

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante :	MARINA DE GUERRA DEL PERU
Nomenclatura :	AS-SM-30-2024-MGP/DIRCOMAT-2
Nro. de convocatoria :	2
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE FILTROS, MEMBRANAS OSMÓTICAS, INSUMOS Y ACCESORIOS PARA LOS SISTEMAS DE ÓSMOSIS INVERSA DE LAS UNIDADES DE LA FUERZA DE SUPERFICIE /BIEN PP 0135

Ruc/código :	20546959181	Fecha de envío :	13/06/2024
Nombre o Razón social :	HIDROLED S.A.C.	Hora de envío :	15:46:11

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

PORTAMENBRANA PARA WPMB-2540SW ¿ Se Indica Precisar si las portamenbranas serán usadas para agua de mar o agua salobre, ya que de esto dependerá el material y, presión de trabajo de las portamenbranas.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.2 Literal: 1.5 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que las porta membranas se usaran para agua de mar; asimismo, la presión de trabajo no deberá ser menor a 55 bares de acuerdo a las especificaciones técnicas del requerimiento

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

null

Entidad convocante : MARINA DE GUERRA DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-30-2024-MGP/DIRCOMAT-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE FILTROS, MEMBRANAS OSMÓTICAS, INSUMOS Y ACCESORIOS PARA LOS SISTEMAS DE ÓSMOSIS INVERSA DE LAS UNIDADES DE LA FUERZA DE SUPERFICIE /BIEN PP 0135

Ruc/código :	20546959181	Fecha de envío :	13/06/2024
Nombre o Razón social :	HIDROLED S.A.C.	Hora de envío :	15:46:11

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

PORTAMENBRANA PARA WPMB-2540SW ¿ Se Indica Precisar el Material de Acero Inoxidable 304, debido a que todas las portamenbranas para agua de mar son fabricadas en fibra de vidrio reforzado y trabajan a una presión de trabajo de 1000 PSI. Las portamenbranas en acero inoxidable 304 son corroídas por la alta concentración de cloruros en el agua de mar y solo trabajan a presiones de 300 PSI para agua salobre. Por lo expuesto se solicita considerar las portamenbranas en Material de Fibra de Vidrio Reforzado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.2 Literal: 1.5 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el material requerido es de acero inoxidable 316 o fibra de vidrio reforzado para agua de mar

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

Se incorporará en las bases integradas

DONDE DICE:

Material: Acero inoxidable 304

DEBE DECIR:

Material: Acero inoxidable 316 o fibra de vidrio reforzado para agua de mar.

Entidad convocante : MARINA DE GUERRA DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-30-2024-MGP/DIRCOMAT-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE FILTROS, MEMBRANAS OSMÓTICAS, INSUMOS Y ACCESORIOS PARA LOS SISTEMAS DE ÓSMOSIS INVERSA DE LAS UNIDADES DE LA FUERZA DE SUPERFICIE /BIEN PP 0135

Ruc/código :	20546959181	Fecha de envío :	13/06/2024
Nombre o Razón social :	HIDROLED S.A.C.	Hora de envío :	15:46:11

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

MENBRANA EQUIVALENTE CON DOW FILMTEC SW30HRLE-4040 DE 4¿¿X40¿¿¿ Se Indica Precisar el modelo equivalente de membranas dow filtemc, ya que en la descripción se indica SW30HRLE-4040 y, en el numero de partes otro SW30-4040. Por lo expuesto se solicita precisar el modelo equivalente de membranas dow filtemc a considerar, ya que ambos modelos tienen características técnicas diferentes.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.2 Literal: 1.11 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el modelo requerido es de acuerdo a la columna de numero de partes en la cual se especifica el sw-4040 debiendo este cumplir con las longitudes de la columna de características técnicas de acuerdo al requerimiento solicitado

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

Se incorporará en las bases integradas

DONDE DICE:

MEMBRANA EQUIVALENTE CON DOW FILMTEC SW30HR LE-4040 DE 4¿X40¿ (ancho x largo)

DEBE DECIR:

MEMBRANA EQUIVALENTE CON DOW FILMTEC SW-4040 DE 4¿X40¿ (ancho x largo)

Entidad convocante :MARINA DE GUERRA DEL PERU

Nomenclatura :AS-SM-30-2024-MGP/DIRCOMAT-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICIÓN DE FILTROS, MEMBRANAS OSMÓTICAS, INSUMOS Y ACCESORIOS PARA LOS SISTEMAS DE ÓSMOSIS INVERSA DE LAS UNIDADES DE LA FUERZA DE SUPERFICIE /BIEN PP 0135

Ruc/código :	20546959181	Fecha de envío :	13/06/2024
Nombre o Razón social :	HIDROLED S.A.C.	Hora de envío :	15:46:11

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

MENBRANA EQUIVALENTE CON DOW FILMTEC SW30HRLE-400 POLIAMIDAS DE 8¿¿X40¿¿¿ Se Indica Precisar el modelo equivalente de membranas dow filtemc, ya que en la descripción se indica SW30HRLE-400 y, en el numero de partes otro SW30-8040. Por lo expuesto se solicita precisar el modelo equivalente de membranas dow filtemc a considerar, ya que ambos modelos tienen características técnicas diferentes.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.2 Literal: 1.12

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

Página: 25

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el modelo requerido es de acuerdo a la columna de numero de partes en la cual se especifica el sw-400 debiendo este cumplir con las longitudes de la columna de características técnicas de acuerdo al requerimiento solicitado

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

Se incorporará en las bases integradas

DONDE DICE:

MEMBRANA EQUIVALENTE CON DOW FILMTEC SW30HR LE-4040 DE 4¿X40¿ (ancho x largo)

DEBE DECIR:

MEMBRANA EQUIVALENTE CON DOW FILMTEC SW-4040 DE 4¿X40¿ (ancho x largo)

Entidad convocante : MARINA DE GUERRA DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-30-2024-MGP/DIRCOMAT-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE FILTROS, MEMBRANAS OSMÓTICAS, INSUMOS Y ACCESORIOS PARA LOS SISTEMAS DE ÓSMOSIS INVERSA DE LAS UNIDADES DE LA FUERZA DE SUPERFICIE /BIEN PP 0135

Ruc/código :	20546959181	Fecha de envío :	13/06/2024
Nombre o Razón social :	HIDROLED S.A.C.	Hora de envío :	15:46:11

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

MENBRANA EQUIVALENTE CON SWE2540 IDROMAR 2.5 PULGADAS X 40 PULGADAS ¿ Se Indica Precisar el modelo equivalente de membranas, ya que en la descripción se indica SWE2540 y, en el número de partes otro SW30-2540. Por lo expuesto se solicita precisar el modelo equivalente de membranas a considerar, ya que ambos modelos tienen características técnicas diferentes.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.2 Literal: 1.13 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el modelo requerido es de acuerdo a la columna de numero de partes en la cual se especifica el SWE-2540 debiendo este cumplir con las longitudes de la columna de características técnicas de acuerdo al requerimiento solicitado

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

Se incorporará en las bases integradas

DONDE DICE:
SW30-8040

DEBE DECIR:
SWE-2540
debiendo este cumplir con las longitudes de la columna de características técnicas de acuerdo al requerimiento solicitado

Entidad convocante :MARINA DE GUERRA DEL PERU

Nomenclatura :AS-SM-30-2024-MGP/DIRCOMAT-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICIÓN DE FILTROS, MEMBRANAS OSMÓTICAS, INSUMOS Y ACCESORIOS PARA LOS SISTEMAS DE ÓSMOSIS INVERSA DE LAS UNIDADES DE LA FUERZA DE SUPERFICIE /BIEN PP 0135

Ruc/código :	20171545677	Fecha de envío :	13/06/2024
Nombre o Razón social :	MERCANTIL INTERAMERICANA S.A.C	Hora de envío :	17:17:13

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

Asunto: Portamembrana para WPMB-2540SW/ número de parte SPV2540

Sustento

Según las especificaciones técnicas el material de fabricación de la porta membrana deberá ser acero inoxidable 304, esta porta membranas en este material no es apto para desalinización de agua mar por osmosis inversa debido a que no es resistente a corrosión producida por el agua de mar debido al alto contenido de cloruros. Adicionalmente, comercialmente y según fichas técnicas soporta hasta 300 psig (21,5 bar)

Consulta

Basado en el presente sustente confirmar si el material de fabricación debe ser en acero inoxidable 304 y su uso es para agua salobre. (no agua salina, sino agua de mar)

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.2 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que las porta membranas se usaran para agua de mar; asimismo, la presión de trabajo no deberá ser menor a 55 bares de acuerdo a las especificaciones técnicas del requerimiento, que el material requerido es de acero inoxidable 316 o fibra de vidrio reforzado para agua de mar

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

Se incorporará en las bases integradas

DONDE DICE:

Material: Acero inoxidable 304

DEBE DECIR:

Material: Acero inoxidable 316 o fibra de vidrio reforzado para agua de mar.

Entidad convocante : MARINA DE GUERRA DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-30-2024-MGP/DIRCOMAT-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE FILTROS, MEMBRANAS OSMÓTICAS, INSUMOS Y ACCESORIOS PARA LOS SISTEMAS DE ÓSMOSIS INVERSA DE LAS UNIDADES DE LA FUERZA DE SUPERFICIE /BIEN PP 0135

Ruc/código :	20171545677	Fecha de envío :	13/06/2024
Nombre o Razón social :	MERCANTIL INTERAMERICANA S.A.C	Hora de envío :	17:17:13

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

Asunto: Filtro de polipropileno de 2,5¿x30¿. 30 micras DOE Material melt Blown.

Sustento

Los filtros son para uso de pre filtración de Osmosis de Inversa. La finalidad principal de estos filtros es retener los sólidos en suspensión y que esta sea la mayor capacidad de sólidos. Así como tener una mayor vida útil. Esto se logra con filtros termo fusionados microfibras de polipropileno con gradiente de densidad. Mas aun para prefiltración de agua de mar en equipos de osmosis inversa.

Consulta

Basado en el presente sustento confirmar si el postor puede presentar filtros cartuchos de fibras capas de polipropileno de densidad gradiente para una mejor perfomance de la operación de los equipos.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.2 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que los sistemas y equipos muestran una mayor confiabilidad durante su funcionamiento con os filtros del material requerido; asimismo, no hay un estudio previo de los equipos del área usuaria que demuestre que pueden trabajar óptimamente con otro tipo de material.

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

null

Entidad convocante : MARINA DE GUERRA DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-30-2024-MGP/DIRCOMAT-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE FILTROS, MEMBRANAS OSMÓTICAS, INSUMOS Y ACCESORIOS PARA LOS SISTEMAS DE ÓSMOSIS INVERSA DE LAS UNIDADES DE LA FUERZA DE SUPERFICIE /BIEN PP 0135

Ruc/código :	20171545677	Fecha de envío :	13/06/2024
Nombre o Razón social :	MERCANTIL INTERAMERICANA S.A.C	Hora de envío :	17:17:13

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

Asunto: Filtro de polipropileno de 2,5¿x30¿ 5 micras . DOE Material melt Blown.

Sustento

Los filtros son para uso de pre filtración de Osmosis de Inversa. La finalidad principal de estos filtros es retener los sólidos en suspensión y que esta sea la mayor capacidad de sólidos. Así como tener una mayor vida útil. Esto se logra con filtros termo fusionados microfibras de polipropileno con gradiente de densidad. Mas aun para prefiltración de agua de mar en equipos de osmosis inversa.

Consulta

Basado en el presente sustento confirmar si el postor puede presentar filtros cartuchos de fibras capas de polipropileno de densidad gradiente para una mejor performace de operación.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.2 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que los sistemas y equipos muestran una mayor confiabilidad durante su funcionamiento con os filtros del material requerido; asimismo, no hay un estudio previo de los equipos del área usuaria que demuestre que pueden trabajar óptimamente con otro tipo de material.

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

null

Entidad convocante : MARINA DE GUERRA DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-30-2024-MGP/DIRCOMAT-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE FILTROS, MEMBRANAS OSMÓTICAS, INSUMOS Y ACCESORIOS PARA LOS SISTEMAS DE ÓSMOSIS INVERSA DE LAS UNIDADES DE LA FUERZA DE SUPERFICIE /BIEN PP 0135

Ruc/código :	20171545677	Fecha de envío :	13/06/2024
Nombre o Razón social :	MERCANTIL INTERAMERICANA S.A.C	Hora de envío :	17:17:13

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

Asunto: Filtro cartucho de carbon activado

Sustento

Los filtros cartuchos de carbón activado se basa en la capacidad de volumen flujo de reducción de cloro. No en el peso.

Consulta

Basado en el presente sustente confirmar el postor pueda presentar filtros cartuchos de menor peso que el de 1,8 kg que nos es comercial y fabricado con este elevado peso por cartucho

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.2 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que lo requerido para el peso del filtro de carbón activado es de 0,8 kg y no de 1,8 kg conforme a lo indicado en las especificaciones técnicas, por lo que es inadmisibile su solicitud.

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

null

Entidad convocante :MARINA DE GUERRA DEL PERU

Nomenclatura :AS-SM-30-2024-MGP/DIRCOMAT-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICIÓN DE FILTROS, MEMBRANAS OSMÓTICAS, INSUMOS Y ACCESORIOS PARA LOS SISTEMAS DE ÓSMOSIS INVERSA DE LAS UNIDADES DE LA FUERZA DE SUPERFICIE /BIEN PP 0135

Ruc/código :	20171545677	Fecha de envío :	13/06/2024
Nombre o Razón social :	MERCANTIL INTERAMERICANA S.A.C	Hora de envío :	17:17:13

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

Asunto: Membrana equivalente SW30HR-LE4040

Sustento

El objetivo principal de las membranas de desalinización de agua de mar es lograr obtener agua desalinizada, así como una mayor performance en lograr producir agua potable para consumo humano. Es importante que las membranas tengan igual o mayor rechazo de sales que las solicitadas, así mismo y de mayor importancia es controlar los niveles elevados de Boro en el agua mar. Estos son los parámetros exigidos en las normas de calidad de agua potable emitidas por DIGESA.

Consulta

Basado en el presente sustento confirmar si el postor puede presentar membranas con igual o superior de % retención de sales NaCl, y % de boro, elementos controlados (que no indica), estos dos son los parámetros usuales que indican los fabricantes de membranas para agua de mar. Muy usual en las fichas técnicas de la mayoría de fabricantes de membranas

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.2 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el postor puede presentar membranas con mayor capacidad de retención; ya que en las especificaciones técnicas se solicita con un valor mínimo mas no máximo; asimismo, algunos fabricantes cuentan con mayores especificaciones en sus respectivas fichas técnicas, no siendo estas impedimento para las evaluaciones correspondientes en la calidad de los bienes requeridos

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

null

Entidad convocante : MARINA DE GUERRA DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-30-2024-MGP/DIRCOMAT-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE FILTROS, MEMBRANAS OSMÓTICAS, INSUMOS Y ACCESORIOS PARA LOS SISTEMAS DE ÓSMOSIS INVERSA DE LAS UNIDADES DE LA FUERZA DE SUPERFICIE /BIEN PP 0135

Ruc/código :	20171545677	Fecha de envío :	13/06/2024
Nombre o Razón social :	MERCANTIL INTERAMERICANA S.A.C	Hora de envío :	17:17:13

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

Asunto: Membrana equivalente SW30HR-LE400

Sustento

El objetivo principal de las membranas de desalinización de agua de mar es lograr obtener agua desalinizada, así como una mayor performance en lograr producir agua potable para consumo humano. Es importante que las membranas tengan igual o mayor rechazo de sales que las solicitadas, así mismo y de mayor importancia es controlar los niveles elevados de boro en el agua mar. Estos son los parámetros exigidos en las normas de calidad de agua potable emitidas por DIGESA. Así mismo la producción de agua es directamente proporcional a presión de operación

Consulta

Basado en el presente sustento confirmar si el postor puede presentar membranas de igual o superior % de retención de sales NaCl, y % de Boro que son elementos controlados (que no se indica en las bases), estos dos son los parámetros usuales que indican los fabricantes de membranas para agua de mar. Muy usual en las fichas técnicas de la mayoría de fabricantes de membranas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.2 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el postor puede presentar membranas con mayor capacidad de retención; ya que en las especificaciones técnicas se solicita con un valor mínimo mas no máximo; asimismo, algunos fabricantes cuentan con mayores especificaciones en sus respectivas fichas técnicas, no siendo estas impedimento para las evaluaciones correspondientes en la calidad de los bienes requeridos

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

null

Entidad convocante : MARINA DE GUERRA DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-30-2024-MGP/DIRCOMAT-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE FILTROS, MEMBRANAS OSMÓTICAS, INSUMOS Y ACCESORIOS PARA LOS SISTEMAS DE ÓSMOSIS INVERSA DE LAS UNIDADES DE LA FUERZA DE SUPERFICIE /BIEN PP 0135

Ruc/código :	20171545677	Fecha de envío :	13/06/2024
Nombre o Razón social :	MERCANTIL INTERAMERICANA S.A.C	Hora de envío :	17:17:13

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

Asunto: Membrana equivalente SW30HR-LE400

Sustento

El objetivo principal de las membranas de desalinización de agua de mar es lograr obtener agua desalinizada, así como una mayor performance en lograr producir agua potable para consumo humano. Es importante que las membranas tengan igual o mayor rechazo de sales que las solicitadas, así mismo y de mayor importancia es controlar los niveles elevados de Boro en el agua mar. Estos son los parámetros exigidos en las normas de calidad de agua potable emitidas por DIGESA. Así mismo la producción de agua es directamente proporcional a presión de operación

Consulta

Basado en el presente sustento confirmar si el postor puede presentar membranas de igual o superior % de retención de sales NaCl, y % de Boro que son elementos controlados (que no se indica en las bases), estos dos son los parámetros usuales que indican los fabricantes de membranas para agua de mar. Muy usual en las fichas técnicas de la mayoría de fabricantes de membranas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.2 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el postor puede presentar membranas con mayor capacidad de retención; ya que en las especificaciones técnicas se solicita con un valor mínimo mas no máximo; asimismo, algunos fabricantes cuentan con mayores especificaciones en sus respectivas fichas técnicas, no siendo estas impedimento para las evaluaciones correspondientes en la calidad de los bienes requeridos

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

null

Entidad convocante : MARINA DE GUERRA DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-30-2024-MGP/DIRCOMAT-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE FILTROS, MEMBRANAS OSMÓTICAS, INSUMOS Y ACCESORIOS PARA LOS SISTEMAS DE ÓSMOSIS INVERSA DE LAS UNIDADES DE LA FUERZA DE SUPERFICIE /BIEN PP 0135

Ruc/código :	20171545677	Fecha de envío :	13/06/2024
Nombre o Razón social :	MERCANTIL INTERAMERICANA S.A.C	Hora de envío :	17:17:13

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

Asunto: Membrana equivalente SW30E-2540

Sustento

El objetivo principal de las membranas de desalinización de agua de mar es lograr obtener agua desalinizada, así como una mayor performance en lograr producir agua potable para consumo humano. Es importante que las membranas tengan igual o mayor rechazo de sales que las solicitadas, así mismo y de mayor importancia es controlar los niveles elevados de boro en el agua mar. Estos son los parámetros exigidos en las normas de calidad de agua potable emitidas por DIGESA. Así mismo la producción de agua es directamente proporcional a presión de operación. No es limitante otras sales.

Consulta

Basado en el presente sustento confirmar si el postor puede presentar membranas de igual o superior % de retención de sales NaCl, y % de boro que son elementos controlados (que no se indica), estos dos son los parámetros usuales que indican los fabricantes de membranas para agua de mar. Muy usual en las fichas técnicas de la mayoría de fabricantes de membranas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.2 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el postor puede presentar membranas con mayor capacidad de retención; ya que en las especificaciones técnicas se solicita con un valor mínimo mas no máximo; asimismo, algunos fabricantes cuentan con mayores especificaciones en sus respectivas fichas técnicas, no siendo estas impedimento para las evaluaciones correspondientes en la calidad de los bienes requeridos

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

null

Entidad convocante : MARINA DE GUERRA DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-30-2024-MGP/DIRCOMAT-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE FILTROS, MEMBRANAS OSMÓTICAS, INSUMOS Y ACCESORIOS PARA LOS SISTEMAS DE ÓSMOSIS INVERSA DE LAS UNIDADES DE LA FUERZA DE SUPERFICIE /BIEN PP 0135

Ruc/código :	20171545677	Fecha de envío :	13/06/2024
Nombre o Razón social :	MERCANTIL INTERAMERICANA S.A.C	Hora de envío :	17:17:13

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

Asunto: Plazo de entrega

Sustento

Según el objeto de la convocatoria los ítems correspondientes 1.11 , 1.12 , 1.13 las membranas deben ser nuevas, para esto se debe fabricar y garantizar el lote de producción membranas nuevas. Las membranas de desalinización demoran un tiempo de fabricación de 8, más la importación 8 semanas. Total, mínimo de 16 semanas.

Consulta

Basado en esta consulta solicitamos ampliar el plazo no menor a 112 días.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.2 Página: 16

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que en base a las necesidades requeridas por el área usuaria, el plazo de entrega de los materiales solicitados no puede exceder mayor a 60 días

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

null

Entidad convocante : MARINA DE GUERRA DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-30-2024-MGP/DIRCOMAT-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE FILTROS, MEMBRANAS OSMÓTICAS, INSUMOS Y ACCESORIOS PARA LOS SISTEMAS DE ÓSMOSIS INVERSA DE LAS UNIDADES DE LA FUERZA DE SUPERFICIE /BIEN PP 0135

Ruc/código :	20600947193	Fecha de envío :	13/06/2024
Nombre o Razón social :	PRODUCTOS Y SERVICIOS PARA LA INDUSTRIA S.A.C.	Hora de envío :	18:03:36

Observación: Nro. 15

Consulta/Observación:

En las bases indican que desean específicamente la marca turbidex, esta media filtrante esta compuesto específicamente por silicato de aluminio de alta pureza. Es por ello que se solicita verificar las bases y este item sea cambiado a un modelo equivalente de media filtrante de composición de silicato de aluminio de alta pureza

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3 **Literal:** 5.2.14 **Página:** 25

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

artículo 29.4 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, aprobado por D.S. N°344-2018-EF

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge su observación,
De acuerdo a la evaluación efectuada se considerará el modelo requerido por el área usuaria como MEDIA FILTRANTE ZEOLITICA

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

Se incorporará en las bases integradas

DONDE DICE:
TURBIDEX (1 PIE3/BOLSA=22.68 KILOGRAMOS)
DEBE DECIR:
MEDIA FILTRANTE XEOLITICA (1 PIE3/BOLSA=22.68 KILOGRAMOS)

Entidad convocante : MARINA DE GUERRA DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-30-2024-MGP/DIRCOMAT-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE FILTROS, MEMBRANAS OSMÓTICAS, INSUMOS Y ACCESORIOS PARA LOS SISTEMAS DE ÓSMOSIS INVERSA DE LAS UNIDADES DE LA FUERZA DE SUPERFICIE /BIEN PP 0135

Ruc/código :	20600947193	Fecha de envío :	13/06/2024
Nombre o Razón social :	PRODUCTOS Y SERVICIOS PARA LA INDUSTRIA S.A.C.	Hora de envío :	18:03:36

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

En el ítem 5.1.5 PORTAMEMBRANA PARA WPMB-2540SW, se ve que el número de partes es del SPV-2540, este modelo es una portamembrana de acero inox y en su ficha técnica indica que solo aguanta 300 psi (20.7 bar). En este caso quisiera que evalúen el requerimiento por estas portamembranas.

Acápites de las bases : Sección: Específico Numeral: 3 Literal: 5.1.5 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que las porta membranas se usarán para agua de mar; asimismo, la presión de trabajo no deberá ser menor a 55 bares de acuerdo a las especificaciones técnicas del requerimiento y que el material requerido es de acero inoxidable 316 o fibra de vidrio reforzado para agua de mar

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

Se incorporará en las bases integradas

DONDE DICE:

Material: Acero inoxidable 304

DEBE DECIR:

Material: Acero inoxidable 316 o fibra de vidrio reforzado para agua de mar.

Entidad convocante :MARINA DE GUERRA DEL PERU

Nomenclatura :AS-SM-30-2024-MGP/DIRCOMAT-2

Nro. de convocatoria :2

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICIÓN DE FILTROS, MEMBRANAS OSMÓTICAS, INSUMOS Y ACCESORIOS PARA LOS SISTEMAS DE ÓSMOSIS INVERSA DE LAS UNIDADES DE LA FUERZA DE SUPERFICIE /BIEN PP 0135

Ruc/código :	20601058341	Fecha de envío :	13/06/2024
Nombre o Razón social :	HIDROMAQUINARIAS IMPORT S.A.C.	Hora de envío :	19:30:11

Observación: Nro. 17

Consulta/Observación:

De la revisión del literal B, de los requisitos de calificación del Capítulo III de las Bases se observa la definición de bienes similares, debido a que restringe la participación de eventuales postores, por lo que se solicita al comité de selección incluir como similar los bienes, al siguiente término: (mayúscula es nuestro)

¿ PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE Y/O

¿ ADQUISICION DE SISTEMA DE CLORACION COMPLETO PARA RENOVACION DE EQUIPOS DE DOSIFICACION Y/O

¿ HIPOCLORITO DE SODIO, DECLORINADOR, ANTI-INCRUSTANTE, HIPOCLORITO DE SODIO Y/O

¿ SUMINISTRO DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y/O

¿ RESINA CATIONICA, GRAVA DE CUARZO, RESINOX-B, Y/O

¿ ELECTROBOMBA SUMERGIBLE Y/O

¿ FILTRO DESIONIZADOR MANUAL Y/O

¿ SOPLADOR MARCA REPICKY.

En ese sentido, solicitamos al comité, poder considerar la experiencia antes mencionada se encuentran los componentes según lo requerido por la entidad, de tal modo que se permita la mayor participación de proveedores y postores interesados en ofertar en el presente proceso de selección.

Para mayor concurrencia de postores y no exista imparcialidad en participación de postores, solicitamos que, se consideren en las bases lo antes mencionado, según el Artículo 2, de la Ley de Contrataciones con el Estado.

Con el fin de no perjudica la libre competencia de postores, y con ello no observa el ¿Principio de Libertad de concurrencia¿

Acápite de las bases :Sección: Especifico

Numeral: 3.2

Literal: B

Página: 30

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

Ley N° 30225, Artículo 2. Principios que rigen las contrataciones

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente su observación:

debido a que el proceso va enfocado a equipos, insumos y accesorios para osmosis, quedando descartado los siguientes ítems:

- Suministro de planta de tratamiento de aguas residuales
- Electrobomba sumergible
- filtro desionizador manual y/o soplador marca repicky

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

Se incorporará en las bases integradas

Se consideran bienes similares a los siguientes: La venta de filtros, membranas osmóticas, insumos, accesorios o similares para sistemas de osmosis, venta de planta de osmosis inversa para Unidades Navales, venta de planta de tratamiento de agua potable, adquisición de sistema de cloración completo para renovación de equipos de dosificación, hipoclorito de sodio, declorinador, anti-incrustante, resina catiónica, grava de cuarzo, resinox-B.