

# PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE LAMBAYEQUE S.A.

Nomenclatura : AS-SM-18-2023-EPSEL S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE 02 ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE AGUA RESIDUAL TRIFASICA 60 HZ PARA EBAR-PIMENTEL

Ruc/código :	20514001783	Fecha de envío :	17/07/2023
Nombre o Razón social :	HIDROMEC INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	16:35:32

**Consulta: Nro. 1**

**Consulta/Observación:**

Archivo de las Especificaciones Técnicas

6.1 Requisitos del proveedor

Se solicita al comité de selección tenga a bien CONFIRMAR que los requisitos del proveedor NO tendrán que ser acreditados documentariamente en la oferta del postor.

En caso la respuesta sea afirmativa, precisar con que tipo de documento será acreditador cada punto requerido.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: 6.1      Literal: A      **Página: 07**

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

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

Existe el anexo N°3, declaración JURADA DE CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, en la cual el postor garantiza que cumple con lo requerido, no es necesario remitir documento que no indique.

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

null

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE LAMBAYEQUE S.A.  
Nomenclatura : AS-SM-18-2023-EPSEL S.A.-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Bien  
Descripción del objeto : ADQUISICION DE 02 ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE AGUA RESIDUAL TRIFASICA 60 HZ PARA EBAR-PIMENTEL

Ruc/código :	20514001783	Fecha de envío :	17/07/2023
Nombre o Razón social :	HIDROMECA INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	16:35:32

**Consulta: Nro. 2**

**Consulta/Observación:**

Archivo de las Especificaciones Técnicas

Otras obligaciones del contratista

En las bases menciona: El participante incluirá en su oferta técnica el compromiso de reemplazar cualquier elemento que no cumpla con las especificaciones técnicas establecidas debiendo en su caso ser reemplazado a la sola notificación del hecho observable, sin costo algún para EPSEL S.A.

Sin embargo, en el archivo de las bases, en su página 17 menciona: El órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, NO podrá exigir al postor la presentación de documentos que no hayan sido indicados en los acápite Documentos para la admisión de la oferta, Requisitos de calificación y Factores de evaluación.

En ese sentido, solicitamos al comité de selección indicar: ¿dicho compromiso de reemplazo es de presentación obligatoria? De ser afirmativa la respuesta, se solicita tenga a bien incluirlo en la sección correspondiente.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: 7.1.1      Literal: A      **Página: 08**

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

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

No se solicita al proveedor que presente de manera oligatria un documento, sin embargo si existe el compromiso de reemplazo en caso de incumplimiento de EE.TT como se menciona en el requerimiento

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

null

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE LAMBAYEQUE S.A.  
Nomenclatura : AS-SM-18-2023-EPSEL S.A.-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Bien  
Descripción del objeto : ADQUISICION DE 02 ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE AGUA RESIDUAL TRIFASICA 60 HZ PARA EBAR-PIMENTEL

---

Ruc/código :	20514001783	Fecha de envío :	17/07/2023
Nombre o Razón social :	HIDROMECA INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	16:35:32

**Consulta: Nro. 3**

**Consulta/Observación:**

Archivo de las Bases

6.1 Requisitos del proveedor

Se solicita al comité de selección tenga a bien CONFIRMAR que los requisitos del proveedor NO tendrán que ser acreditados documentariamente en la oferta del postor.

En caso la respuesta sea afirmativa, precisar con qué tipo de documento será acreditador cada punto requerido.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: 6.1      Literal: A      **Página: 26**

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

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

Existe el anexo N°3, declaración JURADA DE CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS, en la cual el postor garantiza que cumple con lo requerido, no es necesario remitir documento que no indique.

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

null

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE LAMBAYEQUE S.A.  
Nomenclatura : AS-SM-18-2023-EPSEL S.A.-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Bien  
Descripción del objeto : ADQUISICION DE 02 ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE AGUA RESIDUAL TRIFASICA 60 HZ PARA EBAR-PIMENTEL

Ruc/código :	20514001783	Fecha de envío :	17/07/2023
Nombre o Razón social :	HIDROMECA INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	16:35:32

**Consulta: Nro. 4**

**Consulta/Observación:**

Archivo de las Bases

Otras obligaciones del contratista

En las bases menciona: El participante incluirá en su oferta técnica el compromiso de reemplazar cualquier elemento que no cumpla con las especificaciones técnicas establecidas debiendo en su caso ser reemplazado a la sola notificación del hecho observable, sin costo algún para EPSEL S.A.

Sin embargo, en el archivo de las bases, en su página 17 menciona: El órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, NO podrá exigir al postor la presentación de documentos que no hayan sido indicados en los acápite Documentos para la admisión de la oferta, Requisitos de calificación y Factores de evaluación.

En ese sentido, solicitamos al comité de selección indicar: ¿dicho compromiso de reemplazo es de presentación obligatoria? De ser afirmativa la respuesta, se solicita tenga a bien incluirlo en la sección correspondiente.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: 7.1.1      Literal: A      **Página: 27**

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

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

No se solicita al proveedor que presente de manera oligatria un documento, sin embargo si existe el compromiso de reemplazo en caso de incumplimiento de EE.TT como se menciona en el requerimiento

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

null

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE LAMBAYEQUE S.A.  
Nomenclatura : AS-SM-18-2023-EPSEL S.A.-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Bien  
Descripción del objeto : ADQUISICION DE 02 ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE AGUA RESIDUAL TRIFASICA 60 HZ PARA EBAR-PIMENTEL

---

Ruc/código :	20514001783	Fecha de envío :	17/07/2023
Nombre o Razón social :	HIDROMECA INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	16:35:32

**Consulta: Nro. 5**

**Consulta/Observación:**

Archivo de las Bases

Experiencia del postor en la especialidad.

Se solicita al comité de selección CONFIRMAR que se aceptará como bienes similares:

Venta de electrobombas.

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: 3.2      Literal: B      **Página: 31**

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

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

Si se aceptan como bienes similares la venta de electrobombas

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

B-EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

bienes similares la venta de electrobombas

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE LAMBAYEQUE S.A.  
Nomenclatura : AS-SM-18-2023-EPSEL S.A.-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Bien  
Descripción del objeto : ADQUISICION DE 02 ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE AGUA RESIDUAL TRIFASICA 60 HZ PARA EBAR-PIMENTEL

---

Ruc/código :	20514001783	Fecha de envío :	17/07/2023
Nombre o Razón social :	HIDROMECA INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	16:35:32

**Consulta: Nro. 6**

**Consulta/Observación:**

Las bases solicitan: Adjuntar catálogos o folletos de los bienes requeridos.

Se solicita al comité de selección ACEPTAR ADICIONALMENTE la presentación de fichas técnicas, quedando de la siguiente manera:

Catálogos o folletos o fichas técnicas de los bienes requeridos.

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: 2.2.1.1

**Literal:** E

**Página:** 17

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

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

Se acoge que se le añadan catalogos o folletos o fichas tecnicas de los bienes requeridos

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

DOCUMENTOS DE LA ADMISION -BASES

E) ADJUNTAR CATALOGOS, O FOLLETOS O FICHAS TECNICAS DE LOS BIENES REQUERIDOS

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE LAMBAYEQUE S.A.  
Nomenclatura : AS-SM-18-2023-EPSEL S.A.-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Bien  
Descripción del objeto : ADQUISICION DE 02 ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE AGUA RESIDUAL TRIFASICA 60 HZ PARA EBAR-PIMENTEL

Ruc/código :	20514001783	Fecha de envío :	17/07/2023
Nombre o Razón social :	HIDROMECA INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	16:35:32

**Consulta: Nro. 7**

**Consulta/Observación:**

Archivo de las Bases  
Literal E

Las bases solicitan: Adjuntar catálogos o folletos de los bienes requeridos.

Se solicita al comité de selección que los documentos que son requeridos en el literal E puedan presentarse en su idioma original (que puede ser distinto al español).

Sustento:

El Artículo 59 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado indica que los documentos que acompañan a las expresiones de interés, las ofertas y cotizaciones, según corresponda, se presentan en idioma español. Cuando los documentos no figuren en idioma español, se presenta la respectiva traducción por traductor público juramentado o traductor colegiado certificado, según corresponda, salvo el caso de la información técnica complementaria contenida en folletos, instructivos, catálogos o similares, que puede ser presentada en el IDIOMA ORIGINAL.

**Acápito de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: 2.2.1.1      Literal: E      **Página: 17**

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

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

No se acepta, el catalogo , folleto o o ficha técnica puede ser presentado con su traducción, por traductor publico juramentado o traductor colegiado certificado.

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

null

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE LAMBAYEQUE S.A.  
Nomenclatura : AS-SM-18-2023-EPSEL S.A.-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Bien  
Descripción del objeto : ADQUISICION DE 02 ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE AGUA RESIDUAL TRIFASICA 60 HZ PARA EBAR-PIMENTEL

---

Ruc/código :	20514001783	Fecha de envío :	17/07/2023
Nombre o Razón social :	HIDROMECA INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	16:35:32

**Consulta: Nro. 8**

**Consulta/Observación:**

5.2 Características Técnicas

Características y condiciones de los bienes a contratar: Indica debe de incluir sensor de inundación.

Consultamos al comité ¿Si el sensor de inundación que indican se refiere al sensor de humedad de la bomba sumergible?

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: 5.2      Literal: A      **Página: 24**

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

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

Se confirma que el sensor de inundacion hace referencia al sensor de humedad de la bomba sumergible

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

null

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE LAMBAYEQUE S.A.  
Nomenclatura : AS-SM-18-2023-EPSEL S.A.-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Bien  
Descripción del objeto : ADQUISICION DE 02 ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE AGUA RESIDUAL TRIFASICA 60 HZ PARA EBAR-PIMENTEL

---

Ruc/código :	20514001783	Fecha de envío :	17/07/2023
Nombre o Razón social :	HIDROMEC INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	16:35:32

**Consulta: Nro. 9**

**Consulta/Observación:**

Archivo de las Bases  
5.2 Características Técnicas

Solicitamos al comité de selección tenga a bien INDICAR el tipo de arranque que tendrán las bombas

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: 5.2      Literal: A      **Página: 23**

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

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

Tipo de arranque estrella-triangulo 440 V

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

null

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE LAMBAYEQUE S.A.  
Nomenclatura : AS-SM-18-2023-EPSEL S.A.-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Bien  
Descripción del objeto : ADQUISICION DE 02 ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE AGUA RESIDUAL TRIFASICA 60 HZ PARA EBAR-PIMENTEL

---

Ruc/código :	20514001783	Fecha de envío :	17/07/2023
Nombre o Razón social :	HIDROMECA INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	16:35:32

**Consulta: Nro. 10**

**Consulta/Observación:**

Archivo de las Bases  
5.2 Características Técnicas

Para el nivel de tensión, solicitamos al comité aceptar el motor con dos tipos de voltaje 230v/460v que es lo comercial en este tipo de aplicaciones.

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: 5.2      Literal: A      **Página: 23**

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

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

No se acoge, y se mantiene con el voltaje 440/460V, ya que este es el nivel de voltaje en el que trabaja el EBAR

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

null

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE LAMBAYEQUE S.A.  
Nomenclatura : AS-SM-18-2023-EPSEL S.A.-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Bien  
Descripción del objeto : ADQUISICION DE 02 ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE AGUA RESIDUAL TRIFASICA 60 HZ PARA EBAR-PIMENTEL

Ruc/código :	20514001783	Fecha de envío :	17/07/2023
Nombre o Razón social :	HIDROMEC INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	16:35:32

**Consulta: Nro. 11**

**Consulta/Observación:**

Archivo de las Bases  
5.2 Características Técnicas

Indica que este requerimiento es para reemplazar dos electrobombas existentes.  
Solicitamos al comité la marca y modelo de la electrobomba a reemplazar.

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: 5.2      Literal: A      **Página: 21**

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

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

La marca de la electrobombas a reemplazar es FLYGHT 3153.181 frecuencia: 60 HZ, voltaje: 440 VAC, RPM: 1750  
Potencia: 11.2 KW / 15 HP

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

null

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE LAMBAYEQUE S.A.  
Nomenclatura : AS-SM-18-2023-EPSEL S.A.-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Bien  
Descripción del objeto : ADQUISICION DE 02 ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE AGUA RESIDUAL TRIFASICA 60 HZ PARA EBAR-PIMENTEL

---

Ruc/código :	20514001783	Fecha de envío :	17/07/2023
Nombre o Razón social :	HIDROMEC INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	16:35:32

**Consulta: Nro. 12**

**Consulta/Observación:**

Archivo de las Bases  
Especificaciones técnicas

Solicitamos al comité de selección tenga a bien CONFIRMAR que los tableros, el desmontaje y la instalación de los equipos no forman parte de este proceso

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: 3.1      Literal: A      **Página: 20**

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

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

Se afirma que no se esta solicitando tableros, desmontaje en instalacion de los equipos .

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

null

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE LAMBAYEQUE S.A.  
Nomenclatura : AS-SM-18-2023-EPSEL S.A.-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Bien  
Descripción del objeto : ADQUISICION DE 02 ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE AGUA RESIDUAL TRIFASICA 60 HZ PARA EBAR-PIMENTEL

Ruc/código : 20602576389	Fecha de envío : 17/07/2023
Nombre o Razón social : ITALVALV S.A.C.	Hora de envío : 17:07:29

**Consulta: Nro. 13**

**Consulta/Observación:**

CONFORME A LAS BASES, EN EL CAPITULO 3 DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, MUESTRA LAS CARACTERÍSTICAS A DETALLE, SIN EMBARGO NO ESPECIFICA EN NINGUNA PARTE LA POTENCIA EN HP O KILOWATS DE LAS BOMBAS SUMERGIBLES. COMO REFERENCIA NOS MUESTRA 60 HZ. SIENDO UNA UNIDAD DE FRECUENCIA QUE MIDE LA CANTIDAD DE CICLOS O REPETICIONES POR SEGUNDO DE UN FENÓMENO PERIÓDICO, MAS NO MIDE LA FUERZA DE LA BOMBA CUYA UNIDAD DE MEDIDA ESTA EN HP O KW QUE ES LA POTENCIA O FUERZA UTILIZADA PARA IMPULSAR LOS RESIDUOS SÓLIDOS. POR ELLO ES IMPORTANTE QUE SE ESPECIFIQUE DE CUANTOS HP O KW SE REQUIERE LAS BOMBAS SUMERGIBLES.

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: 5      Literal: 5.2      Página: 23

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

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

La marca de la electrobombas a reemplazar es FLYGHT 3153.181 frecuencia: 60 HZ, voltaje: 440 VAC, RPM: 1750  
Potencia: 11.2 KW / 15 HP

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

null

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE LAMBAYEQUE S.A.  
Nomenclatura : AS-SM-18-2023-EPSEL S.A.-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Bien  
Descripción del objeto : ADQUISICION DE 02 ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE AGUA RESIDUAL TRIFASICA 60 HZ PARA EBAR-PIMENTEL

---

Ruc/código :	20538503755	Fecha de envío :	17/07/2023
Nombre o Razón social :	ESBOÑA CORPORATION SAC	Hora de envío :	17:24:37

**Consulta: Nro. 14**

**Consulta/Observación:**

En la pagina 22 apartado 5.2 de las bases del proceso se indica que el proveedor debe garantizar que los productos sean compatibles al acoplamiento del patacodo y tubería de descarga existentes, por lo que se solicita indicar la marca y modelo de la electrobomba actualmente instalada en la cámara a fin de verificar la compatibilidad de la bomba a ofertar con el patacodo existente.

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: 3.1      Literal: 5.2      Página: 22

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

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

La marca de la electrobombas a reemplazar es FLYGHT 3153.181 frecuencia: 60 HZ, voltaje: 440 VAC, RPM: 1750  
Potencia: 11.2 KW / 15 HP

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

null

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE LAMBAYEQUE S.A.  
Nomenclatura : AS-SM-18-2023-EPSEL S.A.-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Bien  
Descripción del objeto : ADQUISICION DE 02 ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE AGUA RESIDUAL TRIFASICA 60 HZ PARA EBAR-PIMENTEL

---

Ruc/código :	20601058341	Fecha de envío :	17/07/2023
Nombre o Razón social :	HIDROMAQUINARIAS IMPORT S.A.C.	Hora de envío :	19:14:45

**Consulta: Nro. 15**

**Consulta/Observación:**

INDICAR QUE TIPO DE RECUBRIMIENTO ESPECIFICO HACE REFERENCIA?

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: 3.1      Literal: 5.2      **Página: 33**

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

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

No se responde por no especificar a que recubrimiento se refiere

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

null

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE LAMBAYEQUE S.A.  
Nomenclatura : AS-SM-18-2023-EPSEL S.A.-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Bien  
Descripción del objeto : ADQUISICION DE 02 ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE AGUA RESIDUAL TRIFASICA 60 HZ PARA EBAR-PIMENTEL

---

Ruc/código :	20601058341	Fecha de envío :	17/07/2023
Nombre o Razón social :	HIDROMAQUINARIAS IMPORT S.A.C.	Hora de envío :	19:14:45

**Consulta: Nro. 16**

**Consulta/Observación:**

PARA LAS BOMBAS DE 4 PULGADAS DE SALIDA, ES POSIBLE QUE SEA NESESARIO CONCIDERAR UNA BOMBA DE 2 POLOS.

AGRADECEREMOS CONCIDERAR QUE LA BOMBA PUEDA SER EN 2 Y 4 POLOS

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 3.1      **Literal:** 5.2      **Página:** 33

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

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

No se acoge, porque al aumentar los RPM pueden haber mayor probabilidad de atascamiento por solidos en el impulsor

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

null

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE LAMBAYEQUE S.A.  
Nomenclatura : AS-SM-18-2023-EPSEL S.A.-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Bien  
Descripción del objeto : ADQUISICION DE 02 ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE AGUA RESIDUAL TRIFASICA 60 HZ PARA EBAR-PIMENTEL

---

Ruc/código :	20601058341	Fecha de envío :	17/07/2023
Nombre o Razón social :	HIDROMAQUINARIAS IMPORT S.A.C.	Hora de envío :	19:14:45

**Consulta: Nro. 17**

**Consulta/Observación:**

SOLICITAMOS QUE SE PUEDA CONSIDERAR, TOMANDO EN CUENTA QUE EL VOLTAJE ES 440 VOLTIOS, PUEDEN DAR 2 VOLTAJES 380 Y 440 VOLTIOS, TENER BOMBAS EN 3 VOLTAJES ES UNA FABRICACION ESPECIAL Y TIENEN TIEMPO DE ENTREGA MUY ALTOS.

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: 3.1      Literal: 5.2      **Página: 33**

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

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

se acoge la consulta, porque el nivel de voltaje es el requerido en el EBAR Pimentel

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

se considera 380 y 440 voltios

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE LAMBAYEQUE S.A.  
Nomenclatura : AS-SM-18-2023-EPSEL S.A.-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Bien  
Descripción del objeto : ADQUISICION DE 02 ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE AGUA RESIDUAL TRIFASICA 60 HZ PARA EBAR-PIMENTEL

Ruc/código :	20601058341	Fecha de envío :	17/07/2023
Nombre o Razón social :	HIDROMAQUINARIAS IMPORT S.A.C.	Hora de envío :	19:19:49

**Observación: Nro. 18**

**Consulta/Observación:**

Observamos en el numeral 3.2 Requisitos de calificación, hacen referencia a la experiencia del postor, VENTA DE CUALQUIER TIPO DE EQUIPAMIENTO ELECTROMECHANICO.

En ese sentido, solicitamos a la entidad en considerar AQUISICION DE MOTOBOMBA.

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:** 33

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

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

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

No se acoge, porque las motobombas son equipos de combustion interna, los cuales no consideramos una similitud

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

null

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE LAMBAYEQUE S.A.  
Nomenclatura : AS-SM-18-2023-EPSEL S.A.-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Bien  
Descripción del objeto : ADQUISICION DE 02 ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE AGUA RESIDUAL TRIFASICA 60 HZ PARA EBAR-PIMENTEL

---

Ruc/código :	20601602262	Fecha de envío :	17/07/2023
Nombre o Razón social :	COESGA S.A.C	Hora de envío :	21:21:11

**Consulta: Nro. 19**

**Consulta/Observación:**

DENTRO DE LA EXPERIENCIA SOLICITADA, ADICIONALMENTE SOLICITO SE CONSIDEREN ELECTROBOMBAS EN GENERAL, ELECTROBOMBAS Y TABLEROS DE CONTROL PARA ELECTROBOMBAS, POR SER BIENES SIMILARES ALOS BIENES SOLICITADOS EN LA CONVOCATORIA

**Acápites de las bases :** Sección: General      Numeral: 3.2      Literal: B      **Página: 31**

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

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

se scoge la consulta , ya que cada uno de los equipos encionados si tiene una similitud con el biensolicitado

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

en experiecia delpostor .-se agrega eectrobombas, tableros electricos.

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE LAMBAYEQUE S.A.  
Nomenclatura : AS-SM-18-2023-EPSEL S.A.-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Bien  
Descripción del objeto : ADQUISICION DE 02 ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE AGUA RESIDUAL TRIFASICA 60 HZ PARA EBAR-PIMENTEL

---

Ruc/código :	20601602262	Fecha de envío :	17/07/2023
Nombre o Razón social :	COESGA S.A.C	Hora de envío :	21:21:11

**Consulta: Nro. 20**

**Consulta/Observación:**

SE SOLICITA UN TIEMPO DE ENTREGA DE 90 DIAS CALENDARIO, SOLICITO SE AMPLIE EL TIEMPO DE ENTREGA A 120 DIAS CALENDARIO POR SER UN BIEN PARA FABRICACION Y SU POSTERIOR IMPORTACION

**Acápites de las bases :** Sección: General      Numeral: 1      Literal: 1.9      Página: 15

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

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

se acoge consulta, porque es entendible que dichos equipos a veces son importados y son procesos que demandan tiempo, y de esta manera también otorgamos pluralidad de postores. Considerando que otro postor solicitó más tiempo se modifica a 125 días calendario.

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

5.15.2 PLAZO, EL PLAZO DE ENTREGA NO DEBERA SER MAYOR A 125 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DEL DIA SIGUIENTE DEL PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO.

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE LAMBAYEQUE S.A.  
Nomenclatura : AS-SM-18-2023-EPSEL S.A.-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Bien  
Descripción del objeto : ADQUISICION DE 02 ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE AGUA RESIDUAL TRIFASICA 60 HZ PARA EBAR-PIMENTEL

---

Ruc/código :	20601602262	Fecha de envío :	17/07/2023
Nombre o Razón social :	COESGA S.A.C	Hora de envío :	21:21:11

**Consulta: Nro. 21**

**Consulta/Observación:**

LAS BASES INDICAN QUE LA ADQUISICION DE LAS ELECTROBOMBAS SERA PARA REEMPLAZAR ELECTROBOMBAS EXISTENTES EN ESE SENTIDO SOLICITO SE PUBLIQUE LA PLACA O LA FICHA TECNICA DE LAS ELECTROBOMBAS EXISTENTES CON LA FINALIDAD DE OFRECER UN PRODUCTO SIMILAR O SUPERIOR

**Acápites de las bases :** Sección: General      Numeral: 3.1      Literal: 5.2      Página: 21

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

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

La marca de la electrobombas a reemplazar es FLYGHT 3153.181 frecuencia: 60 HZ, voltaje: 440 VAC, RPM: 1750  
Potencia: 11.2 KW / 15 HP

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

null

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE LAMBAYEQUE S.A.  
Nomenclatura : AS-SM-18-2023-EPSEL S.A.-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Bien  
Descripción del objeto : ADQUISICION DE 02 ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE AGUA RESIDUAL TRIFASICA 60 HZ PARA EBAR-PIMENTEL

---

Ruc/código :	20601602262	Fecha de envío :	17/07/2023
Nombre o Razón social :	COESGA S.A.C	Hora de envío :	21:21:11

**Consulta: Nro. 22**

**Consulta/Observación:**

se solicita carcasa de hierro fundido, solicito se acepte carcasa de acero inoxidable siendo este ultimo material adecuado para este tipo de bombas

**Acápites de las bases :** Sección: General      Numeral: 3.1      Literal: 5.2      **Página: 23**

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

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

No se acoge, ya que el hierro fundido es mas resistente

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

null

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE LAMBAYEQUE S.A.  
Nomenclatura : AS-SM-18-2023-EPSEL S.A.-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Bien  
Descripción del objeto : ADQUISICION DE 02 ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE AGUA RESIDUAL TRIFASICA 60 HZ PARA EBAR-PIMENTEL

---

Ruc/código :	20601602262	Fecha de envío :	17/07/2023
Nombre o Razón social :	COESGA S.A.C	Hora de envío :	21:21:11

**Consulta: Nro. 23**

**Consulta/Observación:**

se solicita varios niveles de tensión 220/382/440, por lo que solicito se pueda considerar un solo nivel de tensión de acuerdo al nivel de tensión existente en sala de control de las bombas, esto debido que las electrobombas sumergibles por su naturaleza utilizan un solo nivel de tensión

**Acápites de las bases :** Sección: General      Numeral: 3.1      Literal: 5.2      **Página: 23**

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

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

Se puede proponer electrobombas con una sola tensión que sería 440/460V y como tensión adicional opcional 220 o 380V

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

null

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE LAMBAYEQUE S.A.  
Nomenclatura : AS-SM-18-2023-EPSEL S.A.-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Bien  
Descripción del objeto : ADQUISICION DE 02 ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE AGUA RESIDUAL TRIFASICA 60 HZ PARA EBAR-PIMENTEL

---

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	17/07/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	21:24:43

**Consulta: Nro. 24**

**Consulta/Observación:**

5. Características y condiciones de los bienes a contratar

Impulsor: Acero inoxidable/Fierro fundido

Entendemos a que se refiere que puede ser en Acero inoxidable ó fierro fundido

**Acápíte 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:**

ES correcto, los impulsores solicitados serian de acero inoxidable o de fierro fundido

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

null

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE LAMBAYEQUE S.A.  
Nomenclatura : AS-SM-18-2023-EPSEL S.A.-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Bien  
Descripción del objeto : ADQUISICION DE 02 ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE AGUA RESIDUAL TRIFASICA 60 HZ PARA EBAR-PIMENTEL

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	17/07/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	21:24:43

**Consulta: Nro. 25**

**Consulta/Observación:**

Nivel de tensión: 440/460 VAC, debe contar con 12 terminales en su caja de conexión para los tres niveles de tensión 220/380/440

Para el caso de las bombas sumergibles por lo mismo que se encuentran sumergidas dentro del agua, se fabrican en una sola tensión o en casos especiales en dos tensiones

Solicitamos que se considere una sola tensión, que para este caso es 440/460V y como tensión adicional opcional 220 ó 380

**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:**

se acoge la solicitud del proveedor, ya que los niveles de voltaje que proponen concuerdan con el EBAR PIMENTEL.

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

SOLO UNA TENSION, PARA ESTE CASO ES 440/460V Y COMO TENSION ADICIONAL OPCIONAL 220 O 380

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE LAMBAYEQUE S.A.  
Nomenclatura : AS-SM-18-2023-EPSEL S.A.-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Bien  
Descripción del objeto : ADQUISICION DE 02 ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE AGUA RESIDUAL TRIFASICA 60 HZ PARA EBAR-PIMENTEL

---

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	17/07/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	21:24:43

**Consulta: Nro. 26**

**Consulta/Observación:**

Velocidad: 4 polos indicar en RPM

La velocidad depende del diseño de cada fabricante, solicitamos que se amplie a 2 polos para una mayor apertura de participantes

**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:**

No se acoge, porque al aumentar los RPM pueden haber mayor probabilidad de atascamiento por solidos en el impulsor

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

null

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE LAMBAYEQUE S.A.  
Nomenclatura : AS-SM-18-2023-EPSEL S.A.-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Bien  
Descripción del objeto : ADQUISICION DE 02 ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE AGUA RESIDUAL TRIFASICA 60 HZ PARA EBAR-PIMENTEL

---

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	17/07/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	21:24:43

**Consulta: Nro. 27**

**Consulta/Observación:**

Por favor aclarar a que se refiere con VENTA DE CUALQUIER EQUIPO DE EQUIPAMIENTO ELECTROMECHANICO, entendemos que también están incluidos tableros eléctricos, válvulas, medidores de caudal, motobombas, por favor aclarar este punto

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: III      Literal: 3.2      **Página: 31**

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

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

se acoge en parte, debido que algunos bienes mencionados son similares al bien solicitado, también por pluralidad de postores y marcas

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

Experiencia del postor: Equipamiento electromecánico, electrobombas, tableros eléctricos, medidores de caudal.

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE LAMBAYEQUE S.A.  
Nomenclatura : AS-SM-18-2023-EPSEL S.A.-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Bien  
Descripción del objeto : ADQUISICION DE 02 ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE AGUA RESIDUAL TRIFASICA 60 HZ PARA EBAR-PIMENTEL

---

Ruc/código :	20600966473	Fecha de envío :	17/07/2023
Nombre o Razón social :	M & M SERVICIOS GENERALES INDUSTRIALES S.A.C.	Hora de envío :	22:03:12

**Consulta: Nro. 28**

**Consulta/Observación:**

-En relacion al plazo de entrega las bases indican 90 dias calendarios.  
-Solicitamos que sea aceptable 125 dias calendarios ya que 90 dias es muy apretado para estos equipos.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 3.1      **Literal:** 5.15.2      **Página:** 26

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

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

se acoge se amplia el plazo a un periodo de 125 dias calendarios, cosniderando que son equipos importados y estos son procesos que suelen demandar mas tiempo

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

5.15.2 plazo elplazo de entrega de los bienes no deberá ser mayor de 125 dias calendarios

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE LAMBAYEQUE S.A.  
Nomenclatura : AS-SM-18-2023-EPSEL S.A.-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Bien  
Descripción del objeto : ADQUISICION DE 02 ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE AGUA RESIDUAL TRIFASICA 60 HZ PARA EBAR-PIMENTEL

---

Ruc/código :	20600966473	Fecha de envío :	17/07/2023
Nombre o Razón social :	M & M SERVICIOS GENERALES INDUSTRIALES S.A.C.	Hora de envío :	22:03:12

**Consulta: Nro. 29**

**Consulta/Observación:**

-En las bases menciona que este requerimiento es para reemplazar 2 bombas existentes que debe cumplir ciertas características.

- Se solicita imágenes de los equipos existentes o imágenes panorámicas y placa de características.

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: 3.1      Literal: 5.2      **Página: 20**

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

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

La marca de las electrobombas a reemplazar es FLYGHT 3153.181 frecuencia: 60 HZ, voltaje: 440 VAC, RPM: 1750; en EE.TT existen imágenes referenciales

Potencia: 11.2 KW / 15 HP

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

null

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE LAMBAYEQUE S.A.  
Nomenclatura : AS-SM-18-2023-EPSEL S.A.-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Bien  
Descripción del objeto : ADQUISICION DE 02 ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE AGUA RESIDUAL TRIFASICA 60 HZ PARA EBAR-PIMENTEL

---

Ruc/código :	20600966473	Fecha de envío :	17/07/2023
Nombre o Razón social :	M & M SERVICIOS GENERALES INDUSTRIALES S.A.C.	Hora de envío :	22:03:12

**Consulta: Nro. 30**

**Consulta/Observación:**

indicar material respecto a brida de acople y garra de desplazamiento.

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico Numeral: 3.1

**Literal:** 5.2

**Página:** 22

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

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

Se aclara que esa característica depende de cada fabricante

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

null

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE LAMBAYEQUE S.A.  
Nomenclatura : AS-SM-18-2023-EPSEL S.A.-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Bien  
Descripción del objeto : ADQUISICION DE 02 ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE AGUA RESIDUAL TRIFASICA 60 HZ PARA EBAR-PIMENTEL

---

Ruc/código :	20600966473	Fecha de envío :	17/07/2023
Nombre o Razón social :	M & M SERVICIOS GENERALES INDUSTRIALES S.A.C.	Hora de envío :	22:03:12

**Consulta: Nro. 31**

**Consulta/Observación:**

- Las bases mencionan ADT: 19.7m
- Se solicita indicar la profundidad del pozo.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3.1    **Literal:** 5.2    **Página:** 23

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

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

La cámara tiene una profundidad de 8m

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

null

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE LAMBAYEQUE S.A.  
Nomenclatura : AS-SM-18-2023-EPSEL S.A.-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Bien  
Descripción del objeto : ADQUISICION DE 02 ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE AGUA RESIDUAL TRIFASICA 60 HZ PARA EBAR-PIMENTEL

Ruc/código :	20603595565	Fecha de envío :	17/07/2023
Nombre o Razón social :	SYLTEX PERU SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - SYLTEX PERU S.A.C.	Hora de envío :	23:24:01

**Consulta: Nro. 32**

**Consulta/Observación:**

Indica que: " el proveedor debe garantizar que sus productos sean compatibles al acoplamiento del patacodo y tuberías de descarga.." realizamos la observación que para garantizar el correcto acople de una bomba nueva en el sistema actual se requiere que se indique la marca y modelo de la bomba que será reemplazada. En tal sentido ¿solicitamos al comité por favor indicar la marca y modelo de la bomba actual a reemplazar para poder seleccionar del adaptador correcto.?

**Acápites de las bases :** Sección: General      Numeral: 3.1      Literal: I-5.2      Página: 22

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

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

La marca de la electrobombas a reemplazar es FLYGHT 3153.181 frecuencia: 60 HZ, voltaje: 440 VAC, RPM: 1750  
Potencia: 11.2 KW / 15 HP

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

null

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE LAMBAYEQUE S.A.  
Nomenclatura : AS-SM-18-2023-EPSEL S.A.-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Bien  
Descripción del objeto : ADQUISICION DE 02 ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE AGUA RESIDUAL TRIFASICA 60 HZ PARA EBAR-PIMENTEL

Ruc/código :	20603595565	Fecha de envío :	17/07/2023
Nombre o Razón social :	SYLTEX PERU SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - SYLTEX PERU S.A.C.	Hora de envío :	23:24:01

**Consulta: Nro. 33**

**Consulta/Observación:**

En la parte motor eléctrico, específicamente en: BAJO VOLTAJE, solicitan indicar mínimo 8%, ¿favor a aclarar a que se refieren? Si se refieren a la caída de tensión máxima permitida, según norma esta es 10% para este tipo de equipos, no existe un mínimo como lo indican, porque esto implicaría que equipo podría trabajar con caídas de voltajes superiores a 8% del voltaje nominal sin tope de caída de tensión, lo cual es peligroso para cualquier equipo eléctrico. ¿se solicita al comité confirmar si se refiere a la máxima caída de tensión permitida e indicar el valor de esta?

**Acápites de las bases :** Sección: General      Numeral: 3.1      Literal: I-5.2      **Página: 23**

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

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

Se confirma que se refiere a la máxima caída de tensión permitida y el valor de esta no puede superar el 8%

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

null

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE LAMBAYEQUE S.A.  
Nomenclatura : AS-SM-18-2023-EPSEL S.A.-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Bien  
Descripción del objeto : ADQUISICION DE 02 ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE AGUA RESIDUAL TRIFASICA 60 HZ PARA EBAR-PIMENTEL

Ruc/código :	20603595565	Fecha de envío :	17/07/2023
Nombre o Razón social :	SYLTEX PERU SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - SYLTEX PERU S.A.C.	Hora de envío :	23:24:01

**Consulta: Nro. 34**

**Consulta/Observación:**

En la parte motor eléctrico, específicamente en: Desequilibrio de tensión entre fases, solicitan indicar mínimo 4%, ¿favor a aclarar a que se refieren?, si se refieren a desbalance de tensión entre fases, esta por norma eléctrica como máximo puede llegar a 2% para garantizar el correcto funcionamiento del equipo. ¿se solicita al comité modificar el valor a un máximo de 2%?

**Acápites de las bases :** Sección: General      Numeral: 3.1      Literal: I-5.2      Página: 23

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

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

Se confirma que se refiere al desbalance de tensión entre fases y se acoge que esta como máximo pueda llegar al 2% porque a mayor porcentaje del equipo podría presentar fallas.

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

null

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE LAMBAYEQUE S.A.  
Nomenclatura : AS-SM-18-2023-EPSEL S.A.-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Bien  
Descripción del objeto : ADQUISICION DE 02 ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE AGUA RESIDUAL TRIFASICA 60 HZ PARA EBAR-PIMENTEL

---

Ruc/código :	20603595565	Fecha de envío :	17/07/2023
Nombre o Razón social :	SYLTEX PERU SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - SYLTEX PERU S.A.C.	Hora de envío :	23:24:01

**Consulta: Nro. 35**

**Consulta/Observación:**

En la parte Nivel de tensión solicitan que el motor debe contar con 12 terminales en su caja de conexión para los tres niveles de tensión (220/380/440), cada fabricante según su diseño y voltaje de trabajo solicitado puede tener 3, 6, 9 ó 12 terminales, el solicitar específicamente 12 terminales evidencia un posible direccionamiento a una marca específica, en tal sentido solicitamos al comité retirar este requisito y solo indicar el voltaje de trabajo requerido.

**Acápites de las bases :** Sección: General      Numeral: 3.1      Literal: I-5.2      **Página: 23**

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

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

se acoge en parte

Se tomara en cuenta de 6 a 12 terminales para un voltaje de 380/440 V

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

De 6 a 12 terminales para voltaje de 380/440 v