

# PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE TAMBOPATA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-19-2024-EPS EMAPAT S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ¿ADQUISICIÓN DE MANGUERAS EXTRA REFORZADAS DE 12" DE DIÁMETRO PARA RENOVAR LA LINEA DE CONDUCCIÓN EN LA PTAP LA PASTORA, TB-PMIO 001¿

Ruc/código :	20100852099	Fecha de envío :	03/09/2024
Nombre o Razón social :	CENTRO DE COMERCIO INDUSTRIAL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	16:32:50

**Consulta: Nro. 1**

## Consulta/Observación:

Material tubo interior: Su solicitud del compuesto de caucho sintético Nitrilo (utilizado en la fabricación de mangueras para combustible) no es la mejor opción para la construcción de mangueras que transportarán agua con sedimentos gruesos (arenas, limo, lodos) con variaciones de pH ligeramente ácidos y ligeramente alcalinos.

Nuestro producto se construye con una mezcla de cauchos de formulación propia en la que intervienen el compuesto NR (Natural Rubber) con excelente y alta resistencia a la abrasión y sedimentos abrasivos; y compuesto CR (Neopreno) resistente al contacto con grasas orgánicas y concentraciones ligeras de PH (4,5,6) y alcalinos.

CONSULTA: Después de lo explicado, ¿insisten ustedes que las mangueras solicitadas sean fabricadas con tubo de caucho Nitrilo? que solo elevaría sus costos, sin brindar buena resistencia a la abrasión.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** III    **Literal:** 3.1    **Página:** 21

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

## Análisis respecto de la consulta u observación:

De acuerdo a la consulta realizada, se precisa que las especificaciones técnicas se realizaron conforme a la condiciones señaladas y la finalidad para la cual se requiere lo solicitado, es por el se manteniendo las características técnicas de los bienes en todos sus extremos

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE TAMBOPATA S.A.  
Nomenclatura : AS-SM-19-2024-EPS EMAPAT S.A.-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Bien  
Descripción del objeto : ¿ADQUISICIÓN DE MANGUERAS EXTRA REFORZADAS DE 12" DE DIÁMETRO PARA RENOVAR LA LINEA DE CONDUCCIÓN EN LA PTAP LA PASTORA, TB-PMIO 001¿

Ruc/código :	20100852099	Fecha de envío :	03/09/2024
Nombre o Razón social :	CENTRO DE COMERCIO INDUSTRIAL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	16:32:50

**Observación: Nro. 2**

**Consulta/Observación:**

Material Refuerzos: Ustedes solicitan mangueras para descarga de agua a 100 PSI (presión de trabajo), con espiral de acero que le permite operar en succión como en descarga de agua superficial. Mangueras fabricadas con lonas tejidas de fibra poliéster que ofrecen gran flexibilidad y alta resistencia a trabajos mecánicos.

Además ustedes solicitan se inserte en la estructura de la manguera un cable de filamentos de cobre estañado para la descarga estática que no es aplicable en el diseño de mangueras para transporte de agua con sedimentos.

OBSERVACION: El filamento de cobre estañado no es necesario, porque solo está asignado para el diseño en la fabricación de mangueras para combustible, que no es el caso de la necesidad de EMAPAT y que sólo aumentaría los costos de la manguera.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** III    **Literal:** 3.1    **Página:** 21  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

De acuerdo a la observacion realizada, se precisa que las especificaciones tecnicas se realizaron conforme a la condiciones señaladas y la finalidad para la cual se requiere lo solicitado, es por el se manteniendo las características técnicas de los bienes en todos sus extremos

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE TAMBOPATA S.A.  
Nomenclatura : AS-SM-19-2024-EPS EMAPAT S.A.-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Bien  
Descripción del objeto : ¿ADQUISICIÓN DE MANGUERAS EXTRA REFORZADAS DE 12" DE DIÁMETRO PARA RENOVAR LA LINEA DE CONDUCCIÓN EN LA PTAP LA PASTORA, TB-PMIO 001¿

Ruc/código :	20100852099	Fecha de envío :	03/09/2024
Nombre o Razón social :	CENTRO DE COMERCIO INDUSTRIAL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	16:32:50

**Consulta: Nro. 3**

**Consulta/Observación:**

Material Cubierta: Cubierta identificada con franja en espiral azul (según nuestra ficha técnica). La franja está instalada a lo largo de la manguera.

Ustedes requieren que la cubierta sea del mismo compuesto de caucho del tubo interior (Nitrilo). Como en el primer párrafo (Tubo interior), les reiteramos e insistimos que el compuesto de caucho Nitrilo no es un buen antiabrasivo, el compuesto no es el más apropiado para el tubo interior ni para la cubierta de la manguera, que debe resistir abrasión (sedimentos, arenas, lodo, etc) y desgaste prematuro, resistente a los trabajos severos, luz solar, agua de río y medio ambiente.

El compuesto que utilizamos en nuestras mangueras es una mezcla de cauchos NR (con excelente resistencia a la abrasión, a sedimentos abrasivos) y CR compuesto que resiste el contacto con grasas orgánicas y concentraciones ligeras de PH (4,5,6) y alcalinos.

CONSULTA: Después de lo explicado, ¿insisten ustedes que las mangueras solicitadas sean fabricadas con tubo de caucho Nitrilo?

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** III      **Literal:** 3.1      **Página:** 21

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

De acuerdo a la observación realizada, se precisa que las especificaciones técnicas se realizaron conforme a la condiciones señaladas y la finalidad para la cual se requiere lo solicitado, es por el se mantienen las características técnicas de los bienes en todos sus extremos

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE TAMBOPATA S.A.  
Nomenclatura : AS-SM-19-2024-EPS EMAPAT S.A.-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Bien  
Descripción del objeto : ¿ADQUISICIÓN DE MANGUERAS EXTRA REFORZADAS DE 12" DE DIÁMETRO PARA RENOVAR LA LINEA DE CONDUCCIÓN EN LA PTAP LA PASTORA, TB-PMIO 001¿

Ruc/código :	20100852099	Fecha de envío :	03/09/2024
Nombre o Razón social :	CENTRO DE COMERCIO INDUSTRIAL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	16:32:50

**Consulta: Nro. 4**

**Consulta/Observación:**

Lugar de entrega: Solicitamos mayor detalle en lo que corresponde a lugar de entrega y las facilidades que ustedes otorgan.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** III      **Literal:** 6.6.1      **Página:** 24

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

De acuerdo a la consulta realizada, el lugar de entrega se realiza en la carretera interoceanica Km 4.5, Puerto Maldonado hacia Cusco, sector la pastora del Distrito de Tambopata, Provincia de Tambopata, Region Madre de Dios, asi mismo el proveedor asegura las medidas de seguridad y todo aquel costo que genere el traslado de bien hasta el lugar en mención, dentro del plazo propuesto en su oferta.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null