LOGÍSTICA, SERVICIOS GENERALES Y CONTROL PATRIMONIAL Y DE LA GERENCIA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

SG. Logística, Serv. Gen. y C. Pat.

Subgerencia de Contabilidad

G. de Administración y Finanzas

Recibí Conforme (Almacén):

Abg. JAMES JONATHAN SANTIAGO ALOR
Jefe de la Oficina de Logística Servicios Generales y Control Patrimonial

DIA MES AÑO

JEFE DE ALMACÉN

Usuario Creación: SANTIAGO ALOR, JAMES JONATAN

Código Artículo	Descripción	Medida	Cantidad	Costo	Sub Total
LAVADERO DE MANO PORTATIL	DESCRIPCION DEL BIEN				
LAVADERO DE 01 POZA CON MELAMINE TROPICALIZADO RESISTENTE A LA HUMEDAD MEDIDAS: 0.54 CM DE ANCHO X 0.52 CM DE FONDO X 0.95 CM DE ALTO X 0.40 CM DE RESPALDO. LLEVA 02 TANQUES 01 PARA AGUA LIMPIA Y EL OTRO PARA AGUA RESIDUAL INCLUYE 01 DISPENSADOR PARA JABON LIQUIDO Y 01 DISPENSADOR PARA PAPEL TOALLA VIENE CON 04 GARRUCHAS, MI CANISMO DE AGUA A PIE MANUAL					
PLAZO DE ENTREGA	LA ENTREGA DE EFECTUARA EN 10 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DE RECEPCIONADO LA ORDEN DE COMPRA O SUSCRITO EL CONTRATO.				
LUGAR DE RECEPCION	ALMACEN DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUACHO, SITIO EN CALLE COLON N° 150 DEL DISTRITO DE HUACHO, PROVINCIA DE HUACHO DEPARTAMENTO DE LIMA.				
FORMA DE PAGO.	EL PAGO SE REALIZARA EN MONEDA NACIONAL, EN UNICO PAGO EN LA CUENTA INTERBANCARIA (CCI) DEL PROVEEDOR UNA VEZ RECIBIDO EL BIEN O SUMINISTRO PREVIA A LA CONFORMIDAD DEL AREA USUARIA Y LA PRESENTACION DEL COMPROBANTE DE PAGO				
PENALIDAD:	SI EL PROVEEDOR NO CUMPLI CON LA ENTREGA DE LOS BIENES DENTRO DEL PLAZO ESTIPULADO EN LA ORDEN DE COMPRA LA ENTIDAD LE APLICARA UN PENALIDAD POR CADA DIA DE RETRASO HASTA POR UN MONTO EQUIVALENTE AL 10 % DEL MONTO DE LA CONTRATACION				

SON: TRES MIL CIENTO TREINTA Y OCHO CON 80/100 SOLES


TOTAL (S/.)

3,

NOTA:

El contratista está sujeto a cumplir las obligaciones que corresponda, bajo sanción de quedar inhabilitado para contratar con el estado en caso de incumplimiento

ESTA ORDEN ES NULA SIN LA FIRMA DE LA SUBGERENCIA DE LOGÍSTICA, SERVICIOS GENERALES Y CONTROL PATRIMONIAL Y DE LA GERENCIA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

SG. Logística, Serv. Gen. y C. Pat.	Subgerencia de Contabilidad	G. de Administración y Finanzas	Recibi Conforme (Alm)			
 <p>MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUACHACA</p> <p>Abg. JAMES JONATHAN SANTIAGO ALOR</p> <p>Jefe de la Oficina de Logística, Servicios Generales y Control Patrimonial</p>						
			DIA	MES	AÑO	JEFE D

Usuario Creación: SANTIAGO ALOR, JAMES JONATHAN

RE: SOLICITO COTIZACION DE ADQUISICION MATERIALES PARA CORTES Y RECONEXIONES DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA EPS EMAPICA SA

196



De Empresa Maryam E.I.R.L. <maryam.eirl@hotmail.com>
Destinatario Logistica EPS EMAPICA S.A. <logistica@emapica.com.pe>
Fecha 2023-06-26 18:43

- COTIZACION 24 MATERIALES Y FORMATOS..pdf (~2,3 MB) HOJA-TECNICA-OATEY-FINAL-1-split-merge-1.pdf (~1,2 MB)
 Ficha Técnica PAVCO-PREDIAL..pdf (~1,9 MB) Ficha Técnica Tubería-de-Presión-Agua-Fría-SAP-Nicolli-2.jpg (~630 KB)
 FICHA HOJA DE SIERRA SANDFLEX.pdf (~4,8 MB) Ficha Yeso-construcción-Losaro.pdf (~124 KB) Ficha_Cemento_Sol.pdf (~1,9 MB)
 VP-300-VÁLVULA-DE-PASO-TERM.-CON-SALIDA-AUXILIAR-CONCYSSA-INDUSTRIAL (2).pdf (~1001 KB)
 LV-100-LLAVE-MAGNETICA-CONCYSSA-INDUSTRIAL_web.pdf (~400 KB) Ficha Pala recta Tramontina.pdf (~118 KB)
 Ficha alicate 17351.pdf (~843 KB) Ficha alicate 17352.pdf (~816 KB)

Buenas tardes Sres. de EMAPICA

Mediante la presente remito la cotización solicitada.

Atentamente;

Eugenio Paucar Rojas
Administrador
Empresa Maryam E.I.R.L.
RPM N° 999211889

De: Logistica EPS EMAPICA S.A. <logistica@emapica.com.pe>

Enviado: sábado, 24 de junio de 2023 12:15

Para: Maryam Eirl <maryam.eirl@hotmail.com>

Asunto: SOLICITO COTIZACION DE ADQUISICION MATERIALES PARA CORTES Y RECONEXIONES DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA EPS EMAPICA SA

Sirva la presente para expresarle un cordial saludo, y así mismo, hacer de su conocimiento que la EPS EMAPICA S.A. tiene la necesidad de **ADQUIRIR MATERIALES PARA CORTES Y RECONEXIONES DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA EPS EMAPICA SA.**, por ello se invita a participar en la Indagación de Mercado de la Presente prestación y hacemos llegar su propuesta cumpliendo los requisitos mínimos de las Especificaciones Técnicas.

Se adjunta además los anexos 2 y 3:

Anexo 02: CARTA DE INVITACION A COTIZAR

Anexo 03: COTIZACION Y DECLARACION JURADA DEL PROVEEDOR, la cual deberá ser llenada por su representada de acuerdo a las indicaciones detalladas en el Anexo 03.

Deberá adjuntar además la COTIZACION DESAGREGADA DE CADA PRODUCTO, RUC, RNP, FICHA TECNICA DEL PRODUCTO COTIZADO, EXPERIENCIA DEL POSTOR DE ACUERDO A LO REQUERIDO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, PROFORMA, ENTRE OTROS QUE CONSIDERE RELEVANTES.

PRECISAR EL PLAZO DE ENTREGA, EL CUAL NO PODRA SER MAYOR A 5 DIAS CALENDARIO.

El plazo para enviar la documentación solicitada tendrá como fecha límite el día Martes 27 de junio del 2023.

Sin otro particular quedamos atento a su respuesta.

Saludos cordiales.

CPC. ROSARIO MILAGROS ALVIAR SOTELO
JEFE DE OFICINA DE LOGÍSTICA Y CONTROL PATRIMONIAL

- Calle Castrovirreyna N° 487 - Ica
- (056) 231322 | Anexo: 120
- logistica@emapica.com.pe

Agua Ica
EPS EMAPICA S.A.
www.emapica.com.pe

19x



196

Anexo N° 3

Cotización y declaración jurada del proveedor

1	Fecha del documento	26-06-2023
----------	----------------------------	------------

2	Cotización		
2.1	Descripción del objeto de la contratación	ADQUISICION DE MATERIALES PARA CORTES Y RECONEXIONES DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA EPS EMAPICA SA.	
2.2	Cumplimiento de las especificaciones técnicas o términos de referencia, según corresponda	Si cumple	x
		No cumple	
2.3	Monto total cotizado	S/49,558.10	
2.4	Detallar documentación adjunta, de ser el caso	Se adjunta cotización, fichas técnicas, catálogos, ficha ruc, constancia de RNP y facturas que acreditan nuestra experiencia.	

3	Declaración jurada del proveedor
	<p>Acepto y me comprometo a mantener vigente esta oferta y a perfeccionar el contrato, en caso resultara favorecido con la buena pro, así como a cumplir con las especificaciones técnicas o términos de referencia del bien o servicio a contratar.</p> <p>Asimismo, declaro no encontrarme impedido para postular en el procedimiento de selección ni contratar con el Estado, conforme al artículo 11 de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado, así como que conozco las sanciones contenidas en dicha Ley, su Reglamento y la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General.</p>

4	<p style="text-align: center;">EMPRESA MARYAM E.I.R.L.</p> <p style="text-align: center;">  MARIA F. ROJAS ALARCON <small>GERENTE</small> </p>
	Nombre, firma y sello del proveedor

Instrucciones para el llenado del formato del anexo N° 3

Campo	Información a consignar
1	Registrar la fecha de emisión de la cotización y declaración jurada del proveedor.
2	La Entidad debe describir el objeto de la contratación. Por otra parte, el proveedor debe señalar si cumple o no cumple las especificaciones técnicas en el caso o términos de referencia en el caso de servicios; registrar el monto total que se cotiza así como detallar la documentación que se adjunta, cotización detallada, folletos, catálogos, entre otros, de ser el caso.
3	El texto de la declaración jurada del proveedor no debe ser modificado.
4	Precisar el nombre, firma y sello del proveedor

RUC PROVEEDOR : 20601028299

RAZÓN SOCIAL : EMPRESA MARYAM E.I.R.L

DIRECCIÓN : CALLE LOS PINOS N° 130 - LA TINGUÑA - ICA - ICA

TELÉFONO : 999211889

REFERENCIA : CERCA AL MERCADO "MI PERÚ"

LUGAR ENTREGA : ALMACEN EPS EMAPICA SA ICA

FECHA EMISIÓN : 26/06/2023

PLAZO ENTREGA : 05 días

FAX :

FORMA DE PAGO : AL CONTADO Y A CREDITO

ITEM	CÓDIGO	DENOMINACIÓN	MARCA	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNIT	PRECIO TOTAL
1		PEGAMENTO PARA PVC 32 OZ (1/4) AZUL	OATEY	50	GLN	S/ 63.00	S/ 3,150.00
2		HOJA DE SIERRA N-24	SANDFLEX	150	UND	S/ 6.50	S/ 975.00
3		ADAPTADOR PVC 1/2 PULG. UPR	NICOLL	500	UND	S/ 1.20	S/ 600.00
4		ADAPTADOR PVC 3/4 PULG. UPR	NICOLL	200	UND	S/ 1.60	S/ 320.00
5		UNION PVC 1/2 PULG. SP	PAYCO	500	UND	S/ 1.65	S/ 825.00
6		UNION PVC 3/4 PULG. SP	PAYCO	300	UND	S/ 2.90	S/ 870.00
7		VALVULA BOLA PVC 1/2 PULG. CR	PAYCO	1000	UND	S/ 5.20	S/ 5,200.00
8		VALVULA BOLA PVC 3/4 PULG. CR	PAYCO	300	UND	S/ 6.80	S/ 2,040.00
9		VALVULA BOLA PVC 1 PULG. CR	PAYCO	5	UND	S/ 11.00	S/ 55.00
10		VALVULA BOLA PVC 2 PULG. CR	SANKING	5	UND	S/ 39.00	S/ 195.00
11		TUBO SIMPLE PRESION C10 1/2 PULG. X 5 METROS	NICOLL	25	UND	S/ 14.90	S/ 372.50
12		TUBO SIMPLE PRESION 3/4 PULG. C-10 X 5 METROS	NICOLL	10	UND	S/ 19.90	S/ 199.00
13		REDUCCION PVC 3/4 X 1/2 SP	NICOLL	150	UND	S/ 3.50	S/ 525.00
14		CODO PVC 1/2 PULG. X 90 SP	NICOLL	200	UND	S/ 1.84	S/ 368.00
15		CODO PVC 3/4 PULG. X 90 SP	NICOLL	100	UND	S/ 2.80	S/ 280.00
16		TEE PVC 1/2 PULG. SP	NICOLL	200	UND	S/ 2.30	S/ 460.00
17		TEE PVC 3/4 PULG. SP	NICOLL	100	UND	S/ 4.30	S/ 430.00
18		NIPLE REEMPLAZO MEDIDOR	CONCYSSA	100	UND	S/ 3.80	S/ 380.00
19		VALVULA DE PASO TERMOPLASTICA	CONCYSSA	1000	UND	S/ 17.50	S/ 17,500.00
20		CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 KG)	SOL	30	UND	S/ 29.00	S/ 870.00
21		YESO DE CONSTRUCCION BOL X 16 KG	LOSARO	20	UND	S/ 13.50	S/ 270.00
22		CINTA TEFLON ROJA 1/2 PULG. X 12 MTS	MAGNUM	200	UND	S/ 1.20	S/ 240.00
23		LLAVE IMANTADA ESPECIAL PARA MEDIDOR	CONCYSSA	30	UND	S/ 35.00	S/ 1,050.00
24		COMBA OCTAVADA 2KG	TRAMONTINA	6	UND	S/ 43.20	S/ 259.20
25		COMBA 4 LBS MANGO CORTO	TRAMONTINA	6	UND	S/ 43.20	S/ 259.20
26		PALA RECTA M/PVC	TRAMONTINA	4	UND	S/ 49.50	S/ 198.00
27		DESARMADOR DE GOLPE PUNTA PLANA 3/8 X 10	TRUPER	8	UND	S/ 32.50	S/ 260.00
28		CINCEL PLANO 5/8 PULG. 11 PULG	S/M	8	UND	S/ 5.90	S/ 47.20
29		ALICATE TIPO LORO 12 PULG. TRUPER	TRUPER	10	UND	S/ 38.50	S/ 385.00
30		ALICATE PICO DE LORO BASICO 10	TRUPER	10	UND	S/ 32.50	S/ 325.00
31		Empaquetadura 1/2"	S/M	1500	UND	S/ 1.00	S/ 1,500.00
32		Empaquetadura 3/4"	S/M	500	UND	S/ 1.50	S/ 750.00
33		TAPON HEMBRA SP PVC PN10 1/2 PULG.	NICOLL	500	UND	S/ 1.20	S/ 600.00
34		TAPON DE SALIDA AUXILIAR	S/M	3000	UND	S/ 1.30	S/ 3,900.00
35		O RING SALIDA AUXILIAR	S/M	3000	UND	S/ 1.30	S/ 3,900.00

PROVEEDOR

SUB TOTAL	S/ 41,998.39
IGV	S/ 7,559.71
TOTAL	S/ 49,558.10

FECHA DE OFERTA : 26/06/2023

VALEZ OFERTA : 15 DIAS

FORMA DE PAGO : AL CONTADO Y A CREDITO

FORMA DE ENTREGA : ALMACEN EMAPICA SA ICA

PLAZO DE ENTREGA : 05 dias

GARANTÍA CALIDAD : Si, por defectos de fábrica

OTROS : INCLUIDO IGV

EMPRESA

EMPRESA MARYAM E.I.R.L.

MARIA F. ROJAS ALARCON
GERENTE

Firma

Sello



Hecho por


Aprobado por

El que suscribe DECLARA:

- QUE LOS DOCUMENTOS Y LA INFORMACIÓN QUE PRESENTA SE SUJETAN A LA VERDAD.
- EL CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y/O TERMINOS DE REFERENCIA Y/O PROPUESTA EL PLAZO ARIBA INDICADO, PARA EL

EL PERÚ PRIMERO

193

	GERENCIA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS	RGG N° _____-2021 EPS-EMAPICA SA. /GG
	ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS (MENORES O IGUALES A 8 UIT)	FECHA: / / 2021

FORMATO N°04:

DECLARACIÓN JURADA DEL PROVEEDOR

Señores:

OFICINA DE LOGISTICA Y CONTROL PATRIMONIAL EPS EMAPICA S.A.


Presente. -

DATOS DEL DECLARANTE

Nombres y Apellidos/Razón Social: EMPRESA MARYAM EIRL	
DNI:	RUC: 20601028299
Dirección de Notificación: CALLE LOS PINOS N° 130 – LA TINGUIÑA – ICA – ICA	
Nombre de contacto: 999211889	
Telf. Fijo/Móvil	Correo Electrónico: maryam.eirl@hotmail.com
N° CCI: 018-60100060114402657	Banco: BANCO DE LA NACIÓN

- El declarante, en amparo al principio de veracidad establecido en el numeral 1.7 - Principio de presunción de veracidad - del artículo IV, del Título Preliminar de la Ley N° 27444- Ley del Procedimiento Administrativo General, DECLARA BAJO JURAMENTO:
- Soy responsable de la veracidad de los documentos e información que presento para la presente contratación.
- Cumplir en todos los extremos con los términos de referencia o especificaciones técnicas, según corresponda, que cuento con stock suficiente y a su libre disposición para atender la contratación, y me someto a cualquier indagación posterior a la contratación que sea necesaria.
- No percibir ningún ingreso como remuneración ni pensión del Estado Peruano (Institución Pública o Empresa del Estado) y no me encuentro incurso dentro de la prohibición de la doble percepción e incompatibilidad de ingresos, salvo por función docente o por ser miembros únicamente del órgano colegiado.
- No tener impedimento para contratar con el Estado, de acuerdo a lo señalado en el numeral 11.1 del artículo 11 de la Ley N° 30225 y sus modificatorias, Ley de Contrataciones del Estado, que señala "Cualquiera sea el régimen legal de contratación aplicable, están impedidos de ser participantes, postores, contratistas y/o subcontratistas, incluso en las contrataciones a que se refiere el literal a) del artículo 5 de la presente Ley, las personas establecidas en los literales: a), b), c), d), e), f), g), h), i), j), k), l), m), n), o), p), q) y r) ...".
- No tener inhabilitación vigente para prestar servicios al Estado al amparo de lo dispuesto por el artículo 242 de la Ley N° 27444 - Ley del Procedimiento Administrativo General en los casos de: Inhabilitación vigente para prestar servicios al Estado, conforme al Registro Nacional de Sanciones contra Servidores Civiles - RNSSC, Inhabilitación administrativa ni judicial vigente con el Estado, Impedimento para ser postor o contratista, expresamente previstos por las disposiciones legales y reglamentarias sobre la materia, e Inhabilitación o sanción del colegio profesional, de ser el caso.
- No tener vínculo laboral con otra Institución Pública o dependencia de la EPS EMAPICA S.A.
- No encontrarme en una situación de conflicto de intereses de índole económica, política, familiar o de otra naturaleza que puedan afectar la contratación.
- No tener antecedentes policiales, penales o judiciales por delitos dolosos.

192

	GERENCIA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS	RGG N° _____-2021 EPS-EMAPICA SA. /GG
	ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS (MENORES O IGUALES A 8 UIT)	FECHA: / / 2021


10. No haber incurrido y me obligo a no incurrir en actos de corrupción, así como respetar el principio de integridad.
11. Conocer lo establecido en el artículo 138.4 del Reglamento de la Ley de Contrataciones – cláusulas anticorrupción.
12. Autorizo ser notificado mediante correo electrónico, en caso resulte ganador de la buena pro, en la etapa de ejecución contractual, a la dirección electrónica señalada
13. Autorizar que los pagos a nombre de mi representada sean abonados en la cuenta que corresponde al CCI y Banco señalados por mi persona. Asimismo, dejo constancia que el comprobante de pago a ser emitida por mi representada, una vez cumplida o atendida la correspondiente Orden de Compra y/o de Servicio o las prestaciones en bienes y/o servicios materia del contrato, quedará cancelada para todos sus efectos, mediante la sola acreditación del importe del referido comprobante de pago a favor de la cuenta en la entidad bancaria, a que se refiere líneas arriba.
14. No divulgar, revelar, entregar o poner a disposición de terceros, salvo autorización expresa de la EPS EMAPICA S.A., la información proporcionada por esta para la prestación del servicio y/o bienes, y en general toda información a la que tenga acceso o la que pudiera producir como parte de los servicios o bienes que presta, durante y después de concluida la contratación, comprometiéndose a mantener la confidencialidad de la información y a no utilizarla para ningún otro propósito para el que fue requerido.
15. Asimismo, manifiesto que lo mencionado responde a la verdad de los hechos y me atengo a lo establecido en la normativa vigente, y que si lo declarado es falso estoy sujeto a las acciones legales y penales correspondientes, en caso de verificarse su falsedad.

Ica, 26 de junio del 2023

EMPRESA MARYAM E.I.R.L.



MARIA F. ROJAS ALARCON
GERENTE

	GERENCIA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS	RGG N° _____-2021 EPS-EMAPICA SA. /GG
	ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS (MENORES O IGUALES A 8 UIT)	FECHA: / / 2021

FORMATO N°05:

CARTA DE AUTORIZACIÓN

(Para el pago con abonos en cuenta bancaria del proveedor)

Señores:
EPS EMAPICA S.A.
Presente. -

Asunto: Autorización para el pago con abonos en cuenta.

Por el medio del presente, autorizo a usted el pago de abonos en cuenta al siguiente Código de Cuenta interbancario (CCI) en SOLES:

N° Código de Cuenta interbancario -CCI (20 dígitos):

018-60100060114402657

N° Cuenta Corriente: **00-601-144026**

Nombre del Banco: **BANCO DE LA NACIÓN**

Nombre completo del titular: **MARIA FELICITA ROJAS ALARCON**

RUC: 20601028299

Asimismo, dejo constancia que la factura a ser emitida, una vez cumplida o atendida la correspondiente orden de compra, orden de servicio o contrato, queda cancelada para todos sus efectos mediante la sola acreditación del importe de la referida factura a favor de la cuenta en la entidad bancaria a que se refiere el primer párrafo de la presente.

Atentamente,

EMPRESA MARYAM E.I.R.L.


MARIA F. ROJAS ALARCON
GERENTE

Reporte de Ficha RUC

EMPRESA MARYAM E.I.R.L.
20601028299

Lima, 16/02/2023

Información General del Contribuyente

Código y descripción de Tipo de Contribuyente	07 EMPRESA INDIVIDUAL DE RESP. LTDA
Fecha de Inscripción	22/02/2016
Fecha de Inicio de Actividades	22/02/2016
Estado del Contribuyente	ACTIVO
Dependencia SUNAT	0103 - I.R.ICA-MEPECO
Condición del Domicilio Fiscal	HABIDO
Emisor electrónico desde	24/08/2020
Comprobantes electrónicos	FACTURA (desde 24/08/2020),BOLETA (desde 28/09/2020)

Datos del Contribuyente

Nombre Comercial	-
Tipo de Representación	-
Actividad Económica Principal	4100 - CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIOS
Actividad Económica Secundaria 1	4663 - VENTA AL POR MAYOR DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN, ARTÍCULOS DE FERRETERÍA Y EQUIPO Y MATERIALES DE FONTANERÍA Y CALEFACCIÓN
Actividad Económica Secundaria 2	4759 - VENTA AL POR MENOR DE APARATOS ELÉCTRICOS DE USO DOMÉSTICO, MUEBLES, EQU. DE ILUMINACIÓN Y OTROS ENSERES EN COM. ESPECIALIZADOS
Sistema Emisión Comprobantes de Pago	MANUAL
Sistema de Contabilidad	MANUAL
Código de Profesión / Oficio	-
Actividad de Comercio Exterior	SIN ACTIVIDAD
Número Fax	-
Teléfono Fijo 1	-
Teléfono Fijo 2	-
Teléfono Móvil 1	56 - 999211889
Teléfono Móvil 2	56 - 956182869
Correo Electrónico 1	maryam.eirl@hotmail.com
Correo Electrónico 2	eugenio_7pd@hotmail.com

Domicilio Fiscal

Actividad Económica Principal	4100 - CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIOS
Departamento	ICA
Provincia	ICA
Distrito	LA TINGUIÑA
Tipo y Nombre Zona	-
Tipo y Nombre Vía	CAL. LOS PINOS

Nro	130
Km	-
Mz	-
Lote	-
Dpto	-
Interior	-
Otras Referencias	CRUCE CON LAS CASUARINAS 2DA CUADRA
Condición del inmueble declarado como Domicilio Fiscal	OTROS.

Datos de la Persona Natural / Datos de la Empresa

Fecha Inscripción RR.PP	01/02/2016
Número de Partida Registral	11103212
Tomo/Ficha	-
Folio	-
Asiento	-
Origen de la Entidad	NACIONAL
País de Origen	-

Registro de Tributos Afectos

Tributo	Afecto desde	Marca de Exoneración	Exoneración	
			Desde	Hasta
IGV - OPER. INT. - CTA. PROPIA	22/02/2016	-	-	-
RENTA 4TA. CATEG. RETENCIONES	01/04/2016	-	-	-
RENTA 5TA. CATEG. RETENCIONES	01/11/2018	-	-	-
RENTA - REGIMEN MYPE TRIBUTARIO	01/01/2017	-	-	-
SNP - LEY 19990	08/11/2018	-	-	-
SENCICO	22/02/2016	-	-	-

Representantes Legales

Tipo y Número de Documento	Apellidos y Nombres	Cargo	Fecha de Nacimiento	Fecha Desde	Nro. Orden de Representación
DOC. NACIONAL DE IDENTIDAD 23553529	ROJAS ALARCON MARIA FELICITA	GERENTE	24/01/1960	01/02/2016	-
	Dirección	Ubígeo	Teléfono	Correo	
	CAL. LOS DUNAS 130	ICA ICA LA TINGUIÑA	11 -	-	

Otras Personas Vinculadas						
Tipo y Nro.Doc.	Apellidos y Nombres	Vínculo	Fecha de Nacimiento	Fecha Desde	Origen	Porcentaje
DOC. NACIONAL DE IDENTIDAD - 23553529	ROJAS ALARCON MARIA FELICITA	TITULAR	24/01/1960	01/02/2016	-	-
	Dirección	Ubigeo	Teléfono		Correo	
	CAL. LOS DUNAS 130	ICA ICA LA TINGUIÑA	11 -	-		
	País de Residencia		País de Constitución			
	-		-			

Dependencia SUNAT: I.R.ICA-MEPECO

Fecha: 16/02/2023

Hora: 22:51

Página 3 de 3



Jefe del área de Servicios
SUNAT

Sr. Contribuyente, al solicitar el presente Reporte Electrónico, debe tener en cuenta lo siguiente:

- La información mostrada corresponde a lo registrado por usted a través de SUNAT Operaciones en Línea.
- El máximo de reportes a ser generados por día es TRES (03). A partir del 4to reporte, se toma el último reporte generado. La generación del reporte en el día siempre muestra los datos registrados hasta el día anterior.
- Es importante que, para efectos de mantenerlo informado sobre sus obligaciones y facilidades, actualice sus datos en el RUC, como correo electrónico, teléfono fijo y teléfono celular.
- Puede validar y visualizar el reporte electrónico generado a través del código QR ubicado en la parte inferior derecha del presente documento o colocando la siguiente dirección en la barra del navegador:

<https://www.sunat.gob.pe/cl-ti-itreporteec-visor/reporteeec/reportecertificado/descarga?doc=sifd8jgQ3b1NDPcTk9aTztJmg1SYGDERUciF9tGs%2BxNrimvv0S04rzskNKayETDvMlCaGKr5P1yKKk7IsQjPKNye%2F1Lly7M7V11L3CkZye8%3D>





RUC N° 20601028299

REGISTRO NACIONAL DE PROVEEDORES

CONSTANCIA DE INSCRIPCIÓN PARA SER PARTICIPANTE, POSTOR Y CONTRATISTA

EMPRESA MARYAM E.I.R.L.

Domiciliado en: CALLE LOS PINOS 130 (CRUCE CON LAS CASUARINAS 2DA CUADRA) /ICA-ICA-LA TINGUIÑA (Según información declarada en la SUNAT)

Se encuentra con inscripción vigente en los siguientes registros:

PROVEEDOR DE BIENES

Vigencia : Desde 31/03/2017

PROVEEDOR DE SERVICIOS

Vigencia : Desde 31/03/2017

FECHA IMPRESIÓN: 01/06/2023

Nota:

Para mayor información la Entidad deberá verificar el estado actual de la vigencia de inscripción del proveedor en la página web del RNP: www.mp.gob.pe - opción [Verifique su Inscripción.](#)

[Retornar](#)[Imprimir](#)

EMPRESA MARYAM E.I.R.L.

CAL. LOS PINOS 130 CRUCE CON LAS CASUARINAS 2DA CUADRA
LA TINGUIÑA - ICA - ICA

FACTURA ELECTRONICA**RUC: 20601028299****E001-845**

Fecha de Emisión : **06/06/2023**
 Señor(es) : **EMPRESA MUNICIPAL AGUA
POTABLE Y ALC. DE ICA**
 RUC : **20147626712**
 Dirección del Receptor de la factura : **CAL. CASTROVIRREYNA 487 ICA
ICA ICA**
 Dirección del Cliente : **CAL. CASTROVIRREYNA 487 ICA-
ICA-ICA**
 Tipo de Moneda : **SOLES**
 Observación :

Forma de pago: Crédito

Cantidad	Unidad Medida	Descripción	Valor Unitario	ICBPER
7.00	UNIDAD	TUBO ISO 4435 200MM S-25 X 6M UF KOPLAST	177.966102	0.00
5.00	UNIDAD	CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 KG) SOL	26.271186	0.00
5.00	UNIDAD	TUBO ISO 4435 160MM S-25 X 6M UF KOPLAST	135.59322	0.00
4.00	UNIDAD	LUBRICANTE PARA TUBERIA X 1GLN	19.491525	0.00
10.00	UNIDAD	ANILLO ALCANTARILLA 200 MM KOPLAST	10.169492	0.00
8.00	UNIDAD	ANILLO ALCANTARILLA 160 MM KOPLAST	8.474576	0.00
8.00	UNIDAD	CACHIMBA PVC TERMOFORMADO 200 X 160 X 45	43.220339	0.00
8.00	UNIDAD	CODO 45 EXC ALCANTARILLADO 160 MM KOPLAST	17.79661	0.00
1.00	UNIDAD	PEGAMENTO PARA PVC X 1GLN AZUL OATEY	162.711864	0.00
5.00	KILOGRAMO	ALAMBRE RECOCIDO DE ALBANIL NUM. 16	4.661017	0.00

Valor de Venta de Operaciones Gratuitas : S/ 0.00

Sub Total :	S/ 2,976.69
Ventas :	
Anticipos :	S/ 0.00
Descuentos :	S/ 0.00
Valor Venta :	S/ 2,976.69
ISC :	S/ 0.00
IGV :	S/ 535.81
ICBPER :	S/ 0.00
Otros Cargos :	S/ 0.00
Otros Tributos :	S/ 0.00
Monto de redondeo :	S/ 0.00
Importe Total :	S/ 3,512.50

SON: TRES MIL QUINIENTOS DOCE Y 50/100 SOLES

Información del crédito :
 Monto neto pendiente de pago : S/ 3,512.50
 Total de Cuotas : 1

Nº Cuota	Fec. Venc.	Monto
1	06/07/2023	3,512.50

Nº Cuota	Fec. Venc.	Monto
----------	------------	-------

Nº Cuota	Fec. Venc.	Monto
----------	------------	-------

Esta es una representación impresa de la factura electrónica, generada en el Sistema de SUNAT. Puede verificarla utilizando su clave SOL.

EMPRESA MARYAM E.I.R.L.CAL. LOS PINOS 130 CRUCE CON LAS CASUARINAS 2DA CUADRA
LA TINGUIÑA - ICA - ICA**FACTURA ELECTRONICA****RUC: 20601028299****E001-850**

Fecha de Emisión : **08/06/2023**
Señor(es) : **DIKELSA EMPRESA**
RUC : **INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA**
Establecimiento del Emisor : **20532694788**
Título de Moneda : **CAL. LOS PINOS 130 CRUCE**
Observación : **CON LAS CASUARINAS 2DA**
CUADRA ICA-ICA-LA
TINGUIÑA
SOLES

Forma de pago : Contado

Cantidad	Unidad Medida	Descripción	Valor Unitario	ICBPER
7.00	UNIDAD	MULTICONECTOR ROTOPLAST	25.423729	0.00
7.00	UNIDAD	VALVULA LINEAL 1PULG PLASSON	32.20339	0.00
7.00	UNIDAD	FILTRO DE AGUA MODULAR 100 PP 1 PULG AZUD	32.542373	0.00
30.00	METRO	MICROTUBO PE 8MM PARA MANDO HIDRAULICO AZUD	2.20339	0.00
50.00	UNIDAD	GOTERO ABRIBLE AUTOCOMPENSADO 2.2 LPH J-SC-PC-PLUS NAANDAN JAIN	0.610169	0.00
5.00	UNIDAD	REDUCCION BUSHING 1PULG X 1/2PULG PLASSON	5.254237	0.00
5.00	UNIDAD	REDUCCION BUSHING 1/2 PULG X 3/8 PULG	5.254237	0.00

Valor de Venta de Operaciones Gratuitas : S/ 0.00

SON: NOVECIENTOS VEINTE Y 80/100 SOLES

Sub Total Ventas :	S/ 780.34
Anticipos :	S/ 0.00
Descuentos :	S/ 0.00
Valor Venta :	S/ 780.34
ISC :	S/ 0.00
IGV :	S/ 140.46
ICBPER :	S/ 0.00
Otros Cargos :	S/ 0.00
Otros Tributos :	S/ 0.00
Monto de redondeo :	S/ 0.00
Importe Total :	S/ 920.80

Esta es una representación impresa de la factura electrónica, generada en el Sistema de SUNAT. Puede verificarla utilizando su clave SOL.

EMPRESA MARYAM E.I.R.L.CAL. LOS PINOS 130 CRUCE CON LAS CASUARINAS 2DA CUADRA
LA TINGUIÑA - ICA - ICA**FACTURA ELECTRONICA****RUC: 20601028299****E001-853**

Fecha de Emisión : **12/06/2023**
Señor(es) : **MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE OCAÑA**
RUC : **20191030649**
Dirección del Receptor de la factura : **CAL. PROGRESO S/N PLAZA DE ARMAS MZ C AYACUCHO LUCANAS OCAÑA**
Dirección del Cliente : **CAL. PROGRESO S/N ---- PLAZA DE ARMAS MZ C AYACUCHO- LUCANAS-OCAÑA**
Tipo de Moneda : **SOLES**
Observación :

Forma de pago: Crédito

Cantidad	Unidad Medida	Descripción	Valor Unitario	ICBPER
60.00	UNIDAD	KIT DE SISTEMA DE CLORACION POR GOTEIO AUTOCOMPENSANTE	131.3559322	0.00

Valor de Venta de Operaciones Gratuitas : S/ 0.00

SON: NUEVE MIL TRESCIENTOS Y 00/100 SOLES

Sub Total Ventas :	S/ 7,881.36
Anticipos :	S/ 0.00
Descuentos :	S/ 0.00
Valor Venta :	S/ 7,881.36
ISC :	S/ 0.00
IGV :	S/ 1,418.64
ICBPER :	S/ 0.00
Otros Cargos :	S/ 0.00
Otros Tributos :	S/ 0.00
Monto de redondeo :	S/ 0.00
Importe Total :	S/ 9,300.00

Información del crédito :
Monto neto pendiente de pago : S/ 9,300.00
Total de Cuotas : 1

Nº Cuota	Fec. Venc.	Monto
1	12/07/2023	9,300.00

Nº Cuota	Fec. Venc.	Monto
----------	------------	-------

Nº Cuota	Fec. Venc.	Monto
----------	------------	-------

Esta es una representación impresa de la factura electrónica, generada en el Sistema de SUNAT. Puede verificarla utilizando su clave SOL.

EMPRESA MARYAM E.I.R.L.CAL. LOS PINOS 130 CRUCE CON LAS CASUARINAS 2DA CUADRA
LA TINGUÑA - ICA - ICA**FACTURA ELECTRONICA****RUC: 20601028299****E001-856**

Fecha de Emisión : **13/06/2023**
Señor(es) : **EMPRESA MUNICIPAL AGUA
POTABLE Y ALC. DE ICA**
RUC : **20147626712**
Dirección del Receptor
de la factura : **CAL. CASTROVIRREYNA 487 ICA
ICA ICA**
Dirección del Cliente : **CAL. CASTROVIRREYNA 487 ICA-
ICA-ICA**
Tipo de Moneda : **SOLES**
Observación :

Forma de pago: Crédito

Cantidad	Unidad Medida	Descripción	Valor Unitario	ICBPER
50.00	UNIDAD	HOJA DE SIERRA N-24 SANDFLEX	5.5084746	0.00
1500.00	UNIDAD	TAPON HEMBRA SP PVC PN10 1/2 PULG. (21 MM) NICOLL	0.9322034	0.00
250.00	UNIDAD	TAPON HEMBRA SP PVC PN10 3/4 PULG. NICOLL	1.4830508	0.00
15.00	UNIDAD	ALICATE TIPO LORO 12 PULG. TRUPER	31.9491525	0.00
15.00	UNIDAD	ALICATE PICO DE LORO BASICO 10 PULG. TRUPER	26.2711864	0.00
30.00	UNIDAD	LLAVE PARA CERRADURA MAGNETICA UNIVERSAL LV 100 CONCYSSA	27.5423729	0.00
30.00	UNIDAD	DESARMADOR PLANO DE GOLPE 3/8 X10 PULG.	27.5423729	0.00
30.00	UNIDAD	AMARRADOR DE COLUMNAS, ACERO TEMPLADO RECUBRIMIENTO PVC 300 ML 1/2 PULG.	19.2372881	0.00

Valor de Venta de :
Operaciones Gratuitas : S/ 0.00**SON: SEIS MIL SETENTA Y CUATRO Y 00/100 SOLES**

Sub Total Ventas :	S/ 5,147.46
Anticipos :	S/ 0.00
Descuentos :	S/ 0.00
Valor Venta :	S/ 5,147.46
ISC :	S/ 0.00
IGV :	S/ 926.54
ICBPER :	S/ 0.00
Otros Cargos :	S/ 0.00
Otros Tributos :	S/ 0.00
Monto de redondeo :	S/ 0.00
Importe Total :	S/ 6,074.00

Información del crédito :
Monto neto pendiente de pago : S/ 6,074.00
Total de Cuotas : 1

Nº	Cuota	Fec. Venc.	Monto
1		13/07/2023	6,074.00

Nº	Cuota	Fec. Venc.	Monto
----	-------	------------	-------

Nº	Cuota	Fec. Venc.	Monto
----	-------	------------	-------

Esta es una representación impresa de la factura electrónica, generada en el Sistema de SUNAT. Puede verificarla utilizando su clave SOL.

EMPRESA MARYAM E.I.R.L.CAL. LOS PINOS 130 CRUCE CON LAS CASUARINAS 2DA CUADRA
LA TINGUIÑA - ICA - ICA**FACTURA ELECTRONICA****RUC: 20601028299****E001-860**

Fecha de Emisión : **26/06/2023**
Señor(es) : **EMPRESA MUNICIPAL AGUA
POTABLE Y ALC. DE ICA**
RUC : **20147626712**
Dirección del Receptor
de la factura : **CAL. CASTROVIRREYNA 487 ICA
ICA ICA**
Dirección del Cliente : **CAL. CASTROVIRREYNA 487 ICA-
ICA-ICA**
Tipo de Moneda : **SOLES**
Observación :

Forma de pago: Crédito

Cantidad	Unidad Medida	Descripción	Valor Unitario	ICBPER
500.00	UNIDAD	ADAPTADOR PVC 1/2 PULG. UPR NICOLL	0.932203	0.00
500.00	UNIDAD	ADAPTADOR PVC 3/4 PULG. UPR NICOLL	1.101695	0.00
500.00	UNIDAD	UNION PVC 1/2 PULG. SP NICOLL	1.398305	0.00
500.00	UNIDAD	UNION PVC 3/4 PULG. SP PAVCO	2.372881	0.00

Valor de Venta de :
Operaciones Gratuitas : **S/ 0.00****SON: TRES MIL CUATROCIENTOS VEINTICINCO Y 00/100 SOLES**

Sub Total Ventas :	S/ 2,902.54
Anticipos :	S/ 0.00
Descuentos :	S/ 0.00
Valor Venta :	S/ 2,902.54
ISC :	S/ 0.00
IGV :	S/ 522.46
ICBPER :	S/ 0.00
Otros Cargos :	S/ 0.00
Otros Tributos :	S/ 0.00
Monto de redondeo :	S/ 0.00
Importe Total :	S/ 3,425.00

Información del crédito

Monto neto pendiente de pago : **S/ 3,425.00**
Total de Cuotas : **1**

Nº Cuota	Fec. Venc.	Monto
1	26/07/2023	3,425.00

Nº Cuota	Fec. Venc.	Monto
----------	------------	-------

Nº Cuota	Fec. Venc.	Monto
----------	------------	-------

Esta es una representación impresa de la factura electrónica, generada en el Sistema de SUNAT. Puede verificarla utilizando su clave SOL.

EMPRESA MARYAM E.I.R.L.

CAL. LOS PINOS 130 CRUCE CON LAS CASUARINAS 2DA CUADRA
LA TINGUIÑA - ICA - ICA

FACTURA ELECTRONICA**RUC: 20601028299****E001-814**

Fecha de Emisión : **18/05/2023**
 Señor(es) : **MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LLAUTA**
 RUC : **20211432196**
 Dirección del Receptor de la factura : **CAL. SANTA ROSA S/N AYACUCHO LUCANAS OTOCA**
 Dirección del Cliente : **CAL. SANTA ROSA S/N AYACUCHO-LUCANAS-OTOC**
 Tipo de Moneda : **SOLES**
 Observación :

Forma de pago: Crédito

Cantidad	Unidad Medida	Descripción	Valor Unitario	ICBPER
0.01	KILOGRAMO	CLAVO PARA MADERA CON CABEZA 1 PULG	10.169492	0.00
3.60	METRO CUADRADO	MALLA MOSQUITERO DE NYLON BLANCO	3.813559	0.00
130.00	BOLSA	CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 KG)	34.795169	0.00
1.52	BOLSA	CAL HIDRATADA BOLSA 25KG	79.237288	0.00
1.09	KILOGRAMO	CLAVO PARA MADERA CON CABEZA 2 1/2 PULG	8.389831	0.00
0.60	KILOGRAMO	CLAVO PARA MADERA CON CABEZA 3 PULG	6.694915	0.00
2.346	KILOGRAMO	CLAVOS PARA CALAMINA DE 2 1/2 PULG CON JEBE	14.40678	0.00
4.00	UNIDAD	PLUMON DE CADA COLOR	1.694915	0.00
2.00	UNIDAD	TUBERIA PVC SAL 4 PULG. X 3M	33.898305	0.00

Valor de Venta de Operaciones Gratuitas : S/ 0.00

SON: CINCO MIL SEISCIENTOS TREINTA Y NUEVE Y 43/100 SOLES

Sub Total :	S/ 4,779.18
Ventas :	
Anticipos :	S/ 0.00
Descuentos :	S/ 0.00
Valor Venta :	S/ 4,779.18
ISC :	S/ 0.00
IGV :	S/ 860.25
ICBPER :	S/ 0.00
Otros Cargos :	S/ 0.00
Otros Tributos :	S/ 0.00
Monto de redondeo :	S/ 0.00
Importe Total :	S/ 5,639.43

Información del crédito :
 Monto neto pendiente de pago : S/ 5,639.43
 Total de Cuotas : 1

Nº Cuota	Fec. Venc.	Monto
1	18/06/2023	5,639.43

Nº Cuota	Fec. Venc.	Monto
----------	------------	-------

Nº Cuota	Fec. Venc.	Monto
----------	------------	-------

Esta es una representación impresa de la factura electrónica, generada en el Sistema de SUNAT. Puede verificarla utilizando su clave SOL.

EMPRESA MARYAM E.I.R.L.

CAL. LOS PINOS 130 CRUCE CON LAS CASUARINAS 2DA CUADRA
LA TINGUIÑA - ICA - ICA

FACTURA ELECTRONICA**RUC: 20601028299****E001-818**

Fecha de Emisión : **18/05/2023**
 Señor(es) : **MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LLAUTA**
 RUC : **20211432196**
 Dirección del Receptor de la factura : **CAL. SANTA ROSA S/N AYACUCHO LUCANAS OTOCA**
 Dirección del Cliente : **CAL. SANTA ROSA S/N AYACUCHO-LUCANAS-OTOC**
 Tipo de Moneda : **SOLES**
 Observación :

Forma de pago: Crédito

Cantidad	Unidad Medida	Descripción	Valor Unitario	ICBPER
2.346	KILOGRAMO	CLAVO PARA CALAMINA CON CABEZA DE 2 1/2 PULG CON JEBE	14.40678	0.00
4.00	UNIDAD	PLUMON DE CADA COLOR	1.694915	0.00
2.00	UNIDAD	TUBERIA DE PVC SAL 4 PULG X 3M	33.898305	0.00
2.793	GALON INGLES (4,545956L)	ASFALTO RC 250	27.118644	0.00
3.60	METRO CUADRADO	MALLA MOSQUITERO DE NYLON BLANCO	3.813559	0.00
147.00	BOLSA	CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 KG)	34.77528	0.00
1.52	BOLSA	CAL HIDRATADA BOLSA 25 KG	79.237288	0.00
8.64	KILOGRAMO	ALAMBRE RECOCIDO DE ALBANIL NUM. 8	8.474576	0.00
0.01	KILOGRAMO	CLAVO PARA MADERA CON CABEZA DE 1 PULG	10.169492	0.00
1.09	KILOGRAMO	CLAVO PARA MADERA CON CABEZA DE 2 1/2 PULG	8.389831	0.00
4.92	KILOGRAMO	CLAVO PARA MADERA CON CABEZA DE 3 PULG	6.694915	0.00

Valor de Venta de Operaciones Gratuitas : S/ 0.00

SON: SEIS MIL QUINIENTOS CUARENTA Y TRES Y 88/100 SOLES

Sub Total Ventas :	S/ 5,545.66
Anticipos :	S/ 0.00
Descuentos :	S/ 0.00
Valor Venta :	S/ 5,545.66
ISC :	S/ 0.00
IGV :	S/ 998.22
ICBPER :	S/ 0.00
Otros Cargos :	S/ 0.00
Otros Tributos :	S/ 0.00
Monto de redondeo :	S/ 0.00
Importe Total :	S/ 6,543.88

Información del crédito

Monto neto pendiente de pago : S/ 6,543.88
 Total de Cuotas : 1

Nº	Cuota	Fec.	Venc.	Monto
1		18/06/2023		6,543.88

Nº	Cuota	Fec.	Venc.	Monto

Nº	Cuota	Fec.	Venc.	Monto

Esta es una representación impresa de la factura electrónica, generada en el Sistema de SUNAT. Puede verificarla utilizando su clave SOL.

EMPRESA MARYAM E.I.R.L.

CAL. LOS PINOS 130 CRUCE CON LAS CASUARINAS 2DA CUADRA
LA TINGUIÑA - ICA - ICA

FACTURA ELECTRONICA**RUC: 20601028299****E001-822**

Fecha de Emisión : **19/05/2023**
 Señor(es) : **MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LLAUTA**
 RUC : **20211432196**
 Dirección del Receptor de la factura : **CAL. SANTA ROSA S/N AYACUCHO LUCANAS OTOCA**
 Dirección del Cliente : **CAL. SANTA ROSA S/N AYACUCHO-LUCANAS-OTOC**
 Tipo de Moneda : **SOLES**
 Observación :

Forma de pago: Crédito

Cantidad	Unidad Medida	Descripción	Valor Unitario	ICBPER
16.00	UNIDAD	MANGUERA POLIETILENO HDPE CELESTE 1 PULG PN 10 X 100 MT	252.9661017	0.00
2.00	UNIDAD	MANGUERA POLIETILENO HDPE CELESTE 2 PULG PN 10 X 100 MT	677.1186441	0.00
20.00	UNIDAD	ENLACE RECTO 32MM X 32MM HDPE 1 PULG. PN16	8.474576271	0.00
8.00	UNIDAD	REDUCCION HDPE DE 2 PULG. A 1 PULG.	21.18644068	0.00

Valor de Venta de Operaciones Gratuitas : S/ 0.00

SON: SEIS MIL SETECIENTOS SETENTA Y CUATRO Y 00/100 SOLES

Sub Total Ventas :	S/ 5,740.68
Anticipos :	S/ 0.00
Descuentos :	S/ 0.00
Valor Venta :	S/ 5,740.68
ISC :	S/ 0.00
IGV :	S/ 1,033.32
ICBPER :	S/ 0.00
Otros Cargos :	S/ 0.00
Otros Tributos :	S/ 0.00
Monto de redondeo :	S/ 0.00
Importe Total :	S/ 6,774.00

Información del crédito

Monto neto pendiente de pago : S/ 6,774.00
 tal de Cuotas : 1

Nº	Cuota	Fec. Venc.	Monto
1		19/06/2023	6,774.00

Nº	Cuota	Fec. Venc.	Monto
----	-------	------------	-------

Nº	Cuota	Fec. Venc.	Monto
----	-------	------------	-------

Esta es una representación impresa de la factura electrónica, generada en el Sistema de SUNAT. Puede verificarla utilizando su clave SOL.

EMPRESA MARYAM E.I.R.L.

CAL. LOS PINOS 130 CRUCE CON LAS CASUARINAS 2DA CUADRA
LA TINGUIÑA - ICA - ICA

FACTURA ELECTRONICA**RUC: 20601028299****E001-732**

Fecha de Emisión : **22/12/2022**
 Señor(es) : **MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LLAUTA**
 RUC : **20211432196**
 Dirección del Receptor de la factura : **CAL. SANTA ROSA S/N
AYACUCHO LUCANAS OTOCA**
 Establecimiento del Emisor : **CAL. LOS PINOS 130 CRUCE CON
LAS CASUARINAS 2DA CUADRA
ICA-ICA-LA TINGUIÑA**
 Tipo de Moneda : **SOLES**
 Observación :

Forma de pago: Crédito

Cantidad	Unidad Medida	Descripción	Valor Unitario	ICBPER
1.00	UNIDAD	ADAPTADOR PVC 1 PULG. UPR M:NICOLL	1.610169492	0.00
0.12	GALON INGLES (4,545956L)	IMPRIMANTE PARA PARED	22.88135593	0.00
2.00	UNIDAD	LIJA PARA PULIR FIERRO N 80 M:ASA	1.694915254	0.00
1.00	UNIDAD	LIJA PARA PULIR PARED M:ASA	1.694915254	0.00
53.17	UNIDAD	MADERA 2 PULG X 3 PULG. X 3.00 M	11.01694915	0.00
7.00	METRO	PENDOLA DE ACERO DE 1/2 IN - SIN MARCA/ (PENDOLA Y ACCESORIOS)	175.5447941	0.00
4.31	METRO CUBICO	PIEDRA CHANCADA 1/2 IN	169.4915254	0.00
0.21	GALON INGLES (4,545956L)	PINTURA ESMALTE	67.79661017	0.00
0.37	UNIDAD	SELLADOR IMPERMEABILIZANTE PARA INTERPERIE X 1GAL APROX	25.42372881	0.00
2.00	UNIDAD	TAPA DE FIERRO PARA BUZON DE AGUA DE 10 IN X 20 IN	593.220339	0.00
1.00	UNIDAD	TEE PVC 2 PULG. SP M:NICOLL	35.59322034	0.00
1.00	UNIDAD	ADAPTADOR PVC 2 PULG. UPR	8.474576271	0.00
0.15	GALON INGLES (4,545956L)	THINNER ACRILICO TX-1000 X 3L M:LOSARO	12.71186441	0.00
15.37	KILOGRAMO	ALAMBRE DE ACERO NEGRO RECOCIDO CALIBRE 16	6.779661017	0.00
0.27	METRO CUBICO	ARENA FINA	169.4915254	0.00
3.46	METRO CUBICO	ARENA GRUESA	50.84745763	0.00
73.00	UNIDAD	CEMENTO PORTLAND X 42.50 KG - M:APU	22.03389831	0.00
2.57	KILOGRAMO	CLAVO DE ACERO DE 3 IN (AL PESO) - M:TRETLAN	6.779661017	0.00
1.00	UNIDAD	CODO PVC SAP 3 IN X 90	6.779661017	0.00
0.28	METRO CUBICO	HORMIGON	161.0169492	0.00

Valor de Venta de Operaciones Gratuitas : S/ 0.00

SON: SEIS MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y 82/100 SOLES

Sub Total :	S/ 5,814.25
Ventas :	
Anticipos :	S/ 0.00
Descuentos :	S/ 0.00
Valor Venta :	S/ 5,814.25
ISC :	S/ 0.00
IGV :	S/ 1,046.57
ICBPER :	S/ 0.00
Otros Cargos :	S/ 0.00
Otros Tributos :	S/ 0.00
Monto de redondeo :	S/ 0.00
Importe Total :	S/ 6,860.82

Información del crédito

Monto neto pendiente de pago : S/ 6,860.82
 Total de Cuotas : 1

Nº Cuota	Fec. Venc.	Monto
1	31/12/2022	6,860.82

Nº Cuota	Fec. Venc.	Monto
----------	------------	-------

Nº Cuota	Fec. Venc.	Monto
----------	------------	-------

Esta es una representación impresa de la factura electrónica, generada en el Sistema de SUNAT. Puede verificarla utilizando su clave SOL.

NI 400



CONCYSSA
INDUSTRIAL

Niple Reemplazo Medidor

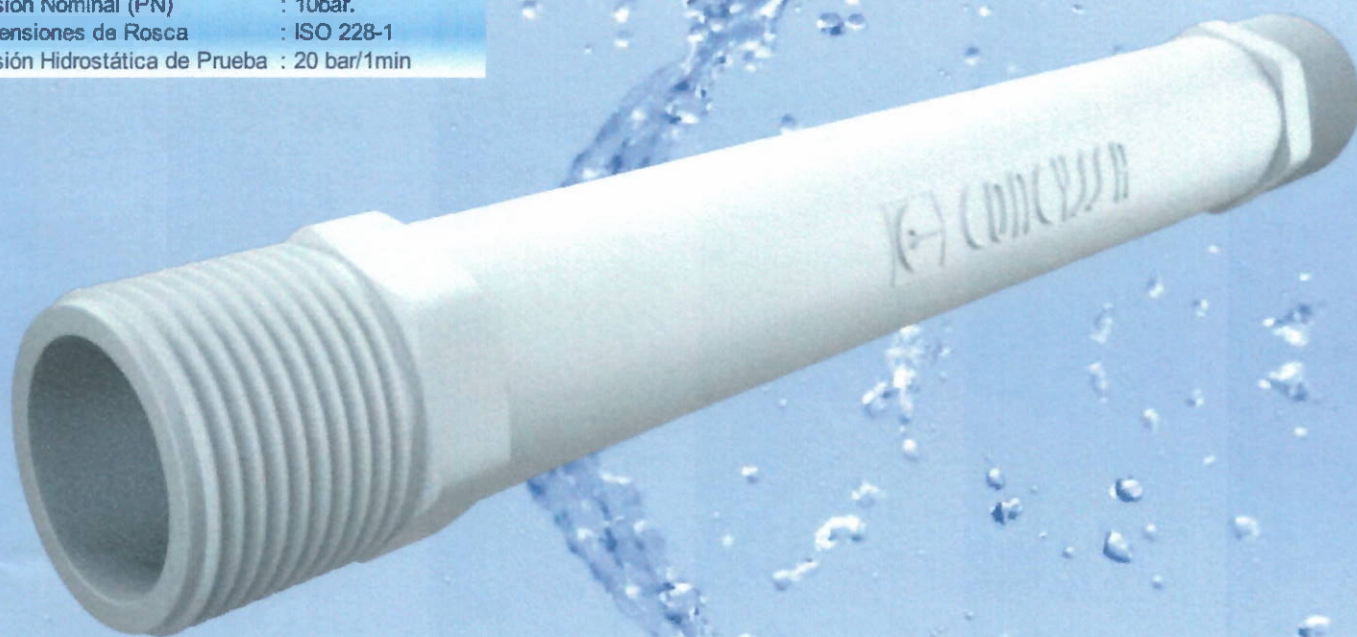
Norma Referencial: Especificación Técnica Propia

USO

Accesorio que se utiliza para reemplazar al medidor de agua en una conexión domiciliar.

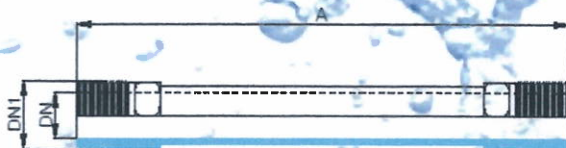
ENSAYOS

Presión Nominal (PN) : 10bar.
Dimensiones de Rosca : ISO 228-1
Presión Hidrostática de Prueba : 20 bar/1min



COMPONENTES

Niple reemplazo medidor : PVC-U



Código	Diámetro Nominal		DN1		Longitud Total A	Peso Aprox. gr.
	DN		ISO 228-1			
	Pulgadas	Milímetros	Tipo de rosca	ø exterior		
NI400_30062009	1/2"	15	G 3/4"	26.44	190.0	49

VÁLVULA DE PASO TERMOPLÁSTICA CON SALIDA AUXILIAR

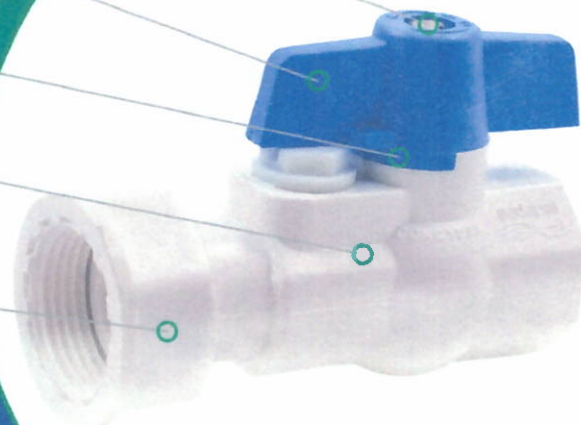
TORNILLO TRIPLE INC.
BRONCE NIQUELADO

MANIJA
PVC - U

O - RING VÁSTAGO
NBR

CUERPO DE VÁLVULA
PVC - U

ANILLO TOPE
AC. INOXIDABLE 302



ENSAYOS

Presión
Nominal (PN)
10 bar

Dimensiones
de rosca **ISO
7/1 - ISO
228/1**

Durebilidad:
2500 ciclos

Presión
hidrostática de
prueba: **20
bar/1 min**

Prueba de
temperatura:
**38°C/10bar/1
min**



CONCYSSA
INDUSTRIAL

NCP 100



"La Calidad que tus Obras necesitan"

Niple Roscado

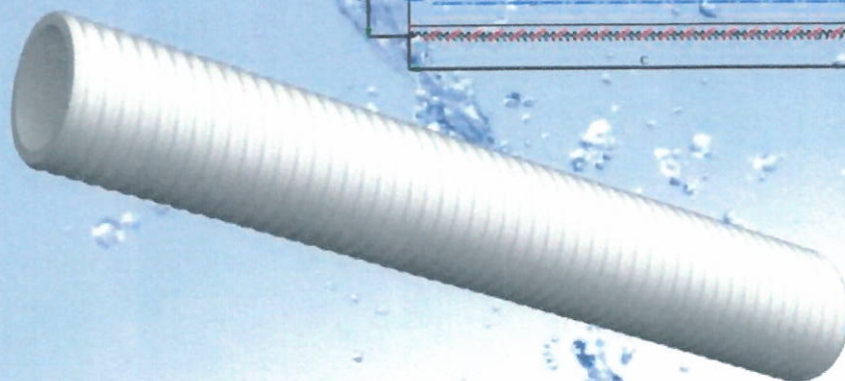
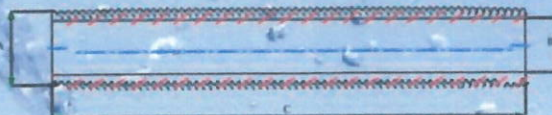
Norma Referencial: Especificación Técnica Propia

USO

Accesorio que se utiliza para la instalación de cajas a la pared.
La instalación se hace a los extremos de la caja de medidor para acoplar tanto la válvula telescópica y salida auxiliar.

ENSAYOS

Según Plano (control dimensional) : PA-DM-216
Dimensiones de Rosca : ISO 7/1/ISO 228-1
Resistencia al Torque : 4 Kg-m



Código	Longitud C	Ø Exterior de la Rosca A	Ø Interior del Niple B
--------	---------------	--------------------------------	------------------------------





Comba octavada 2Kg Tramontina

Tramontina 22777



FICHA TÉCNICA

Características Cabeza octavada forjada en acero especial y templada. Acabado jadeado y cabeza barnizada. Mango de madera fijado con cuña metálica. Máxima resistencia al desgaste, impacto y rotura. Alta calidad y mayor durabilidad.

Observaciones El tiempo de vida del producto dependerá del uso.

Recomendaciones De Uso Mantener el producto en un lugar limpio y ventilado, lejos de humedad. Almacenar la herramienta lubricada, si es por largo tiempo. Respetar las capacidades óptimas de uso. Elegir el tipo de herramienta adecuada, según el peso, para un buen desempeño.

Modelo Pro Octavada 2 kg

Ancho Del Producto 12.5 cm

Color Beige

Peso Del Producto 2 kg

Uso Construcción

Garantía 1 Año

Profundidad Del Producto 5 cm

Altura Del Producto 29.5 cm

Tipo de Producto Comba

Material Madera/Metal

Marca Tramontina

Advertencia de uso Mantener fuera del alcance de los niños. Leer indicaciones del producto antes de utilizar (si lo tuviera), para obtener un buen desempeño del producto. Utilizar los equipos de seguridad adecuados. Usar la herramienta para el trabajo que fue diseñado.



Características principales

Marca	Tramontina
Modelo	40508/004
Tipo de martillo	Boia



Especificaciones

Generales

Empaque individual

Tarjeta

Individuales

Código	Clave	Medida (punta x largo de barra)
13990	DR-3/16X4	3/16" x 4"
13993	DR-1/4X1-1/2	1/4" x 1 1/2"
13996	DR-1/4X4	1/4" x 4"
13999	DR-1/4X6	1/4" x 6"
14002	DR-5/16X6	5/16" x 6"
14005	DR-5/16X10	5/16" x 10"
14008	DR-3/8X8	3/8" x 8"

CINCEL DE FIERRO PLANA 10"-250mm

ASK-11302

- » Cincel de hierro punta plana 10"
- » Forjado en acero cromo vanadio endurecido con tratamiento térmico
- » Mango de jebe con protección antigolpe para la mano y para que las vibraciones sean menores

USOS

Se usa para golpear o percutir materiales resistentes en albañilería o construcción



ORION
MAQUINARIAS

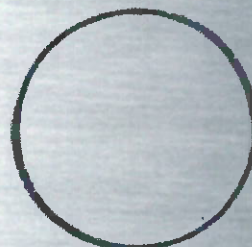
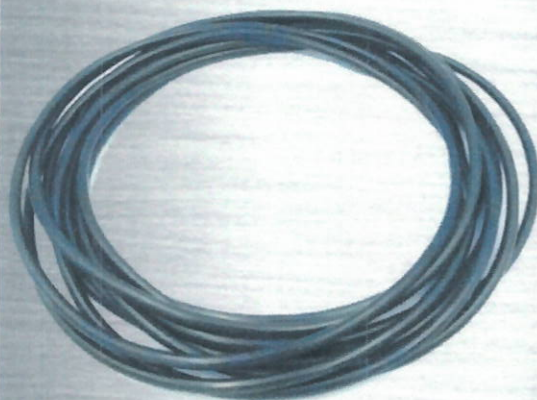


Nicoll
by aliaxis



ORing

Secc. "W"	Dimensiones de Alojamiento			
	Profundidad "L"		Ancho "G" ± 0.1	Radio "R"
	Estático	Dinámico		
1.78	1.25 1.35	1.40 1.45	2.5	0.1 0.4



CODIGOS

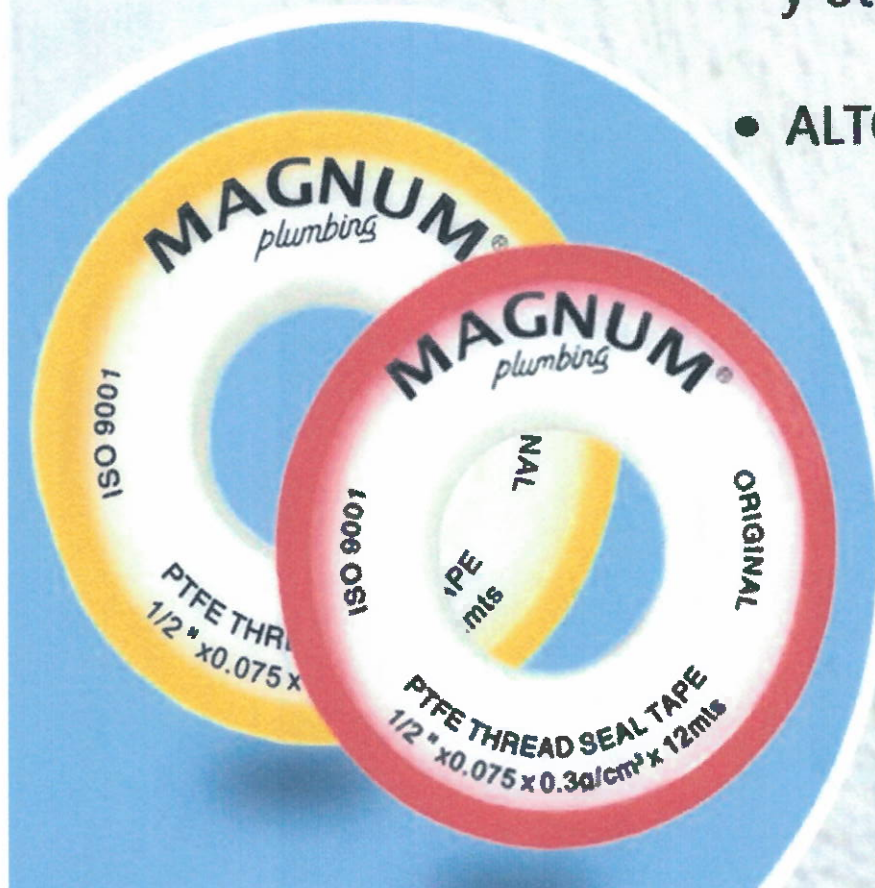
2-001	0.029	0.74
2-002	0.042	1.07
2-003	0.050	1.42
2-004	0.070	1.78
2-005	0.101	2.57
2-006	0.114	2.90
2-007	0.146	3.60
2-008	0.170	4.47
2-009	0.200	5.20
2-010	0.230	6.07
2-011	0.301	7.65
2-012	0.304	9.26
2-013	0.430	10.82
2-014	0.400	12.42
2-015	0.551	14.00
2-016	0.614	15.60
2-017	0.670	17.17
2-018	0.730	18.77
2-019	0.801	20.35
2-020	0.864	21.95
2-021	0.905	23.52
2-022	0.908	25.12
2-023	1.001	26.70
2-024	1.114	28.30
2-025	1.170	29.87
2-026	1.220	31.47
2-027	1.301	33.05
2-028	1.304	34.65
2-029	1.400	37.09
2-030	1.614	41.00
2-031	1.720	44.17
2-032	1.864	47.35
2-033	1.900	50.52
2-034	2.114	53.70
2-035	2.220	56.87
2-036	2.304	59.05
2-037	2.400	63.22
2-038	2.614	66.40
2-039	2.720	69.57
2-040	2.864	72.75
2-041	2.900	75.92
2-042	3.220	82.27
2-043	3.400	88.62
2-044	3.720	94.97
2-045	3.900	101.32
2-046	4.220	107.67
2-047	4.400	114.02
2-048	4.720	120.37
2-049	4.900	126.72
2-050	5.220	133.07



Seguridad en tu instalación

CINTA TEFLÓN

- MAS RESISTENCIA
(vapor, agua
y otros solventes)
- ALTO GRAMAJE





LLAVES DE PASO MARCA PAVCO $\frac{1}{2}$ Y $\frac{3}{4}$

Ideal para aplicaciones de tipo liviano, Fácil instalación y sin herramientas, Alta resistencia a la corrosión y al desgaste, Apertura y cierre rápido, Cuerpo y manija en PVC virgen, Empaque caucho termoplástico Espesores de cédula 40, presión máxima de trabajo: 150 Psi a 23°C en válvulas de roscar y soldar.

VP 300



CONCYSSA
INDUSTRIAL

Válvula de Paso Termoplástica con Salida Auxiliar *

Norma Referencial: NTP 399.165 - 2016

CTPS -ET-012 SEDAPAL

USO

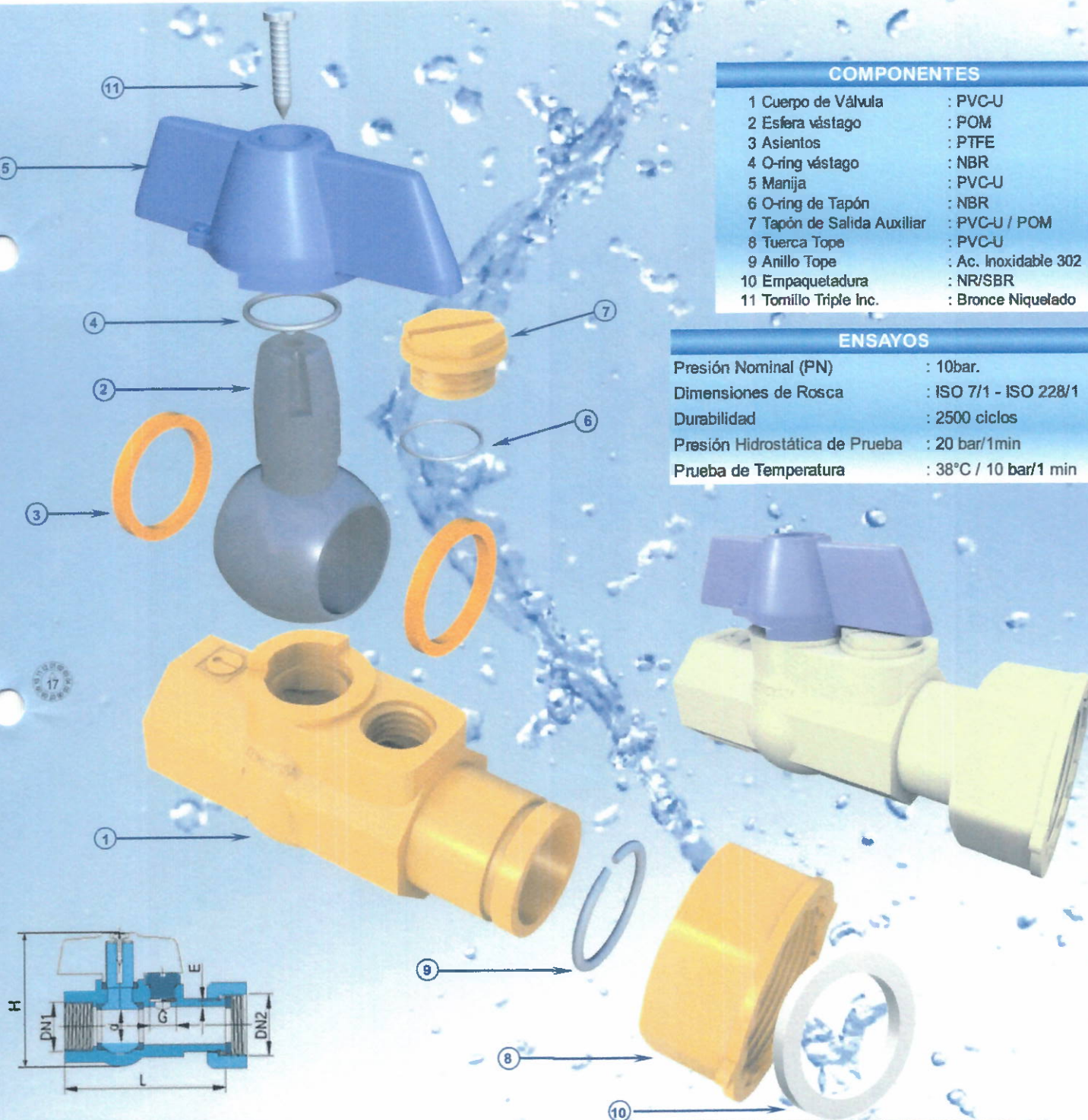
Válvula de paso instalada después del medidor, que permite además de controlar el paso de un fluido que circula por una conexión domiciliaria, posee una salida auxiliar en el cuerpo en posición vertical, para permitir la salida de agua a una presión mínima, facilitando de esta manera la aferición del medidor.

COMPONENTES

1 Cuerpo de Válvula	: PVC-U
2 Esfera vástago	: POM
3 Asientos	: PTFE
4 O-ring vástago	: NBR
5 Manija	: PVC-U
6 O-ring de Tapón	: NBR
7 Tapón de Salida Auxiliar	: PVC-U / POM
8 Tuerca Tope	: PVC-U
9 Anillo Tope	: Ac. Inoxidable 302
10 Empaquetadura	: NR/SBR
11 Tornillo Triple Inc.	: Bronce Niquelado

ENSAYOS

Presión Nominal (PN)	: 10bar.
Dimensiones de Rosca	: ISO 7/1 - ISO 228/1
Durabilidad	: 2500 ciclos
Presión Hidrostática de Prueba	: 20 bar/1min
Prueba de Temperatura	: 38°C / 10 bar/1 min



Código	Diámetro Nominal DN	Paso de agua d(mm)	DN1		DN2		Salida Auxiliar G	Longitud Total L ± 1	Longitud Total H	Resistencia al torque en las roscas daN.m	Espesor mínimo de pared del cuerpo (E)	Peso Aprox. gr.
			Tipo de rosca	Ø exterior	Tipo de rosca	Ø exterior						
VP300_30012007	15	15	Rp 1/2"	20.96	G3/4"	26.44	G 1/4"	76.00	59.00	4	2.2	88
VP300_30012008	20	20	Rp 3/4"	26.44	G 1"	33.25	G 1/4"	84.00	67.20	8	2.5	130
VP300_30012009	25	25	Rp 1"	33.25	G 1 1/4"	41.91	G 3/8"	100.00	75.00	13	2.8	190

FICHA TÉCNICA CEMENTO SOL

DESCRIPCIÓN:

Tipo I, Cemento Portland de uso general.

BENEFICIOS:

- > Acelerado desarrollo de resistencias iniciales.
- > Óptima trabajabilidad.
- > Permite menor tiempo de desencofrado.
- > Excelente desarrollo de resistencias en shotcrete.
- > Excelente permanencia del slump.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- > Cumple con la Norma Técnica Peruana NTP - 334.009 y la Norma Técnica Americana ASTM C-150.

APLICACIONES:

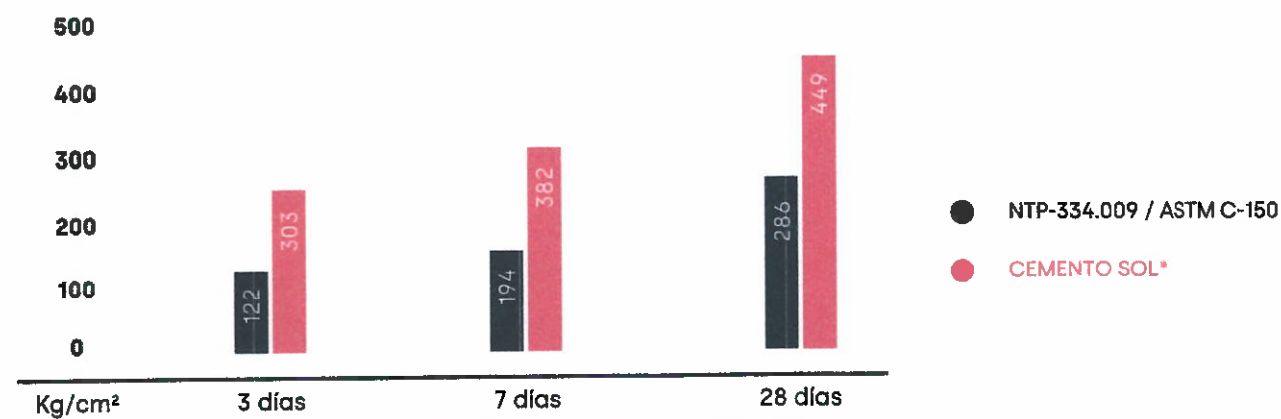
- > Construcciones en general y de gran envergadura cuando no se requieren características especiales o no especifique otro tipo de cemento.
- > Preparación de concretos para cimientos, sobrecimientos, zapatas, vigas, columnas y techado.

FORMATO DE DISTRIBUCIÓN:

- > Bolsas de 42.5 kg: 03 pliegos (02 de papel + 01 film plástico).
- > Bolsas de 25 kg: 03 pliegos (02 de papel + 01 film plástico).
- > Granel: A despacharse en camiones bombonas y big bags.

REQUISITOS MECÁNICOS:

COMPARACIÓN RESISTENCIAS NTP-334.009 / ASTM C-150 VS. CEMENTO SOL



* Valores referenciales



PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

PARÁMETRO	UNIDAD	CEMENTO SOL	REQUISITOS NTP-334.009/ ASTM C-150
Contenido de aire	%	7	Máximo 12
Expansión autoclave	%	0.09	Máximo 0.80
Superficie específica	m ² /kg	323	Mínimo 260
Densidad	g/cm ³	3.13	No específica
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN			
Resistencia a la compresión a 3 días	kg/cm ²	303	Mínimo 122
Resistencia a la compresión a 7 días	kg/cm ²	382	Mínimo 194
Resistencia a la compresión a 28 días	kg/cm ²	449	Mínimo 285 (*)
TIEMPO DE FRAGUADO			
Fraguado Vicat inicial	min	129	45 a 375
COMPOSICIÓN QUÍMICA			
MgO	%	2.9	Máximo 6.0
SO ₃	%	2.8	Máximo 3.5
Pérdida al fuego	%	2.2	Máximo 3.5
Residuo insoluble	%	0.9	Máximo 1.5
FASES MINERALÓGICAS			
C2S	%	12	No específica
C3S	%	55	No específica
C3A	%	10	No específica
C4AF	%	10	No específica

(*) Requisito opcional

RECOMENDACIONES GENERALES

DOSIFICACIÓN:

- > Utilizar agua, arena y piedra libre de impurezas.
- > Respetar la relación agua-cemento (a/c) a fin de obtener un buen desarrollo de resistencias, trabajabilidad y performance del cemento.
- > Para desarrollar la resistencia a la compresión del concreto y evitar grietas, se necesita curar por lo menos durante 7 días.

MANIPULACIÓN:

- > Se debe manipular el cemento en ambientes ventilados.
- > Usar la vestimenta y epp adecuados: casco, protectores para los ojos, guantes y botas.
- > El contacto con la humedad o con el polvo de cemento sin protección puede causar irritación o daño en la piel.

ALMACENAMIENTO:

- > Las bolsas con cemento deben ser almacenadas en recintos secos, protegidos de la intemperie, lluvia y humedad.
- > Las bolsas deben ser colocadas sobre parihuelas de madera seca, en áreas niveladas y estables. Posteriormente cubrir las con mantas de plástico.
- > Apilar como máximo 10 bolsas de cemento y evitar tiempos prolongados de almacenamiento.



175

YESO
CONSTRUCCIÓN
LOSARO
Ficha Técnica

DESCRIPCIÓN

- ✓ Sulfato de calcio hidratado, generalmente blanco, que tiene la propiedad de endurecerse cuando se amasa con agua y se emplea en construcción.

USOS

- ✓ El yeso se usa principalmente en el tarrajeo (capa muy fina) (SOLAQUEO) de muros, paredes y cielos rasos.
- ✓ En la fabricación de ladrillos, paneles dry Wall, etc.

DATOS BÁSICOS

Aspecto:	Polvo
Color	Blanco grisáceo
Componente activo	Sulfato de calcio dihidratado (CAS N° 0013397- 24- 5)
Presentación	Bolsa x17 Kg.(Aprox.)
Durabilidad	12 meses en envase cerrado

ALMACENAMIENTO

- ✓ Los envases deben estar sobre una parihuela o sobre cartones en ambiente ventilado.
- ✓ Evitar que el producto tenga contacto directo con el suelo.

DATOS TÉCNICOS

Densidad	2.3 gr/cc
PH	5- 8
Punto de ebullición	< 100°C
Porcentaje de agua	De acuerdo a la necesidad del trabajo
Solubilidad	Soluble en agua

PREPARACION DE LA SUPERFICIE

- ✓ Esperar 30 días después del tarrajeo o vaciado antes de empastar. Eliminar residuos del tarrajeo con lija al agua #80. Luego, aplicar.
- ✓ En paredes previamente pintadas; remueva la pintura descapelada con la espátula o la cuña. Luego aplicar.
- ✓ Si la pared tiene manchas de moho, lavar la pared con cloro y enjuagar con agua limpia. Dejar que la pared seque completamente y aplicar.

METODOS DE APLICACIÓN

Espátula Plancha de empaste

PROCEDIMIENTO DE APLICACIÓN

1. La superficie a empastar debe estar libre de suciedad, polvo, grasa, pinturas sueltas y cualquier otro material extraño.
2. La plancha o espátula a usar para la aplicación del Yeso se deben encontrar limpias y en buen estado.
3. Abra la bolsa del Yeso y mediante una paleta mezclar con agua y sellador hasta homogenizarla.
4. Prepare solo la cantidad necesaria para usar en 2 a 3 minutos, no preparar demasiado.
5. Uniformizar la superficie gradualmente con lija #180 - #320, el lijado entre capas se puede efectuar a las 2 horas como mínimo, para el lijado final se realizará antes de las 24 horas.
6. Eliminar completamente el polvillo producido, aplicar una capa de "Sellador para pared LOSARO" antes de aplicar la capa de acabado

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

- ✓ El uso o manipuleo inapropiado de este producto puede ser nocivo para la salud.
- ✓ No use este producto sin antes tomar todas las precauciones de seguridad. Estas deben incluir una adecuada ventilación.

PRIMEROS AUXILIOS

En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente con abundante agua durante 10 minutos manteniendo los párpados abiertos y consultar al médico.

RECOMENDACIONES

La hoja técnica de este producto se encuentra a disposición del interesado, solicitarla a Servicio al Cliente, teléfono 01 719 6166 / 01 719 6167

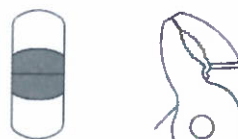
Nota Legal

Los datos consignados en la presente Ficha Técnica, están basados en nuestros conocimientos, las Fichas internacionales de Seguridad, teniendo como único objeto informar sobre aspectos técnicos y de seguridad y no garantizándose las propiedades y características en ella indicadas

Última revisión: 07/03/17

Pinza de extensión 10" mango de PVC, Truper

- Fabricada en acero al carbono
- Acabado pulido para fácil limpieza
- Mango cubierto de PVC que absorbe el esfuerzo y ofrece mayor comodidad
- Mordazas en paralelo que permiten un mejor agarre en cualquier posición
- 6 Posiciones de ajuste



Punta plana mordaza con estriado recto

Certificaciones y garantías

- Excede la norma: ASME B107.23

Especificaciones

Largo	10" (25 cm)
Número de posiciones	6
Capacidad de máxima apertura	1 9/16" (40 mm)
Empaque individual	Tarjeta
Inner	3
Master	36

Imágenes complementarias

Mango cubierto de PVC
que absorbe el esfuerzo
y ofrece mayor comodidad

Mordazas
en paralelo

6 posiciones de ajuste

Cabeza con acabado
pulido para fácil limpieza



Largo
10"
(25 cm)



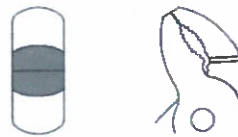
Máxima apertura
1 9/16" (40 mm)



Pinza de extensión 12" mango de PVC, Truper



- Fabricada en acero al carbono
- Acabado pulido para fácil limpieza
- Mango cubierto de PVC que absorbe el esfuerzo y ofrece mayor comodidad
- Mordazas en paralelo que permiten un mejor agarre en cualquier posición
- 7 Posiciones de ajuste



Punta plana mordaza con estriado recto

Certificaciones y garantías

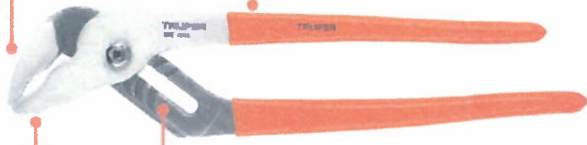
- Excede la norma: ASME B107.23

Especificaciones

Largo	12" (30 cm)
Número de posiciones	7
Capacidad de máxima apertura	2" (50 mm)
Empaque individual	Tarjeta
Inner	3
Master	36

Mango cubierto de PVC
que absorbe el esfuerzo
y ofrece mayor comodidad

Mordazas
en paralelo



7 posiciones de ajuste

Cabeza con acabado
pulido para fácil limpieza

Largo
12"
(30 cm)



Máxima apertura
2" (50 mm)



YESO
CONSTRUCCIÓN
LOSARO

Ficha Técnica

DESCRIPCIÓN

- ✓ Sulfato de calcio hidratado, generalmente blanco, que tiene la propiedad de endurecerse cuando se amasa con agua y se emplea en construcción.

USOS

- ✓ El yeso se usa principalmente en el tarrajeo (capa muy fina) (SOLAQUEO) de muros, paredes y cielos rasos.
- ✓ En la fabricación de ladrillos, paneles dry Wall, etc.

DATOS BÁSICOS

Aspecto:	Polvo
Color	Blanco grisáceo
Componente activo	Sulfato de calcio dihidratado (CAS N° 0013397- 24- 5)
Presentación	Bolsa x17 Kg.(Aprox.)
Durabilidad	12 meses en envase cerrado

ALMACENAMIENTO

- ✓ Los envases deben estar sobre una parihuela o sobre cartones en ambiente ventilado.
- ✓ Evitar que el producto tenga contacto directo con el suelo.

DATOS TÉCNICOS

Densidad	2.3 gr/cc
PH	5- 8
Punto de ebullición	< 1000°C
Porcentaje de agua	De acuerdo a la necesidad del trabajo
Solubilidad	Soluble en agua

PREPARACION DE LA SUPERFICIE

- ✓ Esperar 30 días después del tarrajeo o vaciado antes de empastar. Eliminar residuos del tarrajeo con lija al agua #80. Luego, aplicar.
- ✓ En paredes previamente pintadas; remueva la pintura descarapelada con la espátula o la cuña. Luego aplicar.
- ✓ Si la pared tiene manchas de moho, lavar la pared con cloro y enjuagar con agua limpia. Dejar que la pared seque completamente y aplicar.

MÉTODOS DE APLICACIÓN

Espátula Plancha de empaste

PROCEDIMIENTO DE APLICACIÓN

1. La superficie a empastar debe estar libre de suciedad, polvo, grasa, pinturas sueltas y cualquier otro material extraño.
2. La plancha o espátula a usar para la aplicación del Yeso se deben encontrar limpias y en buen estado.
3. Abra la bolsa del Yeso y mediante una paleta mezclar con agua y sellador hasta homogenizarla.
4. Prepare solo la cantidad necesaria para usar en 2 a 3 minutos, no preparar demasiado.
5. Uniformizar la superficie gradualmente con lija #180 - #320, el lijado entre capas se puede efectuar a las 2 horas como mínimo, para el lijado final se realizará antes de las 24 horas.
6. Eliminar completamente el polvillo producido, aplicar una capa de "Sellador para pared LOSARO" antes de aplicar la capa de acabado

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

- ✓ El uso o manipuleo inapropiado de este producto puede ser nocivo para la salud.
- ✓ No use este producto sin antes tomar todas las precauciones de seguridad. Estas deben incluir una adecuada ventilación.

PRIMEROS AUXILIOS

En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente con abundante agua durante 10 minutos manteniendo los párpados abiertos y consultar al médico.

RECOMENDACIONES

La hoja técnica de este producto se encuentra a disposición del interesado, solicitarla a Servicio al Cliente, teléfono 01 719 6166 / 01 719 6167

Nota Legal

Los datos consignados en la presente Ficha Técnica, están basados en nuestros conocimientos, las Fichas internacionales de Seguridad, teniendo como único objeto informar sobre aspectos técnicos y de seguridad y no garantizándose las propiedades y características en ella indicadas

Última revisión: 07/03/17

Pala recta, mango de madera 71 cm- TRAMONTINA

REF: 77400424



DESCRIPCIÓN

En actividades como agricultura, jardinería y construcción civil, trabajar con palas de calidad es esencial. Por eso, la pala recta de Tramontina se desarrolló especialmente para auxiliar en esos sectores. El mango de madera y la empuñadura tienen un diseño ergonómico que facilita el trabajo.

RECOMENDACIONES DE USO

- La pala recta se utiliza en agricultura, jardinería y construcción civil, para cortar el suelo. Para eso, tienen un borde para apoyar el pie y forzar la entrada de la pala en el suelo.
- Para el desecho de productos y embalajes, siga las orientaciones de reciclaje vigentes.

INFORMACIONES GENERALES

- La pala recta se fabrica en acero al carbono especial de alta calidad, y se corta con láser.

- Es templada en todo el cuerpo de la pieza, proporcionando más resistencia y menos desgaste durante el uso.
- Recibe pintura electrostática a polvo, que tiene mejor presentación visual y mayor protección contra la oxidación.
- La tinta utilizada en la pintura no posee metales pesados en su composición, lo que reduce el impacto ambiental.
- El mango de 71 cm de esta herramienta, además de tener excelente resistencia, se fabrica con madera de origen renovable.
- Mango con terminación barnizada para una mejor presentación del producto. La capa protectora de barniz incoloro realza su tonalidad, concediéndole brillo y un toque más liso al producto.
- Tiene empuñadura plástica ergonómica.



SANDFLEX



SISTEMA DE PRESIÓN - AGUA FRÍA
NTP 399.002 SIMPLE PRESIÓN

TUBERIA DE PRESIÓN EDIFICACIÓN

DW (msec)	1/2°	1/4°	1°	1/8°	1/16°	2°	1/32°	3°	4°	5°	10°	15°
Endge.	29076	29076	29076	11450	35448	11220	75100	11160	12000	70100	17100	17300
Dns	10	10	10	10	10	10	10	1/2	1/2	20	20	20

DN (part)	1 st	2 nd	3 rd	4 th	5 th	6 th	7 th
Engg.	21,039	25,018	102,38	31,040	30,790	3,000	82,019
Time	2 h	2 h	2 h	2 h	2 h	2 h	2 h

DN (μm)	1 st	1 st	2 nd	2 nd	3 rd	4 th	5 th	6 th	10 th
Edge	6.000	6.110	6.210	6.310	6.410	6.510	6.610	6.710	6.810

TUBERIA DE PRESIÓN EDIFICACIÓN NTP 399.16.2 CON ROSCA

DN (g cm ⁻³)	3.2°	5.0°	8°	10°	15°	20°
22000	20000	20000	20000	20000	20000	20000
Time	10	10	10	10	10	10

CODOS SIMPL F 90*

[illegible]

COBOS 90° CON ROSCA

θ	$1/T$	$1/T^2$
0	0.0000	0.0000
10	0.0001	0.0000
20	0.0002	0.0000
30	0.0003	0.0000
40	0.0004	0.0000
50	0.0005	0.0000
60	0.0006	0.0000
70	0.0007	0.0000
80	0.0008	0.0000
90	0.0009	0.0000
100	0.0010	0.0000
110	0.0011	0.0000
120	0.0012	0.0000
130	0.0013	0.0000
140	0.0014	0.0000
150	0.0015	0.0000
160	0.0016	0.0000
170	0.0017	0.0000
180	0.0018	0.0000
190	0.0019	0.0000
200	0.0020	0.0000
210	0.0021	0.0000
220	0.0022	0.0000
230	0.0023	0.0000
240	0.0024	0.0000
250	0.0025	0.0000
260	0.0026	0.0000
270	0.0027	0.0000
280	0.0028	0.0000
290	0.0029	0.0000
300	0.0030	0.0000

REDUCCIONES

[illegible]

CODO 45°

[illegible]

TAPON ROSCA MACHO

ϕ	1/2"	3/8"
Scaps	43001	49501
Case	19 y	20 y

TAPON HFMBRA SIMPLE PRESSION

μ	$1/T^*$	$1/t_0^*$	T^*	t_0^*	T^*	T^*	T^*	T^*
	(K ⁻¹)	(sec)	(°C)	(sec)	(K ⁻¹)	(K ⁻¹)	(K ⁻¹)	(K ⁻¹)
Coue	869	76	100	100	100	100	100	100

TEE SAMPLE PRESSION

θ	$1/2^\circ$	$1/4^\circ$	1°	$1^{1/2}^\circ$	2°	3°	6°
Edge	0.0015	0.0003	0.0001	0.0001	0.0005	0.0010	0.0005
Flow	100	100	100	100	100	100	100

TEE CON ROSCA

θ	3.7°	3.9°	3°
EndGap	40144	40620	40543
Close	Yes	Yes	Yes

ADAPTADOR (UPR)

[illegible]

UNIÓN COY ROSCA

	1/8"	3/16"	1/4"
Collaps	Typical	Typical	Typical
Close	Very	Very	Very

UNION SIMPLE PRESSION

[illegible]

PEGAMENTOS

Speed (ft)	1/28	1/28	1/28	1/28	1
Length	21.2 mm	21.2 mm	21.2 mm	21.2 mm	21.2 mm
Color	Red	Red	Red	Red	Red

VÁLVULA ESFÉRICA C/UNION UNIVERSAL

	9	1 1/2"	3/4"	3"	1 1/2"	3"	3"
Profile	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050
Class	SA	MA	MA	MA	MA	MA	MA

VÁLVULAS BOLA ROSCADA

	0	1/2"	1/2"	1"	2"	3"	4"
Edge	3750/2	3750/2	4500/2	6000/2	6000/2	6000/2	6000/2
Core	30	30	30	30	30	30	30

VÁLVULAS BOLA SIMPLE PRESION

	1/2"	3/4"	1"
Weight	1.00 lb	1.50 lb	2.00 lb
Flow	1.0	1.5	2.0

Nicoll Perú S.A.

Productos de calidad para la tranquilidad de su hogar



PAVCO



TUBERIA Y CONEXIONES DE PVC

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA TUBERÍA PARA AGUA FRÍA CON ROSCA NTP 399.166 : 2008

Diámetro Exterior		Longitud			Rosca NPT	Clase 10 SDR 21 145 PSI (10 Bar)	
Nominal (Pulg)	Real (mm)	Total (metros)	Rosca (mm)	Útil (Metros)	Hilos Número	Espesor (mm)	Peso Aprox. (Kg x tubo)
1/2"	21.0	5.00	17.2	4.98	14	2.9	1.277
3/4"	26.5	5.00	17.5	4.98	14	2.9	1.663
1"	33.0	5.00	21.8	4.98	11 1/2	3.4	2.443
1 1/4"	42.0	5.00	22.4	4.98	11 1/2	3.6	3.353
1 1/2"	48.0	5.00	22.8	4.98	11 1/2	3.7	3.975
2"	60.0	5.00	23.7	4.98	11 1/2	3.9	5.303

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA TUBERÍA PARA AGUA FRÍA PRESIÓN NTP 399.002 : 2015

Diámetro Exterior		Longitud		Clase 5 SDR 41 72 PSI (5 bar)		Clase 7.5 SDR 27.7 108 Psi (7.5 bar)		Clase 10 SDR 21 145 PSI (10 bar)		Clase 15 SDR 14.3 215 PSI (15 bar)	
Nominal (Pulg)	Real (mm)	Total (metros)	Útil (metros)	Espesor (mm)	Peso (Kg/tubo)	Espesor (mm)	Peso (Kg/tubo)	Espesor (mm)	Peso (Kg x tubo)	Espesor (mm)	Peso (Kg x tubo)
1/2" (I)	21.0	5.00	4.97	-	-	-	-	1.8	0.841	1.8	0.841
3/4" (I)	26.5	5.00	4.96	-	-	-	-	1.8	1.082	1.8	1.082
1"	33.0	5.00	4.96	-	-	-	-	1.8	1.365	2.3	1.717
1 1/4"	42.0	5.00	4.96	-	-	1.8	1.758	2.0	1.943	2.9	2.755
1 1/2"	48.0	5.00	4.96	-	-	1.8	2.020	2.3	2.554	3.3	3.584
2"	60.0	5.00	4.95	1.8	2.544	2.2	3.088	2.9	4.021	4.2	5.692
2 1/2"	73.0	5.00	4.94	1.8	3.111	2.6	4.444	3.5	5.905	5.1	8.407
3"	88.5	5.00	4.93	2.2	4.608	3.2	6.625	4.2	8.593	6.2	12.385
4"	114.0	5.00	4.90	2.8	7.562	4.1	10.944	5.4	14.244	8.0	20.597
6"	168.0	5.00	4.86	4.1	16.326	6.1	23.995	8.0	31.099	11.7	44.432
8"	219.0	5.00	4.82	5.3	27.519	7.9	40.521	10.4	52.713	15.3	75.730
10"	273.0	5.00	4.77	6.7	43.353	9.9	63.290	13.0	82.130	19.0	117.269
12"	323.0	5.00	4.73	7.9	60.487	11.7	75.585	15.4	98.105	22.5	164.301

(I) Sello Sedapal para 21mm y 26.5mm según especificación técnica SEDAPAL.



(*) Certificación
NFS INASSA
NTP 399.166

(*) Certificación
NFS INASSA
NTP 399.002

(*) Certificación
NFS INASSA
NTP 399.003


TUBERÍAS Y CONEXIONES PARA DESAGÜE SEGÚN NTP 399.003 : 2015 / NTP 399.172 : 2014 / NTE 009

Esta tubería es fabricada bajo la norma NTP 399.003 y se fabrica en dos clases: Liviana y Pesada. Contamos con una variedad de mas de 140 conexiones, las cuales tenemos disponibles en gris orgánico. Las conexiones termoformadas son probadas y revisadas por nuestro laboratorio de control de calidad, asegurando que cumplan las exigencias establecidas por las normas técnicas.

Características Técnicas de la tubería para desagüe NTP 399.003 / NTE 009

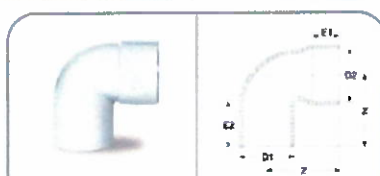
Diámetro Exterior		Longitud		Clase Liviana		Clase Pesada	
Nominal	Real	Total	Útil	Espesor	Peso	Espesor	Peso
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg./m.)	(mm)	(kg./m.)
1 1/2	41.0	3.00	2.97	1.3	0.768	-	-
2	54.0	3.00	2.96	1.3	1.019	1.7	1.324
3	80.0	3.00	2.94	1.4	1.635	2.0	2.322
4	105.0	3.00	2.92	1.7	2.611	2.8	3.960
6	168.0	5.00	4.87	2.8	11.453	4.1	16.639
8	219.0	5.00	4.83	3.5	18.676	5.3	28.045
10	273.0	5.00	4.79	4.4	29.263	6.7	44.178
12	323.0	5.00	4.75	4.8	35.086	-	-

SOMBRERO DE VENTILACIÓN



Ø NOMINAL PULG.	D1 (mm)	D2 (mm)	L (mm)	E (mm)	PESO (Kg)	F
1 1/2	41.0	92	85	35	0.045	T
2	54.0	125	115	46	0.080	I
3	80.0	170	160	68	0.175	T
4	105.0	210	230	89	0.350	T
6	168.0	380	300	142	1.000	T

CODO 90°




Ø NOMINAL PULG.	Z (mm)	E1 (mm)	E2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	PESO (kg)	F
1 1/2	70	35	37	41.0	41.5	0.037	I
2	84	33	38	54.0	54.3	0.058	I
3	123	56	70	80.0	80.3	0.180	I
4	117	58	85	105.0	105.3	0.232	I
6	262	142	170	168.0	169.0	1.700	T
8	335	186	213	219.0	220.4	3.200	T
10	460	245	273	274.7	274.7	5.600	T
12	510	255	255	301.7	301.7	7.850	T

UNIÓN




Ø NOMINAL PULG.	L1 (mm)	L2 (mm)	D1 (mm)	Peso (kg)	F
1 1/2	73	36	41.5	0.022	T
2	84	40	54.3	0.043	I
3	143	68	80.3	0.085	T
4	144	70	105.3	0.173	I
6	300	143	169.0	0.825	T
8	391	188	220.4	1.200	T
10	487	232	274.7	2.250	T
12	538	255	301.7	3.530	T

CODO 45°



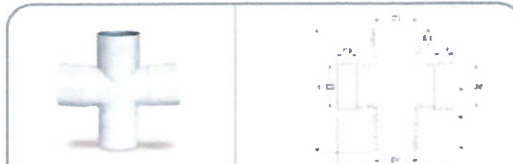
Ø NOMINAL PULG.	L (mm)	E1 (mm)	Z (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	Peso (kg)	F
1 1/2	38	31	35	41.0	41.5	0.030	T
2	40	33	41	54.0	54.3	0.051	I
3	87	56	67	80.0	80.3	0.135	I
4	84	61	68	105.0	105.3	0.200	I
6	143	154	143	168.0	169.0	0.900	T
8	186	188	186	219.0	220.4	1.600	T
10	232	232	232	273.0	274.7	3.250	T
12	255	255	255	300.0	301.7	3.900	T

TEE



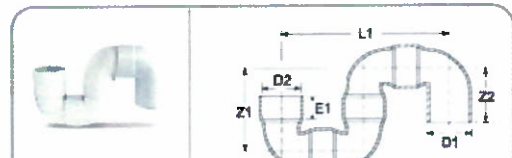
Ø NOMINAL PULG.	L1 (mm)	L2 (mm)	Z (mm)	E1 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	PESO (Kg)	F
1 1/2	122	65	61	35	41.0	41.5	0.060	T
2	135	65	65	33	54.0	54.3	0.085	I
3	236	130	120	85	80.0	80.3	0.334	I
4	234	122	117	55	105.0	105.3	0.314	I
6	495	162	238	142	168.0	169.0	0.200	T
8	631	336	315	186	219.0	220.4	3.799	T

TEE DOBLE




Ø NOMINAL PULG.	Z (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	E1 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	PESO (Kg)	F
1 1/2	61	122	65	35	41.0	41.5	0.085	T
2	87	160	86	40	54.0	54.3	0.130	I
3	97	236	118	55	80.0	80.3	0.450	T
4	158	294	161	73	105.0	105.3	0.582	I
6	236	495	282	142	168.0	169.0	2.700	T

TRAMPA "S"




Ø NOMINAL PULG.	L2 (mm)	Z1 (mm)	Z2 (mm)	E1 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	PESO (Kg)	F
1 1/2	80	68	58	30	41.0	41.5	0.110	T
2	100	106	68	34	54.0	54.3	0.250	T
3	154	150	122	55	80.0	80.3	0.750	T
4	176	180	123	61	105.0	105.3	1.700	T

TRAMPA "F" CON REGISTRO



Ø NOMINAL PULG.	L1 (mm)	L2 (mm)	Z1 (mm)	Z2 (mm)	E1 (mm)	D1 (mm)	PESO (Kg)	F
2	190	110	123	90	20	54.0	0.285	I

SIFÓN DESMONTABLE



Ø NOMINAL PULG.	Z1 (mm)	Z2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	D4 (mm)	PESO (Kg)	F
1 1/4 / 1 1/2	147	59	83	198	39.4	54.4	74	38	0.300	I

TAPONES



Ø NOMINAL PULG.	D1 (mm)	L (mm)	Peso (Kg)	F
1 1/2	41.5	20	0.010	T
2	54.3	27	0.020	I
3	80.3	33	0.043	I
4	105.3	33	0.100	I
6	168.0	50	0.220	T
8	220.4	55	0.300	T
10	274.7	65	1.000	T
12	301.7	75	1.700	T



F= Proceso de Fabricación
I= Inyección
T=Termoformado

Nota: Todas las dimensiones y pesos son referenciales. Las dimensiones son para diseño y pueden variar por el proceso de fabricación de Termoformado.

TUBERÍAS Y CONEXIONES PARA AGUA FRÍA CON PRESIÓN SEGÚN NTP 399.002 : 2015 / NTP 399.019 : 2004 / NTE 002



Contamos con tuberías en medidas desde 1/2" hasta 12" para presiones de Trabajo de 5, 7.5, 10 y 15 bar respectivamente. Asimismo contamos con mas de 90 conexiones Clase 10 con campanas para ser soldadas. Las Conexiones PAVCO tienen mayor resistencia a la presión (43% mas espesor en promedio), mayor seguridad en el embone (tienen 31% mas área de embone en promedio) y no tienen restricciones al flujo de agua, minimizando así las pérdidas de carga.

CODOS 45° SP


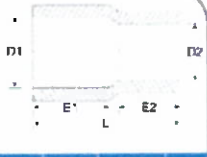
Diámetro Nominal (Pulg.)	D1 (mm)	L (mm)	E (mm)	Peso APROX (Kg)	F
1/2"	21.2	35	25	0.018	T
3/4"	26.7	43	30	0.030	T
1"	33.3	51	35	0.040	T
1 1/4"	42.3	63	42	0.085	T
2"	48.3	72	48	0.115	T
2 1/2"	60.3	90	60	0.160	T
3"	73.3	109	73	0.270	T
4"	84.0	133	89	0.430	T
6"	114.4	171	114	0.800	T
8"	168.5	252	168	3.250	T
10"	220.0	328	219	8.400	T
12"	274.0	409	273	12.000	T

CODOS A 90° SP

Diámetro Nominal (Pulg.)	D1 (mm)	L (mm)	E (mm)	Peso APROX (Kg)	F
1/2"	21.2	48	23	0.028	I
3/4"	26.7	57	25	0.047	I
1"	33.3	68	29	0.068	I
1 1/4"	42.4	83	33	0.090	I
1 1/2"	48.2	93	33	0.225	I
2"	60.2	115	45	0.251	I
2 1/2"	73.6	155	62	0.500	T
3"	88.7	143	62	0.502	I
4"	112.8	242	97	1.000	I
6"	168.0	358	143	3.500	T
8"	220.3	465	186	10.000	T
10"	274.6	579	232	18.300	T
12"	324.6	685	275	30.000	T

REDUCCIONES SP

Diámetro Nominal (Pulg.)	D1 (mm)	D2 (mm)	L (mm)	E1 (mm)	E2 (mm)	Peso APROX (Kg)	F
3/4" a 1/2"	26.7	21.2	51	25	20	0.025	I
1" a 1/2"	33.2	21.2	53	28	18	0.030	I
1" a 3/4"	33.2	26.7	56	28	22	0.030	I
1 1/4" a 1/2"	42.0	21.0	62	36	18	0.050	T
1 1/4" a 3/4"	42.0	26.5	67	36	23	0.055	T
1 1/4" a 1"	42.0	33.0	73	36	28	0.060	T
1 1/2" a 1/2"	48.0	21.0	67	41	18	0.075	T
1 1/2" a 3/4"	48.0	26.5	73	41	23	0.075	T
1 1/2" a 1"	48.0	33.0	79	41	28	0.075	T
1 1/2" a 1 1/4"	48.0	42.0	88	41	36	0.100	T
2" a 1/2"	60.0	21.0	79	51	18	0.095	T
2" a 3/4"	60.0	26.5	85	51	23	0.100	T
2" a 1"	60.0	33.0	91	51	28	0.100	T
2" a 1 1/4"	60.0	42.0	100	51	36	0.098	T
2" a 1 1/2"	60.0	48.0	106	51	41	0.100	T
2 1/2" a 1/2"	73.0	21.0	118	62	18	0.160	T
2 1/2" a 3/4"	73.0	26.5	116	62	23	0.160	T
2 1/2" a 1"	73.0	33.0	118	62	28	0.170	T
2 1/2" a 1 1/4"	73.0	42.0	118	62	36	0.200	T
2 1/2" a 1 1/2"	73.0	48.0	118	62	41	0.203	T
2 1/2" a 2"	73.0	60.0	130	62	51	0.175	T
3" a 1/2"	88.5	21.0	133	75	18	0.250	T
3" a 3/4"	88.5	26.5	133	75	23	0.520	T
3" a 1"	88.5	33.0	133	75	28	0.275	T
3" a 1 1/2"	88.5	48.0	133	75	41	0.300	T
3" a 2"	88.5	60.0	145	75	51	0.300	T
3" a 2 1/2"	88.5	73.0	158	75	62	0.305	T
4" a 2"	114.0	60.0	170	97	51	0.575	T
4" a 2 1/2"	114.0	73.0	183	97	62	0.550	T
4" a 3"	114.0	88.5	198	97	75	0.585	T
6" a 4"	168.0	114.0	276	143	97	0.200	T
8" a 6"	274.0	168.0	378	186	143	1.000	T

TAPÓN MACHO SP



F = Proceso de Fabricación
I = Inyección
T = Termoformado

¡NUEVO!
Accesorio Inyectado
TEE DE 3/4" CON REDUCCIÓN A 1/2"






Diámetro Nominal (Pulg.)	D1 (mm)	L (mm)	P (mm)	E (mm)	Peso APROX (Kg)	F
1/2"	21.0	45	33	23	0.030	T
3/4"	26.5	56	37	22	0.040	T
1"	33.0	51	46	23	0.062	T
1 1/4"	42.0	71	50	36	0.100	T
1 1/2"	48.0	82	56	41	0.115	T
2"	60.0	102	76	51	0.175	T
2 1/2"	73.0	124	89	62	0.150	T
3"	88.5	150	105	75	0.500	T
4"	114.0	194	130	97	0.850	T
6"	168.0	286	194	143	2.400	T
8"	219.0	372	250	186	5.100	T
10"	273.0	634	307	232	13.000	T
12"	323.0	549	361	275	3.500	T

TEES SP



Diámetro Nominal (Pulg.)	D1 (mm)	L (mm)	T (mm)	E (mm)	Peso APROX (Kg)	F
1/2"	21.2	67	48	23	0.036	I
3/4"	26.7	79	57	26	0.054	I
1"	33.2	94	68	29	0.084	I
1 1/4"	42.4	123	88	36	0.275	I
1 1/2"	48.2	123	88	36	0.308	I
2"	60.2	153	109	46	0.345	I
2 1/2"	73.6	240	184	62	0.550	T
3"	88.1	320	230	75	0.912	T
4"	114.8	418	328	97	1.700	T
6"	169.0	578	443	143	6.500	T
8"	220.3	750	577	186	13.000	T
10"	274.6	836	722	232	23.600	T
12"	324.6	510	827	275	30.000	T

UNIONES SP

Diámetro Nominal (Pulg.)	D1 (mm)	L (mm)	E (mm)	Peso APROX (Kg)	F
1/2"	21.2	46	22	0.026	I
3/4"	26.7	53	26	0.040	I
1"	33.2	61	29	0.052	I
1 1/4"	42.3	77	33	0.065	I
1 1/2"	48.2	77	33	0.108	I
2"	60.2	97	46	0.184	I
2 1/2"	73.3	130	62	0.210	T
3"	88.8	158	75	0.370	T
4"	114.3	203	97	0.650	T
6"	168.5	300	143	2.500	T
8"	219.6	381	186	5.400	T
10"	273.8	487	232	9.500	T
12"	323.9	577	275	12.500	T

TAPÓN HEMBRA SP

Diámetro Nominal (Pulg.)	D1 (mm)	L (mm)	E (mm)	Peso APROX (Kg)	F
1/2"	21.2	33	22	0.020	I
3/4"	26.7	37	22	0.022	I
1"	33.2	46	22	0.032	I
1 1/4"	42.4	49	36	0.045	T
1 1/2"	48.4	57	41	0.055	T
2"	60.5	59	51	0.125	T
2 1/2"	73.6	82	62	0.150	T
3"	89.1	101	75	0.270	T
4"	114.8	116	97	0.450	T
6"	169.0	190	143	0.946	T
8"	220.3	217	186	2.130	T
10"	274.6	240	232	3.000	T
12"	324.6	284	275	3.500	T

Nota: Todas las dimensiones y pesos son referenciales. Las dimensiones son para diseño y pueden variar por el proceso de fabricación de Termoformado.

Propiedades Físicas y Mecánicas del PVC

PROPIEDADES	NORMA	UNIDADES
Peso Específico a 25°C	ASTM D-792	1.41 gr/cm ³
Coefficiente de Dilatación Térmica	ASTM D-696	0.06 mm / m / °C
Constante Dielectrica	ASTM D-150	A 10 ³ Hz 3.0 - 3.8
Inflamabilidad	NTP 399.007	Autobextinguible
Coefficiente de Fricción	-	n=0.009 Manning; C= 150 Hazen-Williams
Tensión de Diseño	-	100 bar
Resistencia a la Tracción	ASTM D-638	45 Mpa

Propiedades y Ventajas de las Tuberías y Conexiones

- Tuberías diseñadas, fabricadas y comercializadas bajo la garantía de sistema de calidad ISO 9001:2008.
- Materia prima: PVC virgen sin estabilizantes de plomo, lo cual reduce el impacto ambiental.
- Fabricado por la empresa N° 1 de Latinoamérica en Tubosistemas, lo cual brinda un respaldo de calidad internacional.
- Mexichem desarrolla sus actividades enmarcadas en valores como la integridad, que se refleja en un comportamiento ético con responsabilidad social y ambiental; la innovación constante en el mejoramiento de nuestros productos; y a búsqueda de soluciones completas que nos permite ofrecerle la mayor variedad de tuberías y conexiones en el Perú.

Agua Fría con Rosca

161

TUBERÍAS Y CONEXIONES PARA AGUA FRÍA CON ROSCA SEGÚN NTP 399.166 : 2008 (2013) / NTP 399.019 : 2004 / NTE 002

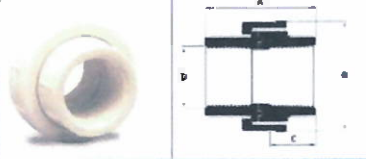
Son fabricadas en diámetros desde 1/2" hasta 2" para una presión de trabajo de 10 bar (145 psi). Las rosas usadas son NPT y contamos con más de 80 conexiones en diversos tamaños y variedades de las cuales mas de 30 son inyectadas. Todos nuestros accesorios son fabricados en color Gris orgánico o blanco.

CODOS 90° CON ROSCA



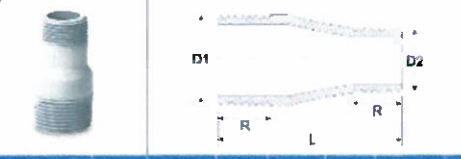
Diámetro Nominal (Pulg)	D1 (mm)	D2 (mm)	R (mm)	PESO (Kg)	F
1/2"	45	17	0.020	I	
3/4"	55	17	0.052	I	
1"	64	21	0.074	I	
1 1/4"	90	22	0.200	I	
1 1/2"	90	22	0.188	I	
2"	115	24	0.289	I	

UNIÓN UNIVERSAL CON ROSCA



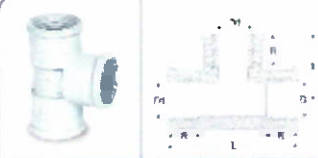
Diámetro ref.	A (mm)	B (mm)	C (mm)	F
1/2"	43	46.5	16	I
3/4"	46	52	17.5	I
1"	53	62	20.5	I

REDUCCIONES CON ROSCA EXTERNA




Diámetro Nominal (Pulg)	D1 (mm)	D2 (mm)	L (mm)	R1 (mm)	R2 (mm)	PESO (Kg)	F
3/4" a 1/2"	26.7	21.3	63	17	17	0.021	I
1" a 1/2"	23.4	21.3	53	21	17	0.025	T
1" a 3/4"	33.4	26.7	58	21	17	0.028	T
1 1/4" a 1/2"	42.2	21.3	67	22	17	0.047	T
1 1/4" a 3/4"	42.2	26.7	67	22	17	0.045	T
1 1/4" a 1"	42.2	33.4	73	22	21	0.050	T
1 1/2" a 1/2"	48.3	21.3	79	22	17	0.055	T
1 1/2" a 3/4"	48.3	26.7	79	22	17	0.080	T
1 1/2" a 1"	48.3	33.4	79	22	21	0.070	T
1 1/2" a 1 1/4"	48.3	42.2	88	22	22	0.050	T
2" a 1"	80.3	33.4	81	24	21	0.100	T
2" a 1 1/2"	60.3	21.3	100	24	17	0.100	T
2" a 3/4"	60.3	26.7	100	24	17	0.010	T
2" a 1 1/4"	60.3	42.2	100	24	22	0.115	T
2" a 1 1/2"	80.3	48.3	106	24	22	0.125	T

TEES CON ROSCA




Diámetro Nominal (Pulg)	D1 (mm)	T (mm)	L (mm)	R (mm)	PESO (Kg)	F
1/2"	18.4	44	62	17	0.025	I
3/4"	23.8	53	73	17	0.041	I
1"	29.9	64	86	21	0.083	I
1 1/4"	38.7	86	122	22	0.280	I
1 1/2"	44.8	86	122	22	0.350	I
2"	56.8	109	153	24	0.404	I

CODOS CACHIMBA




Diámetro Nominal (Pulg)	D1 (mm)	D2 (mm)	Z (mm)	R (mm)	PESO APROX. (Kg)	F
1/2"	21.2	21.3	48.5	20.3	0.020	I
3/4"	26.7	21.8	59.1	21.4	0.060	I

BUSHINGS CON ROSCA




Diámetro Nominal (Pulg)	D1 (mm)	D2 (mm)	L (mm)	R1 (mm)	R2 (mm)	PESO (Kg)	F
3/4" a 1/2"	18.4	26.7	23	14	15	0.009	I
1" a 1/2"	18.4	33.4	30	21	17	0.021	I
1" a 3/4"	23.8	33.4	30	21	17	0.017	I
1 1/4" a 3/4"	23.8	42.2	75	22	17	0.066	T
1 1/4" a 1"	29.9	42.2	82	22	21	0.070	T
1 1/2" a 1"	29.9	48.3	70	22	21	0.057	T
1 1/2" a 1 1/4"	38.7	48.3	70	22	22	0.085	T
2" a 1/2"	18.4	60.3	104	24	27	0.108	T
2" a 3/4"	23.8	60.3	110	24	17	0.105	T
2" a 1"	29.9	60.3	92	24	21	0.124	I
2" a 1 1/2"	44.8	80.3	80	24	22	0.113	T

UNIONES CON ROSCA INTERNA



Diámetro Nominal (Pulg)	D1 (mm)	L (mm)	R (mm)	PESO (Kg)	F
1/2"	21.3	40	17	0.010	I
3/4"	18.4	48	17	0.029	I
1"	23.8	53	17	0.042	I
1 1/4"	29.9	58	21	0.053	I
1 1/2"	38.7	77	22	0.167	I
1 1/2"	44.8	77	22	0.130	I
2"	56.8	97	24	0.125	I

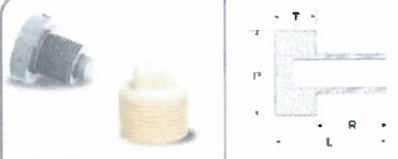
ADAPTADORES UNIÓN PRESIÓN-ROSCA



Diámetro Nominal (Pulg)	D1 (mm)	L (mm)	E (mm)	R (mm)	PESO APROX. (Kg)	F
1/2"	21.2	46	23	17	0.017	I
3/4"	26.7	50	27	17	0.023	I
1"	33.2	57	29	21	0.040	I
1 1/4"	42.4	86	36	22	0.050	T
1 1/2"	48.4	72	41	22	0.075	T
2"	80.5	98	51	23	0.130	T
2 1/2"	73.6	107	62	35	0.145	I
3"	89.1	126	75	36	0.250	T
4"	114.9	157	97		0.500	T
6"	169.0	300	143		1.600	T
8"	220.3	391	186		3.600	T
10"	274.6	487	232		5.900	T
12"	324.6	577	275		7.000	T

R= Longitud Mínima de Rosca D1 = Diámetro entrada de Campana

TAPÓN MACHO CON ROSCA

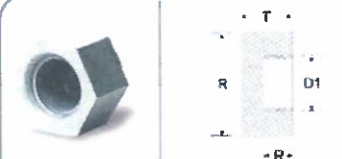


Diámetro Nominal (Pulg)	D1 (mm)	L (mm)	T (mm)	P (mm)	R (mm)	PESO (Kg)	F
1/2"	21.3	30	8	33	17	0.030	I
3/4"	26.7	28	8	16	17	0.010	I
1"	33.4	34	10	19	21	0.016	I
1 1/4"	42.2	71	33	50	22	0.090	T
1 1/2"	48.3	82	41	58	22	0.130	T
2"	60.3	102	48	69	24	0.165	T

UNIÓN SOQUET (ROSCA HEMBRA)

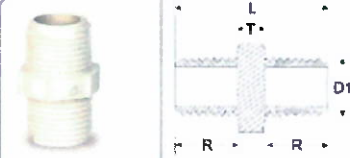
Diámetro Nominal (Pulg)	D1 (mm)	L (mm)	E (mm)	R (mm)	PESO APROX. (Kg)	F
1/2"	21.2	48	21	17	0.027	I
3/4"	26.7	53	21	17	0.043	I
1"	33.2	56	23	21	0.052	I
1 1/2"	48.4	77	33	22	0.134	T
2"	60.5	97	46	23	0.293	I
3"	89.1	158	75	36	0.370	T

TAPÓN HEMBRA CON ROSCA



Diámetro Nominal (Pulg)	D1 (mm)	L (mm)	T (mm)	R (mm)	PESO (Kg)	F
1/2"	18.4	32	22	17	0.020	I
3/4"	23.8	36	22	17	0.023	I
1"	29.9	46	22	17	0.034	I
1 1/4"	38.7	53	38	22	0.045	T
1 1/2"	44.8	60	41	22	0.055	T
2"	56.8	74	41	24	0.075	T

NIPLE CON ROSCA



Diámetro Nominal (Pulg)	D1 (mm)	L (mm)	T (mm)	R (mm)	PESO (Kg)	F
1/2"	18.4	40	7	16	0.010	I

¡NUEVA!

UNIÓN DE REPARACIÓN

1/2", 3/4" y 1"

Con Unión Flexible

F= Proceso de Fabricación
I= Inyección
T=Termoformado

Nota: Todas las dimensiones y pesos son referenciales. Las dimensiones son para diseño y pueden variar por el proceso de fabricación de Termoformado.

TUBERÍAS Y CONEXIONES PARA DESAGÜE

YEE CON REDUCCIÓN



Ø NOMINAL PULG.	L (mm)	Y (mm)	E1 (mm)	E2 (mm)	E3 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	PESO (Kg)	F
3-2	205	99	53	41	63	80.0	80.3	54.3	0.200	I
4-2	201	101	54	37	58	105.0	105.3	54.3	0.320	I
4-3	284	141	75	57	87	105.0	105.3	80.3	0.433	I
6-2	482	136	142	150	35	168.0	169.0	54.3	1.500	T
6-3	482	181	142	150	55	168.0	169.0	80.3	1.500	T
6-4	482	181	142	150	62	168.0	169.0	105.3	2.200	T
8-3	586	300	186	200	55	219.0	220.4	80.3	1.475	T
8-4	586	300	186	200	62	219.0	220.4	105.3	2.200	T
8-6	848	345	186	280	142	219.0	220.4	169.0	3.800	T
10-6	805	487	245	280	142	273.0	274.7	169.0	4.700	T
10-8	865	487	245	280	166	273.0	274.7	220.4	4.400	T
12-6	835	487	255	270	142	300.0	301.7	169.0	5.300	T
12-8	895	487	255	270	166	300.0	301.7	220.4	5.500	T
12-10	945	500	255	270	245	300.0	301.7	274.7	5.700	T

TEE SANITARIA SIMPLE - TEE SANITARIA DOBLE



Ø NOMINAL PULG.	L (mm)	Y (mm)	E1 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	Z (mm)	PESO (Kg)		SIMPLE	DOBLE	F
							SIMPLE	DOBLE			
1 1/2	130	95	95	41.0	41.5	80	0.075	0.085	T	T	
2	180	100	45	54.0	54.3	116	0.124	0.226	T	T	
3	205	185	55	80.0	80.3	150	0.325	0.450	T	T	
4	315	179	65	105.0	105.3	222	0.625	0.950	T	T	
6	552	452	142	168.0	169.0	416	2.250	-	T	-	
8	786	546	186	219.0	220.4	506	4.600	-	T	-	
10	915	825	245	273.0	274.7	535	5.230	-	T	-	
12	1005	858	295	300.0	301.7	575	7.500	-	T	-	

YEE CON REDUCCIÓN SIMPLE - DOBLE



Ø NOMINAL PULG.	Z (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	E1 (mm)	E2 (mm)	PESOS		SIMPLE	DOBLE	F
									SIMPLE	DOBLE			
2 - 1 1/2	61	72	65	54.0	54.3	41.5	35	35	0.075	-	T	-	
3-2	97	188	90	80.0	80.3	54.3	55	35	0.150	0.200	T	T	
4-2	90	184	55	105.0	105.3	54.3	58	35	-	0.280	I	-	
4-2	130	237	112	105.0	105.3	54.3	75	40	0.228	-	-	I	
4-3	130	262	135	105.0	105.8	80.3	75	55	0.315	0.392	T	T	
6-3	238	420	182	168.0	169.0	80.3	142	55	0.875	-	T	-	
6-4	238	420	182	168.0	169.0	105.8	142	82	0.700	-	T	-	
8-4	315	514	222	219.0	220.4	105.8	186	62	1.732	-	T	-	
10-6	447	690	322	273.0	274.7	169.0	245	142	4.300	-	T	-	
10-8	490	750	376	273.0	274.7	220.4	245	186	4.850	-	T	-	

YEE



Ø NOMINAL PULG.	L (mm)	Y (mm)	E1 (mm)	E2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	PESO (Kg)	F
1 1/2	140	78	35	22	41.0	41.5	0.090	T
2	158	102	35	34	54.0	54.3	0.083	I
3	244	144	54	65	80.0	80.3	0.243	I
4	290	176	59	71	105.0	105.3	0.514	I
6	552	367	142	137	168.0	169.0	2.400	T
8	766	580	186	186	219.0	220.4	3.350	T
10	915	670	245	245	273.0	274.7	6.400	T
12	1005	750	255	255	300.0	301.7	10.150	T

CODO VENTILACIÓN



Ø NOMINAL PULG.	Z1 (mm)	Z2 (mm)	E1 (mm)	E2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	L (mm)	PESO (Kg)	F
4-2	117	133	58	33	105.0	105.3	54.3	201	0.253	I

F = Proceso de Fabricación
I = Inyección
T = Termoformado

Nota: Todas las dimensiones y pesos son referenciales.
Las dimensiones son para diseño y pueden variar por el proceso de fabricación de Termoformado.

TEE SANITARIA CON REDUCCIÓN SIMPLE - DOBLE



Ø NOMINAL PULG.	L1 (mm)	L2 (mm)	Z (mm)	E1 (mm)	E2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	PESO (Kg)		F
									SIMPLE	DOBLE	
2 - 1 1/2	130	110	80	35	35	54.0	54.6	41.5	0.100	-	T
3-2	205	155	145	55	35	80.0	80.5	54.3	0.216	0.270	T
4-2	240	150	144	75	35	105.0	105.8	54.3	0.350	0.375	T
4-3	275	185	177	75	55	105.0	105.8	80.3	0.480	0.650	T
6-3	492	282	342	142	55	168.0	169.0	80.3	1.100	-	T
6-4	492	282	342	142	62	168.0	169.0	105.5	1.300	1.975	T
8-4	586	282	386	186	62	219.0	220.4	105.5	1.732	-	T
8-6	848	472	386	186	142	219.0	220.4	169.0	2.210	-	T
10-6	805	503	475	245	142	273.0	274.7	169.0	4.300	-	T
10-8	865	572	485	245	186	273.0	274.7	220.4	4.850	-	T
12-6	835	517	475	255	142	300.0	301.7	169.0	5.200	-	T
12-8	895	596	505	255	186	300.0	301.7	220.4	5.940	-	T
12-10	945	840	525	255	245	300.0	301.7	274.7	6.940	-	T

YEE DOBLE



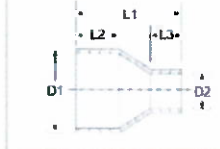
Ø NOMINAL PULG.	L (mm)	Y (mm)	E1 (mm)	E2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	PESO (Kg)	F
1 1/2	140	78	35	22	41.0	41.5	0.070	T
2	174	102	39	48	54.0	54.3	0.148	I
3	244	145	52	44	80.0	80.3	0.317	I
4	290	176	59	71	105.0	105.3	0.650	I
6	552	367	142	137	168.0	169.0	2.700	T
8	766	580	186	186	219.0	220.4	3.180	T

YEE DOBLE CON REDUCCIÓN



Ø NOMINAL PULG.	L (mm)	Y (mm)	E1 (mm)	E2 (mm)	E3 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	PESO (Kg)	F
3-2	204	98	52	40	63	80.0	80.3	54.3	0.225	I
4-2	246	98	72	40	86	105.0	105.3	54.3	0.340	I
4-3	284	141	59	82	46	105.0	105.3	80.3	0.410	T
6-4	492	181	142	150	62	168.0	169.0	105.3	1.400	T

REDUCCIÓN



Ø NOMINAL PULG.	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	PESO (Kg)	F
2 - 1 1/2	97	46	35	54.2	41.5	0.033	T
3-2	137	68	46	80.2	54.5	0.075	I
4-2	132	58	38	105.2	54.5	0.127	I
4-3	188	89	68	105.2	80.5	0.168	I
6-3	278	143	88	168.3	54.2	0.785	T
6-4	278	143	89	168.3	105.2	1.084	T
8-6	385	186	143	219.4	168.3	1.425	T

TRAMPA P



NOMINAL PULG.	L1 (mm)	L2 (mm)	Z1 (mm)	Z2 (mm)	E1 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	PESO (Kg)	F
1 1/2	80	56	68	56	30	41.0	41.5	0.100	T
2	115	80	120	27	22	54.0	54.3	0.263	I
3	154	108	150	108	55	80.0	80.3	0.450	T
4	176	117	180	117	61	105.0	105.3	1.050	T
6	384	262	384	262	142	169.0	169.0	4.500	T
8	484	344	484	344	186	220.4	220.4	8.800	T

TUBERÍAS Y CONEXIONES PARA ELECTRICIDAD SEGÚN

NTP 399:2003 / NTE 012 / NTE 007

Esta tubería es fabricada bajo norma NTP 399.006 y se fabrican en dos clases, Liviana (SEL) y Pesada (SAP). Las Tuberías y conexiones SEL y SAP son fabricadas en color Gris orgánico.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA TUBERÍA ELÉCTRICA NTP 399.006 / NTE 012

Diámetro Nominal (Pulg)	Longitud Total (Metros)	SEL					SAP				
		Nominal	Real	Longitud Usb (Metros)	Espeor (mm)	Peso Aprox. Kg x tubo	Nominal	Real	Longitud Usb (Metros)	Espeor (mm)	Peso Aprox. Kg x tubo
1/2"	3.00	11	12.7	2.99	1.1	0.191	15	21.0	2.98	1.8	0.516
3/4"	3.00	13	15.9	2.99	1.1	0.243	-	-	-	-	-
1"	3.00	15	19.1	2.98	1.2	0.321	20	26.5	2.98	1.8	0.663
1 1/4"	3.00	20	25.4	2.98	1.3	0.467	25	33.0	2.97	1.8	0.838
1 1/2"	3.00	25	31.8	2.97	1.3	0.602	35	42.0	2.97	2.0	1.193
2"	3.00	30	38.1	2.97	1.6	0.871	40	48.0	2.96	2.3	1.567
2 1/2"	3.00	40	50.8	2.98	1.7	1.245	50	60.0	2.96	2.8	2.380
3"	3.00	-	-	-	-	-	65	73.0	2.95	3.5	3.627
3 1/2"	3.00	-	-	-	-	-	80	88.5	2.94	3.8	4.798
4"	3.00	-	-	-	-	-	100	114.0	2.93	4.0	6.558

UNIONES SEL

Diámetro Nominal (Pulg)	D1 (mm)	D2 (mm)	L (mm)	Peso (Kg)	F
1/2"	12.9	11	26	0.003	T
3/4"	16.1	13	36	0.003	T
1"	19.3	15	40	0.005	T
1 1/4"	25.7	20	48	0.008	T
1 1/2"	32.0	26	56	0.015	T
2"	38.4	31	64	0.025	T
2 1/2"	51.2	41	91	0.035	T

CAJA DE PASE RECTANGULAR

Diámetro Nominal (Pulg)	Z (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	D (mm)	Peso (Kg)	F
4" x 2" x 1 1/2"	83	105	57	45	21.3	0.050	I

CAJA DE PASE OCTOGONAL

Diámetro Nominal (Pulg)	a (mm)	b (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Z (mm)	D (mm)	Peso (Kg)	F
3 1/2" x 3 1/2" x 1 1/2"	47	33	93	43	75	21.3	0.050	I

SOLDADURA PARA PVC

La soldadura líquida PAVCO para PVC, está especificada para unir tuberías y accesorios de PVC hasta 12". Cumple con las normas ASTM D-2564 y NTP399.090, esta formulada para un secado extra rápido y es capaz de soportar la mas altas presiones hidrostáticas. El tipo de soldadura a emplear se debe seleccionar en funcion al diámetro de la tubería a soldar. El producto es fabricado con material 100% virgen y está completamente homogenizado, libre de grumos y sustancias extrañas.

CURVAS SEL

Diámetro Nominal (Pulg)	D1 (mm)	E1 (mm)	L (mm)	R (mm)	Peso (Kg)	F
1/2"	12.5	13	89	65	0.008	T
5/8"	15.7	15	103	70	0.010	T
3/4"	18.8	17	104	72	0.018	T
1"	25.0	20	127	82	0.030	T
1 1/4"	31.3	24	178	125	0.060	T
1 1/2"	37.7	27	211	165	0.100	T
2"	50.4	34	260	200	0.150	T

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA SOLDADURA DE PVC

Presentaciones	Propiedades		
	(Galones)	(cc)	Envase
1/32	118	Lata Con Aplicador	Donada
1/16	237	Lata Con Aplicador	Azul
1/4	946	Lata Con Aplicador	Azul
1/2	946	Lata Con Aplicador	Verde

En Mexichem tenemos un compromiso diario con nuestros clientes, el medio ambiente y la comunidad.



Integridad Confianza Innovación Soluciones

CURVAS SAP

Diámetro Nominal (Pulg)	D1 (mm)	D2 (mm)	E1 (mm)	L1 (mm)	R (mm)	Peso (Kg)	F
1/2"	21.3	21.0	18	81	52	0.037	T
5/8"	26.8	26.5	21	125	91	0.057	T
1"	33.3	33.0	25	143	102	0.084	T
1 1/4"	42.3	42.0	30	187	136	0.132	T
1 1/2"	48.3	48.0	33	203	145	0.185	T
2"	60.3	60.0	40	251	181	0.338	T
2 1/2"	73.3	73.0	47	330	246	0.600	T
3"	88.8	88.5	55	418	319	1.225	T
4"	114.3	114.0	69	526	400	1.700	T

CONECTOR SEL

Diámetro Nominal (Pulg)	D1 (mm)	D2 (mm)	L (mm)	Peso (Kg)	F
1/2"	12.5	19	16	0.002	T
5/8"	15.7	22	15	0.002	T
3/4"	18.8	25	18	0.003	T
1"	25.0	33	23	0.005	T
1 1/4"	31.3	40	29	0.001	T
1 1/2"	37.7	46	34	0.015	T
2"	50.4	59	44	0.020	T

CONECTOR SAP

Diámetro Nominal (Pulg)	D1 (mm)	D2 (mm)	L (mm)	Peso (Kg)	F
1/2"	17.6	29	22	0.007	T
3/4"	23.2	35	24	0.012	T
1"	29.3	41	27	0.018	T
1 1/4"	38.0	52	33	0.030	T
1 1/2"	43.6	58	38	0.045	T
2"	54.3	70	44	0.077	T
2 1/2"	66.3	93	57	0.130	T
3"	80.9	109	62	0.197	T
4"	106.2	134	77	0.305	T

UNIONES SAP

Diámetro Nominal (Pulg)	D1 (mm)	E1 (mm)	L (mm)	Peso (Kg)	F
1/2"	21.3	18	38	0.015	T
3/4"	26.8	21	44	0.021	T
1"	33.3	24	50	0.033	T
1 1/4"	42.3	29	61	0.051	T
1 1/2"	48.3	33	69	0.073	T
2"	60.3	39	82	0.124	T
2 1/2"	73.3	46	97	0.208	T
3"	88.8	55	116	0.343	T
4"	114.3	69	145	0.587	T

¡NUEVO!

BASTÓN

PVC 3/4" y 1" SEL

Diámetro Nominal (Pulg)	Diámetro Nominal (mm)	Diámetro Real (mm)	Altura (mm)	Espeor (mm)
3/4"	15	19.1	500	1.2
1"	20	25.4	500	1.3



Advertencia: Como todo PVC, la exposición directa al fuego de tuberías PVC ocasiona la pérdida de sus propiedades físicas y mecánicas.



LV 100

Llave Magnética

Norma Referencial: NTP 399.169-2013
Especificación Técnica Propia EC-AC-092

USO

Accesorio utilizado en las tapas termoplásticas. La llave consta de un imán que atrae el pestillo de la cerradura permitiendo la apertura de la tapa.

ENSAYOS

Intensidad Magnética : 3400 Gauss.

COMPONENTES

1 Cuerpo de la Llave	: PPR
2 Platina de refuerzo	: ST-37
3 Imán	: Neodimium
4 Driza	: Nylon



SOLICITO COTIZACION DE ADQUISICION MATERIALES PARA CORTES Y RECONEXIONES DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA EPS EMAPICA SA

157



De Logística EPS EMAPICA S.A. <logistica@emapica.com.pe>
Destinatario Gerencia <gerencia@pacific-it.com.pe>
Fecha 2023-06-24 12:15

[PDF] [Untitled]_2023062412325241.pdf (~140 KB)

[DOCX] ANEXO N°03 DIRECTIVA COMPARACION DE PRECIOS MATERIALES PARA CORTE Y RECONEXIONES.docx (~15 KB)

[PDF] [Untitled]_2023062411285636.pdf (~839 KB) [XLSX] FORMATO DE COTIZACION P.xlsx (~96 KB) [DOCX] FORMATOS 4-5.docx (~66 KB)

Sirva la presente para expresarle un cordial saludo, y así mismo, hacer de su conocimiento que la EPS EMAPICA S.A. tiene la necesidad de **ADQUIRIR MATERIALES PARA CORTES Y RECONEXIONES DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA EPS EMAPICA SA.**, por ello se invita a participar en la Indagación de Mercado de la Presente prestación y hacernos llegar su propuesta cumpliendo los requisitos mínimos de las Especificaciones Técnicas.

Se adjunta además los anexos 2 y 3:

Anexo 02: CARTA DE INVITACION A COTIZAR

Anexo 03: COTIZACION Y DECLARACION JURADA DEL PROVEEDOR, la cual deberá ser llenada por su representada de acuerdo a las indicaciones detalladas en el Anexo 03.

Deberá adjuntar además la COTIZACION DESAGREGADA DE CADA PRODUCTO, RUC, RNP, FICHA TECNICA DEL PRODUCTO COTIZADO, EXISTENCIA DEL POSTOR DE ACUERDO A LO REQUERIDO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, PROFORMA, ENTRE OTROS QUE CONSIDERE RELEVANTES.

PRECISAR EL PLAZO DE ENTREGA, EL CUAL NO PODRA SER MAYOR A 5 DIAS CALENDARIO.

El plazo para enviar la documentación solicitada tendrá como fecha límite el día Martes 27 de junio del 2023.

Sin otro particular quedamos atento a su respuesta.

Saludos cordiales.

CP. ROSARIO MILAGROS ALVIAR SOTELO

JEFE DE OFICINA DE LOGÍSTICA Y CONTROL PATRIMONIAL

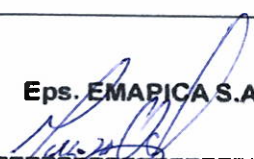
📍 Calle Castrovirreyna N° 487 - Ica

☎ (056) 231322 | Anexo: 120

✉ logistica@emapica.com.pe



Anexo N° 2

Solicitud de cotización						
1	Número y fecha del documento	Número	CARTA COTIZACION 35-2023-OL-GAF-EPS EMAPICA S.A.			
		Fecha	23-06-2023			
2	Datos de la Entidad	Nombre de la Entidad	EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ICA – EPS EMAPICA S.A.			
		RUC	20147626712			
		Dirección	CALLE CASTROVIRREYNA N° 487			
		Teléfono(s)	-			
		Correo electrónico	logistica@emapica.com.pe			
		Persona de contacto	CARLOS LOAYZA QUISPE			
3	Datos del proveedor	Nombre o razón social	PACIFIC INDUSTRIAL TRADE S.A.C.			
		RUC	20562726315			
		Dirección	CALLE SANTA ISABEL N°625-PUEBLO NUEVO LIMA			
		Teléfono(s)	913039213			
		Correo electrónico	GERENCIA@PACIFIC-IT.COM.PE			
		Representante o persona de contacto	OSCAR ALARTE ORTIZ			
4	Objeto de la contratación	Objeto de la contratación	Bienes	X	Servicios	
		Descripción del objeto de la contratación	ADQUISICION DE MATERIALES PARA CORTES Y RECONEXIONES DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA EPS EMAPICA SA.			
		Se adjunta	Especificaciones técnicas	X	Términos de referencia	
5	Información complementaria					
Se adjunta el formato de Cotización y Declaración Jurada (Anexo N° 3), para dar respuesta a este documento.						
6	<div style="text-align: center;"> <p>Eps. EMAPICA S.A.</p>  <p>Ing. Carlos Franco Loayza Quispe JEFE DE LOGISTICA Y CONTROL PATRIMONIAL</p> </div>					
Nombre, firma y sello del funcionario responsable del órgano encargado de las contrataciones						

SOLICITO COTIZACION DE ADQUISICION MATERIALES PARA CORTES Y RECONEXIONES DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA EPS EMAPICA SA



De Logística EPS EMAPICA S.A. <logistica@emapica.com.pe>
Destinatario Maryam Eirl <maryam.eirl@hotmail.com>
Fecha 2023-06-24 12:15

155

[Icono] [Untitled]_2023062412325241.pdf (~140 KB)

[Icono] ANEXO N°03 DIRECTIVA COMPARACION DE PRECIOS MATERIALES PARA CORTE Y RECONEXIONES.docx (~15 KB)

[Icono] [Untitled]_2023062411285636.pdf (~839 KB) [Icono] FORMATO DE COTIZACION P.xlsx (~96 KB) [Icono] FORMATOS 4-5.docx (~66 KB)

Sirva la presente para expresarle un cordial saludo, y así mismo, hacer de su conocimiento que la EPS EMAPICA S.A. tiene la necesidad de **ADQUIRIR MATERIALES PARA CORTES Y RECONEXIONES DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA EPS EMAPICA SA.**, por ello se invita a participar en la Indagación de Mercado de la Presente prestación y hacernos llegar su propuesta cumpliendo los requisitos mínimos de las Especificaciones Técnicas.

Se adjunta además los anexos 2 y 3:

Anexo 02: CARTA DE INVITACION A COTIZAR

Anexo 03: COTIZACION Y DECLARACION JURADA DEL PROVEEDOR, la cual deberá ser llenada por su representada de acuerdo a las indicaciones detalladas en el Anexo 03.

Deberá adjuntar además la COTIZACION DESAGREGADA DE CADA PRODUCTO, RUC, RNP, FICHA TECNICA DEL PRODUCTO COTIZADO, EXPERIENCIA DEL POSTOR DE ACUERDO A LO REQUERIDO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, PROFORMA, ENTRE OTROS QUE CONSIDERE RELEVANTES.

PRECISAR EL PLAZO DE ENTREGA, EL CUAL NO PODRA SER MAYOR A 5 DIAS CALENDARIO.

El plazo para enviar la documentación solicitada tendrá como fecha límite el día Martes 27 de junio del 2023.

Sin otro particular quedamos atento a su respuesta.

Saludos cordiales.

PC. ROSARIO MILAGROS ALVIAR SOTELO

JEFE DE OFICINA DE LOGÍSTICA Y CONTROL PATRIMONIAL

[Icono] Calle Castrovirreyna N° 487 - Ica

[Icono] (056) 231322 | Anexo: 120

[Icono] logistica@emapica.com.pe




EPS EMAPICA S.A.
www.emapica.com.pe



154

Anexo N° 2

Solicitud de cotización					
1	Número y fecha del documento	Número	CARTA COTIZACION 34-2023-OL-GAF-EPS EMAPICA S.A.		
		Fecha	23-06-2023		
2	Datos de la Entidad	Nombre de la Entidad	EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ICA – EPS EMAPICA S.A.		
		RUC	20147626712		
		Dirección	CALLE CASTROVIRREYNA N° 487		
		Teléfono(s)	-		
		Correo electrónico	logistica@emapica.com.pe		
		Persona de contacto	CARLOS LOAYZA QUISPE		
3	Datos del proveedor	Nombre o razón social	EMPRESA MARYAM EIRL		
		RUC	20601028299		
		Dirección	CALLE LOS PINOS N°130-LA TINGUIÑA -ICA-ICA		
		Teléfono(s)	999211889		
		Correo electrónico	MARYAM.EIRL@HOTMAIL.COM		
		Representante o persona de contacto	MARIA ROJAS		
4	Objeto de la contratación	Objeto de la contratación	Bienes	X	Servicios
		Descripción del objeto de la contratación	ADQUISICION DE MATERIALES PARA CORTES Y RECONEXIONES DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA EPS EMAPICA SA.		
		Se adjunta	Especificaciones técnicas	X	Términos de referencia
5	Información complementaria				
Se adjunta el formato de Cotización y Declaración Jurada (Anexo N° 3), para dar respuesta a este documento.					
6	<p style="text-align: center;"> Eps. EMAPICA S.A.  Ing. Carlos Franco Loayza Quispe JEFE(IE) LOGÍSTICA Y CONTROL PATRIMONIAL </p> <p>Nombre, firma y sello del funcionario responsable del órgano encargado de las contrataciones</p>				

SOLICITO COTIZACION DE ADQUISICION MATERIALES PARA CORTES Y RECONEXIONES DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA EPS EMAPICA SA

153



De Logistica EPS EMAPICA S.A. <logistica@emapica.com.pe>
Destinatario Comercial <comercial@logedperu.com>
Fecha 2023-06-24 12:14

[Icono de PDF] [Untitled]_2023062412325241.pdf (~140 KB)

[Icono de Word] ANEXO N°03 DIRECTIVA COMPARACION DE PRECIOS MATERIALES PARA CORTE Y RECONEXIONES.docx (~15 KB)

[Icono de PDF] [Untitled]_2023062411285636.pdf (~839 KB) [Icono de Excel] FORMATO DE COTIZACION P.xlsx (~96 KB) [Icono de Word] FORMATOS 4-5.docx (~66 KB)

Sirva la presente para expresarle un cordial saludo, y así mismo, hacer de su conocimiento que la EPS EMAPICA S.A. tiene la necesidad de **ADQUIRIR MATERIALES PARA CORTES Y RECONEXIONES DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA EPS EMAPICA SA.**, por ello se invita a participar en la Indagación de Mercado de la Presente prestación y hacernos llegar su propuesta cumpliendo los requisitos mínimos de las Especificaciones Técnicas.

Se adjunta además los anexos 2 y 3:

Anexo 02: CARTA DE INVITACION A COTIZAR

Anexo 03: COTIZACION Y DECLARACION JURADA DEL PROVEEDOR, la cual deberá ser llenada por su representada de acuerdo a las indicaciones detalladas en el Anexo 03.

Deberá adjuntar además la COTIZACION DESAGREGADA DE CADA PRODUCTO, RUC, RNP, FICHA TECNICA DEL PRODUCTO COTIZADO, EXPERIENCIA DEL POSTOR DE ACUERDO A LO REQUERIDO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, PROFORMA, ENTRE OTROS QUE CONSIDERE RELEVANTES.

PRECISAR EL PLAZO DE ENTREGA, EL CUAL NO PODRA SER MAYOR A 5 DIAS CALENDARIO.

El plazo para enviar la documentación solicitada tendrá como fecha limite el día Martes 27 de junio del 2023.

Sin otro particular quedamos atento a su respuesta.

Saludos cordiales.

CP. ROSARIO MILAGROS ALVIAR SOTELO

JEFE DE OFICINA DE LOGÍSTICA Y CONTROL PATRIMONIAL

[Icono de ubicación] Calle Castrovirreyna N° 487 - Ica


[Icono de teléfono] (056) 231322 | Anexo: 120

[Icono de correo] logistica@emapica.com.pe



152

Anexo N° 2

Solicitud de cotización						
1	Número y fecha del documento	Número	CARTA COTIZACION 33-2023-OL-GAF-EPS EMAPICA S.A.			
		Fecha	23-06-2023			
2	Datos de la Entidad	Nombre de la Entidad	EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ICA – EPS EMAPICA S.A.			
		RUC	20147626712			
		Dirección	CALLE CASTROVIRREYNA N° 487			
		Teléfono(s)	-			
		Correo electrónico	logistica@emapica.com.pe			
		Persona de contacto	CARLOS LOAYZA QUISPE			
3	Datos del proveedor	Nombre o razón social	LOGISTICA Y EDIFICACIONES SAC			
		RUC	20605710817			
		Dirección	JR. LOS ALCANFORES N°873 SANTA ANITA			
		Teléfono(s)	946740700			
		Correo electrónico	COMERCIAL@LOGEDPERU.COM			
		Representante o persona de contacto	GUISELLA TRUJILLO			
4	Objeto de la contratación	Objeto de la contratación	Bienes	X	Servicios	
		Descripción del objeto de la contratación	ADQUISICION DE MATERIALES PARA CORTES Y RECONEXIONES DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA EPS EMAPICA SA.			
		Se adjunta	Especificaciones técnicas	X	Términos de referencia	
5	Información complementaria					
	Se adjunta el formato de Cotización y Declaración Jurada (Anexo N° 3), para dar respuesta a este documento.					
6	<p style="text-align: center;"> Eps. EMAPICA S.A.  Ing Carlos Franco Loayza Quispe JEFE(E) LOGISTICA Y CONTROL PATRIMONIAL </p> <p>Nombre, firma y sello del funcionario responsable del órgano encargado de las contrataciones</p>					



Subrc - 58- 2023

MEMORANDO N° 147-2023-GG-EPS EMAPICA S.A

A : Lic. CARLOS ALBERTO JUÁREZ ALFARO
Gerente de Administración y Finanzas

Asunto : Aprobación de expediente de contratación

Referencia : Informe N° 117-2023-EPS EMAPICA S.A./GG/GAF

Fecha : Ica, 19 de junio de 2023



En atención al documento de la referencia, a través del cual solicita aprobación del Expediente relacionado con la contratación de la **"ADQUISICIÓN MATERIALES PARA CORTES Y RECONEXIONES DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA EPS EMAPICA S.A."**

Al respecto esta Gerencia autoriza lo solicitado por su despacho, debiendo tener en consideración la normatividad vigente; para cuyo efecto devuelvo documentación alcanzada (150 folios).

Atentamente,

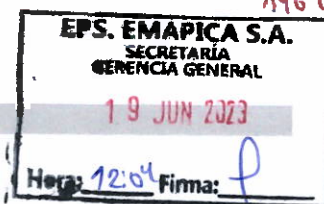

RAUL ADOLFO LINARES MANCHEGO
GERENTE GENERAL
EPS EMAPICA S.A.

C.c: Archivo
RALM/imqn

Proyecto # 1814 - 2023
Logística:
Continuar Trámite
20
06
23



Ica, 16 de junio de 2023

INFORME N° 117-2023-EPS EMAPICA S.A./GG/GAF**A : Ing. RAÚL ADOLFO LINARES MANCHEGO**
Gerente General**Asunto : Remito Expediente de Contratación para su Aprobación****Referencia : Informe N° 1368-2023-OL-GAF-EPS EMAPICA S.A. (SUBRC-58-2023)**

Tengo el agrado de dirigirme a Usted, para saludarlo cordialmente, en atención al documento señalado en la referencia, mediante el cual el jefe de la Oficina de Logística y Control Patrimonial remite el Expediente de Contratación para su aprobación, relacionado con la contratación para la "ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA CORTES Y RECONEXIONES DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA EPS EMAPICA S.A.".


En ese sentido, recomiendo a su Despacho aprobar el Expediente de Contratación (Comparación de Precios) denominado: "ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA CORTES Y RECONEXIONES DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA EPS EMAPICA S.A.", por el valor estimado de S/ 45,003.85 soles incluido IGV.

Se adjunta y forma parte del presente, original del expediente de contratación que consta de 149 folios, el cual contiene la siguiente información necesaria para su respectiva aprobación:

- Requerimiento
- Certificación Presupuestal
- Resumen Ejecutivo

Es todo cuanto informo a Usted para su conocimiento y trámite correspondiente.

Atentamente,

E.P.S. EMAPICA S.A.

Lic. Carlos A. Juárez Alfaro
GERENTE DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

C.c.: Archivo

CAJA/mipc

BICENTENARIO
PERÚ 2021

"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

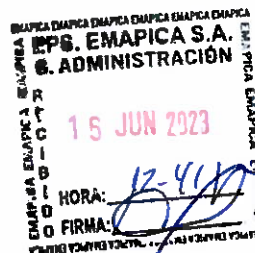
INFORME N° 1368-2023-OL-GAF-EPS EMAPICA S.A.

A : LIC. CARLOS ALBERTO JUÁREZ ALFARO
Gerente de Administración y Finanzas

Asunto : Aprobación de Expediente de contratación (COMPARACIÓN DE PRECIOS).

Referencia : INFORME N° 192-2023-OC-GC-EPS EMAPICA S.A.

Fecha : Ica, 15 de junio del 2023.



I. BASE LEGAL:

- 1.1 Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado, en adelante "La Ley".
- 1.2 Decreto Legislativo N° 1444 que modifica la Ley N° 30225, en adelante "La Ley".
- 1.3 Decreto Supremo N°344-2018-EF, y sus modificatorias
- 1.4 Ley General del Sistema Nacional del Presupuesto.
- 1.5 Ley N° 27444 – Ley del Procedimiento Administrativo General.

II. ANTECEDENTES:

- ✓ Mediante el INFORME N° 192-2023-OC-GC-EPS EMAPICA S.A., de fecha 22 de mayo del 2023, la GERENCIA COMERCIAL DE LA EPS EMAPICA S.A., solicita la contratación para la "ADQUISICION DE MATERIALES PARA CORTES Y RECONEXIONES." A fin de cumplir con las metas de gestión comerciales del Plan de Mejoras Comerciales 2023.

III. ANÁLISIS:

- 2.1 En principio, es necesario precisar que el numeral 42.1 del artículo 42 del Reglamento de la Ley de Contrataciones dispone que "El órgano encargado de las contrataciones lleva un expediente del proceso de contratación, en el que se ordena, archiva y preserva la información que respalda las actuaciones realizadas desde la formulación del requerimiento del área usuaria hasta el cumplimiento total de las obligaciones derivadas del contrato , incluida las incidencias del recurso de apelación y los medios de solución de controversia de la ejecución contractual , según corresponda.
- 2.2 El Órgano Encargado de las Contrataciones es el responsable de remitir el expediente de contratación al funcionario competente para su aprobación, en forma previa a la convocatoria, de acuerdo a sus normas de organización interna". Así mismo, señala además que: "a) el requerimiento, b) la fórmula de reajuste, c) la declaratoria de viabilidad y verificación de viabilidad, (...), k) la certificación de crédito presupuestario y/o previsión presupuestal, l) la determinación del procedimiento de selección (...), m) el resumen ejecutivo cuando corresponda, n) Otra información necesaria conforme a la normativa que regula el objeto de contratación."
- 2.3. En tal sentido y teniendo consideración lo descrito en los párrafos precedentes, se detalla el Expediente de Contratación, el cual cuenta con el siguiente cuadro resumen, según se detalla:



CUADRO N° 001
Detalle del Expediente del Contrataciones

N°	DESCRIPCIÓN	DETALLE
1	Objeto de la Contratación	Adquisición – bienes
2	Tipo de proceso	COMPARACION DE PRECIOS
3	N° de Proceso	COMPRE 04-2023-EPS EMAPICA SA
4	Valor Estimado	S/ 45,003.85 INC IGV
5	Fuente de Financiamiento	RECURSOS DIRECTAMENTE RECAUDADOS (RDR)
6	Requerimiento	Informe N°192-2023-OC-GC-EPS EMAPICA SA
7	Estudio de mercado	INFORME N°1168-2023-OL-GAF-EPS EMAPICA SA
8	Certificación Presupuestal/ Disponibilidad Presupuestal	Informe N°878-2023-OPME-GG-EPS EMAPICA S.A.
9	Resumen Ejecutivo	SI – DIRECTIVA 022-2016-COMPARACION DE PRECIOS

- Fuente: Elaboración propia

III. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES.

3.1. Conforme a lo expuesto se concluye que el Expediente de Contrataciones materia del asunto, reúne toda la documentación necesaria para su aprobación y es indispensable para la **APROBACIÓN DE EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN DE LA ADQUISICION DE MATERIALES PARA CORTES Y RECONEXIONES DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA EPS EMAPICA SA."**

IV. RECOMENDACIONES

- 4.1 Se recomienda aprobar el Expediente de Contrataciones materia del asunto para continuar con trámites de la contratación.

Es todo cuanto informo a usted para su conocimiento y fines.

Atentamente,

E.P.S. EMAPICA S.A.

P.C. Rosario Antigua Alciar Sotelo
C.E. DE LOGÍSTICA Y CONTROL PATRIMONIAL

EPS EMAPICA S.A

SECRETARIA
OFICINA LOGISTICA Y CONTROL PATRIMONIAL
13 JUN 2023
4:44 pm
HORA
FIRMA

EPS EMAPICA S.A.
B. ADMINISTRACIÓN
12 JUN 2023
4:49
HORA
FIRMA



SUBRC-5P-2023

INFORME N° 1332-2023-OL-GAF-EPS EMAPICA S.A.

A : LIC. CARLOS ALBERTO JUÁREZ ALFARO
Gerente de Administración y Finanzas

Asunto : SOLICITO AUTORIZACION Y APROBACION PARA EMPLEAR LA COMPARACION DE PRECIO PARA LA "ADQUISICION DE MATERIALES PARA CORTE Y RECONEXION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA EPS EMAPICA SA"

Referencia : INFORME N°00166-2023-CR-OC-COB-GC-EPS EMAPICA SA

Fecha : Ica, 12 de junio del 2023.

Mediante la presente me dirijo a usted con la finalidad de saludarle y manifestarle lo siguiente:

I. ANTECEDENTES:

- Mediante INFORME N°00166-2023-CR-OC-COB-GC-EPS EMAPICA SA., de fecha 19 de abril de 2023 la Oficina de Cortes y Reconexiones solicita la "ADQUISICION DE MATERIALES PARA CORTE Y RECONEXION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA EPS EMAPICA SA", para lo cual adjunta especificaciones técnicas al requerimiento.
- Mediante INFORME N° 1168-2023-OL-GAF-EPS EMAPICA S.A., de fecha 25 de mayo de 2023, la oficina de Logística y Control Patrimonial comunica el resultado de la Indagación de mercado.
- Con Informe N° 00193-2023-CR-OC-COB-GC-EPS EMAPICA SA, de fecha 07 de junio del 2023, la Oficina Cortes y Reconexiones otorga la validación técnica para la "ADQUISICION DE MATERIALES PARA CORTE Y RECONEXION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA EPS EMAPICA SA"
- Con INFORME N° 878-2023-OPME-GG-EPS EMAPICA S.A. de fecha 09 de junio del 2023, otorga la disponibilidad presupuestal para la "ADQUISICION DE MATERIALES PARA CORTE Y RECONEXION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA EPS EMAPICA SA".

II. BASE LEGAL:

- Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado, en adelante "La Ley".
- Decreto Legislativo N° 1341 que modifica la Ley N° 30225, en adelante "La Ley".
- Decreto Supremo N° 344-2018-EF, Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado,
- Directiva Administrativa N° 004-2016-HRI/OEA v.01

III. CONDICIONES PARA EL EMPLEO DE CONTRATACION:

Conforme al Artículo 98.1. Para aplicar el procedimiento de selección de Comparación de Precios, la Entidad verifica que los bienes y/o servicios en general objeto de la contratación sean de disponibilidad inmediata, fáciles de obtener en el mercado, se comercialicen bajo una oferta estándar establecida



EL PERÚ PRIMERO

- logistica@emapica.com.pe
- Calle Castrovireyna N° 487-Ica
- 056-231322-Anexo 120
- www.emapica.com.pe

por el mercado y que no se fabrican, producen, suministran o prestan siguiendo la descripción particular o instrucciones dadas por la Entidad contratante.

Conforme a lo establecido en el numeral 98.2 del Artículo 98 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado señala que: "Una vez definido el requerimiento de la Entidad, el órgano encargado de las contrataciones elabora un informe en el que consta el cumplimiento de las condiciones para el empleo del procedimiento de selección de Comparación de Precios.

Asimismo, el numeral 98.3 del Artículo 98° El valor estimado de las contrataciones que se realicen aplicando este procedimiento de selección es igual o menor a quince (15) UIT.

Cabe precisar que se realizó la indagación de mercado identificando que dicha adquisición es de disponibilidad inmediata, fácil de obtener en el mercado y se entreguen en dentro de los 5 días siguientes formalizadas las contrataciones, en consecuencia, cumplen con las condiciones para efectuar el Procedimiento de **COMPARACION DE PRECIO**.

IV. CONCLUSIONES:

De las fuentes de indagación de mercado, se obtuvo los siguientes resultados:

PLURALIDAD DE POSTORES:

Conforme a las cotizaciones obtenidas se aprecia la existencia de pluralidad de postores.

METODOLOGIA PARA DETERMINAR EL VALOR ESTIMADO:

A efectos de establecer el valor estimado sea considerado utilizar como criterio de determinación el **PROMEDIO ARITMÉTICO**, toda vez que ha sido determinada considerando los montos de las cotizaciones obtenidas.

Asimismo, dicho criterio permite determinar un valor estimado acorde al presupuesto Institucional Asignado y orientado al rol de eficiencia y transparencia del gasto público.

DETERMINACION DEL VALOR ESTIMADO:

Luego de realizar la indagación de mercado se determinó el valor estimado el cual asciende a la suma de **S/ 45,003.85 (cuarenta y cinco mil tres con 85/100 soles)**, de acuerdo a las cotizaciones obtenidas.

En mérito a lo señalado, y en el marco de lo que prescribe la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento, la Oficina de Logística y Control Patrimonial, solicita a su despacho la **AUTORIZACION Y APROBACION** correspondiente.

Es todo cuanto informo a Ud. Para su conocimiento y fines, sin otro particular aprovecho la oportunidad para reiterarle mis consideraciones más distinguidas.

Atentamente,

Procedido #1731-2023
Logística:

Continuar trámite

13
06
23



E.P.S. EMAPICA S.A.

C.P.C. Rosario Magros Alciur Sotelo
JEFE DE LOGISTICA Y CONTROL PATRIMONIAL

EL PERÚ PRIMERO

logistica@emapica.com.pe
Calle Castrovireyna N° 487-Ica
056-231322-Anexo 120
www.emapica.com.pe

FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(BIENES)

1. DATOS GENERALES							
1.1 FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO	12/06/2023						
1.2 ÁREA USUARIA	OFICINA DE COBRANZAS						
1.3 DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN	ADQUISICION DE MATERIALES PARA CORTES Y RECONEXIONES DL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO E LA EPS EMAPICA SA						
1.4 ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN	GC-OC-CO-02						
1.5 N° DE REFERENCIA DEL PAC	-						
1.6 PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA	Código						
	Documento que declaró la viabilidad						
2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO							
2.1 DATOS DEL REQUERIMIENTO	Documento de requerimiento	INFORME N°192-2023-OC-GC-EPS EMAPICA SA			Fecha de recepción	22/05/2023	
2.2 MODIFICACIONES EFECTUADAS AL REQUERIMIENTO POR PARTE DEL ÁREA USUARIA	Fecha de la segunda versión		De oficio		Con motivo de observaciones		
	Fecha de la tercera versión		De oficio		Con motivo de observaciones		
	Fecha de la cuarta versión		De oficio		Con motivo de observaciones		
	Fecha de la quinta versión		De oficio		Con motivo de observaciones		
2.3 SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN INCLUIRÁ PAQUETE(S)	SI		X		NO		
	De ser afirmativa la respuesta, detallar el sustento técnico del área usuaria o el órgano encargado de las contrataciones, según el caso.		SON BIENES DE DISPONIBILIDAD INMEDIATA Y LOS BIENES Y HERRAMIENTAS SON COMERCIALIZADOS POR DIVERSAS EMPRESAS QUE SE DEDICAN AL RUBRO Y SON DE FABRICACION ESTANDAR, SIN SER SUJETOS A ACONDICIONAMIENTO O MODIFICACIONES				
2.4 SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN SE EFECTUARÁ POR ITEMS	SI		X		NO		
2.5 SEÑALAR SI SE HA LLEVADO A CABO UN PROCESO DE ESTANDARIZACIÓN	SI				NO		
	Documento de aprobación de la estandarización				Fecha de aprobación		
2.6 SEÑALAR SI EL BIEN OBJETO DE LA CONTRATACIÓN HA SIDO HOMOLOGADO	SI				NO		
	N° de Resolución que aprobó la Ficha de Homologación				Fecha de inicio de vigencia		
2.7 REQUERIMIENTO	LA CONTRATACIÓN CORRESPONDE A COMPARACION DE PRECIOS, LAS ESPECIFICACIONES SE ANEXAN AL EXPEDIENTE DE CONTRATACION						
2.8 OBSERVACIONES AL REQUERIMIENTO							
N° Item	Cantidad total de observaciones	Cantidad de observaciones formuladas por el OEC	Comunicación con la cual se remitió al área usuaria las observaciones al requerimiento	Fecha de remisión de la comunicación	Cantidad de observaciones formuladas por los proveedores	Comunicación con la cual se remitió al área usuaria las observaciones al requerimiento	Fecha de remisión de la comunicación
-	-	-	-	-	-	-	-
Consignar una síntesis de las observaciones							
Consignar una síntesis de las observaciones							

FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(BIENES)

2.9 RESPUESTA DEL ÁREA USUARIA							
Nº Item	Cantidad total de respuestas a las observaciones	Cantidad de respuestas a las observaciones formuladas por el OEC	Comunicación de respuesta del área usuaria	Fecha de remisión de la comunicación	Cantidad de respuestas a las observaciones formuladas por los proveedores	Comunicación de respuesta del área usuaria	Fecha de remisión de la comunicación
-	-	-	-	-	-	-	-
Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones							
Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones							
Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones							

2.10 AJUSTES QUE SE REALIZARON AL REQUERIMIENTO	
Nº Item	Ajustes realizados al requerimiento

3 INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL COMO RESULTADO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO				
3.1 FECHA DE INICIO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO	22/05/2023	FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO	4/07/2023	
3.2 PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO	SI	X	NO	
De ser negativa la respuesta, indicar la evaluación de la Entidad respecto de la falta de pluralidad de proveedores que cumplen con el requerimiento.				
3.3 PLURALIDAD DE MARCAS QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO	SI	X	NO	
En caso de no existir pluralidad de marcas que cumplen a cabalidad con el requerimiento, indicar aquí la evaluación de la Entidad al respecto.				
3.4 POSIBILIDAD DE DISTRIBUIR LA BUENA PRO	SI		NO	X
En caso de existir la posibilidad de distribuir la buena pro, sustentar.				
3.5 SOBRE LA INFORMACIÓN QUE PUEDA UTILIZARSE PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS FACTORES DE EVALUACIÓN	SI		NO	X
3.6 SOBRE OTROS ASPECTOS NECESARIOS QUE TENGAN INCIDENCIA EN LA EFICIENCIA DE LA CONTRATACIÓN	SI		NO	X
En caso de obtenerse información de otros aspectos que tengan incidencia en la eficiencia de la contratación, detallarla.				

4	 C.P.C. Danilo Milagros Alvar Sotelo JEFE DE LOGÍSTICA Y CONTROL PATRIMONIAL
	NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES

SUBNC-58-2023

INFORME N° 878 -2023-OPME-GG-EPS EMAPICA S.A.

A : **CPC. ROSARIO MILAGROS ALVIAR SOTELO**
Jefe de la Oficina de Logística y Control Patrimonial

ASUNTO : Disponibilidad Presupuestal para la "ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA CORTES Y RECONEXIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA EPS EMAPICA S.A.".

REFERENCIA : INFORME N° 1296-2023-OL-GAF-EPS EMAPICA S.A.

FECHA : ICA, 09 de junio del 2023

Mediante el presente tengo el agrado de dirigirme a su despacho en atención al documento de la referencia, mediante el cual solicita la Disponibilidad Presupuestal, para la ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA CORTES Y RECONEXIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA EPS EMAPICA S.A.", por el monto de S/ 45,003.85 Inc. IGV.

Al respecto, de acuerdo a lo verificado por este despacho y en cumplimiento de lo solicitado se indica que, se cuenta con Disponibilidad Presupuestal para atender el monto requerido, según cuadro detalle:

Fuente de Financiamiento: Recursos Directamente Recaudados

CODIGO PRESUPUESTAL	ACTIVIDAD PRESUPUESTAL	CLASIFICADOR DEL GASTO	DISPONIBILIDAD SIN IGV	SOLICITADO SIN IGV	CANTIDAD SOBRANTE
10.01.07.22	GC-OC-CO-02: PLAN DE REDUCCION DE CARTERA SUSCRPCION DE CONVENIOS DE FRACCIONAMIENTO DE DEUDA CON USUARIOS DEUDORES.	2.3.1.06.01.99	75,000.00	38,138.86	36,861.14

Es cuanto se informa a usted para los fines a seguir.

Atentamente,

EPS EMAPICA S.A.
C.P.C. Rolfo Washington Alvarado Reategui
Jefe Oficina de Planeamiento y Modernización Empresarial



INFORME N°1312-2023-OL-GAF-EPS EMAPICA S.A.

A : CPC. Rolfo Alvarado Reátegui
Jefe de Planificación y Modernización Empresarial

Asunto : SOLICITO DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL PARA LA
"ADQUISICION DE MATERIALES PARA CORTE Y
RECONEXION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y
ALCANTARILLADO DE LA EPS EMAPICA SA"

Referencia : INFORME N° INFORME N°00166-2023-CR-OC-COB-GC-EPS
EMAPICA SA

Fecha : 09 de Junio de 2023

Mediante el presente me dirijo a usted para saludarlo cordialmente y a la vez solicitar a su despacho la **disponibilidad presupuestal**, según corresponda del requerimiento detallado en el ítem 01 del cuadro de referencia.

En este orden de ideas, derivo el expediente para que se gestione la disponibilidad presupuestal:

CUADRO N°01				
ITEM	USUARIO/ CENTRO DE COSTO	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	PETITORIO	MONTO INCLUIDO IGV (S/)
1	UNIDAD ORGANICA 0074 OFICINA DE COBRANZAS	RECURSOS DIRECTAMENTE RECAUDADOS	GC-OC-CO-02 Plan de Reducción de Cartera Morosa.	S/ 45,003.85

Es todo cuanto informo a usted para su conocimiento y trámite correspondiente.

Atentamente,

C.C: ARCHIVO

E.P.S. EMAPICA S.A.

C.P.C. Rosalva Alvarado Alvarado
JEFE DE LOGISTICA Y CONTROL PATRIMONIAL

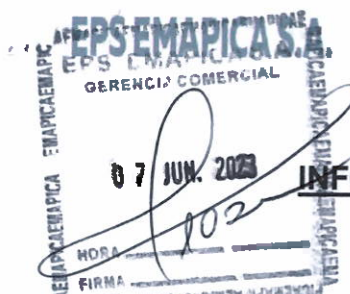


Anexo N° 1

Informe sustentatorio para emplear la comparación de precios					
1	Datos del documento	Número de informe		INFORME N° 1332-2023-OL-GAF- EPS EMAPICA S.A.	
		Fecha de informe		13/06/2023	
2	Objeto de la contratación	Objeto de la contratación	Bienes	<input checked="" type="checkbox"/>	Servicios
		Descripción del objeto de la contratación	ADQUISICION DE MATERIALES PARA CORTES Y RECONEXIONES DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA EPS EMAPICA S.A.		
3	Antecedentes				
<ul style="list-style-type: none"> Mediante Informe N° 192-2023-OC-GC-EPS EMAPICA S.A., de fecha 22 de mayo del 2023, la Gerencia Comercial de la EPS EMAPICA S.A solicita la "ADQUISICION DE MATERIALES PARA CORTES Y RECONEXIONES DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA EPS EMAPICA S.A." Con fecha 24 de mayo del 2023, se inicia la Indagación de mercado, mediante correo electrónico institucional enviando la solicitud de cotización a proveedores dedicados al objeto de la convocatoria. De las cotizaciones obtenidas, se determinó el valor estimado y otras consideraciones, con la cual se determinó que el procedimiento de selección para la adquisición de estos bienes sería mediante comparación de precios. 					
4	Verificación del cumplimiento de las condiciones en los bienes y/o servicios en general			¿Cumple con la condición?	
				Sí Cumple	No Cumple
	a. Disponibilidad inmediata			<input checked="" type="checkbox"/>	
	Los bienes requeridos son comercializados por diversas empresas que se dedican al rubro, no requiriendo adecuación alguna para su instalación y uso.				
	b. Fáciles de obtener en el mercado			<input checked="" type="checkbox"/>	
	Se pudo determinar de la indagación de mercado preliminar, los bienes requeridos son comercializados por varias empresas que se dedican al rubro y que se cuentan con stock disponible.				
	c. Se comercialicen bajo una oferta estándar establecida por el mercado			<input checked="" type="checkbox"/>	
	Los bienes comercializados cumplen con las normativas técnicas peruanas, siendo un parámetro que estandariza especificaciones en términos de calidad de los productos, con disponibilidad inmediata y son comercializadas por diversos proveedores que se dedican al rubro.				
	d. Que no se fabrican, producen, suministran o prestan siguiendo la descripción particular o instrucciones dadas por la Entidad contratante			<input checked="" type="checkbox"/>	
	Los bienes requeridos son de fabricación estándar, toda vez que existen normas técnicas que definen una serie de especificaciones estándar.				
Nota: De no cumplir con una de las condiciones señaladas, no procede emplear la comparación de precios.					
5	Observaciones				
<p>Ninguna.</p> <p style="text-align: center;">E.P.S. EMAPICA S.A. C.P.C. Rosalva Milagros Alvarado Sotelo JEFE DE LOGÍSTICA Y CONTROL PATRIMONIAL</p>					
6					
Nombre, firma y sello del funcionario responsable del órgano encargado de las contrataciones					

Instrucciones para el llenado del formato del anexo N° 1

Campo	Información a consignar
1	Registrar el número y fecha de emisión del Informe sustentatorio para emplear la comparación de precios. De ser necesario, combinar letras y números para una mejor identificación del documento.
2	Indicar si el objeto de contratación corresponde a bienes o servicios, describiendo además el objeto de la contratación.
3	Registrar los antecedentes que la Entidad considere conveniente.
4	<p>Analizar el cumplimiento de cada una de las condiciones para emplear la comparación de precios. En tal sentido, la Entidad debe indicar si cumple o no cumple cada una de dichas condiciones y, de ser afirmativa la respuesta, consignar el análisis desarrollado para sustentar el cumplimiento de cada una de las condiciones.</p> <p>Para tales efectos, la Entidad debe tomar en cuenta las definiciones consignadas en el numeral 6.1 de la Directiva, así como el listado de supuestos en que no corresponde emplear la comparación de precios mencionados en el numeral 6.2 de la Directiva.</p>
5	Registrar las observaciones que la Entidad estime conveniente.
6	Precisar el nombre, firma y sello del funcionario responsable del órgano encargado de las contrataciones



SUBRC-58-2023

144
141

INFORME N°217-2023-OC-GC- EMAPICA S.A.

Ica, 07 de Junio 2023

PARA : ING. MARTIN IVAN VILCHEZ VITELA
Gerente Comercial EPS EMAPICA S.A

ASUNTO : CONFORMIDAD TECNICA

REF. : INFORME N° 1246-2023-OL- GAF EPS EMAPICA S.A.



Por el presente me dirijo a usted, en atención al documento de la referencia para remitir adjunto la conformidad técnica de los materiales realizada por el Área Usuaría de conformidad a lo dispuesto en las especificaciones técnicas; para en trámite pertinente de conformidad a la normatividad vigente.

Se adjunta:

1. Informe N° 193-2023-CR-OC-COB-GC EPS EMAPICA S.A.

Es todo cuanto informo a Usted., para los fines consiguientes.

Atentamente,

EPS EMAPICA S.A.
Maria Pineda Morán
ECON MARIA PINEDA MORAN
JEFE DE OFICINA DE COBRANZA

c.c. Archivo

*Procedido # 1677 -2023 -
Logística-
Atención
08
06
23*



*G.A.F.
Para compoe de
materiales que se usaran para
cortes de servicio.
Se infierua que de todos lo
productos, no todos tienen
hecho técnica.
07/06/23
Z*



INFORME N°-000193-2023 –CR-OC-COB-GC-EPS MAPICA S.A

A : Econ. María Pineda Moran
Jefe de Oficina de Cobranzas

De : Sra. Flor Yllescas Galindo
(e) Supervisora de Cortes y Reconexiones

REFERENCIA : INFORME N°1246- 2023- OL -GAF-GG-EPS. EMAPICA.S.A.

Fecha : Ica, 06 de Junio del 2023



Por medio del presente me dirijo a usted con la finalidad de validar las especificaciones técnicas para la adquisición de materiales para cortes y reconexión, requeridas de acuerdo al **INFORME N°1246- 2023- OL -GAF-GG-EPS. EMAPICA.S.A.** El mismo que se deberá remitir a la oficina de logística a través de la Gerencia Comercial, previa revisión y visto bueno respectivamente.

Es cuanto informo a Usted, para conocimiento y fines consiguientes.

Atentamente.

EPS. EMAPICA S.A

Lic. FLOR YLLESCAS GALINDO
SUPERVISOR DE CORTES Y RECONEXIONES

EPS EMAPICA S.A

EPS EMAPICA

SUB GERENCIA DE COBRANZAS

MATERIALES PARA CORTES ESPECIFICACION TECNICAS				
ITEM	CODIGO	DENOMINACION	PROVEEDOR N°-01 Maryam E.I.R.L	PROVEEDOR N°-02 Logedperu
001	B31.070.0010	PEGAMENTO P/PVC 1/4 GI	✓	✓
002	B32.094.0014	HOJA SIERRA 13 mm x 305 mm	✓	✓
003	B04.014.0003	ADAPTADOR DE PVC 1/2"	✓	✓
004	B04.014.0006	ADAPTADOR DE PVC 3/4"	✓	✓
005	B04.170.0111	UNION DE PVC 1/2"	✓	✓
006	B04.170.0113	UNION DE PVC 3/4"	✓	✓
007	B02.034.0040	VALVULA DE BOLA DE 2" DE PVC	✓	✓
008	B02.034.0041	VALVULA DE BOLA DE 3" DE PVC	✓	✓
009	B31.114.0175	TUBO DE PVC 1/2" C/ROSCA	✓	No Hay ficha Tecnica
010	B31.114.0198	TUBO DE PVC 3/4" C/ROSCA	✓	No Hay ficha Tecnica
011	B04.102.0032	REDUCCION DE PVC 3/4 A 1/2"	✓	No Hay ficha Tecnica
012	B04.038.0003	CODO DE PVC 1/2" x 90° P/A	✓	✓
013	B04.038.0008	CODO DE PVC 3/4" x 90° P/A	✓	✓
014	B04.122.0002	TEE DE PVC 1/2" P/A	✓	✓
015	B04.122.0010	TEE DE PVC 3/4" P/A	✓	✓
016	B04.176.0002	NIPLE DE Fø Gø 1/2" X 5 CM LONG.	No Hay ficha Tecnica	No Hay ficha Tecnica
017	B02.098.8922	VALVULAS TELESCOPICA PARA MEDIDORES DE 1	No Hay ficha Tecnica	No Hay ficha Tecnica
018	B09.018.0013	CEMENTO GRIS	✓	✓
019	B09.018.0038	YESO	No Hay ficha Tecnica	No Hay ficha Tecnica
020	B31.034.0021	CINTA TEFLON	No Hay ficha Tecnica	No Hay ficha Tecnica
021	B32.070.0154	LLAVE IMANTADA PARA CAJAS DE AGUA	No Hay ficha Tecnica	✓
022	B32.030.0019	COMBA C/MANGO CORTO DE 02 LIBRAS	No Hay ficha Tecnica	✓
023	B32.030.0016	COMBA C/MANGO CORTO DE 04 LIBRAS	No Hay ficha Tecnica	✓
024	B32.106.0087	PALA C/MANGO	✓	No Hay ficha Tecnica
025	B32.050.0040	DESARMADORES PLANOS	No Hay ficha Tecnica	No Hay ficha Tecnica
026	B32.034.0076	CINCEL 1/2" x 30cm FIERRO	No Hay ficha Tecnica	No Hay ficha Tecnica
027	B32.070.0150	ALICATE PICO DE LORO DE 12"	✓	✓
028	B32.070.0159	ALICATE PICO DE LORO DE 10"	✓	✓
029	B04.066.0041	EMPAQUETADURA DE JEBE 1/2"	No Hay ficha Tecnica	No Hay ficha Tecnica
030	B04.066.0042	EMPAQUETADURA DE JEBE 3/4"	No Hay ficha Tecnica	No Hay ficha Tecnica
031	B04.118.0003	TAPON DE PVC 1/2" P/A HEMBRA	✓	✓
032	B04.118.0033	TAPON SALIDA AUXILIAR (ROSCA)	No Hay ficha Tecnica	No Hay ficha Tecnica
033	B04.118.0034	O RING SALIDA AUXILIAR	No Hay ficha Tecnica	No Hay ficha Tecnica



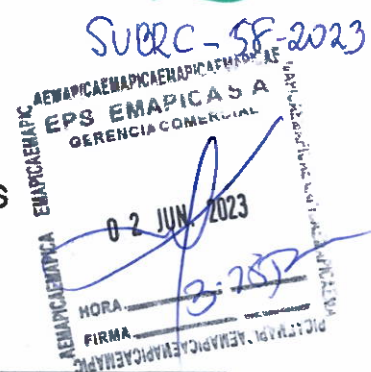
INFORME N° 1246-2023-OL-GAF-GG-EPS.EMAPICA-S.A

A : ING. MARTIN IVAN VILCHEZ VITELA
Gerente Comercial EPS EMAPICA SA

ASUNTO : SE REMITE LAS FICHAS TECNICAS SOLICITADAS

REFERENCIA : INFORME N°209-2023-OC-GC-EPS EMAPICA SA

FECHA : Ica, 02 de JUNIO del 2023



Mediante el presente es para solicitar la validación técnica; luego de levantada las observaciones realizadas por el Area Usuaria; en cumplimiento, de lo estipulado en la Directiva N° 002 – 2021-GG-EPS EMAPICA S.A. - Art. 7.2.5. "En los casos de contrataciones de consultorías, bienes y/o servicios que lo ameritan, la Oficina de Logística y Control Patrimonial solicita vía correo electrónico a las áreas usuarias de la Empresa, la validación del cumplimiento de los Términos de Referencia y/o Especificaciones Técnicas, así como del contenido de las cotizaciones recibidas por parte de los proveedores, estando estas obligadas a dar la validación en un plazo no mayor a 48 horas de solicitada; transcurrido dicho plazo, en caso que el área usuaria no acepta o se niegue en dar la validación la Oficina de Logística procede a la devolución del requerimiento".

En tal sentido, se remite el presente para la validación con las fichas técnicas de los materiales solicitados a los postores anexos en el presente expediente.

Atentamente;



E.P.S. EMAPICA S.A.

C.P.C. Rosalia Milagros Alvarez Sotelo
JEFE DE LOGISTICA Y CONTROL PATRIMONIAL

*Suprimir corte / Remite por
Para atención posterior
del 05/06/2023*



*Cobranza
validar la información
dar respuesta para
lo compra a el mes
plazo 02/06/23*

EL PERÚ PRIMERO

logistica@emapica.com.pe
Calle Castrovirevna N° 487-Ica
056-231322-Anexo 120
www.emapica.com.pe

137

RE: SE SOLICITA FICHAS TECNICAS DE LOS MATERIALES COTIZADOS



De Empresa Maryam E.I.R.L. <maryam.eirl@hotmail.com>
Destinatario Logistica EPS EMAPICA S.A. <logistica@emapica.com.pe>
Fecha 2023-06-02 13:19

- Ficha alicate 17351.pdf (~843 KB)
- Ficha alicate 17352.pdf (~816 KB)
- Ficha palas tramontina.pdf (~1,1 MB)
- Ficha Técnica PAVCO-PREDIAL.pdf (~1,9 MB)
- FICHA TECNICA PEGAMENTO OATEY.pdf (~1,2 MB)
- Ficha técnica SANDFLEX.pdf (~4,8 MB)
- Ficha Técnica Tuberia-de-Presion-Agua-Fria-SAP-Nicoll-2.jpg (~630 KB)
- FICHA VP-300-VÁLVULA-DE-PASO-TERM.-CON-SALIDA-AUXILIAR-CONCYSSA-INDUSTRIAL.pdf (~1001 KB)
- Ficha_Cemento_Sol.pdf (~1,9 MB)
- Ficha Yeso-construcción-Losaro.pdf (~124 KB)

Buenas tardes

Adjunto fichas adicionales, de acuerdo a lo solicitado.

Atentamente;

Eugenio Paucar Rojas
Administrador
Empresa Maryam E.I.R.L.
RPM 99211889

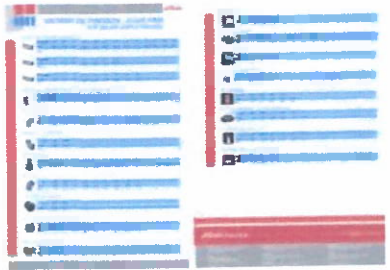
De: Logistica EPS EMAPICA S.A. <logistica@emapica.com.pe>
Enviado: viernes, 2 de junio de 2023 10:48
Para: Maryam Eirl <maryam.eirl@hotmail.com>
Asunto: SE SOLICITA FICHAS TECNICAS DE LOS MATERIALES COTIZADOS

MEDIANTE EL PRESENTE NOS DIRIGIMOS A USTEDES CON EL FIN NOS PORPORCIONEN DETALLES DE LOS MATERIALES COTIZADOS POR LA ADQUISICION DE MATERIALES PARA CORTE Y RECONEXIONES.
SE ESPERA SU PRONTA RESPUESTA.

CPC. ROSARIO MILAGROS ALVIAR SOTELO
JEFE DE OFICINA DE LOGÍSTICA Y CONTROL PATRIMONIAL
Calle Castrovirreyña N° 487 - Ica
(056) 231322 | Anexo: 120
logistica@emapica.com.pe



Ficha Técnica Tuberia-de-Presion-Agua-Fria-SAP-Nicoll-2.jpg ~630 KB



136



4700 W. 160th St.
Cleveland, OH 44135
1-800-321-9532
1-800-321-9535
www.oatey.com

TECHNICAL SPECIFICATION

CEMENTO DISOLVENTE PARA PVC REGULAR ESPECIAL TRANSPARENTE

Página 1 de 2



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: El cemento disolvente para PVC Oatey Regular Especial Transparente está recomendado para unir tubos y conexiones de PVC hasta 4 pulgadas de diámetro, cédula 40; y hasta 2 pulgadas en cédula 80. El cemento disolvente Regular Especial Transparente puede ser usando para sistemas de agua potable, desagüe, drenaje, cañería y ventilación. **Nota: Este producto no es para usarse en sistemas que utilizan o serán probados con aire comprimido o gases.**



INGREDIENTES (Número CAS)

Acetona (67-64-1)
Ciclohexanona (108-94-1)
Metil Etil Cetona (78-93-3)
Resina de PVC (9002-86-2)
Tetrahidrofurano (109-99-9)

APROBACIONES Y LISTADOS



NSF Estándar 61 para PW, DWV, SÉLLER Listado en IAPMO

Cumple con el estándar de ASTM D-2564

PROPIEDADES FÍSICAS/QUÍMICAS

Apariencia Líquido Transparente
Viscosidad min. 90 cps @ 73°F +/- 2°F
Fuerza en desprendimiento de placas (mínimo de acuerdo con estándares de ASTM)
2 horas 250 psi
16 horas 500 psi
72 horas 900 psi
Tiempo de secado
De 30°F a 50°F 6 - 7 minutos
De 50°F a 70°F 4 - 5 minutos
De 70°F a 90°F 2 - 3 minutos
Tiempo de Vida 3 años a partir de la fecha de fabricación
VOC máximo de acuerdo con SCAQMD 1168/316A o
Método BAAQMD 40:600g/l.

NÚMERO DE PRODUCTO	TAMAÑO	EMPAQUE	PESO POR CAJA
31958	4 Onzas	24	8 libras
31959	8 Onzas	24	15 libras
31960	16 Onzas	24	28 libras
31961	32 Onzas	12	27 libras
30895	Galón	6	50 libras

Palas | Shovels

Para atender todas las actividades de jardinería, agricultura y construcción civil, Tramontina ofrece una amplia gama de palas de diversas formas y con diferentes características.

Las láminas son ligeras y flexibles y, al mismo tiempo, proporcionan más resistencia y menos desgaste, ya que están totalmente templadas.

Las palas se comercializan con o sin mango.

Los modelos con mango se ofrecen en versiones con mango largo o mango corto, con empuñadura plástica o metálica.

To cater to all gardening, agriculture, and civil construction activities, Tramontina offers a wide range of shovels, in various shapes and with different characteristics.

The blades are light and flexible and at the same time provide more strength and less wear as they are fully tempered.

The shovels are sold with or without handle.

Models with handle are offered in versions with a long or short handle, with plastic or metal grip.

Palas punta y cuadradas Point and square spades

Ideal para recoger y transportar materiales como arena, grava y tierra en cualquier superficie.

Ideal for gathering and loading materials such as sand, gravel, and earth on any surface.



Mango largo (120 cm)
Long Handle (120 cm)



Mango con empuñadura
plástica (71 cm)
Handle with plastic
grip (71 cm)



Mango con empuñadura
metálica (74 cm)
Handle with metal
grip (74 cm)





Palas rectas y de punta | Square and round point spades

Utilizadas para el corte del suelo.

Posee una virola para apoyar el pie y poder forzar la entrada de la pala en el suelo.

Used for cutting the soil.

For this, they have a ferrule to support the foot and force the spade to enter the ground.



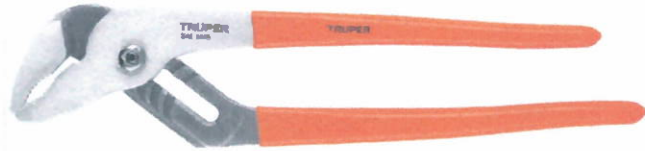
Palas plásticas | Plastic shovels

Adecuada para la manipulación de materiales como granos, alimento, sal, hielo, hojas, ensilado y virutas, así como productos corrosivos como los fertilizantes.

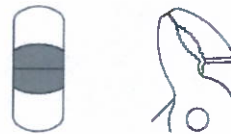
Suited for moving materials such as grains, feed, salt, ice, leaves, silage, and sawdust, as well as corrosive products such as fertilizers.



Pinza de extensión 12" mango de PVC, Truper



- Fabricada en acero al carbono
- Acabado pulido para fácil limpieza
- Mango cubierto de PVC que absorbe el esfuerzo y ofrece mayor comodidad
- Mordazas en paralelo que permiten un mejor agarre en cualquier posición
- 7 Posiciones de ajuste



Punta plana mordaza con estriado recto

Certificaciones y garantías

- Excede la norma: ASME B107.23

Especificaciones

Largo	12" (30 cm)
Número de posiciones	7
Capacidad de máxima apertura	2" (50 mm)
Empaque individual	Tarjeta
Inper	3
Master	36

Mango cubierto de PVC
que absorbe el esfuerzo
y ofrece mayor comodidad

Mordazas
en paralelo



7 posiciones de ajuste

Cabeza con acabado
pulido para fácil limpieza

Largo
12"
(30 cm)



Máxima apertura
2" (50 mm)



Pinza de extensión 10" mango de PVC, Truper



- Fabricada en acero al carbono
- Acabado pulido para fácil limpieza
- Mango cubierto de PVC que absorbe el esfuerzo y ofrece mayor comodidad
- Mordazas en paralelo que permiten un mejor agarre en cualquier posición
- 6 Posiciones de ajuste



Punta plana mordaza con estriado recto

Certificaciones y garantías

- Excede la norma: ASME B107.23

Especificaciones

Largo	10" (25 cm)
Número de posiciones	6
Capacidad de máxima apertura	1 9/16" (40 mm)
Empaque individual	Tarjeta
Inner	3
Master	36

Imágenes complementarias

Mango cubierto de PVC
que absorbe el esfuerzo
y ofrece mayor comodidad

Mordazas
en paralelo



6 posiciones de ajuste

Cabeza con acabado
pulido para fácil limpieza

Largo
10"
(25 cm)



Máxima apertura
1 9/16" (40 mm)



YESO
CONSTRUCCIÓN
LOSARO

Ficha Técnica

DESCRIPCIÓN

- ✓ Sulfato de calcio hidratado, generalmente blanco, que tiene la propiedad de endurecerse cuando se amasa con agua y se emplea en construcción.

USOS

- ✓ El yeso se usa principalmente en el tarrajeo (capa muy fina) (SOLAQUEO) de muros, paredes y cielos rasos.
- ✓ En la fabricación de ladrillos, paneles dry Wall, etc.

DATOS BÁSICOS

Aspecto:	Polvo
Color	Blanco grisáceo
Componente activo	Sulfato de calcio dihidratado (CAS N° 0013397- 24- 5)
Presentación	Bolsa x17 Kg.(Aprox.)
Durabilidad	12 meses en envase cerrado

ALMACENAMIENTO

- ✓ Los envases deben estar sobre una parihuela o sobre cartones en ambiente ventilado.
- ✓ Evitar que el producto tenga contacto directo con el suelo.

DATOS TÉCNICOS

Densidad	2.3 gr/cc
PH	5- 8
Punto de ebullición	< 1000°C
Porcentaje de agua	De acuerdo a la necesidad del trabajo
Solubilidad	Soluble en agua

PREPARACION DE LA SUPERFICIE

- ✓ Esperar 30 días después del tarrajeo o vaciado antes de empastar. Eliminar residuos del tarrajeo con lija al agua #80. Luego, aplicar.
- ✓ En paredes previamente pintadas; remueva la pintura descarapelada con la espátula o la cuña. Luego aplicar.
- ✓ Si la pared tiene manchas de moho, lavar la pared con cloro y enjuagar con agua limpia. Dejar que la pared seque completamente y aplicar.

METODOS DE APLICACIÓN

Espátula Plancha de empaste

PROCEDIMIENTO DE APLICACIÓN

1. La superficie a empastar debe estar libre de suciedad, polvo, grasa, pinturas sueltas y cualquier otro material extraño.
2. La plancha o espátula a usar para la aplicación del Yeso se deben encontrar limpias y en buen estado.
3. Abra la bolsa del Yeso y mediante una paleta mezclar con agua y sellador hasta homogenizarla.
4. Prepare solo la cantidad necesaria para usar en 2 a 3 minutos, no preparar demasiado.
5. Uniformizar la superficie gradualmente con lija #180 - #320, el lijado entre capas se puede efectuar a las 2 horas como mínimo, para el lijado final se realizará antes de las 24 horas.
6. Eliminar completamente el polvillo producido, aplicar una capa de "Sellador para pared LOSARO" antes de aplicar la capa de acabado

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

- ✓ El uso o manipuleo inapropiado de este producto puede ser nocivo para la salud.
- ✓ No use este producto sin antes tomar todas las precauciones de seguridad. Estas deben incluir una adecuada ventilación.

PRIMEROS AUXILIOS

En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente con abundante agua durante 10 minutos manteniendo los párpados abiertos y consultar al médico.

RECOMENDACIONES

La hoja técnica de este producto se encuentra a disposición del interesado, solicitarla a Servicio al Cliente, teléfono 01 719 6166 / 01 719 6167

Nota Legal

Los datos consignados en la presente Ficha Técnica, están basados en nuestros conocimientos, las Fichas internacionales de Seguridad, teniendo como único objeto informar sobre aspectos técnicos y de seguridad y no garantizándose las propiedades y características en ella indicadas

Última revisión: 07/03/17

128



FICHA TÉCNICA CEMENTO SOL

DESCRIPCIÓN:

Tipo I, Cemento Portland de uso general.

BENEFICIOS:

- > Acelerado desarrollo de resistencias iniciales.
- > Óptima trabajabilidad.
- > Permite menor tiempo de desencofrado.
- > Excelente desarrollo de resistencias en shotcrete.
- > Excelente permanencia del slump.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- > Cumple con la Norma Técnica Peruana NTP - 334.009 y la Norma Técnica Americana ASTM C-150.

APLICACIONES:

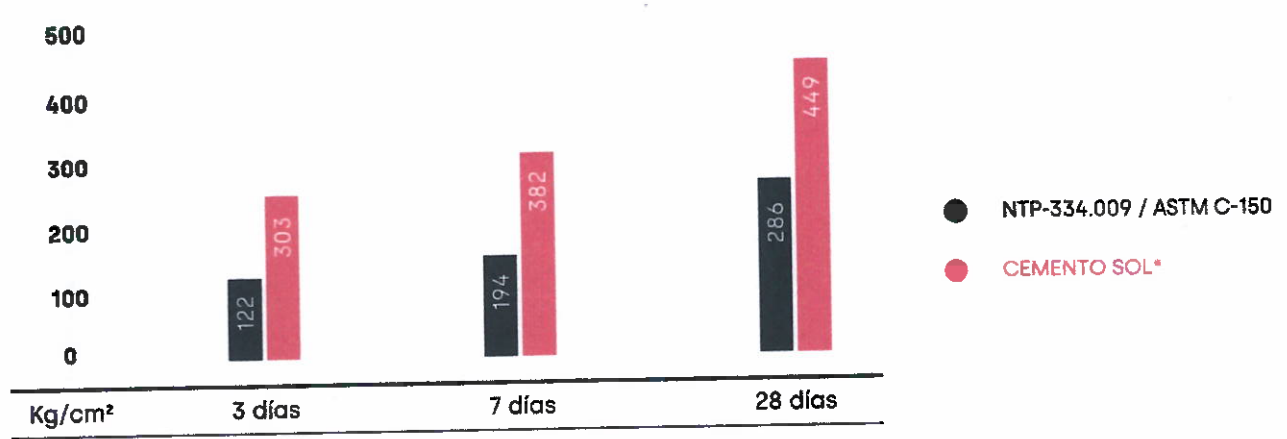
- > Construcciones en general y de gran envergadura cuando no se requieren características especiales o no especifique otro tipo de cemento.
- > Preparación de concretos para cimientos, sobrecimientos, zapatas, vigas, columnas y techado.

FORMATO DE DISTRIBUCIÓN:

- > Bolsas de 42.5 kg: 03 pliegos (02 de papel + 01 film plástico).
- > Bolsas de 25 kg: 03 pliegos (02 de papel + 01 film plástico).
- > Granel: A despacharse en camiones bombonas y big bags.

REQUISITOS MECÁNICOS:

COMPARACIÓN RESISTENCIAS NTP-334.009 / ASTM C-150 VS. CEMENTO SOL



* Valores referenciales

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

PARÁMETRO	UNIDAD	CEMENTO SOL	REQUISITOS NTP-334.009/ ASTM C-150
Contenido de aire	%	7	Máximo 12
Expansión autoclave	%	0.09	Máximo 0.80
Superficie específica	m ² /kg	323	Mínimo 260
Densidad	g/cm ³	3.13	No específica
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN			
Resistencia a la compresión a 3 días	kg/cm ²	303	Mínimo 122
Resistencia a la compresión a 7 días	kg/cm ²	382	Mínimo 194
Resistencia a la compresión a 28 días	kg/cm ²	449	Mínimo 285 (*)
TIEMPO DE FRAGUADO			
Fraguado Vicat inicial	min	129	45 a 375
COMPOSICIÓN QUÍMICA			
MgO	%	2.9	Máximo 6.0
SO ₃	%	2.8	Máximo 3.5
Pérdida al fuego	%	2.2	Máximo 3.5
Residuo insoluble	%	0.9	Máximo 1.5
FASES MINERALÓGICAS			
C2S	%	12	No específica
C3S	%	55	No específica
C3A	%	10	No específica
C4AF	%	10	No específica

(*) Requisito opcional

RECOMENDACIONES GENERALES

DOSIFICACIÓN:

- > Utilizar agua, arena y piedra libre de impurezas.
- > Respetar la relación agua-cemento (a/c) a fin de obtener un buen desarrollo de resistencias, trabajabilidad y performance del cemento.
- > Para desarrollar la resistencia a la compresión del concreto y evitar grietas, se necesita curar por lo menos durante 7 días.

MANIPULACIÓN:

- > Se debe manipular el cemento en ambientes ventilados.
- > Usar la vestimenta y epp adecuados: casco, protectores para los ojos, guantes y botas.
- > El contacto con la humedad o con el polvo de cemento sin protección puede causar irritación o daño en la piel.

ALMACENAMIENTO:

- > Las bolsas con cemento deben ser almacenadas en recintos secos, protegidos de la intemperie, lluvia y humedad.
- > Las bolsas deben ser colocadas sobre parihuelas de madera seca, en áreas niveladas y estables. Posteriormente cubrirlas con mantas de plástico.
- > Apilar como máximo 10 bolsas de cemento y evitar tiempos prolongados de almacenamiento.



126



SANDFLEX



SANDFLEX BI-METAL PARA MAQUINA, 3809

Sandflex es una hoja de sierra de maquina bi-metalica para corte en máquinas de vaivén, prácticamente irrompible. La construcción bi-metalica se traduce en una hoja a prueba de roturas que puede hacer frente a elevadas presiones de avance y proporciona unos regimenes de corte más rápidos. Su naturaleza anti-roturas, hace que las hojas SANDFLEX sean más seguras en cualquier circunstancia, especialmente en máquinas viejas o con operarios inexpertos. Se pueden utilizar para cualquier material.

L = Largo
W = Ancho
T = Espesor



		L x W x T mm	Peso (gr)	Empaque (und)
3809-300-25-1.25-10	10	300x25x1.25	73	10
3809-300-25-1.25-14	14	300x25x1.25	73	10
★ 3809-350-25-1.25-6	6	350x25x1.25	88	10
3809-350-25-1.25-10	10	350x25x1.25	88	10
3809-350-25-1.25-14	14	350x25x1.25	88	10
3809-350-32-1.60-6	6	350x32x1.60	145	10
3809-350-32-1.60-10	10	350x32x1.60	145	10
3809-400-32-1.60-6	6	400x32x1.60	160	10
3809-400-32-1.60-10	10	400x32x1.60	160	10
★ 3809-400-32-2.00-10	10	400x32x2.00	184	10
3809-450-32-1.60-6	6	450x32x1.60	177	10
3809-450-32-1.60-10	10	450x32x1.60	177	10
★ 3809-450-32-2.00-6	6	450x32x2.00	200	10
3809-450-38-2.00-4	4	450x38x2.00	249	10
3809-450-38-2.00-6	6	450x38x2.00	249	10
3809-450-38-2.00-10	10	450x38x2.00	249	10
3809-450-45-2.25-6	6	450x45x2.25	358	10
★ 3809-500-38-2.00-4	4	500x38x2.00	304	10
3809-500-38-2.00-6	6	500x38x2.00	304	10
3809-500-38-2.00-10	10	500x38x2.00	304	10
3809-500-50-2.50-8	8	500x50x2.50	513	10
★ 3809-525-38-2.00-6	6	525x38x2.00	314	10
★ 3809-525-45-2.25-4	4	525x45x2.25	423	10
★ 3809-525-45-2.25-6	6	525x45x2.25	423	10
★ 3809-550-45-2.25-6	6	550x45x2.25	433	10
3809-600-50-2.50-4	4	600x50x2.50	588	10
3809-600-50-2.50-6	6	600x50x2.50	588	10
3809-700-50-2.50-4	4	700x50x2.50	679	10
★ 3809-700-50-2.50-6	6	700x50x2.50	679	10
3809-750-50-2.50-4	4	750x50x2.50	690	10

★ SEGÚN DISPONIBILIDAD DE FÁBRICA

SANDFLEX BI-METAL, 3906

La hoja de sierra bi-metal es virtualmente irrompible e inastillable y tiene un dentado rectificado para cortar toda clase de metales. El lomo fabricado en acero para muelles, flexible y robusto y el dentado realizado en acero rápido de alta resistencia garantizan que los dientes permanezcan perfectamente afilados durante mucho más tiempo. La nueva hoja de sierra SANDFLEX combina una excelente capacidad de corte y una mayor resistencia con un alto grado de flexibilidad, ofreciendo un rendimiento muy superior al resto de hojas de sierra convencionales.



	W x D mm	L x W x T mm	Empaque (unidades)
★ 3906-300-14-100	14	300x13x0.65	100
3906-300-18-100	18	300x13x0.65	100
3906-300-24-100	24	300x13x0.65	100
3906-300-32-100	32	300x13x0.65	100

RECONOCE TU SANDFLEX ORIGINAL



Sandflex original tiene un grabado en bajo relieve del isotipo del pez y el anzuelo en el reverso de la hoja. Este grabado es colocado cada 20 cm. Por lo que en algunos casos se podrá encontrar hasta dos estampados del pez y el anzuelo en una hoja.

Sandflex original tiene el lomo de la sierra pintado de color blanco.

La nueva técnica de pintado de la hoja permite dientes con gargantas más limpias, alojando menos material de pintura.

★ SEGÚN DISPONIBILIDAD DE FÁBRICA

VP 300

Válvula de Paso Termoplástica con Salida Auxiliar *

Norma Referencial: NTP 399 165 - 2016
CTPS -ET-012 SEDAPAL

USO

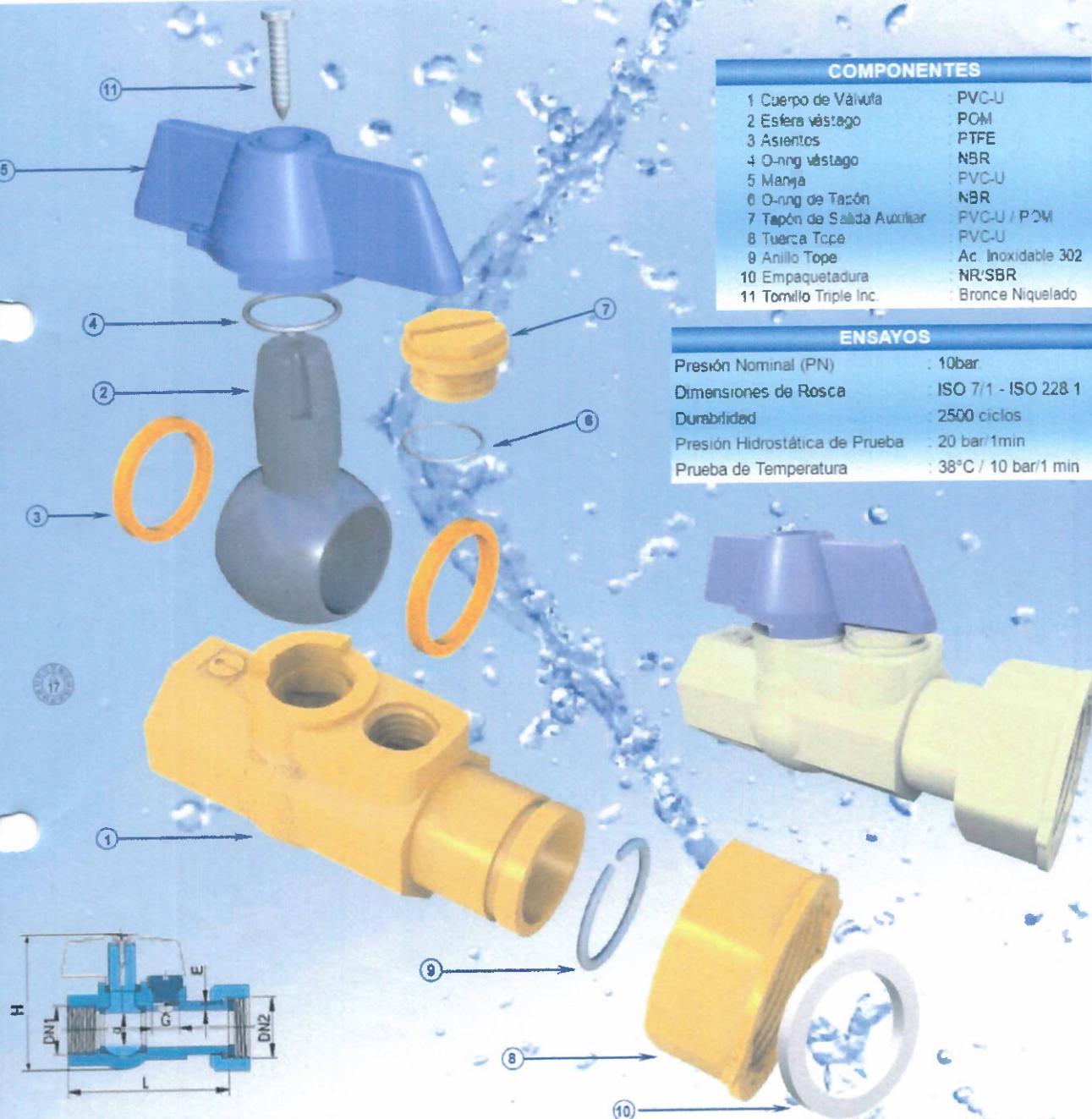
Válvula de paso instalada después del medidor, que permite además de controlar el paso de un fluido que circula por una conexión domiciliaria, posee una salida auxiliar en el cuerpo en posición vertical, para permitir la salida de agua a una presión mínima, facilitando de esta manera la atención del medidor.

COMPONENTES

1	Cuerpo de Válvula	PVC-U
2	Esfera vástago	POM
3	Asientos	PTFE
4	O-ring vástago	NBR
5	Manija	PVC-U
6	O-ring de Tapón	NBR
7	Tapón de Salida Auxiliar	PVC-U / POM
8	Tuerca Tope	PVC-U
9	Anillo Tope	Ac. Inoxidable 302
10	Empaquetadura	NR/SBR
11	Tornillo Triple Inc.	Bronce Niquelado

ENSAYOS

Presión Nominal (PN)	: 10bar
Dimensiones de Rosca	: ISO 7/1 - ISO 228 1
Durebilidad	: 2500 ciclos
Presión Hidrostática de Prueba	: 20 bar/1min
Prueba de Temperatura	: 38°C / 10 bar/1 min



Código	Diámetro Nominal DN	Paso de agua d(mm)	DN1		DN2		Salida Auxiliar G	Longitud Total L ± 1	Longitud Total H	Resistencia al torque en las roscas daNm	Espesor mínimo de pared del cuerpo (E)	Peso Aprox. gr.
			Tipo de rosca	Ø exterior	Tipo de rosca	Ø exterior						
VP300_30012007	15	15	Rp 1/2"	20.96	G3/4"	26.44	G 1/4"	76.00	59.00	4	2.2	88
VP300_30012008	20	20	Rp 3/4"	26.44	G 1"	33.25	G 1/4"	84.00	67.20	8	2.5	130
VP300_30012009	25	25	Rp 1"	33.25	G 1 1/4"	41.91	G 3/8"	100.00	75.00	13	2.8	190

Productos de calidad para la tranquilidad de su hogar



PAVCO

PREDIAL-Agua Fría, desagüe y eléctrico - PREDIAL-Agua Fría, desagüe y eléctrico

1200



TUBERIA Y CONEXIONES DE PVC

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA TUBERÍA PARA AGUA FRÍA CON ROSCA NTP 399.166 : 2008

Diámetro Exterior		Longitud			Rosca NPT	Clase 10 SDR 21 145 PSI (10 Bar)	
Nominal (Pulg)	Real (mm)	Total (metros)	Rosca (mm)	Útil (Metros)	Hilos Número	Espesor (mm)	Peso Aprox. (Kg x tubo)
1/2"	21.0	5.00	17.2	4.98	14	2.9	1.277
3/4"	26.5	5.00	17.5	4.98	14	2.9	1.663
1"	33.0	5.00	21.8	4.98	11 1/2	3.4	2.443
1 1/4"	42.0	5.00	22.4	4.98	11 1/2	3.6	3.353
1 1/2"	48.0	5.00	22.8	4.98	11 1/2	3.7	3.975
2"	60.0	5.00	23.7	4.98	11 1/2	3.9	5.303

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA TUBERÍA PARA AGUA FRÍA PRESIÓN NTP 399.002 : 2015

Diámetro Exterior		Longitud		Clase 5 SDR 41 72 PSI (5 bar)		Clase 7.5 SDR 27.7 108 PSI (7.5 bar)		Clase 10 SDR 21 145 PSI (10 bar)		Clase 15 SDR 14.3 215 PSI (15 bar)	
Nominal (Pulg)	Real (mm)	Total (metros)	Útil (metros)	Espesor (mm)	Peso (Kg/tubo)	Espesor (mm)	Peso (Kg/tubo)	Espesor (mm)	Peso (Kg x tubo)	Espesor (mm)	Peso (Kg x tubo)
1/2" (I)	21.0	5.00	4.97	-	-	-	-	1.8	0.841	1.8	0.841
3/4" (I)	26.5	5.00	4.96	-	-	-	-	1.8	1.082	1.8	1.082
1"	33.0	5.00	4.96	-	-	-	-	1.8	1.365	2.3	1.717
1 1/4"	42.0	5.00	4.96	-	-	1.8	1.758	2.0	1.943	2.9	2.755
1 1/2"	48.0	5.00	4.96	-	-	1.8	2.020	2.3	2.554	3.3	3.584
2"	60.0	5.00	4.95	1.8	2.544	2.2	3.088	2.9	4.021	4.2	5.692
2 1/2"	73.0	5.00	4.94	1.8	3.111	2.6	4.444	3.5	5.905	5.1	8.407
3"	88.5	5.00	4.93	2.2	4.608	3.2	6.625	4.2	8.593	6.2	12.385
4"	114.0	5.00	4.90	2.8	7.562	4.1	10.944	5.4	14.244	8.0	20.597
6"	168.0	5.00	4.86	4.1	16.326	6.1	23.995	8.0	31.099	11.7	44.432
8"	219.0	5.00	4.82	5.3	27.519	7.9	40.521	10.4	52.713	15.3	75.730
10"	273.0	5.00	4.77	6.7	43.353	9.9	63.290	13.0	82.130	19.0	117.269
12"	323.0	5.00	4.73	7.9	60.487	11.7	75.585	15.4	98.105	22.5	164.301

(I) Sello Sedapal para 21mm y 26.5mm según especificación técnica SEDAPAL.



(*) Certificación
NFS INASSA
NTP 399.166

(*) Certificación
NFS INASSA
NTP 399.002

(*) Certificación
NFS INASSA
NTP 399.003

TUBERÍAS Y CONEXIONES PARA DESAGÜE SEGÚN NTP 399.003 : 2015 / NTP 399.172 : 2014 / NTE 009

Esta tubería es fabricada bajo la norma NTP 399.003 y se fabrica en dos clases: Liviana y Pesada. Contamos con una variedad de mas de 140 conexiones, las cuales tenemos disponibles en gris orgánico. Las conexiones termoformadas son probadas y revisadas por nuestro laboratorio de control de calidad, asegurando que cumplan las exigencias establecidas por las normas técnicas.

Características Técnicas de la tubería para desagüe NTP 399.003 / NTE 009

Diámetro Exterior	Espesor	Longitud		Clase Liviana		Clase Pesada	
		Real (mm)	Útil (mm)	Exterior (mm)	Peso (kg./rollo)	Exterior (mm)	Peso (kg./rollo)
1 1/2"	41.0	3.00	2.97	1.3	0.768	-	-
2"	54.0	3.00	2.96	1.3	1.019	1.7	1.324
3"	80.0	3.00	2.94	1.4	1.635	2.0	2.322
4"	105.0	3.00	2.92	1.7	2.611	2.6	3.960
6"	168.0	5.00	4.87	2.8	11.453	4.1	16.639
8"	219.0	6.00	4.83	3.5	18.676	5.3	28.045
10"	273.0	9.00	4.79	4.4	29.263	8.7	44.178
12"	323.0	5.00	4.75	4.8	35.086	-	-

SOMBRERO DE VENTILACIÓN



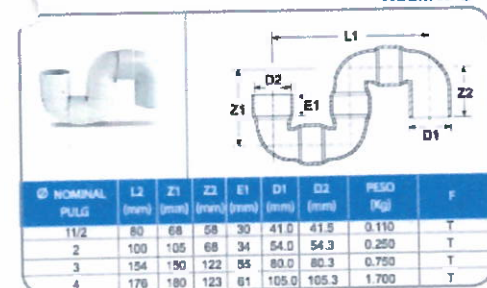
Ø NOMINAL PULG.	D1 (mm)	D2 (mm)	L (mm)	E (mm)	PESO (Kg)	F
1 1/2"	41.0	92	85	35	0.045	T
2"	54.0	125	115	46	0.080	I
3"	80.0	170	160	68	0.175	T
4"	105.0	210	230	89	0.350	T
6"	168.0	380	300	142	1.000	T


CODO 45°



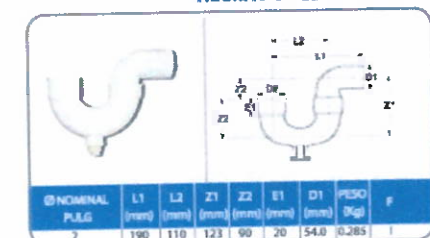
Ø NOMINAL PULG.	L (mm)	E1 (mm)	Z (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	PESO (Kg)	F
1 1/2"	35	31	35	41.0	41.5	0.030	T
2"	40	33	41	54.0	54.3	0.051	I
3"	67	56	67	80.0	80.3	0.135	I
4"	64	61	68	105.0	105.3	0.200	I
6"	143	154	143	168.0	169.0	0.900	T
8"	186	188	186	219.0	220.4	1.800	T
10"	232	232	232	273.0	274.7	3.250	T
12"	255	255	255	300.0	301.7	3.900	T

TRAMPA "S"



<div>  <div> TRAMPA "P" CON REGISTRO </div> </div>									
Ø NOMINAL PULG.	L1 (mm)	L2 (mm)	Z1 (mm)	Z2 (mm)	E1 (mm)	D1 (mm)	PESO (kg)	F	
1 1/2"	80	68	58	30	41.0	41.5	0.110	T	
2"	100	105	68	34	54.0	54.3	0.250	T	
3"	154	190	122	55	80.0	80.3	0.750	T	
4"	176	180	123	61	105.0	105.3	1.700	T	

TRAMPA "P" CON REGISTRO

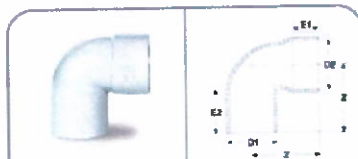


Ø NOMINAL PULG.	L1 (mm)	L2 (mm)	Z1 (mm)	Z2 (mm)	E1 (mm)	D1 (mm)	PESO (Kg)	F
2"	190	110	123	90	20	54.0	0.285	I

F= Proceso de Fabricación
I= Inyección
T=Termoformado

Nota: Todas las dimensiones y pesos son referenciales. Las dimensiones son para diseño y pueden variar por el proceso de fabricación de Termoformado.

CODO 90°



Ø NOMINAL PULG.	Z (mm)	E1 (mm)	E2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	PESO (Kg)	F
1 1/2"	70	35	37	41.0	41.5	0.037	I
2"	84	33	38	54.0	54.3	0.059	I
3"	123	56	70	80.0	80.3	0.160	I
4"	117	59	65	105.0	105.3	0.232	I
6"	262	142	170	168.0	169.0	1.700	T
8"	335	186	213	219.0	220.4	3.200	T
10"	460	245	245	273.0	274.7	5.600	T
12"	510	255	255	300.0	301.7	7.850	T

TEE



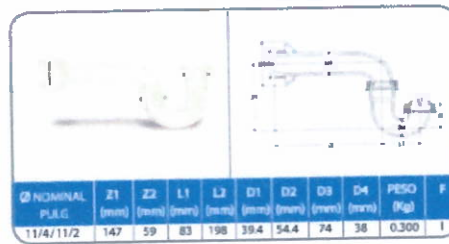
Ø NOMINAL PULG.	L1 (mm)	L2 (mm)	Z (mm)	E1 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	PESO (Kg)	F
1 1/2"	122	65	61	35	41.0	41.5	0.060	T
2"	135	65	65	33	54.0	54.3	0.085	I
3"	236	130	120	65	80.0	80.3	0.334	I
4"	234	122	117	55	105.0	105.3	0.314	I
6"	495	162	238	142	168.0	169.0	0.200	T
8"	631	336	315	186	219.0	220.4	3.799	T

TEE DOBLE



Ø NOMINAL PULG.	Z (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	E1 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	PESO (Kg)	F
1 1/2"	61	122	65	35	41.0	41.5	0.085	T
2"	87	160	66	40	54.0	54.3	0.130	I
3"	97	236	118	55	80.0	80.3	0.450	T
4"	158	294	161	73	105.0	105.3	0.582	I
6"	238	495	262	142	168.0	169.0	2.708	T

SIFÓN DESMONTABLE



Ø NOMINAL PULG.	Z1 (mm)	Z2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	D4 (mm)	D5 (mm)	PESO (Kg)	F
1 1/4/1 1/2"	147	59	83	198	39.4	34.4	74	38		0.300	I

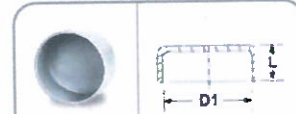
UNIÓN



Ø NOMINAL PULG.	L1 (mm)	L2 (mm)	D1 (mm)	PESO (Kg)	F
1 1/2"	73	35	41.5	0.022	T
2"	84	40	54.3	0.043	I
3"	143	68	80.3	0.085	T
4"	144	70	105.3	0.173	I
6"	300	143	169.0	0.825	T
8"	391	186	220.4	1.200	T
10"	487	232	274.7	2.250	T
12"	636	256	301.7	3.530	T



TAPONES



Ø NOMINAL PULG.	D1 (mm)	L (mm)	PESO (Kg)	F
1 1/2"	41.5	20	0.010	T
2"	54.3	27	0.020	I
3"	80.3	33	0.043	I
4"	105.3	33	0.100	I
6"	169.0	50	0.220	T
8"	220.4	55	0.300	T
10"	274.7	65	1.000	T
12"	301.7	75	1.700	T

TUBERÍAS Y CONEXIONES PARA AGUA FRÍA CON PRESIÓN SEGÚN NTP 399.002 : 2015 / NTP 399.019 : 2004 / NTE 002

Contamos con tuberías en medidas desde 1/2" hasta 12" para presiones de Trabajo de 5, 7.5, 10 y 15 bar respectivamente. Asimismo contamos con mas de 90 conexiones Clase 10 con campanas para ser soldadas. Las Conexiones PAVCO tienen mayor resistencia a la presión (43% mas espesor en promedio), mayor seguridad en el embone (tienen 31% mas área de embone en promedio) y no tienen restricciones al flujo de agua, minimizando así las pérdidas de carga.

CODOS 45° SP

Diámetro Nominal (Pulg)	D1 (mm)	L (mm)	E (mm)	Peso APROX (Kg)	F
1/2"	21.2	35	25	0.018	T
3/4"	26.7	43	30	0.030	T
1"	33.3	51	35	0.040	T
1 1/4"	42.3	63	42	0.085	T
1 1/2"	48.3	72	48	0.115	T
2"	60.3	90	60	0.160	T
2 1/2"	73.6	109	73	0.270	T
3"	88.9	133	89	0.450	T
4"	114.3	171	114	0.800	T
6"	168.3	252	168	3.250	T
8"	220.3	328	219	8.400	T
10"	274.0	409	273	12.000	T
12"	324.0	484	323	17.200	T

CODOS A 90° SP

Diámetro Nominal (Pulg)	D1 (mm)	L (mm)	E (mm)	Peso APROX (Kg)	F
1/2"	21.2	48	23	0.028	I
3/4"	26.7	57	25	0.047	I
1"	33.2	68	29	0.068	I
1 1/4"	42.4	93	33	0.090	I
1 1/2"	48.2	93	33	0.225	I
2"	60.2	115	45	0.251	I
2 1/2"	73.6	155	62	0.500	T
3"	88.7	143	62	0.502	I
4"	114.8	242	97	1.000	T
6"	169.0	356	143	3.500	T
8"	220.3	465	186	13.000	T
10"	274.6	579	232	18.300	T
12"	324.6	685	275	30.000	T

REDUCCIONES SP

Diámetro Nominal (Pulg)	D1 (mm)	D2 (mm)	L (mm)	E1 (mm)	E2 (mm)	Peso APROX (Kg)	F
3/4" a 1/2"	26.7	21.2	51	25	20	0.025	I
1" a 1/2"	33.2	21.2	53	28	18	0.030	I
1" a 3/4"	33.2	26.7	56	28	22	0.030	I
1 1/4" a 1/2"	42.0	21.0	62	36	18	0.050	T
1 1/4" a 3/4"	42.0	26.5	67	36	23	0.055	T
1 1/4" a 1"	42.0	33.0	73	36	28	0.060	T
1 1/2" a 1/2"	48.0	21.0	67	41	18	0.075	T
1 1/2" a 3/4"	48.0	26.5	73	41	23	0.073	T
1 1/2" a 1"	48.0	33.0	79	41	28	0.075	T
1 1/2" a 1 1/4"	48.0	42.0	88	41	36	0.100	T
2" a 1/2"	60.0	21.0	79	61	18	0.095	T
2" a 3/4"	60.0	26.5	85	61	23	0.100	T
2" a 1"	60.0	33.0	91	61	28	0.100	T
2" a 1 1/4"	60.0	42.0	100	61	36	0.098	T
2" a 1 1/2"	60.0	48.0	108	61	41	0.100	T
2 1/2" a 1/2"	73.0	21.0	118	62	18	0.160	T
2 1/2" a 3/4"	73.0	26.5	116	62	23	0.160	T
2 1/2" a 1"	73.0	33.0	118	62	28	0.170	T
2 1/2" a 1 1/4"	73.0	42.0	118	62	36	0.200	T
2 1/2" a 1 1/2"	73.0	48.0	118	62	41	0.203	T
2 1/2" a 2"	73.0	60.0	130	62	51	0.175	T
3" a 1/2"	88.5	21.0	133	75	18	0.250	T
3" a 3/4"	88.5	26.5	133	75	23	0.520	T
3" a 1"	88.5	33.0	133	75	28	0.275	T
3" a 1 1/2"	88.5	48.0	133	75	41	0.300	T
3" a 2"	88.5	60.0	148	75	51	0.300	T
3" a 2 1/2"	88.5	73.0	158	75	62	0.305	T
4" a 2"	114.0	60.0	170	97	51	0.575	T
4" a 2 1/2"	114.0	73.0	183	97	62	0.550	T
4" a 3"	114.0	88.5	198	97	75	0.585	T
6" a 4"	168.0	114.0	278	143	97	0.200	T
8" a 6"	219.0	168.0	378	186	143	1.000	T

TAPÓN MACHO SP

F = Proceso de Fabricación
I = Inyección
T = Termoforado



Diámetro Nominal (Pulg)	D1 (mm)	L (mm)	P (mm)	E (mm)	Peso APROX (Kg)	F
1/2"	21.0	45	33	23	0.030	T
3/4"	26.5	56	37	22	0.040	T
1"	33.0	51	46	23	0.062	T
1 1/4"	42.0	71	50	36	0.100	T
1 1/2"	48.0	82	56	41	0.115	T
2"	60.0	102	76	51	0.175	T
2 1/2"	73.0	124	89	62	0.150	T
3"	88.5	150	105	75	0.500	T
4"	114.0	194	130	97	0.850	T
6"	168.0	286	194	143	2.400	T
8"	219.0	372	250	186	5.100	T
10"	273.0	634	367	317	3.300	T
12"	323.0	549	361	275	3.500	T

TEES SP

Diámetro Nominal (Pulg)	D1 (mm)	L (mm)	T (mm)	E (mm)	Peso APROX (Kg)	F
1/2"	21.2	67	48	23	0.036	I
3/4"	26.7	79	57	26	0.054	I
1"	33.2	94	68	29	0.084	I
1 1/4"	42.4	123	88	36	0.275	I
1 1/2"	48.2	123	88	36	0.308	I
2"	60.2	153	109	46	0.345	I
2 1/2"	73.6	240	184	62	0.550	T
3"	88.1	320	230	75	0.912	T
4"	114.8	418	328	97	1.700	T
6"	168.0	576	443	143	5.500	T
8"	220.3	750	577	186	13.000	T
10"	274.6	936	722	232	23.600	T
12"	324.6	1110	827	275	30.000	T

UNIONES SP

Diámetro Nominal (Pulg)	D1 (mm)	L (mm)	E (mm)	Peso APROX (Kg)	F
1/2"	21.2	48	22	0.026	I
3/4"	26.7	53	26	0.040	I
1"	33.2	60	29	0.052	I
1 1/4"	42.3	77	33	0.086	I
1 1/2"	48.2	77	33	0.109	I
2"	60.2	97	46	0.184	I
2 1/2"	73.3	130	62	0.210	T
3"	88.8	158	75	0.370	T
4"	114.3	203	97	0.850	T
6"	168.5	300	143	2.500	T
8"	219.6	391	186	5.400	T
10"	273.8	487	232	9.500	T
12"	323.9	577	275	12.500	T

TAPÓN HEMBRA SP

Diámetro Nominal (Pulg)	D1 (mm)	L (mm)	E (mm)	Peso APROX (Kg)	F
1/2"	21.2	33	22	0.020	I
3/4"	26.7	37	22	0.022	I
1"	33.2	46	22	0.032	I
1 1/4"	42.4	49	36	0.045	T
1 1/2"	48.4	57	41	0.055	T
2"	60.5	58	51	0.125	T
2 1/2"	73.6	82	62	0.150	T
3"	89.1	101	75	0.270	T
4"	114.8	116	97	0.450	T
6"	168.0	190	143	0.948	T
8"	220.3	217	186	2.100	T
10"	274.6	240	232	3.000	T
12"	324.6	284	275	3.500	T

Nota: Todas las dimensiones y pesos son referenciales. Las dimensiones son para diseño y pueden variar por el proceso de fabricación de Termoforado.

Propiedades Físicas y Mecánicas del PVC

PROPIEDADES	NORMA	UNIDADES
Peso Específico a 25°C	ASTM D-792	1.41gr/cm3
Coefficiente de Dilatación Térmica	ASTM D-696	0.06 mm / m / °C
Constante Dieléctrica	ASTM D-150	A 10 ³ 10 ³ Hz 3.0 - 3.8
Infiamabilidad	NTP 399.007	Autoextinguible
Coefficiente de Fricción	-	n=0.009 Manning; C= 150 Hazen-Williams
Tensión de Diseño	-	100 bar
Resistencia a la Tracción	ASTM D-638	48 Mpa

Propiedades y Ventajas de las Tuberías y Conexiones

- Tuberías diseñadas, fabricadas y comercializadas bajo la garantía de sistema de calidad ISO 9001:2008.
- Materia prima: PVC virgen sin estabilizantes de plomo, lo cual reduce el impacto ambiental.
- Fabricado por la empresa N° 1 de Latinoamérica en Tubosistemas, lo cual brinda un respaldo de calidad internacional.
- Mexichem desarrolla sus actividades enmarcadas en valores como la integridad, que se refleja en un comportamiento ético con responsabilidad social y ambiental; la innovación constante en el mejoramiento de nuestros productos; y a búsqueda de soluciones completas que nos permite ofrecerle la mayor variedad de tuberías y conexiones en el Perú.

TUBERÍAS Y CONEXIONES PARA AGUA FRÍA CON ROSCA SEGÚN NTP 399.166 : 2008 (2013) / NTP 399.019 : 2004 / NTE 002

Son fabricadas en diámetros desde 1/2" hasta 2" para una presión de trabajo de 10 bar (145 psi). Las rosas usadas son NPT y contamos con más de 80 conexiones en diversos tamaños y variedades de las cuales mas de 30 son inyectadas. Todos nuestros accesorios son fabricados en color Gris orgánico o blanco.

CODOS 90° CON ROSCA



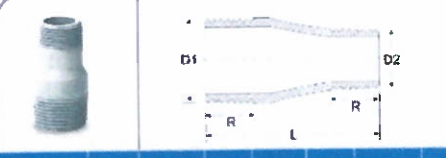
Diámetro Nominal (Pulg)	DE (mm)	R (mm)	PESO (Kg)	F
1/2"	45	17	0.020	I
3/4"	55	17	0.052	I
1"	64	21	0.074	I
1 1/4"	90	22	0.203	I
1 1/2"	90	22	0.165	I
2"	115	24	0.269	I

UNIÓN UNIVERSAL CON ROSCA




Diámetro ref.	A (mm)	B (mm)	C (mm)	F
1/2"	43	46.5	16	I
3/4"	46	52	17.5	I
1"	53	62	20.5	I

REDUCCIONES CON ROSCA EXTERNA




Diámetro Nominal (Pulg)	D1 (mm)	D2 (mm)	L (mm)	R1 (mm)	R2 (mm)	PESO (Kg)	F
3/4" - 1/2"	26.7	21.3	63	17	17	0.021	I
1" - 1/2"	23.4	21.3	53	21	17	0.025	I
1" - 3/4"	33.4	26.7	58	21	17	0.028	T
1 1/4" a 1/2"	42.2	21.3	67	22	17	0.047	T
1 1/4" a 3/4"	42.2	26.7	67	22	17	0.045	T
1 1/4" a 1"	42.2	33.4	73	22	21	0.050	T
1 1/2" a 1/2"	48.3	21.3	79	22	17	0.055	T
1 1/2" a 3/4"	48.3	26.7	79	22	17	0.060	T
1 1/2" a 1"	48.3	33.4	79	22	21	0.070	T
1 1/2" a 1 1/4"	48.3	42.2	88	22	22	0.050	T
2" a 1"	60.3	33.4	91	24	21	0.100	T
2" a 1/2"	60.3	21.3	100	24	17	0.100	T
2" a 3/4"	60.3	26.7	100	24	17	0.010	T
2" a 1 1/4"	60.3	42.2	100	24	22	0.115	T
2" a 1 1/2"	60.3	48.3	106	24	22	0.125	T

TEES CON ROSCA




Diámetro Nominal (Pulg)	D1 (mm)	T (mm)	L (mm)	R (mm)	PESO (Kg)	F
1/2"	18.4	44	62	17	0.025	I
3/4"	23.8	53	73	17	0.041	I
1"	28.9	64	88	21	0.063	I
1 1/4"	38.7	86	122	22	0.280	I
1 1/2"	44.8	86	122	22	0.350	I
2"	56.8	109	153	24	0.404	I

CODOS CACHIMBA



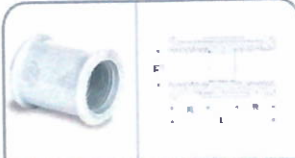
Diámetro Nominal (Pulg)	D1 (mm)	E (mm)	Z (mm)	R (mm)	PESO APROX. (Kg)	F
1/2"	21.2	21.3	48.5	20.3	0.020	I
3/4"	26.7	21.8	56.1	21.4	0.080	I

BUSHINGS CON ROSCA




Diámetro Nominal (Pulg)	DE (mm)	D1 (mm)	L (mm)	RE (mm)	R (mm)	PESO (Kg)	F
3/4" - 1/2"	18.4	26.7	23	14	15	0.009	I
1" - 1/2"	18.4	33.4	20	21	17	0.021	I
1" - 3/4"	23.8	33.4	30	21	17	0.017	I
1 1/4" - 3/4"	23.8	42.2	75	22	17	0.056	T
1 1/4" - 1"	29.9	42.2	82	22	21	0.070	T
1 1/2" - 1"	29.9	48.3	70	22	21	0.057	T
1 1/2" - 1 1/4"	38.7	48.3	70	22	22	0.085	T
2" - 1/2"	18.4	60.3	104	24	27	0.108	T
2" - 3/4"	23.8	60.3	110	24	17	0.105	T
2" - 1"	29.9	60.3	92	24	21	0.124	T
2" - 1 1/2"	44.8	60.3	90	24	22	0.111	T

UNIONES CON ROSCA INTERNA



Diámetro Nominal (Pulg)	D1 (mm)	L (mm)	R (mm)	PESO (Kg)	F
1/2" REX	21.3	40	17	0.010	I
3/4" RI	18.4	48	17	0.029	I
1" RI	23.8	53	17	0.042	I
1 1/4" RI	29.9	56	21	0.053	I
1 1/2" RI	38.7	77	22	0.167	I
1 1/2" RI	44.8	77	22	0.130	I
2" RI	56.8	97	24	0.125	I


ADAPTADORES UNIÓN PRESIÓN-ROSCA



Diámetro Nominal (Pulg)	D1 (mm)	L (mm)	E (mm)	R (mm)	PESO APROX. (Kg)	F
1/2"	21.2	46	23	17	0.017	I
3/4"	26.7	50	27	17	0.023	I
1"	33.2	57	29	21	0.040	I
1 1/4"	42.4	66	36	22	0.090	T
1 1/2"	48.4	72	41	22	0.075	T
2"	60.5	80	51	23	0.130	T
2 1/2"	73.6	107	62	35	0.145	T
3"	89.1	126	75	36	0.250	T
4"	114.9	157	97		0.500	T
6"	169.0	300	143		1.600	T
8"	220.3	391	196		3.600	T
10"	274.6	487	232		5.900	T
12"	324.6	577	275		7.000	T

R= Longitud Mínima de Rosca D1 = Diámetro entrado de Compens


TAPÓN MACHO CON ROSCA



Diámetro Nominal (Pulg)	D1 (mm)	L (mm)	T (mm)	P (mm)	R (mm)	PESO (Kg)	F
1/2"	21.3	30	8	33	17	0.030	I
3/4"	26.7	28	8	16	17	0.010	I
1"	33.4	34	10	19	21	0.016	I
1 1/4"	42.2	71	33	50	22	0.080	T
1 1/2"	48.3	82	41	56	22	0.100	T
2"	60.3	102	48	68	24	0.165	T


F= Proceso de Fabricación
I= Inyección
T=Termoformado

UNIÓN SOQUET (ROSCA HEMBRA)



Diámetro Nominal (Pulg)	D1 (mm)	L (mm)	E (mm)	R (mm)	PESO APROX. (Kg)	F
1/2"	21.2	48	21	17	0.027	I
3/4"	26.7	53	21	17	0.043	I
1"	33.2	56	23	21	0.052	I
1 1/2"	48.4	77	33	22	0.134	T
2"	60.5	97	46	23	0.203	T
3"	89.1	158	75	36	0.370	T

NIPLE CON ROSCA



Diámetro Nominal (Pulg)	D1 (mm)	L (mm)	T (mm)	R (mm)	PESO (Kg)	F
1/2"	18.4	40	7	16	0.010	I

¡NUEVA!

UNIÓN DE REPARACIÓN

1/2", 3/4" y 1"

Con Unión Flexible

Nota: Todas las dimensiones y pesos son referenciales. Las dimensiones son para diseño y pueden variar por el proceso de fabricación de Termoformado.


TUBERÍAS Y CONEXIONES PARA DESAGÜE

YEE CON REDUCCIÓN

The diagram illustrates the dimensions of a YEE CON REDUCCIÓN component. It shows a side view of a cylindrical part with a flange and a top view. The dimensions are labeled as follows: L (total length), Y (flange thickness), E1 (flange outer diameter), E2 (flange inner diameter), E3 (flange hole diameter), D1 (main body outer diameter), D2 (main body inner diameter), D3 (main body hole diameter), and F (flange hole diameter). The top view also shows the hole diameter F and the distance between holes F.


Ø NOMINAL PULG.	L (mm)	Y (mm)	E1 (mm)	E2 (mm)	E3 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	PESO (Kg)	F
3-2	205	99	53	41	63	80.0	80.3	54.3	0.200	I
4-2	201	101	54	37	58	105.0	105.3	80.3	0.320	I
4-3	284	141	75	57	87	105.0	105.3	80.3	0.433	I
6-2	492	136	142	150	36	168.0	169.0	54.3	1.500	T
6-3	492	181	142	150	56	168.0	169.0	80.3	1.500	T
6-4	482	181	142	150	82	168.0	169.0	105.3	2.200	T
8-3	586	300	186	200	55	219.0	220.4	80.3	1.475	T
8-4	586	300	186	200	82	219.0	220.4	105.3	2.200	T
8-6	646	345	186	260	142	219.0	220.4	169.0	3.600	T
10-8	805	487	245	260	142	273.0	274.7	169.0	4.700	T
10-8	865	487	245	260	186	273.0	274.7	220.4	4.400	T
12-6	835	487	255	270	142	300.0	301.7	169.0	5.300	T
12-8	895	487	255	270	186	300.0	301.7	220.4	5.500	T
12-10	946	500	255	270	245	300.0	301.7	274.7	6.700	T

TEE SANITARIA CON REDUCCIÓN SIMPLE - DOBLE




Ø NOMINAL PULG.	L1 (mm)	L2 (mm)	Z (mm)	E1 (mm)	E2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	PESO (Kg)	F
2-11/2	130	110	80	35	35	54.0	54.6	41.5	0.100	-
3-2	205	155	145	55	35	80.0	80.5	54.3	0.216	T
4-2	240	150	144	75	35	105.0	105.8	54.3	0.350	T
4-3	275	185	177	75	55	106.0	106.8	80.3	0.480	T
6-3	492	282	342	142	55	168.0	169.0	80.3	1.100	-
6-4	492	282	342	142	62	168.0	169.0	105.5	1.300	T
8-4	586	282	388	186	62	219.0	220.4	105.5	1.732	-
8-6	646	472	398	186	142	219.0	220.4	169.0	2.210	-
10-8	805	603	475	245	142	273.0	274.7	169.0	4.300	-
10-8	865	572	485	245	186	273.0	274.7	220.4	4.850	-
12-6	835	517	475	255	142	300.0	301.7	169.0	5.200	-
12-8	895	596	505	255	186	300.0	301.7	220.4	5.680	-
12-10	946	640	525	255	245	300.0	301.7	274.7	6.840	-

YEE DOBLE



Ø NOMINAL PULG.	L (mm)	Y (mm)	E1 (mm)	E2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	PESO (Kg)	F
11/2	140	78	35	22	41.0	41.5	0.070	T
2	174	102	39	46	54.0	54.3	0.148	I
3	244	145	52	44	80.0	80.3	0.317	I
4	290	178	59	71	105.0	105.3	0.650	I
6	552	367	142	137	168.0	169.0	2.700	T
8	766	580	186	186	219.0	220.4	3.180	T

YEE DOBLE CON REDUCCIÓN




Ø NOMINAL PULG.	L (mm)	Y (mm)	E1 (mm)	E2 (mm)	E3 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	PESO (Kg)	F
3-2	204	98	52	40	63	80.0	80.3	54.3	0.225	I
4-2	246	98	72	40	86	105.0	105.3	54.3	0.340	I
4-3	284	141	58	82	46	105.0	105.3	80.3	0.410	T
6-4	492	181	142	150	62	168.0	169.0	105.3	1.400	T

TEE SANITARIA SIMPLE - TEE SANITARIA DOBLE


Ø NOMINAL PULG.	L1 (mm)	L2 (mm)	E1 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	Z (mm)	PESO (Kg)		F	
							SIMPLE	DOBLE	SIMPLE	DOBLE
1 1/2	130	95	95	41.0	41.5	80	0.075	0.085	T	T
2	180	100	45	54.0	54.3	116	0.124	0.226	I	T
3	205	185	55	80.0	80.3	150	0.325	0.450	T	T
4	315	178	65	105.0	105.3	222	0.625	0.950	I	T
6	552	452	142	168.0	169.0	416	2.250	-	T	-
8	786	546	186	219.0	220.4	508	4.800	-	T	-
10	915	825	245	273.0	274.7	636	6.230	-	T	-
12	1005	858	256	300.0	301.7	575	7.500	-	T	-

TEE CON REDUCCIÓN SIMPLE - DOBLE




Ø NOMINAL	Z (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	E1 (mm)	E2 (mm)	PESOS	F
3-2	61	72	65	54.0	54.3	41.5	35	35	0.075	-
4-2	97	188	90	80.0	80.5	54.3	55	35	0.150	0.200
4-2	90	184	55	105.0	105.3	54.3	58	35	-	0.280
4-2	130	237	112	105.0	105.3	54.3	75	40	0.228	-
4-3	130	262	135	105.0	105.8	80.3	75	55	0.315	0.392
6-3	238	420	182	168.0	169.0	80.3	142	55	0.875	-
6-4	238	420	182	168.0	169.0	105.8	142	82	0.700	-
8-4	315	514	222	219.0	220.4	105.8	186	62	1.732	-
10-6	447	690	322	273.0	274.7	169.0	245	142	4.300	-
10-8	490	780	378	273.0	274.7	220.4	245	186	4.850	-

YEE



Ø NOMINAL PULG.	L (mm)	Y (mm)	E1 (mm)	E2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	PESO (Kg)	F
11/2	140	78	35	22	41.0	41.5	0.090	T
2	158	102	35	34	54.0	54.3	0.093	I
3	244	144	54	85	80.0	80.3	0.243	I
4	290	176	59	71	105.0	105.3	0.514	I
6	552	367	142	137	168.0	169.0	2.400	T
8	786	580	186	186	219.0	220.4	3.350	T
10	915	670	245	245	273.0	274.7	6.400	T
12	1005	750	255	255	300.0	301.7	10.150	T

CODO VENTILACIÓN




Ø NOMINAL PULG.	Z1 (mm)	Z2 (mm)	E1 (mm)	E2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	L (mm)	PESO (Kg)	F
4-2	117	133	58	33	105.0	105.3	54.3	201	0.253	I

F= Proceso de Fabricación
I= Inyección
T= Termoformado


Nota: Todas las dimensiones y pesos son referenciales. Las dimensiones son para diseño y pueden variar por el proceso de fabricación de Termoformado.

REDUCCIÓN



Ø NOMINAL PULG.	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	PESO (Kg)	F
2-11/2	97	48	35	54.2	41.5	0.033	T
3-2	137	86	46	80.2	54.5	0.075	I
4-2	132	58	38	105.2	54.5	0.127	I
4-3	188	89	68	105.2	80.5	0.168	I
6-3	278	143	88	168.3	54.2	0.785	T
8-4	278	143	89	168.3	105.2	1.064	T
8-6	395	186	143	219.4	168.3	1.425	T

TRAMPA P



NOMINAL PULG.	L1 (mm)	L2 (mm)	Z1 (mm)	Z2 (mm)	E1 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	PESO (Kg)	F
11/2	80	56	68	56	30	41.0	41.5	0.100	T
2	115	80	120	27	22	54.0	54.3	0.263	I
3	154	108	150	108	55	80.0	80.3	0.450	I
4	176	117	180	117	61	105.0	105.3	1.050	T
6	384	252	384	252	142	169.0	169.0	4.500	T
8	484	335	484	335	186	220.4	220.4	8.800	T

TUBERÍAS Y CONEXIONES PARA ELECTRICIDAD SEGÚN

NTP 399:2003 / NTE 012 / NTE 007

Esta tubería es fabricada bajo norma NTP 399.006 y se fabrican en dos clases, Liviana (SEL) y Pesada (SAP). Las Tuberías y conexiones SEL y SAP son fabricadas en color Gris orgánico.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA TUBERÍA ELÉCTRICA NTP 399.006 / NTE 012

Diámetro Nominal (Pulg.)	Longitud Total (mm)	SEL					SAP				
		Nominal (mm)	Real (mm)	Longitud Util (mm)	Exterior (mm)	Peso Aprox. Kg x tubo	Nominal (mm)	Real (mm)	Longitud Util (mm)	Exterior (mm)	Peso Aprox. Kg x tubo
1/2"	3.00	11	12.7	2.99	1.1	0.191	15	21.0	2.98	1.8	0.516
5/8"	3.00	13	15.9	2.99	1.1	0.243	-	-	-	-	-
3/4"	3.00	16	19.1	2.98	1.2	0.321	20	26.5	2.98	1.8	0.663
1"	3.00	20	25.4	2.98	1.3	0.467	25	33.0	2.97	1.8	0.838
1 1/4"	3.00	25	31.8	2.97	1.3	0.602	35	42.0	2.97	2.0	1.193
1 1/2"	3.00	30	38.1	2.97	1.6	0.871	40	48.0	2.96	2.3	1.567
2"	3.00	40	50.8	2.96	1.7	1.345	50	60.0	2.96	2.8	2.380
2 1/2"	3.00	-	-	-	-	-	65	73.0	2.95	3.5	3.627
3"	3.00	-	-	-	-	-	80	88.5	2.94	3.8	4.798
4"	3.00	-	-	-	-	-	100	114.0	2.93	4.0	6.556

UNIONES SEL

Diámetro Nominal (Pulg.)	D1 (mm)	D2 (mm)	L (mm)	Peso (Kg)	F
1/2"	2.9	11	26	0.003	T
5/8"	16.1	13	36	0.003	T
3/4"	19.3	15	40	0.005	T
1"	25.7	20	48	0.008	T
1 1/4"	32.0	26	56	0.015	T
1 1/2"	38.4	31	64	0.025	T
2"	51.2	41	91	0.035	T

CAJA DE PASE RECTANGULAR

Diámetro Nominal (Pulg.)	Z (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	D (mm)	Peso (Kg)	F
4"x2"x11/2"	83	105	57	45	21.3	0.050	I

CAJA DE PASE OCTAGONAL

Diámetro Nominal (Pulg.)	a (mm)	b (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Z (mm)	D (mm)	Peso (Kg)	F
31/2" x 31/2" x 11/2"	47	33	93	43	75	21.3	0.050	I

SOLDADURA PARA PVC

La soldadura líquida PAVCO para PVC, está especificada para unir tuberías y accesorios de PVC hasta 12". Cumple con las normas ASTM D-2564 y NTP399.090, está formulada para un secado extra rápido y es capaz de soportar la más altas presiones hidrostáticas. El tipo de soldadura a emplear se debe seleccionar en función al diámetro de la tubería a soldar. El producto es fabricado con material 100% virgen, y está completamente homogenizado, libre de grumos y sustancias extrañas.

CURVAS SEL

Diámetro Nominal (Pulg.)	D1 (mm)	E1 (mm)	L (mm)	R (mm)	Peso (Kg)	F
1/2"	12.5	13	89	65	0.008	T
5/8"	15.7	15	103	70	0.010	T
3/4"	18.8	17	104	72	0.018	T
1"	25.0	20	127	82	0.030	T
1 1/4"	31.3	24	178	125	0.060	T
1 1/2"	37.7	27	211	165	0.100	T
2"	50.4	34	260	200	0.150	T

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA SOLDADURA DE PVC

Presentaciones			Propiedades		
(Galones)	(cc)	Envase	Etiqueta	Rango de Diámetro Tuberías aplicar	Viscosidad (cP)
1/32	118	Lata Con Aplicador	Dorada	1/8" a 2"	90 min
1/16	237	Lata Con Aplicador	Azul	21/2" a 6"	500 min
1/4	946	Lata Con Aplicador	Azul	21/2" a 6"	500 min
1/4	946	Lata Con Aplicador	Verde	8" a 12"	1600 min

En Mexichem tenemos un compromiso diario con nuestros clientes, el medio ambiente y la comunidad.



Integridad Confianza Innovación Soluciones

MEXICHEM PERÚ S.A.

Av. Nugget 555, Lima 10 - Perú. Telf.: (51-1) 362-0016. Fax (51-1) 362-3791.

Central de Pedidos: Fax (51-1) 362-7090, 362-7613. <http://www.pavco.com.pe> e-mail: ventasperu@mexichem.com

CURVAS SAP

Diámetro Nominal (Pulg.)	D1 (mm)	D2 (mm)	E1 (mm)	L1 (mm)	R (mm)	Peso (Kg)	F
1/2"	21.3	21.0	18	81	52	0.012	T
5/8"	26.8	26.5	21	125	91	0.057	T
1"	33.3	33.0	25	143	102	0.084	T
1 1/4"	42.3	42.0	30	187	136	0.132	T
1 1/2"	48.3	48.0	33	203	145	0.185	T
2"	60.3	60.0	40	251	181	0.338	T
2 1/2"	73.3	73.0	47	330	246	0.600	T
3"	88.8	88.5	55	418	319	1.225	T
4"	114.3	114.0	69	526	400	1.700	T

CONECTOR SEL

Diámetro Nominal (Pulg.)	D1 (mm)	D2 (mm)	L (mm)	Peso (Kg)	F
1/2"	12.5	19	16	0.002	T
5/8"	15.7	22	15	0.002	T
3/4"	18.8	25	18	0.003	T
1"	25.0	33	23	0.005	T
1 1/4"	31.3	40	29	0.001	T
1 1/2"	37.7	46	34	0.015	T
2"	50.4	59	44	0.020	T

CONECTOR SAP

Diámetro Nominal (Pulg.)	D1 (mm)	D2 (mm)	L (mm)	Peso (Kg)	F
1/2"	17.6	29	22	0.007	T
3/4"	23.2	35	24	0.012	T
1"	29.3	41	27	0.018	T
1 1/4"	38.0	52	33	0.030	T
1 1/2"	43.6	58	38	0.045	T
2"	54.3	70	44	0.077	T
2 1/2"	66.3	93	53	0.130	T
3"	80.9	109	62	0.197	T
4"	106.2	134	77	0.305	T

UNIONES SAP

Diámetro Nominal (Pulg.)	D1 (mm)	E1 (mm)	L (mm)	Peso (Kg)	F
1/2"	21.3	18	38	0.015	T
3/4"	26.8	21	44	0.021	T
1"	33.3	24	50	0.033	T
1 1/4"	42.3	29	61	0.051	T
1 1/2"	48.3	33	69	0.073	T
2"	60.3	39	82	0.124	T
2 1/2"	73.3	46	97	0.208	T
3"	88.8	55	116	0.343	T
4"	114.3	69	145	0.587	T

PVC 3/4" y 1" SEL

Diámetro Nominal (Pulg.)	Diámetro Nominal (mm)	Diámetro Real (mm)	Altura (mm)	Exterior (mm)
3/4"	19	19.1	500	1.2
1"	25	25.4	500	1.3



Advertencia: Como todo PVC, la exposición directa al fuego de tuberías PVC ocasiona la pérdida de sus propiedades físicas y mecánicas.

SISTEMA DE PRESIÓN - AGUA FRÍA

NTP 399.002 SIMPLE PRESIÓN

TUBERÍA DE PRESIÓN EDIFICACIÓN

DN (a ext)	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	6"	8"	10"	12"
Edgelo	20000	25000	30000	35000	40000	50000	60000	70000	80000	100000	120000	140000	160000
Clase	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

DN (a ext)	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	6"	8"
Edgelo	25000	30000	35000	40000	50000	60000	70000
Clase	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5

DN (a ext)	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	6"	8"	10"
Edgelo	20000	25000	30000	35000	40000	50000	60000	70000	80000
Clase	5	5	5	5	5	5	5	5	5

TUBERÍA DE PRESIÓN EDIFICACIÓN NTP 399.162 CON ROSCA

DN (a ext)	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
Edgelo	20000	25000	30000	35000	40000	50000
Clase	10	10	10	10	10	10

CODOS SIMPLE 90°

Ø	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	6"	8"
Edgelo	20000	25000	30000	35000	40000	50000	60000	70000	80000	100000	120000
Clase	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

CODOS 90° CON ROSCA

Ø	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	6"	8"
Edgelo	20000	25000	30000	35000	40000	50000	60000	70000	80000	100000	120000
Clase	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

REDUCCIONES

DN (a ext)	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	6"	8"	10"	12"
Edgelo	20000	25000	30000	35000	40000	50000	60000	70000	80000	100000	120000	140000	160000
Clase	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

CODO 45°

Ø	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	6"
Edgelo	20000	25000	30000	35000	40000	50000	60000	70000	80000	100000
Clase	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

TAPON ROSCA MACHO

Ø	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	6"	8"
Edgelo	20000	25000	30000	35000	40000	50000	60000	70000	80000	100000	120000
Clase	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

TAPON HEMBRA SIMPLE PRESION

Ø	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	6"	8"
Edgelo	20000	25000	30000	35000	40000	50000	60000	70000	80000	100000	120000
Clase	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

TEE SIMPLE PRESION

Ø	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	6"	8"
Edgelo	20000	25000	30000	35000	40000	50000	60000	70000	80000	100000	120000
Clase	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

TEE CON R

Ø	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
Edgelo	20000	25000	30000	35000	40000	50000	60000	70000	80000
Clase	10	10	10	10	10	10	10	10	10

ADAPTADOR (UPR)

Ø	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
Edgelo	20000	25000	30000	35000	40000	50000	60000	70000	80000
Clase	10	10	10	10	10	10	10	10	10

UNIÓN CON ROSCA

Ø	1/2"	3/4"	1"
Edgelo	20000	25000	30000
Clase	10	10	10

UNIÓN SIMPLE PRESIÓN

Ø	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
Edgelo	20000	25000	30000	35000	40000	50000	60000	70000	80000
Clase	10	10	10	10	10	10	10	10	10

PEGAMENTOS

Edgelo	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
Edgelo	20000	25000	30000	35000	40000	50000	60000	70000	80000
Clase	10	10	10	10	10	10	10	10	10

VÁLVULA ESFÉRICA CUNION UNIVERSAL

Ø	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
Edgelo	20000	25000	30000	35000	40000	50000	60000	70000	80000
Clase	10	10	10	10	10	10	10	10	10

VÁLVULAS BOLA ROSCADA

Ø	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
Edgelo	20000	25000	30000	35000	40000	50000	60000	70000	80000
Clase	10	10	10	10	10	10	10	10	10

VÁLVULAS BOLA SIMPLE PRESION

Ø	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
Edgelo	20000	25000	30000	35000	40000	50000	60000	70000	80000
Clase	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Nicoll Perú S.A.

on Aliaxis company

LIMA
S. Rodríguez y Esquivel N° 308 - Lima 01
Tel: (01) 470-4000
Fax: (01) 470-4000
E-mail: info@nicoll.com.pe

LA OMBAY TUCUMÁN
Carretera Provincial Ruta Km. 379
Teléfono: (034) 281-008

TRELEW
Av. Amalia Sur N° 2134 - Urb. Sta. María
Teléfono: (0341) 223-048

BUENOS AIRES
Av. San Martín 799 A - Piso 10a

AMOLINA
Carretera de Uchire Km. 1.5 Distrito de Barrios
Teléfono: (054) 470-0087 / 470-047

TACNA
Av. Industrial Alta, C.U. 21 - Distrito de Pucallpa
Teléfono: (053) 241-161 / 241-437

ICA
Av. San Martín 799 A - Piso 10a

RE: SE SOLICITA FICHAS TECNICAS DE LOS MATERIALES COTIZADOS

115



De Comercial Logedperu <Comercial@logedperu.com>
Destinatario Logistica EPS EMAPICA S.A. <logistica@emapica.com.pe>
Fecha 2023-06-02 10:50

16508.pdf (~121 KB) CONCYSSA-INDUSTRIAL-VP-300-VALVULA-DE-PASO-TERM.-CON-SALIDA-AUXILIAR.pdf (~1001 KB)
 FICHA-TECNICA-HOJA-DE-SIERRA.pdf (~343 KB) Ficha-Técnica-Tubo-PVC-SAP.pdf (~282 KB) GENERAL-LIGERO-5.pdf (~361 KB)
 LLAVE DE BOLA PVC.pdf (~879 KB) Llave para cerradura magnética universal - LV 100.pdf (~1,4 MB)
 NI 400 NIPLE REEMPLAZO MEDIDOR.PDF (~460 KB) oatey.pdf (~1,7 MB)

Estimados,

Envió lo solicitado.



Guisela Trujillo Samaniego
Ejecutiva Técnica Comercial
Cel. 946 740 700
comercial@logedperu.com

De: Logistica EPS EMAPICA S.A. <logistica@emapica.com.pe>
Enviado el: viernes, 2 de junio de 2023 10:46
Para: Comercial Logedperu <Comercial@logedperu.com>
Asunto: SE SOLICITA FICHAS TECNICAS DE LOS MATERIALES COTIZADOS

MEDIANTE EL PRESENTE NOS DIRIGIMOS A USTEDES CON EL FIN NOS PORPORCIONEN DETALLES DE LOS MATERIALES COTIZADOS POR LA **ADQUISICION DE MATERIALES PARA CORTE Y RECONEXIONES.**

SE ESPERA SU PRONTA RESPUESTA.

--
CPC. ROSARIO MILAGROS ALVIAR SOTELO
JEFE DE OFICINA DE LOGÍSTICA Y CONTROL PATRIMONIAL

Calle Castrovirreyna N° 487 - Ica
 (056) 231322 | Anexo: 120
 logistica@emapica.com.pe





FICHA TÉCNICA CEMENTO SOL

DESCRIPCIÓN:

Tipo I, Cemento Portland de uso general.

BENEFICIOS:

- > Acelerado desarrollo de resistencias iniciales.
- > Óptima trabajabilidad.
- > Permite menor tiempo de desencofrado.
- > Excelente desarrollo de resistencias en shotcrete.
- > Excelente permanencia del slump.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- > Cumple con la Norma Técnica Peruana NTP - 334.009 y la Norma Técnica Americana ASTM C-150.

APLICACIONES:

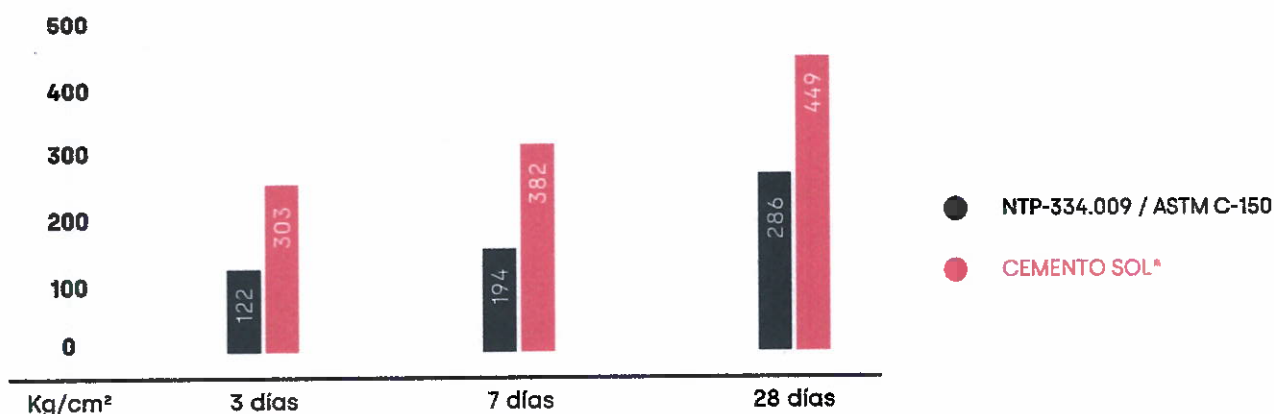
- > Construcciones en general y de gran envergadura cuando no se requieren características especiales o no especifique otro tipo de cemento.
- > Preparación de concretos para cimientos, sobrecimientos, zapatas, vigas, columnas y techado.

FORMATO DE DISTRIBUCIÓN:

- > Bolsas de 42.5 kg: 03 pliegos (02 de papel + 01 film plástico).
- > Bolsas de 25 kg: 03 pliegos (02 de papel + 01 film plástico).
- > Granel: A despacharse en camiones bombonas y big bags.

REQUISITOS MECÁNICOS:

COMPARACIÓN RESISTENCIAS NTP-334.009 / ASTM C-150 VS. CEMENTO SOL



* Valores referenciales

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

PARÁMETRO	UNIDAD	CEMENTO SOL	REQUISITOS NTP-334.009/ ASTM C-150
Contenido de aire	%	7	Máximo 12
Expansión autoclave	%	0.09	Máximo 0.80
Superficie específica	m ² /kg	323	Mínimo 260
Densidad	g/cm ³	3.13	No específica
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN			
Resistencia a la compresión a 3 días	kg/cm ²	303	Mínimo 122
Resistencia a la compresión a 7 días	kg/cm ²	382	Mínimo 194
Resistencia a la compresión a 28 días	kg/cm ²	449	Mínimo 285 (*)
TIEMPO DE FRAGUADO			
Fraguado Vicat inicial	min	129	45 a 375
COMPOSICIÓN QUÍMICA			
MgO	%	2.9	Máximo 6.0
SO ₃	%	2.8	Máximo 3.5
Pérdida al fuego	%	2.2	Máximo 3.5
Residuo insoluble	%	0.9	Máximo 1.5
FASES MINERALÓGICAS			
C2S	%	12	No específica
C3S	%	55	No específica
C3A	%	10	No específica
C4AF	%	10	No específica

(*) Requisito opcional

RECOMENDACIONES GENERALES

DOSIFICACIÓN:

- > Utilizar agua, arena y piedra libre de impurezas.
- > Respetar la relación agua-cemento (a/c) a fin de obtener un buen desarrollo de resistencias, trabajabilidad y performance del cemento.
- > Para desarrollar la resistencia a la compresión del concreto y evitar grietas, se necesita curar por lo menos durante 7 días.

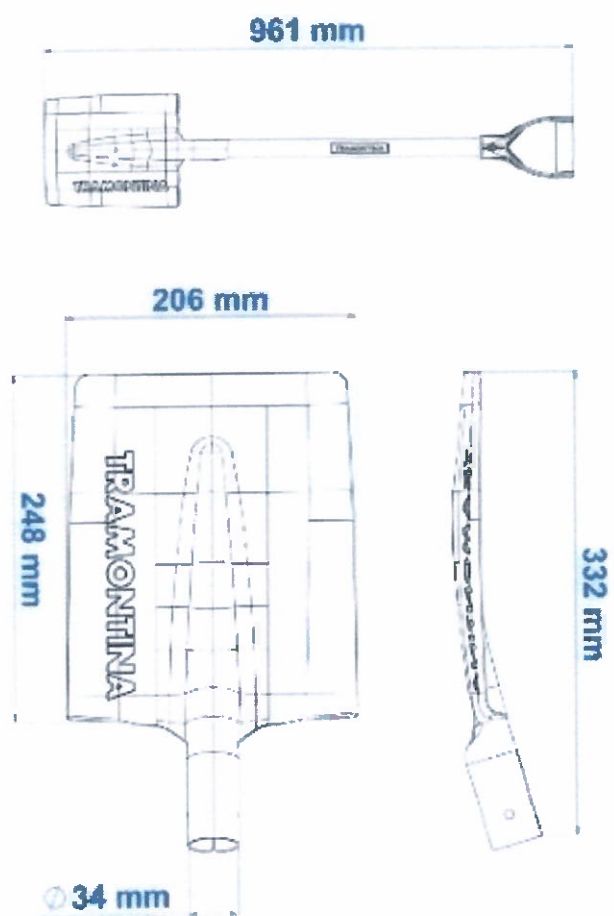
MANIPULACIÓN:

- > Se debe manipular el cemento en ambientes ventilados.
- > Usar la vestimenta y epp adecuados: casco, protectores para los ojos, guantes y botas.
- > El contacto con la humedad o con el polvo de cemento sin protección puede causar irritación o daño en la piel.

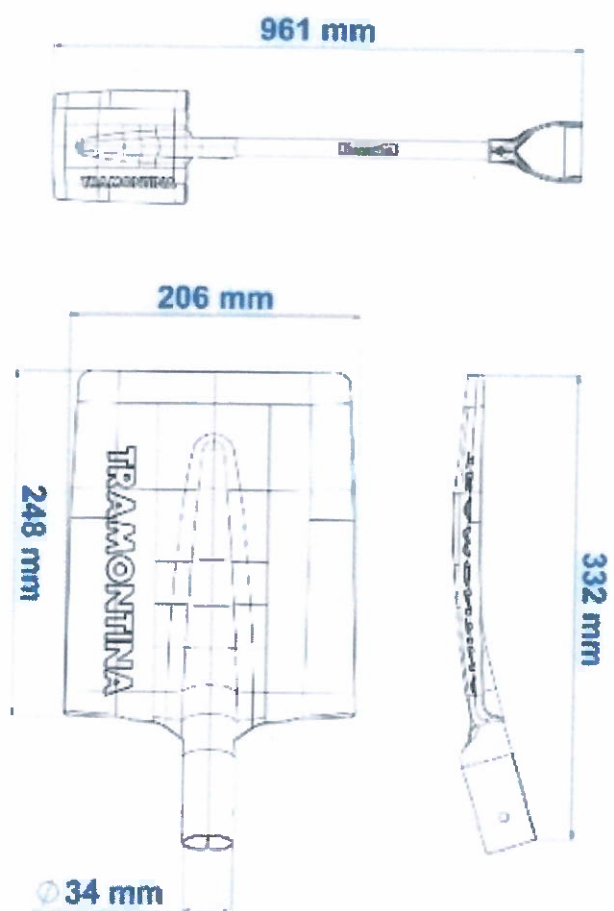
ALMACENAMIENTO:

- > Las bolsas con cemento deben ser almacenadas en recintos secos, protegidos de la intemperie, lluvia y humedad.
- > Las bolsas deben ser colocadas sobre parihuelas de madera seca, en áreas niveladas y estables. Posteriormente cubrirlas con mantas de plástico.
- > Apilar como máximo 10 bolsas de cemento y evitar tiempos prolongados de almacenamiento.





311



Alicate Pico de Loro Básico 10"

Stanley 20520



FICHA TÉCNICA

Características Alicate tipo pico de loro, con dientes en mordaza curva, para sujeción de pernos o tuercas. Posiciones de ajuste de mordaza. Fabricados en acero forjado, que ofrece durabilidad y fuerza y mango forrado de plástico.

Observaciones Este producto no brinda protección contra descargas eléctricas.

Recomendaciones De Uso Mantener el producto en un lugar limpio y ventilado, lejos de humedad. Almacenar la herramienta lubricada, si es por largo tiempo. respetar las capacidades optimas de uso.

Recubrimiento del mango Pvc

Acabado Pulido

Ancho Del Producto 6.5 cm

Material Acero

Resistencia dieléctrica No

Hoja retráctil No

Antideslizante No

Garantía 1 Año

Profundidad Del Producto 1.3 cm

Altura Del Producto 26 cm

Modelo 84-110

Tipo de Producto Alicate

Sub Tipo de Producto Pico de Loro

Color Plata

Hoja extraíble No

Marca Stanley

Peso Del Producto 0.5 kg



Comba octavada 2Kg Tramontina

Tramontina 22777



FICHA TÉCNICA

Características Cabeza octavada forjada en acero especial y templada. Acabado jadeado y cabeza barnizada. Mango de madera fijado con cuña metálica. Máxima resistencia al desgaste, impacto y rotura. Alta calidad y mayor durabilidad.

Observaciones El tiempo de vida del producto dependerá del uso.

Recomendaciones De Uso Mantener el producto en un lugar limpio y ventilado, lejos de humedad. Almacenar la herramienta lubricada, si es por largo tiempo. Respetar las capacidades óptimas de uso. Elegir el tipo de herramienta adecuada, según el peso, para un buen desempeño.

Modelo Pro Octavada 2 kg

Ancho Del Producto 12.5 cm

Color Beige

Peso Del Producto 2 kg

Uso Construcción

Garantía 1 Año

Profundidad Del Producto 5 cm

Altura Del Producto 29.5 cm

Tipo de Producto Comba

Material Madera/Metal

Marca Tramontina

Advertencia de uso Mantener fuera del alcance de los niños. Leer indicaciones del producto antes de utilizar (si lo tuviera), para obtener un buen desempeño del producto. Utilizar los equipos de seguridad adecuados. Usar la herramienta para el trabajo que fue diseñado.

LV 100



CONCYSSA
INDUSTRIAL

Llave Magnética

Norma Referencial: NTP 399.169-2013
Especificación Técnica Propia EC-AC-092

USO

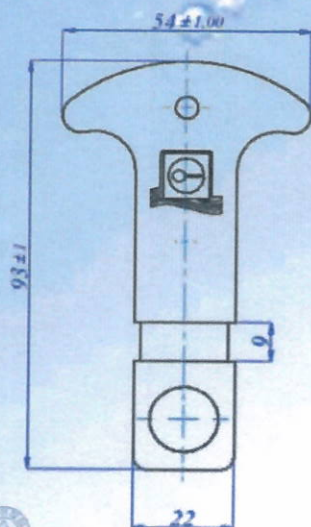
Accesorio utilizado en las tapas termoplásticas. La llave consta de un imán que atrae el pestillo de la cerradura permitiendo la apertura de la tapa.

ENSAYOS

Intensidad Magnética : 3400 Gauss.

COMPONENTES

1 Cuerpo de la Llave	: PPR
2 Platina de refuerzo	: ST-37
3 Imán	: Neodimium
4 Driza	: Nylon



**Descripción**

Las nuevas llaves de bola de PVC de DURMAN, poseen las siguientes características:

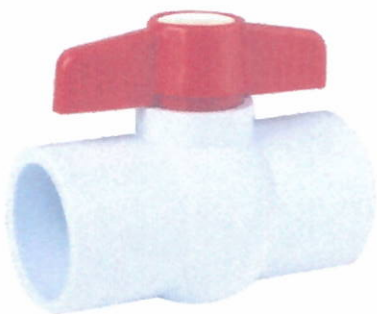
- Presión máxima de trabajo 150 PSI
- Para uso con tuberías PVC
- Gran variedad de diámetros desde ½" (12 mm) hasta 4" (100 mm)

mm	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	3	4
Pulg.	12	18	25	31	28	50	62	75	100

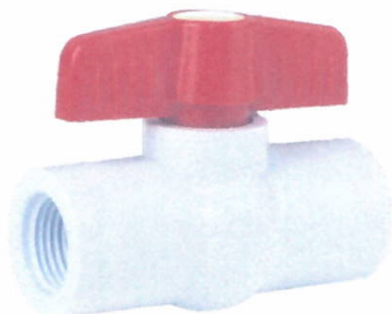
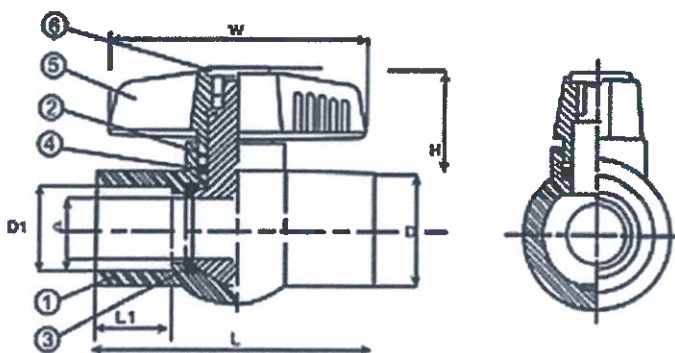
- Conexiones lisas o roscadas (rosca de acuerdo a norma ANSI B1.20.1)
- La única en el mercado que ofrece Garantía de 2 años
- Con el sello y calidad de Durman

Imagen del producto

Llave de Bola PVC Lisa



Llave de Bola PVC Rosca NPT

**Plano técnico**

N°	Parte	Material
1	Cuerpo	PVC
2	Bola y Vástago (1 sola pieza)	PVC
3	Sello	Buma o Teflón
4	O-ring	EPDM
5	Manija	PVC
6	Tapa	ABS

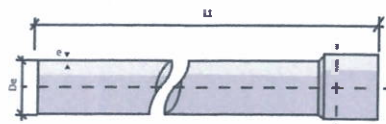
Datos técnicos

D. Nominal (pulg)	D. Nominal (pulg)	D. Reductor de flujo (mm)	Longitud L1 (mm)	Longitud L (mm)
1/2	21.34	21.34	14.22	78
3/4	26.67	26.67	18.54	91
1	33.53	33.53	23.88	108
1 1/4	42.16	42.16	29.72	112
1 1/2	48.26	48.26	33.78	112
2	60.45	60.45	44.20	138
2 1/2	73.56	73.56	58	217
3	89.51	89.51	68	234
4	114.96	114.96	90	298



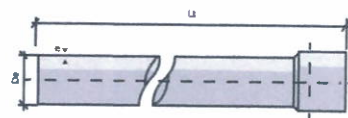
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

TUBERÍA PARA INSTALACIONES DOMICILIARIAS DE DESAGÜE
NTP - 399.003



Diámetro Nominal (pulg)	Espesor Nominal de Paredes (mm)		Longitud Total (m)
	Clase Liviana(CL)	Clase Pesada(CP)	
1 1/2"	1.3	-	3.0
2"	1.3	-	3.0
3"	1.4	2.0	3.0
4"	1.7	2.6	3.0
6"	2.8	4.1	5.0

TUBERÍA PARA INSTALACIONES DE CANALIZACIÓN ELÉCTRICA NTP-399.006



Diámetro Nominal (pulg)	Espesor Nominal de Paredes (mm)		Longitud Total (m)
	Clase Liviana(CL)	Clase Pesada(CP)	
1/2"	-	1.8	3.0
5/8"	1.1	-	3.0
3/4"	1.2	1.8	3.0
1"	1.3	1.8	3.0
1 1/4"	1.3	2.0	3.0
1 1/2"	1.6	2.3	3.0
2"	1.7	2.8	3.0
2 1/2"	-	3.5	3.0
3"	-	3.8	3.0
4"	-	4.0	3.0

ACCESORIOS DE PVC

AGUA POTABLE
NTP 399.019

CODO



- 1/2" X 90°
- 1/2" X 45°
- 3/4" X 90°
- 1" X 90°
- 1 1/2" X 90°
- 2" X 90°

TEE



- 1/2" S/P
- 3/4" S/P
- 1" S/P
- 1 1/2" S/P
- 2" S/P

TAPÓN HEMBRA



- 1/2" S/P
- 3/4" S/P
- 1" S/P

TAPÓN MACHO



- 1/2" C/R
- 3/4" C/R
- 1" C/R

UPR



- 1/2" S/P - C/R
- 3/4" S/P - C/R
- 1" S/P - C/R

UNIÓN SIMPLE



- 1/2"
- 3/4"
- 1"

UNIÓN UNIVERSAL



- 1/2"
- 3/4"
- 1"
- 1 1/2"
- 2"

DESAGÜE
NTP 399.172

CODO



- 2" X 90°
- 2" X 45°
- 3" X 90°
- 3" X 45°
- 4" X 90°
- 4" X 45°
- 4" X 2"

TEE



- 2" X 2"
- 3" X 3"
- 4" X 4"
- 4" X 2"
- Sanitaria 2" X 2"
- Sanitaria 4" X 4"

YEE



- 2" X 2"
- 3" X 3"
- 4" X 4"
- 4" X 2"

REDUCCIÓN



- 4" X 2"
- 4" X 3"

TRAMPA DSG



- 2" C/R 3/4"

TRAMPA DSG TIPO BOTELLA



TAPÓN HEMBRA



- 4" S/P

LUZ

CAJA DE PASO PVC



- Rectangular

CAJA DE PASO PVC



- Octogonal

SILLA TEE



- 200mm X 160mm L/F

SILLA TEE CORRUGADA



- 200mm X 160mm J/E

SILLA YEE



- 200mm X 160mm J/E
- 250mm X 160mm J/E

CODO



- 160mm X 45° L/F

CODO



- 160mm X 45° J/E

CODO



- 160mm X 45° C-C

ALCANTARILLADO



HOJA SIERRA SANDFLEX

DESCRIPCIÓN

La hoja Sandflex® combina un rendimiento de corte extremo y resistencia al desgaste.

Alto grado de flexibilidad y es muy superior a las hojas de alta velocidad totalmente duras o las hojas convencionales y flexibles.

Con una parte posterior de la hoja de acero elástico fuerte y flexible y una línea de dientes en súper HSS de alta aleación.

Prácticamente irrompible e inastillable.

Excelentes propiedades antidesgaste de la tira de dientes de acero súper rápido en un respaldo flexible.

Esta hoja está garantizada para mantener su afilado durante mucho tiempo.



MARRO OCTAGONAL 4 LB, MANGO DE MADERA 12", TRUPER



CÓDIGO: 16508

CLAVE: MD-4M



CARACTERÍSTICAS

- Cabeza forjada de acero con caras maquinadas
- Mango de madera con absorbedor de impactos



NORMA

- Excede la norma: ASME B107.400

ESPECIFICACIONES

Cabeza	4 lb (1.8 kg)
Mango	12" (30 cm)
Inner	4
Master	8

VP 300

Válvula de Paso Termoplástica con Salida Auxiliar *

Norma Referencial: NTP 399.165 - 2016
CTPS -ET-012 SEDAPAL

USO

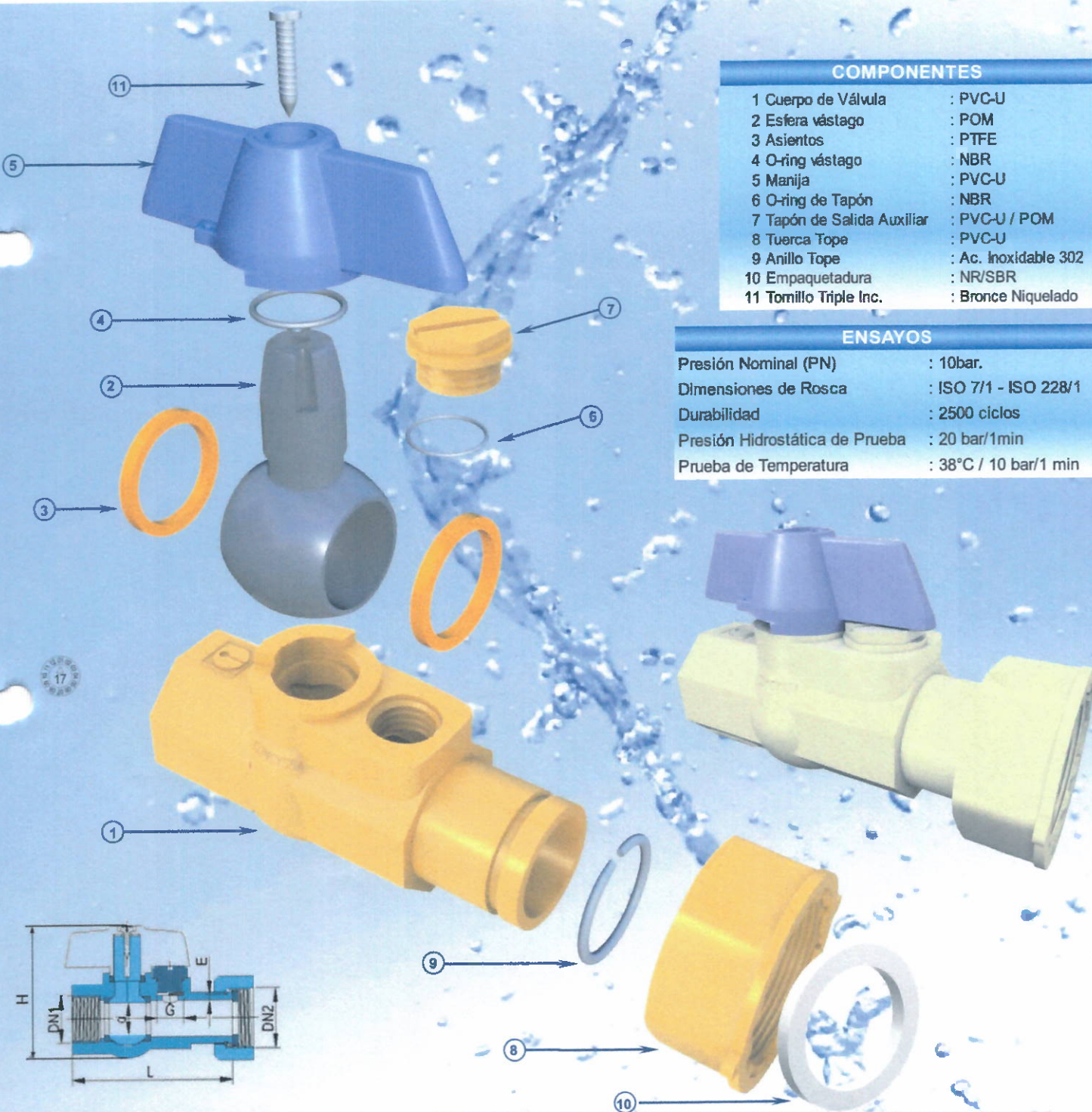
Válvula de paso instalada después del medidor, que permite además de controlar el paso de un fluido que circula por una conexión domiciliaria, posee una salida auxiliar en el cuerpo en posición vertical, para permitir la salida de agua a una presión mínima, facilitando de esta manera la aferición del medidor.

COMPONENTES

1 Cuerpo de Válvula	: PVC-U
2 Esfera vástago	: POM
3 Asientos	: PTFE
4 O-ring vástago	: NBR
5 Manija	: PVC-U
6 O-ring de Tapón	: NBR
7 Tapón de Salida Auxiliar	: PVC-U / POM
8 Tuerca Tope	: PVC-U
9 Anillo Tope	: Ac. Inoxidable 302
10 Empaquetadura	: NR/SBR
11 Tornillo Triple Inc.	: Bronce Niquelado

ENSAYOS

Presión Nominal (PN)	: 10bar.
Dimensiones de Rosca	: ISO 7/1 - ISO 228/1
Durabilidad	: 2500 ciclos
Presión Hidrostática de Prueba	: 20 bar/1min
Prueba de Temperatura	: 38°C / 10 bar/1 min



Código	Diámetro Nominal DN	Paso de agua d(mm)	DN1		DN2		Salida Auxiliar G	Longitud Total L ± 1	Longitud Total H	Resistencia al torque en las roscas daN.m	Espesor mínimo de pared del cuerpo (E)	Peso Aprox. gr.
			Tipo de rosca	ø exterior	Tipo de rosca	ø exterior						
VP300_30012007	15	15	Rp 1/2"	20.96	G3/4"	26.44	G 1/4"	76.00	59.00	4	2.2	88
VP300_30012008	20	20	Rp 3/4"	26.44	G 1"	33.25	G 1/4"	84.00	67.20	8	2.5	130
VP300_30012009	25	25	Rp 1"	33.25	G 1 1/4"	41.91	G 3/8"	100.00	75.00	13	2.8	190

NI 400

CONCYSA
INDUSTRIAL

"Soluciones Plásticas de Ingeniería a la medida de tus necesidades"

Niple Reemplazo Medidor

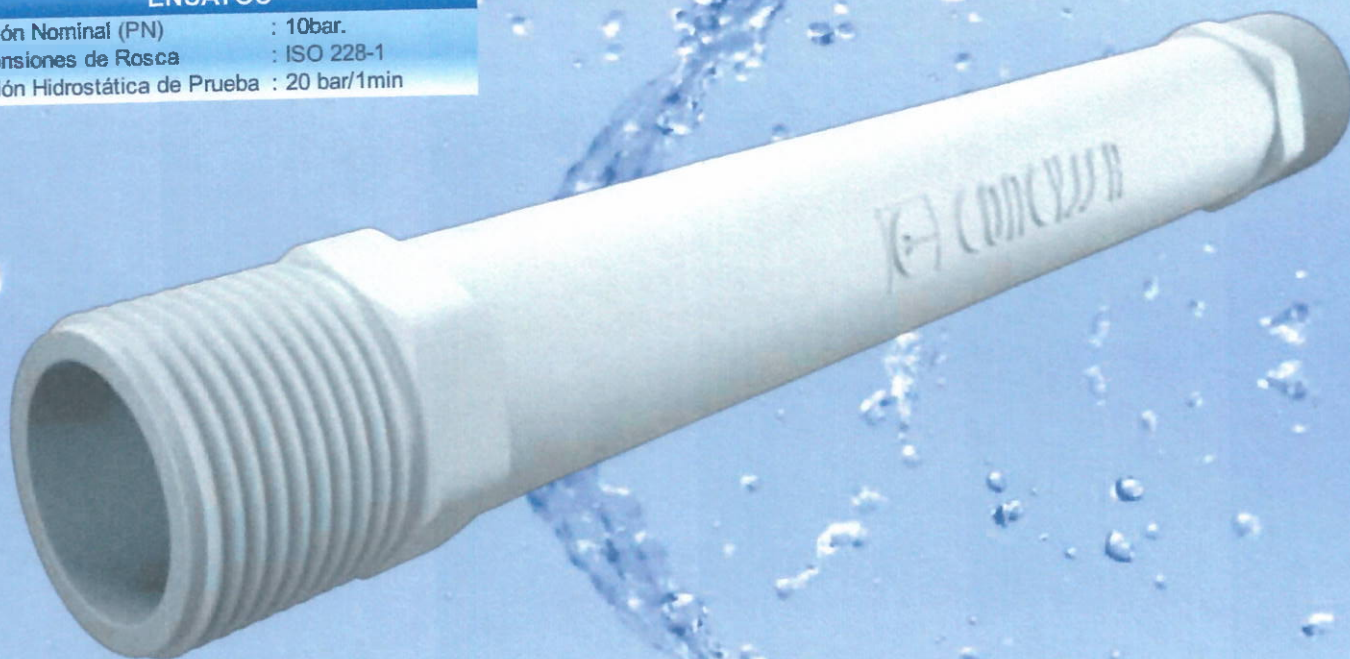
Norma Referencial: Especificación Técnica Propia

USO

Accesorio que se utiliza para reemplazar al medidor de agua en una conexión domiciliar.

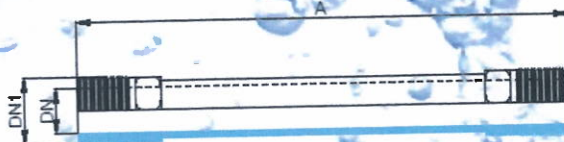
ENSAYOS

Presión Nominal (PN) : 10bar.
Dimensiones de Rosca : ISO 228-1
Presión Hidrostática de Prueba : 20 bar/1min



COMPONENTES

Niple reemplazo medidor : PVC-U



Código	Diámetro Nominal DN		DN1		Longitud Total A	Peso Aprox. gr.
			ISO 228-1			
	Pulgadas	Milímetros	Tipo de rosca	ø exterior		
NI400_30062009	1/2"	15	G 3/4"	26.44	190.0	49



www.oatey.com

La elección de los profesionales de la plomería

Razones para elegir OATEY

- 1^{era} Líder industrial con una amplia gama de pegamentos disolventes (cementos), preparadores y limpiadores de tubos de PVC y CPVC.
- 2^{da} Etiquetas de diversos colores de acuerdo a su uso para identificarlos fácil y rápidamente.
- 3^{era} Exceden largamente la especificación ASTM N° D-2564 (PVC) y N° DF-493 (CPVC)

Pegamentos y Limpiadores

Dorado

Cód.	N° Prod.	Presentación
500021	31958	1/32 Gln.
500022	31959	1/16 Gln.
500023	31960	1/8 Gln.
500024	31961 / 31928	1/4 Gln.
500025	31016	1 Gln.

Regular para PVC

Para conexiones hasta 2" de diámetro con presión y 4" sin presión.



Azul

Cód.	N° Prod.	Presentación
500081	31954	1/32 Gln.
500084	31957	1/4 Gln.

Medio para PVC

Para conexiones bajo extremas condiciones de humedad y agua hasta 6" de diámetro.



Pasta para Soldar - Libre de Plomo

Para soldaduras de 50% Sn - 50% Pb

N° Prod.	Presentación
30011	N° 5 de 1.7 oz.
30013	N° 5 de 4 oz.
30014	N° 5 de 8 oz.



Anillos de Cera para Instalar Inodoros / Anillo OATEY

Cód.	N° Prod.	Presentación
501011	31190	Sin cuello
501016	31194	Con cuello
	31195	Con cuello reforzado



Compuesto para juntas de caños

- Resiste hasta 300 libras de presión.
- Lubrica y sella uniones roscados en tuberías de agua, gas y vapor de aire.
- Fórmula que no endurece ni se agrieta.
- No es tóxico no contiene plomo.
- Evita el óxido en las conexiones roscadas.



Soldadura en Alambre para tubos de cobre

N° Prod.	Presentación
20019	50% Sn - 50% Pb (plomo)
22017	95% Sn - 50% Pb (antimonio) sin plomo.
23001	90% Sn - 5% Cu - 5% Ag (plata) sin plomo.



En carretes de 1 libra

Soldadura Líquida para PVC y CPVC (cementos)

Líder industrial con una amplia gama de soldadura líquida (cementos) para tuberías y conexiones de PVC y CPVC. Etiquetas de diversos colores de acuerdo a su uso para identificarlos fácil y rápidamente. Exceden largamente la especificación ASTM N° D-2564 (PVC) y N° DF-493 (CPVC). Oatey cumple con la norma ISO 9001



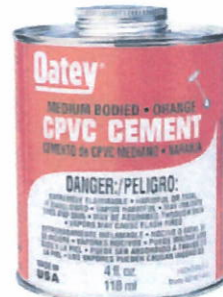
Cód. 31958

Soldadura para tubos de PVC de 1/2" a 2" presión y 4" sin presión.



Cód. 32222

Soldadura para tubos de PVC de 1/2" a 6".



Cód. 32212

Soldadura para tubos de CPVC de 1/2" a 6".



Cód. 31954

Soldadura para tubos de PVC de 1/2" a 6" para trabajos en humedad.



Cód. 31953

Soldadura para tubos de PVC de 1/2" a 12" Heavy Duty.



Cód. 31123

Soldadura para tubos de PVC de 1/2" a 18" 1 Gln. Heavy D.F.SET.

Amortiguador de golpes de ariete de agua OATEY (QUIET PIPES)

¿Cómo funciona?

La vibración en las tuberías de agua es causado generalmente por agua circulando a alta velocidad en el sistema de tuberías, cuando una válvula se cierra bruscamente.

La detención repentina del agua causa un aumento o pico de presión de agua. Cuando ocurre esto, una onda de presión viaja hacia atrás a lo largo de las tuberías que encuentra un punto de alivio. Esto puede dañar sus griferías, sanitarios, o inclusive romper las propias tuberías.

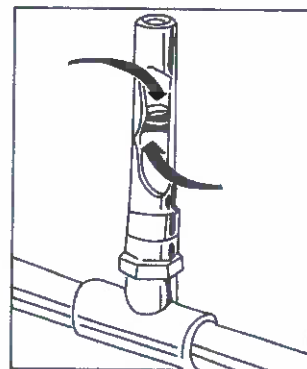
El amortiguador de golpe de ariete OATEY provee un sistema mecánico para controlar el problema del golpe del ariete, utilizando una cámara de vacío. De esta manera evitamos el riesgo de incurrir en grandes gastos reemplazando tuberías, griferías o válvulas de ingreso de inodoros, alargando además la vida útil de cada uno de ellos.

INSTALACIÓN

El amortiguador de golpe de ariete de Oatey está equipado con una rosca macho de 1/2 de bronce; primero se debe instalar una T de bronce en la línea de provisión de agua para instalar el amortiguador de golpe de ariete.

El amortiguador de golpe de ariete a su vez se enroscará en la rosca hembra de la T de bronce.

- 1.- Cierre el flujo de agua e instale la T. Si utiliza conexiones de cobre o galvanizados, se deben soldar ambos extremos de la T al acople. Si utiliza conexiones de CPVC, debe soldar con soldadura líquida Oatey de CPVC ambos extremos de la T.
- 2.- Aplique cinta o teflón en pasta Oatey en las rosas macho del amortiguador de golpe de ariete y enrósquelo en el acople.
- 3.- Abra el flujo de agua y verifique que no haya pérdidas.



Anillo de Cera Magnum

Sello hermético, altamente resistente

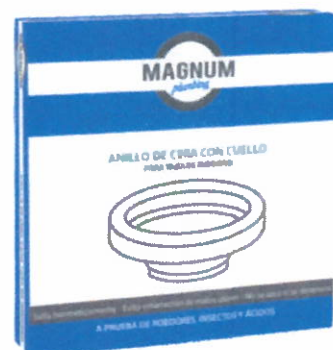
El anillo de cera MAGNUM es un producto derivado del petróleo en 100%, razón por la cual es más resistente al paso del tiempo ya que no tiene caducidad, logrando de esta manera hacer un sello totalmente hermético y permanente entre la taza del inodoro y la tubería del desagüe, evitando así que malos olores, insectos y roedores salgan a través de la tubería del desagüe.

VENTAJAS

- Sus dimensiones y peso únicos en el mercado peruano, están basados bajo las estrictas normas de construcción internacional, permitiendo así un verdadero sello hermético.
- Proporciona un sello permanente a prueba de filtraciones que es impermeable a insectos, olores, gases y ácidos.
- No se seca ni se deteriora.
- Se adapta a tuberías de desagüe de 3 ó 4 pulgadas.

El anillo de cera MAGNUM con cuello, es un producto diseñado para instalación en inodoros con medio o alto tránsito, es decir: colegios, restaurantes, baños públicos, etc.

El cuello de polipropileno va embonado dentro de la tubería de descarga, lo cual permite que el anillo no se mueva de su lugar por más que el inodoro tenga movimiento ocasionado por el desgaste de los pernos de anclaje, de este modo el sello hermético se mantiene por varios años evitando los malos olores, insectos y roedores saliendo de las tuberías de desagüe.



SE SOLICITA FICHAS TECNICAS DE LOS MATERIALES COTIZADOS

q7



De Logistica EPS EMAPICA S.A. <logistica@emapica.com.pe>
Destinatario Maryam Eirl <maryam.eirl@hotmail.com>
Fecha 2023-06-02 10:48

[Untitled]_2023060211074058.pdf (~83 KB)

MEDIANTE EL PRESENTE NOS DIRIGIMOS A USTEDES CON EL FIN NOS PORPORCIONEN DETALLES DE LOS MATERIALES COTIZADOS POR LA **ADQUISICION DE MATERIALES PARA CORTE Y RECONEXIONES.**

SE ESPERA SU PRONTA RESPUESTA.

CPC. ROSARIO MILAGROS ALVIAR SOTELO

JEFE DE OFICINA DE LOGÍSTICA Y CONTROL PATRIMONIAL

Calle Castrovirreyra N° 487 - Ica

(056) 231322 | Anexo: 120

logistica@emapica.com.pe



EPS EMAPICA S.A.
www.emapica.com.pe



SE SOLICITA FICHAS TECNICAS DE LOS MATERIALES COTIZADOS

91



De Logistica EPS EMAPICA S.A. <logistica@emapica.com.pe>
Destinatario Comercial <comercial@logedperu.com>
Fecha 2023-06-02 10:46

[Untitled]_2023060211074058.pdf (~83 KB)

MEDIANTE EL PRESENTE NOS DIRIGIMOS A USTEDES CON EL FIN NOS PORPORCIONEN DETALLES DE LOS MATERIALES COTIZADOS POR LA **ADQUISICION DE MATERIALES PARA CORTE Y RECONEXIONES.**

SE ESPERA SU PRONTA RESPUESTA.

--

CPC. ROSARIO MILAGROS ALVIAR SOTELO

JEFE DE OFICINA DE LOGÍSTICA Y CONTROL PATRIMONIAL

- Calle Castrovirreyna N° 487 - Ica
- (056) 231322 | Anexo: 120
- logistica@emapica.com.pe





SUBRC - 58- 2023

INFORME N° 209-2023- OC-GC- EPS EMAPICA S.A.

Ica, 30 de Mayo del 2023

PARA : ING. MARTIN IVAN VILCHEZ VITELA
Gerente Comercial EPS EMAPICA S.A

ASUNTO : VALIDACION TECNICA DE LA ADQUISICION DE MATERIALES PARA CORTE Y RECONEXIONES.

REF. : INFORME N° 1168-2023 OL-GAF-GG EPS EMAPICA S.A.

Por el presente me dirijo a usted, para correr traslado del **INFORME N° 0176-2023 CR-OC-COB.GC EPS EMAPICA S.A.**; el mismo que detalla que para emitir el informe de validación del cumplimiento de las Especificaciones Técnicas se requiere se adjunten las fichas de acuerdo a lo cotizado.

Es todo cuanto informo a Usted., para los fines consiguientes.

Atentamente,

EPS EMAPICA S.A
Maria Pineda
ECON MARIA PINEDA MORAN
JEFE DE OFICINA DE COBRANZA

c.c. Archivo



Logística
Se solicita los E.E.T.T.
de los productos cotizados
para comparar con los
solicitados por el personal
usuario.

31/05/23

2

**INFORME N°-00176-2023 –CR-OC-COB-GC-EPS MAPICA S.A**

A : Econ. María Pineda Moran
Jefe de Oficina de Cobranzas

De : Sra. Flor Yllescas Galindo
(e) Supervisora de Cortes y Reconexiones

Asunto : INFORME N° 1168-2022-OL-GAF-GG-EPS. EMAPICA
VALIDACION TECNICAS

Fecha : Ica, 30 de Abril del 2023



Por medio del presente en atención al proveído de oficina de Cobranza Comercial donde nos indica emitir informe de validación técnica de los productos requerido.
Por la cual se requiere que los proveedores adjunten las fichas técnicas de acuerdo a lo cotizado para poder Validar lo requerido .

Es cuanto informo a Usted, para conocimiento y fines
consiguientes

EPS. EMAPICA S.A

Lc. FLOR YLLESCAS GALINDO
SUPERVISOR DE CORTES Y RECONEXIONES

EPS EMAPICA S.A

INFORME N° 1168-2022-OL-GAF-GG-EPS.EMAPICA-S. A**A : ING. MARTIN IVAN VILCHEZ VITELO**

Gerente Comercial EPS EMAPICA SA

ASUNTO : Solicito Validación Técnica de la adquisición de materiales para cortes y reconexiones.**REFERENCIA :Informe N° 00166-2023-CR-OC-COB-GC-EPS EMAPICA SA****FECHA : Ica, 25 de MAYO del 2023**

Mediante el presente es para solicitar la validación técnica en cumplimiento, de lo estipulado en la Directiva N° 002 – 2021-GG-EPS EMAPICA S.A. - Art. 7.2.5. "En los casos de contrataciones de consultorías, bienes y/o servicios que lo ameritan, la Oficina de Logística y Control Patrimonial solicita vía correo electrónico a las áreas usuarias de la Empresa, la validación del cumplimiento de los Términos de Referencia y/o Especificaciones Técnicas, así como del contenido de las cotizaciones recibidas por parte de los proveedores, estando estas obligadas a dar la validación en un plazo no mayor a 48 horas de solicitada; transcurrido dicho plazo, en caso que el área usuaria no acepta o se niegue en dar la validación la Oficina de Logística procede a la devolución del requerimiento".

Asimismo, se hace de conocimiento que de las cotizaciones anexas no se contara el ítem de PEGAMENTO; por motivo que esa compra se realizara por medio del Acuerdo Marco-PERU COMPRAS; teniendo ese conocimiento solicitamos la validación de los demás productos anexas.

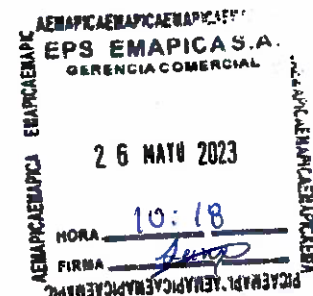
Atentamente;

E.P.S. EMAPICA S.A.
C.P.C. Rosario Milagros Alvar Sotelo
JEFE DE LOGISTICA Y CONTROL PATRIMONIAL



Cobranza
Validar la información
como corresponde (24 horas)
26/5/23

Suprimir info/Recepción y
Par atenuar posterior.

**EL PERÚ PRIMERO**

logistica@emapica.com.pe
Calle Castrovirena N° 487-Ica
056-231322-Anexo 120
www.emapica.com.pe

FORMATO DE CUADRO COMPARATIVO (BIENES)

TIPO DE PROCESO DE SELECCIÓN: COMPARACIÓN DE PRECIOS

DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN: ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA CORTES Y RECONEXIÓN												
ITEM #	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	FUENTE: CITACIONES ACTUALIZADAS				VALOR REFERENCIAL (V.R.)				
				EMPRESA INDUSTRIAL S.A.		LOGÍSTICA Y SERVICIOS S.A.C.		PROCEDIMIENTO Y/O METODOLOGÍA UTILIZADO PARA DETERMINAR EL V.R.	VALOR REFERENCIAL	VALOR REFERENCIAL DEL RFP		
				PRECIO	DESCUENTO	PRECIO	DESCUENTO					
				CONTACTO:	TELÉFONO:	CONTACTO:	TELÉFONO:					
				EMAIL:	EMAIL:	EMAIL:	EMAIL:					
PRECIO UNITARIO (Considerar cantidad del valor referencial)	PRECIO TOTAL (Considerar cantidad del valor referencial)	PRECIO UNITARIO (Considerar cantidad del valor referencial)	PRECIO TOTAL (Considerar cantidad del valor referencial)	PRECIO UNITARIO (Considerar cantidad del valor referencial)	PRECIO TOTAL (Considerar cantidad del valor referencial)							
1	HOJA SIERRA SANDFLEX	UND	150	8/	6.00	8/	875.00	8/ 5.00	750.00	PROMEDIO	5.75	862.50
2	ADAPTADOR PVC DE 1/2"	UND	500	8/	1.20	8/	600.00	8/ 1.44	720.00	PROMEDIO	1.32	660.00
3	ADAPTADOR PVC DE 3/4"	UND	200	8/	1.80	8/	320.00	8/ 1.80	360.00	PROMEDIO	1.70	340.00
4	UNION SIMPLE PRESION 1/2"	UND	800	8/	1.70	8/	650.00	8/ 1.44	720.00	PROMEDIO	1.57	788.00
5	UNION SIMPLE PRESION 3/4"	UND	300	8/	2.90	8/	870.00	8/ 1.80	540.00	PROMEDIO	2.35	705.00
6	LLAVE DE PABO CIR DE 1/2" PVC	UND	1000	8/	5.50	8/	5,500.00	8/ 4.80	4,800.00	PROMEDIO	5.00	5,000.00
7	LLAVE DE PABO CIR DE 3/4" PVC	UND	300	8/	7.50	8/	2,250.00	8/ 5.80	1,800.00	PROMEDIO	6.50	1,900.00
8	LLAVE DE PABO CIR DE 1" PVC	UND	5	8/	11.00	8/	55.00	8/ 16.00	96.00	PROMEDIO	16.00	75.00
9	LLAVE DE PABO CIR DE 2" PVC	UND	5	8/	39.00	8/	195.00	8/ 35.00	175.00	PROMEDIO	37.00	185.00
10	TUBERIA PVC BAP DE 1/2"	UND	25	8/	14.50	8/	362.50	8/ 20.40	510.00	PROMEDIO	17.45	436.25
11	TUBERIA PVC BAP DE 3/4"	UND	10	8/	19.50	8/	195.00	8/ 24.00	240.00	PROMEDIO	21.75	217.50
12	REDUCCIÓN PVC 3/4" X 1/2" 8P PVC	UND	180	8/	3.50	8/	630.00	8/ 3.00	480.00	PROMEDIO	3.25	487.50
13	CODO PVC DE 1" X 90° 8P	UND	200	8/	1.64	8/	328.00	8/ 5.00	1,000.00	PROMEDIO	3.42	684.00
14	CODO PVC DE 3/4" X 90° 8P	UND	100	8/	2.80	8/	280.00	8/ 3.00	300.00	PROMEDIO	2.90	290.00
15	TEE DE 1/2" 8P PVC	UND	200	8/	2.30	8/	460.00	8/ 2.40	480.00	PROMEDIO	2.36	470.00
16	TEE DE 3/4" 8P PVC	UND	100	8/	4.30	8/	430.00	8/ 3.35	335.00	PROMEDIO	3.63	363.00
17	NIPLE REEMPLAZO	UND	100	8/	2.70	8/	270.00	8/ 2.40	240.00	PROMEDIO	2.55	255.00
18	LIA TERMOPLASTICA PVC DE 1/2" CON SALIDA ALUX	UND	1000	8/	17.80	8/	17,800.00	8/ 16.30	16,300.00	PROMEDIO	17.05	17,050.00
19	CEMENTO BOL	UND	30	8/	31.00	8/	930.00	8/ 40.00	1,200.00	PROMEDIO	35.30	1,080.00
20	YESO DE CONSTRUCCION X 18KG	UND	30	8/	13.50	8/	270.00	8/ 18.00	540.00	PROMEDIO	15.75	525.00
21	CINTA TEFLOON ROJA DE 1/2"	UND	200	8/	1.20	8/	240.00	8/ 1.80	360.00	PROMEDIO	1.80	360.00
22	LLAVE IMANTADA PARA MEDIDOR	UND	30	8/	30.00	8/	900.00	8/ 45.00	1,350.00	PROMEDIO	37.50	1,125.00
23	COMBA OCTAVADA DE 2KG	UND	6	8/	43.20	8/	259.20	8/ 45.80	274.80	PROMEDIO	44.40	266.40
24	COMBA OCTAVADA DE 4.85	UND	6	8/	43.20	8/	259.20	8/ 50.00	300.00	PROMEDIO	48.80	292.80
25	PALA TIPO RECTA DE CONSTRUCCION 2.18KG	UND	4	8/	44.00	8/	176.00	8/ 80.00	320.00	PROMEDIO	47.00	188.00
26	DEBARMADOR DE GOLPE PUNTA PLANA 3/8" X 10	UND	8	8/	19.00	8/	152.00	8/ 20.00	160.00	PROMEDIO	19.50	156.00
27	CINCEL PLANO DE 1/2	UND	9	8/	8.00	8/	72.00	8/ 9.00	81.00	PROMEDIO	7.45	67.05
28	ALICATE PICO DE LORO 12	UND	10	8/	37.70	8/	377.00	8/ 38.00	380.00	PROMEDIO	37.85	378.50
29	ALICATE PICO DE LORO 10	UND	50	8/	31.00	8/	1550.00	8/ 30.00	1500.00	PROMEDIO	40.80	408.00
30	EMPAQUETADURA DE 1/2	UND	1500	8/	1.00	8/	1,500.00	8/ 0.80	1,200.00	PROMEDIO	0.88	1,300.00
31	EMPAQUETADURA DE 3/4	UND	500	8/	1.80	8/	750.00	8/ 0.72	360.00	PROMEDIO	1.11	555.00
32	TAPON HEMBRA DE 1/2" PVC	UND	800	8/	1.20	8/	960.00	8/ 1.80	1440.00	PROMEDIO	1.35	1080.00
33	TAPON AUXILIAR PVC CABEZA HEXAGONAL	UND	3000	8/	1.30	8/	3,900.00	8/ 1.80	5,400.00	PROMEDIO	1.40	4,200.00
34	O-RING SALIDA AUXILIAR 1/2	UND	3000	8/	1.30	8/	3,900.00	8/ 0.70	2,100.00	PROMEDIO	1.00	3,000.00
TOTAL				8/	45,876.50	8/	45,876.50	8/	45,876.50	PROMEDIO	45,876.50	
INFORMACIÓN ADICIONAL DE LA FUENTE				MARCA		PRECIO UNITARIO/VALOR		TARIFA/VALOR/VALOR		VALOR		
				MODELO		VALOR		VALOR		VALOR		
				PROCESADOR		PERU		PERU		PERU		
				AÑO DE FABRICACIÓN		2020		2020		2020		
				GARANTÍA COMERCIAL		12 MESES		12 MESES		12 MESES		
				PLAZO DE ENTREGA		15 DIAS CALIBRANDO		15 DIAS CALIBRANDO		15 DIAS CALIBRANDO		
				FORMA DE PAGO		CREDITO		CREDITO		CREDITO		
				MONEDA DE LA FUENTE		SOLES		SOLES		SOLES		
				PRECIO UNITARIO EN LA MONEDA COMBINADA EN LA FUENTE		-		-		-		
				TIPO DE CAMBIO QUE SE USA		NO APLICA		NO APLICA		NO APLICA		
ADICIONES ADMINISTRATIVAS REALIZADAS				FECHA DE RECEPCIÓN		24/05/2023		24/05/2023		24/05/2023		
				CAMBIO DE PRECIO QUE SE DEBE EN LA SOLICITUD		UNA		UNA		UNA		
				FECHA DE RECEPCIÓN		24/05/2023		24/05/2023		24/05/2023		
				PROVEEDOR SE DEDICA AL OBJETO DE LA CONTRATACIÓN		SI		SI		SI		
				LA DEPENDENCIA USUARIA PARTICIPÓ EN LA VERIFICACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE LOS RFP		SI		SI		SI		
				CUMPLE CON LOS RFP O LA CONTRATACIÓN ES IGUAL O SIMILAR AL REQUISITADO		SI		SI		SI		
				SE TOMÓ EN CUENTA PARA LA DETERMINACIÓN DEL VALOR REFERENCIAL		SI		SI		SI		

RE: SOLICITO COTIZACION DE ADQUISICION DE MATERIALES PARA CORTE Y RECONEXIONES DE LA EPS EMAPICA SA

91

De : Comercial Logedperu <Comercial@logedperu.com>
Destinatario : Logistica EPS EMAPICA S.A. <logistica@emapica.com.pe>
Fecha : 2023-05-25 12:04

 Copia de FORMATO COMPRAS - ADQUISICION DE MATERIALES PARA CORTE Y RECONEXIONES DE LA EPS EMAPICA SA.pdf (~123 KB)



Guisela Trujillo Samaniego
Ejecutiva Técnica Comercial
Cel. 94 10 700
comercial@logedperu.com

De: Logistica EPS EMAPICA S.A. <logistica@emapica.com.pe>
Enviado el: miércoles, 24 de mayo de 2023 12:08
Para: Comercial Logedperu <Comercial@logedperu.com>
Asunto: SOLICITO COTIZACION DE ADQUISICION DE MATERIALES PARA CORTE Y RECONEXIONES DE LA EPS EMAPICA SA

SE ADJUNTA TDR COMPLETO

----- Mensaje Original -----

Asunto: SOLICITO COTIZACION DE ADQUISICION DE MATERIALES PARA CORTE Y RECONEXIONES DE LA EPS EMAPICA SA

Fecha: 2023-05-24 08:53

De: "Logistica EPS EMAPICA S.A." <logistica@emapica.com.pe>

Destinatario: Comercial <comercial@logedperu.com>


Mediante el presente correo, le expreso mis cordiales saludos y a la vez hago de su conocimiento que la EPS EMAPICA SA desea realizar **"ADQUISICION DE MATERIALES PARA CORTE Y RECONEXIONES DE LA EPS EMAPICA SA"**

En tal sentido **se remite las especificaciones técnicas para su evaluación**, y de ser el caso nos envíe la COTIZACIÓN en los formatos adjuntos al presente.

Considerar en las propuestas la siguiente información:

- Los precios deberán estar en moneda nacional (soles)
- Los precios deben de incluir impuestos de ley
- Indicar la forma de pago
- Indicar números de cuenta corriente o CCI para depósito
- **Adjuntar los formatos debidamente llenados (Campos vacíos) y firmados**
 - **Adjuntar Ficha RUC, RNP, experiencia solicitada en las especificaciones técnicas.**
- **El plazo para enviar su cotización es de 3 días hábiles, después de remitido el presente correo.**
- **De existir alguna consulta u observación enviarla por el presente medio.**
- **ENVIAR FICHA TECNICA DE LOS PRODUCTOS OFERTADOS**

--

	GERENCIA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS	RGG N° _____-2021 EPS-EMAPICA SA. /GG
	ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS (MENORES O IGUALES A 8 UIT)	FECHA: / / 2021

**FORMATO N°04:
DECLARACIÓN JURADA DEL PROVEEDOR**

Señores:


OFICINA DE LOGISTICA Y CONTROL PATRIMONIAL EPS EMAPICA S.A.

Presente. -

DATOS DEL DECLARANTE

Nombres y Apellidos/Razón Social: LOGISTICA Y EDIFICACIONES S.A.C	
DNI:	RUC: 20605710817
Dirección de Notificación: JR. LOS ALCANFORES N° 873 SANTA ANITA	
Nombre de contacto: GUISELA TRUJILLO	
Telf. Fijo/Móvil: 946 740 700	Correo Electrónico: COMERCIAL@LOGEDPERU.COM
N° CUENTA: 0011- 0111 - 0100068145	Banco: BBVA CONTINENTAL
N° CCI: 011 - 111 - 000100068145 - 20	Banco: BBVA CONTINENTAL


1. El declarante, en amparo al principio de veracidad establecido en el numeral 1.7 - Principio de presunción de veracidad - del artículo IV, del Título Preliminar de la Ley N° 27444- Ley del Procedimiento Administrativo General, **DECLARA BAJO JURAMENTO:**
2. Soy responsable de la veracidad de los documentos e información que presento para la presente contratación.
3. Cumplir en todos los extremos con los términos de referencia o especificaciones técnicas, según corresponda, que cuento con stock suficiente y a su libre disposición para atender la contratación, y me someto a cualquier indagación posterior a la contratación que sea necesaria.
4. No percibir ningún ingreso como remuneración ni pensión del Estado Peruano (Institución Pública o Empresa del Estado) y no me encuentro incurso dentro de la prohibición de la doble percepción e incompatibilidad de ingresos, salvo por función docente o por ser miembros únicamente del órgano colegiado.
5. No tener impedimento para contratar con el Estado, de acuerdo a lo señalado en el numeral 11.1 del artículo 11 de la Ley N° 30225 y sus modificatorias, Ley de Contrataciones del Estado, que señala "Cualquiera sea el régimen legal de contratación aplicable, están impedidos de ser participantes, postores, contratistas y/o subcontratistas, incluso en las contrataciones a que se refiere el literal a) del artículo 5 de la presente Ley, las personas establecidas en los literales: a), b), c), d), e), f), g), h), i), j), k), l), m), n), o), p), q) y r) ...".
6. No tener inhabilitación vigente para prestar servicios al Estado al amparo de lo dispuesto por el artículo 242 de la Ley N° 27444 - Ley del Procedimiento Administrativo General en los casos de: Inhabilitación vigente para prestar servicios al Estado, conforme al Registro Nacional de Sanciones contra Servidores Civiles - RNSSC, Inhabilitación administrativa ni judicial vigente con el Estado, Impedimento para ser postor o contratista, expresamente previstos por las disposiciones legales y reglamentarias sobre la materia, e Inhabilitación o sanción del colegio profesional, de ser el caso.
7. No tener vínculo laboral con otra Institución Pública o dependencia de la EPS EMAPICA S.A.
8. No encontrarme en una situación de conflicto de intereses de índole económica, política, familiar o de otra naturaleza que puedan afectar la contratación.
9. No tener antecedentes policiales, penales o judiciales por delitos dolosos.

	GERENCIA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS	RGG N° _____-2021 EPS-EMAPICA SA. /GG
	ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS (MENORES O IGUALES A 8 UIT)	FECHA: / / 2021

10. No haber incurrido y me obligo a no incurrir en actos de corrupción, así como respetar el principio de integridad.
11. Conocer lo establecido en el artículo 138.4 del Reglamento de la Ley de Contrataciones – cláusulas anticorrupción.
12. Autorizo ser notificado mediante correo electrónico, en caso resulte ganador de la buena pro, en la etapa de ejecución contractual, a la dirección electrónica señalada
13. Autorizar que los pagos a nombre de mi representada sean abonados en la cuenta que corresponde al CCI y Banco señalados por mi persona. Asimismo, dejo constancia que el comprobante de pago a ser emitida por mi representada, una vez cumplida o atendida la correspondiente Orden de Compra y/o de Servicio o las prestaciones en bienes y/o servicios materia del contrato, quedará cancelada para todos sus efectos, mediante la sola acreditación del importe del referido comprobante de pago a favor de la cuenta en la entidad bancaria, a que se refiere líneas arriba.
14. No divulgar, revelar, entregar o poner a disposición de terceros, salvo autorización expresa de la EPS EMAPICA S.A., la información proporcionada por esta para la prestación del servicio y/o bienes, y en general toda información a la que tenga acceso o la que pudiera producir como parte de los servicios o bienes que presta, durante y después de concluida la contratación, comprometiéndose a mantener la confidencialidad de la información y a no utilizarla para ningún otro propósito para el que fue requerido.
15. Asimismo, manifiesto que lo mencionado responde a la verdad de los hechos y me atengo a lo establecido en la normativa vigente, y que si lo declarado es falso estoy sujeto a las acciones legales y penales correspondientes, en caso de verificarse su falsedad.

Ica, 10 de mayo de 2023


.....
Leoncio Arilson Estela Palpa
Gerente General
LOGED PERÚ

	GERENCIA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS	RGG N° _____-2021 EPS-EMAPICA SA. /GG
	ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS (MENORES O IGUALES A 8 UIT)	FECHA: / / 2021

FORMATO N°05:

CARTA DE AUTORIZACIÓN

(Para el pago con abonos en cuenta bancaria del proveedor)

Señores:

EPS EMAPICA S.A.

Presente. -

Asunto: Autorización para el pago con abonos en cuenta.

Por el medio del presente, autorizo a usted el pago de abonos en cuenta al siguiente Código de Cuenta interbancario (CCI) en SOLES.

N° Cuenta: 0011- 0111 - 0100068145

N° Código de Cuenta interbancario -CCI (20 dígitos): 011 - 111 - 000100068145 - 20


Nombre del Banco: BBVA CONTINENTAL

Nombre completo del titular: LOGISTICA Y EDIFICACIONES S.A.C.

RUC: 20605710817

Asimismo, dejo constancia que la factura a ser emitida, una vez cumplida o atendida la correspondiente orden de compra, orden de servicio o contrato, queda cancelada para todos sus efectos mediante la sola acreditación del importe de la referida factura a favor de la cuenta en la entidad bancaria a que se refiere el primer párrafo de la presente.

Atentamente,


Leoncio Arilson Estela Palpa
Gerente General
LOGED PERÚ

Resultado de la Búsqueda

Número de RUC:

20605710817 - LOGISTICA Y EDIFICACIONES S.A.C.

Tipo Contribuyente:

SOCIEDAD ANONIMA CERRADA

Nombre Comercial:

LOGED PERU

Fecha de Inscripción:

03/01/2020

Fecha de Inicio de Actividades:

10/02/2020

Estado del Contribuyente:

ACTIVO

Condición del Contribuyente:

HABIDO

Domicilio Fiscal:

CAL.LOS ALCANFORES NRO. 873 URB. UNIVERSAL ET. TRES LIMA - LIMA - SANTA ANITA

Sistema Emisión de Comprobante:

COMPUTARIZADO

Actividad Comercio Exterior:

SIN ACTIVIDAD

Sistema Contabilidad:

MANUAL

Actividad(es) Económica(s):

Principal - 4663 - VENTA AL POR MAYOR DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN, ARTÍCULOS DE FERRETERÍA Y EQUIPO Y MATERIALES DE FONTANERÍA Y CALEFACCIÓN

Secundaria 1 - 7110 - ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA Y ACTIVIDADES CONEXAS DE CONSULTORÍA TÉCNICA

Secundaria 2 - 9609 - OTRAS ACTIVIDADES DE SERVICIOS PERSONALES N.C.P.

Comprobantes de Pago c/aut. de impresión (F. 806 u 816):

GUIA DE REMISION - REMITENTE

Sistema de Emisión Electrónica:



SOLICITUD DE COTIZACIÓN N° 01

PSMAPICA S.A

RUC PROVEEDOR : LOGISTICA Y EDIFICACIONES S.A.C.
RAZÓN SOCIAL : 20605710817
DIRECCIÓN : JR. LOS ALCANFOROS N° 873 SANTA ANITA
TELÉFONO : 946 740 700
REFERENCIA :
LUGAR ENTREGA : ALMACEN DE LA EPS MAPICA S.A.

FECHA EMISIÓN : 25/05/2023
PLAZO ENTREGA : 5 DIAS CALENDARIO
FAX :
FORMA DE PAGO : AL CRÉDITO

ITEM	CÓDIGO	DENOMINACIÓN	MARCA	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNIT	PRECIO TOTAL
1		PEGAMENTO LIQUIDO PARA TUBERIA PVC 1/4	OATEY	50	GL	S/ 55.00	S/ 2,750.00
2		HOJA SIERRA SANDFLEX	SANDFLEX	150	UND	S/ 5.00	S/ 750.00
3		ADAPTADOR PVC DE 1/2"	KINPLAST	500	UND	S/ 1.44	S/ 720.00
4		ADAPTADOR PVC DE 3/4"	KINPLAST	200	UND	S/ 1.80	S/ 360.00
5		UNION SIMPLE PRESION 1/2"	KINPLAST	500	UND	S/ 1.44	S/ 720.00
6		UNION SIMPLE PRESION 3/4"	KINPLAST	300	UND	S/ 1.80	S/ 540.00
7		LLAVE DE PASO C/R DE 1/2" PVC	JR	1000	UND	S/ 4.50	S/ 4,500.00
8		LLAVE DE PASO C/R DE 3/4" PVC	JR	300	UND	S/ 5.50	S/ 1,650.00
9		LLAVE DE PASO C/R DE 1" PVC	JR	5	UND	S/ 19.00	S/ 95.00
10		LLAVE DE PASO C/R DE 2" PVC	JR	5	UND	S/ 35.00	S/ 175.00
11		TUBERIA PVC SAP DE 1/2"	KINPLAST	25	UND	S/ 20.40	S/ 510.00
12		TUBERIA PVC SAP DE 3/4"	KINPLAST	10	UND	S/ 24.00	S/ 240.00
13		REDUCCION PVC 3/4" X 1/2" SP PVC	KINPLAST	150	UND	S/ 3.00	S/ 450.00
14		CODO PVC DE 1" X 90° SP	KINPLAST	200	UND	S/ 5.00	S/ 1,000.00
15		CODO PVC DE 3/4" X 90° SP	KINPLAST	100	UND	S/ 3.00	S/ 300.00
16		TEE DE 1/2" SP PVC	KINPLAST	200	UND	S/ 2.40	S/ 480.00
17		TEE DE 3/4" SP PVC	KINPLAST	100	UND	S/ 3.36	S/ 336.00
18		NIPE REEMPLAZO	CONCYSSA	100	UND	S/ 2.40	S/ 240.00
19		VALVULA TERMOPLASTICA PVC DE 1/2" CON SALIDA AUXILIAR	CONCYSSA	1000	UND	S/ 16.50	S/ 16,500.00
20		CEMENTO SOL	SOL	30	UND	S/ 40.00	S/ 1,200.00
21		YESO DE CONSTRUCCION X 18KG	S/M	20	UND	S/ 18.00	S/ 360.00
22		CINTA TEFLON ROJA DE 1/2"	C&A	200	UND	S/ 1.80	S/ 360.00
23		LLAVE IMANTADA PARA MEDIDOR	S/M	30	UND	S/ 45.00	S/ 1,350.00
24		COMBA OCTAVADA DE 2KG	TRAMONTINA	6	UND	S/ 45.60	S/ 273.60
25		COMBA OCTAVADA DE 4LB5	TRUPER	6	UND	S/ 50.00	S/ 300.00
26		PALA TIPO RECTA DE CONSTRUCCION 2.18KG	TRAMONTINA	4	UND	S/ 50.00	S/ 200.00
27		DESARMADOR DE GOLPE PUNTA PLANA 3/8" X 10	TOOLS	8	UND	S/ 20.00	S/ 160.00
28		CINCEL PLANO DE 1/2	S/M	8	UND	S/ 9.00	S/ 72.00
29		ALICATE PICO DE LORO 12	STANLEY	10	UND	S/ 38.00	S/ 380.00
30		ALICATE PICO DE LORO 10	STANLEY	10	UND	S/ 50.00	S/ 500.00
31		EMPAQUETADURA DE 1/2	S/M	1500	UND	S/ 0.60	S/ 900.00
32		EMPAQUETADURA DE 3/4	S/M	500	UND	S/ 0.72	S/ 360.00
33		TAPON HEMBRA DE 1/2" PVC	KINPLAST	500	UND	S/ 1.50	S/ 750.00
34		TAPON AUXILIAR PVC CABEZA HEXAGONAL	KINPLAST	3000	UND	S/ 1.50	S/ 4,500.00
35		O-RING SALIDA AUXILIAR 1/2	S/M	3000	UND	S/ 0.70	S/ 2,100.00

PROVEEDOR

SUB TOTAL	S/	39,052.20
IGV	S/.	7,029.40
TOTAL	S/.	46,081.60

FECHA DE OFERTA : 25/05/2023
VALEZ OFERTA : 30 DÍAS
FORMA DE PAGO : AL CRÉDITO
FORMA DE ENTREGA : EN SUS ALMACENES
PLAZO DE ENTREGA : 5 DIAS CALENDARIO
GARANTÍA CALIDAD : 12 MESES
OTROS : INCLUIDO IGV

EMPRESA


Leoncio Arilson Estela Palpa
Gerente General
LOGED PERÚ

Firma y sello del proveedor

Hecho por

Aprobada por

El que suscribe DECLARA:
- QUE LOS DOCUMENTOS Y LA INFORMACIÓN QUE PRESENTA SE SUJETAN A LA VERDAD.

USR:

FACTURA PORTAL DESDE 10/02/2020

84

DESDE LOS SISTEMAS DEL CONTRIBUYENTE. AUTORIZ DESDE 19/11/2022

Emisor electrónico desde:

10/02/2020

Comprobantes Electrónicos:

FACTURA (desde 10/02/2020), GUIA (desde 12/05/2021), BOLETA (desde 19/11/2022)

Afiliado al PLE desde:

-

Padrones:

NINGUNO

Fecha consulta: 25/05/2023 16:10

© 1997 - 2023 SUNAT Derechos Reservados

REGISTRO NACIONAL DE PROVEEDORES

CONSTANCIA DE INSCRIPCIÓN PARA SER PARTICIPANTE, POSTOR Y CONTRATISTA

LOGISTICA Y EDIFICACIONES S.A.C.

Domiciliado en: CAL. LOS ALCANFORES NRO. 873 URB. UNIVERSAL ET. TRES LIMA LIMA SANTA ANITA
(Según información declarada en la SUNAT)

Se encuentra con inscripción vigente en los siguientes registros:

PROVEEDOR DE BIENES

Vigencia

: Desde 19/05/2021

PROVEEDOR DE SERVICIOS

Vigencia

: Desde 19/05/2021

FECHA IMPRESIÓN: 25/05/2023

Nota:

Para mayor información la Entidad deberá verificar el estado actual de la vigencia de inscripción del proveedor en la página web del RNP:
www.rnp.gob.pe - opción [Verifique su Inscripción.](#)

Retornar

Imprimir

Relación de proveedores sancionados por el Tribunal de Contrataciones del Estado con sanción vigente

Buscar por Nombre/Razón o Denominación Social:

Buscar 🔍

Buscar por RUC/Código de Proveedor Extranjero no domiciliado:

20605710817

Buscar 🔍

Listar todos ☰



[Refrescar código](#)

Ingrese el Código de la imagen

(*) Para visualizar la información de los Socios, Representante y los Órganos de Administración, a la fecha de la infracción, hacer click sobre el RUC del Proveedor

En la relación de proveedores sancionados por el Tribunal de Contrataciones del Estado NO FIGURA sanción vigente para el RUC/Código de Extranjero No Domiciliado:

20605710817 consultado.

Fecha de Consulta: 25/05/2023

Imprimir 🖨

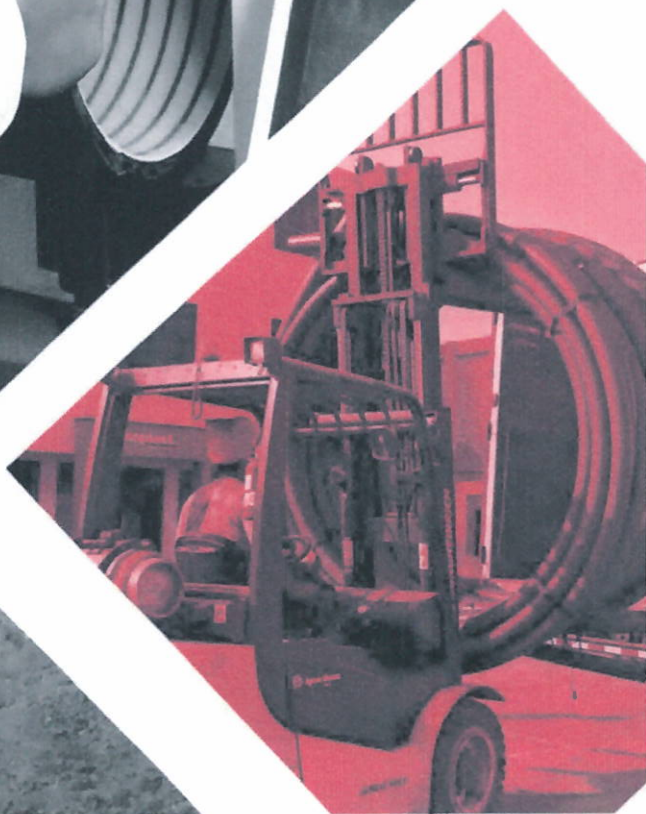
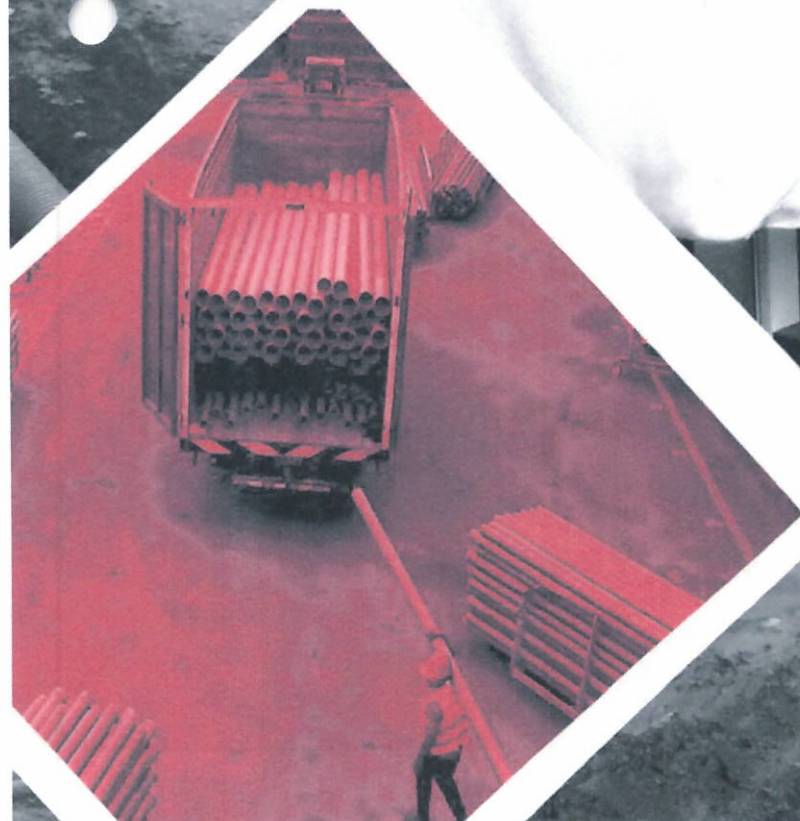
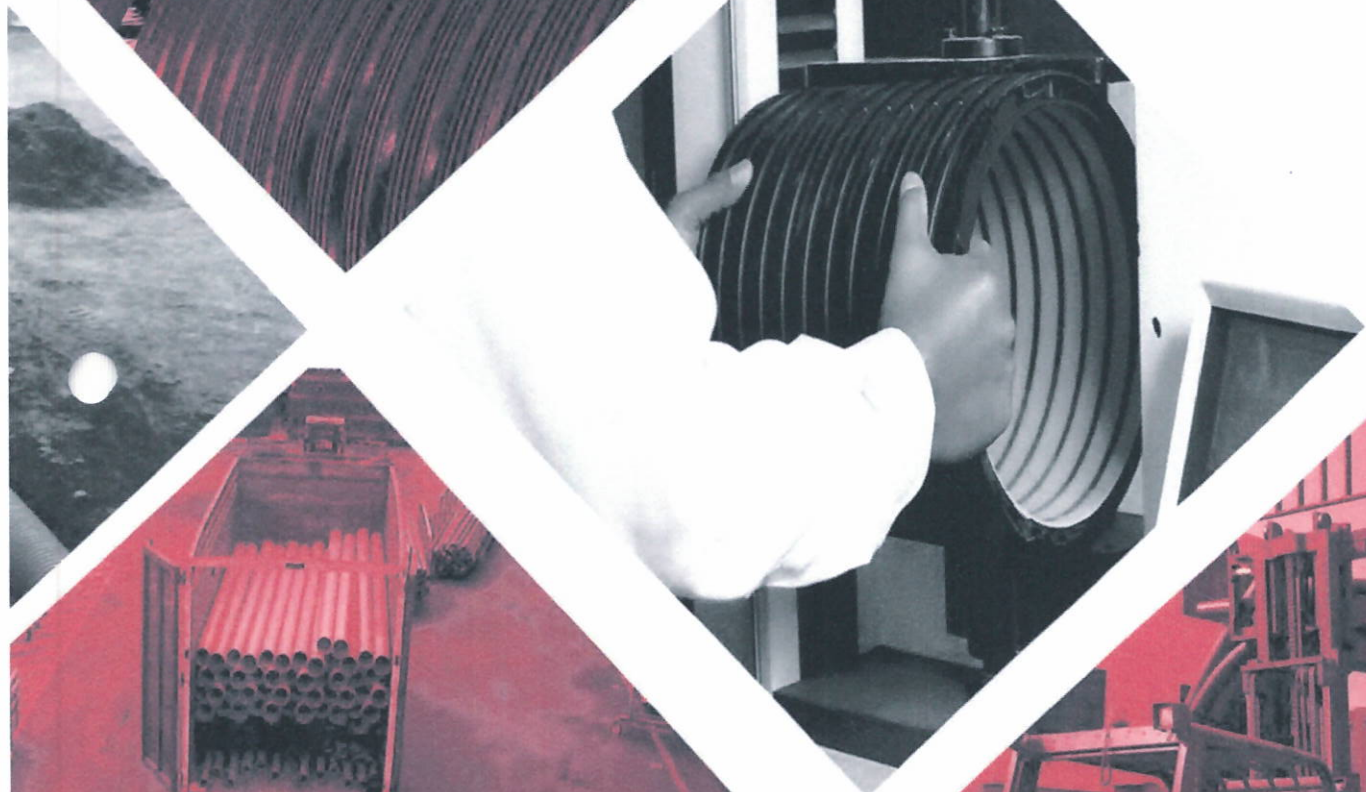
Exportar Excel 📄

Koplast

conectando el progreso



**TECNOLOGÍA
PERUANA DE CALIDAD
GARANTIZADA**



REDES DOMICILIARIAS: TUBERÍAS PARA AGUA NTP 399.002 / NTP 399.166 Y DESAGÜE NTP 399.003

TUBOS PARA FLUIDOS A PRESIÓN NTP 399.002

DIÁMETRO NOMINAL (Pulgada)	DIÁMETRO EXTERIOR (mm)	ESPESOR DE PARED (mm)				LONGITUD TOTAL (m)	LONGITUD ÚTIL (mm)
		C-5 (75 lb/pul) ²	C-7,5 (105 lb/pul) ²	C-10 (150 lb) ²	C-15 (200 lb/pul) ²		
½"	21,0	-	-	1,8	1,8	5,0	4965
¾"	26,5	-	-	1,8	1,8	5,0	4965
1"	33,0	-	-	1,8	2,3	5,0	4960
1 ¼"	42,0	-	1,8	2,0	2,9	5,0	4960
1 ½"	48,0	-	1,8	2,3	3,3	5,0	4955
2"	60,0	1,8	2,2	2,9	4,2	5,0	4940
2 ½"	73,0	1,8	2,6	3,5	5,1	5,0	4935
3"	88,5	2,2	3,2	4,2	6,2	5,0	4925
4"	114,0	2,8	4,1	5,4	8,0	5,0	4900
6"	168,0	4,1	6,1	8,0	11,7	5,0	4840
8"	219,0	5,3	7,9	10,4	15,3	5,0	4820



DIÁMETRO NOMINAL (Pulgada)	DIÁMETRO NOMINAL (mm)	DIÁMETRO EXTERIOR (mm)	ESPESOR NOMINAL DE PARED (e) (mm)	LONGITUD TOTAL (m)	LONGITUD ÚTIL (mm)
½"	15	21,0	2,9	5,0	4958
¾"	20	26,5	2,9	5,0	4956
1"	25	33,0	3,4	5,0	4950
1 ¼"	32	42,0	3,6	5,0	4950
1 ½"	40	48,0	3,7	5,0	4950
2"	50	60,0	3,9	5,0	4950

DIÁMETRO NOMINAL (Pulgada)	DIÁMETRO EXTERIOR (mm)	ESPESOR DE PARED (mm)		LONGITUD TOTAL (mm)	LONGITUD ÚTIL (mm)
		CLASE LIVIANA DS - CL	CLASE PESADA DS-CP		
1 ½"	41,0	1,3	-	3,0	4960
2"	54,0	1,3	-	3,0	4854
3"	80,0	1,4	2,0	3,0	4925
4"	105,0	1,7	2,6	3,0	4900
6"	168,0	2,8	4,1	5,0	4840



CONEXIONES DE AGUA



TIPO DE CODOS	DIÁMETRO REFERENCIAL (Pulgada)	DIÁMETRO NOMINAL (mm)
MIXTO / SP/ CR	½"	21,0
SP	¾"	26,5
SP	1"	33,0



DIÁMETRO REFERENCIAL (Pulgada)	DIÁMETRO NOMINAL (mm)
½"	21,0
¾"	26,5
1"	33,0



TIPO DE UNIONES	DIÁMETRO REFERENCIAL (Pulgada)	DIÁMETRO NOMINAL (mm)
UPR	½"	21,0
DE REPARACIÓN	½" - ¾"	29

CONEXIONES DE DESAGÜE



TIPO DE EMPALME	DIÁMETRO REFERENCIAL (Pulgada)	DIÁMETRO NOMINAL (mm)
90° Y 45°	2"	54,0
	4"	105,0
VENTILACIÓN	4" x 2"	105 x 54



DIÁMETRO REFERENCIAL (Pulgada)	DIÁMETRO NOMINAL (mm)
2"	54,0
4"	105,0
4" x 2"	105,0

REDUCCIÓN



DIÁMETRO REFERENCIAL (Pulgada)	UNIDAD / CAJA
4" x 2"	90



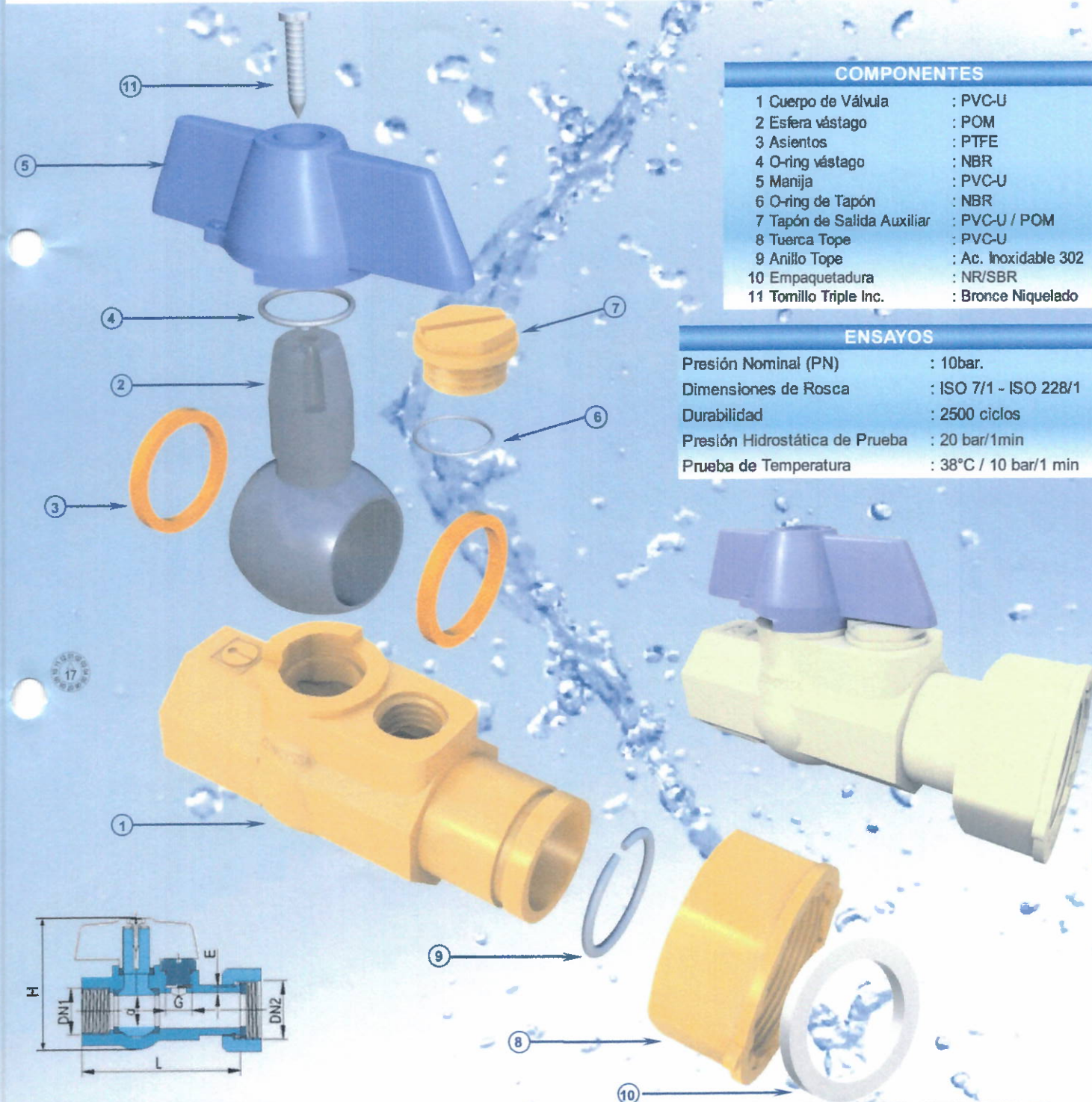
VP 300

Válvula de Paso Termoplástica con Salida Auxiliar *

Norma Referencial: NTP 399.165 - 2016
CTPS -ET-012 SEDAPAL

USO

Válvula de paso instalada después del medidor, que permite además de controlar el paso de un fluido que circula por una conexión domiciliaria, posee una salida auxiliar en el cuerpo en posición vertical, para permitir la salida de agua a una presión mínima, facilitando de esta manera la aferición del medidor.



COMPONENTES

1 Cuerpo de Válvula	: PVC-U
2 Esfera vástago	: POM
3 Asientos	: PTFE
4 O-ring vástago	: NBR
5 Manija	: PVC-U
6 O-ring de Tapón	: NBR
7 Tapón de Salida Auxiliar	: PVC-U / POM
8 Tuerca Tope	: PVC-U
9 Anillo Tope	: Ac. Inoxidable 302
10 Empaquetadura	: NR/SBR
11 Tornillo Triple Inc.	: Bronce Niquelado

ENSAYOS

Presión Nominal (PN)	: 10bar.
Dimensiones de Rosca	: ISO 7/1 - ISO 228/1
Durabilidad	: 2500 ciclos
Presión Hidrostática de Prueba	: 20 bar/1min
Prueba de Temperatura	: 38°C / 10 bar/1 min

Código	Diámetro Nominal DN	Paso de agua d(mm)	DN1		DN2		Salida Auxiliar G	Longitud Total L ± 1	Longitud Total H	Resistencia al torque en las roscas daN.m	Espesor mínimo de pared del cuerpo (E)	Peso Aprox. gr.
			Tipo de rosca	ø exterior	Tipo de rosca	ø exterior						
VP300_30012007	15	15	Rp 1/2"	20.96	G3/4"	26.44	G 1/4"	76.00	59.00	4	2.2	88
VP300_30012008	20	20	Rp 3/4"	26.44	G 1"	33.25	G 1/4"	84.00	67.20	8	2.5	130
VP300_30012009	25	25	Rp 1"	33.25	G 1 1/4"	41.91	G 3/8"	100.00	75.00	13	2.8	190

NI 400

Niple Reemplazo Medidor

Norma Referencial: Especificación Técnica Propia

USO

Accesorio que se utiliza para reemplazar al medidor de agua en una conexión domiciliar.

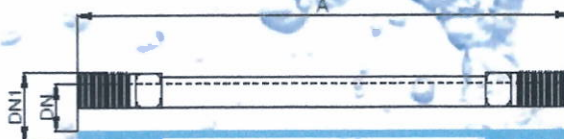
ENSAYOS

Presión Nominal (PN) : 10bar.
Dimensiones de Rosca : ISO 228-1
Presión Hidrostática de Prueba : 20 bar/1min



COMPONENTES

Niple reemplazo medidor : PVC-U



Código	Diámetro Nominal		DN1		Longitud Total A	Peso Aprox. gr.
	DN		ISO 228-1			
	Pulgadas	Milímetros	Tipo de rosca	ø exterior		
NI400 30062009	1/2"	15	G 3/4"	26.44	190.0	49

**Descripción**

Las nuevas llaves de bola de PVC de DURMAN, poseen las siguientes características:

- Presión máxima de trabajo 150 PSI
- Para uso con tuberías PVC
- Gran variedad de diámetros desde 1/2" (12 mm) hasta 4" (100 mm)

mm	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	3	4
Pulg.	12	18	25	31	28	50	62	75	100

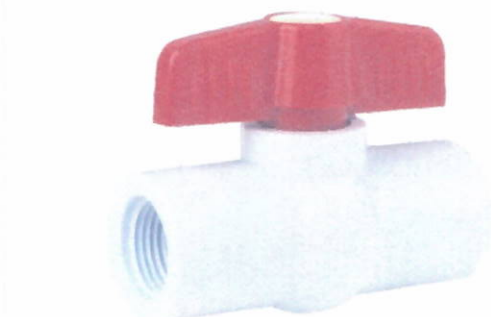
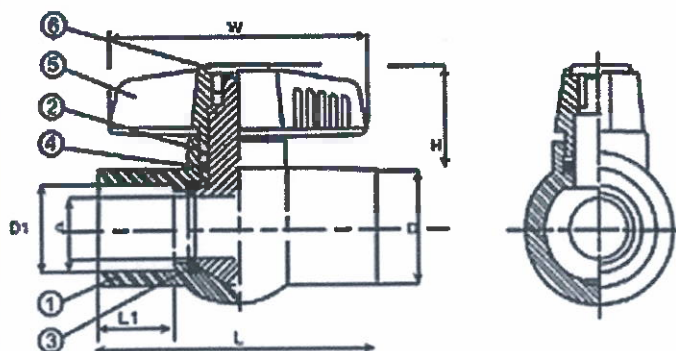
- Conexiones lisas o roscadas (rosca de acuerdo a norma ANSI B1.20.1)
- La única en el mercado que ofrece Garantía de 2 años
- Con el sello y calidad de Durman

Imagen del producto

Llave de Bola PVC Lisa



Llave de Bola PVC Rosca NPT

**Plano técnico**

N°	Parte	Material
1	Cuerpo	PVC
2	Bola y Vástago (1 sola pieza)	PVC
3	Sello	Buma o Teflón
4	O-ring	EPDM
5	Manija	PVC
6	Tapa	ABS

Datos técnicos

D. Nomi - nal (pulg)	D. Nomi - nal (pulg)	D. Reductor de flujo (mm)	Longitud L1 (mm)	Longitud L (mm)
1/2	21.34	21.34	14.22	78
3/4	26.67	26.67	18.54	91
1	33.53	33.53	23.88	108
1 1/4	42.16	42.16	29.72	112
1 1/2	48.26	48.26	33.78	112
2	60.45	60.45	44.20	138
2 1/2	73.56	73.56	58	217
3	89.51	89.51	68	234
4	114.96	114.96	90	298



ORDEN DE COMPRA - GUÍA DE INTERNAMIENTO N°

0000229

N° Exp. SIAF: 0000001616

Día	Mes	Año
25	12	2021

UNIDAD EJECUTORA : 001 UNIVERSIDAD NACIONAL TECNOLÓGICA DE LIMA SUR-UNTELS
NRO. IDENTIFICACIÓN : 001203

1. DATOS DEL PROVEEDOR	2. CONDICIONES GENERALES
Señor(es) : LOGISTICA Y EDIFICACIONES S.A.C. Dirección : CALLOS ALCANFORRES NRO. 873 URB. UNIVERSAL ET. TRES LIMA - LIMA CCI : RUC : 20605710817 Teléfono : 946740700 Fax :	N° Cuadro Adquisic: 000231 Tipo de Proceso : ASP N° Contrato : Moneda : S/ T/C :
Concepto : ADQUISICION DE MATERIALES 2 PARA LA INSTALACION DEL LABORATORIO DE INVESTIGACION	

Código	Cant.	Unid. Med.	Descripción	Precio	
				Unitario S/	Total S/
030200010201	150.	UNIDAD	ÁNGULO DE ACERO GALVANIZADO 3 cm X 3 cm X 3.00 m PARA DRYWALL - CONSTRUTEK	12.000000	1,800.00
070400190195	5.	UNIDAD	CINTA DE FIBRA DE VIDRIO 48 mm X 80 m - JUNTAPRO	25.000000	125.00
150200470107	5.	UNIDAD	CLAVO DE ACERO PARA FIJACIÓN A PÓLVORA 1 1/4 in - TAIWAM	30.000000	150.00
151200030002	5.	CIENTO	FULMINANTE 22 mm - POWERTEK	59.000000	295.00
203400110018	30.	UNIDAD	MASILLA PARA DRYWALL X 27 KG - GYPLAC	98.000000	2,940.00
100060252	150.	UNIDAD	PERFIL PARANTE 38 mm X 64 mm X 0.45 mm X 3.00 m PARA DRYWALL - METALCO	16.000000	2,400.00
207200060054	150.	UNIDAD	PLANCHA DE YESO DRYWALL DE 2.44 M X 1.22 M X 1/2" - VOLCANITA O GYPLAC	35.000000	5,250.00
207100060146	90.	UNIDAD	RIEL DE ACERO GALVANIZADO PARA DRYWALL 65 mm X 25 mm X 3 m - METALCO	14.000000	1,260.00
150900010844	1.	MILLAR	TORNILLO DE ACERO AUTOPERFORANTE 8 mm X 1/2 in CON PUNTA FINA - TAIWAM	44.000000	44.00
150900010860	11.	MILLAR	TORNILLO DE ACERO AUTORROSCANTE 6 mm X 25 mm - TAIWAM	58.000000	638.00
ADQUISICIÓN DE PRINCIPALES MATERIALES PARA DISTRIBUIR Y/O ACONDICINAR CON MUROS DE DRYWALL PARA LA VICEPRESIDENCIA D INVESTIGAAACIÓN PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS INFRAESTRUCTURAS DE LOS LABORATORIOS. ÁREA USUARIA:VPI PLAZO DE ENTREGA:3 DÍAS CALENDARIOS,CONTADOS DESDE LA RECEPCIÓN DE LA ORDEN DE COMPRA.					

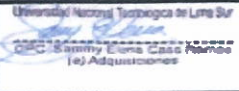


AFECTACION PRESUPUESTAL					
Meta/ Mnemónico	Cadena Funcional	FF/Rb	Clasif. Gasto	Monto	
					S/
0041	22.048.0109.0066.3000797.5006047	1 - 00	2.3.111.11		11,242.00
0041	22.048.0109.0066.3000797.5006047	1 - 00	2.3.111.16		3,660.00

Van ... S/ 14,902.00

Exonerado :	0.00
V. Venta :	12,628.81
I.G.V. :	2,273.19
Total :	14,902.00

Facturar a nombre de : UNIVERSIDAD NACIONAL TECNOLÓGICA DE LIMA SUR-UNTELS
 Dirección : P.J.VILLA EL SALVADOR MZ A. SUB LT. 3 GPO.1 SEC.3 / VILLA EL SALVADOR - LIMA - LI
 Agradecemos enviar los bienes a la siguiente dirección : P.J.VILLA EL SALVADOR MZ. A-SUB LOTE. 3 / VILLA EL SALVADOR - LIMA - LIMA

RUC : 20502245032

ELABORADO POR	ORDENACION DE LA COMPRA		CONFORMIDAD	
TAMBO CORREA HEIDY LIZ	 RESPONSABLE DE ADQUISICIONES	 RESPONSABLE DE ABASTECIMIENTO Y SERV. AUXILIARES	 RESPONSABLE DE ALMACEN	CUENTAS X PAGAR
				S/
				Fecha
				Día Mes Año

NOTA IMPORTANTE :

- El Proveedor debe adjuntar a su Factura copia de la O/C atendida.
- Esta Orden es nula sin las firmas y sellos reglamentarios o autorizados.
- Nos reservamos el derecho de devolver la mercadería que no esté de acuerdo con las especificaciones técnicas.
- El Contratista (Proveedor) se obliga a cumplir las obligaciones que le corresponden, bajo sanción de quedar inhabilitado para contratar con el Estado en caso de incumplimiento

ORDEN DE COMPRA - GUÍA DE INTERNAMIENTO N°

0000229

N° Exp. SIAF : 0000001616

Día	Mes	Año
25	12	2021

UNIDAD EJECUTORA : 001 UNIVERSIDAD NACIONAL TECNOLÓGICA DE LIMA SUR-UNTELS
NRO. IDENTIFICACIÓN : 001203

1. DATOS DEL PROVEEDOR	2. CONDICIONES GENERALES
Señor(es) : LOGISTICA Y EDIFICACIONES S.A.C. Dirección : CALLOS ALCANFORES NRO. 873 URB. UNIVERSAL ET. TRES LIMA - LIMA // RUC : 20605710817 Teléfono : 946740700 CCI : Fax :	N° Cuadro Adquisic: 000231 Tipo de Proceso : ASP N° Contrato : Moneda : S/ T/C :
Concepto : ADQUISICION DE MATERIALES 2 PARA LA INSTALACION DEL LABORATORIO DE INVESTIGACION	

Código	Cant.	Unid. Med.	Descripción	Vienen ... 14,902.00	
				Unitario S/	Total S/
			GARANTÍA:12 MESES SEGÚN, ANEXO 05-PROPUESTA ECONÓMICA LUGAR DE ENTREGA: NUMERAL 09-ET REPOSICIÓN DE BIEN DEFECTUOSO: 03 DÍAS CALENDARIO. PENALIDAD: NUMERAL 15-ET SEGÚN, ESPECIFICACIONES TÉCNICAS. ***** (CATORCE MIL NOVECIENTOS DOS Y 00/100 SOLES) *****		



AFECTACION PRESUPUESTAL					
Meta/ Mnemónico	Cadena Funcional	FF/Rb	Clasif. Gasto	Monto	
					S/

TOTAL S/ 14,902.00

Exonerado :	0.00
V. Venta :	12,628.81
I.G.V. :	2,273.19
Total :	14,902.00

Facturar a nombre de : UNIVERSIDAD NACIONAL TECNOLÓGICA DE LIMA SUR-UNTELS
Dirección : P.J.VILLA EL SALVADOR MZ. A. SUB LT. 3 GPO.1 SEC.3 / VILLA EL SALVADOR - LIMA - LI
Agradecemos enviar los bienes a la siguiente dirección :
P.J.VILLA EL SALVADOR MZ. A. SUB LOTE. 3 / VILLA EL SALVADOR - LIMA - LIMA

RUC : 20502245032

ELABORADO POR	ORDENACION DE LA COMPRA		CONFORMIDAD	
TAMBO CORREA HEIDY LIZ	 CPC Heidy Elena Cazo Ramos (e) Adquisiciones	 NOS LUPA VILLAS EL SALVADOR LIMA Jefe Unidad de Abastecimiento		CUENTAS X PAGAR S/
				Fecha
				Día Mes Año
	RESPONSABLE DE ADQUISICIONES	RESPONSABLE DE ABASTECIMIENTO Y SERV. AUXILIARES	RESPONSABLE DE ALMACEN	

NOTA IMPORTANTE :

- El Proveedor debe adjuntar a su Factura copia de la O/C atendida.
- Esta Orden es nula sin las firmas y sellos reglamentarios o autorizados.
- Nos reservamos el derecho de devolver la mercadería que no esté de acuerdo con las especificaciones técnicas.
- El Contratista (Proveedor) se obliga a cumplir las obligaciones que le corresponden, bajo sanción de quedar inhabilitado para contratar con el Estado en caso de incumplimiento.

ORDEN DE COMPRA - GUÍA DE INTERNAMIENTO N°

0000229

N° Exp. SIAF : 0000001616

Día	Mes	Año
25	12	2021

UNIDAD EJECUTORA : 001 UNIVERSIDAD NACIONAL TECNOLÓGICA DE LIMA SUR-UNTELS
NRO. IDENTIFICACIÓN : 001203

NOTA IMPORTANTE :

- El Proveedor debe adjuntar a su Factura copia de la O/C atendida.
- Esta Orden es nula sin las firmas y sellos reglamentarios o autorizados.
- Nos reservamos el derecho de devolver la mercadería que no esté de acuerdo con las especificaciones técnicas.
- El Contratista (Proveedor) se obliga a cumplir las obligaciones que le corresponden, bajo sanción de quedar inhabilitado para contratar con el Estado en caso de incumplimiento.

ORDEN DE COMPRA N° 2200071

EMISION		RUC- PROV	RAZON SOCIAL	TELEF.	DIRECCION	
23/03/2022		20605710817	LOGISTICA Y EDIFICACIONES S.A.C.		CAL.LOS ALCANFORES NRO. 873 URB....	
ENTREGA		LUGAR DE ENTREGA			FORMA DE PAGO	
07/04/2022		AGUA TUMBES UE002			DEPOSITO CTA....	
REFERENCIA						
NP:2200349-CCP N° 171,SIAF N°545,INFORME N° 080-2022-UESST-G						
ITEM	CODIGO	DENOMINACION	UNI	CANTIDAD	PRECIO	PREC. TOT
0001	B13 001.1026	SECCIONADOR PORCELANA CUT OUT 15KV - Seccionador expulsión tipo Cut Out - Aislamiento: Porcelana - Tensión nominal: 15 kV - Corriente nominal: 100A - Tensión de sostenimiento a la onda de impulso (BILL): 125 KV - Debe cumplir con las normas ANSI C37.41, ANSI C37.42	UN	12.00	256.50	3,078.00
0002	B13 001.1027	SECCIONADOR PORCELANA CUT OUT 27KV - Seccionador tipo Cut Out - Aislamiento: Porcelana - Tensión nominal: 27 kV - Corriente nominal: 100A - Tensión de sostenimiento a la onda de impulso (BILL): 150 KV - Debe cumplir con las normas ANSI C37.41, ANSI C37.42	UN	9.00	324.00	2,916.00
<div><div><div>GERENCIA GENERAL</div><div>Agua Tumbes</div><div>1° 15°</div></div><div><div>1. DENOMINACION DE LA CONTRATACION</div><div>Adquisición de seccionadores para cambio en diferentes estaciones de la UESST</div></div><div><div>2. FINALIDAD PÚBLICA</div><div>Garantizar la continuidad del servicio de agua potable y alcantarillado manteniendo en buenas condiciones los sistemas de media tensión que permiten la alimentación de energía eléctrica a las estaciones de agua y desagüe.</div></div><div><div>3. ANTECEDENTES</div><div>Durante diferentes visitas a las estaciones se ha podido constatar el mal estado de las subestaciones de media tensión, especialmente el estado de los seccionadores, con los cuales se ha tenido problemas para colocar el fusible Cut - Out debido al mal estado de la lengüeta de dichos elementos.</div></div><div><div>4. OBJETIVO DE LA CONTRATACIÓN</div><div>Reemplazar los seccionadores Cut - Out en las diferentes estaciones de la UESST.</div></div><div><div>5. DEPENDENCIA, ORGANO Y/O AREA SOLICITANTE</div><div>Unidad de Mantenimiento Electromecánico de la Unidad Ejecutora 002 Servicios de Saneamiento de Tumbes</div></div><div><div>6. DEPENDENCIA ENCARGADA DE REALIZAR EL PROCESO DE CONTRATACION</div></div></div>						
Elaborado por:		Of. Logistica / Asist. Contrat	Gerente Admin. y Finanzas	SUB TOTAL		5,994.00
		<div>SERVICIOS DE SANEAMIENTO TUMBES</div>	<div>Unidad Ejecutora 002 Servicios de Saneamiento Tumbes CPC Abad Cornejo Escobar</div>	IMPUESTO		1,078.92
				OTROS		0.00
				TOTAL		7,072.92

SON : SIETE MIL SETENTA Y DOS Y 92/100

SOLES

SEGUN CERTIFICACION PRESUPUESTAL ADJUNTANDO LA NOTA DE PEDIDO.

Recibido

Fecha

USR:LOGISTICA 05

SRVPDC08 ■ ROYOLA

ORDEN DE COMPRA N° 2200071

EMISION	RUC- PROV	RAZON SOCIAL	TELEF.	DIRECCION
23/03/2022	20605710817	LOGISTICA Y EDIFICACIONES S.A.C.		CALLOS ALCANFORES NRO. 873 URB....
ENTREGA	LUGAR DE ENTREGA	FORMA DE PAGO		
07/04/2022	AGUA TUMBES UE002	DEPOSITO CTA....		

REFERENCIA

NP:2200349-CCP N° 171, SIAF N° 545, INFORME N° 080-2022-UESST-G

ITEM	CODIGO	DENOMINACION	UNI	CANTIDAD	PRECIO	PREC. TOT
<p>Oficina de Logística de la Unidad Ejecutora 002 Servicios de Saneamiento de Tumbes</p> <p>7. ALCANCE, DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS BIENES A CONTRATAR</p> <p>Para el cumplimiento del objetivo, se deberá cumplir como mínimo los siguientes componentes y sus características técnicas:</p> <p>N° ITEM/ PQT DESCRIPCIÓN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS UND. MEDIDA CANTIDAD</p> <p>01 Seccionador porcelana Cut out 15kV - Seccionador expulsión tipo Cut Out</p> <p>- Aislamiento: Porcelana</p> <p>- Tensión nominal: 15 kV</p> <p>- Corriente nominal: 100A</p> <p>- Tensión de sostenimiento a la onda de impulso (BILL): 125 KV</p> <p>- Debe cumplir con las normas ANSI C37.41, ANSI C37.42 UNIDAD 12</p> <p>02 Seccionador porcelana Cut out 27kV - Seccionador tipo Cut Out</p> <p>- Aislamiento: Porcelana</p> <p>- Tensión nominal: 27 kV</p> <p>- Corriente nominal: 100A</p> <p>- Tensión de sostenimiento a la onda de impulso (BILL): 150 KV</p> <p>- Debe cumplir con las normas ANSI C37.41, ANSI C37.42 UNIDAD 09</p>						
<p>8. GARANTÍA</p> <p>Alcance: Contra defectos de diseño y/o fabricación, averías, derivados de desperfectos o fallas ajenas al uso normal o habitual del bien, no detectables al momento que se otorga la conformidad.</p> <p>Periodo: Un (01) año.</p> <p>Inicio del cómputo del periodo de garantía: A partir de la fecha en la que se otorgó la conformidad al bien u otra aplicable al objeto de la contratación.</p>						
<p>9. LUGAR Y PLAZO DE PRESTACIÓN</p> <p>1.1 Lugar</p> <p>El proveedor deberá entregar los repuestos en el almacén Central de la entidad Jr. José Jiménez S/N Bar. Buenos Aires - El Milagro - Tumbes. De lunes a viernes en el horario de 08:30 a 17:30 horas.</p>						

Elaborado por:	Of. Logística / Asist. Contrat	Gerente Admin. y Finanzas	SUB TOTAL	5,994.00
			IMPUESTO	1,078.92
			OTROS	0.00
			TOTAL	7,072.92

SON : SIETE MIL SETENTA Y DOS Y 92/100

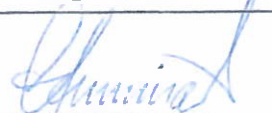

SOLES

SEGUN CERTIFICACION PRESUPUESTAL ADJUNTANDO LA NOTA DE PEDIDO.
Recibido
Fecha

USR : LOGISTICA 05

SRVPDC08 # ROYOLA

ORDEN DE COMPRA N° 2200071

EMISION	RUC- PROV	RAZON SOCIAL	TELEF.	DIRECCION		
23/03/2022	20605710817	LOGISTICA Y EDIFICACIONES S.A.C.		CALLOS ALCANFORES NRO. 873 URB....		
ENTREGA	LUGAR DE ENTREGA	FORMA DE PAGO				
07/04/2022	AGUA TUMBES UE002	DEPOSITO CTA....				
REFERENCIA						
NP:2200349-CCP N° 171,SIAF N°545,INFORME N° 080-2022-UESST-G						
ITEM	CODIGO	DENOMINACION	UNI	CANTIDAD	PRECIO	PREC. TOT
<p>1.2 Plazo El plazo máximo de entrega de los repuestos es de quince (15) días calendario contados a partir del día siguiente de la recepción de la orden de compra.</p> <p>10. OTRAS OBLIGACIONES DEL PROVEEDOR Es obligación del proveedor brindar los materiales en buen estado previa conformidad de éstos a fin de garantizar la continuidad de los servicios proporcionados por la Unidad Ejecutora 002 Servicios de Saneamiento Tumbes.</p> <p>11. CLAUSULA DE CONFIDENCIALIDAD Toda información de la Unidad Ejecutora 002 de Servicios de Saneamiento Tumbes a que tenga acceso EL PROVEEDOR, así como su personal, es estrictamente confidencial. EL PROVEEDOR y su personal deben comprometerse a mantener las reservas del caso y no transmitirla a ninguna persona (natural o jurídica) sin la autorización expresa y por escrito de la Unidad Ejecutora 002 de Servicios de Saneamiento Tumbes.</p> <p>Sobre la inobservancia del párrafo anterior, esta se entenderá como un incumplimiento que no puede ser revertido, por lo que se procederá a la resolución del contrato, bastando para ello una comunicación notarial (Art. 165° del Reglamento).</p> <p>12. CONFORMIDAD La conformidad de la adquisición será emitida por la Gerencia Operacional previo informe remitido por la Unidad de Mantenimiento Electromecánico quien verificará el cumplimiento del requerimiento, de acuerdo a lo solicitado en las especificaciones técnicas. De existir observaciones, la Entidad las comunicara al contratista, otorgándole un plazo para subsanar de máximo ocho (08) días</p> <p>13. FORMA DE PAGO El pago se realizará dentro de los diez (10) días calendarios siguientes al otorgamiento de la conformidad respectiva.</p> <p>14. PENALIDADES Si EL PROVEEDOR incurre en retraso injustificado en la ejecución de las prestaciones objeto del contrato, LA ENTIDAD le aplica automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso, de acuerdo a la siguiente fórmula: $\text{Penalidad diaria} = (\text{Monto contratado} \times 0.10) / (F \times \text{Plazo en días})$ <p>Dónde: $F = 0.40 \text{ para plazos menores o iguales a sesenta (60) días.}$ </p> </p>						
Elaborado por:		Of. Logística / Asist. Contrat	Gerente Admin. y Finanzas	SUB TOTAL	5,994.00	
		 SERVICIOS DE SANEAMIENTO TUMBES José Chuman Rachun JEFE DE LA OF. DE LOGISTICA	 Unidad Ejecutora 002 Servicios de Saneamiento Tumbes CPC Abad Cornejo Escobar Gerente de Administración y Finanzas (e)	IMPUESTO	1,078.92	
				OTROS	0.00	
				TOTAL	7,072.92	

SON : SIETE MIL SETENTA Y DOS Y 92/100

SOLES

SEGUN CERTIFICACION PRESUPUESTAL ADJUNTANDO LA NOTA DE PEDIDO.

Recibido

Fecha

USR :LOGISTICA 05

SRVPDC08 # ROYOLA

ORDEN DE COMPRA N° 2200071

EMISION	RUC- PROV	RAZON SOCIAL	TELEF.	DIRECCION		
23/03/2022	20605710817	LOGISTICA Y EDIFICACIONES S.A.C.		CALLOS ALCANFORES NRO. 873 URB....		
ENTREGA	LUGAR DE ENTREGA	FORMA DE PAGO				
07/04/2022	AGUA TUMBES UE002	DEPOSITO CTA....				
REFERENCIA						
NP:2200349-CCP N° 171, SIAF N°545, INFORME N° 080-2022-UESST-G						
ITEM	CODIGO	DENOMINACION	UNI	CANTIDAD	PRECIO	PREC. TOT
		<p>Tanto el monto como el plazo se refieren, según corresponda, al contrato vigente o ítem que debió ejecutarse.</p> <p>Se considera justificado el retraso, cuando EL PROVEEDOR acredite, de modo objetivamente sustentado, que el mayor tiempo transcurrido no le resulta imputable. Esta calificación del retraso como justificado no da lugar al pago de gastos generales de ningún tipo, conforme el artículo 133 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.</p> <p>15. RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS De acuerdo al artículo N° 40 de la Ley de Contrataciones del Estado, en los contratos de bienes, el PROVEEDOR es responsable por la calidad ofrecida y por los vicios ocultos por un plazo no menor de un (01) años contados a partir de la conformidad otorgada por la entidad.</p> <p>0.000000</p>				
Elaborado por:		Of. Logística / Asist. Contrat	Gerente Admin. y Finanzas	SUB TOTAL	5,994.00	
		 SERVICIOS DE SANEAMIENTO TUMBES José Chuman Rachur JEFE DE LA OF. DE LOGISTICA	 Unidad Ejecutora 002 Servicios de Saneamiento Tumbes CPC Abad Cornejo Escobar Gerente de Administración y Finanzas (e)	IMPUESTO	1,078.92	
				OTROS	0.00	
				TOTAL	7,072.92	

SON : SIETE MIL SETENTA Y DOS Y 92/100

SOLES

SEGUN CERTIFICACION PRESUPUESTAL ADJUNTANDO LA NOTA DE PEDIDO.

Recibido

Fecha

USR : LOGISTICA 05

SRVPDC08 # ROYOLA



Gasto Operativo

PAGINA

ZONA 02
LOCALIDAD 01
AGUA TUMBES UE002
23/02/2023

ORDEN DE COMPRA N° 2300017

EMISION	RUC- PROV	RAZON SOCIAL	TELEF.	DIRECCION		
23/02/2023	20605710817	LOGISTICA Y EDIFICACIONES S.A.C.		CALLOS ALCANFORES NRO. 873 URB....		
ENTREGA	LUGAR DE ENTREGA			FORMA DE PAGO		
02/03/2023	AGUA TUMBES UE002			DEPOSITO CTA....		
REFERENCIA						
NP-2300225-CCP:104, SIAF: 201, INFORME N°093-2023-UESST-GO						
ITEM CODIGO	DENOMINACION		UNI	CANTIDAD	PRECIO	PREC. TOT
0001 B13 001.0047	SELLO MECANICO		UN	10 00	220 00	2,200.00
Adquisición de sellos mecánicos para bombas de cloración						
ALCANCE, DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS BIENES A CONTRATAR						
Para el cumplimiento del objetivo, se deberá cumplir como mínimo los siguientes componentes y sus características técnicas:						
N° ITEM/ PQT DESCRIPCIÓN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS UND. MEDIDA CANTIDAD						
01 Sello mecánico - Material: Grafito y alumina						
* Repuesto original de bomba ESPA PRISMA 25 -3 UNIDAD 10						
(*) Dicho material es un repuesto original de los diferentes equipos de la marca ESPA instalados en las estaciones de bombeo de desagüe por lo que no existe otra marca que se ajuste a las especificaciones técnicas.						
GARANTÍA						
Alcance: Contra defectos de diseño y/o fabricación, averías, derivados de desperfectos o fallas ajenas al uso normal o habitual del bien, no detectables al momento que se otorga la conformidad.						
Periodo: Tres (03) meses.						
Inicio del cómputo del periodo de garantía: A partir de la fecha en la que se otorgó la conformidad al bien u otra aplicable al objeto de la contratación.						
LUGAR Y PLAZO DE PRESTACIÓN						
Lugar						
El proveedor deberá entregar los repuestos en el almacén Central de la entidad Jr. José Jiménez S/N Bar. Buenos Aires - El Milagro - Tumbes. De lunes a viernes en el horario de 08:30 a 17:30 horas.						
Plazo						
El plazo máximo de entrega de los equipos es de siete (07) días calendario contados a partir del día siguiente de la recepción de la orden de compra.						
CONFORMIDAD						
La conformidad de la adquisición será emitida por la Gerencia Operacional previo informe remitido por la Unidad de Mantenimiento Electromecánico quien verificará el cumplimiento del requerimiento, de acuerdo a lo solicitado en las especificaciones técnicas.						
FORMA DE PAGO						
Elaborado por:		Of. Logística / Asist. Contrat	Gerente Admin. y Finanzas	SUB TOTAL		2,200 00
				IMPUESTO		396 00
				OTROS		0 00
				TOTAL		2,596 00

SON: DOS MIL QUINIENTOS NOVENTA Y SEIS Y 00/100

SOLES

SEGUN CERTIFICACION PRESUPUESTAL ADJUNTANDO LA NOTA DE PEDIDO.

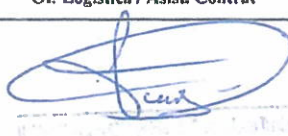
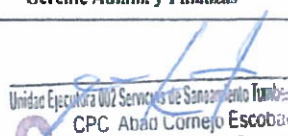
Recibido

Fecha

USR :LOGISTICA 05

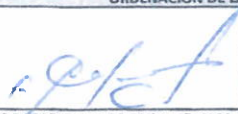

SRVPDC08 # ALOGISTICA

ORDEN DE COMPRA N° 2300017

EMISION	RUC- PROV	RAZON SOCIAL	TELEF.	DIRECCION
23/02/2023	20605710817	LOGISTICA Y EDIFICACIONES S.A.C.		CALLOS ALCANFORES NRO. 873 URB....
ENTREGA	LUGAR DE ENTREGA	FORMA DE PAGO		
02/03/2023	AGUA TUMBES UE002	DEPOSITO CTA....		
REFERENCIA				
NP:2300225-CCP:104, SIAF: 201, INFORME N°093-2023-UESST-GO				
ITEM CODIGO	DENOMINACION	UNI	CANTIDAD	PRECIO
	El pago se realizará dentro de los quince (15) días calendarios siguientes al otorgamiento de la conformidad respectiva.			
	PENALIDADES Si EL PROVEEDOR incurre en retraso injustificado en la ejecución de las prestaciones objeto del contrato, LA ENTIDAD le aplica automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso, de acuerdo a la siguiente fórmula: Penalidad diaria = (Monto contratado x 0.10) / (F x Plazo en días) Dónde: F= 0.40 para plazos menores o iguales a sesenta (60) días. Tanto el monto como el plazo se refieren, según corresponda, al contrato vigente o ítem que debió ejecutarse. Se considera justificado el retraso, cuando EL PROVEEDOR acredite, de modo objetivamente sustentado, que el mayor tiempo transcurrido no le resulta imputable. Esta calificación del retraso como justificado no da lugar al pago de gastos generales de ningún tipo, conforme el artículo 133 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado. CLÁUSULAS ANTICORRUPCIÓN EL CONTRATISTA declara y garantiza no haber, directa o indirectamente, o tratándose de una persona jurídica a través de sus socios, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores o personas vinculadas a las que se refiere el artículo 7 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, ofrecido, negociado o efectuado, cualquier pago o, en general, cualquier beneficio o incentivo ilegal en relación al contrato. Asimismo, el CONTRATISTA se obliga a conducirse en todo momento, durante la ejecución del contrato, con honestidad, probidad, veracidad e integridad y de no cometer actos ilegales o de corrupción, directa o indirectamente o a través de sus socios, accionistas, participacionistas, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores y personas vinculadas a las que se refiere el artículo 7 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado. Además, EL CONTRATISTA se compromete a i) comunicar a las autoridades competentes, de manera directa y oportuna, cualquier acto o conducta ilícita o corrupta de la que tuviera conocimiento; y ii) adoptar medidas técnicas, organizativas y/o de personal apropiadas para evitar los referidos actos o prácticas.			
	0.000000			
Elaborado por:	Of. Logística / Asist. Contrat	Gerente Admin. y Finanzas	SUB TOTAL	2,200.00
			IMPUESTO	396.00
		Unidad Ejecutora 002 Servicios de Saneamiento Tumbes CPC Abad Cornejo Escobar Gerente de Administración y Finanzas	OTROS	0.00
			TOTAL	2,596.00

SON: DOS MIL QUINIENTOS NOVENTA Y SEIS Y 00/100
SOLES
SEGUN CERTIFICACION PRESUPUESTAL ADJUNTANDO LA NOTA DE PEDIDO.
Recibido
Fecha
USR : LOGISTICA 05

SRVPDC08 # ALOGISTICA

FORMATO		Versión: 01												
ORDEN DE COMPRA - UESST		Página: 1 de 1												
ORDEN DE COMPRA N° 2300028														
SIAT:														
UNIDAD OPERATIVA :	UNIDAD EJECUTORA 002 SERVICIOS DE SANEAMIENTO TL		<table border="1"> <tr> <th>Día</th> <th>Mes</th> <th>Año</th> </tr> <tr> <td>03</td> <td>03</td> <td>2023</td> </tr> </table>	Día	Mes	Año	03	03	2023					
Día	Mes	Año												
03	03	2023												
Señor(es) : LOGÍSTICA Y EDIFICACIONES SAC Dirección : CAL. LOS ALCANFOROS N°873 LIMA-LIMA-SANTA ANITA RUC: 20605710817 Teléfono : 946740700 Fax:	Plazo de entrega : 7 DIAS CALENDARIOS Tipo de proceso : ASP Moneda : S/ T/C :													
Concepto : ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN PARA REPARACIÓN DE TECHO DE LAS CÁMARAS DE DESAGUE 1,2 Y 3 DEL DISTRITO DE LA CRUZ, PARA PROTECCIÓN DE LOS EQUIPOS POR LA LLUVIA														
Cant.	Unid. Med.	Descripción	Unitario S/.	Precio Total S/.										
30	UNID	CALAMINAS DE METAL DE 3.6 MTS X 80 CM	35.40	1,062.00										
4	KG	CLAVOS DE CALAMINA DE 3"	14.51	58.06										
<p>OBJETIVO DE LA CONTRATACION : ADQUIRIR MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN PARA LA REPARACIÓN DE LOS TECHOS DE LAS CASSETAS DE LAS CÁMARAS DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES HACIA LA LAGUNA DE OXIDACIÓN.</p> <p>CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS</p> <p>*CALAMINAS DE METAL DE 3.6 MTS X 80CM 30 UNIDADES</p> <p>*CLAVOS DE CALAMINA DE 3" 04 KG</p> <p>LUGAR DE ENTREGA: LA ENTREGA DE LOS BIENES SE REALIZARA EN JR. JOSE JIMENEZ S/N DEL BARRIO. BUENOS AIRES - EL MILAGRO - TUMBES, DE LUNES A VIERNES EN HORARIO DE 08:30 A 16:30 HORAS, Y SI FUERA EN DIAS FERIADOS, LA ENTREGA SE REALIZARA AL DIA HABIL SIGUIENTE, EN EL HORARIO ESTABLECIDO.</p> <p>PLAZO DE ENTREGA : 07 DIAS CALENDARIOS</p> <p>INFORME N° 020-2023-UE00255T-ZONAL SUR</p> <p>CCP: 121</p> <p>CONFORMIDAD: LA CONFORMIDAD DE LA ADQUISICION SERA EMITIDA POR LA JEFATURA DE ZONAL SUR.</p> <p>AREA USUARIA: ZONAL SUR.</p> <p>FORMA DE PAGO: LA ENTIDAD REALIZARA EL PAGO DE LA CONTRAPRESTACIÓN PACTADA A FAVOR DEL DEL CONTRATISTA DENTRO DE LOS DIEZ (10) DIAS CALENDARIOS SIGUIENTES AL OTORGAMIENTO DE LA CONFORMIDAD, EN UN ÚNICO PAGO. PARA EFECTOS DEL PAGO DE LAS CONTRAPRESTACIONES EJECUTADAS POR EL CONTRATISTA, LA ENTIDAD DEBE CONTAR CON A SIGUIENTE DOCUMENTACIÓN:</p> <p>-RECEPCIÓN DEL ÁREA DE ALMACÉN.</p> <p>INFORME DEL ÁREA USUARIA EMITIENDO LA CONFORMIDAD.</p> <p>GUÍA DE REMISIÓN Y FACTURA.</p> <p>PENALIDAD: SI EL PROVEEDOR INCURRE EN RETRASO INJUSTIFICADO EN LA ENTREGA DEL SUMINISTRO, LA ENTIDAD LE APLICARA UNA PENALIDAD POR CADA DIA DE RETRASO, HASTA POR UN MONTO MAXIMO EQUIVALENTE DE DIEZ POR CIENTO (10%) DEL MONTO DE LA ORDEN DE COMPRA.</p> <p>Penalidad Diaria = 0.10 x Monto del Contrato</p> <p>F x Plazo en días</p> <p>Dónde:</p> <p>F= 0.40 para plazos menores o iguales a (60) sesenta días.</p> <p>Nota : Según el Art. 168 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado vigente, En el caso de bienes, la recepción es responsabilidad del área de almacén y la conformidad es responsabilidad de quien se indique en los documentos del procedimiento de selección.</p>														
AFECCION PRESUPUESTAL <table border="1"> <thead> <tr> <th>Meta/ Mnemónico</th> <th>Cadena Funcional</th> <th>FF/Rb.</th> <th>Clasif. De Gasto</th> <th>Monto S/.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0009</td> <td>3999999 5001177 18 040 0088</td> <td>00</td> <td>2.3.111.1</td> <td>1,120.06</td> </tr> </tbody> </table>			Meta/ Mnemónico	Cadena Funcional	FF/Rb.	Clasif. De Gasto	Monto S/.	0009	3999999 5001177 18 040 0088	00	2.3.111.1	1,120.06	S/ 1,120.06	
Meta/ Mnemónico	Cadena Funcional	FF/Rb.	Clasif. De Gasto	Monto S/.										
0009	3999999 5001177 18 040 0088	00	2.3.111.1	1,120.06										
Exonerado: V.Venta : 949.20 I.G.V. : 170.86 Total : 1,120.06														
Factura a Nombre de : UNIDAD EJECUTORA 002 SERVICIOS DE SANEAMIENTO TUMBES RUC : 20603799373														
Dirección : JR. JOSE JIMENEZ NRO. SN BAR. BUENOS AIRES - EL MILAGRO TUMBES - TUMBES - TUMBES														
ELABORADO POR		ORDENACION DE LA COMPRA		CONFORMIDAD DE LA COMPRA - ALMACÉN										
 RESPONSABLE DE LOGISTICA-UE00255 TU Unidad Ejecutora 002 Servicios de Saneamiento Tumbes		 RESPONSABLE DE LA GAF-UE00255-TUMBES Unidad Ejecutora 002 Servicios de Saneamiento Tumbes		Fecha: <table border="1"> <tr> <th>Día</th> <th>Mes</th> <th>Año</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	Día	Mes	Año							
Día	Mes	Año												
LIC. LADY LÓPEZ MORE CPC Anad Cornejo Escobedo JEFE DE LA OF. DE LOGÍSTICA Gerente de Administración y Finanzas														
NOTA IMPORTANTE : El Proveedor debe adjuntar a su Factura copia de la O/C Esta Orden es nula sin las firmas y sellos reglamentarios o autorizados														

ORDEN DE COMPRA - GUÍA DE INTERNAMIENTO N°

0000876

N° Exp. SAF : 000002485

Día	Mes	Año
19	12	2022

UNIDAD EJECUTORA : 411 GOB.REG. PUNO - HOSPITAL REGIONAL MANUEL NUÑEZ BUTRON
NRO. IDENTIFICACIÓN : 001435

1. DATOS DEL PROVEEDOR Señor(es) : LOGISTICA Y EDIFICACIONES S.A.C. Dirección : CALLOS ALCAÑAFORES NRO. 973 URB. UNIVERSAL ET. TRES LIMA - LB LIMA / LIMA / SANTA ANITA CCH: 01111100010006914630 RUC : 20005710817 Teléfono : 999916231 Fax : Concepto : ADQUISICION DE SANITARIOS SEGUN OFICIO N° 184-2022-JA.SS.GG. Y M-HOSPITAL REGIONAL "MNS" PUNO Y OFICIO N°056-2022-DPTMFR-HR"MN	2. CONDICIONES GENERALES N° Cuadro Adquisitivo: 000001 Tipo de Proceso : ASP N° Contrato : Moneda : S/ T/C :
--	---

Código	Cant.	Unid. Med.	Descripción	Precio	
				Unitario S/	Total S/
208400210048	5.	UNIDAD	INODORO DE LOZA CON FLUXOMETRO y ACCESORIOS	997.100000	4.985.50
208400030085	5.	UNIDAD	LAVATORIO DE LOZA DE MANO CON ACCESORIOS COMPLETOS	352.820000	1.764.10
PLAZO DE ENTREGA: 07 DIAS CALENDARIO DE NOTIFICADA CON LA ORDEN DE COMPRA DESTINO: ALMACEN CENTRAL (TREIS MIL SETECIENTOS CUARENTA Y NUEVE Y 60/100 SOLES)					

AFECTACION PRESUPUESTAL					
Meta/ Minemónico	Cadena Funcional	FF/Rb	Clasif. Gasto	Monto	
					S/
0088	20.044.0087.0129.3000689.5005153	1 - 00	2.3.1 8.1 99		4.719.90
0112	20.043.0095.9002.3999999.5000538	1 - 00	2.3.1 8.1 99		119.16
0123	20.044.0097.9002.3999999.5001196	1 - 00	2.3.1 5.1 99		1.911.47

TOTAL S/ 6,749.60

Exonerado :	0.00
V. Venta :	5,720.00
I.G.V. :	1,029.60
Total :	6,749.60

Facturar a nombre de GOB.REG. PUNO - HOSPITAL REGIONAL MANUEL NUÑEZ BUTRON
Dirección JR. RICARDO PALMA N° 120 / PUNO - PUNO - PUNO
Agradecemos enviar los bienes a la siguiente dirección:
JR. RICARDO PALMA 120 / PUNO - PUNO - PUNO

RUC : 20448448485

ELABORADO POR	ORDENACION DE LA COMPRA	CONFORMIDAD	CUENTAS X PAGAR
JBAM	 Jefe Area de Adquisiciones RESPONSABLE DE ADQUISICIONES	 Responsable de Abastecimiento Y SERV. AUXILIARES	S/ Fecha Día Mes Año
		RESPONSABLE DE ALMACEN	

NOTA IMPORTANTE :

- El Proveedor debe adjuntar a su Factura copia de la OIC otorgada.
- Este Orden es válido sin las firmas y sellos reglamentarios o autorizados.
- No reservamos el derecho de devolver la mercadería que no esté de acuerdo con las especificaciones técnicas.
- El Contratista (Proveedor) se obliga a cumplir las obligaciones que le corresponden, bajo sanción de quedar inhabilitado para contratar con el Estado en caso de incumplimiento.

EPS CHAVIN S.A.				NIT : 20119147051	
AV. DIEGO FERRER S/N SOLEDAD ALTA				Pag : 1	
FECHA EMISIÓN		COD PROVEEDOR		ORDEN DE COMPRA N° 2200305	
15/11/2022				NIT PROV. 20602261591	
FECHA REQUE		PROVEEDOR			
		LOGISTICA Y EDIFICACIONES			
					TIPO DE GASTO
					OPERACIONES
					ITEMS
JR. LOS ALCANFORES N° 873 - SANTA ANITA - LIMA					1
CODIGO	DESCRIPCION DEL SUMINISTRO	UND	CANT.	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL S/.
	VALVULA TIPO MAZA DE 315mm	UND	1	1,950.00	1,950.00
	ADAPTADORES DE BRIDAMAZA DE 315mm	UND	2	468.00	936.00
					-
	REFERENCIA: COTIZACIÓN N° 00103277				-
					-
					-
					-
					-
Sub - Total					2886.00
Lugar de entrega				Forma de Pago	Impuesto
EPS CHAVIN S.A.				CHEQUE	Otros
				TOTAL	3405.48
SON : TRES MIL CUATROCIENTOS CINCO CON 48/100 SOLES.					
UNIDAD LOGIST. SERVICIO		CONTABILIDAD		Of. Administracion y Finanzas	Of. Planificacion y Desarr.
Nombre y Firma		Firma y Sello		Firma y Sello	
OBSERVACIONES: 1. La EPS Se reserva el Derecho de devolver la mercaderia cuando no reuna las especificaciones indicadas en el presente 2. LA FACTURA DEBE GIRARSE EN ORIGINAL Y COPIA ORIGINAL DE LA ORDEN : RECURSOS FINANCIEROS COPIA: Control Presupuestal/ Contabilidad/ Proveedor/ Patrimonio/ almacen/ Compras				Recibido Por Fecha	



ORDEN DE COMPRA - GUÍA DE INTERNAMIENTO N°

0000875

N° Exp. SIAF: 0000002728

Día	Mes	Año
29	11	2022

UNIDAD EJECUTORA : 402 REGION APURIMAC-HOSPITAL GUILLERMO DIAZ DE LA VEGA-ABANCAY
NRO. IDENTIFICACIÓN : 001037

1. DATOS DEL PROVEEDOR	2. CONDICIONES GENERALES
Señor(es): LOGISTICA Y EDIFICACIONES S.A.C. Dirección: CAL. LOS ALCANFORES NRO. 873 URB. UNIVERSAL ET. TRES LIMA - LIMA / LIMA / SANTA ANITA RUC: 20605710817 Teléfono: 946740700 GCI: Fax:	N° Cuadro Adquisic: 000887 Tipo de Proceso: ASP N° Contrato: Moneda: S/ T/C:
Concepto: REQUERIMIENTO DE INSUMOS PARA EL ROTULADO DE PAÑALES DEL SERVICIO DE NEONATOLOGIA.	

Código	Cant.	Unid. Med.	Descripción	Precio	
				Unitario S/	Total S/
731500010721	2	GALON	PINTURA ESMALTE - VENCEDOR 02 GALONES PINTURA ESMALTE DE SECADO RAPIDO COLOR NEGRO C.C. UNIDAD DE MANTENIMIENTO Y PED. 03221 CANT. 2.00	92.040000	184.08
737100060010	1	UNIDAD	PISTOLA DE ALTA PRESION PARA PINTAR - TRUPER 01 UNID. DE AEROGRAFO DE ALTA PRESION PARA PINTAR. C.C. UNIDAD DE MANTENIMIENTO Y PED. 03221 CANT. 1.00	145.730000	145.73
731500040047	3	GALON	THINNER ACRILICO. - NACIONAL 03 UNID. DE THINNER ACRILICO. C.C. UNIDAD DE MANTENIMIENTO Y PED. 03221 CANT. 3.00 CUADRO COMPARATIVO N° 943-2022. PLAZO DE ENTREGA: 07 DIAS CALENDARIOS. LUGAR DE ENTREGA: ALMACEN DEL HRGDV	30.680000	92.04
***** (CUATROCIENTOS VEINTIUNO Y 85/100 SOLES) *****					

AFECTACION PRESUPUESTAL					
Meta/ Mnemónico	Cadena Funcional	FF/Rb	Clasif. Gasto	Monto	
					S/
0089	20.044.0097.9002.3999999.5000933	2 - 09	2.3.1.11.1.1		421.85

TOTAL S/ 421.85

Exonerado :	0.00
V. Venta :	357.50
I.G.V. :	64.35
Total :	421.85

Facturar a nombre de: REGION APURIMAC-HOSPITAL GUILLERMO DIAZ DE LA VEGA-ABANCAY

Dirección: AV. DANIEL A. CARRION / ABANCAY - ABANCAY - APURIMAC

RUC: 20527004269

Agradecemos enviar los bienes a la siguiente dirección:

AV. DANIEL A. CARRION S/N PATIBAMBA ALT / ABANCAY - ABANCAY - APURIMAC

ELABORADO POR	ORDENACION DE LA COMPRA		CONFORMIDAD	
SUPANTA MORCCOLLA, JUAN JOSE				CUENTAS X PAGAR
				S/
				Fecha
	RESPONSABLE DE ADQUISICIONES	RESPONSABLE DE ABASTECIMIENTO Y SERV. AUXILIARES	RESPONSABLE DE ALMACEN	Día Mes Año

NOTA IMPORTANTE:

- El Proveedor debe adjuntar a su Factura copia de la O/C atendida
- Esta Orden es nula sin las firmas y sellos reglamentarios o autorizados
- Nos reservamos el derecho de devolver la mercadería que no esté de acuerdo con las especificaciones técnicas.
- El Contratista (Proveedor) se obliga a cumplir las obligaciones que le corresponden, bajo sanción de quedar inhabilitado para contratar con el Estado en caso de incumplimiento



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PACASMAYO
SAN PEDRO DE LLOC

ORDEN DE COMPRA - GUIA DE INTERNAMIENTO

N°	Fecha
103	27/06/2022

Señor(es):	LOGISTICA Y EDIFICACIONES SAC
Dirección:	JR. LOS ALCANFORES N° 873 - SANTA ANITA
RUC:	20605710817
Le agradeceremos enviar a nuestro almacén en:	Dos de Mayo N° 360 - SPLL.
Referencia N°:	
Facturar a nombre de:	Municipalidad Provincial de Pacasmayo.

ADQUISICION DE MATERIALES DE FERRETERIA, SEGUN MEMORADUM N° 1031-2022-GAF-MPP, INFORME N° 0643-2022-GPPR-MPP, REQUERIMIENTO N° 156-2022-SGL-MPP, MEMORANDUM N° 769-2022-GAF-MPP, REQUERIMIENTO N° 121-2022-SGL-MPP, MEMORANDUM N° 588-2022-GAF-MPP, INFORME N° 0378-2022-GPPR-MPP, MEMORANDUM N° 511-2022-GAF-MPP, REQUERIMIENTO N° 79-2022-SGL-MPP, REQUERIMIENTO N° 039-2022-GSPGA-MPP-SPLL, REQUERIMIENTO N° 013-2022-JFVR/SGSGA-MPP-SPLL.

Cant	Un. Medida	Descripción	Precio	Total
1	Unidad	JUEGO DE DESATORNILLADORES 6 PIEZAS	71.69	71.69
6	Unidad	CINTA TEFLON	1.59	9.56
1	Unidad	CAJA DE HERRAMIENTAS DE 18" Y 12"	63.72	63.72
2	Unidad	ALICATE DE 8"	23.89	47.79
1	Rollo	MALLA METALICA CUADARADA 1/2" RECUBIERTA PLASTICA	270.81	270.81
5	Unidad	PINTURA BASE BLANCA X 25 KG (BOLSA)	47.79	238.95
10	Kilogramo	ALAMBRE DE AMARRE N° 16	19.12	191.16
4	Kilogramo	CLAVOS PARA MADERA CON CABEZAL DE 1"	4.78	19.12
4	Kilogramo	CLAVOS PARA MADERA CON CABEZAL DE 2"	6.37	25.49
4	Kilogramo	CLAVOS PARA MADERA CON CABEZAL DE 3"	9.56	38.23
50	Unidad	GUANTES BADANA CORTO	11.15	557.55
12	Par	GUANTES DE JEBE	19.12	229.39
12	Unidad	BOTAS DE JEBE DE PVC	52.57	630.83
20	Galón	LEJIA	11.15	223.02
100	Metro	MANGUERA DE REGADO 3/4 "	4.78	477.90
150	Unidad	AGUA MINERAL DE 625 ML.	2.39	358.43

ONCE MIL DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO Y 92/100 SOLES.

Total S/ 11264.92

Gerente Municipal

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PACASMAYO
SAN PEDRO DE LLOC
BACH CARMEN CORTEGANA MEGO
Sub Gerente de Logística
Subgerente de Logística
Jefe de Almacén

Gerente de Administración y Finanzas.

Cant	Uni. Medida	Descripción	Precio	Total
200	Unidad	BLOQUEADOR SOLAR SPF 55-60GR	25.49	5097.60
7	Unidad	MARTILLO CON MANGO DE MADERA DE 16 ONZAS	31.85	223.02
1	Unidad	LIJA DE MADERA GRANO 40	3.99	3.99
2	Unidad	LIMA PLANA 10"	23.89	47.79
2	Unidad	LINTERNA DE MANO RECARGABLE 10W	191.16	382.32
1	Unidad	LLAVE FRANCESA #12	95.58	95.58
1	Unidad	LLAVE STILSON #10	95.58	95.58
1	Unidad	PALA ANGOSTA 90CM	159.30	159.30
1	Unidad	PICO PUNTA	159.30	159.30
50	Unidad	SOGA DE 1"	2.39	119.47
5	Unidad	TRAPOS INDUSTRIALES	9.56	47.79
5	Par	ZAPATOS DE SEGURIDAD ECONOMICO	103.55	517.73
12	Unidad	HOJAS DE SIERRA	7.17	86.02
2	Unidad	ARCO DE SIERRA PROFESIONAL	47.79	95.58
100	Par	GUANTES INDUSTRIALES MULTIPLE DE POLIESTER	6.37	637.20
3	Galón	JABON LIQUIDO ANTIBACTERIAL	14.34	43.01

ONCE MIL DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO Y 92/100 SOLES.

Total S/ 11264.92

Gerente Municipal

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TACASMA
SAN PEDRO DE LLOC
BACE CARMEN CORTEGANA MERO
Sub Gerente de Logística

Gerente de Administración y Finanzas.

Jefe de Almacén



PERÚ

Ministerio
de SaludViceministerio
de Prestaciones y
Aseguramiento en SaludInstituto Nacional de Rehabilitación
"Dr. Agustín B. Rodríguez"
Avenida Perú - 1100

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"

"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"

"Año del Bicentenario del Congreso de la República del Perú"

Señores:

LOGISTICA Y EDIFICACIONES S.A.C.

CAL LOS ALCANFORRES NRO. 873 URB. UNIVERSAL ET. TRES LIMA - LIMA - SANTA ANITA

Presente. -**Asunto: COMPROMISO DE ORDEN DE COMPRA.**

Es grato dirigirme a Ud. Para comunicarle que de acuerdo al cuadro comparativo que se desprende del estudio del mercado para la compra de Materiales para reparaciones en gasfitería solicitado por la Oficina de Servicios Generales su oferta ha sido la ganadora de acuerdo al siguiente detalle:

Item N°	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	COTIZACION-LOG-000019		
				LOGISTICA Y EDIFICACIONES S.A.C.		
				RUC: 20605710817		
				MARCA	Precio Unit. S/.	Precio Total S/.
10	JUEGO DE AJUSTE DE GRIFERIA TUERCA PLANA DE PLASTICO EMPAQUE BASE ANILLO DE CAUCHO (SEGÚN MUESTRA)	JUEGO	30	JGO	11.00	330.00
11	UNION UNIVERSAL CON ROSCA MATERIAL: PVC MODELO : CON ROSCA TIPO: UNION SUBTIPO DE PRODUCTO : UNIVERSAL DIAMETRO NOMINAL:1/2" USO: PARA AGUA	UNIDAD	14	N/E	3.00	42.00
12	UNION UNIVERSAL CON ROSCA MATERIAL: PVC MODELO : CON ROSCA TIPO: UNION SUBTIPO DE PRODUCTO : UNIVERSAL DIAMETRO NOMINAL:3/4" USO: PARA AGUA	UNIDAD	14	N/E	6.00	84.00
13	ADAPTADOR PVC 1/2" SP - ADAPTADOR CON ROSCA MATERIAL: PVC COLOR: GRIS ORGANICO MEDIDA: 1/2 USOS: PARA AGUA FRIA TIPO ADAPTADOR	UNIDAD	20	N/E	1.20	24.00
14	ADAPTADOR PVC 3/4" SP - ADAPTADOR CON ROSCA MATERIAL: PVC COLOR: GRIS ORGANICO MEDIDA: 3/4 USOS: PARA AGUA FRIA TIPO ADAPTADOR	UNIDAD	10	N/E	1.40	14.00
16	TUBO X 5 m 1/2 ROSCADO -AGUA FRIA TUBO DE PVC -U PARA AGUA FRIA 10 BAR 1/2 in X 5 m MODELO ROSCADO C10 PRESION MAXIMA DE TRABAJO: 145 psi MATERIAL: PVC-U COLOR: GRIS TEMPERATURA MAXIMA DE TRABAJO: 40 C° DIAMETRO NOMINAL 1/2	UNIDAD	2	PAVCO	25.00	50.00
17	TUBO X 5 m 3/4 ROSCADO -AGUA FRIA TUBO DE PVC -U PARA AGUA FRIA 10 BAR 1/2 in X 5 m MODELO ROSCADO C10 PRESION MAXIMA DE TRABAJO: 145 psi MATERIAL: PVC-U COLOR: GRIS TEMPERATURA MAXIMA DE TRABAJO: 40 C° DIAMETRO NOMINAL 3/4	UNIDAD	2	PAVCO	35.00	70.00





"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"
"Año del Bicentenario del Congreso de la República del Perú"

Item N°	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	COTIZACION-LOG-000019		
				LOGISTICA Y EDIFICACIONES S.A.C.		
				RUC: 20605710817		
				MARCA	Precio Unit. S/.	Precio Total S/.
18	TUBO X 5 m 3/4 CPVC -AGUA CALIENTE TUBO DE CPVC 3/4in X 5 m MATERIAL: CPVC DIAMETRO NOMINAL : 3/4"	UNIDAD	1	PAVCO	55.00	55.00
19	TUBO X 5 m 1/2 CPVC -AGUA CALIENTE TUBO DE CPVC 1/2in X 5 m MATERIAL: CPVC DIAMETRO NOMINAL : 1/2"	UNIDAD	2	PAVCO	35.00	70.00
27	ADAPTADOR MACHO 1/2 CPVC TIPO DE PRODUCTO: ADAPTADOR MODELO: MACHO METÁLICO MATERIAL: CPVC TIPO DE CONEXIÓN: PRESIÓN EN ROSCADO PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO: 400 PSI DIÁMETRO NOMINAL: 1/2 " UNIÓN UNIVERSAL 1/2 CPVC	UNIDAD	10	PAVCO	3.50	35.00
28	UNIÓN PARA SOLDAR O PEGAR DE CPVC UNIVERSAL 1/2 IN TIPO DE PRODUCTO: UNIÓN UNIVERSAL MATERIAL: CPVC TIPO DE CONEXIÓN: PRESIÓN PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO: 400 PSI DIÁMETRO NOMINAL: 1/2 "	UNIDAD	10	PAVCO	12.00	120.00
30	TEE DE FIERRO GALVANIZADO TEE CON ROSCA DE FIERRO GALVANIZADO HEMBRA 1/2 IN MATERIAL:"G" TIPO: TEE DIÁMETRO NOMINAL: 1/2 " USO: PARA AGUA	UNIDAD	10	N/E	3.50	35.00
32	TAPÓN MACHO DE FIERRO GALVANIZADO TAPON MACHO DE FIERRO GALVANIZADO 3/4 IN MATERIAL: F" G" TIPO: TAPÓN MODELO: MACHO DIÁMETRO NOMINAL: 3/4 " USO: PARA AGUA	UNIDAD	10	N/E	3.50	35.00
35	TEE SANTARIA SIMPLE TEE PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC SAL PARA DESAGÜE 2 IN MATERIAL: PVC (DESAGÜE) TIPO: TEE SIMPLE MODELO: SANTARIA DIÁMETRO NOMINAL: 2" USO: DESAGÜE	UNIDAD	5	PAVCO	6.50	32.50



"Decenio de la igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"
"Año del Bicentenario del Congreso de la República del Perú"

Item N°	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	COTIZACIÓN-LOG-000019		
				LOGISTICA Y EDIFICACIONES S.A.C.		
				RUC: 20605710817		
				MARCA	Precio Unit. S/.	Precio Total S/.
36	REDUCCIÓN DE DESAGÜE REDUCCIÓN CAM PANA PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC 4 IN X 2 IN MATERIAL: PVC (DESAGÜE) TIPO: REDUCCIÓN MEDIDAS: DE 4" A 2" USO: PARA DESAGÜE	UNIDAD	5	PAVCO	6.50	32.50
37	TUBERÍA DE DESAGÜE DE 2" PESADO TUBO DE PVC PARA DESAGÜE SAP 2 IN X 3 M MATERIAL: PVC TIPO: TUBOS SANTARIOS MEDIDAS: 2" X 3M COLOR: GRIS USO: PARA DESAGÜE PESADO	UNIDAD	5	PAVCO	34.00	170.00
38	CODO DE 90° DE 2" CODO PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC PARA DESAGÜE 2 IN X 90° MATERIAL: PVC TIPO: CODO COLOR: GRIS DIÁMETRO NOMINAL: 2" ANGULO DE 90°	UNIDAD	5	N/E	5.00	25.00
41	TAPÓN DE 2" TAPÓN HEMBRA DE PVC 2 IN MATERIAL: PVC TIPO: TAPÓN COLOR: GRIS MEDIDAS: 2" USO: PARA DESAGÜE	UNIDAD	5	N/E	5.00	25.00
45	PERNOS DE ANCLAJE CON TARUGO BLANCO MATERIAL: PLÁSTICO TIPO: PERNO COLOR: BLANCO	PAR	30	N/E	3.50	105.00
47	REPUESTO DE LA BISAGRA DEL ASIENTO ELONGADO TOP PIECE SÚPER PESADO BLANCO MATERIAL DE BISAGRAS: PLÁSTICO SEGÚN MUESTRA	PAR	30	MELAMINEX	21.00	630.00
48	ASIENTO PARA INODORO ELONGADO CON CAÍDA LENTA BLANCO ASIENTO Y TAPA DE MELAMINA PARA INODORO 36 CM X 47 CM MATERIAL: MELAMINA MODELO: ELONGADO COLOR: BLANCO TIPO DE CAÍDA: ASIENTO DE CAÍDA LENTA PROFUNDIDAD: 47CM MATERIAL DE BISAGRAS: PLÁSTICO	UNIDAD	12	AQUA	75.00	900.00



PERÚ

Ministerio
de SaludMinisterio
de Prestaciones y
Seguro en SaludInstituto Nacional de Rehabilitación
"Dr. Arturo R. Robles"
Lima, Perú - 1000

"Decenio de la igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"
"Año del Bicentenario del Congreso de la República del Perú"

Item N°	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	COTIZACION-LOG-000019		
				LOGISTICA Y EDIFICACIONES S.A.C.		
				RUC: 20605710817		
				MARCA	Precio Unit. S/.	Precio Total S/.
50	VÁLVULA DOBLE PULSADOR TOP PIECE VALVULA DOBLE DESCARGA PARA TANQUE DE INODORO MATERIAL: PLÁSTICO MODELO: DOBLE PULSADOR TOP 2" TIPO: VÁLVULA CONTENIDO: VÁLVULA DE ADMISIÓN, VÁLVULA DE DESCARGA DE 2", PULSADOR DE DOBLE DESCARGA, EMPAQUE ESPONJOSO, PERNS DE SUJECCIÓN.	UNIDAD	20	TREBOL	85.00	1,700.00
51	JUEGO COMPLETO PARA INODORO VALVULA DE DESCARGA PARA INODORO MEDIDA: 7/8" MATERIAL: PLÁSTICO CON MANIJA DE BRONCE COLOR: BLANCO, AZUL Y NEGRO	UNIDAD	10	METUSA	40.00	400.00
52	JUEGO ACCESORIO INTERNO P/TP PALANCA UNIVERSAL MATERIAL: ABS COLOR: BLANCO INCLUYE: 1 VÁLVULA DE INGRESO, 1 VÁLVULA DE SALIDA, 1 PALANCA, PERNS DE ANCLAJE DE TAZA Y TANQUE	UNIDAD	10	VAINSA	52.00	520.00
53	JUEGO ACCESORIO INTERNO P/OP 2" UNIVERSAL VALVULA CON PULSADOR PARA TANQUE DE INODORO X 2 IN MATERIAL: PLASTICO MODELO: DOBLE PULSADOR TOP MEDIDA: 2" TIPO: VÁLVULA COLOR: BLANCO, CELESTE Y AMARILLO CONTENIDO: VÁLVULA DE ADMISIÓN, VÁLVULA DE DESCARGA DE 2", PULSADOR DE DOBLE DESCARGA, EMPAQUE ESPONJOSO, PERNS DE SUJECCIÓN.	UNIDAD	2	VAINSA	87.00	174.00
54	VÁLVULA INGRESO TEDESC 2" UNIVERSAL VALVULA PARA TANQUE DE INODORO DE 7/8 IN MATERIAL: ABS COLOR: BLANCO CARACTERÍSTICA: ALTURA REGULABLE PARA	UNIDAD	20	VAINSA	31.00	620.00



**PERÚ****Ministerio
de Salud****Viceministerio
de Prestaciones y
Aseguramiento en Salud****Instituto Nacional de Rehabilitación
"Dr. Adolfo Robaza Flores"
Arequata Perú - Arequipa****"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"****"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"****"Año del Bicentenario del Congreso de la República del Perú"**

Item N°	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	COTIZACIÓN-LOG-000019		
				LOGISTICA Y EDIFICACIONES S.A.C.		
				RUC: 20605710817		
				MARCA	Precio Unit. S/.	Precio Total S/.
55	VÁLVULA CON PULSADOR SIMPLE PARA ONEPIECE EVOLUTION DE 2" MATERIAL: PLASTICO MODELO: SIMPLE EVOLUTION MEDIDA: 2" TIPO: VÁLVULA COLOR: BLANCO INCLUYE: PULSADORES	UNIDAD	5	TREBOL	92.00	460.00
57	REDUCCION CONICA URINARIO 2" TIPO DE PRODUCTO: EMPAQUETADURA MATERIAL: CAUCHO DIÁMETRO: 2 PULGADAS COLOR: NEGRO	UNIDAD	10	N/E	2.50	25.00
61	TUBO DE ABASTO INODORO TUBO DE ABASTO DE ACERO TRENZADO 1/2 IN X 7/8 IN X 40 CM MATERIAL: ACERO INOXIDABLE MODELO: VÁLVULA DE CIERRE INODORO MEDIDAS: 1/2" X 7/8" X 40CM TIPO: TUBO ROSCAS HEMBRA - HEMBRA	UNIDAD	10	VAINSA	25.00	250.00
62	TUBO DE ABASTO INODORO TUBO DE ABASTO DE ACERO TRENZADO 7/8 IN X 40 CM MATERIAL: ACERO INOXIDABLE MEDIDAS: 1/2" X 7/8" X 40CM TIPO: TUBO ROSCAS MACHO - HEMBRA	UNIDAD	10	VAINSA	25.00	250.00
63	TUBO DE ABASTO PARA LAVATORIO ACERO INOX 1/2" X 1/2" 40CM TUBO DE ABASTO DE ACERO INOXIDABLE 1/2 IN X 1/2 IN X 40 CM MODELO: LAVATORIO HEMBRA - HEMBRA COLOR: PLATEADO MATERIAL: ACERO INOXIDABLE	UNIDAD	10	VAINSA	17.00	170.00





"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"
"Año del Bicentenario del Congreso de la República del Perú"

Item N°	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	COTIZACION-LOG-000019		
				LOGISTICA Y EDIFICACIONES S.A.C.		
				RUC: 20605710817		
				MARCA	Precio Unit. S/.	Precio Total S/.
64	TUBO DE ABASTO PARA LAVATORIO TUBO DE ABASTO DE ACERO TRENZADO 1/2 IN X 40 CM MATERIAL: ACERO INOXIDABLE MEDIDAS: 1/2" X 1/2" X 40CM TIPO: TUBO ROSCAS MACHO - HEMBRA	UNIDAD	34	VAINSA	17.00	578.00
68	TUERCA DESLIZANTE DE PVC DIÁMETRO DEL TUBO: 1-1/2 USO: DESAGÜE	UNIDAD	20	N/E	3.70	74.00
70	SET DE DUCHA TELÉFONO TECNO CON MANGUERA FLEXIBLE DE 1.5 M Y SOPORTE JUEGO DE GRIFERIA PARA DUCHA SIMPLE (BRAZO, CANOPLA, REGADERA Y LLAVE) TIPO: DUCHA MATERIAL: ACERO INOXIDABLE LARGO DE MANGUERA: EXTENDIBLE HASTA	UNIDAD	20	ITALGRIF	120.00	2,400.00
72	TRAMPA TIPO BOTELLA TRAMPA PVC PARA LAVATORIO TIPO BOTELLA 1 1/4 IN MODELO: BOTELLA SANTARIA TIPO: TRAMPA-BAJADA DESAGÜE MATERIAL: PVC DIÁMETRO: 1 1/4" ACOPLE: 2"	UNIDAD	10	N/E	12.50	125.00
73	LLAVE TEMPORIZADA PARA URINARIO CON PRESIÓN FRONTAL LLAVE CROMADA PARA URINARIO CON TEMPORIZADOR MODELO: FRONTAL TIPO: LLAVE SUB TIPO DE PRODUCTO: TEMPORIZADA PARA URINARIO MATERIAL: BRONCE/ACERO	UNIDAD	4	VAINSA	185.00	740.00
74	FLUXÓMETRO PARA INODORO FLUXOMETRO PARA INODORO CROMADO MODELO: FLUXÓMETRO CON PALANCA MATERIAL: LATÓN PESADO	UNIDAD	10	VAINSA	680.00	6,800.00





"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"

"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"

"Año del Bicentenario del Congreso de la República del Perú"

Item N°	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	COTIZACION-LOG-000019		
				LOGISTICA Y EDIFICACIONES S.A.C.		
				RUC: 20605710817		
				MARCA	Precio Unit. S/.	Precio Total S/.
75	FLUXOMETRO DE URINARIO FLUXOMETRO PARA URINARIO CROMADO MATERIAL: BRONCE COLOR: CROMADO TIPO DE ACCIONADOR: PALANCA	UNIDAD	3	VAINSA	680.00	2,040.00
76	TARRAJA RAPIDA 1/2" TARRAJA 1/2 IN MEDIDA: 1/2" USO: PARA HACER ROSCA TUBOS PVC 1/2" MARCA: MEKON COLOR: NEGRO MATERIAL: METAL	UNIDAD	3	GALUSA	22.50	67.50
77	TARRAJA RAPIDA 1/2" TARRAJA 3/4 IN MEDIDA: 3/4" USO: PARA HACER ROSCA TUBOS PVC 3/4" MARCA: MEKON COLOR: NEGRO MATERIAL: METAL	UNIDAD	1	GALUSA	37.00	37.00
78	TARRAJA RAPIDA 1" TARRAJA 1 IN MEDIDA: 1" USO: PARA HACER ROSCA TUBOS PVC 1" MARCA: MEKON COLOR: NEGRO MATERIAL: METAL	UNIDAD	2	GALUSA	65.00	130.00
79	FRAGUA BLANCA FRAGUA RENDIMIENTO: 3M2 POR BOLSA COLOR: BLANCO	KILO	5	CELIMA	7.50	37.50
84	PEGAMENTO CPVC 8 ONZAS PEGAMENTO PARA CPVC X 237 ML CANTIDAD: 01 UND. TIPO: PEGAMENTO COLOR: NARANJA MODELO: CPVC	UNIDAD	1	OATEY	35.00	35.00





PERÚ

Ministerio
de Salud

Viceministerio
de Prestaciones y
Aseguramiento en Salud

Instituto Nacional de Rehabilitación
"Dr. Agraria Rosaura Flores"
Amatitán, Perú - Jirón

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"

"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"

"Año del Bicentenario del Congreso de la República del Perú"

Item N°	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	COTIZACION-LOG-000019		
				LOGISTICA Y EDIFICACIONES S.A.C.		
				RUC: 20605710817		
				MARCA	Precio Unit. S/.	Precio Total S/.
85	ARCO DE SIERRA ARCO DE SIERRA DE 12 IN TIPO: ARCO DE SIERRA MATERIAL DE MANGO: PLÁSTICO LONGITUD DE HOJA: 30CM MATERIAL: ACERO ANCHO: 43.5 CM ALTO: 13.7CM PROFUNDIDAD: 2CM	UNIDAD	1	N/E	21.00	21.00
86	HOJA DE REPUESTO PARA ARCO DE SIERRA HOJA DE SIERRA 12 IN MATERIAL: ACERO LONGITUD DE HOJA: 30CM	UNIDAD	20	SANDLFEX	5.50	110.00

En ese sentido se hace presente el Compromiso de la emisión de la Orden de Compra por el monto de S/20,648.00 Soles el cual se hará efectivo el 26 de Diciembre del 2022 debido a que en esa fecha será transferido el presupuesto Institucional aprobado por el MINSA.

Sin otro particular, me despido de Ud.




Atentamente,


Lic. Adm. Mario Corabuzo Llantas
Jefe de la Oficina de Logística
CIAD N° 11007
MINISTERIO DE SALUD
INSTITUTO NACIONAL DE REHABILITACIÓN
"DR. AGRARIA ROSAURA FLORES" AMATITÁN, PERÚ - JIRÓN



ORDEN DE COMPRA N° 2100189

ZONA 02
LOCALIDAD 01
AGUA TUMBES UE002
27/07/2021

EMISION	RUC- PROV	RAZON SOCIAL	TELEF.	DIRECCION		
26/07/2021	20605710817	LOGISTICA Y EDIFICACIONES S.A.C.		CAL.LOS ALCANFORES NRO. 873 URB....		
ENTREGA	LUGAR DE ENTREGA			FORMA DE PAGO		
01/08/2021	AGUA TUMBES UE002			DEPOSITO CTA....		
REFERENCIA						
NP:2101519-CCP:425-SIAF:1289-INFORME N° 243-2021-UESST-GO						
ITEM	CODIGO	DENOMINACION	UNI	CANTIDAD	PRECIO	PREC. TOT
0001	B13.001.0723	FILTRO DE ACEITE FL-604A - Filtro de aceite - Código: FL-604A	UN	1.00	25.00	25.00
0002	B13.001.0724	FILTRO DE PETROLEO FS-1280 - Filtro de petróleo - Código: FS-1280	UN	1.00	30.00	30.00
0003	B13.001.0725	FILTRO DE PETROLEO FF5052 - Filtro de petróleo - Código: FF5052 Es compatible con el filtro FF5461	UN	1.00	40.00	40.00
0004	B13.001.0726	FILTRO DE AIRE AFL-1347HD - Filtro de aire - Código: AFL-1347HD	UN	2.00	51.00	102.00
0005	B13.001.0727	FILTRO DE AIRE AFL-10123 - Filtro de aire - Código: AFL-10123	UN	1.00	49.50	49.50
0006	B13.001.0728	FILTRO DE ACEITE LF466634 - Filtro de aceite - Código: LF466634 Es compatible con el filtro PER67	UN	2.00	45.00	90.00
0007	B13.001.0729	FILTRO DE PETROLEO LFP42 - Filtro de petróleo - Código: LFP42	UN	2.00	20.00	40.00
0008	B13.001.0730	FILTRO DE ACEITE FL1A - Filtro de aceite - Código: FL1A	UN	3.00	18.00	54.00
0009	B13.001.0731	FILTRO DE ACEITE LF 9 - Filtro de aceite	UN	1.00	25.00	25.00
Elaborado por:		Of. Logistica / Asist. Contrat	Gerente Admin. y Finanzas		SUB TOTAL	455.50
				IMPUESTO	81.99	
				OTROS	0.00	
				TOTAL	537.49	

SON : QUINIENTOS TREINTA Y SIETE Y 49/100

SERVICIOS DE SANEAMIENTO TUMBES
José Chuman Rachumi
JEFE DE LA OF. DE LOGISTICA

Unidad Ejecutora 002 Servicios de Saneamiento Tumbes
CPC. Abad Conzeto Escobar
Gerente de Administración y Finanzas (e)

SOLES

SEGUN CERTIFICACION PRESUPUESTAL ADJUNTANDO LA NOTA DE PEDIDO.

Recibido

Fecha

USR : LOGISTICA 07

SRVPDC08 ■ FGARCIA

ORDEN DE COMPRA N° 2100189

EMISION	RUC- PROV	RAZON SOCIAL	TELEF.	DIRECCION
26/07/2021	20605710817	LOGISTICA Y EDIFICACIONES S.A.C.		CAL-LOS ALCANFORES NRO. 873 URB....
ENTREGA	LUGAR DE ENTREGA			FORMA DE PAGO
01/08/2021	AGUA TUMBES UE002			DEPOSITO CTA...
REFERENCIA				
NP:2101519-CCP:425-SIAF:1289-INFORME N° 243-2021-UESST-GO				

ITEM	CODIGO	DENOMINACION	UNI	CANTIDAD	PRECIO	PREC. TOT
		- Código: LF 9				
		1. DENOMINACION DE LA CONTRATACION Adquisición de filtros de aceite, aire y combustible para el mantenimiento de grupos electrógenos de la UE002 SST				
		2. FINALIDAD PÚBLICA Garantizar el abastecimiento y operatividad de los grupos electrógenos de la Unidad Ejecutora de Servicios y Saneamiento Tumbes, para una prestación del servicio en beneficio de la población de la ciudad de Tumbes.				
		3. ANTECEDENTES En algunas estaciones de bombeo que dispone la Unidad Ejecutora 002 Servicios de Saneamiento Tumbes emplean grupo electrógeno como la fuente principal de energía o como un grupo de emergencia ante la ausencia de energía eléctrica. Cabe mencionar que los grupos electrógenos requieren de cambio de aceite y lubricantes de forma periódica para mantenerse completamente operativos.				
		4. OBJETIVO DE LA CONTRATACIÓN 4.1 OBJETIVO GENERAL Con la adquisición de estos bienes, se busca mantener operativas los grupos electrógenos que forman parte de la entidad. 4.2 OBJETIVOS ESPECIFICOS Contar con filtros para los grupos electrógenos de las CBD San Francisco, CBD Buena Vista, CBD Coloma y CBD 01 La Cruz, equipos a cargo de la UE002 SST.				
		5. DEPENDENCIA, ORGANO Y/O AREA SOLICITANTE Unidad de Mantenimiento Electromecánico de la Unidad Ejecutora 002 Servicios de Saneamiento de Tumbes				
		6. DEPENDENCIA ENCARGADA DE REALIZAR EL PROCESO DE CONTRATACION Oficina de Logística de la Unidad Ejecutora 002 Servicios de Saneamiento de Tumbes				
		7. ALCANCE, DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS BIENES A CONTRATAR Para el cumplimiento del objetivo, se deberá cumplir como mínimo los siguientes componentes y sus características técnicas: N° ITEM/ PQT DESCRIPCIÓN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS UND. MEDIDA CANTIDAD 01 Filtro de aceite FL-604A - Filtro de aceite				



Elaborado por:	Of. Logística / Asist. Contrat	Gerente Admin. y Finanzas	SUB TOTAL	455.50
			IMPUESTO	81.99
			OTROS	0.00
			TOTAL	537.49

SERVICIOS DE SANEAMIENTO TUMBES

José Chuman Rachumi
JEFE DE LA OF. DE LOGISTICA

Unidad Ejecutora 002 Servicios de Saneamiento Tumbes

CPC. Abad Cornejo Escobar
Gerente de Administración y Finanzas (e)

SON : QUINIENTOS TREINTA Y SIETE Y 49/100

SOLES

SEGUN CERTIFICACION PRESUPUESTAL ADJUNTANDO LA NOTA DE PEDIDO.

Recibido

Fecha

USR :LOGISTICA 07

SRVPDC08 # FGARCIA

ORDEN DE COMPRA N° 2100189

EMISION	RUC- PROV	RAZON SOCIAL	TELEF.	DIRECCION
26/07/2021	20605710817	LOGISTICA Y EDIFICACIONES S.A.C.		CALLOS ALCANFORES NRO. 873 URB....
ENTREGA	LUGAR DE ENTREGA			FORMA DE PAGO
01/08/2021	AGUA TUMBES UE002			DEPOSITO CTA....
REFERENCIA				
NP-2101519-CCP:425-SIAF:1289-INFORME N° 243-2021-UESST-GO				

ITEM	CODIGO	DENOMINACION	UNI	CANTIDAD	PRECIO	PREC. TOT
		- Código: FL-604A UNIDAD 01 02 Filtro de Petróleo FS-1280 - Filtro de petróleo - Código: FS-1280 UNIDAD 01 03 Filtro de Petróleo FF5052 - Filtro de petróleo - Código: FF5052 Es compatible con el filtro FF5461 UNIDAD 01 04 Filtro de aire AFL-1347HD - Filtro de aire - Código: AFL-1347HD UNIDAD 02 05 Filtro de aire AFL-10123 - Filtro de aire - Código: AFL-10123 UNIDAD 01 06 Filtro de aceite LYS LF466634 - Filtro de aceite - Código: LF466634 Es compatible con el filtro PER67 UNIDAD 02 07 Filtro de Petróleo LFP42 - Filtro de petróleo - Código: LFP42 UNIDAD 02 08 Filtro de aceite FL1A - Filtro de aceite - Código: FL1A UNIDAD 03 09 Filtro de aceite LF 9 - Filtro de aceite - Código: LF 9 UNIDAD 01				
NOTA: No se aceptarán bienes con fecha de vencimiento menor a 6 meses de la fecha de ingreso almacén central de la entidad.						
8. GARANTÍA COMERCIAL El contratista será responsable ante la Unidad Ejecutora de Saneamiento de Tumbes por los daños o desperfectos que pudiera ocasionar a los vehículos el suministro de lubricantes adulterado u otra sustancia diferente a las solicitadas, siempre y cuando se demuestre dicha anomalía con el análisis de Control de Calidad correspondiente realizado por alguna entidad competente. En tal caso, el contratista se hará cargo del mantenimiento y/o reparación del vehículo demostrando el compromiso y responsabilidad con el contrato; si no lo hiciera en el término de diez (10) días calendarios, la Unidad Ejecutora de Saneamiento de Tumbes descontará de uno o más pagos el valor que corresponda a la reparación, sin perjuicio de resolver el contrato por incumplimiento.						
9. REQUERIMIENTOS DEL PROVEEDOR Y/O PERSONAL " El contratista debe contar con su RUC activo y habido. " El contratista deberá encontrarse inscrito en el Registro Nacional de Proveedores (RNP). " El contratista debe contar con sus permisos y/o licencias de funcionamiento activas para el rubro en el que se						



Elaborado por:	Of. Logística / Asist. Contrat	Gerente Admin. y Finanzas	SUB TOTAL	455.50
			IMPUESTO	81.99
			OTROS	0.00
			TOTAL	537.49

SERVICIOS DE SANEAMIENTO TUMBES

Unidad Ejecutora 002 Servicios de Saneamiento Tumbes

SON: QUINIENTOS TREINTA Y SIETE Y 49/100 José Chuman Rachumi
JEFE DE LA OF. DE LOGISTICA


CPC. Abad Cornejo Escobar
Gerente de Administración y Finanzas (e)

SOLES
SEGUN CERTIFICACION PRESUPUESTAL ADJUNTANDO LA NOTA DE PEDIDO.
Recibido
Fecha

ORDEN DE COMPRA N° 2100189

ZONA 02
LOCALIDAD 01
AGUA TUMBES UE002
27/07/2021

EMISION	RUC- PROV	RAZON SOCIAL	TELEF.	DIRECCION		
26/07/2021	20605710817	LOGISTICA Y EDIFICACIONES S.A.C.		CALLOS ALCANFORES NRO. 873 URB....		
ENTREGA	LUGAR DE ENTREGA	FORMA DE PAGO				
01/08/2021	AGUA TUMBES UE002	DEPOSITO CTA....				
REFERENCIA						
NP:2101519-CCP:425-SIAF:1289-INFORME N° 243-2021-UESST-GO						
ITEM	CODIGO	DENOMINACION	UNI	CANTIDAD	PRECIO	PREC. TOT
		<p>encuentra.</p> <p>" El contratista deberá contar con almacén de lubricantes, con capacidad para garantizar un servicio eficiente, continuo y oportuno. Para ello deberá tener un sistema de control automatizado, de manera que la cantidad despachada sea la que figure en el ticket o nota de despacho.</p> <p>" Es obligatorio que el proveedor tenga stock, la cantidad suficiente de lubricantes a fin de que no genere desabastecimiento del bien.</p> <p>10. LUGAR Y PLAZO DE PRESTACIÓN El contratista deberá suministrar el lubricante de acuerdo:</p> <p>1.1 Lugar El proveedor deberá entregar los materiales en el almacén Central de la entidad Jr. José Jiménez S/N Bar. Buenos Aires - El Milagro - Tumbes. De lunes a viernes en el horario de 08:30 a 17:30 horas.</p> <p>1.2 Plazo El plazo máximo de entrega de los repuestos es de seis (06) días calendario contados a partir del día siguiente de la recepción de la orden de compra.</p> <p>11. OTRAS OBLIGACIONES DEL PROVEEDOR Es obligación del proveedor brindar los materiales en buen estado previa conformidad de éstos a fin de garantizar la atención de emergencias de los técnicos de la Unidad de Mantenimiento Electromecánico.</p> <p>12. CLAUSULA DE CONFIDENCIALIDAD Toda información de la Unidad Ejecutora 002 de Servicios de Saneamiento Tumbes a que tenga acceso EL PROVEEDOR, así como su personal, es estrictamente confidencial. EL PROVEEDOR y su personal deben comprometerse a mantener las reservas del caso y no transmitirla a ninguna persona (natural o jurídica) sin la autorización expresa y por escrito de la Unidad Ejecutora 002 de Servicios de Saneamiento Tumbes.</p> <p>Sobre la inobservancia del párrafo anterior, esta se entenderá como un incumplimiento que no puede ser revertido, por lo que se procederá a la resolución del contrato, bastando para ello una comunicación notarial (Art. 165° del Reglamento).</p> <p>13. CONFORMIDAD La conformidad de la adquisición será emitida por la Gerencia Operacional previo informe remitido por la Unidad de Mantenimiento Electromecánico quien verificará el cumplimiento del requerimiento, de acuerdo a lo solicitado en las especificaciones técnicas.</p>				
Elaborado por:		Of. Logística / Asist. Contrat	Gerente Admin. y Finanzas		SUB TOTAL	455.50
					IMPUESTO	81.99
					OTROS	0.00
					TOTAL	537.49

SERVICIOS DE SANEAMIENTO TUMBES

José Chuman Rachumi
 JEFE DE LA OF. DE LOGISTICA

Unidad Ejecutora 002 Servicios de Saneamiento Tumbes

CPC. Abad Cornejo Escobar
 Gerente de Administración y Finanzas (e)

SON: QUINIENTOS TREINTA Y SIETE Y 49/100

SOLES

SEGUN CERTIFICACION PRESUPUESTAL ADJUNTANDO LA NOTA DE PEDIDO.

Recibido

Fecha

ORDEN DE COMPRA N° 2100189

ZONA 02
LOCALIDAD 01
AGUA TUMBES UE002
27/07/2021

EMISION	RUC- PROV	RAZON SOCIAL	TELEF.	DIRECCION		
26/07/2021	20605710817	LOGISTICA Y EDIFICACIONES S.A.C.		CAL.LOS ALCANFORES NRO. 873 URB....		
ENTREGA	LUGAR DE ENTREGA	FORMA DE PAGO				
01/08/2021	AGUA TUMBES UE002	DEPOSITO CTA....				
REFERENCIA						
NP:2101519-CCP:425-SIAF:1289-INFORME N° 243-2021-UESST-GO						
ITEM	CODIGO	DENOMINACION	UNI	CANTIDAD	PRECIO	PREC. TOT
		<p>14. FORMA DE PAGO El pago se realizará dentro de los diez (10) días calendarios siguientes al otorgamiento de la conformidad respectiva, en concordancia del artículo 171° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado</p> <p>15. PENALIDADES Si EL PROVEEDOR incurre en retraso injustificado en la ejecución de las prestaciones objeto del contrato, LA ENTIDAD le aplica automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso, de acuerdo a la siguiente fórmula:</p> <p>Penalidad diaria = (Monto contratado x 0.10) / (F x Plazo en días)</p> <p>Dónde: F= 0.40 para plazos menores o iguales a sesenta (60) días.</p> <p>Tanto el monto como el plazo se refieren, según corresponda, al contrato vigente o ítem que debió ejecutarse.</p> <p>Se considera justificado el retraso, cuando EL PROVEEDOR acredite, de modo objetivamente sustentado, que el mayor tiempo transcurrido no le resulta imputable. Esta calificación del retraso como justificado no da lugar al pago de gastos generales de ningún tipo, conforme el artículo 133 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.</p> <p>16. RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS De acuerdo al artículo N° 40 de la Ley de Contrataciones del Estado, en los contratos de bienes y servicios, el PROVEEDOR es responsable por la calidad ofrecida y por los vicios ocultos por un plazo no menor de un (01) año contado a partir de la conformidad otorgada por la entidad.</p> <p>0.000000</p>				
Elaborado por:		Of. Logística / Asist. Contrat	Gerente Admin. y Finanzas	SUB TOTAL	455.50	
				IMPUESTO	81.99	
				OTROS	0.00	
				TOTAL	537.49	

SON : QUINIENTOS TREINTA Y SIETE Y 49/100

SERVICIOS DE SANEAMIENTO TUMBES
José Chuman Rachumi
JEFE DE LA OF. DE LOGISTICA

Unidad Ejecutora 002: Servicios de Saneamiento Tumbes
C.P.C. Abad Cornejo Escobar
Gerente de Administración y Finanzas (e)

SOLES
SEGUN CERTIFICACION PRESUPUESTAL ADJUNTANDO LA NOTA DE PEDIDO.
Recibido
Fecha

SOLICITO COTIZACION DE ADQUISICION DE MATERIALES PARA CORTE Y RECONEXIONES DE LA EPS EMAPICA SA

48



De Logistica EPS EMAPICA S.A. <logistica@emapica.com.pe>
Destinatario Maryam Eirl <maryam.eirl@hotmail.com>
Fecha 2023-05-24 08:52

FORMATOS 4-5.docx (~66 KB) FORMATO DE COTIZACION DE COMPRAS GENERALES.xlsx (~96 KB)
 [Untitled]_2023052409123354.pdf (~711 KB)

Mediante el presente correo, le expreso mis cordiales saludos y a la vez hago de su conocimiento que la EPS EMAPICA SA desea realizar **"ADQUISICION DE MATERIALES PARA CORTE Y RECONEXIONES DE LA EPS EMAPICA SA"**

En tal sentido **se remite las especificaciones técnicas para su evaluación**, y de ser el caso nos envíe la COTIZACIÓN en los formatos adjuntos al presente.

Considerar en las propuestas la siguiente información:

- Los precios deberán estar en moneda nacional (soles)
- Los precios deben de incluir impuestos de ley
- Indicar la forma de pago
- Indicar números de cuenta corriente o CCI para deposito
- **Adjuntar los formatos debidamente llenados (Campos vacíos) y firmados**
 - **Adjuntar Ficha RUC, RNP, experiencia solicitada en las especificaciones técnicas.**
- **El plazo para enviar su cotización es de 3 días hábiles, después de remitido el presente correo.**
- **De existir alguna consulta u observación enviarla por el presente medio.**
- **ENVIAR FICHA TECNICA DE LOS PRODUCTOS OFERTADOS**

CPC. ROSARIO MILAGROS ALVIAR SOTELO
JEFE DE OFICINA DE LOGÍSTICA Y CONTROL PATRIMONIAL

Calle Castrovirreyra N° 487 - Ica
 (056) 231322 | Anexo: 120
 logistica@emapica.com.pe



EPS EMAPICA S.A.

SOLICITUD DE COTIZACIÓN N° 17



RUC PROVEEDOR	20601028299	FECHA EMISIÓN	24/05/2023
RAZÓN SOCIAL	EMPRESA MARYAM E.I.R.L	PLAZO ENTREGA	10 días
DIRECCIÓN	CALLE LOS PINOS N° 130 - LA TINGUIÑA - ICA - ICA	FAX	
TÉLFONO	999211889	FORMA DE PAGO	AL CONTADO Y A CREDITO
REFERENCIA	CERCA AL MERCADO "MI PERÚ"		
LUGAR ENTREGA	ALMACEN EPS EMAPICA SA ICA		

ITEM	CÓDIGO	DENOMINACIÓN	MARCA	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNIT	PRECIO TOTAL
1		PEGAMENTO PARA PVC 32 OZ (1/4) AZUL	oatey	50	GLN	S/ 60.00	S/ 3,000.00
2		HOJA DE SIERRA N-18	Sandflex	150	UND	S/ 6.50	S/ 975.00
3		ADAPTADOR PVC 1/2 PULG. UPR	Nicoll	500	UND	S/ 1.20	S/ 600.00
4		ADAPTADOR PVC 3/4 PULG. UPR	Nicoll	200	UND	S/ 1.60	S/ 320.00
5		UNION PVC 1/2 PULG. SP	Pavco	500	UND	S/ 1.70	S/ 850.00
6		UNION PVC 3/4 PULG. SP	Pavco	300	UND	S/ 2.90	S/ 870.00
7		VALVULA BOLA PVC 1/2 PULG. CR	Pavco	1000	UND	S/ 5.50	S/ 5,500.00
8		VALVULA BOLA PVC 3/4 PULG. CR	Pavco	300	UND	S/ 7.50	S/ 2,250.00
9		VALVULA BOLA PVC 1 PULG. CR	Pavco	5	UND	S/ 11.00	S/ 55.00
10		VALVULA BOLA PVC 2 PULG. CR	Sanking	5	UND	S/ 39.00	S/ 195.00
11		TUBO SIMPLE PRESION C10 1/2 PULG. X 5 METROS	NICOLL	25	UNIDAD	S/ 14.50	S/ 362.50
12		TUBO SIMPLE PRESION 3/4 PULG. C-10 X 5 METROS	Nicoll	10	UND	S/ 19.50	S/ 195.00
13		REDUCCION PVC 3/4 X 1/2 SP	Nicoll	150	UND	S/ 3.50	S/ 525.00
14		CODO PVC 1/2 PULG. X 90 SP	NICOLL	200	UND	S/ 1.84	S/ 368.00
15		CODO PVC 3/4 PULG. X 90 SP	Nicoll	100	UND	S/ 2.80	S/ 280.00
16		TEE PVC 1/2 PULG. SP	Nicoll	200	UND	S/ 2.30	S/ 460.00
17		TEE PVC 3/4 PULG. SP	Nicoll	100	UND	S/ 4.30	S/ 430.00
18		NIPLE REEMPLAZO MEDIDOR		100	UND	S/ 2.70	S/ 270.00
19		VALVULA DE PASO TERMOPLASTICA	Concyssa	1000	UND	S/ 17.60	S/ 17,600.00
20		CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 KG)	SOL	30	UND	S/ 31.00	S/ 930.00
21		YESO DE CONSTRUCCION BOL X 16 KG	LOSARO	20	UND	S/ 13.50	S/ 270.00
22		CINTA TEFLON ROJA 1/2 PULG. X 12 MTS	MAGNUM	200	UND	S/ 1.20	S/ 240.00
23		LLAVE IMANTADA ESPECIAL PARA MEDIDOR		30	UND	S/ 30.00	S/ 900.00
24		COMBA OCTAVADA 2KG TRAMONTINA		6	UND	S/ 43.20	S/ 259.20
25		COMBA 4 LBS MANGO CORTO		6	UND	S/ 43.20	S/ 259.20
26		PALA RECTA M/PVC	TRAMONTINA	4	UND	S/ 44.00	S/ 176.00
27		DESARMADOR DE GOLPE PUNTA PLANA 3/8 X 10		8	UND	S/ 19.00	S/ 152.00
28		CINCEL PLANO 5/8 PULG. 11 PULG		8	UND	S/ 5.90	S/ 47.20
29		ALICATE TIPO LORO 12 PULG. TRUPER	TRUPER	10	UND	S/ 37.70	S/ 377.00
30		ALICATE PICO DE LORO BASICO 10	TRUPER	10	UND	S/ 31.00	S/ 310.00
31		Empaquetadura 1/2"		1500	UND	S/ 1.00	S/ 1,500.00
32		Empaquetadura 3/4"		500	UND	S/ 1.50	S/ 750.00
33		TAPON HEMBRA SP PVC PN10 1/2 PULG.	Nicoll	500	UND	S/ 1.20	S/ 600.00
34		TAPON DE SALIDA AUXILIAR		3000	UND	S/ 1.30	S/ 3,900.00
35		O RING SALIDA AUXILIAR		3000	UND	S/ 1.30	S/ 3,900.00

PROVEEDOR

SUB TOTAL	S/ 46,759.41
IGV	S/. 8,416.69
TOTAL	S/. 55,176.10

FECHA DE OFERTA	16/05/2023
VAUDEZ OFERTA	7 DIAS
FORMA DE PAGO	AL CONTADO Y A CREDITO
FORMA DE ENTREGA	ALMACEN EMAPICA SA ICA
PLAZO DE ENTREGA	10 días
GARANTÍA CALIDAD	Si, por defectos de fábrica
OTROS	INCLUIDO IGV

EMPRESA

EMPRESA MARYAM E.I.R.L.


MARIA F. ROJAS ALARCON
GERENTE

Firma


Sello

Hecho por

Aprobado por

El que suscribe DECLARA:
- QUE LOS DOCUMENTOS Y LA INFORMACIÓN QUE PRESENTA SE SUJETAN A LA VERDAD.
- EL CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y/O TERMINOS DE REFERENCIA Y/O PROPUESTA EL PLAZO ARIBA INDICADO, PARA EL



	GERENCIA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS	RGG N° _____-2021 EPS-EMAPICA S.A. /GG
	ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS (MENORES O IGUALES A 8 UIT)	FECHA: / / 2021

FORMATO N°04:

DECLARACIÓN JURADA DEL PROVEEDOR

Señores:


OFICINA DE LOGISTICA Y CONTROL PATRIMONIAL EPS EMAPICA S.A.

Presente. -

DATOS DEL DECLARANTE

Nombres y Apellidos/Razón Social: EMPRESA MARYAM EIRL	
DNI:	RUC: 20601028299
Dirección de Notificación: CALLE LOS PINOS N° 130 – LA TINGUIÑA – ICA – ICA	
Nombre de contacto: 999211889	
Telf. Fijo/Móvil	Correo Electrónico: maryam.eirl@hotmail.com
N° CCI: 018-60100060114402657	Banco: BANCO DE LA NACIÓN

1. El declarante, en amparo al principio de veracidad establecido en el numeral 1.7 - Principio de presunción de veracidad - del artículo IV, del Título Preliminar de la Ley N° 27444- Ley del Procedimiento Administrativo General, **DECLARA BAJO JURAMENTO:**
2. Soy responsable de la veracidad de los documentos e información que presento para la presente contratación.
3. Cumplir en todos los extremos con los términos de referencia o especificaciones técnicas, según corresponda, que cuento con stock suficiente y a su libre disposición para atender la contratación, y me someto a cualquier indagación posterior a la contratación que sea necesaria.
4. No percibir ningún ingreso como remuneración ni pensión del Estado Peruano (Institución Pública o Empresa del Estado) y no me encuentro incurso dentro de la prohibición de la doble percepción e incompatibilidad de ingresos, salvo por función docente o por ser miembros únicamente del órgano colegiado.
5. No tener impedimento para contratar con el Estado, de acuerdo a lo señalado en el numeral 11.1 del artículo 11 de la Ley N° 30225 y sus modificatorias, Ley de Contrataciones del Estado, que señala "Cualquiera sea el régimen legal de contratación aplicable, están impedidos de ser participantes, postores, contratistas y/o subcontratistas, incluso en las contrataciones a que se refiere el literal a) del artículo 5 de la presente Ley, las personas establecidas en los literales: a), b), c), d), e), f), g), h), i), j), k), l), m), n), o), p), q) y r) ...".
6. No tener inhabilitación vigente para prestar servicios al Estado al amparo de lo dispuesto por el artículo 242 de la Ley N° 27444 - Ley del Procedimiento Administrativo General en los casos de: Inhabilitación vigente para prestar servicios al Estado, conforme al Registro Nacional de Sanciones contra Servidores Civiles - RNSSC, Inhabilitación administrativa ni judicial vigente con el Estado, Impedimento para ser postor o contratista, expresamente previstos por las disposiciones legales y reglamentarias sobre la materia, e Inhabilitación o sanción del colegio profesional, de ser el caso.
7. No tener vínculo laboral con otra Institución Pública o dependencia de la EPS EMAPICA S.A.
8. No encontrarme en una situación de conflicto de intereses de índole económica, política, familiar o de otra naturaleza que puedan afectar la contratación.
9. No tener antecedentes policiales, penales o judiciales por delitos dolosos.

	GERENCIA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS	RGG N° _____-2021 EPS-EMAPICA SA. /GG
	ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS (MENORES O IGUALES A 8 UIT)	FECHA: / / 2021


10. No haber incurrido y me obligo a no incurrir en actos de corrupción, así como respetar el principio de integridad.
11. Conocer lo establecido en el artículo 138.4 del Reglamento de la Ley de Contrataciones – cláusulas anticorrupción.
12. Autorizo ser notificado mediante correo electrónico, en caso resulte ganador de la buena pro, en la etapa de ejecución contractual, a la dirección electrónica señalada
13. Autorizar que los pagos a nombre de mi representada sean abonados en la cuenta que corresponde al CCI y Banco señalados por mi persona. Asimismo, dejo constancia que el comprobante de pago a ser emitida por mi representada, una vez cumplida o atendida la correspondiente Orden de Compra y/o de Servicio o las prestaciones en bienes y/o servicios materia del contrato, quedará cancelada para todos sus efectos, mediante la sola acreditación del importe del referido comprobante de pago a favor de la cuenta en la entidad bancaria, a que se refiere líneas arriba.
14. No divulgar, revelar, entregar o poner a disposición de terceros, salvo autorización expresa de la EPS EMAPICA S.A., la información proporcionada por esta para la prestación del servicio y/o bienes, y en general toda información a la que tenga acceso o la que pudiera producir como parte de los servicios o bienes que presta, durante y después de concluida la contratación, comprometiéndose a mantener la confidencialidad de la información y a no utilizarla para ningún otro propósito para el que fue requerido.
15. Asimismo, manifiesto que lo mencionado responde a la verdad de los hechos y me atengo a lo establecido en la normativa vigente, y que si lo declarado es falso estoy sujeto a las acciones legales y penales correspondientes, en caso de verificarse su falsedad.

Ica, 24 de mayo de 2023

EMPRESA MARYAM E.I.R.L.



MARIA F. ROJAS ALARCON
GERENTE

	GERENCIA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS	RGG N° _____-2021 EPS-EMAPICA SA. /GG
	ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS (MENORES O IGUALES A 8 UIT)	FECHA: / / 2021

FORMATO N°05:

CARTA DE AUTORIZACIÓN

(Para el pago con abonos en cuenta bancaria del proveedor)

Señores:
EPS EMAPICA S.A.
Presente. -

Asunto: Autorización para el pago con abonos en cuenta.

Por el medio del presente, autorizo a usted el pago de abonos en cuenta al siguiente Código de Cuenta interbancario (CCI) en SOLES:

N° Código de Cuenta interbancario -CCI (20 dígitos):

018-60100060114402657

N° Cuenta Corriente: **00-601-144026**

Nombre del Banco: **BANCO DE LA NACIÓN**

Nombre completo del titular: **MARIA FELICITA ROJAS ALARCON**

RUC: 20601028299

Asimismo, dejo constancia que la factura a ser emitida, una vez cumplida o atendida la correspondiente orden de compra, orden de servicio o contrato, queda cancelada para todos sus efectos mediante la sola acreditación del importe de la referida factura a favor de la cuenta en la entidad bancaria a que se refiere el primer párrafo de la presente.

Atentamente,

EMPRESA MARYAM E.I.R.L.


MARIA F. ROJAS ALARCON
GERENTE



RUC N° 20601028299

REGISTRO NACIONAL DE PROVEEDORES

CONSTANCIA DE INSCRIPCIÓN PARA SER PARTICIPANTE, POSTOR Y CONTRATISTA

EMPRESA MARYAM E.I.R.L.

Domiciliado en: CALLE LOS PINOS 130 (CRUCE CON LAS CASUARINAS 2DA CUADRA) /ICA-ICA-LA TINGUIÑA (Según información declarada en la SUNAT)

Se encuentra con inscripción vigente en los siguientes registros:

PROVEEDOR DE BIENES

Vigencia : Desde 31/03/2017

PROVEEDOR DE SERVICIOS

Vigencia : Desde 31/03/2017

FECHA IMPRESIÓN: 03/05/2023

Nota:

Para mayor Información la Entidad deberá verificar el estado actual de la vigencia de inscripción del proveedor en la página web del RNP: www.mp.gob.pe - opción [Verifique su Inscripción.](#)

[Retornar](#)[Imprimir](#)



FICHA RUC : 20601028299 EMPRESA MARYAM E.I.R.L.

Número de Transacción : 58935418

CIR - Constancia de Información Registrada

Información General del Contribuyente

Apellidos y Nombres ó Razón Social	: EMPRESA MARYAM E.I.R.L.
Tipo de Contribuyente	: 07-EMPRESA INDIVIDUAL DE RESP. LTDA
Fecha de Inscripción	: 22/02/2016
Fecha de Inicio de Actividades	: 22/02/2016
Estado del Contribuyente	: ACTIVO
Dependencia SUNAT	: 0103 - I.R.ICA-MEPECO
Condición del Domicilio Fiscal	: HABIDO
Emisor electrónico desde	: 24/08/2020
Comprobantes electrónicos	: FACTURA (desde 24/08/2020),BOLETA (desde 28/09/2020)

Datos del Contribuyente

Nombre Comercial	: -
Tipo de Representación	: -
Actividad Económica Principal	: 4100 - CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIOS
Actividad Económica Secundaria 1	: 4663 - VENTA AL POR MAYOR DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN, ARTÍCULOS DE FERRETERÍA Y EQUIPO Y MATERIALES DE FONTANERÍA Y CALEFACCIÓN
Actividad Económica Secundaria 2	: 4630 - VENTA AL POR MAYOR DE ALIMENTOS, BEBIDAS Y TABACO
Sistema Emisión Comprobantes de Pago	: MANUAL
Sistema de Contabilidad	: MANUAL
Código de Profesión / Oficio	: -
Actividad de Comercio Exterior	: SIN ACTIVIDAD
Número Fax	: -
Teléfono Fijo 1	: -
Teléfono Fijo 2	: -
Teléfono Móvil 1	: 56 - 999211889
Teléfono Móvil 2	: 56 - 956182869
Correo Electrónico 1	: maryam.eirl@hotmail.com
Correo Electrónico 2	: eugenio_7pd@hotmail.com

Domicilio Fiscal

Actividad Económica	: 4100 - CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIOS
Departamento	: ICA
Provincia	: ICA
Distrito	: LA TINGUIÑA
Tipo y Nombre Zona	: -
Tipo y Nombre Vía	: CAL. LOS PINOS
Nro	: 130
Km	: -
Mz	: -
Lote	: -
Dpto	: -
Interior	: -
Otras Referencias	: CRUCE CON LAS CASUARINAS 2DA CUADRA
Condición del inmueble declarado como Domicilio Fiscal	: OTROS.

Datos de la Empresa

Fecha Inscripción RR.PP	: 01/02/2016
Número de Partida Registral	: 11103212
Tomo/Ficha	: -
Folio	: -
Asiento	: -
Origen del Capital	: NACIONAL
País de Origen del Capital	: -

Registro de Tributos Afectos

REGISTRO NACIONAL DE PROVEEDORES**CONSTANCIA DE INSCRIPCIÓN
PARA SER PARTICIPANTE, POSTOR Y CONTRATISTA****EMPRESA MARYAM E.I.R.L.**

Domiciliado en: CALLE LOS PINOS 130 (CRUCE CON LAS CASUARINAS 2DA CUADRA) / ICA-ICA-LA TINGUIÑA (Según información declarada en la SUNAT)

Se encuentra con inscripción vigente en los siguientes registros:

PROVEEDOR DE BIENES

Vigencia

: Desde 31/03/2017

PROVEEDOR DE SERVICIOS

Vigencia

: Desde 31/03/2017

FECHA IMPRESIÓN: 25/06/2023

Nota:Para mayor información la Entidad deberá verificar el estado actual de la vigencia de inscripción del proveedor en la página web del RNP: www.rnp.gob.pe - opción [verificar su inscripción](#).

Restornar

Imprimir

38

UNIDAD SUPERVISORA DE LAS CONTRATACIONES DEL ESTADO - USUE
DIRECCIÓN DEL REGISTRO NACIONAL DE PROVEEDORES
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS DE INFORMACIÓN REGISTRAL Y FIDELIZACIÓN DEL PROVEEDOR
Relación de proveedores sancionados por el Tribunal de Contrataciones del Estado con sanción vigente

Buscar por Nombre/Razón o Documento de Identificación

Buscar Q

Buscar por RUC/Código de Proveedor Extranjero no domiciliado
20801028290

Buscar Q

Listar todos



(*) Para visualizar la información de los Socios, Representantes y los Órganos de Administración, a la fecha de la información, hacer clic sobre el RUC del Proveedor

En la relación de proveedores sancionados por el Tribunal de Contrataciones del Estado NO FIGURA sanción vigente para el RUC/Código de Extranjero No Domiciliado: 20801028290 consultado.
Fecha de Consulta: 25/06/2023

Imprimir

Exportar Excel

VP 300



CONCYSSA
INDUSTRIAL

Válvula de Paso Termoplástica con Salida Auxiliar *

Norma Referencial: NTP 399 165 - 2016
CTPS -ET-012 SEDAPAL

USO

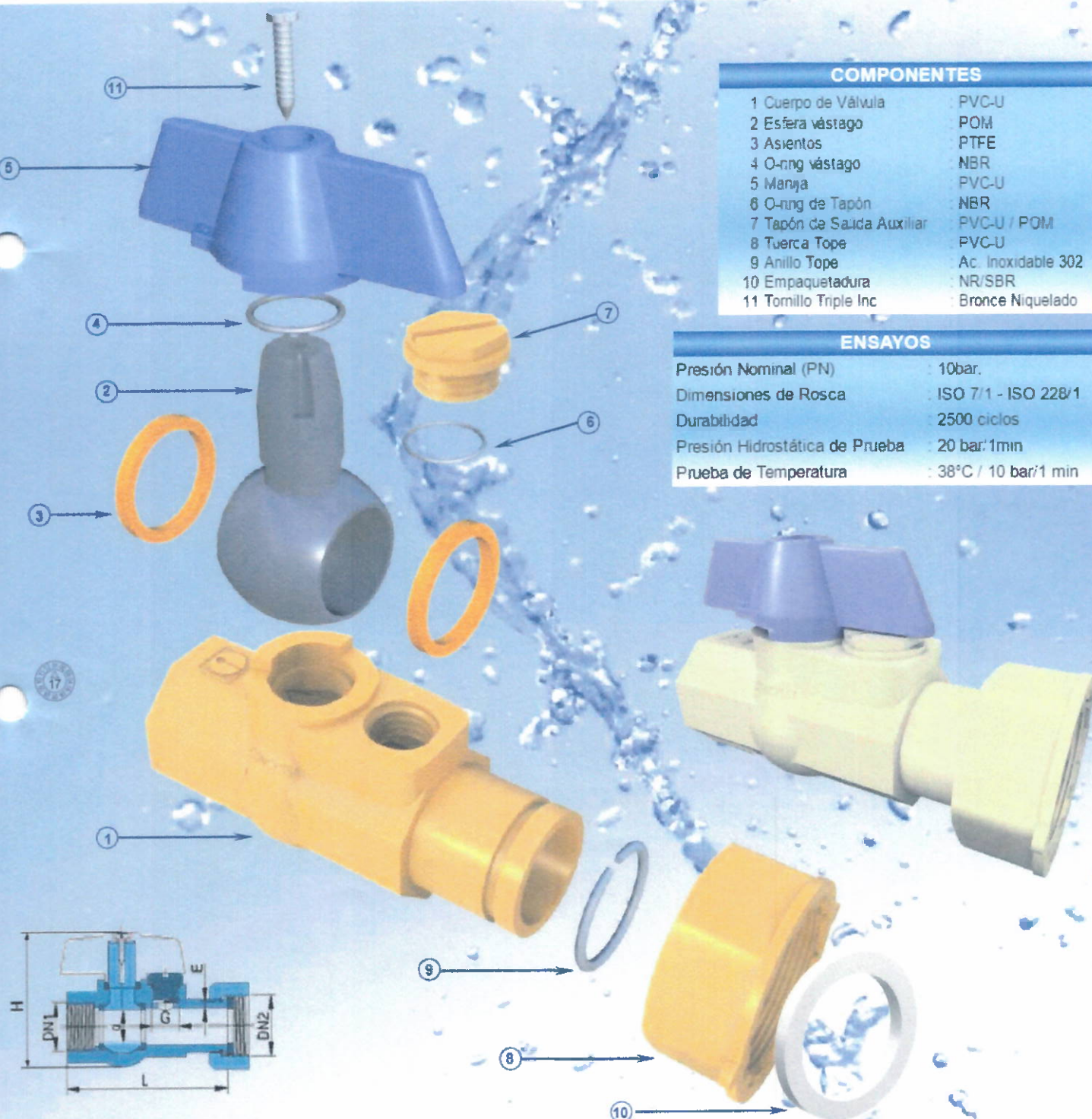
Válvula de paso instalada después del medidor, que permite además de controlar el paso de un fluido que circula por una conexión domiciliar, posee una salida auxiliar en el cuerpo en posición vertical, para permitir la salida de agua a una presión mínima, facilitando de esta manera la atención del medidor.

COMPONENTES

1	Cuerpo de Válvula	PVC-U
2	Esfera vástago	POM
3	Asientos	PTFE
4	O-ring vástago	NBR
5	Manija	PVC-U
6	O-ring de Tapón	NBR
7	Tapón de Salida Auxiliar	PVC-U / POM
8	Tuerca Tope	PVC-U
9	Anillo Tope	Ac. Inoxidable 302
10	Empaquetadura	NR/SBR
11	Tornillo Triple Inc	Bronce Niquelado

ENSAYOS

Presión Nominal (PN)	: 10bar.
Dimensiones de Rosca	: ISO 7/1 - ISO 228/1
Durabilidad	: 2500 ciclos
Presión Hidrostática de Prueba	: 20 bar/1min
Prueba de Temperatura	: 38°C / 10 bar/1 min



Código	Diámetro Nominal DN	Paso de agua d(mm)	DN1		DN2		Salida Auxiliar G	Longitud Total L ± 1	Longitud Total H	Resistencia al torque en las roscas daNm	Espesor mínimo de pared del cuerpo (E)	Peso Aprox. gr.
			Tipo de rosca	a exterior	Tipo de rosca	a exterior						
VP300_30012007	15	15	Rp 1/2"	20.96	G 3/4"	26.44	G 1/4"	76.00	59.00	4	2.2	88
VP300_30012008	20	20	Rp 3/4"	26.44	G 1"	33.25	G 1/4"	84.00	67.20	8	2.5	130
VP300_30012009	25	25	Rp 1"	33.25	G 1 1/4"	41.91	G 3/8"	100.00	75.00	13	2.8	190

Nicoll

SISTEMA DE PRESIÓN - AGUA FRÍA

NTP 399.002 SIMPLE PRESIÓN

TUBERÍA DE PRESIÓN EDIFICACIÓN

DN (pulg.)	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	6"	8"	10"	12"
Longitud	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Clase	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

DN (pulg.)	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	6"	8"	10"	12"
Longitud	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Clase	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15

DN (pulg.)	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	6"	8"	10"	12"
Longitud	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Clase	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5

TUBERÍA DE PRESIÓN EDIFICACIÓN NTP 399.162 CON ROSCA

DN (pulg.)	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	6"	8"	10"	12"
Longitud	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Clase	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

CODOS SIMPLE 90°

DN (pulg.)	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	6"	8"	10"	12"
Longitud	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Clase	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

CODOS 90° CON ROSCA

DN (pulg.)	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	6"	8"	10"	12"
Longitud	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Clase	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

REDUCCIONES

DN (pulg.)	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	6"	8"	10"	12"
Longitud	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Clase	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

CODO 45°

DN (pulg.)	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	6"	8"	10"	12"
Longitud	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Clase	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

TAPON ROSCA MACHO

DN (pulg.)	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	6"	8"	10"	12"
Longitud	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Clase	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

TAPON HEMBRA SIMPLE PRESIÓN

DN (pulg.)	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	6"	8"	10"	12"
Longitud	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Clase	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

TEE SIMPLE PRESIÓN

DN (pulg.)	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	6"	8"	10"	12"
Longitud	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Clase	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

TEE CON ROSCA

DN (pulg.)	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	6"	8"	10"	12"
Longitud	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Clase	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

ADAPTADOR (UPR)

DN (pulg.)	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	6"	8"	10"	12"
Longitud	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Clase	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

UNIÓN CON ROSCA

DN (pulg.)	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	6"	8"	10"	12"
Longitud	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Clase	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

UNIÓN SIMPLE PRESIÓN

DN (pulg.)	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	6"	8"	10"	12"
Longitud	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Clase	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

PEGAMENTOS

DN (pulg.)	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	6"	8"	10"	12"
Longitud	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Clase	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

VALVULA ESFÉRICA CUNION UN VERSAL

DN (pulg.)	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	6"	8"	10"	12"
Longitud	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Clase	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

VALVULAS BOLA ROSCADA

DN (pulg.)	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	6"	8"	10"	12"
Longitud	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Clase	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

VALVULAS BOLA SIMPLE PRESIÓN

DN (pulg.)	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	6"	8"	10"	12"
Longitud	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Clase	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Nicoll Perú S.A.

an **QAlaxis** compo

Lima
P. Republica del Ecuador N° 104 - Lima 01
Calle Comercio 2011-2012
Fax 011-441-004

Lima
Carrera Panamericana Sur Km. 35
Teléfono 011-441-004 / 000-000

www.nicoll.com.pe

Lima
Carrera Panamericana Sur Km. 35
Teléfono 011-441-004 / 000-000

Trujillo
Av. América Sur N° 104 - 104 - Trujillo
Teléfono 043-441-004

Valle del Cauca
Av. Panamericana 3574 - Palmira Industrial 10 Trujillo

Quito
Calle 14 de Agosto N° 14 - Quito de Ecuador
Teléfono 02-222-004 / 000-000

San José
Av. Industrial N° 104 - 104 - San José de Panamá
Teléfono 061-441-004 / 000-000

San José
Av. San José N° 104 - 104 - San José

Productos de calidad para la tranquilidad de su hogar



PAVCO

PREDIAL Agua Fría, desagüe y eléctrico



TUBERIA Y CONEXIONES DE PVC

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA TUBERÍA PARA AGUA FRÍA CON ROSCA NTP 399.166 : 2008

Diámetro Exterior		Longitud			Rosca NPT	Clase 10 SDR 21 145 PSI (10 Bar)	
Nominal (Pulg)	Real (mm)	Total (metros)	Rosca (mm)	Útil (Metros)	Hilos Número	Espesor (mm)	Peso Aprox. (Kg x tubo)
1/2"	21.0	5.00	17.2	4.98	14	2.9	1.277
3/4"	26.5	5.00	17.5	4.98	14	2.9	1.663
1"	33.0	5.00	21.8	4.98	11 1/2	3.4	2.443
1 1/4"	42.0	5.00	22.4	4.98	11 1/2	3.6	3.353
1 1/2"	48.0	5.00	22.8	4.98	11 1/2	3.7	3.975
2"	60.0	5.00	23.7	4.98	11 1/2	3.9	5.303

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA TUBERÍA PARA AGUA FRÍA PRESIÓN NTP 399.002 : 2015

Diámetro Exterior		Longitud		Clase 5 SDR 41 72 PSI (5 bar)		Clase 7.5 SDR 27.7 108 Psi (7.5 bar)		Clase 10 SDR 21 145 PSI (10 bar)		Clase 15 SDR 14.3 215 PSI (15 bar)	
Nominal (Pulg)	Real (mm)	Total (metros)	Útil (metros)	Espesor (mm)	Peso (Kg/tubo)	Espesor (mm)	Peso (Kg/tubo)	Espesor (mm)	Peso (Kg x tubo)	Espesor (mm)	Peso (Kg x tubo)
1/2" (*)	21.0	5.00	4.97	-	-	-	-	1.8	0.841	1.8	0.841
3/4" (*)	26.5	5.00	4.96	-	-	-	-	1.8	1.082	1.8	1.082
1"	33.0	5.00	4.96	-	-	-	-	1.8	1.365	2.3	1.717
1 1/4"	42.0	5.00	4.96	-	-	1.8	1.758	2.0	1.943	2.9	2.755
1 1/2"	48.0	5.00	4.96	-	-	1.8	2.020	2.3	2.554	3.3	3.584
2"	60.0	5.00	4.95	1.8	2.544	2.2	3.088	2.9	4.021	4.2	5.692
2 1/2"	73.0	5.00	4.94	1.8	3.111	2.6	4.444	3.5	5.905	5.1	8.407
3"	88.5	5.00	4.93	2.2	4.608	3.2	6.625	4.2	8.593	6.2	12.385
4"	114.0	5.00	4.90	2.8	7.562	4.1	10.944	5.4	14.244	8.0	20.597
6"	168.0	5.00	4.86	4.1	16.326	6.1	23.995	8.0	31.099	11.7	44.432
8"	219.0	5.00	4.82	5.3	27.519	7.9	40.521	10.4	52.713	15.3	75.730
10"	273.0	5.00	4.77	6.7	43.353	9.9	63.290	13.0	82.130	19.0	117.269
12"	323.0	5.00	4.73	7.9	60.487	11.7	75.585	15.4	98.105	22.5	164.301

(*) Sello Sedapal para 21mm y 26.5mm según especificación técnica SEDAPAL.



(*) Certificación
NFS INASSA
NTP 399.166

(*) Certificación
NFS INASSA
NTP 399.002

(*) Certificación
NFS INASSA
NTP 399.003

TUBERÍAS Y CONEXIONES PARA DESAGÜE SEGÚN NTP 399.003 : 2015 / NTP 399.172 : 2014 / NTE 009

Esta tubería es fabricada bajo la norma NTP 399.003 y se fabrica en dos clases: Liviana y Pesada. Contamos con una variedad de mas de 140 conexiones, las cuales tenemos disponibles en gris orgánico. Las conexiones termoformadas son probadas y revisadas por nuestro laboratorio de control de calidad, asegurando que cumplan las exigencias establecidas por las normas técnicas.

Características Técnicas de la tubería para desagüe NTP 399.003 / NTE 009

Diámetro Exterior		Longitud		Clase Liviana		Clase Pesada	
Nominal	Real	Total	Net	Externa	Interna	Externa	Interna
1 1/2	41.0	3.00	2.97	1.3	0.768	-	-
2	54.0	3.00	2.96	1.3	1.019	1.7	1.324
3	80.0	3.00	2.94	1.4	1.635	2.0	2.322
4	106.0	3.00	2.92	1.7	2.611	2.6	3.960
6	168.0	5.00	4.87	2.8	11.453	4.1	16.639
8	219.0	5.00	4.83	3.6	18.676	5.3	28.045
10	273.0	5.00	4.79	4.4	29.263	8.7	44.178
12	323.0	5.00	4.75	4.8	35.086	-	-

SOMBRERO DE VENTILACIÓN

NOMINAL	D1	D2	L	E	PESO	F
PULG	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(Kg)	
1 1/2	41.0	92	85	35	0.045	T
2	54.0	125	115	46	0.080	I
3	80.0	170	160	68	0.175	T
4	106.0	210	230	89	0.350	T
6	168.0	380	300	142	1.000	T

CODO 45°

NOMINAL	L	E1	Z	D1	D2	PESO	F
PULG	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(Kg)	
1 1/2	35	31	35	41.0	41.5	0.030	T
2	40	33	41	54.0	54.3	0.051	I
3	67	56	67	80.0	80.3	0.135	I
4	84	61	88	105.0	105.3	0.200	T
6	143	104	143	168.0	169.0	0.900	T
8	186	168	186	219.0	220.4	1.800	T
10	232	222	232	273.0	274.7	3.250	T
12	255	255	255	300.0	301.7	3.900	T

TRAMPA "S"

NOMINAL	L2	Z1	Z2	E1	D1	D2	PESO	F
PULG	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(Kg)	
1 1/2	80	68	58	30	41.0	41.5	0.110	T
2	100	105	68	34	54.0	54.3	0.280	T
3	154	150	122	55	80.0	80.3	0.790	T
4	176	180	123	61	105.0	105.3	1.700	T

TRAMPA "P" CON REGISTRO

NOMINAL	L1	L2	Z1	Z2	E1	D1	PESO	F
PULG	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(Kg)	
2	190	110	123	90	20	54.0	0.355	I

F= Proceso de Fabricación
I = Inyección
T = Termoformado

Nota: Todas las dimensiones y pesos son referenciales. Las dimensiones son para diseño y pueden variar por el proceso de fabricación de Termoformado.

CODO 90°

NOMINAL	Z	E1	E2	D1	D2	PESO	F
PULG	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(Kg)	
1 1/2	70	35	37	41.0	41.5	0.037	I
2	84	33	38	54.0	54.3	0.058	I
3	123	56	70	80.0	80.3	0.180	I
4	117	59	85	105.0	105.3	0.232	I
6	262	142	170	168.0	169.0	1.700	T
8	335	186	213	219.0	220.4	3.200	T
10	460	245	245	273.0	274.7	5.600	T
12	510	255	255	300.0	301.7	7.850	T

TEE

NOMINAL	L1	L2	Z	E1	D1	D2	PESO	F
PULG	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(Kg)	
1 1/2	122	65	61	35	41.0	41.5	0.060	T
2	135	65	65	33	54.0	54.3	0.085	I
3	236	130	120	65	80.0	80.3	0.334	I
4	234	122	117	55	105.0	105.3	0.314	I
6	495	182	238	142	168.0	169.0	0.200	T
8	631	336	315	186	219.0	220.4	3.789	T

TEE DOBLE

NOMINAL	Z	L1	L2	E1	D1	D2	PESO	F
PULG	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(Kg)	
1 1/2	61	122	65	35	41.0	41.5	0.085	T
2	87	160	86	40	54.0	54.3	0.130	I
3	97	236	118	59	80.0	80.3	0.450	T
4	158	284	161	73	105.0	105.3	0.842	I
6	238	488	262	142	168.0	169.0	2.700	T

SIFÓN DESMONTABLE

NOMINAL	Z1	Z2	L1	L2	D1	D2	D3	D4	PESO	F
PULG	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(Kg)	
1 1/4 / 1 1/2	147	59	83	198	39.4	54.4	74	38	0.300	I

UNIÓN

NOMINAL	L1	L2	D1	PESO	F
PULG	(mm)	(mm)	(mm)	(Kg)	
1 1/2	73	35	41.5	0.022	T
2	84	40	54.3	0.043	I
3	143	68	80.3	0.085	T
4	144	70	105.3	0.173	I
6	300	143	169.0	0.825	T
8	381	186	220.4	1.200	T
10	487	232	274.7	2.250	T
12	536	255	301.7	3.530	T

INUEVAL

REDUCCIÓN
DE 4" A 2"
EXCÉNTRICA

Accesorio
Inyectado

TAPONES

NOMINAL	D1	L	PESO	F
PULG	(mm)	(mm)	(Kg)	
1 1/2	41.5	20	0.010	T
2	54.3	27	0.020	I
3	80.3	33	0.043	I
4	105.3	33	0.100	I
6	169.0	60	0.220	T
8	220.4	65	0.300	T
10	274.7	85	1.000	T
12	301.7	75	1.700	T

TUBERÍAS Y CONEXIONES PARA AGUA FRÍA CON PRESIÓN SEGÚN NTP 399.002 : 2015 / NTP 399.019 : 2004 / NTE 002

Contamos con tuberías en medidas desde 1/2" hasta 12" para presiones de Trabajo de 5, 7.5, 10 y 15 bar respectivamente. Asimismo contamos con mas de 90 conexiones Clase 10 con campanas para ser soldadas. Las Conexiones PAVCO tienen mayor resistencia a la presión (43% mas espesor en promedio), mayor seguridad en el embone (tienen 31% mas área de embone en promedio) y no tienen restricciones al flujo de agua, minimizando así las pérdidas de carga.

CODOS 45° SP

Díámetro Nominal (Pulg)	D1 (mm)	L (mm)	E (mm)	Peso APROX (Kg)	F
1/2"	21.2	35	25	0.018	T
3/4"	26.7	43	30	0.030	T
1"	33.3	51	35	0.040	T
1 1/4"	42.3	63	42	0.085	T
1 1/2"	48.3	72	48	0.115	T
2"	60.3	90	60	0.160	T
2 1/2"	73.3	109	73	0.270	T
3"	88.3	133	88	0.480	T
4"	114.3	171	114	0.800	T
6"	168.3	252	168	3.250	T
8"	220.3	328	219	4.400	T
10"	274.6	428	273	12.000	T
12"	324.0	484	323	17.200	T

CODOS A 90° SP

Díámetro Nominal (Pulg)	D1 (mm)	L (mm)	E (mm)	Peso APROX (Kg)	F
1/2"	21.2	48	23	0.028	I
3/4"	26.7	57	25	0.047	I
1"	33.3	68	29	0.068	I
1 1/4"	42.3	83	33	0.090	I
1 1/2"	48.3	93	33	0.225	I
2"	60.3	115	45	0.251	I
2 1/2"	73.3	155	62	0.500	T
3"	88.3	163	62	0.502	I
4"	114.3	242	87	1.000	T
6"	168.3	356	143	3.500	T
8"	220.3	485	186	10.000	T
10"	274.6	579	237	18.300	T
12"	324.0	685	275	30.000	T

REDUCCIONES SP

Díámetro Nominal (Pulg)	D1 (mm)	D2 (mm)	L (mm)	E1 (mm)	E2 (mm)	Peso APROX (Kg)	F
3/4" a 1/2"	26.7	21.2	51	25	20	0.025	I
1" a 1/2"	33.3	21.2	53	28	18	0.030	I
1" a 3/4"	33.3	26.7	56	28	22	0.030	I
1 1/4" a 1/2"	42.0	21.0	62	36	18	0.050	T
1 1/4" a 3/4"	42.0	26.5	67	36	23	0.066	T
1 1/4" a 1"	42.0	33.0	73	36	28	0.060	T
1 1/2" a 1/2"	48.0	21.0	67	41	18	0.075	T
1 1/2" a 3/4"	48.0	26.5	73	41	23	0.073	T
1 1/2" a 1"	48.0	33.0	79	41	28	0.075	T
1 1/2" a 1 1/4"	48.0	42.0	88	41	36	0.100	T
2" a 1/2"	60.0	21.0	79	51	18	0.086	T
2" a 3/4"	60.0	26.5	85	51	23	0.100	T
2" a 1"	60.0	33.0	91	51	28	0.100	T
2" a 1 1/4"	60.0	42.0	100	51	36	0.098	T
2" a 1 1/2"	60.0	48.0	106	51	41	0.100	T
2 1/2" a 1/2"	73.0	21.0	119	62	18	0.180	T
2 1/2" a 3/4"	73.0	26.5	119	62	23	0.180	T
2 1/2" a 1"	73.0	33.0	118	62	28	0.170	T
2 1/2" a 1 1/4"	73.0	42.0	118	62	36	0.200	T
2 1/2" a 1 1/2"	73.0	48.0	118	62	41	0.203	T
2 1/2" a 2"	73.0	60.0	130	62	51	0.175	T
3" a 1/2"	88.5	21.0	133	76	18	0.250	T
3" a 3/4"	88.5	26.5	133	76	23	0.250	T
3" a 1"	88.5	33.0	133	76	28	0.275	T
3" a 1 1/4"	88.5	42.0	133	76	41	0.300	T
3" a 1 1/2"	88.5	48.0	146	76	51	0.300	T
3" a 2"	88.5	73.0	158	76	62	0.305	T
3" a 2 1/2"	88.5	88.5	170	76	76	0.375	T
4" a 2"	114.0	73.0	183	97	62	0.550	T
4" a 2 1/2"	114.0	88.5	196	97	76	0.585	T
4" a 3"	114.0	114.0	278	143	87	0.200	T
6" a 4"	168.0	114.0	376	186	143	1.000	T
8" a 6"	219.0	168.0	579	275	237	3.000	T

TAPÓN MACHO SP

Díámetro Nominal (Pulg)	D1 (mm)	L (mm)	P (mm)	E (mm)	Peso APROX (Kg)	F
1/2"	21.0	45	33	23	0.030	I
3/4"	26.5	56	37	27	0.040	T
1"	33.0	61	46	23	0.062	T
1 1/4"	42.0	71	56	36	0.100	T
1 1/2"	48.0	82	56	41	0.115	T
2"	60.0	102	76	51	0.175	T
2 1/2"	73.0	124	89	62	0.168	T
3"	88.5	150	105	75	0.500	T
4"	114.0	194	130	97	0.850	T
6"	168.0	286	194	143	2.400	T
8"	220.3	372	250	186	5.100	T
10"	273.0	634	307	317	3.000	T
12"	323.0	549	361	275	3.500	T

F = Proceso de Fabricación
I = Inyección
T = Termoforado


TEES SP

Díámetro Nominal (Pulg)	D1 (mm)	L (mm)	T (mm)	E (mm)	Peso APROX (Kg)	F
1/2"	21.2	67	48	23	0.036	I
3/4"	26.7	79	57	26	0.054	I
1"	33.3	94	68	29	0.094	I
1 1/4"	42.3	123	88	36	0.275	I
1 1/2"	48.3	133	88	36	0.308	I
2"	60.3	153	109	46	0.345	I
2 1/2"	73.3	240	184	62	0.550	T
3"	88.3	320	230	76	0.912	T
4"	114.3	418	308	97	1.700	T
6"	168.3	576	443	143	6.500	T
8"	220.3	750	577	186	13.000	T
10"	274.6	936	722	237	23.600	T
12"	324.0	1110	827	275	30.000	T

UNIONES SP

Díámetro Nominal (Pulg)	D1 (mm)	L (mm)	E (mm)	Peso APROX (Kg)	F
1/2"	21.2	48	22	0.026	I
3/4"	26.7	53	26	0.040	I
1"	33.3	60	29	0.062	I
1 1/4"	42.3	77	33	0.085	I
1 1/2"	48.3	77	33	0.109	I
2"	60.3	97	46	0.184	I
2 1/2"	73.3	130	62	0.210	T
3"	88.3	158	75	0.370	T
4"	114.3	203	97	0.650	T
6"	168.3	300	143	2.500	T
8"	219.6	391	186	3.400	T
10"	273.8	487	232	9.500	T
12"	323.9	577	275	12.500	T

TAPÓN HEMBRA SP

Díámetro Nominal (Pulg)	D1 (mm)	L (mm)	E (mm)	Peso APROX (Kg)	F
1/2"	21.2	33	22	0.020	I
3/4"	26.7	37	22	0.022	I
1"	33.2	46	22	0.032	I
1 1/4"	42.4	49	36	0.045	T
1 1/2"	48.4	57	41	0.055	T
2"	60.5	59	51	0.125	I
2 1/2"	73.6	82	62	0.150	T
3"	89.1	101	75	0.270	T
4"	114.8	116	97	0.450	T
6"	168.0	190	143	0.946	T
8"	220.3	217	186	2.100	T
10"	274.6	240	323	3.000	T
12"	324.6	284	275	3.500	T

Nota: Todas las dimensiones y pesos son referenciales. Las dimensiones son para diseño y pueden variar por el proceso de fabricación de Termoforado.

Propiedades Físicas y Mecánicas del PVC

PROPIEDADES	NORMA	UNIDADES
Peso Específico a 25°C	ASTM D-792	1.41 g/cm³
Coefficiente de Dilatación Térmica	ASTM D-696	0.06 mm / m / °C
Constante Dieléctrica	ASTM D-150	A 10¹¹ Hz: 3.0 - 3.8
Inflamabilidad	NTP 399.007	Autoextingible
Coefficiente de Fricción	-	m=0.008 Manning; C=150 Hazen-Williams
Tensión de Diseño	-	100 bar
Resistencia a la Tracción	ASTM D-638	48 Mpa

Propiedades y Ventajas de las Tuberías y Conexiones

- Tuberías diseñadas, fabricadas y comercializadas bajo la garantía de sistema de calidad ISO 9001:2008.
- Materia prima: PVC virgen sin estabilizantes de plomo, lo cual reduce el impacto ambiental.
- Fabricado por la empresa N° 1 de Latinoamérica en Tubosistemas, lo cual brinda un respaldo de calidad internacional.
- Mexichem desarrolla sus actividades enmarcadas en valores como la integridad, que se refleja en un comportamiento ético con responsabilidad social y ambiental; la innovación constante en el mejoramiento de nuestros productos; y a búsqueda de soluciones completas que nos permite ofrecerle la mayor variedad de tuberías y conexiones en el Perú.

TUBERÍAS Y CONEXIONES PARA AGUA FRÍA CON ROSCA SEGÚN NTP 399.166 : 2008 (2013) / NTP 399.019 : 2004 / NTE 002

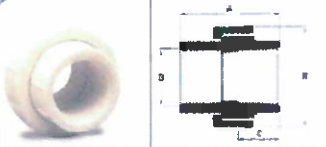
Son fabricadas en diámetros desde 1/2" hasta 2" para una presión de trabajo de 10 bar (145 psi). Las rosas usadas son NPT y contamos con más de 80 conexiones en diversos tamaños y variedades de las cuales mas de 30 son inyectadas. Todos nuestros accesorios son fabricados en color Gris orgánico o blanco.

CODOS 90° CON ROSCA



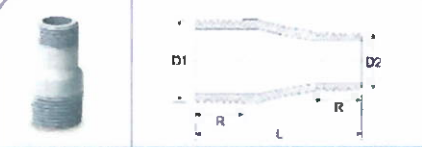
Diámetro Nominal (Pulg)	DE (mm)	R (mm)	PESO (Kg)	F
1/2"	45	17	0.020	I
3/4"	55	17	0.052	I
1"	64	21	0.074	I
1 1/4"	90	22	0.200	I
1 1/2"	90	22	0.168	I
2"	115	24	0.289	I

UNIÓN UNIVERSAL CON ROSCA



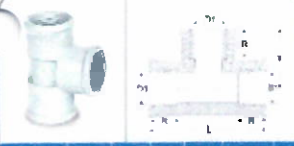
Diámetro ref.	A (mm)	B (mm)	C (mm)	F
1/2"	43	46.5	16	I
3/4"	46	52	17.5	I
1"	53	62	20.5	I

REDUCCIONES CON ROSCA EXTERNA




Diámetro Nominal (Pulg)	D1 (mm)	D2 (mm)	L (mm)	R1 (mm)	R2 (mm)	PESO (Kg)	F
3/4" a 1/2"	26.7	21.3	63	17	17	0.021	I
1" a 1/2"	23.4	21.3	53	21	17	0.025	T
1" a 3/4"	33.4	26.7	56	21	17	0.028	T
1 1/4" a 1/2"	42.2	21.3	67	22	17	0.047	T
1 1/4" a 3/4"	42.2	26.7	67	22	17	0.045	T
1 1/4" a 1"	42.2	33.4	73	22	21	0.050	T
1 1/2" a 1/2"	48.3	21.3	79	22	17	0.055	T
1 1/2" a 3/4"	48.3	26.7	79	22	17	0.060	T
1 1/2" a 1"	48.3	33.4	79	22	21	0.070	T
1 1/2" a 1 1/4"	48.3	42.2	88	22	22	0.060	T
2" a 1"	60.3	33.4	91	24	21	0.100	T
2" a 1 1/2"	60.3	21.3	100	24	17	0.100	T
2" a 3/4"	60.3	26.7	100	24	17	0.010	T
2" a 1 1/4"	60.3	42.2	100	24	22	0.115	T
2" a 1 1/2"	60.3	48.3	106	24	22	0.125	T

TEES CON ROSCA




Diámetro Nominal (Pulg)	D1 (mm)	T (mm)	L (mm)	R (mm)	PESO (Kg)	F
1/2"	18.4	44	62	17	0.028	I
3/4"	23.8	53	73	17	0.041	I
1"	29.9	64	88	21	0.063	I
1 1/4"	38.7	86	122	22	0.288	I
1 1/2"	44.8	86	122	22	0.350	I
2"	56.8	108	153	24	0.404	I

CODOS CACHIMBA



Diámetro Nominal (Pulg)	D1 (mm)	E (mm)	Z (mm)	R (mm)	PESO APROX. (Kg)	F
1/2"	21.2	21.3	48.5	16.3	0.020	I
3/4"	26.7	21.8	58.1	21.4	0.060	I

BUSHINGS CON ROSCA




Diámetro Nominal (Pulg)	DE (mm)	D1 (mm)	L (mm)	R1 (mm)	R2 (mm)	PESO (Kg)	F
3/4" a 1/2"	18.4	26.7	23	14	15	0.009	I
1" a 1/2"	18.4	33.4	30	21	17	0.021	I
1" a 3/4"	23.8	33.4	30	21	17	0.017	I
1 1/4" a 3/4"	23.8	42.2	75	22	17	0.068	T
1 1/4" a 1"	29.9	42.2	82	22	21	0.070	T
1 1/2" a 1"	29.9	48.3	70	22	21	0.057	T
1 1/2" a 1 1/4"	39.7	48.3	70	22	22	0.085	T
2" a 1"	18.4	60.3	104	24	27	0.108	T
2" a 3/4"	23.8	60.3	110	24	17	0.105	T
2" a 1 1/2"	29.9	60.3	92	24	21	0.124	T
2" a 1 1/4"	44.8	60.3	90	24	22	0.113	T

UNIONES CON ROSCA INTERNA



Diámetro Nominal (Pulg)	D1 (mm)	L (mm)	R (mm)	PESO (Kg)	F
1/2" REX	21.3	40	17	0.010	I
1/2" R	18.4	48	17	0.029	I
3/4" R	23.8	53	17	0.042	I
1" R	29.9	66	21	0.053	I
1 1/4" R	38.7	77	22	0.167	I
1 1/2" R	44.8	77	22	0.130	I
2" R	56.8	97	24	0.125	I


ADAPTADORES UNIÓN PRESIÓN-ROSCA



Diámetro Nominal (Pulg)	D1 (mm)	L (mm)	E (mm)	R (mm)	PESO APROX. (Kg)	F
1/2"	21.2	46	23	17	0.017	I
3/4"	26.7	50	27	17	0.023	I
1"	33.2	57	29	21	0.048	I
1 1/4"	42.4	66	36	22	0.068	T
1 1/2"	48.4	72	41	22	0.075	T
2"	60.5	89	51	23	0.130	T
2 1/2"	73.6	107	62	35	0.145	T
3"	89.1	126	75	38	0.250	T
4"	114.9	157	97		0.500	T
6"	168.0	300	143		1.800	T
8"	220.3	391	186		3.600	T
10"	274.6	487	232		5.800	T
12"	324.6	577	275		7.000	T

R= Longitud Mínima de Rosca D1 = Diámetro entrada de Campana

TAPÓN MACHO CON ROSCA




Diámetro Nominal (Pulg)	D1 (mm)	L (mm)	T (mm)	P (mm)	R (mm)	PESO (Kg)	F
1/2"	21.3	30	8	33	17	0.030	I
3/4"	26.7	28	8	16	17	0.010	I
1"	33.4	34	10	19	21	0.016	I
1 1/4"	42.2	71	33	50	22	0.080	T
1 1/2"	48.3	82	41	58	22	0.100	T
2"	60.3	102	48	69	24	0.185	T

F= Proceso de Fabricación
I= Inyección
T= Termoformado

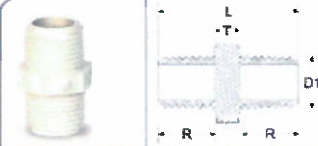
Nota: Todas las dimensiones y pesos son referenciales. Las dimensiones son para diseño y pueden variar por el proceso de fabricación de Termoformado.

UNIÓN SOQUET (ROSCA HEMBRA)



Diámetro Nominal (Pulg)	D1 (mm)	L (mm)	E (mm)	R (mm)	PESO APROX. (Kg)	F
1/2"	21.2	48	21	17	0.027	I
3/4"	26.7	53	21	17	0.043	I
1"	33.2	56	23	21	0.052	I
1 1/2"	48.4	77	33	22	0.134	T
2"	60.5	97	48	23	0.203	I
3"	89.1	158	75	36	0.370	T

NIPLE CON ROSCA



Diámetro Nominal (Pulg)	D1 (mm)	L (mm)	T (mm)	R (mm)	PESO (Kg)	F
1/2"	18.4	40	7	16	0.010	I

¡NUEVA!

UNIÓN DE REPARACIÓN
1/2", 3/4" y 1"

Con Unión Flexible

TUBERÍAS Y CONEXIONES PARA DESAGÜE

YEE CON REDUCCIÓN



Ø NOMINAL PULG.	L (mm)	Y (mm)	E1 (mm)	E2 (mm)	E3 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	PESO (Kg)	F
3-2	205	89	53	41	63	80.3	80.3	54.3	0.200	I
4-2	201	101	54	37	58	105.3	105.3	54.3	0.320	I
4-3	284	141	75	57	87	105.3	105.3	80.3	0.433	I
6-2	492	136	142	150	35	168.0	168.0	54.3	1.500	T
6-3	492	181	142	150	55	168.0	168.0	80.3	1.500	T
8-4	492	181	142	150	82	168.0	168.0	105.3	2.200	T
8-3	598	300	186	200	55	219.0	220.4	80.3	1.475	T
8-4	598	300	186	200	82	219.0	220.4	105.3	2.200	T
8-6	646	346	186	200	142	219.0	220.4	168.0	3.600	T
10-6	806	487	245	260	142	273.0	274.7	168.0	4.700	T
10-8	806	487	245	260	186	273.0	274.7	220.4	4.400	T
12-8	895	487	256	270	142	300.0	301.7	168.0	5.300	T
12-8	895	487	256	270	186	300.0	301.7	220.4	5.500	T
12-10	945	500	255	270	245	300.0	301.7	274.7	5.700	T

TEE SANITARIA SIMPLE - TEE SANITARIA DOBLE



Ø NOMINAL PULG.	L1 (mm)	L2 (mm)	E1 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	Z (mm)	PESO (Kg)		F	
							SIMPLE	DOBLE	SIMPLE	DOBLE
1 1/2	130	95	95	41.0	41.5	80	0.075	0.085	T	T
2	160	100	45	54.0	54.3	116	0.124	0.226	I	T
3	205	165	55	80.0	80.3	150	0.325	0.450	I	T
4	315	179	65	105.0	105.3	222	0.625	0.950	I	T
6	552	452	142	168.0	168.0	416	2.250	-	T	-
8	786	546	186	219.0	220.4	598	4.800	-	T	-
10	915	625	246	273.0	274.7	835	5.230	-	T	-
12	1005	658	256	300.0	301.7	975	7.500	-	T	-

TEE CON REDUCCIÓN SIMPLE - DOBLE



Ø NOMINAL PULG.	Z (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	E1 (mm)	E2 (mm)	PESOS		F	
									SIMPLE	DOBLE	SIMPLE	DOBLE
2-1 1/2	61	72	85	54.0	54.3	41.5	35	35	0.075	-	-	-
3-2	97	106	80	80.0	80.3	54.3	55	35	0.150	0.200	I	T
4-2	130	237	112	105.0	105.3	54.3	58	35	0.260	-	I	-
6-3	130	262	135	105.0	105.3	80.3	75	40	0.228	-	I	T
6-4	220	420	182	168.0	168.0	105.3	142	35	0.875	-	T	-
8-4	315	514	222	219.0	220.4	105.3	186	62	1.732	-	T	-
10-6	447	690	322	273.0	274.7	168.0	245	142	4.300	-	T	-
10-8	480	750	376	273.0	274.7	220.4	245	186	4.860	-	T	-

YEE

Ø NOMINAL PULG.	L (mm)	Y (mm)	E1 (mm)	E2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	PESO (Kg)	F
1 1/2	143	78	35	22	41.0	41.5	0.090	T
2	158	102	35	34	54.0	54.3	0.093	I
3	244	144	54	46	80.0	80.3	0.243	I
4	290	176	69	71	106.0	105.3	0.514	I
6	552	367	142	137	168.0	168.0	2.400	T
8	786	580	186	186	219.0	220.4	3.350	T
10	915	670	245	245	273.0	274.7	6.400	T
12	1005	780	296	296	300.0	301.7	10.150	T

CODO VENTILACIÓN

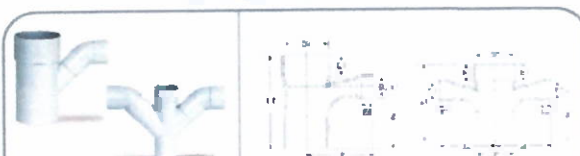


Ø NOMINAL PULG.	Z1 (mm)	Z2 (mm)	E1 (mm)	E2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	L (mm)	PESO (Kg)	F
4-2	117	133	58	33	105.0	105.3	54.3	0.253	I

F = Proceso de Fabricación
I = Inyección
T = Termoformado

Nota: Todas las dimensiones y pesos son referenciales.
Las dimensiones son para diseño y pueden variar por el proceso de fabricación de Termoformado.

TEE SANITARIA CON REDUCCIÓN SIMPLE - DOBLE



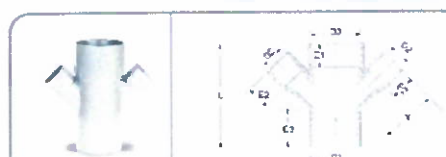
Ø NOMINAL PULG.	L1 (mm)	L2 (mm)	Z (mm)	E1 (mm)	E2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	PESO (Kg)		F
									SIMPLE	DOBLE	
2-1 1/2	130	110	80	35	35	54.0	54.6	41.5	0.100	-	T
3-2	206	156	148	55	35	80.0	80.5	54.3	0.216	0.270	T
4-2	240	150	144	75	35	105.0	105.8	54.3	0.380	0.375	T
4-3	276	185	177	75	55	105.0	108.8	80.3	0.480	0.680	T
6-3	492	262	342	142	55	168.0	169.0	80.3	1.100	-	T
6-4	492	262	342	142	62	168.0	169.0	105.5	1.300	1.575	T
8-4	586	282	386	186	62	219.0	220.4	105.5	1.732	-	T
8-6	646	472	386	186	142	219.0	220.4	168.0	2.210	-	T
10-6	806	603	478	246	142	273.0	274.7	168.0	4.300	-	T
10-8	806	572	485	245	186	273.0	274.7	220.4	4.890	-	T
12-6	835	517	475	255	142	300.0	301.7	168.0	5.200	-	T
12-8	895	596	505	255	186	300.0	301.7	220.4	5.680	-	T
12-10	945	640	525	255	245	300.0	301.7	274.7	6.940	-	T

YEE DOBLE



Ø NOMINAL PULG.	L (mm)	Y (mm)	E1 (mm)	E2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	PESO (Kg)	F
1 1/2	140	78	35	22	41.0	41.5	0.070	T
2	174	102	39	48	54.0	54.3	0.148	I
3	244	146	52	44	80.0	80.3	0.317	I
4	290	176	69	71	105.0	105.3	0.650	I
6	552	367	142	137	168.0	168.0	2.700	T
8	786	580	186	186	219.0	220.4	3.180	T

YEE DOBLE CON REDUCCIÓN



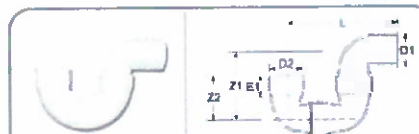
Ø NOMINAL PULG.	L (mm)	Y (mm)	E1 (mm)	E2 (mm)	E3 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	PESO (Kg)	F
3-2	204	88	52	40	63	80.0	80.3	54.3	0.225	I
4-2	246	86	72	40	86	105.0	105.3	54.3	0.340	I
4-3	284	141	59	82	46	105.0	105.3	80.3	0.410	T
6-4	492	181	142	150	62	168.0	169.0	105.3	1.400	T

REDUCCIÓN



Ø NOMINAL PULG.	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	PESO (Kg)	F
2-1 1/2	97	48	35	54.2	41.5	0.033	T
3-2	137	88	46	80.2	54.3	0.075	I
4-2	132	69	38	105.2	54.3	0.127	I
4-3	189	89	65	105.2	80.5	0.168	I
6-3	278	143	68	168.3	54.2	0.765	T
8-4	278	143	89	168.3	105.2	1.064	T
8-6	395	166	143	219.4	168.3	1.425	T

TRAMPA P



NOMINAL PULG.	L1 (mm)	L2 (mm)	Z1 (mm)	Z2 (mm)	E1 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	PESO (Kg)	F
1 1/2	80	56	68	56	30	41.0	41.5	0.100	T
2	115	80	120	27	22	54.0	54.3	0.263	I
3	154	108	150	108	55	80.0	80.3	0.450	T
4	176	117	180	117	61	105.0	105.3	1.050	T
6	384	282	384	282	142	169.0	169.0	4.500	T
8	484	335	484	335	186	220.4	220.4	8.800	T

TUBERÍAS Y CONEXIONES PARA ELECTRICIDAD SEGÚN


NTP 399:2003 / NTE 012 / NTE 007

Esta tubería es fabricada bajo norma NTP 399.006 y se fabrican en dos clases, Liviana (SEL) y Pesada (SAP). Las Tuberías y conexiones SEL y SAP son fabricadas en color Gris orgánico.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA TUBERÍA ELÉCTRICA NTP 399.006 / NTE 012


Diámetro Nominal (Pulg.)	Longitud Total (metros)	SEL					SAP				
		Nominal (mm)	Real (mm)	Longitud (mm)	Espesor (mm)	Peso Aprox. (Kg x tubo)	Nominal (mm)	Real (mm)	Longitud (mm)	Espesor (mm)	Peso Aprox. (Kg x tubo)
1/2"	3.00	11	12.7	2.99	1.1	0.191	15	21.0	2.98	1.8	0.516
3/4"	3.00	13	15.9	2.98	1.1	0.243	-	-	-	-	-
1"	3.00	15	19.1	2.98	1.2	0.321	20	26.5	2.98	1.8	0.663
1 1/4"	3.00	20	25.4	2.98	1.3	0.467	25	33.0	2.97	1.8	0.838
1 1/2"	3.00	25	31.8	2.97	1.3	0.602	35	42.0	2.97	2.0	1.193
2"	3.00	30	38.1	2.97	1.6	0.871	40	48.0	2.96	2.3	1.567
2 1/2"	3.00	40	50.8	2.96	1.7	1.245	50	60.0	2.96	2.8	2.380
3"	3.00	-	-	-	-	-	65	73.0	2.95	3.8	3.627
4"	3.00	-	-	-	-	-	80	88.5	2.94	3.8	4.798
4"	3.00	-	-	-	-	-	100	114.0	2.93	4.0	6.558

CURVAS SAP




Diámetro Nominal (Pulg.)	D1 (mm)	D2 (mm)	E1 (mm)	L1 (mm)	R (mm)	Peso (Kg)	F
1/2"	21.3	21.0	18	81	52	0.037	T
3/4"	26.8	26.5	21	125	91	0.057	T
1"	33.3	33.0	25	143	102	0.084	T
1 1/4"	42.3	42.0	30	187	136	0.132	T
1 1/2"	48.3	48.0	33	203	145	0.185	T
2"	60.3	60.0	40	251	181	0.338	T
2 1/2"	73.3	73.0	47	330	246	0.600	T
3"	88.8	88.5	55	418	319	1.225	T
4"	114.3	114.0	69	526	400	1.780	T

CONECTOR SEL




Diámetro Nominal (Pulg.)	D1 (mm)	D2 (mm)	L (mm)	Peso (Kg)	F
1/2"	12.5	19	18	0.002	T
3/8"	15.7	22	15	0.002	T
3/4"	18.8	25	18	0.001	T
1"	25.0	33	23	0.005	T
1 1/4"	31.3	40	29	0.001	T
1 1/2"	37.7	46	34	0.015	T
2"	50.4	59	44	0.020	T

UNIONES SEL




Diámetro Nominal (Pulg.)	D1 (mm)	D2 (mm)	L (mm)	Peso (Kg)	F
1/2"	9	11	26	0.003	T
3/8"	11	13	36	0.003	T
3/4"	9.3	15	40	0.005	T
1"	25.7	20	48	0.008	T
1 1/4"	32.0	26	56	0.015	T
1 1/2"	38.4	31	64	0.025	T
2"	51.2	41	91	0.035	T

CAJA DE PASE OCTOGONAL




Diámetro Nominal (Pulg.)	a (mm)	b (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Z (mm)	D (mm)	Peso (Kg)	F
3 1/2" x 3 1/2" x 1 1/2"	47	33	93	43	73	21.3	0.050	I

CONECTOR SAP



Diámetro Nominal (Pulg.)	D1 (mm)	D2 (mm)	L (mm)	Peso (Kg)	F
1/2"	17.6	29	22	0.007	T
3/4"	23.2	35	24	0.012	T
1"	29.3	41	27	0.018	T
1 1/4"	38.0	52	33	0.030	T
1 1/2"	43.6	58	38	0.045	T
2"	54.3	70	44	0.077	T
2 1/2"	66.3	93	53	0.130	T
3"	80.9	109	62	0.197	T
4"	106.2	134	77	0.305	T

CAJA DE PASE RECTANGULAR




Diámetro Nominal (Pulg.)	Z (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	D (mm)	Peso (Kg)	F
4" x 2" x 1 1/2"	83	103	37	45	21.3	0.050	I

SOLDADURA PARA PVC

La soldadura líquida PAVCO para PVC, está especificada para unir tuberías y accesorios de PVC hasta 12". Cumple con las normas ASTM D-2564 y NTP399.090, esta formulada para un secado extra rápido y es capaz de soportar la más altas presiones hidrostáticas. El tipo de soldadura a emplear se debe seleccionar en función al diámetro de la tubería a soldar. El producto es fabricado con material 100% virgen, y está completamente homogenizado, libre de grumos y sustancias extrañas.

CURVAS SEL



Diámetro Nominal (Pulg.)	D1 (mm)	E1 (mm)	L (mm)	R (mm)	Peso (Kg)	F
1/2"	12.5	13	89	65	0.008	T
3/8"	15.7	15	103	78	0.010	T
3/4"	18.8	17	104	72	0.018	T
1"	25.0	20	127	82	0.030	T
1 1/4"	31.3	24	178	125	0.060	T
1 1/2"	37.7	27	211	165	0.100	T
2"	50.4	34	260	200	0.150	T

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA SOLDADURA DE PVC

Presentaciones	Presentaciones			Propiedades	
	(Galones)	ICI	Intiave	Etiqueta	Rango de Diámetro Tuberías aplicable
1/32	118	Lata Con Aplicador	Dorada		1/8" a 2"
1/16	237	Lata Con Aplicador	Azul		3/16" a 6"
1/8	946	Lata Con Aplicador	Azul		2 1/2" a 6"
1/4	946	Lata Con Aplicador	Verde		8" a 12"

En Mexichem tenemos un compromiso diario con nuestros clientes, el medio ambiente y la comunidad.



Integridad Confianza Innovación Soluciones

MEXICHEM PERÚ S.A.

Av. Nugget 555, Lima 10 - Perú. Telf.: (51-1) 362-0016. Fax (51-1) 362-3791.

Central de Pedidos: Fax (51-1) 362-7090, 362-7613. <http://www.pavco.com.pe> e-mail: ventasperu@mexichem.com



Advertencia: Como todo PVC, la exposición directa al fuego de tuberías PVC ocasiona la pérdida de sus propiedades físicas y mecánicas.



Diámetro Nominal (Pulg.)	Diámetro Nominal (mm)	Diámetro Real (mm)	Altura (mm)	Espesor (mm)
3/4"	15	19.1	500	1.2
1"	20	25.4	500	1.3

EMPRESA MARYAM E.I.R.L.CAL. LOS PINOS 130 CRUCE CON LAS CASUARINAS 2DA CUADRA
LA TINGUIÑA - ICA - ICA**FACTURA ELECTRONICA****RUC: 20601028299****E001-819**

Fecha de Emisión : **18/05/2023**
 Señor(es) : **MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LLAUTA**
 RUC : **20211432196**
 Dirección del Receptor de la factura : **CAL. SANTA ROSA S/N AYACUCHO LUCANAS OTOCA**
 Dirección del Cliente : **CAL. SANTA ROSA S/N AYACUCHO-LUCANAS-OTOC**
 Tipo de Moneda : **SOLES**
 Observación :

Forma de pago: Crédito

Cantidad	Unidad Medida	Descripción	Valor Unitario	ICBPER
87.24	PIES CUADRADOS	MADERA	12.71198641	0.00
9.20	METRO	MADERA ROLLIZO 6 PULG	7.62731864	0.00
24.80	PIES CUADRADOS	MADERA TORNILLO 3 X2 X14 PULG	12.71186441	0.00
139.10	PIES CUADRADOS	MADERA TORNILLO 3 X2 X14 PULG	12.71186441	0.00

Valor de Venta de Operaciones Gratuitas : S/ 0.00

SON: TRES MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y NUEVE Y 91/100 SOLES

Sub Total Ventas :	S/ 3,262.64
Anticipos :	S/ 0.00
Descuentos :	S/ 0.00
Valor Venta :	S/ 3,262.64
ISC :	S/ 0.00
IGV :	S/ 587.28
ICBPER :	S/ 0.00
Otros Cargos :	S/ 0.00
Otros Tributos :	S/ 0.00
Monto de redondeo :	S/ 0.00
Importe Total :	S/ 3,849.91

Información de la detracción

Leyenda: Operación sujeta al Sistema de Pago de Obligaciones Tributarias con el Gobierno Central
 Bien o Servicio: 008 Madera
 Medio Pago: 001 Depósito en cuenta
 Nro. Cta. Banco de la Nación: 00601227487 Porcentaje de detracción: 0.04 Monto detracción: S/ 154.00

Información del crédito

Monto neto pendiente de pago : S/ 3,695.91
 Total de Cuotas : 1

Nº Cuota Fec. Venc. Monto
 1 18/06/2023 3,695.91

Nº Cuota Fec. Venc. Monto

Nº Cuota Fec. Venc. Monto

Esta es una representación impresa de la factura electrónica, generada en el Sistema de SUNAT. Puede verificarla utilizando su clave SOL.

EMPRESA MARYAM E.I.R.L.CAL. LOS PINOS 130 CRUCE CON LAS CASUARINAS 2DA CUADRA
LA TINGUIÑA - ICA - ICA**FACTURA ELECTRONICA****RUC: 20601028299****E001-818**

Fecha de Emisión : **18/05/2023**

Señor(es) : **MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LLAUTA**

RUC : **20211432196**

Dirección del Receptor de la factura : **CAL. SANTA ROSA S/N AYACUCHO LUCANAS OTOCA**

Dirección del Cliente : **CAL. SANTA ROSA S/N AYACUCHO-LUCANAS-OTOC**

Tipo de Moneda : **SOLES**

Observación :

Forma de pago: Crédito

Cantidad	Unidad Medida	Descripción	Valor Unitario	ICBPER
2.346	KILOGRAMO	CLAVO PARA CALAMINA CON CABEZA DE 2 1/2 PULG CON JEBE	14.40678	0.00
4.00	UNIDAD	PLUMON DE CADA COLOR	1.694915	0.00
2.00	UNIDAD	TUBERIA DE PVC SAL 4 PULG X 3M	33.898305	0.00
2.793	GALON INGLES (4,545956L)	ASFALTO RC 250	27.118644	0.00
3.60	METRO CUADRADO	MALLA MOSQUITERO DE NYLON BLANCO	3.813559	0.00
147.00	BOLSA	CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 KG)	34.77528	0.00
1.52	BOLSA	CAL HIDRATADA BOLSA 25 KG	79.237288	0.00
8.64	KILOGRAMO	ALAMBRE RECOCIDO DE ALBANIL NUM. 8	8.474576	0.00
0.01	KILOGRAMO	CLAVO PARA MADERA CON CABEZA DE 1 PULG	10.169492	0.00
1.09	KILOGRAMO	CLAVO PARA MADERA CON CABEZA DE 2 1/2 PULG	8.389831	0.00
4.92	KILOGRAMO	CLAVO PARA MADERA CON CABEZA DE 3 PULG	6.694915	0.00

Valor de Venta de Operaciones Gratuitas : S/ 0.00

SON: SEIS MIL QUINIENTOS CUARENTA Y TRES Y 88/100 SOLES

Sub Total Ventas :	S/ 5,545.66
Anticipos :	S/ 0.00
Descuentos :	S/ 0.00
Valor Venta :	S/ 5,545.66
ISC :	S/ 0.00
IGV :	S/ 998.22
ICBPER :	S/ 0.00
Otros Cargos :	S/ 0.00
Otros Tributos :	S/ 0.00
Monto de redondeo :	S/ 0.00
Importe Total :	S/ 6,543.88

Información del crédito

Monto neto pendiente de pago : S/ 6,543.88

Total de Cuotas : 1

Nº	Cuota	Fec. Venc.	Monto
1		18/06/2023	6,543.88

Nº	Cuota	Fec. Venc.	Monto

Nº	Cuota	Fec. Venc.	Monto

Esta es una representación impresa de la factura electrónica, generada en el Sistema de SUNAT. Puede verificarla utilizando su clave SOL.

EMPRESA MARYAM E.I.R.L.

CAL. LOS PINOS 130 CRUCE CON LAS CASUARINAS 2DA CUADRA
LA TINGUÑA - ICA - ICA

FACTURA ELECTRONICA**RUC: 20601028299****E001-814**

Fecha de Emisión : **18/05/2023**
 Señor(es) : **MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LLAUTA**
 RUC : **20211432196**
 Dirección del Receptor de la factura : **CAL. SANTA ROSA S/N AYACUCHO LUCANAS OTOCA**
 Dirección del Cliente : **CAL. SANTA ROSA S/N AYACUCHO-LUCANAS-OTOC**
 Tipo de Moneda : **SOLES**
 Observación :

Forma de pago: Crédito

Cantidad	Unidad Medida	Descripción	Valor Unitario	ICBPER
0.01	KILOGRAMO	CLAVO PARA MADERA CON CABEZA 1 PULG	10.169492	0.00
3.60	METRO CUADRADO	MALLA MOSQUITERO DE NYLON BLANCO	3.813559	0.00
130.00	BOLSA	CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 KG)	34.795169	0.00
1.52	BOLSA	CAL HIDRATADA BOLSA 25KG	79.237288	0.00
1.09	KILOGRAMO	CLAVO PARA MADERA CON CABEZA 2 1/2 PULG	8.389831	0.00
0.60	KILOGRAMO	CLAVO PARA MADERA CON CABEZA 3 PULG	6.694915	0.00
2.346	KILOGRAMO	CLAVOS PARA CALAMINA DE 2 1/2 PULG CON JEBE	14.40678	0.00
4.00	UNIDAD	PLUMON DE CADA COLOR	1.694915	0.00
2.00	UNIDAD	TUBERIA PVC SAL 4 PULG. X 3M	33.898305	0.00

Valor de Venta de Operaciones Gratuitas : S/ 0.00

SON: CINCO MIL SEISCIENTOS TREINTA Y NUEVE Y 43/100 SOLES

Sub Total :	S/ 4,779.18
Ventas :	
Anticipos :	S/ 0.00
Descuentos :	S/ 0.00
Valor Venta :	S/ 4,779.18
ISC :	S/ 0.00
IGV :	S/ 860.25
ICBPER :	S/ 0.00
Otros Cargos :	S/ 0.00
Otros Tributos :	S/ 0.00
Monto de redondeo :	S/ 0.00
Importe Total :	S/ 5,639.43

Información del crédito :
 Monto neto pendiente de pago : S/ 5,639.43
 Total de Cuotas : 1

Nº Cuota Fec. Venc. Monto

1 18/06/2023 5,639.43

Nº Cuota Fec. Venc. Monto

Nº Cuota Fec. Venc. Monto

Esta es una representación impresa de la factura electrónica, generada en el Sistema de SUNAT. Puede verificarla utilizando su clave SOL.

EMPRESA MARYAM E.I.R.L.CAL. LOS PINOS 130 CRUCE CON LAS CASUARINAS 2DA CUADRA
LA TINGUIÑA - ICA - ICA**FACTURA ELECTRONICA****RUC: 20601028299****E001-788**

Fecha de Emisión : **04/05/2023**

Señor(es) : **MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LLAUTA**

RUC : **20211432196**

Dirección del Receptor de la factura : **CAL. SANTA ROSA S/N AYACUCHO LUCANAS OTOCA**

Dirección del Cliente : **CAL. SANTA ROSA S/N AYACUCHO-LUCANAS-OTOC**

Tipo de Moneda : **SOLES**

Observación :

Forma de pago: Crédito

Cantidad	Unidad Medida	Descripción	Valor Unitario	ICBPER
0.01	KILOGRAMO	CLAVO PARA MADERA CON CABEZA 1 PULG	10.169492	0.00
3.60	METRO CUADRADO	MALLA MOSQUITERO DE NYLON BLANCO	3.813559	0.00
130.00	BOLSA	CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 KG)	34.795169	0.00
1.52	BOLSA	CAL HIDRATADA BOLSA 25KG	79.237288	0.00
87.24	PIES CUADRADOS	MADERA	12.711864	0.00
9.20	METRO	MADERA ROLLIZO 6 PULG	7.627119	0.00
1.09	KILOGRAMO	CLAVO PARA MADERA CON CABEZA 2 1/2 PULG	8.389831	0.00
0.60	KILOGRAMO	CLAVO PARA MADERA CON CABEZA 3 PULG	6.694915	0.00
2.346	KILOGRAMO	CLAVOS PARA CALAMINA DE 2 1/2 PULG CON JEBE	14.40678	0.00
4.00	UNIDAD	PLUMON DE CADA COLOR	1.694915	0.00
2.00	UNIDAD	TUBERIA PVC SAL 4 PULG. X 3M	33.898305	0.00
8.88	METRO CUBICO	ARENA FINA	110.169492	0.00
11.10	METRO CUBICO	ARENA GRUESA	110.169492	0.00
0.502	METRO CUBICO	HORMIGON	148.305085	0.00

Valor de Venta de Operaciones Gratuitas : S/ 0.00

JN: NUEVE MIL SETECIENTOS DIECISEIS Y 08/100 SOLES

Sub Total Ventas :	S/ 8,233.97
Anticipos :	S/ 0.00
Descuentos :	S/ 0.00
Valor Venta :	S/ 8,233.97
ISC :	S/ 0.00
IGV :	S/ 1,482.11
ICBPER :	S/ 0.00
Otros Cargos :	S/ 0.00
Otros Tributos :	S/ 0.00
Monto de redondeo :	S/ 0.00
Importe Total :	S/ 9,716.08

Información del crédito :

Monto neto pendiente de pago : S/ 9,716.08

Total de Cuotas : 1

Nº Cuota Fec. Venc. Monto

1 31/05/2023 9,716.08

Nº Cuota Fec. Venc. Monto**Nº Cuota Fec. Venc. Monto**

Esta es una representación impresa de la factura electrónica, generada en el Sistema de SUNAT. Puede verificarla utilizando su clave SOL.

EMPRESA MARYAM E.I.R.L.

CAL. LOS PINOS 130 CRUCE CON LAS CASUARINAS 2DA CUADRA
LA TINGUIÑA - ICA - ICA

FACTURA ELECTRONICA**RUC: 20601028299****E001-439**

Fecha de Emisión : **13/01/2022**
 Señor(es) : **MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE OCAÑA**
 RUC : **20191030649**
 Dirección del Receptor de la factura : **CAL. PROGRESO S/N PLAZA DE ARMAS MZ C AYACUCHO LUCANAS OCAÑA**
 Establecimiento del Emisor : **CAL. LOS PINOS 130 CRUCE CON LAS CASUARINAS 2DA CUADRA ICA-ICA-LA TINGUIÑA**
 Tipo de Moneda : **SOLES**
 Observación : **CORRESPONDIENTE A LA SEGUNDA Y ULTIMA ENTREGA DE ACUERDO A CONTRATO**

Forma de pago: Crédito

Cantidad	Unidad Medida	Descripción	Valor Unitario	ICBPER
1276.00	UNIDAD	CEMENTO PORTLAND TIPO I M: PATRON	18.983051	0.00

Valor de Venta de Operaciones Gratuitas : S/ 0.00

Sub Total Ventas :	S/ 24,222.37
Anticipos :	S/ 0.00
Descuentos :	S/ 0.00
Valor Venta :	S/ 24,222.37
ISC :	S/ 0.00
IGV :	S/ 4,360.03
ICBPER :	S/ 0.00
Otros Cargos :	S/ 0.00
Otros Tributos :	S/ 0.00
Monto de redondeo :	S/ 0.00
Importe Total :	S/ 28,582.40

SON: VEINTIOCHO MIL QUINIENTOS OCHENTA Y DOS Y 40/100 SOLES

Información del crédito :
 Monto neto pendiente de pago : S/ 28,582.40
 Total de Cuotas : 1

N° Cuota	Fec. Venc.	Monto
1	31/01/2022	28,582.40

N° Cuota	Fec. Venc.	Monto
----------	------------	-------

N° Cuota	Fec. Venc.	Monto
----------	------------	-------

Esta es una representación impresa de la factura electrónica, generada en el Sistema de SUNAT. Puede verificarla utilizando su clave SOL.

EMPRESA MARYAM E.I.R.L.CAL. LOS PINOS 130 CRUCE CON LAS CASUARINAS 2DA CUADRA
LA TINGUIÑA - ICA - ICA**FACTURA ELECTRONICA****RUC: 20601028299****E001-732**

Fecha de Emisión : **22/12/2022**

Señor(es) : **MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LLAUTA**

RUC : **20211432196**

Dirección del Receptor de la factura : **CAL. SANTA ROSA S/N
AYACUCHO LUCANAS OTOCA**

Establecimiento del Emisor : **CAL. LOS PINOS 130 CRUCE CON
LAS CASUARINAS 2DA CUADRA
ICA-ICA-LA TINGUIÑA**

Tipo de Moneda : **SOLES**

Observación :

Forma de pago: Crédito

Cantidad	Unidad Medida	Descripción	Valor Unitario	ICBPER
1.00	UNIDAD	ADAPTADOR PVC 1 PULG. UPR M:NICOLL	1.610169492	0.00
0.12	GALON INGLES (4,545956L)	IMPRIMANTE PARA PARED	22.88135593	0.00
2.00	UNIDAD	LIJA PARA PULIR FIERRO N 80 M:ASA	1.694915254	0.00
1.00	UNIDAD	LIJA PARA PULIR PARED M:ASA	1.694915254	0.00
53.17	UNIDAD	MADERA 2 PULG X 3 PULG. X 3.00 M	11.01694915	0.00
7.00	METRO	PENDOLA DE ACERO DE 1/2 IN - SIN MARCA/ (PENDOLA Y ACCESORIOS)	175.5447941	0.00
4.31	METRO CUBICO	PIEDRA CHANCADA 1/2 IN	169.4915254	0.00
0.21	GALON INGLES (4,545956L)	PINTURA ESMALTE	67.79661017	0.00
0.37	UNIDAD	SELLADOR IMPERMEABILIZANTE PARA INTERPERIE X 1GAL APROX	25.42372881	0.00
2.00	UNIDAD	TAPA DE FIERRO PARA BUZON DE AGUA DE 10 IN X 20 IN	593.220339	0.00
1.00	UNIDAD	TEE PVC 2 PULG. SP M:NICOLL	35.59322034	0.00
1.00	UNIDAD	ADAPTADOR PVC 2 PULG. UPR	8.474576271	0.00
0.15	GALON INGLES (4,545956L)	THINNER ACRILICO TX-1000 X 3L M:LOSARO	12.71186441	0.00
15.37	KILOGRAMO	ALAMBRE DE ACERO NEGRO RECOCIDO CALIBRE 16	6.779661017	0.00
0.27	METRO CUBICO	ARENA FINA	169.4915254	0.00
3.46	METRO CUBICO	ARENA GRUESA	50.84745763	0.00
73.00	UNIDAD	CEMENTO PORTLAND X 42.50 KG - M:APU	22.03389831	0.00
2.57	KILOGRAMO	CLAVO DE ACERO DE 3 IN (AL PESO) - M:TRETLAN	6.779661017	0.00
1.00	UNIDAD	CODO PVC SAP 3 IN X 90	6.779661017	0.00
0.28	METRO CUBICO	HORMIGON	161.0169492	0.00

Valor de Venta de Operaciones Gratuitas : S/ 0.00

SON: SEIS MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y 82/100 SOLES

Sub Total Ventas :	S/ 5,814.25
Anticipos :	S/ 0.00
Descuentos :	S/ 0.00
Valor Venta :	S/ 5,814.25
ISC :	S/ 0.00
IGV :	S/ 1,046.57
ICBPER :	S/ 0.00
Otros Cargos :	S/ 0.00
Otros Tributos :	S/ 0.00
Monto de redondeo :	S/ 0.00
Importe Total :	S/ 6,860.82

Información del crédito

Monto neto pendiente de pago : S/ 6,860.82

Total de Cuotas : 1

Nº	Cuota	Fec. Venc.	Monto
1		31/12/2022	6,860.82

Nº	Cuota	Fec. Venc.	Monto

Nº	Cuota	Fec. Venc.	Monto

Esta es una representación impresa de la factura electrónica, generada en el Sistema de SUNAT. Puede verificarla utilizando su clave SOL.

EMPRESA MARYAM E.I.R.L.

CAL. LOS PINOS 130 CRUCE CON LAS CASUARINAS 2DA CUADRA
LA TINGUIÑA - ICA - ICA

FACTURA ELECTRONICA**RUC: 20601028299****E001-673**

Fecha de Emisión : **06/10/2022**
 Señor(es) : **MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE OCAÑA**
 RUC : **20191030649**
 Dirección del Receptor de la factura : **CAL. PROGRESO S/N PLAZA DE ARMAS MZ C AYACUCHO LUCANAS OCAÑA**
 Establecimiento del Emisor : **CAL. LOS PINOS 130 CRUCE CON LAS CASUARINAS 2DA CUADRA ICA-ICA-LA TINGUIÑA**
 Tipo de Moneda : **SOLES**
 Observación :

Forma de pago: Crédito

Cantidad	Unidad Medida	Descripción	Valor Unitario	ICBPER
219.00	UNIDAD	CEMENTO PORTLAND TIPO I X 42.50 KG	22.881356	0.00
130.00	UNIDAD	VARILLA DE FIERRO CORRUGADO 3/8 IN X 9 M	21.949153	0.00

Valor de Venta de : S/ 0.00
 Operaciones Gratuitas :

SON: NUEVE MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y 00/100 SOLES

Sub Total Ventas :	S/ 7,864.41
Anticipos :	S/ 0.00
Descuentos :	S/ 0.00
Valor Venta :	S/ 7,864.41
ISC :	S/ 0.00
IGV :	S/ 1,415.59
ICBPER :	S/ 0.00
Otros Cargos :	S/ 0.00
Otros Tributos :	S/ 0.00
Monto de redondeo :	S/ 0.00
Importe Total :	S/ 9,280.00

Información del crédito :
 Monto neto pendiente de pago : S/ 9,280.00
 Total de Cuotas : 1

Nº	Cuota	Fec.	Venc.	Monto
1		31/10/2022		9,280.00

Nº	Cuota	Fec.	Venc.	Monto

Nº	Cuota	Fec.	Venc.	Monto

Esta es una representación impresa de la factura electrónica, generada en el Sistema de SUNAT. Puede verificarla utilizando su clave SOL.

21
H**EMPRESA MARYAM E.I.R.L.**CAL. LOS PINOS 130 CRUCE CON LAS CASUARINAS 2DA CUADRA
LA TINGUIÑA - ICA - ICA**FACTURA ELECTRONICA****RUC: 20601028299****E001-448**

Fecha de Emisión : **19/01/2022**

Señor(es) : **MUNICIPALIDAD DISTRICTAL DE OCAÑA**

RUC : **20191030649**

Dirección del Receptor de la factura : **CAL. PROGRESO S/N PLAZA DE ARMAS N2 C AYACUCHO LUCANAS OCAÑA**

Establecimiento del Emisor : **CAL. LOS PINOS 130 CRUCE CON LAS CASUARINAS 2DA CUADRA ICA-ICA-LA TINGUIÑA**

Tipo de Moneda : **SOLES**

Observación :

Forma de pago: Crédito

Cantidad	Unidad Medida	Descripción	Valor Unitario	ICBPER
60.00	METRO	PLASTICO DOBLE CARA DE 4 METROS DE ANCHO	5.084745763	0.00

Valor de Venta de Operaciones Gratuitas : **S/ 0.00**

SON: TRESCIENTOS SESENTA Y 00/100 SOLES

Sub Total Ventas :	S/ 305.08
Anticipos :	S/ 0.00
Descuentos :	S/ 0.00
Valor Venta :	S/ 305.08
ISC :	S/ 0.00
IGV :	S/ 54.92
ICBPER :	S/ 0.00
Otros Cargos :	S/ 0.00
Otros Tributos :	S/ 0.00
Monto de redondeo :	S/ 0.00
Importe Total :	S/ 360.00

Información del crédito :

Monto neto pendiente de pago : **S/ 360.00**

Total de Cuotas : **1**

Nº	Cuota	Fec. Venc.	Monto
1		19/02/2022	360.00

Nº	Cuota	Fec. Venc.	Monto

Nº	Cuota	Fec. Venc.	Monto

Esta es una representación impresa de la factura electrónica, generada en el Sistema de SUNAT. Puede verificarla utilizando su clave SOL.

ORDEN DE COMPRA N° 2300054

EMISION	RUC- PROV	RAZON SOCIAL	TELEF.	DIRECCION		
28/02/2023	20601028299	EMPRESA MARYAM EIRL				
ENTREGA	LUGAR DE ENTREGA			FORMA DE PAGO		
28/02/2023				CREDITO .		
REFERENCIA						
Pedido Nro :2300483						
ITEM	CODIGO	DENOMINACION	UNI	CANTIDAD	PRECIO	PREC. TOT
0001	B09.018.0003	ARENA GRUESA	M3	36.00	38.14	1,372.88
0002	B39.010.0012	SACOS-BOLSAS VACIOS - MAT.RAFIA	UN	500.00	1.69	847.46
0003	B33.002.0040	PLASTICO	M	100.00	4.66	466.10
INFORME N° 101-2023-OPAPYTAR-GO-EPS EMAPICA SA.						
ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA USO DE PROTECCIÓN DE FUENTES DE AGUA UBICADOS EN SECTORES CRÍTICOS ANTE POSIBLES LLUVIAS E INUNDACIONES.						
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:						
" 36 M3 DE ARENA GRUESA						
" 500 UNIDADES DE SACOS DE POLIPROPILENO						
" 100 M. PLASTICO DOBLE CARA DE 4 METROS DE ANCHO 5 UM (MICRAS)						
PLAZO DE ENTREGA:						
NUEVE (09) DÍAS CALENDARIOS, CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACIÓN DE LA ORDEN DE COMPRA.						
LUGAR DE ENTREGA:						
ALMACÉN CENTRAL DE LA EPS EMAPICA SA. UBICADO EN LA CALLE CASTROVIRREYNA N° 487- ICA.						
CONFORMIDAD DE LOS BIENES:						
LA CONFORMIDAD SERA OTORGADA POR LA OFICINA DE PRODUCCION DE AGUA POTABLE Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES.						
FORMA DE PAGO:						
EL PAGO SE REALIZARÁ EN MONEDA NACIONAL, UNA VEZ ENTREGADO EL BIEN, PREVIA CONFORMIDA DEL ÁREA USUARIA Y A LA PRESENTACIÓN DEL COMPROBANTE DE PAGO.						
INFORME N° 302-2023-OPME-GG-EPS EMAPICA SA.						
CERTIFICACIÓN PRESUPUESTAL N°000349-2023						
0.000000						
Jefe de Logística		Jefe de Contabilidad		Gerente Administrativo		SUB TOTAL
E.P.S. EMAPICA S.A.				E.P.S. EMAPICA S.A.		2,686.44
C.P.C. Roderic Milagros Alvarado Sotelo				Lic. Carlos A. Juárez Alfaro		INAFECTOS
JEFE DE LOGISTICA Y CONTROL PATRIMONIAL				GERENTE DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS		0.00
						IMPUESTO
						483.56
						TOTAL
						3,170.00

SON: TRES MIL CIENTO SETENTA Y 00/100

NUEVOS SOLES

Gerente General

Recibido

Fecha

USR :USUARIOLOGISTICAS-ICA

28/02/2023

LOG1503 # userlogistica02

SOLICITO COTIZACION DE ADQUISICION DE MATERIALES PARA CORTE Y RECONEXIONES DE LA EPS EMAPICA SA

19

De Logistica EPS EMAPICA S.A. <logistica@emapica.com.pe>
Destinatario Jgalarza <jgalarza@corporacionjrye.com>
Fecha 2023-05-25 15:50

FORMATOS 4-5.docx (~66 KB) FORMATO DE COTIZACION DE COMPRAS GENERALES.xlsx (~96 KB)
[Untitled]_2023052412272384.pdf (~820 KB)

Mediante el presente correo, le expreso mis cordiales saludos y a la vez hago de su conocimiento que la EPS EMAPICA SA desea realizar "ADQUISICION DE MATERIALES PARA CORTE Y RECONEXIONES DE LA EPS EMAPICA SA"

En tal sentido se remite las especificaciones técnicas para su evaluación, y de ser el caso nos envíe la COTIZACIÓN en los formatos adjuntos al presente.

Considerar en las propuestas la siguiente información:

- Los precios deberán estar en moneda nacional (soles)
- Los precios deben de incluir impuestos de ley
- Indicar la forma de pago
- Incluir números de cuenta corriente o CCI para deposito
- **Adjuntar los formatos debidamente llenados (Campos vacíos) y firmados**
- **Adjuntar Ficha RUC, RNP, experiencia solicitada en las especificaciones técnicas.**
- **El plazo para enviar su cotización es de 3 días hábiles, después de remitido el presente correo.**
- **De existir alguna consulta u observación enviarla por el presente medio.**
- **ENVIAR FICHA TECNICA DE LOS PRODUCTOS OFERTADOS**

CPC. ROSARIO MILAGROS ALVIAR SOTELO
JEFE DE OFICINA DE LOGÍSTICA Y CONTROL PATRIMONIAL
Calle Castrovirreyna N° 487 - Ica
(056) 231322 | Anexo: 120
logistica@emapica.com.pe

 **Agua Ica**
EPS EMAPICA S.A.
www.emapica.com.pe


SOLICITO COTIZACION DE ADQUISICION DE MATERIALES PARA CORTE Y RECONEXIONES DE LA EPS EMAPICA SA

18



De Logistica EPS EMAPICA S.A. <logistica@emapica.com.pe>
Destinatario Dianajazmin8606 <dianajazmin8606@gmail.com>
Fecha 2023-05-24 08:55

FORMATOS 4-5.docx (~66 KB) FORMATO DE COTIZACION DE COMPRAS GENERALES.xlsx (~96 KB)
[Untitled]_2023052409123354.pdf (~711 KB)

Mediante el presente correo, le expreso mis cordiales saludos y a la vez hago de su conocimiento que la EPS EMAPICA SA desea realizar **"ADQUISICION DE MATERIALES PARA CORTE Y RECONEXIONES DE LA EPS EMAPICA SA"**

En tal sentido **se remite las especificaciones técnicas para su evaluación**, y de ser el caso nos envíe la COTIZACIÓN en los formatos adjuntos al presente.

Considerar en las propuestas la siguiente información:

- Los precios deberán estar en moneda nacional (soles)
- Los precios deben de incluir impuestos de ley
- Indicar la forma de pago
- Indicar números de cuenta corriente o CCI para deposito
- **Adjuntar los formatos debidamente llenados (Campos vacíos) y firmados**
- **Adjuntar Ficha RUC, RNP, experiencia solicitada en las especificaciones técnicas.**
El plazo para enviar su cotización es de 3 días hábiles, después de remitido el presente correo.
- **De existir alguna consulta u observación enviarla por el presente medio.**
- **ENVIAR FICHA TECNICA DE LOS PRODUCTOS OFERTADOS**

CPC. ROSARIO MILAGROS ALVIAR SOTELO
JEFE DE OFICINA DE LOGÍSTICA Y CONTROL PATRIMONIAL
Calle Castrovirreyna N° 487 - Ica
(056) 231322 | Anexo: 120
logistica@emapica.com.pe



Agua
Ica

EPS EMAPICA S.A.
www.emapica.com.pe



SOLICITO COTIZACION DE ADQUISICION DE MATERIALES PARA CORTE Y RECONEXIONES DE LA EPS EMAPICA SA

De Logistica EPS EMAPICA S.A. <logistica@emapica.com.pe>
Destinatario Comercial <comercial@logedperu.com>
Fecha 2023-05-24 08:53

FORMATOS 4-5.docx (~66 KB) FORMATO DE COTIZACION DE COMPRAS GENERALES.xlsx (~96 KB)
[Untitled]_2023052409123354.pdf (~711 KB)

Mediante el presente correo, le expreso mis cordiales saludos y a la vez hago de su conocimiento que la EPS EMAPICA SA desea realizar "ADQUISICION DE MATERIALES PARA CORTE Y RECONEXIONES DE LA EPS EMAPICA SA"

En tal sentido se remite las especificaciones técnicas para su evaluación, y de ser el caso nos envíe la COTIZACIÓN en los formatos adjuntos al presente.

Considerar en las propuestas la siguiente información:

- Los precios deberán estar en moneda nacional (soles)
 - Los precios deben de incluir impuestos de ley
 - Indicar la forma de pago
 - Indicar números de cuenta corriente o CCI para deposito
 - Adjuntar los formatos debidamente llenados (Campos vacíos) y firmados
 - Adjuntar Ficha RUC, RNP, experiencia solicitada en las especificaciones técnicas.
- El plazo para enviar su cotización es de 3 días hábiles, después de remitido el presente correo.
- De existir alguna consulta u observación enviarla por el presente medio.
 - ENVIAR FICHA TECNICA DE LOS PRODUCTOS OFERTADOS

CPC. ROSARIO MILAGROS ALVIAR SOTELO
JEFE DE OFICINA DE LOGISTICA Y CONTROL PATRIMONIAL
Calle Castrovirreyna N° 487 - Ica
(056) 231322 | Anexo: 120
logistica@emapica.com.pe

 Agua Ica
EPS EMAPICA S.A.
www.emapica.com.pe


SOLICITO COTIZACION DE ADQUISICION DE MATERIALES PARA CORTE Y RECONEXIONES DE LA EPS EMAPICA SA

De Logistica EPS EMAPICA S.A. <logistica@emapica.com.pe>
Destinatario Comercial <comercial@logedperu.com>
Fecha 2023-05-24 08:53

FORMATOS 4-5.docx (~66 KB) FORMATO DE COTIZACION DE COMPRAS GENERALES.xlsx (~96 KB)
[Untitled]_2023052409123354.pdf (~711 KB)

Mediante el presente correo, le expreso mis cordiales saludos y a la vez hago de su conocimiento que la EPS EMAPICA SA desea realizar "ADQUISICION DE MATERIALES PARA CORTE Y RECONEXIONES DE LA EPS EMAPICA SA"

En tal sentido se remite las especificaciones técnicas para su evaluación, y de ser el caso nos envíe la COTIZACIÓN en los formatos adjuntos al presente.

Considerar en las propuestas la siguiente información:

- Los precios deberán estar en moneda nacional (soles)
 - Los precios deben de incluir impuestos de ley
 - Indicar la forma de pago
 - Indicar números de cuenta corriente o CCI para deposito
 - Adjuntar los formatos debidamente llenados (Campos vacíos) y firmados
 - Adjuntar Ficha RUC, RNP, experiencia solicitada en las especificaciones técnicas.
- El plazo para enviar su cotización es de 3 días hábiles, después de remitido el presente correo.
- De existir alguna consulta u observación enviarla por el presente medio.
 - ENVIAR FICHA TECNICA DE LOS PRODUCTOS OFERTADOS

CPC. ROSARIO MILAGROS ALVIAR SOTELO
JEFE DE OFICINA DE LOGÍSTICA Y CONTROL PATRIMONIAL

Calle Castrovireyna N° 487 - Ica
(056) 231322 | Anexo: 120
logistica@emapica.com.pe





SUBRC. 58-2023

INFORME N° 192-2023-OC-GC- EPS EMAPICA S.A.

Ica, 19 de Mayo del 2023

A : ING. MARTIN IVAN VILCHEZ VITELA
Gerente Comercial EPS EMAPICA S.A

ASUNTO : ADQUISICION DE MATERIALES PARA CORTE Y RECONEXIONES

REFERENCIA: INFORME N°166-2023-CR-OC-COB-GC EPS EMAPICA S.A.

Por el presente me dirijo a su Despacho para remitir adjunto en 84 folios el requerimiento de Materiales para la Ejecución de Cortes y Reconexiones de conformidad a lo tipificado en el Informe N° 1068-2023-OL-GAF-GG EPS EMAPICA S.A.

Con la finalidad de garantizar la sostenibilidad y el cumplimiento de las metas de gestión comerciales del Plan de Mejoras Comerciales 2023; se solicita se autorice atender la disposición del Presupuesto de la Actividad Plan de Reducción de Cartera Morosa.

POI : GC – OC – CO – 02
ACTIVIDAD : Plan de Reducción de Cartera Morosa
CODIGO PRESUPUESTAL: 10.01.07.22

Se adjunta TDR y Notas de Pedido N° 2301306

Es todo cuanto informo a Usted, para su aprobación y fines consiguientes.

Atentamente,

EPS EMAPICA S.A.
Mari. Pineda
ECON MARIA PINEDA MORAN
JEFE DE OFICINA DE COBRANZA

c.c. Archivo



logística
Para tramite correspondiente
se actualizo la documentación
22/05/23
7



INFORME N°-000166-2023 -CR-OC-COB-GC-EPS MAPICA S.A

A : Econ. María Pineda Moran
Jefe de Oficina de Cobranzas

De : Sra. Flor Yllescas Galindo
(e) Supervisora de Cortes y Reconexiones

REFERENCIA : INFORME N°1068- 2023- OL -GAF-GG-EPS. EMAPICA.S.A.

Fecha : Ica, 19 de Abril del 2023

Por medio del presente me dirijo a usted con la finalidad de complementar las especificaciones técnicas para la adquisición de materiales para cortes y reconexión, requeridas de acuerdo al **INFORME N°1068- 2023- OL -GAF-GG-EPS. EMAPICA.S.A.** El mismo que se deberá remitir a la oficina de logística a través de la Gerencia Comercial, previa revisión y visto bueno respectivamente.

Es cuanto informo a Usted, para conocimiento y fines consiguientes.

Atentamente.

EPS. EMAPICA S.A

Lc. FLOR YLLESCAS GALINDO
SUPERVISOR DE CORTES Y RECONEXIONES

FORMATO N° 02

ESPECIFICACIONES TECNICAS PARA LA ADQUISICION DE MATERIALES PARA EL CORTE Y RECONEXIONES DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA EPS EMAPICA S.A.

I. Especificaciones Técnicas

1. Área solicitante

Oficina de Cobranza

2. Denominación de la contratación

ADQUISICION DE MATERIALES PARA EL CORTE Y RECONEXIONES DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA EPS EMAPICA S.A.

3. Finalidad Pública

La presente adquisición tiene como finalidad realizar los Cortes y Reconexiones del Servicio de Agua Potable y Alcantarillado, contribuyendo con los objetivos de la Empresa respecto al servicio que brinda la EPS EMAPICA S.A. a la población de Ica.

4. Antecedentes

La entidad Prestadora de Servicios de Saneamiento Empresa Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Ica – EPS EMAPICA S.A., es una Empresa Publica de derecho privado y tiene como objeto realizar las actividades propias a la prestación de los servicios públicos de agua potable y Alcantarillado, en la Provincia de Ica y Palpa, así como en los distritos de Parcona y Los Aquijes.

5. Objeto de la contratación








El objeto de la contratación es la Adquisición de materiales para realizar los Cortes y Reconexiones de los Servicios de Agua Potable y Alcantarillado de la EPS EMAPICA S.A.

6. Características mínimas y condiciones del bien a contratar

6.1. Descripción, cantidad y características técnicas de los bienes:



RELACION DE MATERIALES PARA CORTE Y RECONEXIONES

N°	Cant.	Unidad de medida	Denominación	Especificaciones de producto	Características generales	Imagen
1	50		Pegamento PVC	En tubería de PVC	Pegamento líquido Pegamento para tubería Rango de trabajo de ½ a 2" 1/4 galón	
2	150	Unidad	Hoja sierra	La hoja Sandflex® combina un rendimiento de corte extremo y resistencia al desgaste	Medidas 12" x ½ "x24 dientes Lomo de acero Risible	
3	500		Adaptador agua 1/2"	PVC en la conexión de tipo embone o teflón en la conexión tipo rosca	Material PVC Medidas ½ Presión 10bar Empalme UPR NTP399.019-2004(2015)	
4	200	Unidad	Adaptador agua 3/4" PVC rosca tubo pesado	Tipo: Adaptadores Material: PVC Uso: Para agua fría	Son fabricadas en PVC para una presión de trabajo de 10 bar (145 psi). Las roscas utilizadas son NTP. Empalme UPR TP 399.019-2004(2015) Medidas: 3/4"	
5	500	Unidad	Unión ½ simple Presión agua fría	Material PVC Medidas 1/2" Uso para agua fría	Garantía 1 año Modelo ½ Tipo de producto: unión Materia PVC Color Gris Diámetro nominal 1/2	
6	300		Unión PVC ¾ SP	Material PVC Medidas 3/4" Uso para agua fría	Material PVC-u Diámetro ¾ Presión 10 bar NTP 399.019-2004(2015)	
7	1000	Unidad	Llave de paso PVC C/R 1/2"	Válvula esférica con rosca Manija de color rojo, ergonómicas	SKU: P3M2-126079 Tipo: llave paso PVC Color: Blanco Medidas: 1/2"	








 SUPERVISOR

8	300	Unidad	Llave de paso de agua de PVC ¾ pulgada sin rosca	Largo de la llave: 15 mm Llave de paso 0 válvula de PVC de alta presión de ¾ rosca Marca Pavco	Marca Alta Modelo llave de paso	
9	5	Unidad	Válvula esféricas PVC 1" C/R	Válvula esférica roscada con manetas Ergonómicas y sobredimensionadas para facilitar la apertura	Material PVC Presión máxima 235 Psi Medida 1" Marca Pavco Usos conexión en una sola dirección en tanques elevados	
10	5	Unidad	Llave bola PVC 2 pulgadas roscada	Peso del paquete: 0.7 kg Modelo: 797590001	Válvula MPtools Ranger PVC 2"	
11	25	Unidad	Tubo PVC 1/2" SP Agua fría	Sistema de agua para conducción de fluidos a presión Espesor de 1.8 mm	Modelo: Simple presión Tipo de producto tubería Material: PVC-U Color: Gris Diámetro nominal 1/2"	
12	10	Unidad	Tubo PVC ¾" SP Agua fría	Material PVC Tipo de cañería: otros fluidos Diámetro 2.8 cm	Medidas: 3/4" x5m Familia: Plomería/gasfitería Fitting requerido: PVC Color: Gris	
13	150	Unidad	Reducción PVC 3/4" x 1/2" SP	Garantía por defecto de fábrica Angulo 180° Uso para agua fría	Medida: 3/4" a 1/2" Procedencia Nacional Presión: 1910 psi Tipo 1910 psi Color: Gris orgánico	
14	200	Unidad	Codo PVC 1/ x 90° SP	Garantía por defecto de fabricación Tipo de válvula agua	Diámetro 4cm Material PVC Color plomo Codo PVC 1/2" x 90° SP	
15	100	Unidad	Codo 90° ¾" simple Presión – agua fría	Garantía: 1 año Modelo: 90° Tipo de producto: Codo Material: PVC Color: Gris	Material PVC – U Diámetro nominal 3/4x45 Presión 10 bar Empalme simple presión NTP 399-019:2004 (2015)	








16	200	Unidad	Tee 1/2" simple presión Agua fría	Modelo 1/2" Tipo de producto tee Material PVC Color Gris Marca Pavco Diámetro nominal 1/2"	Material PVC-U Diámetro nominal 1/2 Presión 10 bar Empalme simple presión NTP 399-019	
17	100	Unidad	Tee 3/4" simple presión Agua fría	Modelo 3/4" Tipo de producto tee Material PVC Color Gris	Material PVC-U Diámetro nominal 3/4 Presión 10 bar Empalme simple presión NTP 399-019	
18	100	Unidad	Niple reemplazo medidor	Niple reemplazo medidor: PVC-UCOMPONENTES Dimensiones de rosca: ISO 228-1 Presión hidrostática de prueba: 20 bar/1min Niple reemplazo medidor: PVC-UCOMPONENTES Marca Concyssa	Accesorio que se utiliza para reemplazar al medidor de agua en una conexión domiciliar de agua potable	
19	1000	Unidad	Válvula de paso Termoplástica con salida auxiliar – VP 300	Válvula de paso instalada después del medidor que además de controlar el paso de un fluido que circula por una	Posee una salida auxiliar en el cuerpo en posición vertical, para permitir la salida de agua a una presión mínima Marca: Concyssa	
20	30	Unidad	Cemento Sol	Tipo I. Cemento portland de uso general	Cumple con la norma técnica peruana NTP- 334-009 y la norma técnica americana ASTM C-150 Bolsas de 42.5 Kg: 03 pliegos (02 de papel+01film plástico)	
21	20	Unidad	Yeso para construcción bolsa x 18Kg	Utilizado para enyesado de paredes, estucos, molduras y vaciado.	Altura del producto 60cm Ancho del producto 35 cm Tipo de yeso Sub tipo de producto construcción Color Blanco. Marca Hades, Peso del producto 18Kg	



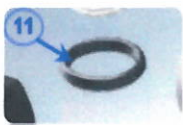


22	200	Unidad	Cinta teflón roja	<p>Marca Shurtape</p> <p>Material PVC</p> <p>Medidas 0.75 mm, 19 mm</p> <p>Color rojo</p> <p>Uso conexiones de agua</p>	<p>Cinta multiuso</p> <p>Rendimiento 9.14M</p> <p>Cuenta con resistencia del agua SI</p>	
23	30	Unidad	Llave imantada especial para medidor	<p>Consta de un imán que atrae el pestillo de la cerradura permitiendo la apertura de la tapa</p>	<p>Cuerpo de la llave PPR</p> <p>Reforzada</p> <p>Uso de NTP 399-169-2013</p>	
24	6	Unidad	Comba octavada 2 Kg tramontina	<p>Comba de suma utilidad para trabajos de construcción que te permitirá dar golpes con la fuerza requerida</p>	<p>Altura del producto: 29.5 cm</p> <p>Ancho del producto: 12.5 cm</p> <p>Profundidad del producto: 5 cm</p> <p>Modelo pro octavada 2Kg</p> <p>Material madera/metal</p>	
25	6	Unidad	Comba 4 lbs mango corto Madera 1521-4 Herragro	<p>Forjada en una sola pieza en acero de alto carbono</p> <p>Cabeza Octagonal</p>	<p>Altura del producto: 31 cm</p> <p>Ancho del producto: 12.9 cm</p> <p>Profundidad del producto: 4.9 cm</p> <p>Modelo 1521</p> <p>Acabado LACADO</p> <p>Tipo de producto comba</p> <p>Material Acero al carbono</p> <p>Material del mango Madera</p> <p>Material de la cabeza Acero</p>	
26	4	Unidad	Pala tipo recta	<p>Altura del producto 100 cm construcción y horticultura para cortar materiales en movimiento de palanca</p>	<p>Son utilizadas en jardinería, agricultura</p> <p>Profundidad del producto 5cm</p> <p>Modelo básica tipo de producto pala</p> <p>Material metal color negro</p> <p>marca mayor</p> <p>Peso del producto 2.18 Kg</p> <p>Material del mango: Madera</p>	
27	8	Unidad	Desarmador de golpe Punta plana 3/8x10	<p>Desarmador de golpe punta plana 3/8x10</p> <p>Toolcraft TC2686</p>	<p>9.52 mm (3/8)</p> <p>Profesional</p> <p>Tamaño: 254 mm(10)</p> <p>Mango Bimaterial</p>	



28	8	Unidad	Cinzel plano 1/2	Material de hierro de construcción de 1/2x50 cm	<p>Altura del producto 21 cm</p> <p>Ancho del producto 1.1 cm</p> <p>Profundidad del producto cinzel Modelo Plano 1/2</p> <p>Color Gris</p> <p>Marca Major</p> <p>Peso del producto 1Kg</p>	
29	10	Unidad	Alicate pico Loro 12	Práctico y útil alicate. Resistente	<p>Tenazas profundas para mayor agarre, mangos recubiertos con biomaterial antideslizante. Se usa para el ajuste de tuercas o sujetar</p> <p>Largo de la barra 12</p> <p>Material de acero</p>	
30	10	Unidad	Alicate pico de loro Básico 10	Alicate tipo pico de loro con dientes en mordaza curva	<p>Altura del producto 26cm</p> <p>Ancho del producto 6.5cm</p> <p>Profundidad del producto: 1.3cm</p> <p>Recubrimiento del mango PVC Modelo 84-110 Tipo de producto Alicate</p> <p>Sub tipo de producto pico de loro</p> <p>Material Acero</p>	
31	1500	Unidad	Empaquetadura 1/2	Garantía 1 año Marca Fsr	<p>Altura del producto 4cm</p> <p>Ancho del producto 6.5cm</p> <p>Tipo de producto empaquetadura</p> <p>Material Jebe</p> <p>Color negro</p> <p>Marca Fsr</p>	
32	500	Unidad	Empaques 3/4	Repuesto ideal para griferías Marca Fsr	<p>Altura del Producto: 5cm</p> <p>Ancho del producto: 7.5cm</p> <p>Profundidad del producto 0.3 cm</p> <p>Modelo 3/4</p> <p>Tipo de producto empaquetadura</p> <p>Material Jebe</p> <p>Color negro</p>	



33	500	Unidad	Tapón hembra 1/2 simple presión	Ángulo 180° Uso para agua fría Procedencia Nacional Recomendaciones para asegurar la instalación. Utilizar en la conexión teflón	Modelo ½ Tipo de producto Tapón Sub tipo de producto Hembra Material PVC Color Gris	
34	3000	Unidad	Tapón de salida auxiliar (de la válvula de paso termoplastia)	Tornillo PVC Cabeza hexagonal	Tapón de salida auxiliar para llave termoplástica con salida auxiliar Material PVC-U Orings de tapón	
35	3000	Unidad	O Ring salida auxiliar (del tapón de salida auxiliar la válvula de paso termoplástica)		O Ring Salida auxiliar (del tapón de salida auxiliar la válvula de paso termoplástica).	

6.2. Modalidad de Ejecución

No aplica

6.3. Impacto Ambiental

El proveedor deberá cumplir con la legislación, reglamentación, requisitos legales y otros requisitos aplicables a la normatividad ambiental vigente, a fin de prevenir la contaminación e impactos negativos que se genere al ambiente, la salud y los recursos naturales, durante la ejecución contractual

6.4. Transporte

El transporte será contratado y pagado por el proveedor y su costo deberá incluirse en el precio de los bienes.

6.5. Seguros

Todos los bienes suministrados o entregados en virtud del contrato estarán totalmente asegurados por el proveedor contra daños o perjuicios que puedan ocurrir durante su fabricación y/o adquisición, transporte, almacenaje y entrega hasta el lugar de entrega.

6.6. Garantía

12 meses

6.7. Lugar y plazo de entrega de los bienes – recepción

6.7.1. Lugar

Almacén Central, ubicado en la calle Castrovirreyna N°487 – Ica.

Una sola entrega



76

6.7.2. Plazo

No mayor a diez (10) días, a partir del día siguiente de recepción de la orden de compra

7. Requisitos y recursos del proveedor**7.1. Requisitos del proveedor**

- ✓ Deberá estar inscrito en el Registro Nacional de Proveedor (RNP)
- ✓ Deberá contar con RUC en condición activo y habido
- ✓ Estar hábil para contratar con el Estado
- ✓ El postor deberá acreditar un monto facturado acumulado equivalente al monto de igual valor ofertado por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la contratación, durante los 2 últimos años anteriores a la fecha de presentación de propuestas.

8. Otras condiciones para la ejecución de la prestación**8.1. Otras obligaciones**

El contratista es responsable por la calidad ofertada, por un plazo de (según lo indicado en su cotización) contado a partir de la conformidad otorgada.

El contratista se compromete a realizar el cambio del bien por defectos de fabrica en el plazo de entrega no mayor al ofrecido.

8.2. Adelantos

No aplica

8.3. Subcontratación

El contratista es el único responsable de cumplir con la contratación, no pudiendo transferir esa responsabilidad a terceros.

8.4. Confidencialidad

El contratista se obliga a guardar absoluta confidencialidad y reserva del contenido y las condiciones de este acuerdo, comprometiéndose a no revelar el mismo a terceras personas bajo ningún concepto y para ningún propósito asumiendo en caso contrario el pago de los daños y perjuicios que se generan como consecuencia de la información de lo dispuesto en la presente cláusula.

8.5. Medidas de control durante la ejecución contractual

Serán realizadas por el responsable de la Oficina de Cobranza.

8.6. Conformidad de la prestación

Sera otorgada en un plazo máximo de 07 (siete) días calendarios de producida la recepción, por el supervisor de cortes y reapertura y el visto bueno de la Oficina de Cobranza

8.7. Forma de pago

El pago se realizara en moneda nacional, una vez brindada la conformidad emitida por el responsable de la Oficina de Cobranza y a la presentación del comprobante de pago.



Para efectos del pago de las contraprestaciones ejecutadas por el contratista, la Entidad debe contar con la siguiente documentación:

- Recepción del bien adquirido por el área de Almacén de la EPS EMAPICA S.A.
- Comprobante de pago (incluyen impuestos de ley)
- Guía de Remisión

8.8. Formula de reajuste

No aplica

8.9. Penalidades aplicables

Se aplicarán las penalidades siguientes:

En caso de atraso injustificado del Contratista en la ejecución de las prestaciones, objeto de la contratación, se aplica automáticamente una penalidad por mora por cada día atraso, de acuerdo a la siguiente formula:

$$\text{Penalidad} = \frac{0.10 \times \text{monto}}{F \times \text{Plazo en días}}$$

Donde F tiene los siguientes valores:

- Para plazos menores o iguales a 60 días, para bienes y servicios: $F = 0.40$
- Para plazos mayores a 60 días, para bienes y servicios: $F = 0.25$

La penalidad por mora puede alcanzar un monto máximo equivalente al diez por ciento (10%) del monto de la contratación vigente.

8.10. Responsabilidad por vicios ocultos

El plazo máximo de responsabilidad del contratista es de un (1) año contado a partir de la conformidad otorgada por EMAPICA S.A., conforme a lo dispuesto por los artículos 40 de la Ley de Contrataciones del Estado y art. 173 de su Reglamento.

Ica, 19 de mayo del 2023



NOTA DE PEDIDO 2302039

Gasto Operativo

F. PROCESO 12/07/20

PAGINA 1 de

PERIODO

Julio DEL 2023

UNIDAD ORGANICA 0074 OFICINA DE COBRANZAS

FECHA DE EMISION 11/07/2023

PRIORIDAD Normal

REMITIR A

COMENTARIO

MATERIAL SERA UTILIZADO PARA LA CAMPAÑA DE CORTE/REAPERTURA DEL AÑO 2023 (GO-DR-AG) EN ATENCION A LA NOTA DE PEDIDOS 2301306

ACTIVIDAD

INVERSION

CUENTA

REFER. SIN AGRUPADORA

ITEM	CODIGO	DENOMINACION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO	VALOR	ACTIVI	CUENTA	COSTO-AB
001	B32.094.0014	HOJA SIERRA 13 mm x 305 mm	UN	150.00	5.93	889.83	0722	603311301	90141201-
002	B04.014.0003	ADAPTADOR DE PVC 1/2"	UN	500.00	0.93	466.10	0722	603411102	90141201-
003	B04.014.0006	ADAPTADOR DE PVC 3/4"	UN	200.00	1.10	220.33	0722	603411102	90141201-
004	B04.170.0111	UNION DE PVC 1/2"	UN	500.00	1.86	932.20	0722	603411102	90141201-
005	B04.170.0113	UNION DE PVC 3/4"	UN	300.00	2.37	711.86	0722	603411102	90141201-
006	B32.070.0130	LLAVE DE PASO 1/2" PVC	UN	1,000.00	7.20	7,203.39	0722	603311301	90141201-
007	B32.070.0140	LLAVE DE PASO 3/4" PVC	UN	300.00	11.86	3,559.32	0722	603311301	90141201-
008	B02.034.0040	VALVULA DE BOLA DE 2" DE PVC	UN	5.00	0.00	0.00	0722	603411102	90141201-
009	B02.034.0041	VALVULA DE BOLA DE 3" DE PVC	UN	5.00	0.00	0.00	0722	603411102	90141201-
010	B04.162.0149	TUBO DE PVC DE 1/2"	UN	25.00	12.71	317.79	0722	603411102	90141201-
011	B04.162.0111	TUBO DE PVC DE 3/4"	UN	10.00	17.79	177.96	0722	603411102	90141201-
012	B04.102.0032	REDUCCION DE PVC 3/4 A 1/2"	UN	150.00	2.62	394.06	0722	603411102	90141201-
013	B04.038.0003	CODO DE PVC 1/2" x 90° P/A	UN	200.00	1.61	322.03	0722	603411102	90141201-
014	B04.038.0008	CODO DE PVC 3/4" x 90° P/A	UN	100.00	2.11	211.86	0722	603411102	90141201-
015	B04.122.0002	TEE DE PVC 1/2" P/A	UN	200.00	2.96	593.22	0722	603411102	90141201-
016	B04.122.0010	TEE DE PVC 3/4" P/A	UN	100.00	4.57	457.62	0722	603411102	90141201-
017	B04.176.0002	NIPLE DE Fg Gø 1/2" X 5 CM LONG.	UN	100.00	0.84	84.03	0722	603411102	90141201-
018	B02.098.8922	VALVULAS TELESCOPICA PARA MEDIDORES DE 1	UN	1,000.00	20.42	20,423.72	0722	603411102	90141201-
019	B09.018.0013	CEMENTO GRIS	BL	30.00	32.62	978.81	0722	603411102	90141201-
020	B09.018.0038	YESO	BL	20.00	21.18	423.72	0722	603411102	90141201-
021	B01.034.0021	CINTA TEFLON	UN	200.00	1.10	220.33	0722	603411102	90141201-
022	B32.070.0154	LLAVE IMANTADA PARA CAJAS DE AGUA	UN	30.00	27.54	826.27	0722	603311301	90141201-
023	B32.030.0019	COMBA C/MANGO CORTO DE 02 LIBRAS	UN	6.00	33.89	203.38	0722	603311301	90141201-
024	B32.030.0016	COMBA C/MANGO CORTO DE 04 LIBRAS	UN	6.00	29.66	177.96	0722	603311301	90141201-
025	B32.106.0087	PALA C/MANGO	UN	4.00	32.20	128.81	0722	603311301	90141201-
026	B32.050.0040	DESARMADORES PLANOS	UN	8.00	27.54	220.33	0722	603311301	90141201-
027	B32.034.0076	CINCEL 1/2" x 30cm FIERRO	UN	8.00	11.01	88.13	0722	603311301	90141201-
028	B32.070.0150	ALICATE PICO DE LORO DE 12"	UN	10.00	31.94	319.49	0722	603311301	90141201-
029	B32.070.0159	ALICATE PICO DE LORO DE 10"	UN	10.00	26.27	262.71	0722	603311301	90141201-
030	B04.066.0041	EMPAQUETADURA DE JEBE 1/2"	UN	1,500.00	0.14	210.00	0722	603411102	90141201-
031	B04.066.0042	EMPAQUETADURA DE JEBE 3/4"	UN	500.00	0.29	145.00	0722	603411102	90141201-



Aprobado Por

EPS EMAPICA S.A

EPS EMAPICA

SUB GERENCIA DE COBRANZAS

SGESTRA15 # fyllescas

PERIODO

Julio DEL 2023

NOTA DE PEDIDO 2302039

Gasto Operativo

F. PROCESO 12/07/202

PAGINA 2 de

UNIDAD ORGANICA 0074 OFICINA DE COBRANZAS

FECHA DE EMISION 11/07/2023

PRIORIDAD Normal

REMITIR A

COMENTARIO

MATERIAL SERA UTILIZADO PARA LA CAMPAÑA DE CORTE/REAPERTURA DEL AÑO 2023 (GO-DR-AG) EN ATENCION A LA NOTA DE PEDIDOS 2301306

ACTIVIDAD . .

INVERSION

CUENTA

REFER. SIN AGRUPADORA

ITEM	CODIGO	DENOMINACION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO	VALOR	ACTIVI	CUENTA	COSTO-ABC
032	B04.118.0003	TAPON DE PVC 1/2" P/A HEMBRA	UN	500.00	0.93	466.10	0722	603411102	90141201-
033	B04.118.0033	TAPON SALIDA AUXILIAR (ROSCA)	UN	3,000.00	0.00	0.00	0722	603411102	90141201-
034	B04.118.0034	O RING SALIDA AUXILIAR	UN	3,000.00	0.00	0.00	0722	603411102	90141201-
TOTAL GENERAL						41,636.48			

Emitido por:

Aprobado por:

Aprobado Por