Nº EXPTE. — URA/002S/2026

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

SUMINISTRO DE MATERIAL FUNGIBLE Y REACTIVOS

PARA EL SERVICIO DE INSPECCIÓN DE URAREN EUSKAL AGENTZIA / AGENCIA VASCA DEL AGUA

1. CONTEXTO DEL CONTRATO

La Ley 1/2006, de 23 de junio, de Aguas, atribuye a las Oficinas de Cuenca de la Agencia Vasca del Agua las funciones de inspección, vigilancia y control del cumplimiento de las condiciones establecidas en los títulos habilitantes (concesiones y autorizaciones de vertido), así como de la legislación hidráulica y de costas.

Para el cumplimiento de estas funciones, el área de inspección de URA realiza de forma regular trabajos de campo que incluyen tomas de muestras de aguas en puntos de vertido, mediciones in situ de parámetros fisicoquímicos (pH, conductividad, oxígeno disuelto, temperatura, cloro libre y total, entre otros) y análisis colorimétricos preliminares. Estos trabajos se desarrollan en los tres ámbitos territoriales de la Agencia:

- Cuencas Cantábricas Orientales (Donostia-San Sebastián)
- Cuencas Cantábricas Occidentales (Bilbao)
- Cuencas Mediterráneas (Vitoria-Gasteiz)

La ejecución de estas actividades requiere el suministro continuado de reactivos, patrones analíticos y material fungible de campo, cuya demanda varía en función de la actividad inspectora, los incidentes de contaminación sobrevenidos y los requerimientos de la planificación hidrológica vigente.

La división del objeto en dos lotes responde a la diferente naturaleza funcional de los productos: el Lote 1 comprende reactivos y patrones analíticos que requieren condiciones específicas de almacenamiento y transporte y cuya calidad incide directamente en la validez de los resultados de campo; el Lote 2 comprende material fungible y equipos de medida de campo de naturaleza más heterogénea.

2. OBJETO DEL CONTRATO

El objeto del presente pliego es establecer las normas que han de regir las prestaciones del adjudicatario para el suministro de reactivos, patrones, material fungible y consumibles para el área de inspección de Uraren Euskal Agentzia/Agencia Vasca del Agua.

El suministro se organizará mediante pedidos puntuales cursados por el responsable del contrato según las necesidades del servicio. Las unidades estimadas recogidas en el Anexo I de este pliego tienen carácter meramente orientativo a efectos de valoración de ofertas y de cálculo del presupuesto base de licitación. URA no garantiza volumen mínimo de pedidos, ni el agotamiento total del presupuesto, sin que ello genere derecho alguno del adjudicatario a reclamar indemnización o a variar los precios adjudicados.

3. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS PRODUCTOS

Las características técnicas y de calidad de los productos deberán ajustarse a lo especificado en el Anexo I de este pliego y en el Anexo III del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares (oferta económica).

Referencias de marca. Las marcas indicadas en el Anexo I son referencias orientativas de la calidad y características técnicas requeridas. En todos los casos en que figure la mención *"o equivalente"* o *"o similar"*, el licitador podrá ofertar productos de otras marcas que cumplan las especificaciones funcionales exigidas, siguiendo el procedimiento de acreditación de equivalencia previsto en el apartado 4 de este pliego.

Productos marcados con (*). Los artículos señalados con asterisco en el Anexo I son accesorios o consumibles específicamente diseñados para equipos de medida propiedad de URA (multiparamétrico portátil HANNA HI98194 y desmineralizador LAB-ION L 8 diodos). Para estos artículos, la especificación de marca y referencia comercial exacta está justificada por la necesidad de garantizar la compatibilidad técnica con los equipos existentes, de conformidad con el artículo 126.5 de la LCSP. No se admitirán equivalentes para estos artículos salvo que el licitador acredite documentalmente la compatibilidad técnica con los equipos citados.

> Con los productos de BURKLE pasa lo mismo, la pértiga y los diferentes vasos tienen que ser compatibles
>
> También pasa con los reactivos de cloro y amonio de HANNA, son específicos para los equipos que tenemos
>
> *Artículos marcados con (*): Set de calibración HI-9828-25, Solución electrolítica HI-7042S, Membrana HI76409A/P, Sensor pH/Redox HI7698194-1, Sensor OD HI7698194-2, Sensor conductividad HI7698194-3, Cartucho desmineralizador COMECTA 5800011.*

4. ENTREGA Y RECEPCIÓN

4.1 Pedidos

Los pedidos se cursarán por escrito (correo electrónico u otro medio del que quede constancia) por el responsable del contrato o persona designada al efecto, con una antelación mínima de cinco días hábiles al plazo de entrega requerido. Cada pedido deberá identificar los artículos solicitados, la cantidad y el punto de entrega.

4.2 Plazo de entrega

El contratista estará obligado a entregar los bienes en un plazo máximo 30 días naturales desde la fecha del pedido. Si el adjudicatario hubiera ofertado un plazo inferior, éste será el plazo contractualmente vinculante.

4.3 Lugares de entrega

Los lugares de entrega serán, dentro de la Comunidad Autónoma del País Vasco, los siguientes:

— Cuencas Cantábricas Orientales: Calle Intxaurrondo 70, planta 1, 20015 Donostia-San Sebastián.

— Cuencas Cantábricas Occidentales: Alameda Urquijo, 36, 7ª planta, 48011 Bilbao.
— Cuencas Mediterráneas: Edificio Boulevard, C/ Portal de Gamarra 1A, planta 11, 01013 Vitoria-Gasteiz.

4.4 Condiciones de transporte

Los productos que requieran condiciones especiales de conservación o transporte (temperatura controlada, protección de la luz u otras) deberán ser entregados en las condiciones indicadas por el fabricante en la ficha técnica o en la ficha de datos de seguridad (SDS) del producto. El adjudicatario será responsable de cualquier deterioro o merma de calidad imputable a un transporte o almacenamiento inadecuado.

4.5 Vida útil residual de productos con fecha de vencimiento

Los productos del Lote 1 que incorporen fecha de vencimiento (reactivos, soluciones tampón, soluciones de calibración, patrones) deberán tener en el momento de la entrega una vida útil residual mínima equivalente al cincuenta por ciento (50%) de su período total de validez desde la fecha de fabricación, salvo acuerdo expreso en contrario del responsable del contrato. El incumplimiento de este requisito facultará a URA para rechazar los productos afectados y exigir su sustitución inmediata.

5. OBLIGACIONES ESPECÍFICAS DEL ADJUDICATARIO

5.2 Fichas de datos de seguridad y etiquetado (Lote 1)

Para todos los productos químicos incluidos en el Lote 1, el adjudicatario estará obligado a:

— Aportar, antes del primer suministro de cada producto y siempre que sean actualizadas, las fichas de datos de seguridad (SDS) en castellano y/o euskera, conforme a lo exigido por el Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) y el Reglamento (UE) n.º 2020/878.
— Garantizar que todos los productos suministrados disponen de etiquetado conforme al Reglamento (CE) n.º 1272/2008 (CLP) en los casos en que resulte aplicable.
— Comunicar de inmediato a URA cualquier actualización de las SDS de los productos suministrados que implique cambios en sus condiciones de uso, almacenamiento o gestión de residuos.

> *Las SDS deberán entregarse en soporte digital (PDF) al responsable del contrato, quien las trasladará al servicio de prevención de riesgos laborales de URA.*

5.3 Comunicación de desabastecimientos y sustituciones

El adjudicatario deberá comunicar al responsable del contrato, con la mayor antelación posible y en todo caso antes de que se produzca el incumplimiento del plazo de entrega, cualquier situación de desabastecimiento, discontinuidad o descatalogación de un producto adjudicado.

En ese caso, el adjudicatario podrá proponer un producto sustituto de características técnicas equivalentes o superiores, acompañando la documentación técnica que acredite la equivalencia. La sustitución requerirá validación expresa y por escrito del responsable del contrato antes de proceder al suministro del producto alternativo. El precio del producto sustituto no podrá superar el precio unitario adjudicado para el artículo que sustituye.

Si el adjudicatario no pudiera proponer un sustituto adecuado o si URA no aceptara el propuesto, URA podrá adquirir el producto en el mercado por sus propios medios, repercutiendo al adjudicatario la diferencia de coste que en su caso se produzca, sin perjuicio de las penalidades que pudieran corresponder.

ANEXO I — CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL SUMINISTRO Y UNIDADES ESTIMADAS

> *Las unidades estimadas tienen carácter meramente orientativo. URA no garantiza volumen mínimo de pedidos. Los artículos marcados con (*) son accesorios específicos de equipos propiedad de URA; no se admiten equivalentes salvo acreditación documental de compatibilidad técnica.*

LOTE 1: Reactivos y patrones

Artículo	Marca	Descripción técnica	Código de referencia	Uds. est./año
Detergente universal, líquido (4 l)	PANREAC o equivalente	Biodegradable. Sin fosfatos	PANREAC 503574.1246	1
Fluoresceína sódica para análisis (100 g)	PANREAC o equivalente	Reactivo para análisis	122389.1608	2
HI 701-25 Reactivos cloro libre para HI 701 (0-2,5 mg/l) (25 test)	HANNA INSTRUMENTS o equivalente compatible (*)	Sobres de reactivo polvo para tester HI 701. Con número de lote y fecha de vencimiento	HI 701-25	8
HI 711-25 Reactivos cloro total para HI 711 (0-3,5 mg/l) (25 test)	HANNA INSTRUMENTS	Sobres de reactivo polvo para tester HI 711. Con número de lote y fecha de vencimiento	HI 711-25	8
Test de cianuros colorimétrico 0,03-0,7 mg/l CN- (200 test)	SUPELCO o equivalente	Medición semicuantitativa por comparación visual. Adecuado para uso en campo.	SUPELCO 1.14429.0001	5
Kit de reactivos para análisis de amonio rango alto (0,0 a 100 mg/l NH4+)	HANNA INSTRUMENTS HI-93733-01	Con número de lote y fecha de vencimiento	HI-93733-01	1
Rollo de papel Universal de pH 1-11	PANREAC o equivalente	Graduación 1	PANREAC 524150	8
Set de soluciones de calibración rápida para multiparamétrico portátil HI98194 (500 ml)	HANNA INSTRUMENTS HI-9828-25 (*)	Calibración pH y conductividad. Uso en campo. Compatible con HI98194.	HI-9828-25	20
Solución de almacenamiento de electrodos (500 ml)	HANNA INSTRUMENTS o equivalente	Minimiza crecimiento bacteriano. Con número de lote y fecha de vencimiento.	HANNA HI 70300M	10

Artículo	Marca	Descripción técnica	Código de referencia	Uds. est./año
Solución de calibración CE 1413 mS/cm (a 25ºC) Envase de 500 ml	HANNA INSTRUMENTS o equivalente	Con número de lote y fecha de vencimiento. Botella hermética.	HANNA HI-7031L	1
Solución de calibración CE 5000 mS/cm (a 25ºC) Envase de 500 ml	HANNA INSTRUMENTS o equivalente	Con número de lote y fecha de vencimiento. Botella hermética.	HANNA HI-7039L	1
Solución de calibración CE 84 mS/cm (a 25ºC) Envase de 500 ml	HANNA INSTRUMENTS o equivalente	Con número de lote y fecha de vencimiento. Botella hermética.	HANNA HI-7033L	1
Solución de oxígeno disuelto 0. Envase de 500 ml	HANNA INSTRUMENTS o equivalente	Con número de lote y fecha de vencimiento	HANNA HI-7040L	2
Solución electrolítica para sondas galvánicas de 30 ml para multiparamétrico portátil HI98194	HANNA INSTRUMENTS HI-7042S (*)	Con frasco cuentagotas. Compatible con HI98194.	HI-7042S	15
Solución tampón pH 10,01. Envase de 500 ml	HANNA INSTRUMENTS o equivalente	Resolución 0,01	HANNA HI-7010L	1
Solución tampón pH 4,01. Envase de 500 ml	HANNA INSTRUMENTS o equivalente	Resolución 0,01	HANNA HI-5004	1
Solución tampón pH 7,01. Envase de 500 ml	HANNA INSTRUMENTS o equivalente	Resolución 0,01	HANNA HI-5007-G	1

LOTE 2: Material fungible para toma de muestras

Artículo	Marca	Descripción técnica	Código de referencia	Uds. est./año
Bidón con grifo de 10 l	KARTELL o equivalente	Polietileno de alta densidad	AUXILAB CLD006	1
Bolsas con cierre zip transparentes (100 uds)	LABBOX o equivalente	Polietileno de baja densidad. 300 x 400 mm	BZIP-300-100	2
Frasco boca ancha con tapón precinto 1000 ml	KARTELL o equivalente	Polietileno de alta densidad. Tapón precinto de rotura automática.	AUXILAB CGD042	50

Artículo	Marca	Descripción técnica	Código de referencia	Uds. est./año
Frasco boca ancha con tapón precinto 500 ml	KARTELL o equivalente	Polietileno de alta densidad. Tapón precinto de rotura automática.	AUXILAB CGD041	50
Frascos estériles para recogida de aguas sin tiosulfato sódico de 500 ml (24 uds)	DELTALAB o equivalente	Frasco PE rectangular. Tapón con precinto y junta de seguridad. Cierre hermético.	282320	8
Frasco lavador de 500 ml	KARTELL o equivalente	Polietileno, boca ancha. Tubo distribuidor integrado en tapón.	KARTELL 1638	8
Cartucho de recambio para desmineralizador LAB-ION L 8 diodos	COMECTA 5800011 (**)	Específico para desmineralizador LAB-ION L 8 diodos de URA	AUXILAB PPD001	3
Cubos PP con pico de vaciado y asa 12 litros	AUXILAB o equivalente	PP transparente con escala de litros, división 1000 ml. Apilable.	BTB512	10
Embudos de PP para trasvase de 100 a 110 mm de diámetro de cono	KARTELL o equivalente	Con borde circular para evitar derrames	4172	10
Guantes de nitrilo sin polvo Talla L (100 uds)	Sin restricción de marca	Uso único. Nitrilo. Sin polvo. No estériles. Ambidiestros. Hipoalergénicos. Long. mín. 240 mm.	—	25
Guantes de nitrilo sin polvo Talla M (100 uds)	Sin restricción de marca	Uso único. Nitrilo. Sin polvo. No estériles. Ambidiestros. Hipoalergénicos. Long. mín. 240 mm.	—	20
Guantes de nitrilo sin polvo Talla S (100 uds)	Sin restricción de marca	Uso único. Nitrilo. Sin polvo. No estériles. Ambidiestros. Hipoalergénicos. Long. mín. 240 mm.	—	15
Jarras PP graduadas forma alta de 2000 ml	KARTELL o equivalente	PP transparente, graduación indeleble	AUXILAB CCB015	10
Membrana de recambio para sonda de OD (5 uds) para	HANNA INSTRUMENTS HI76409A/P (*)	Membranas de recambio para oxímetros HI 98194. Con junta tórica.	HI76409A/P	15

Artículo	Marca	Descripción técnica	Código de referencia	Uds. est./año
multiparamétrico portátil HI98194		Compatible con HI98194.		
Contenedor isotérmico de 32 l	AUXILAB o equivalente	A prueba de golpes, con cámaras aislantes de poliuretano. No tóxico. Para transporte a temperatura constante.	AUXILAB BYF023	2
Pértigas telescópicas de 115-300 cm de 3 varillas	Bürkle 5355-0300	Longitud ajustable a 300 cm. Sin giro radial. Gran rigidez. Resortes de acero inoxidable.	5355-0300	3
Tester digital cloro libre HI 701 (0-2,5 mg/l)	HANNA INSTRUMENTS o equivalente compatible	Medidor de cloro libre de bolsillo, rango bajo. Pantalla directa. Compatible con reactivo líquido o polvo.	HI 701	1
Tester digital cloro total HI 711 (0-3,5 mg/l)	HANNA INSTRUMENTS o equivalente compatible	Medidor de cloro total de bolsillo, rango bajo. Pantalla directa. Cumple UNE-ISO 17381:2012.	HI 711	1
Acumulador de frío rígido de 400 g	LABBOX o equivalente	Solución agua/glicol no tóxico. Resistente a compresión. Apto para productos químicos y biológicos.	LABBOX ILPK-400-021	40
Sensor de pH y potencial Redox para multiparamétrico portátil HI98194	HANNA INSTRUMENTS HI7698194-1 (*)	Específico para multiparamétrico HI98194 de URA	HI7698194-1	10
Sensor de oxígeno disuelto para multiparamétrico portátil HI98194	HANNA INSTRUMENTS HI7698194-2 (*)	Específico para multiparamétrico HI98194 de URA	HI7698194-2	10
Sensor de conductividad para multiparamétrico portátil HI98194	HANNA INSTRUMENTS HI7698194-3 (*)	Específico para multiparamétrico HI98194 de URA	HI7698194-3	4
Precintos para frascos graduados con tapón estrella (20 unidades)	LABBOX SSEP-001-020 o equivalente	Precinto de plástico. Número de serie único grabado en cada precinto.	SSEP-001-020	8
Vaso angular de cuchara de 1000 ml	Bürkle 5354-0100	Para pértigas telescópicas de 115-300 cm. Ángulo de	5354-0100	3

Artículo	Marca	Descripción técnica	Código de referencia	Uds. est./año
		inclinación variable hasta 90º.		
Vaso angular de cuchara de 2000 ml	Bürkle 5354-0200	Para pértigas telescópicas de 115-300 cm. Ángulo de inclinación variable hasta 90º.	5354-0200	4
Vasos pendulares de PP de 2000 ml	Bürkle 5354-5200	Para pértigas telescópicas de 115-300 cm. Se balancea automáticamente en el plano horizontal.	5354-5200	2

(**) El cartucho de recambio para desmineralizador LAB-ION L 8 diodos es específico del equipo COMECTA 5800008 en posesión de URA. La referencia exacta es COMECTA 5800011. No se admiten equivalentes salvo acreditación de compatibilidad.