

EMPRESA PUBLICA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y
ASEO CAYAMBE

ÍNFIMA CUANTÍA

No. DE ORDEN DE COMPRA: SERVICIO / BIEN /OBRA: IC-EMAPAAC-EP-033-2025

NIC-1768086400001-2025-00054

FECHA: día, mes y año

30/09/2025

ÁREA REQUIRENTE

Ing. Sonia Cholca

Jefe Fortalecimiento comunitario de agua potable y
saneamiento

NÚMERO DE CERTIFICACIÓN
PRESUPUESTARIA:

CERTIFICACIÓN PRESUPUESTARIA NO: 74
840104 MAQUINARIAS Y EQUIPOS

OBJETO DE CONTRATACIÓN:

El Contratista se obliga con la EMAPAAC EP a entregar la “ADQUISICIÓN DE MEDIDOR MULTIPARÁMETRO PORTÁTIL DE 2 CANALES PARA PH, CONDUCTIVIDAD, TDS, SALINIDAD, OXÍGENO DISUELTO (OD) Y POTENCIAL DE ÓXIDO REDUCCIÓN (ORP) PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA PLANES DE MEJORA.”, a entera satisfacción de la EMAPAAC EP, conforme el siguiente detalle:

Razón Social: PROVEEDORA DE INSTRUMENTOS ANALITICOS E INDUSTRIALES PROINSTRAS S.A.
RUC: 1791402391001
Dirección: PICHINCHA / DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO/ LA TIERRA E9-15 AV. DE LOS SHYRIS
Teléfono domicilio: 0 2263 537
Email: proinstras@proinstras.com

PROFORMA: EB-299-07-2025

FECHA: 21 de julio de 2025

CONTACTO: PROVEEDORA DE INSTRUMENTOS ANALITICOS E INDUSTRIALES PROINSTRAS S.A.

VIGENCIA: 90 días

ÍTEM	DETALLE	CPC	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	V.TOTAL
1	ADQUISICIÓN DE MEDIDOR MULTIPARÁMETRO PORTÁTIL DE 2 CANALES PARA PH, CONDUCTIVIDAD, TDS, SALINIDAD, OXÍGENO DISUELTO (OD) Y POTENCIAL DE ÓXIDO REDUCCIÓN (ORP) PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA PLANES DE MEJORA.	482650221	MEDIDOR MULTIPARÁMETRO PORTÁTIL DE 2 CANALES PARA PH, CONDUCTIVIDAD, TDS, SALINIDAD, OXÍGENO DISUELTO (OD) Y POTENCIAL DE ÓXIDO REDUCCIÓN (ORP) PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA PLANES DE MEJORA	U	1	\$ 1.772,00	\$ 1.772,00
2	LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA PLANES DE MEJORA.		Electrodo de pH para aplicaciones de campo, bajo mantenimiento, relleno de gel, cable de 5 metros	U	1	\$ 1117,00	\$ 1117,00
3			Electrodo de conductividad de grafito de 4 polos, para	U	1	\$ 1320,00	\$ 1320,00

			aplicaciones de campo, cable de 5 metros				
4			Electrodo de oxígeno disuelto (OD) luminiscente/óptica para aplicaciones de campo, cable de 5 metros	U	1	\$ 1751,0	\$ 1751,0
5			Maletín de transporte para multiparámetro portátil de sondas robustas	U	1	\$ 308,00	\$ 308,00
6			Funda protectora para medidor portátil	U	1	\$ 109,00	\$ 109,00
7			Soporte y correa para la muñeca para medidor portátil	U	1	\$ 49,00	\$ 49,00
8			Solución de almacenamiento de electrodo de ph 500ml	U	1	\$ 101,00	\$ 101,00
SUB TOTAL 15%							\$ 6527,00
IVA 15%							\$ 979,05
TOTAL							\$ 7506,05

Son Seis mil quinientos veinte y siete con 00/100 dólares de los Estados Unidos de Norte América, SIN INCLUIR IVA.

Notas:

- Según la naturaleza de la contratación, en caso de requerirse, se puede incluir otras particularidades, la correcta ejecución de la orden de compra.
- Para el caso de obras se deberá anexar los Análisis de Precios Unitarios (APU's)
- Lo no contemplado en la presente orden de compra, se estará a las disposiciones de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública, su Reglamento General de aplicación, y demás normativa secundaria emitida para el efecto por parte del SERCOP.

ADMINISTRADOR DE LA ORDEN COMPRA

La administración de la orden de compra, estará a cargo del Ing. Sonia Cholca quien velará por el cabal y oportuno cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones derivadas de la Orden de Compra IC-EMAPAAC-EP-033-2025 y verificará que los bienes adquiridos, cumplan con las especificaciones técnicas establecidas en el objeto contractual.

La máxima autoridad o su delegado, podrá cambiar de administrador de la orden de compra, en cualquier momento durante la ejecución del referido instrumento, para lo cual bastará únicamente la notificación al contratista.

FORMA DE PAGO:

Los pagos de esta provisión se realizarán con fondos propios provenientes del presupuesto de la EMAPAAC-EP, mediante la siguiente forma de pago: 0% anticipo y 100% contra entrega.

PLAZO DE EJECUCIÓN:

El plazo para la entrega del producto será de 20 días a partir del siguiente día de la firma del contrato.

OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

- La contratista deberá revisar cuidadosamente los Pliegos y cumplir con todos los requisitos solicitados en ellos la correcta ejecución del contrato. La omisión o descuido del contratista al revisar las especificaciones técnicas no le relevará de sus obligaciones con relación al contrato firmado.
- El contratista se obliga a cumplir con todos los requerimientos establecidos en estas especificaciones técnica.
- Asesoría y capacitación si la EMAPAAC lo requiere al personal técnico sobre el uso, calibración y

	<p>verificación del equipo. Los costos serán asumidos en su totalidad por el proveedor. Las fechas y demás aspectos se coordinarán con la EMAPAAC EP.</p> <p>d. El transporte del producto desde el punto de fabricación hasta el sitio de entrega será de responsabilidad del proveedor, el cual deberá cumplir con las regulaciones nacionales de transporte</p> <p>e. Término para la atención o solución de peticiones o problemas: 3 días a partir del pedido formal de parte del Contratante.</p> <p>f. El contratista, se compromete a reemplazar todos los bienes que se determinen con defectos de fabricación o no cumpla con las características técnicas ofertadas en el proceso de contratación, en un plazo no mayor a 10 días calendarios.</p>
MULTAS:	<p>Por cada día de retardo en la ejecución de las obligaciones contractuales, se aplicará una multa del 1 por 1000 del valor pendiente de la orden de compra una vez notificada al proveedor; que se calcularán sobre el porcentaje de las obligaciones que se encuentran pendientes de ejecutarse.</p>
GARANTÍA:	<p>La garantía técnica rige desde la firma del Acta de Entrega-Recepción la misma que tendrá vigencia de un año, la presente garantía técnica deberá cumplir con los siguientes requisitos: validez, plazo, cobertura y asegurar la buena calidad de los bienes suministrados. Las Garantías Técnicas de los bienes materia del contrato que deben ser entregadas por el contratista, cumplirán las condiciones establecidas en el artículo 76 de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública. En caso contrario, el adjudicatario deberá entregar unas de las garantías señaladas en el artículo 73 de la referida ley por el valor total de los bienes. Los términos de la garantía técnica solicitada deberán observar lo establecido en la normativa expedida por el Servicio Nacional de Contratación Pública en lo que respecta a la aplicación de la vigencia tecnológica, en los casos pertinentes.</p>
LUGAR DE ENTREGA:	<ul style="list-style-type: none"> • Lugar de Entrega: • La entrega de los bienes se dejará sentado por medio de un acta de entrega recepción definitiva de la orden de compra: • Provincia: Pichincha, • Cantón: Cayambe. Parroquia: Cayambe, • Dirección: Barrio Álvarez Chiriboga, Calles: teniente Hugo Ortiz y 28 de Julio (WGS84-UTM 17N818951E; 4792N; 2913m; • Horario: lunes a viernes 08h00 a 13h00. • El horario de entrega podrá ser modificado solo por EMAPAAC EP bajo notificación escrita al proveedor. • El transporte, descarga y almacenamiento de los productos desde el punto de fabricación hasta el sitio de entrega será de responsabilidad del proveedor, el

	cual deberá cumplir con las regulaciones nacionales de transporte.
COMUNICACIONES ENTRE LAS PARTES:	Todas las comunicaciones entre las partes, relativas al objeto de esta contratación, sin excepción, serán formuladas por escrito y en idioma castellano. Las comunicaciones también podrán efectuarse a través de medios electrónicos al correo compras.publicas@emapaac.gob.ec
DOCUMENTOS HABILITANTES:	Para la cancelación de la entrega y se deberá presentar <ul style="list-style-type: none"> •Factura •Ingreso a bodega •Acta de recepción •Garantía técnica. •Y todos los documentos que sean necesarios para el pago respectivo.
ACEPTACIÓN:	El proveedor PROVEEDORA DE INSTRUMENTOS ANALITICOS E INDUSTRIALES PROINSTRAS S.A. informa que los bienes contemplados en las especificaciones técnicas, descritos en la proforma aceptada por la EMAPAAC EP la misma que forma parte integrante de esta orden de compra y garantiza su calidad. Esta Orden de Compra es intransferible y obliga únicamente a quien se le otorga; quien asume todas las responsabilidades que pueden sobrevenir, en caso de utilización indebida por parte de otras personas. La EMAPAAC EP podrá dar por terminada la orden de compra de conformidad con lo determinado el artículo 92 de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública. Esta Orden de Compra no surtirá ningún efecto si la misma no se encuentra firmada por la máxima autoridad o su delegado y si no se cuenta con la certificación presupuestaria sobre la existencia actual y futura de fondos. Las partes libre, voluntaria y expresamente declaran que conocen y aceptan el texto íntegro de lo expuesto en la orden de compra de ínfima cuantía.

BASE LEGAL

El artículo 52.1 de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública –LOSNC–, prevé:

“Se podrá contratar bajo este sistema en cualquiera de los siguientes casos:

1.- Las contrataciones para la adquisición de bienes o prestación de servicios no normalizados, exceptuando los de consultoría, cuya cuantía sea inferior a multiplicar el coeficiente 0,0000002 del presupuesto inicial del Estado del correspondiente ejercicio económico;

2.- Las contrataciones para la adquisición de bienes o prestación de servicios normalizados, exceptuando los de consultoría, que no consten en el catálogo electrónico y cuya cuantía sea inferior a multiplicar el coeficiente 0,0000002 del presupuesto inicial del Estado del correspondiente ejercicio económico; y,

3.- Las contrataciones de obras que tengan por objeto única y exclusivamente la reparación, refacción, remodelación, adecuación, mantenimiento o mejora de una construcción o infraestructura existente, cuyo presupuesto referencial sea inferior a multiplicar el coeficiente 0,0000002 del presupuesto inicial del Estado del correspondiente ejercicio económico. Para estos casos, no podrá considerarse en forma individual cada intervención, sino que la cuantía se

calculará en función de todas las actividades que deban realizarse en el ejercicio económico sobre la construcción o infraestructura existente. En el caso de que el objeto de la contratación no sea el señalado en este numeral, se aplicará el procedimiento de menor cuantía.

Las contrataciones previstas en este artículo se realizarán de forma directa con un proveedor seleccionado por la entidad contratante, sin que sea necesario que este habilitado en el Registro Único de Proveedores. (...)”

El artículo 71 de la LOSNCP, preceptúa:

“Las multas se impondrán por retardo en la ejecución de las obligaciones contractuales conforme al cronograma valorado, así como por incumplimientos de las demás obligaciones contractuales, las que se determinarán por cada día de retardo; las multas se calcularán sobre el porcentaje de las obligaciones que se encuentran pendientes de ejecutarse conforme lo establecido en el contrato. En todos los casos, las multas serán impuestas por el administrador del contrato, y el fiscalizador, si lo hubiere, el o los cuales establecerán el incumplimiento, fechas y montos.

Las multas impuestas al contratista pueden ser impugnadas en sede administrativa, a través de los respectivos recursos, o en sede judicial o arbitral.”

ING. PATRICIO MENDEZ GERENTE EMAPAAC EP	PROVEEDORA DE INSTRUMENTOS ANALITICOS E INDUSTRIALES PROINSTRA S.A. PROVEEDOR RUC: 17914023910011