FORMATO N°02:

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA ADQUISICIÓN DE BIENES EN GENERAL

I. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

1. DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN

Adquisición de Medidores y accesorios de mayores diámetros para su instalación, en cumplimiento a la actividad de la Gerencia Comercial, **GC-OCCMF-CO-02 MANTENIMIENTO Y OPERATIVIDAD DEL PARQUE DE MEDIDORES DE AGUA POTABLE DE LA EPS EMAPISCO S.A.**

2. FINALIDAD PÚBLICA

El presente proceso buscar proveer de medidores y accesorios para su instalación en cumplimiento a la actividad de la Gerencia Comercial **GC-OCCMF-CO-02 MANTENIMIENTO Y OPERATIVIDAD DEL PARQUE DE MEDIDORES DE AGUA POTABLE DE LA EPS EMAPISCO S.A.,** Cuya fuente de financiamiento es: **Recursos Directamente Recaudados**

3. ANTECEDENTES

En fecha 31 de diciembre del 2024, se aprobó el PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL POI 2025, con **RESOLUCION DE GERENCIA GENERAL N°0161-2024-EPS EMAPISCO S.A**

La Gerencia Comercial de la EPS EMAPISCO S.A. tiene considerado en su plan operativo 2025 - LA ACTIVIDAD: **GC-OCCMF-CO-02 MANTENIMIENTO Y OPERATIVIDAD DEL PARQUE DE MEDIDORES DE AGUA POTABLE DE LA EPS EMAPISCO S.A.,** Cuya fuente de financiamiento es: **Recursos Directamente Recaudados**

4. OBJETIVOS DE LA COMPRA

El objeto del proceso es seleccionar al contratista encargado de proveer los medidores, accesorios y materiales para la instalación la localidad de Pisco, San Andrés y T.A.I

5. CARACTERÍSTICAS Y CONDICIONES DE LOS BIENES A CONTRATAR

5.1. DESCRIPCIÓN Y CANTIDAD DE LOS BIENES

N°	DENOMINACION	U. MEDIDA	CANTIDAD
1	MEDIDOR DE ¾"	UND	4
2	BASE,CAJA,MARCO Y TAPA TERMOPLASTICA CON VISOR DE ¾"	UND	4
3	VALVULA DE PASO TERMOPLASTICA CON NIPLE TELESCOPICA DE ¾"	UND	8
4	VALVULA DE PASO TERMOPLASTICA CON SALIDA AUXILIAR DE ¾"	UND	8
5	ADAPTADOR CON ROSCA DE PVC ¾"	UND	8
6	UNION DE ¾"	UND	5
7	CODO DE ¾" X 90°	UND	10
8	EMPAQUETADURA DE JEBE DE ¾"	UND	8
9	MEDIDOR DE 1"	UND	9
10	CAJA DE CONCRETO PARA MEDIDOR DE AGUA DE 1"	UND	6
11	TAPA Y MARCO TERMOPLASTICA PARA MEDIDOR DE 1"	UND	6
12	VALVULA DE PASO DE 1"	UND	14

13	NIPLE RACOR PVC DE 1"	UND	14
14	ADAPTADOR C/R DE PVC 1" - TRANSICION	UND	16
15	CODO DE PVC DE 1" X 90°	UND	7
16	CODO DE PVC DE 1" X 45°	UND	7
17	REDUCCION DE 1" A 1.1/2"	UND	1
18	EMPAQUETADURA DE JEBE DE 1"	UND	12
19	UNION DE 1"	UND	5
20	ANCLAJE CON ARGOLLA DE FIERRO DE 1" PARA SELLAR EN EL INTERIOR DE LA CAJA	UND	2
21	MEDIDOR DE 1.1/2"	UND	2
22	CAJA CONCRETO DE 1.1/2" PARA MEDIDOR DE AGUA	UND	1
23	VALVULA PVC 1.1/2"	UND	4
24	ADAPTADORES DE 1.1/2	UND	4
25	NIPLE RACOR BRONCE 1.1/2"	UND	4
26	EMPAQUETADURA DE JEBE DE 1.1/2"	UND	4
27	UNION DE 1.1/2"	UND	3
28	CODO DE 90 DE 1.1/2"	UND	4
29	TAPA Y MARCO TERMOPLASTICA PARA MEDIDOR DE 1.1/2"	UND	1
30	MEDIDOR DE 2"	UND	2
31	CAJA DE CONCRETO DE 2" PARA MEDIDOR DE AGUA	UND	2
32	TAPA Y MARCO TERMOPLASTICA PARA MEDIDOR DE 2"	UND	2
33	VALVULA DE PASO PVC 2"	UND	4
34	ADAPTADORES DE 2"	UND	4
35	NIPLE RACOR DE 2"	UND	4
36	EMPAQUETADURA DE JEBE DE 2"	UND	4
37	UNION DE 2"	UND	4
38	CODOS PVC 45° DE 2"	UND	6
39	CODOS PVC 90° DE 2"	UND	2
40	NIPLE REEMPLAZO DE MEDIDOR C/R DE 1" X 27 CM	UND	14
41	VALVULA DE PASO TERMOPLASTICA CON NIPLE TELESCOPICA DE 1"	UND	14
42	VALVULA DE PASO CON SALIDA AUXILIAR DE 1"	UND	14

5.2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

N°	DENOMINACION	CARACTERISTICAS	IMAGEN DE REFERENCIA
1	**MEDIDOR DE ¾"**	1.Medidor chorro múltiple, es un aparato que permite contabilizar el volumen de agua que pasa a través de él, suele ser utilizado en las conducciones de abastecimiento de agua de instalaciones residenciales e industriales para realizar los cobros pertinentes a los usuarios. 2.Homologada ante INACAL.	
2	**BASE,CAJA,MARCO Y TAPA TERMOPLASTICA CON VISOR DE ¾"**	1.Base, caja, marco y tapa termoplástica de ¾" para conexiones de agua potable. La base y caja tiene la capacidad y medidas adecuadas para proporcionar el espacio para alojar, proteger y manipular el kid: medidor válvulas y accesorios.:	
3	**VALVULA DE PASO TERMOPLASTICA CON NIPLE TELESCOPICA DE ¾"**	1.Valvula de paso instalada antes del medidor, que además de controlar el paso del flujo que circula por una conexión domiciliaria, tiene un extremo extensible para acoplar con el medidor de agua potable.	
4	**VALVULA DE PASO TERMOPLASTICA CON SALIDA AUXILIAR DE ¾"**	1.Valvula de paso instalada después del medidor ,que 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.	
5	**ADAPTADOR CON ROSCA DE PVC ¾"-TRANSICION**	1.Accesorio de tubería y gasfitería; que permite conectar una valvula para medidor de agua con una tubería. 2.Fabricado en PVC. 3.Uso: para agua fria	

6	**UNION DE ¾"**	1.Diametro Nominal:3/4" 2.Presion max de trabajo: 15Bar 3.Material: PVC 4.Tipo de conexión: Presión	
7	**CODO DE ¾" X 90°**	1.Material: PVC Resistente 2.Conexion por presión para instalación sencilla 3.resistene a presiones de hasta 15 Bar 4.Color : Gris 5.Modelo :90° 6.Dimetro Nominal: ¾"	
8	**EMPAQUETADURA DE JEBE DE ¾"**	1.Empaquetadura de ¾" , elaborada de jebe	
9	**MEDIDOR DE 1"**	1.Valvula de paso instalada después del medidor ,que 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.	
10	**CAJA DE CONCRETO PARA MEDIDOR DE AGUA DE 1"**	La caja de registro de agua es una solución confiable y resistente. Esta caja de agua de concreto permite un acceso seguro a válvulas, medidores u otros componentes esenciales del sistema, fabricadas en concreto de alta resistencia.	
11	**TAPA Y MARCO TERMOPLASTICA PARA MEDIDOR DE 1"**	Es colocada como tapa de caja para medidor. La tapa tiene un visor el cual permite realizar las lecturas de manera adecuada y sin problemas del medidor esto brinda facilidad de solo abrir la tapa en casos de cierre o de mantenimiento	

EMAPISCO S.A. V°B° Gerente Comercial

EMAPISCO S.A. V°B° JEFE OFICINA CATASTRO MEDICIÓN FACTURACIÓN

EMAPISCO S.A. V°B° TÉCNICO DPTO. MICROMEDICIÓN

12	**VALVULA DE PASO DE 1"**	1.fabricada en PVC resistente 2.facil instalación con conexión enroscada 3.diametro nominal: 1"	
13	**NIPLE RACOR PVC DE 1"**	1.racor de 1"accesorio que se utiliza para instalar una conexión domiciliaria, el racor se conecta a la válvula de toma y a los tubos y codos de PVC que van a la caja porta medidor y el racor	
14	**ADAPTADOR C/R DE PVC 1" - TRANSICION**	1.Accesorio de tubería y gasfitería; que permite conectar una valvula para medidor de agua con una tubería. 2.Fabricado en PVC. 3.Uso: para agua fria	
15	**CODO DE PVC DE 1" X 90°**	1.Material: PVC Resistente 2.Conexion por presión para instalación sencilla 3.resistene a presiones de hasta 15 Bar 4.Color : Gris 5.Modelo :90° 6.Dimetro Nominal:1"	
16	**CODO DE PVC DE 1" X 45°**	1.Material: PVC Resistente 2.Conexion por presión para instalación sencilla 3.resistene a presiones de hasta 15 Bar 4.Color : Gris 5.Modelo :45° 6.Dimetro Nominal:1"	

17	**REDUCCION DE 1" A 1.1/2"**	1.Material: PVC resistente 2.Color: Gris elegante 3.Presion máxima de trabajo:10 Bar	
18	**EMPAQUETADURA DE JEBE DE 1"**	1.Empaquetadura de 1" , elaborada de jebe	
19	**UNION DE 1"**	1.Diametro Nominal:1" 2.se emplea para sistema de agua fría y transporte de fluidos. 3.Material: PVC	
20	**ANCLAJE CON ARGOLLA DE FIERRO DE 1" PARA SELLAR EN EL INTERIOR DE LA CAJA**	1.funcionalidad y precisión el dispositivo de seguridad anti robo de medidores tipo anclaje tipo argolla- DN 25,será utilizado en medidores tipo chorro múltiple, que estén instalados en conexiones domiciliarias de agua potable, para contrarrestar el robo y/o manipulación de medidores	
21	**MEDIDOR DE 1.1/2"**	1.Medidor chorro múltiple, es un aparato que permite contabilizar el volumen de agua que pasa a través de él, suele ser utilizado en las conducciones de abastecimiento de agua de instalaciones residenciales e industriales para realizar los cobros pertinentes a los usuarios. 2.Homologada ante INACAL.	

EMAPISCO S.A. V°B° Gerente Comercial
EMAPISCO S.A. V°B° JEFE OFICINA CATASTRO MEDICIÓN FACTURACIÓN
EMAPISCO S.A. V°B° TÉCNICO DE MICROMEDICIÓN

22	**CAJA CONCRETO DE 1.1/2" PARA MEDIDOR DE AGUA**	La caja de registro de agua es una solución confiable y resistente. Esta caja de agua de concreto permite un acceso seguro a válvulas, medidores u otros componentes esenciales del sistema, fabricadas en concreto de alta resistencia.	
23	**VALVULA PVC 1.1/2"**	1.Cuerpo y manija de PVC 2.Rosca NPT 3.Perilla ¼ de giro 4.Presion de trabajo:0-150 PSI 5.Medida:1 ½"	
24	**ADAPTADOR DE 1.1/2-TRANSICION**	1.Material: PVC 2.Color:Gris 3.Usos:para agua fría 4.Tipo: adaptador 5.Medida:1 1/2"	
25	**NIPLE RACOR BRONCE 1.1/2"**	1.racor de 1.1/2"accesorio que se utiliza para instalar una conexión domiciliaria, el racor se conecta a la válvula de toma y a los tubos y codos de PVC que van a la caja porta medidor y el racor	
26	**EMPAQUETADURA DE JEBE DE 1.1/2"**	1.Empaquetadura de 1.1/2" , elaborada de jebe	

EMAPISCO S.A. V°B° Gerencia Comercial
EMAPISCO S.A. V°B° JEFE OFICINA CATASTRO MEDICIÓN FACTURACIÓN
EMAPISCO S.A. V°B° TÉCNICO DE MICROMEDICIÓN

27	**UNION DE 1.1/2"**	1.Diametro Nominal:11/2" 2.Presion max de trabajo: 15Bar 3.Material: PVC 4.Tipo de conexión: Presión	
28	**CODO DE 90 DE 1.1/2"**	1.Material: PVC Resistente 2.Conexion por presión para instalación sencilla 3.resistene a presiones de hasta 15 Bar 4.Color : Gris 5.Modelo :90° 6.Dimetro Nominal:1.1/2"	
29	**TAPA Y MARCO TERMOPLASTICA PARA MEDIDOR DE 1.1/2"**	Es colocada como tapa de caja para medidor. La tapa tiene un visor el cual permite realizar las lecturas de manera adecuada y sin problemas del medidor esto brinda facilidad de solo abrir la tapa en casos de cierre o de mantenimiento	
30	**MEDIDOR DE 2"**	1.Medidor chorro múltiple, es un aparato que permite contabilizar el volumen de agua que pasa a través de él, suele ser utilizado en las conducciones de abastecimiento de agua de instalaciones residenciales e industriales para realizar los cobros pertinentes a los usuarios. 2.Homologada ante INACAL.	
31	**CAJA DE CONCRETO DE 2" PARA MEDIDOR DE AGUA**	La caja de registro de agua es una solución confiable y resistente. Esta caja de agua de concreto permite un acceso seguro a válvulas, medidores u otros componentes esenciales del sistema, fabricadas en concreto de alta resistencia.	

EMAPISCO S.A. V°B° Gerencia Comercial

EMAPISCO S.A. V°B° JEFE OFICINA CATASTRO MEDICIÓN FACTURACIÓN

EMAPISCO S.A. V°B° TÉCNICO DE MICROMEDICIÓN

32	**TAPA Y MARCO TERMOPLASTICA PARA MEDIDOR DE 2"**	Es colocada como tapa de caja para medidor. La tapa tiene un visor el cual permite realizar las lecturas de manera adecuada y sin problemas del medidor esto brinda facilidad de solo abrir la tapa en casos de cierre o de mantenimiento	
33	**VALVULA DE PASO PVC 2"**	1.Cuerpo y manija de PVC 2.Estandar SCH 40 3.Rosca NPT 4.Perilla ¼ de giro	
34	**ADAPTADORES DE 2"**	1.Material: PVC 2.Color:Gris 3.Usos:para agua fría 4.Tipo: adaptador 5.Medida:2"	
35	**NIPLE RACOR DE 2"**	1.racor de 2",accesorio que se utiliza para instalar una conexión domiciliaria, el racor se conecta a la válvula de toma y a los tubos y codos de PVC que van a la caja porta medidor y el racor	
36	**EMPAQUETADURA DE JEBE DE 2"**	1.Empaquetadura de 2" , elaborada de jebe	

EMAPISCO S.A. V°B° Gerente Comercial

EMAPISCO S.A. V°B° JEFE OFICINA CATASTRO MEDICIÓN FACTURACIÓN

EMAPISCO S.A. V°B° TECNICO DE MICROMEDICIÓN

37	**UNION DE 2"**	1.Diametro Nominal:2" 2.Uso: para agua fría 3.Material: PVC	
38	**CODOS PVC 45° DE 2"**	1.Material: PVC Resistente 2.Conexion por presión para instalación sencilla 3.resistene a presiones de hasta 15 Bar 4.Color : Gris 5.Modelo :45° 6.Dimetro Nominal:2"	
39	**CODOS PVC 90° DE 2"**	1.Material: PVC Resistente 2.Conexion por presión para instalación sencilla 3.resistene a presiones de hasta 15 Bar 4.Color : Gris 5.Modelo :90° 6.Dimetro Nominal:2"	
40	**NIPLE REEMPLAZO DE MEDIDOR C/R DE 1" X 27 CM**	1.El niple remplazo medidor se utiliza para reemplazar al medidor de agua en una conexión domiciliaria de agua potable	
41	**VALVULA DE PASO TERMOPLASTICA CON NIPLE TELESCOPICA DE 1"**	1.Valvula de paso instalada antes del medidor, que además de controlar el paso del flujo que circula por una conexión domiciliaria, tiene un extremo extensible para acoplar con el medidor de agua potable.	

EMAPISCO S.A. V°B° Gerente Comercial
EMAPISCO S.A. V°B° JEFE OFICINA CATASTRO MEDICIÓN FACTURACIÓN
EMAPISCO S.A. V°B° TÉCNICO MICROMEDICIÓN

42	**VALVULA DE PASO CON SALIDA AUXILIAR DE 1"**	1.Valvula de paso instalada después del medidor ,que 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.	

5.3. **REQUISITOS SEGÚN LEYES, REGLAMENTOS TÉCNICOS, NORMAS METROLÓGICAS Y/O SANITARIAS, REGLAMENTOS Y DEMÁS NORMAS**
No corresponde

5.4. **IMPACTO AMBIENTAL (EN CASO CORRESPONDA)**
No corresponde

5.5. **CONDICIONES DE OPERACIÓN**

5.6. **EMBALAJE Y ROTULADO**

5.6.1 **EMBALAJE**
No corresponde

5.6.2 **ROTULADO**
No corresponde

5.7. **MODALIDAD DE EJECUCIÓN**
El costo determinara si corresponde a una contratación directa o una licitación.

5.8. **TRANSPORTE**
De corresponder, será asumido por el proveedor.

5.9. **SEGUROS**
No corresponde (de acuerdo a la evolución del área usuaria)

5.10. **GARANTÍA COMERCIAL**
No corresponde

5.11. **DISPONIBILIDAD DE SERVICIOS Y REPUESTOS**
No corresponde

5.12. **PRESTACIONES ACCESORIAS A LA PRESTACIÓN PRINCIPAL**

5.12.1 MANTENIMIENTO PREVENTIVO
No corresponde

5.12.2 SOPORTE TÉCNICO
No corresponde

5.12.3 CAPACITACIÓN Y/O ENTRENAMIENTO

No corresponde

5.13. LUGAR Y PLAZO DE ENTREGA DE LOS BIENES

5.13.1 LUGAR

La entrega se realizará en el Almacén Central de la Entidad Prestadora de Servicios EPS EMAPISCO S.A. ubicado en la Av. Fermín Tangüis N°400, Distrito Pisco, Provincia Pisco, Región Ica.

5.13.2 PLAZO

Plazo máximo de entrega será de cinco (05) días calendarios, contabilizados a partir del día siguiente de la recepción formal de la Orden de Compra.

6. REQUISITOS Y RECURSOS DEL PROVEEDOR

6.1 REQUISITOS DEL PROVEEDOR

- Podrá suministrar el bien cualquier persona natural que tenga la capacidad de atención del requerida
- El postor debe acreditar un monto facturado mayor o igual al objeto de la contratación por venta de bienes iguales o similares al objetivo de la convocatoria durante dos (02) años anteriores a la fecha de presentación de las ofertas que se computaran desde la fecha de conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.
- El postor deberá contar con Registro Nacional de Proveedores.
- El postor deberá contar con Registro Único de Contribuyente-RUC, vigente y emitir comprobantes de pago debidamente autorizados.
- No deberá tener impedimento para contratar con el estado.

6.2 RECURSOS A SER PROVISTOS POR EL PROVEEDOR

No corresponde

7. OTRAS CONDICIONES PARA LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

7.1 OTRAS OBLIGACIONES

7.1.1 OTRAS OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

No corresponde

7.1.2 OTRAS OBLIGACIONES DE LA ENTIDAD

No corresponde

7.2 ADELANTOS

NO CORRESPONDE

7.3 SUBCONTRATACIÓN

NO CORRESPONDE

7.4 CONFIDENCIALIDAD

No corresponde

7.5 MEDIDAS DE CONTROL DURANTE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL

No corresponde

7.6 CONFORMIDAD DE LOS BIENES

7.6.1 ÁREA QUE RECEPCIONARÁ Y BRINDARÁ LA CONFORMIDAD

Los materiales adquiridos serán recepcionados por el encargado de almacén en coordinación con el área usuaria. La conformidad de la compra será emitida por el área solicitante (Oficina de Catastro Medición y Facturación) con el visto bueno de la Gerencia Comercial

7.6.2 PRUEBAS O ENSAYOS PARA LA CONFORMIDAD DE LOS BIENES

no corresponde

7.6.3 PRUEBAS DE PUESTA EN FUNCIONAMIENTO PARA LA CONFORMIDAD DE LOS BIENES

no corresponde

7.7 FORMA DE PAGO

Se efectuará en soles, en una (01) armada, luego de la presentación con la siguiente documentación:

- Recepción del AREA DEL ALMACEN CENTRAL.
- Factura.
- Guía de remisión

EMAPISCO S.A. V°B° Gerente Comercial

7.8 FÓRMULA DE REAJUSTE

No corresponde

7.9 PENALIDADES APLICABLES

La aplicación de penalidades por retraso injustificado en la atención del servicio requerido, según el plazo máximo establecido en el presente documento, será teniendo en cuenta que para contrataciones de iguales o menores 8UIT el monto máximo equivalente es de 5%, precisando la siguiente formula:

$$\text{Penalidad diaria} = \frac{0.05 \times \text{Monto}}{\text{"F"} \times \text{Plazo en días}}$$

EMAPISCO S.A. V°B° TÉCNICO DE MICROMEDICIÓN

Donde F tiene los siguientes valores:
a. Para plazos menores o iguales a sesenta (60) días, para bienes, servicios en general, consultorías y ejecución de obras: F = 0.40 b. Para plazos mayores a sesenta (60) días: b.1) Para bienes, servicios en general y consultorías: F = 0.25. 1 b.2) Para obras: F = 0.15

7.10 RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS

No corresponde

EMAPISCO S.A.

ING. EBERT V. FALCONI GARAY
JEFE OF. CATASTRO MEDICIÓN Y FACTURACIÓN

NOMBRE, FIRMA Y SELLO
AREA USUARIA

EMAPISCO S.A.

EMAPISCO S.A.
CATASTRO DE CLIENTES
DSK-GCOM01 # CATASTRO03

PERIODO
Noviembre DEL...

NOTA DE PEDIDO 2500573

Gasto Operativo

F. PROCESO 25/11/2025
PAGINA 1 de 2

UNIDAD ORGANICA 0710 OFICINA DE CATASTRO COM., MED. Y... ACTIVIDAD . .
FECHA DE EMISION 25/11/2025 INVERSION
PRIORIDAD Normal CUENTA
REMITIR A REFER. Sin Agrupadora

COMENTARIO
GC-OCCMF-CO-02:SOLICITO LA ADQUISICION DE MEDIDORES Y ACCESORIOS DE MAYOR DIAMETRO EN CUMPLIMIENTO A LA ACTIVIDAD MANTENIMIENTO Y OPERATIVIDAD DEL PARQUE DE MEDIDORES DE AGUA POTABLE DE LA EPS EMAPISCO S.A. CON FUENTE DE FINANCIAMIENTO RDR

ITEM	CODIGO	DENOMINACION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO	VALOR	ACTIVI	CUENTA	COSTO-ABC
001	B19.036.0067	MEDIDOR DE AGUA POTABLE DE 3/4 in	UN	4.00	0.00	0.00	0305	603111204	90142105-
002	B19.032.0007	CAJA PORTAMEDIDOR DE AGUA POTABLE... BASE,CAJA,MARCO Y TAPA TERMOPLASTICA CON VISOR DE 3/4"	UN	4.00	0.00	0.00	0305	603111204	90142105-
003	B73.208.1067	VALVULA DE PASO TERMOPLASTICA CON NIPL	UN	8.00	0.00	0.00	0305	603111205	90142105-
004	B73.208.1068	VALVULA DE PASO TERMOPLASTICA CON SALI	UN	8.00	0.00	0.00	0305	603111205	90142105-
005	B73.006.0012	ADAPTADOR CON ROSCA DE PVC 3/4 in	UN	8.00	0.00	0.00	0305	603111205	90142105-
006	B73.226.0148	UNION A PRESION DE PVC TIPO UF 3/4 in 10	UN	5.00	0.00	0.00	0305	603111205	90142105-
007	B73.059.0021	CODO PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC 3/4 in X	UN	10.00	0.00	0.00	0305	603111205	90142105-
008	B73.079.0014	EMPAQUETADURA DE JEBE DE 3/4 in	UN	8.00	0.00	0.00	0305	603111205	90142105-
009	B19.036.0047	MEDIDOR DE AGUA POTABLE DE 1 in	UN	9.00	0.00	0.00	0305	603111204	90142105-
010	B19.032.0010	CAJA DE CONCRETO PARA MEDIDOR DE AGUA CAJA DE CONCRETO PARA MEDIDOR DE AGUA DE 1"	UN	6.00	0.00	0.00	0305	603111203	90142105-
011	B19.034.0144	TAPA Y MARCO TERMOPLASTICA PARA...	UN	6.00	0.00	0.00	0305	603111208	90142105-
012	B73.208.0729	VALVULA DE PASO DE PVC DE 1 in	UN	14.00	0.00	0.00	0305	603111205	90142105-
013	B14.120.0002	RACOR DE PVC 1 in NIPLES RACOR PVC DE 1"	UN	14.00	0.00	0.00	0305	603111205	90142105-
014	B73.006.0023	ADAPTADOR CON ROSCA DE PVC 1 in	UN	16.00	0.00	0.00	0305	603111205	90142105-
015	B73.059.0030	CODO PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC 1 in X 9	UN	7.00	0.00	0.00	0305	603111205	90142105-
016	B73.059.0031	CODO PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC 1 in X 4	UN	7.00	0.00	0.00	0305	603111205	90142105-
017	B73.144.0009	REDUCCION PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC 1 1 REDUCCION DE 1" A 1.1/2"	UN	1.00	0.00	0.00	0305	603111205	90142105-
018	B73.079.0034	EMPAQUETADURA DE JEBE DE 1 in	UN	12.00	0.00	0.00	0305	603111205	90142105-
019	B73.226.0146	UNION A PRESION DE PVC TIPO UF 1 in 10 B	UN	5.00	0.00	0.00	0305	603111205	90142105-
020	B14.037.0417	ANCLAJE DE FIERRO 1 in ANCLAJE CON ARGOLLA DE FIERRO DE 1" PARA SELLAR EN EL INTERIOR DE LA CAJA	UN	2.00	0.00	0.00	0305	603311201	90142105-
021	B19.036.0081	MEDIDOR DE AGUA POTABLE DE 1 1/2 in	UN	2.00	0.00	0.00	0305	603111204	90142105-
022	B19.032.0010	CAJA DE CONCRETO PARA MEDIDOR DE AGUA CAJA CONCRETO DE 1.1/2" PARA MEDIDOR DE AGUA	UN	1.00	0.00	0.00	0305	603111203	90142105-
023	B73.208.0973	VALVULA DE PASO DE PVC 1 1/2 in	UN	4.00	0.00	0.00	0305	603111205	90142105-
024	B73.006.0032	ADAPTADOR CON ROSCA DE PVC 1 1/2 in	UN	4.00	0.00	0.00	0305	603111205	90142105-
025	B14.120.0003	RACOR DE PVC 1 1/2 in NIPLE RACOR DE BRONCE DE 1 1/2"	UN	4.00	0.00	0.00	0305	603111205	90142105-

EMAPISCO S.A. V°B° JEFE OFICINA CATASTRO MEDICIÓN FACTURACIÓN

Emitido por:

EMAPISCO S.A. V°B° Gerencia Comercial

Aprobado por:

EMAPISCO S.A. V°B° TÉCNICO DE MICROMEDICIÓN

Aprobado por:

EMAPISCO S.A.

EMAPISCO S.A.
CATASTRO DE CLIENTES
DSK-GCOM01 # CATASTRO03

PERIODO
Noviembre DEL...

NOTA DE PEDIDO 2500573

Gasto Operativo

F. PROCESO 25/11/2025
PAGINA 2 de 2

UNIDAD ORGANICA 0710 OFICINA DE CATASTRO COM., MED. Y... ACTIVIDAD . .
FECHA DE EMISION 25/11/2025 INVERSION
PRIORIDAD Normal CUENTA
REMITIR A REFER. Sin Agrupadora
COMENTARIO
GC-OCCMF-CO-02:SOLICITO LA ADQUISICION DE MEDIDORES Y ACCESORIOS DE MAYOR DIAMETRO EN CUMPLIMIENTO A LA ACTIVIDAD MANTENIMIENTO Y OPERATIVIDAD DEL PARQUE DE MEDIDORES DE AGUA POTABLE DE LA EPS EMAPISCO S.A. CON FUENTE DE FINANCIAMIENTO RDR

ITEM	CODIGO	DENOMINACION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO	VALOR	ACTIVI	CUENTA	COSTO-ABC
026	B73.079.0020	EMPAQUETADURA DE JEBE DE 1 1/2 in	UN	4.00	0.00	0.00	0305	603111205	90142105-
027	B73.226.0145	UNION A PRESION DE PVC TIPO UF 1 1/2 in UNION DE 1.1/2"	UN	3.00	0.00	0.00	0305	603111205	90142105-
028	B73.059.0042	CODO PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC 1 1/2 in CODO DE 90° DE 1.1/2"	UN	4.00	0.00	0.00	0305	603111205	90142105-
029	B19.034.0159	TAPA Y MARCO TERMOPLASTICA PARA...	UN	1.00	0.00	0.00	0305	603111204	90142105-
030	B19.036.0014	MEDIDOR DE AGUA POTABLE DE 2 in	UN	2.00	0.00	0.00	0305	603111204	90142105-
031	B19.032.0010	CAJA DE CONCRETO PARA MEDIDOR DE AGUA CAJA DE CONCRETO DE 2" PARA MEDIDOR DE AGUA	UN	2.00	0.00	0.00	0305	603111203	90142105-
032	B19.034.0183	TAPA Y MARCO TERMOPLASTICA PARA...	UN	2.00	0.00	0.00	0305	603111208	90142105-
033	B73.208.0730	VALVULA DE PASO DE PVC DE 2 in	UN	4.00	0.00	0.00	0305	603111205	90142105-
034	B73.006.0015	ADAPTADOR CON ROSCA DE PVC 2 in	UN	4.00	0.00	0.00	0305	603111205	90142105-
035	B14.120.0004	RACOR DE PVC 2 in NIPLE RACOR DE 2"	UN	4.00	0.00	0.00	0305	603111205	90142105-
036	B73.079.0053	EMPAQUETADURA DE JEBE DE 2 in	UN	4.00	0.00	0.00	0305	603111205	90142105-
037	B73.226.0149	UNION A PRESION DE PVC TIPO UF 2 in 10 B UNION DE 2"	UN	4.00	0.00	0.00	0305	603111205	90142105-
038	B73.059.0006	CODO PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC 2 in X 4 CODO PVC 45° DE 2"	UN	6.00	0.00	0.00	0305	603111205	90142105-
039	B73.059.0066	CODO PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC 2 in X 9 CODO PVC 90° DE 2"	UN	2.00	0.00	0.00	0305	603111205	90142105-
040	B73.107.0029	NIPLE DE PVC 1 in X 27 cm NIPLE REEMPLAZO DE MEDIDOR C/R DE 1" X 27 CM	UN	14.00	0.00	0.00	0305	603111205	90142105-
041	B73.208.1071	VALVULA DE PASO TERMOPLASTICA CON NIPLE	UN	14.00	0.00	0.00	0305	603111205	90142105-
042	B73.208.0546	VALVULA DE PASO CON SALIDA AUXILIAR DE 2 VALVULA DE PASO CON SALIDA AUXILIAR DE 1"	UN	14.00	0.00	0.00	0305	603111205	90142105-

TOTAL GENERAL ==> 0.00

EMAPISCO S.A. GERENCIA GENERAL

EMAPISCO S.A. V°B° TÉCNICO DE MICROMEDICIÓN

EMAPISCO S.A. V°B° JEFE OFICINA CATASTRO MEDICIÓN FACTURACIÓN

EMAPISCO S.A. V°B° Gerente Comercial

Emitido por:

Aprobado por:

Aprobado por: