

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA LIBERTAD

Nomenclatura : LP-SM-12-2023-SEDALIB SA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO PARA SISTEMAS DE ALCANTARILLADO SANITARIO

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	23:41:19

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

En las características técnicas de la electrobomba PTAR COVICORTI indica un ADT = 16 metros
Considerando que las bombas de aguas residuales no se puede reducir el diámetro del impulsor para brindar el punto exacto
¿Es posible considerar en el ADT un valor superior al 9% (17.5 metros)?

Acápite de las bases : **Sección:** General **Numeral:** Cap. III **Literal:** inciso 3.1 **Página:** 23
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria, acepta parcialmente la consulta con la finalidad de que los postores puedan ofertar sus electrobombas hasta con un rango de + 5% a lo mínimo requerido para la HDT de la PTAR COVICORTI y con ello se pueda tener una mayor apertura de potenciales postores que puedan cumplir con el requerimiento de la entidad.

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

En la integración de bases se incluirá lo siguiente en el ítem 1 para la Electrobomba de la PTAR COVICORTI para la Altura Dinámica Total (HDT), quedando como se detalla a continuación:

PTAR COVICORTI - HDT = 16.0 m + 5%

Entidad convocante :	SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA LIBERTAD		
Nomenclatura :	LP-SM-12-2023-SEDALIB SA-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO PARA SISTEMAS DE ALCANTARILLADO SANITARIO		

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	23:42:03

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

En las características técnicas de la electrobomba PTAR COVICORTI indica un Caudal = 450lps
Considerando que las bombas de aguas residuales no se puede reducir el diámetro del impulsor para brindar el punto exacto
¿es posible considerar en el caudal un valor superior al 3% (460 lps)?

Acápite de las bases : Sección: General **Numeral:** Cap III **Literal:** inciso 3.1 **Página:** 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria, acepta parcialmente la consulta con la finalidad de que los postores puedan ofertar sus electrobombas hasta con un rango de + 5% a lo mínimo requerido para el CAUDAL de la PTAR COVICORTI y con ello se pueda tener una mayor apertura de potenciales postores que puedan cumplir con el requerimiento de la entidad.

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

En la integración de bases se incluirá lo siguiente en el ítem 1 para la Electrobomba de la PTAR COVICORTI para el CAUDAL (Q), quedando como se detalla a continuación:

PTAR COVICORTI - Q = 450.0 l/s + 5%

Entidad convocante :SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA LIBERTAD

Nomenclatura :LP-SM-12-2023-SEDALIB SA-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO PARA SISTEMAS DE ALCANTARILLADO SANITARIO

Ruc/código :20603195478

Nombre o Razón social :M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.

Fecha de envío :19/12/2023

Hora de envío :23:42:40

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

En las características técnicas de la electrobomba PTAR COVICORTI indica un voltaje = 440V

¿Se puede presentar con voltaje de 460V? en las especificaciones tecnicas 8.3 indica 220/380/440V, se entiende que será en un solo voltaje?

Acápite de las bases : Sección: General

Numeral: Cap III

Literal: inciso 3.1

Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que el voltaje de las electrobombas de la PTAR COVICORTI deben ser de 440V ya que el sistema de media tensión es de 440V, no se aceptarán electrobombas con voltaje de 460V, esto con la finalidad de preservar la vida útil de las electrobombas a adquirir; por otro lado, lo señalado en el numeral 8.3 refiere que la velocidad máxima del motor debe ser 1800 RPM para cualquiera de los voltajes requeridos (220 , 380 o 440 respectivamente) de las electrobombas detalladas en el numeral 8.2.1 EQUIPOS EN LAS LOCALIDADES TRUJILLO, MOCHE Y PUERTO MALABRIGO.

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

null

Entidad convocante :	SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA LIBERTAD		
Nomenclatura :	LP-SM-12-2023-SEDALIB SA-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO PARA SISTEMAS DE ALCANTARILLADO SANITARIO		

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	23:43:15

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

En las características técnicas de la electrobomba PTAR CORTIJO indica un ADT = 13 metros
Considerando que las bombas de aguas residuales no se puede reducir el diámetro del impulsor para brindar el punto exacto
¿Es posible considerar en el ADT un valor superior de 17,5 metros?

Acápite de las bases : **Sección:** General **Numeral:** Cap III **Literal:** inciso 3.1 **Página:** 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria, acepta parcialmente la consulta con la finalidad de que los postores puedan ofertar sus electrobombas hasta con un rango de + 5% a lo mínimo requerido para la HDT de la PTAR CORTIJO y con ello se pueda tener una mayor apertura de potenciales postores que puedan cumplir con el requerimiento de la entidad.

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

En la integración de bases se incluirá lo siguiente en el ítem 2 para la Electrobomba de la PTAR CORTIJO para la Altura Dinámica Total (HDT), quedando como se detalla a continuación:

PTAR COVICORTI - HDT = 13.0 m + 5%

Entidad convocante :	SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA LIBERTAD
Nomenclatura :	LP-SM-12-2023-SEDALIB SA-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO PARA SISTEMAS DE ALCANTARILLADO SANITARIO

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	23:43:49

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

En las características técnicas de la electrobomba PTAR CORTIJO indica un Caudal = 150lps
Considerando que las bombas de aguas residuales no se puede reducir el diámetro del impulsor para brindar el punto exacto
¿es posible considerar en el caudal un valor superior de 160 lps

Acápite de las bases : **Sección:** General **Numeral:** Cap III **Literal:** inciso 3.1 **Página:** 23
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria, acepta parcialmente la consulta con la finalidad de que los postores puedan ofertar sus electrobombas hasta con un rango de + 5% a lo mínimo requerido para el CAUDAL de la PTAR CORTIJO y con ello se pueda tener una mayor apertura de potenciales postores que puedan cumplir con el requerimiento de la entidad.

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

En la integración de bases se incluirá lo siguiente en el ítem 2 para la Electrobomba de la PTAR CORTIJO para el CAUDAL (Q), quedando como se detalla a continuación:

PTAR CORTIJO - Q = 150.0 l/s + 5%

Entidad convocante :	SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA LIBERTAD		
Nomenclatura :	LP-SM-12-2023-SEDALIB SA-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO PARA SISTEMAS DE ALCANTARILLADO SANITARIO		

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	23:44:17

Consulta: **Nro. 6**
Consulta/Observación:
En las características técnicas de la electrobomba PTAR CORTIJO indica un voltaje = 440V
¿Se puede presentar con voltaje de 460V? en las especificaciones técnicas 8.3 indica 220/380/440V, se entiende que será en un solo voltaje?

Acápite de las bases : **Sección:** General **Numeral:** Cap III **Literal:** inciso 3.1 **Página:** 23
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se precisa que el voltaje de las electrobombas de la PTAR CORTIJO deben ser de 440V ya que el sistema de media tensión es de 440V, no se aceptarán electrobombas con voltaje de 460V, esto con la finalidad de preservar la vida útil de las electrobombas a adquirir; por otro lado, lo señalado en el numeral 8.3 refiere que la velocidad máxima del motor debe ser 1800 RPM para cualquiera de los voltajes requeridos (220 , 380 o 440 respectivamente) de las electrobombas detalladas en el numeral 8.2.1 EQUIPOS EN LAS LOCALIDADES TRUJILLO, MOCHE Y PUERTO MALABRIGO.

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

Entidad convocante :	SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA LIBERTAD		
Nomenclatura :	LP-SM-12-2023-SEDALIB SA-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO PARA SISTEMAS DE ALCANTARILLADO SANITARIO		

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	23:44:49

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

En las características técnicas de la electrobomba PTAR MOCHE indica un ADT = 53 metros
Considerando que las bombas de aguas residuales no se puede reducir el diámetro del impulsor para brindar el punto exacto
¿Es posible considerar en el ADT un valor superior al 2% (54 metros)?

Acápite de las bases : Sección: General **Numeral:** Cap III **Literal:** inciso 3.1 **Página:** 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria, acepta parcialmente la consulta con la finalidad de que los postores puedan ofertar sus electrobombas hasta con un rango de + 5% a lo mínimo requerido para la HDT de la EBAR MOCHE y con ello se pueda tener una mayor apertura de potenciales postores que puedan cumplir con el requerimiento de la entidad.

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

En la integración de bases se incluirá lo siguiente en el ítem 3 para la Electrobomba de la EBAR MOCHE para la Altura Dinámica Total (HDT), quedando como se detalla a continuación:

EBAR MOCHE - HDT = 53.0 m + 5%

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA LIBERTAD

Nomenclatura : LP-SM-12-2023-SEDALIB SA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO PARA SISTEMAS DE ALCANTARILLADO SANITARIO

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	23:45:22

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

En las características técnicas de la electrobomba PTAR MOCHE indica un Caudal = 70lps
Considerando que las bombas de aguas residuales no se puede reducir el diámetro del impulsor para brindar el punto exacto
¿es posible considerar en el caudal un valor superior de 70.7 lps?

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: Cap III Literal: inciso 3.1 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria, acepta parcialmente la consulta con la finalidad de que los postores puedan ofertar sus electrobombas hasta con un rango de + 5% a lo mínimo requerido para el CAUDAL de la EBAR MOCHE y con ello se pueda tener una mayor apertura de potenciales postores que puedan cumplir con el requerimiento de la entidad.

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

En la integración de bases se incluirá lo siguiente en el ítem 2 para la Electrobomba de la EBAR MOCHE para el CAUDAL (Q), quedando como se detalla a continuación:

EBAR MOCHE - Q = 70.0 l/s + 5%

Entidad convocante :	SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA LIBERTAD		
Nomenclatura :	LP-SM-12-2023-SEDALIB SA-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO PARA SISTEMAS DE ALCANTARILLADO SANITARIO		

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	23:47:05

Consulta: **Nro. 9**
Consulta/Observación:
En las características técnicas de la electrobomba PTAR MOCHE indica un voltaje = 380V
¿Se puede presentar con voltaje de 460V? en las especificaciones técnicas 8.3 indica 220/380/440V, se entiende que será en un solo voltaje?

Acápite de las bases : **Sección:** General **Numeral:** Cap III **Literal:** inciso 3.1 **Página:** 23
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se precisa que el voltaje de la electrobomba de la EBAR MOCHE deben ser de 380V ya que el sistema de media tensión es de 380V, no se aceptarán electrobombas con voltaje de 460V, esto con la finalidad de preservar la vida útil de las electrobombas a adquirir; por otro lado, lo señalado en el numeral 8.3 refiere que la velocidad máxima del motor debe ser 1800 RPM para cualquiera de los voltajes requeridos (220 , 380 o 440 respectivamente) de las electrobombas detalladas en el numeral 8.2.1 EQUIPOS EN LAS LOCALIDADES TRUJILLO, MOCHE Y PUERTO MALABRIGO.

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

Entidad convocante :	SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA LIBERTAD
Nomenclatura :	LP-SM-12-2023-SEDALIB SA-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO PARA SISTEMAS DE ALCANTARILLADO SANITARIO

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	23:47:05

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

En las características técnicas de la electrobomba PTAR MALABRIGO indica un ADT = 40 metros
Considerando que las bombas de aguas residuales no se puede reducir el diámetro del impulsor para brindar el punto exacto
¿Es posible considerar en el ADT un valor superior de 41.6 metros?

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** Cap III **Literal:** inciso 3.1 **Página:** 23
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria, acepta parcialmente la consulta con la finalidad de que los postores puedan ofertar sus electrobombas hasta con un rango de + 5% a lo mínimo requerido para la HDT de la EBAR PUERTO MALABRIGO y con ello se pueda tener una mayor apertura de potenciales postores que puedan cumplir con el requerimiento de la entidad.

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

En la integración de bases se incluirá lo siguiente en el ítem 3 para la Electrobomba de la EBAR PTO. MALABRIGO para la Altura Dinámica Total (HDT), quedando como se detalla a continuación:

EBAR PTO. MALABRIGO - HDT = 40.0 m + 5%

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA LIBERTAD

Nomenclatura : LP-SM-12-2023-SEDALIB SA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO PARA SISTEMAS DE ALCANTARILLADO SANITARIO

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	23:47:55

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

En las características técnicas de la electrobomba PTAR MALABRIGO indica un Caudal = 35lps
Considerando que las bombas de aguas residuales no se puede reducir el diámetro del impulsor para brindar el punto exacto
¿es posible considerar en el caudal un valor superior de 35.7lps?

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: Cap III Literal: inciso 3.1 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria, acepta parcialmente la consulta con la finalidad de que los postores puedan ofertar sus electrobombas hasta con un rango de + 5% a lo mínimo requerido para el CAUDAL de la EBAR PUERTO MALABRIGO y con ello se pueda tener una mayor apertura de potenciales postores que puedan cumplir con el requerimiento de la entidad.

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

En la integración de bases se incluirá lo siguiente en el ítem 2 para la Electrobomba de la EBAR PTO. MALABRIGO para el CAUDAL (Q), quedando como se detalla a continuación:

EBAR PTO MALABRIGO - Q = 35.0 l/s + 5%

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA LIBERTAD

Nomenclatura : LP-SM-12-2023-SEDALIB SA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO PARA SISTEMAS DE ALCANTARILLADO SANITARIO

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	23:47:55

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

En las características técnicas de la electrobomba PTAR MALABRIGO indica un voltaje = 440V
¿Se puede presentar con voltaje de 460V? en las especificaciones técnicas 8.3 indica 220/380/440V, se entiende que será en un solo voltaje

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: Cap III Literal: inciso 3.1 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que el voltaje de la electrobomba de la EBAR PTO MALABRIGO deben ser de 220V ya que el sistema de media tensión es de 220V, no se aceptarán electrobombas con voltaje de 460V, esto con la finalidad de preservar la vida útil de las electrobombas a adquirir; por otro lado, lo señalado en el numeral 8.3 refiere que la velocidad máxima del motor debe ser 1800 RPM para cualquiera de los voltajes requeridos (220 , 380 o 440 respectivamente) de las electrobombas detalladas en el numeral 8.2.1 EQUIPOS EN LAS LOCALIDADES TRUJILLO, MOCHE Y PUERTO MALABRIGO.

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

null

Entidad convocante :	SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA LIBERTAD		
Nomenclatura :	LP-SM-12-2023-SEDALIB SA-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO PARA SISTEMAS DE ALCANTARILLADO SANITARIO		

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	23:48:27

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

Indica base de bomba con tubo de admisión
Solicitamos que sea más específico con este término, un gráfico será de gran ayuda

Acápíte de las bases : **Sección:** General **Numeral:** Cap III **Literal:** inciso 3.1 **Página:** 24
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que cada postor de acuerdo a las electrobombas a ofertar deberá indicar de acuerdo al fabricante de las mismas su sistema de izaje, que se adapte al desmontaje o montaje del equipo de bombeo.

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

En la integración de bases se procederá a modificar lo siguiente en el literal s) del numeral 8.3 DETALLE DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS del CAPÍTULO III - REQUERIMIENTO, quedando de la siguiente manera:

- s) Cada Electrobomba Sumergible deberá tener los siguientes accesorios:
.(...)
.Cada postor de acuerdo al fabricante debiera indicar su sistema de izaje, que se adapte al desmontaje o montaje del equipo de bombeo.
(...)

Entidad convocante :	SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA LIBERTAD		
Nomenclatura :	LP-SM-12-2023-SEDALIB SA-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO PARA SISTEMAS DE ALCANTARILLADO SANITARIO		

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	23:49:11

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

Indica Este sistema consiste en una corta cadena, un cordón de nylon y un ojal de enganche
Solicitamos que sea más específico con este término, un gráfico será de gran ayuda

Acápíte de las bases : **Sección:** General **Numeral:** Cap III **Literal:** inciso 3.1 **Página:** 24
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que cada postor de acuerdo a las electrobombas a ofertar deberá indicar de acuerdo al fabricante de las mismas su sistema de izaje, que se adapte al desmontaje o montaje del equipo de bombeo.

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

En la integración de bases se procederá a modificar lo siguiente en lo señalado para la Electro Bomba Sumergible del
CAPÍTULO III - REQUERIMIENTO, quedando de la siguiente manera:

(...)
Cada postor de acuerdo al fabricante debera indicar su sistema de izaje, que se adapte al desmontaje o montaje del equipo de bombeo
(...)

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA LIBERTAD

Nomenclatura : LP-SM-12-2023-SEDALIB SA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO PARA SISTEMAS DE ALCANTARILLADO SANITARIO

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	23:49:56

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

Indica tendrá un sistema de tubos guía
Solicitamos que nos pueda indicar el material

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: Cap III Literal: inciso 3.1 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que, el material de los tubos guías es de acero Sch-40 como minimo

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA LIBERTAD

Nomenclatura : LP-SM-12-2023-SEDALIB SA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO PARA SISTEMAS DE ALCANTARILLADO SANITARIO

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	23:50:21

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

Indica deberán contar con anillo de desgaste o placa de fondo, fabricado en fundición gris ASTM A48 clase 35B (o equivalente) o fundición nodular ASTM 536 clase 80-55-06

Los anillos de desgaste y placa de fondo son elementos que permiten recuperar la tolerancia de fabrica, nuestro fabricante ofrece un sistema para regular esta tolerancia sin necesidad del cambio de anillo o placa y sin necesidad de desmontar la bomba, solo regulando la luz en la carcaza, solicitamos puedan considerar esta opción como valida

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: Cap III Literal: inciso 3.1 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que, se solicita un anillo de desgaste o placa de fondo con el fin de que ese elemento sea el cual se desgaste y pueda ser reemplazado. Sin dañar la propia carcasa de la bomba.

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

null

Entidad convocante :	SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA LIBERTAD		
Nomenclatura :	LP-SM-12-2023-SEDALIB SA-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO PARA SISTEMAS DE ALCANTARILLADO SANITARIO		

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	23:51:21

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

Indica cable de alimentación de la salida

¿Solicitamos que se pueda presentar el cable en doble terna? De igual manera se puede arrancar en directo para el ITEM 1,3 y 4

Acápite de las bases : **Sección:** General **Numeral:** Cap III **Literal:** inciso 3.1 **Página:** 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que, el tipo de arranque para todas las estaciones de bombeo es de arranque directo.

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

null

Entidad convocante :	SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA LIBERTAD
Nomenclatura :	LP-SM-12-2023-SEDALIB SA-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO PARA SISTEMAS DE ALCANTARILLADO SANITARIO

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	23:51:21

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

Indica bomba para camara humeda
¿Solicitamos que, por ser una bomba sumergible, es necesario la camisa de enfriamiento para el ITEM 1,2 y 4

Acápite de las bases : Sección: General **Numeral:** Cap III **Literal:** inciso 3.1 **Página:** 23
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que, los equipos de bombeo deben tener un sistema de refrigeración del motor que permita trabajar tanto en cámara húmeda como seca, para todos los ítems.

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

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA LIBERTAD

Nomenclatura : LP-SM-12-2023-SEDALIB SA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO PARA SISTEMAS DE ALCANTARILLADO SANITARIO

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	19/12/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	23:51:50

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

Indica cierres mecánicos
¿Solicitamos que, Los sellos de carburo de silicio presentan características similar y en algunas superiores al carburo de tungsteno, solicitamos puedan validar este material

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: Cap III Literal: inciso 3.1 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acepta la consulta, se podrá ofertar sellos de carburo de silicio o de carburo de Tungsteno.

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

En la integración de bases se procederá a incluir lo siguiente en lo que respecta a los CIERRES MECÁNICOS del CAPÍTULO III - REQUERIMIENTO, quedando de la siguiente manera:

Se puede ofertar equipos con sello mecánico en Carburo de Silicio de gran dureza (2500 HV frente a 1500 HV del Carburo de Tungsteno) o de Carburo de Tungsteno y con gran resistencia a la abrasión y a cambios bruscos de temperatura, alta resistencia química.

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA LIBERTAD

Nomenclatura : LP-SM-12-2023-SEDALIB SA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO PARA SISTEMAS DE ALCANTARILLADO SANITARIO

Ruc/código :	20514001783	Fecha de envío :	05/01/2024
Nombre o Razón social :	HIDROMEC INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	15:01:12

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

Experiencia del postor en la especialidad

Se solicita al comité de selección tenga a bien incluir el conector Y/O en el detalle de bienes similares, quedando de la siguiente manera:

Equipos de bombeo para aguas residuales Y/O motores eléctricos Y/O electrobombas para agua potable.

Sustento:

Lo solicitado es con el fin de que exista una mayor claridad y precisión en cuanto la experiencia requerida, toda vez que así se deja en claro de que bastará con acreditar solo 1 punto y no todos.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: B Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la consulta, con la finalidad del cumplimiento del principio de transparencia y que la información esté clara para todos los participantes que deseen participar del presente procedimiento de selección.

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

En la integración de bases se procederá a precisar lo siguiente en el numeral 3.2 REQUISITOS DE CALIFICACIÓN, A. EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD del CAPÍTULO III - REQUERIMIENTO, de la sección específica de las bases, quedando de la siguiente manera:

Se consideran bienes similares a los siguientes:

Equipos de bombeo para aguas residuales y/o motores eléctricos y/o electrobombas sumergibles para agua potable

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA LIBERTAD

Nomenclatura : LP-SM-12-2023-SEDALIB SA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO PARA SISTEMAS DE ALCANTARILLADO SANITARIO

Ruc/código :	20514001783	Fecha de envío :	05/01/2024
Nombre o Razón social :	HIDROMEC INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	16:09:42

Consulta: Nro. 21

Consulta/Observación:

DETALLE DE ESPECIFICACIONES TECNICAS.

En las bases Indican: Voltaje: 220/380/440

Se solicita al comité de selección tenga a bien INDICAR el Voltaje de Trabajo para cada Ítem.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 8.2 Literal: A Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que, los voltajes de trabajo de cada una de las electrobombas requeridas se encuentra en el cuadro del numeral 8.2.1. EQUIPOS EN LAS LOCALIDADES TRUJILLO, MOCHE Y PUERTO MALABRIGO del CAPITULO III - REQUERIMIENTO de la sección específica de las bases y además estará especificado en las condiciones de operación de cada ítem

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

null

Entidad convocante :	SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA LIBERTAD
Nomenclatura :	LP-SM-12-2023-SEDALIB SA-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO PARA SISTEMAS DE ALCANTARILLADO SANITARIO

Ruc/código :	20514001783	Fecha de envío :	05/01/2024
Nombre o Razón social :	HIDROMEC INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	16:09:42

Consulta: Nro. 22

Consulta/Observación:
CUADRO DE CONDICIONES DE OPERACIÓN.

En las bases Indica Longitud de Cable Sumergible: 20m

Las bombas comercialmente vienen con una longitud en el cable de 8m - 10m y hasta 15 metros.

Se solicita al comité de selección tenga a bien CONFIRMAR si también podría ser una opción llegar a los 20 metros de cable con un adicional impermeabilizado apto para trabajo sumergido con las garantías del caso.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 8.2 **Literal:** A **Página:** 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que, se está solicitando que cada electrobomba venga con 20 metros de cable (sin empalmes intermedios) como mínimo, no se aceptará cable con adicionales impermeabilizados.

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

Entidad convocante :	SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA LIBERTAD
Nomenclatura :	LP-SM-12-2023-SEDALIB SA-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO PARA SISTEMAS DE ALCANTARILLADO SANITARIO

Ruc/código :	20514001783	Fecha de envío :	05/01/2024
Nombre o Razón social :	HIDROMEC INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	16:09:42

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:

CONFORMIDAD DE LOS BIENES. Letra b) PRUEBAS O ENSAYOS PARA LA CONFORMIDAD DE LOS BIENES:

En las bases indica: Para las pruebas de performance en fábrica de las electrobombas, La Entidad designará 2 representantes para supervisión y verificación de la prueba¿

Solicitamos al comité de selección tenga a bien ELIMINAR este requerimiento, toda vez que direcciona el proceso de selección y atenta contra la igualdad de trato, ya que esto SOLO lo puede cumplir el fabricante nacional, los distribuidores con representación de fabrica en Europa estarían asumiendo costos de viajes y viáticos internacionales. La prueba que debe dar la conformidad de los bienes es la Puesta en Funcionamiento en cada estación.

Acápíte de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 19 **Literal:** A **Página:** 25
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que se requiere que las pruebas de los equipos de bombeo tengan las curvas de performance (Caudal vs ADT vs Eficiencia vs Potencia Absorbida) atestiguadas. Esas pruebas pueden realizarse en el banco de pruebas del propio fabricante o en un banco de pruebas local autorizado y/o certificado por el fabricante, esto será incorporado a las bases como parte de la integración respectiva.

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

En la integración de bases se procederá a precisar lo siguiente en el literal b) PRUEBAS O ENSAYOS PARA LA CONFORMIDAD DE LOS BIENES del numeral 19. CONFORMIDAD DE LOS BIENES del CAPÍTULO III - REQUERIMIENTO de la sección específica de las bases, quedando de la siguiente manera:

b) PRUEBAS O ENSAYOS PARA LA CONFORMIDAD DE LOS BIENES

Se requiere que las pruebas de los equipos de bombeo tengan las curvas de performance (Caudal vs ADT vs Eficiencia vs Potencia Absorbida) atestiguadas. Esas pruebas pueden realizarse en el banco de pruebas del propio fabricante o en un banco de pruebas local autorizado y/o certificado por el fabricante

Entidad convocante :SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA LIBERTAD

Nomenclatura :LP-SM-12-2023-SEDALIB SA-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO PARA SISTEMAS DE ALCANTARILLADO SANITARIO

Ruc/código :	20600628144	Fecha de envío :	05/01/2024
Nombre o Razón social :	QH GROUP SERVICE S.A.C.	Hora de envío :	18:14:16

Consulta: Nro. 24

Consulta/Observación:
En las EETT colocan los voltajes de 220/380/440 V, pero en el cuadro técnico de cada cámara colocan la tensión de trabajo, confirmar que el voltaje de cada electrobomba será el indicado en cada cámara de bombeo.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se precisa que, los voltajes de trabajo de cada una de las electrobombas requeridas se encuentra en el cuadro del numeral 8.2.1. EQUIPOS EN LAS LOCALIDADES TRUJILLO, MOCHE Y PUERTO MALABRIGO del CAPITULO III - REQUERIMIENTO de la sección específica de las bases y además estará especificado en las condiciones de operación de cada ítem .

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

Entidad convocante :	SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA LIBERTAD		
Nomenclatura :	LP-SM-12-2023-SEDALIB SA-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO PARA SISTEMAS DE ALCANTARILLADO SANITARIO		

Ruc/código :	20600628144	Fecha de envío :	05/01/2024
Nombre o Razón social :	QH GROUP SERVICE S.A.C.	Hora de envío :	18:14:16

Consulta: Nro. 25

Consulta/Observación:
Confirmar que solo es suministro, no incluye la instalación de los equipos.

Acápite de las bases : Sección: General **Numeral:** 3 **Literal:** 3.1 **Página:** 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se confirma que solo es el suministro de las electrobombas puestos en el almacén central de SEDALIB S.A., la entidad es quien se hará cargo del montaje e instalación en el tablero eléctrico y puesta en servicio.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
En la integración de bases se procederá a modificar en el numeral 15. LUGAR Y PLAZO DE EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN - LUGAR del CAPÍTULO III - REQUERIMIENTO de la sección específica de las bases, quedando de la siguiente manera:

los bienes serán entregados en el Almacén Central de LA ENTIDAD, ubicado en la Av. Federico Villarreal N° 1300 Semirústica El Bosque, en horarios de 08:30 a 12:30 y de 14:00 a 16.00 hr. Podría ser en un lugar distinto y dentro del ámbito de LA ENTIDAD, previa coordinación con el ÁREA USUARIA

Entidad convocante :	SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA LIBERTAD
Nomenclatura :	LP-SM-12-2023-SEDALIB SA-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO PARA SISTEMAS DE ALCANTARILLADO SANITARIO

Ruc/código :	20600628144	Fecha de envío :	05/01/2024
Nombre o Razón social :	QH GROUP SERVICE S.A.C.	Hora de envío :	18:14:16

Consulta: Nro. 26

Consulta/Observación:

Para las pruebas de las bombas, indican que sea en un laboratorio acreditado dentro del territorio nacional, confirmar que la acreditación del laboratorio de pruebas debe ser por el propio fabricante de la electrobomba.

Acápite de las bases : **Sección:** General **Numeral:** 3 **Literal:** 3.1 **Página:** 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que se requiere que las pruebas de los equipos de bombeo tengan las curvas de performance (Caudal vs ADT vs Eficiencia vs Potencia Absorbida) atestiguadas. Esas pruebas pueden realizarse en el banco de pruebas del propio fabricante o en un banco de pruebas local autorizado y/o certificado por el fabricante, esto será incorporado a las bases como parte de la integración respectiva.

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

En la integración de bases se procederá a precisar lo siguiente en el literal b) PRUEBAS O ENSAYOS PARA LA CONFORMIDAD DE LOS BIENES del numeral 19. CONFORMIDAD DE LOS BIENES del CAPÍTULO III - REQUERIMIENTO de la sección específica de las bases, quedando de la siguiente manera:

b) PRUEBAS O ENSAYOS PARA LA CONFORMIDAD DE LOS BIENES

Se requiere que las pruebas de los equipos de bombeo tengan las curvas de performance (Caudal vs ADT vs Eficiencia vs Potencia Absorbida) atestiguadas. Esas pruebas pueden realizarse en el banco de pruebas del propio fabricante o en un banco de pruebas local autorizado y/o certificado por el fabricante

Entidad convocante :	SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA LIBERTAD
Nomenclatura :	LP-SM-12-2023-SEDALIB SA-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO PARA SISTEMAS DE ALCANTARILLADO SANITARIO

Ruc/código :	20600628144	Fecha de envío :	05/01/2024
Nombre o Razón social :	QH GROUP SERVICE S.A.C.	Hora de envío :	18:14:16

Consulta: Nro. 27

Consulta/Observación:

Para la disponibilidad de repuestos indican que se tenga un local en Trujillo, se solicita que sea mas amplio y que no solo abarque Trujillo, si no que se considere a la Región de La Libertad.

Acápite de las bases : **Sección:** General **Numeral:** 3 **Literal:** 3.1 **Página:** 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección precisa que, según las Bases Estándar aprobadas mediante Directiva N° 001-2019-OSCE/CD para el presente factor de evaluación señala que deben ser por localidades, debido a que considerar departamentos como la Libertad o Lambayeque, abarcaría muchas localidades que en muchos casos resultarían más alejadas que las otras localidades consideradas (Lima o Chimbote o Chiclayo); toda vez que, esto ayudaría a la entidad a disponer fácilmente de los servicios o repuestos que se requieran para las electrobombas en un menor tiempo y distancia

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

null

Entidad convocante :	SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA LIBERTAD
Nomenclatura :	LP-SM-12-2023-SEDALIB SA-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO PARA SISTEMAS DE ALCANTARILLADO SANITARIO

Ruc/código :	20379120181	Fecha de envío :	05/01/2024
Nombre o Razón social :	TROY TRADING INTERNATIONAL S.A.	Hora de envío :	19:39:20

Consulta: Nro. 28

Consulta/Observación:
Solicitamos realizar una visita técnica con la finalidad de inspeccionar las electrobombas sumergibles a fabricar.

Acápite de las bases : Sección: General **Numeral:** 3 **Literal:** 3.1 **Página:** 19
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se precisa que, se podrá realizar visita técnica dentro de los tres días hábiles de publicadas las bases integradas en el SEACE y el participante tendrá que solicitarlo a través de la mesa de partes de la entidad adjuntando los SCTR del personal que visitará planta y especificar el horario.
Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
null

Entidad convocante :	SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA LIBERTAD
Nomenclatura :	LP-SM-12-2023-SEDALIB SA-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO PARA SISTEMAS DE ALCANTARILLADO SANITARIO

Ruc/código :	20518417275	Fecha de envío :	05/01/2024
Nombre o Razón social :	WELLFORD PERU SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:36:52

Consulta: Nro. 29

Consulta/Observación:

En el ultimo parrafo de la pagina , se indica reposicion de tres (03) y seis (04) electrobombas respectivamnete. Sirvase aclarar porque el texto no corresponde al numero escrito.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4 Página: 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que, el presente requerimiento consta de 07 electrobombas. 02 Electrobombas para PTAR. Covicorti, 02 Electrobombas para PTAR. Cortijo, 02 Electrobombas para PTAR. Pto. Malabrigo y 01 para PTAR. Moche, como parte de la integración de bases se procederá a modificar dicho párrafo.

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

En la integración de bases se procederá a modificar lo siguiente en lo señalado en el numeral 4. FINALIDAD PÚBLICA del CAPÍTULO III - REQUERIMIENTO, quedando de la siguiente manera:

(...)
SEDALIB S.A. requiere de la reposición de tres (03) electrobombas sumergibles para Estaciones de Bombeo de Aguas Residuales, con la finalidad de mejorar el servicio de alcantarillado en los Distritos de Moche y la localidad de Puerto Malabrigo, así como la reposición de cuatro (04) electrobombas sumergibles en las Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales de Covicorti y Cortijo de la localidad de Trujillo . Los equipos que se proyecta adquirir en total son: 07 Electrobombas Sumergibles, de tal manera que permita a la Empresa brindar un mejor servicio a la población en calidad, cobertura, continuidad y eficiencia.
(...)

Entidad convocante :	SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA LIBERTAD
Nomenclatura :	LP-SM-12-2023-SEDALIB SA-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO PARA SISTEMAS DE ALCANTARILLADO SANITARIO

Ruc/código :	20518417275	Fecha de envío :	05/01/2024
Nombre o Razón social :	WELLFORD PERU SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:36:52

Consulta: Nro. 30

Consulta/Observación:

en el parrafo de motor , se indica que el motor debe ser apto para operacion sumergido o seco.
En la pag 21 en la tabla de condiciones de operacion se define el tipo de camara para cada EBAR.
A fin de que no quede duda , indicar que solo las electrobombas para camara seca deben llevar un sistema o chaqueta de refrigeracion adicional. Para las bombas sumergidas en camara humeda no requiere esta chaqueta de refrigeracion adicional.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 8.3 **Página:** 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que, todos los equipos de bombeo deben tener un sistema de refrigeración del motor que permita trabajar tanto en cámara húmeda como seca para todos los ítems requeridos.

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

null

Entidad convocante :	SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA LIBERTAD
Nomenclatura :	LP-SM-12-2023-SEDALIB SA-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO PARA SISTEMAS DE ALCANTARILLADO SANITARIO

Ruc/código :	20518417275	Fecha de envío :	05/01/2024
Nombre o Razón social :	WELLFORD PERU SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:36:52

Consulta: Nro. 31

Consulta/Observación:
en el parrafo de cierres mecanicos , se solicita que se incluya la disposicion de los dos sellos tandem, en cartucho. Esto facilita el reemplazo rapido de los mismos , y permite una mayor competencia entre fabricantes y proveedores. Quedando el parrafo asi: " Tendra dos cierres mecanicos independientes o en cartucho , dispuestos en tandem....."

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 8.3 **Página:** 23
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se acepta la consulta, toda vez que esto fomenta la mayor participación de postores que puedan cumplir con el requerimiento de la entidad.
Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
En la integración de bases se incluirá lo siguiente en el primer párrafo de los cierres mecánicos, quedando como se detalla a continuación:

Tendrá dos cierres mecánicos independientes o en cartucho dispuestos en tan den montados en cierre debiendo ser de carburo de tungsteno o carburo de silicio
(...)

Entidad convocante :	SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA LIBERTAD		
Nomenclatura :	LP-SM-12-2023-SEDALIB SA-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO PARA SISTEMAS DE ALCANTARILLADO SANITARIO		

Ruc/código :	20518417275	Fecha de envío :	05/01/2024
Nombre o Razón social :	WELLFORD PERU SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:36:52

Consulta: Nro. 32

Consulta/Observación:

En Pruebas o Ensayos para la Conformidad de los Bienes :

En los equipos fabricados fuera del país e importados, sería muy oneroso enviar representantes para supervisión y verificación de la prueba en el fabricante. Se solicita que se suprima este párrafo, y se considere la Nota del 19.b pag. 26, donde se indica que se aceptarán pruebas certificadas sin testigos, según la norma ANSI/HI 15.6-Grado 1B.

Acápites de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 19.b **Página:** 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que se requiere que las pruebas de los equipos de bombeo tengan las curvas de performance (Caudal vs ADT vs Eficiencia vs Potencia Absorbida) atestiguadas. Esas pruebas pueden realizarse en el banco de pruebas del propio fabricante o en un banco de pruebas local autorizado y/o certificado por el fabricante, esto será incorporado a las bases como parte de la integración respectiva.

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

En la integración de bases se procederá a precisar lo siguiente en el literal b) PRUEBAS O ENSAYOS PARA LA CONFORMIDAD DE LOS BIENES del numeral 19. CONFORMIDAD DE LOS BIENES del CAPÍTULO III - REQUERIMIENTO de la sección específica de las bases, quedando de la siguiente manera:

b) PRUEBAS O ENSAYOS PARA LA CONFORMIDAD DE LOS BIENES

Se requiere que las pruebas de los equipos de bombeo tengan las curvas de performance (Caudal vs ADT vs Eficiencia vs Potencia Absorbida) atestiguadas. Esas pruebas pueden realizarse en el banco de pruebas del propio fabricante o en un banco de pruebas local autorizado y/o certificado por el fabricante

Entidad convocante :	SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA LIBERTAD		
Nomenclatura :	LP-SM-12-2023-SEDALIB SA-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO PARA SISTEMAS DE ALCANTARILLADO SANITARIO		

Ruc/código :	20518417275	Fecha de envío :	05/01/2024
Nombre o Razón social :	WELLFORD PERU SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:36:52

Consulta: Nro. 33

Consulta/Observación:

Se define que el objeto de licitacion es el SUMINISTRO de 7 equipos definidos en el punto 8.2 en adelante.
En el parrafo 19.c de la pag. 26 se indica que una vez montado e instalado la electrobomba y tableros se procedera a la prueba de bombeo , con lo cual se demuestra el correcto funcionamiento del conjunto electrobomba y tablero electrico.
Confirmar que el montaje e instalacion de la electrobomba sera responsabilidad de Sedalib.
Tambien confirmar que el suministro ,e instalacion del tablero electrico sera responsabilidad de Sedalib.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 8.1 **Página:** 20
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que solo es el suministro de las electrobombas puestos en el almacén central de SEDALIB S.A., la entidad es quien se hará cargo del montaje e instalación en el tablero eléctrico y puesta en servicio.

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

En la integración de bases se procederá a modificar en el numeral 15. LUGAR Y PLAZO DE EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN - LUGAR del CAPÍTULO III - REQUERIMIENTO de la sección específica de las bases, quedando de la siguiente manera:

los bienes serán entregados en el Almacén Central de LA ENTIDAD, ubicado en la Av. Federico Villarreal N° 1300 Semirústica El Bosque, en horarios de 08:30 a 12:30 y de 14:00 a 16.00 hr. Podría ser en un lugar distinto y dentro del ámbito de LA ENTIDAD, previa coordinación con el ÁREA USUARIA

Entidad convocante :SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA LIBERTAD

Nomenclatura :LP-SM-12-2023-SEDALIB SA-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO PARA SISTEMAS DE ALCANTARILLADO SANITARIO

Ruc/código :	20518417275	Fecha de envío :	05/01/2024
Nombre o Razón social :	WELLFORD PERU SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:36:52

Consulta: Nro. 34

Consulta/Observación:

En la tabla de supuestos de aplicación de penalidad , se indica sera sancionado , si el proveedor no presta o se niega a realizar el servicio de instalación de los equipos contratados.
Siendo el objeto de esta Licitacion solo es el suministro de electrobombas , y no incluye instalacion de los mismos , se solicita se suprima esta parte del punto 22 , que no aplicaria.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 22 Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la consulta, por lo que se procederá a eliminar el numeral 22. OTRAS PENALIDADES APLICABLES del requerimiento, toda vez que la penalidad definida no corresponde al presente procedimiento de selección, ya que el presente objeto de contratación solo involucra el suministro de las electrobombas sumergibles y no su instalación y puesta en funcionamiento.

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

null