

SECCIÓN II: LISTA DE REQUERIMIENTOS

A. Resumen de los requerimientos

Los requerimientos están compuestos por los siguientes lotes:

Lote	Descripción	Cantidad (unidades)
Único	Tanques de Almacenamiento de Agua Potable de 1.000 litros	1.000

B. Especificaciones técnicas para los bienes

LOTE ÚNICO – Tanques de Almacenamiento de Agua Potable de 1.000 litros

Provisión de Tanque de polietileno virgen de alta densidad multicapa para almacenamiento de agua potable de 1.000 litros

Provisión de tanques de polietileno virgen de alta densidad multicapa cilíndricos verticales de fondo plano moldeados en una construcción sin costuras de una pieza por moldeo rotacional, para almacenamiento de agua potable de 1.000 litros de capacidad útil, con protección UV y aptos para uso a la intemperie.

El tanque deberá contar con boca pasa-hombre de inspección y llenado en la parte superior, con tapa plástica con sistema de cierre tipo “click” o mediante roscado. Diámetro mínimo de boca pasa-hombre de inspección y llenado: 400mm

Los tanques deberán poseer únicamente una descarga lateral de 3/4" ya ejecutada. Al momento de la entrega, la misma deberá estar cerrada herméticamente con un tapón plástico, rosca macho y cabeza hexagonal con arandela de teflón. Se proveerá -sin instalar- una válvula esférica plástica de 3/4" rosca macho compatible con la rosca de descarga. La misma deberá contar con salida de manguera de 3/4" a la que se conectará un tramo de 500 mm de manguera de caucho sintético fijada con doble abrazadera. En el otro extremo de la manguera se colocará una segunda válvula esférica de similares características y fijación que la anterior. En el extremo de salida (aguas abajo de la segunda válvula esférica de descarga) se deberá instalar una curva a 90° M-H de 3/4", cuya finalidad será orientar el flujo descargado. Las válvulas y accesorios plásticos descritos precedentemente podrán ser de PP, PPR, PRV, PEAD o cualquier otro material plástico apto para uso en agua potable. La manguera deberá estar conformada por un tubo interior de caucho sintético de construcción lisa, con refuerzo de fibras sintéticas de alta tenacidad y espiral de alambre de acero, con cubierta exterior de caucho sintético

resistente a la abrasión y a los agentes atmosféricos, apta para rango de temperatura de trabajo: -20 C a +80 C. Las abrazaderas serán de banda estampada a cremallera, ancho de banda: 9 mm, de acero inoxidable AISI 304.

El tanque deberá considerar las condiciones de carga más desfavorables (viento, asentamientos diferenciales, sobrecargas eventuales, tanque lleno y vacío, variación de temperatura, etc.) con la aplicación de coeficientes de seguridad según las reglas del arte.

Cada tanque deberá contar con un número de serie único, grabado sobre la superficie del mismo de manera indeleble y perdurable con métodos que no deterioren la calidad del mismo.

Se consideran incluidos todos los elementos que, aún sin tener mención expresa, sean necesarios para la correcta instalación, fijación y funcionamiento de los tanques y su descarga.

Norma de referencia: ASTM D 1998.

Adicionalmente, se proveerá un pallet de madera nuevo (sin uso) por cada tanque entregado. Los pallets serán del tipo plano doble faz no reversible de dos o cuatro entradas, de dimensiones 1.200mm x 1.000mm x 140 mm (mínimo) con una capacidad nominal mínima de 1.200kg. Conforme a normas IRAM 10015 y 10016.

C. Prueba de funcionamiento y Certificación de Entregas

Los elementos serán inspeccionados visualmente en su totalidad. En caso de detectarse irregularidades y/o incumplimientos contractuales, éstas serán registradas y notificadas al proveedor, quien deberá efectuar inmediatamente las acciones necesarias para superarlas. Aun así, si alguna de estas irregularidades y/o incumplimientos contractuales no lograrse superarse, el contratante podrá devolver una parte o la totalidad de los equipos, si así lo considerase.

El contratante se reserva el derecho de realizar inspecciones visuales y verificación de los componentes internos y de los requerimientos solicitados. Los gastos y costos de cualquier acción tendiente a solucionar las irregularidades y/o incumplimientos contractuales, eventualmente detectados, estarán a cargo del adjudicatario.

D. Garantía de los Bienes

Todos los bienes deberán contar con un período de garantía de un (1) año calendario, contado a partir de la recepción definitiva de los mismos. El Adjudicatario brindará una garantía de compra asegurando al contratante que si el equipo sufre algún desperfecto de fábrica, no atribuible al mal uso o accidentes causados por el contratante, se realizará la reparación y/o la reposición de las partes, sin cargo alguno para el órgano contratante, incluyendo mano de obra y gastos de transportación derivados del cumplimiento de la misma.

Requerimientos de Entrega		¿Cumple la oferta con los requerimientos? (El licitante debe completar esta columna)
Plazo de Entrega	<p>La entrega de la totalidad de los bienes adjudicados se realizará dentro de los 60 días siguientes a la firma de la orden de compra, de acuerdo al siguiente esquema de hitos acumulativos:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hito 1: 25 % dentro de los 15 días - Hito 2: 25 % dentro de los 30 días - Hito 3: 25 % dentro de los 45 días - Hito 4: 25 % dentro de los 60 días 	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No
Lugar de entrega y normas Incoterms	<p>La entrega de la totalidad de los bienes se efectuará en el Batallón de Ingenieros de Montaña 5 "General de División Enrique Mosconi", V Brigada de Montaña, Guarnición de Ejército Salta, emplazada en la Ciudad de Salta, capital de la provincia homónima. Dirección: Av. Gral. Arenales S/N – (C.P. 4400).</p> <p><u>A. Los bienes que provengan de Argentina o previamente nacionalizados</u></p> <p>a.1. Los bienes que provengan de Argentina o previamente nacionalizados se Cotizarán EXW (según Incoterms 2010) + transporte (incluidas las operaciones de carga y descarga de la mercadería) y seguro hasta el lugar de destino siguiendo el Formulario D.</p> <p>a.2. El proveedor deberá entregar a UNOPS la siguiente documentación, con 10 días de antelación a la entrega de la mercadería en el destino convenido:</p> <p>i) copia de la factura del Proveedor en que se indique una descripción, la cantidad, el precio unitario y el monto total de los bienes;</p> <p>(ii) nota de entrega, recibo para transporte</p> <p>(iii) certificado de garantía del fabricante o Proveedor;</p> <p>B. Bienes que provengan del exterior</p> <p>b.1: Los bienes a importar deberán cotizarse DAP lugar de destino convenido (según Incoterms 2010), incluida la descarga de los bienes en el depósito indicado, siguiendo el Formulario correspondiente.</p> <p>b.2. Los bienes provenientes del exterior serán importados a través del mecanismo de franquicia diplomática y la demora en la entrega de la documentación por parte del proveedor causará demoras en la obtención de la misma.</p> <p>El proveedor deberá entregar a UNOPS la siguiente documentación, con 21 días de antelación al arribo de mercadería al puerto del lugar de destino convenido para la tramitación de la mencionada franquicia y su posterior importación:</p> <p>i) copias de la factura del Proveedor en que se indiquen la descripción, cantidad, precio unitario y monto total de los bienes;</p>	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No

	<p>(ii) Dos copias del conocimiento de embarque negociable, limpio a bordo, con la indicación "flete pagado" y dos copias del conocimiento de embarque no negociable;</p> <p>(iii) copias de la lista de embarque, con indicación del contenido de cada bulto;</p> <p>(iv) certificado de seguro;</p> <p>(v) certificado de garantía del fabricante o Proveedor.</p> <p>(vi) Certificación Seguridad Eléctrica según Resolución 171/2016 de la Secretaría de Comercio, en caso de que así corresponda.</p> <p>b.3. El precio cotizado bajo condición DAP incluirá además todos los gastos y/o costos que se requieran afrontar para la entrega de los bienes en el lugar de destino final –incluidos los de tramitación y gestión de la importación–, excepto los derechos de importación cubiertos por la franquicia diplomática.</p> <p>UNOPS deberá recibir la documentación antes mencionada en los plazos arriba indicados, si no los recibiera el proveedor será responsable por todos los gastos resultantes de su falta de cumplimiento.</p>	
Embalaje	<p>El adjudicatario embalará los bienes a suministrar, si así fuera necesario, en forma de impedir que se dañen o deterioren durante el transporte al lugar de destino final indicado.</p> <p>Será de total responsabilidad del adjudicatario el transporte de los bienes desde su lugar de fabricación/provisión hasta los lugares de entrega dispuestos en este pliego. El Comprador no asumirá ningún costo de transporte o mano de obra que se requiera para la entrega del equipamiento en los sitios indicados.</p>	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No
Derecho de UNOPS de modificar cantidades	<p>En el momento de adjudicación del contrato, UNOPS se reserva el derecho de modificar la cantidad de los bienes y servicios relacionados especificados supra, siempre que la variación no supere un 20%, sin ningún cambio en los precios unitarios u otros términos y condiciones del llamado a licitación.</p>	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No