

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante :	ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE CUSCO S.A.
Nomenclatura :	AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2
Nro. de convocatoria :	2
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20101009174	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	CORSUSA INTERNATIONAL S.A.C.	Hora de envío :	17:57:37

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

Solicitamos por favor confirmar que para la presente licitación no solo se aceptara que los postores copien y peguen las especificaciones técnicas solicitadas en los términos de referencia, sin que se demuestre fehacientemente mediante catálogos o cartas de fabricante el cumplimiento estricto de todas las especificaciones técnicas especificadas., ya que es muy fácil copiar y pegar las especificaciones técnicas solicitadas sin cumplirla estrictamente y solo presentando catálogos que no ayudan a demostrar el cumplimiento. Solicitamos por favor al comité especial que evalúe el cumplimiento estricto de cada especificación técnica la cual debe estar demostrada y respaldada técnicamente en los expedientes de cada postor.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: EETT Página: 24  
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que deberán cumplir lo establecido en las BASES, SECCION ESPECIFICA, CAPITULO II del procedimiento de selección, 2.2. CONTENIDO DE LAS OFERTAS, 2.2.1. Documentación de presentación obligatoria, 2.2.1.1. Documentos para la admisión de la oferta, literal e) FICHAS TECNICAS, FOLLETOS, CATÁLOGOS O SIMILARES, emitido por el fabricante

En el CAPITULO III, REQUERIMIENTO, 3.1 ESPECIFICACIONES TECNICAS se detallan toda la información con carácter de deseable para el cumplimiento del proceso, la que está comprendida en los alcances del literal d) d) Declaración jurada de cumplimiento de las Especificaciones Técnicas contenidas en el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. (Anexo N° 3)

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

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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20101009174	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	CORSUSA INTERNATIONAL S.A.C.	Hora de envío :	17:57:37

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

Solicitamos amablemente al comité especial que todos los postores demos-tremos el cumplimiento de todas las características técnicas solicitadas para los agitadores para sulfato de cobre colocando marca y modelo, así como el catálogo donde se pueda verificar el cumplimiento estricto de lo solicitado, por favor solicitamos no aceptar documentación ambigua donde no se pueda verificar estrictamente el cumplimiento de todo lo solicitado

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: 5.2 Literal: 5.2.5 Página: 30

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que deberán cumplir lo establecido en las BASES, SECCION ESPECIFICA, CAPITULO II del procedimiento de selección, 2.2. CONTENIDO DE LAS OFERTAS, 2.2.1. Documentación de presentación obligatoria, 2.2.1.1. Documentos para la admisión de la oferta, literal e) FICHAS TECNICAS, FOLLETOS, CATÁLOGOS O SIMILARES, emitido por el fabricante

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

null

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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20101009174	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	CORSUSA INTERNATIONAL S.A.C.	Hora de envío :	17:57:37

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

Solicitamos amablemente al comité especial que todos los postores demos-tremos el cumplimiento de todas las características técnicas solicitadas para los agitadores para polímero aniónico colocando marca y modelo, así como el catálogo donde se pueda verificar el cumplimiento estricto de lo solicitado, por favor solicitamos no aceptar documentación ambigua donde no se pueda verificar estrictamente el cumplimiento de todo lo solicitado.

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: 5.2 Literal: 5.2.6 Página: 31

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que deberán cumplir lo establecido en las BASES, SECCION ESPECIFICA, CAPITULO II del procedimiento de selección, 2.2. CONTENIDO DE LAS OFERTAS, 2.2.1. Documentación de presentación obligatoria, 2.2.1.1. Documentos para la admisión de la oferta, literal e) FICHAS TECNICAS, FOLLETOS, CATÁLOGOS O SIMILARES, emitido por el fabricante

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

null

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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20101009174	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	CORSUSA INTERNATIONAL S.A.C.	Hora de envío :	17:57:37

**Observación: Nro. 4**

**Consulta/Observación:**

En la página 27 se menciona, sobre el grado de protección de la bomba dosificadora para polímero aniónico:  
Grado de Protección: IP 66 o IP65

Observamos las bases y solicitamos por favor que se puedan aceptar bombas con el grado de protección IP55 en aras de que exista pluralidad de postores. Asimismo, solicitamos que este grado de protección sea demostrado no solamente en la descripción en el expediente de cada postor sino en el catálogo del fabricante, sino existiría una clara contradicción.

A continuación detallamos que el grado de protección IP55 es suficiente para los fines del trabajo de las bombas en una sala de dosificación:

IP 5X: Protección frente a la penetración del polvo  
IP X5: Chorros de agua a baja presión durante al menos 3 minutos

Por lo tanto, solicitamos que las bases se amplíen de la siguiente manera:  
Grado de protección: IP 55 o superior

**Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.2.2 Literal: 06.16 Página: 27**  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

Artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado

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

"Se acoge la observación, con la finalidad de que haya mayor pluralidad de postores.

En el CAPITULO III, REQUERIMIENTO, 3.1 ESPECIFICACIONES TECNICAS, 5.2.2 BOMBA DOSIFICADORA DE ELECTRICA DE POLIMERO ANIONICO, en el literal 06.16 se suprimirá lo siguiente: IP66 o IP65. se incorporará lo siguiente: IP 55 o superior"

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

Se integrará en las bases En el Capítulo III, 3.1. Especificaciones Técnicas 5.2.2 BOMBA DOSIFICADORA DE ELECTRICA DE POLIMERO ANIONICO, en el literal 06.16 se suprimirá lo siguiente: IP66 o IP65. se incorporará lo siguiente: IP 55 o superior Pág. 27

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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20101009174	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	CORSUSA INTERNATIONAL S.A.C.	Hora de envío :	17:57:37

**Observación: Nro. 5**

**Consulta/Observación:**

En la página 27 se indica sobre el uso de password para proteger los cambios no autorizados.

Observamos las bases y solicitamos que el control de acceso se pueda realizar desde el HMI ya que aquí si es importante que no todos los operadores tengan el mismo nivel de acceso y el poder de realizar los cambios de la configuración y/o programación del sistema automatizado del sistema de dosificación de químicos ya que recién a nivel de PLC cualquier cambio resulta crítico para la operación de las bombas.

Por lo tanto, solicitamos que las bases se amplíen de la siguiente manera:  
Uso de password para proteger los cambios no autorizados el cual se podrá realizar desde la bomba y/o desde el PLC:  
Indicar

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 5.2.2    **Literal:** 07.07    **Página:** 27

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

Artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado

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

No se acogen la observación, la bomba debe tener acceso de password para proteger cambios y también el control que se hará desde el tablero controlador, donde está el terminal HMI y el PLC, no puede en ningún caso ser optativo.

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

null

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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20101009174	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	CORSUSA INTERNATIONAL S.A.C.	Hora de envío :	17:57:37

**Observación: Nro. 6**  
**Consulta/Observación:**  
En la página 26 se indica sobre el Desplazamiento Factor de potencia > 0,98

Observamos las bases y en aras de lograr una mayor participación solicitamos ampliar las bases en cuanto al requerimiento del factor de potencia ya que cada fabricante establece sus propios factores de control como por lo tanto solicitamos ampliar las bases de la siguiente manera:

Desplazamiento Factor de potencia > 0,98 y/o según cada fabricante y/o opcional

Acápite de las bases : Sección: Especifico      Numeral: 5.2      Literal: 5.2.1      **Página: 26**

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**  
Artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado  
**Análisis respecto de la consulta u observación:**  
"Se acogen parcialmente la observación, el postor podrá presentar la especificación de su equipo y la opción de ingeniería que le permita corregir el factor potencia al valor deseado, quedando de la siguiente manera:  
  
Desplazamiento Factor de potencia >0,98 y/o según cada fabricante."

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**  
Se integrará en las bases, quedando de la siguiente manera: Desplazamiento Factor de potencia >0,98 y/o según cada fabricante. Pág. 26

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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20101009174	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	CORSUSA INTERNATIONAL S.A.C.	Hora de envío :	17:57:37

**Observación: Nro. 7**

**Consulta/Observación:**

En la página 28 se indica sobre el Desplazamiento Factor de potencia > 0,98

Observamos las bases y en aras de lograr una mayor participación solicitamos ampliar las bases en cuanto al requerimiento del factor de potencia ya que cada fabricante establece sus propios factores de control como por lo tanto solicitamos ampliar las bases de la siguiente manera:

Desplazamiento Factor de potencia > 0,98 y/o según cada fabricante y/o opcional

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 5.2    **Literal:** 5.2.2    **Página:** 28

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

Artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado

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

"Se acogen parcialmente la observación, el postor podrá presentar la especificación de su equipo y la opción de ingeniería que le permita corregir el factor potencia al valor deseado, quedando de la siguiente manera:

Desplazamiento Factor de potencia >0,98 y/o según cada fabricante."

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

Se integrará en las bases, quedando de la siguiente manera: Desplazamiento Factor de potencia >0,98 y/o según cada fabricante. Pág. 28

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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20101009174	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	CORSUSA INTERNATIONAL S.A.C.	Hora de envío :	17:57:37

**Observación: Nro. 8**

**Consulta/Observación:**

En la página 26 se indica sobre la Humedad 95 % máx., sin condensación

Observamos las bases y debido a que la humedad relativa promedio en la ciudad de Cusco varia de 65% (marzo) a 57% (septiembre), solicitamos por favor en aras de lograr una mayor participación ampliar las bases en cuanto al requerimiento de humedad relativa sus propios rangos, por lo tanto, solicitamos ampliar las bases de la siguiente manera: Humedad 95 % máx., sin condensación y/o Humedad 90 % máx., sin condensación y/o según cada fabricante

Solicitamos también que dicha humedad relativa sea demostrada en el catálogo del variador que se deberá adjuntar para demostrar el cumplimiento de todas las características técnicas solicitadas para el variador.

**Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.2 Literal: 5.2.1 Página: 26**

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

Artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado

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

"No se acogen la observación, la zona de operación tiene condiciones de humedad y condensación muy elevados. De ser necesario debe implementar soluciones adicionales que garanticen la operatividad de los variadores.  
"

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

null



Entidad convocante :	ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE CUSCO S.A.
Nomenclatura :	AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2
Nro. de convocatoria :	2
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20101009174	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	CORSUSA INTERNATIONAL S.A.C.	Hora de envío :	17:57:37

**Observación: Nro. 9**

**Consulta/Observación:**

En la página 28 se indica sobre la Humedad 95 % máx., sin condensación

Observamos las bases y debido a que la humedad relativa promedio en la ciudad de Cusco varia de 65% (marzo) a 57% (septiembre), solicitamos por favor en aras de lograr una mayor participación ampliar las bases en cuanto al requerimiento de humedad relativa sus propios rangos, por lo tanto, solicitamos ampliar las bases de la siguiente manera: Humedad 95 % máx., sin condensación y/o Humedad 90 % máx., sin condensación y/o según cada fabricante

Solicitamos también que dicha humedad relativa sea demostrada en el catálogo del variador que se deberá adjuntar para demostrar el cumplimiento de todas las características técnicas solicitadas para el variador.

**Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.2 Literal: 5.2.2 Página: 28**

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

Artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado

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

"No se acogen la observación, la zona de operación tiene condiciones de humedad y condensación muy elevados. De ser necesario debe implementar soluciones adicionales que garanticen la operatividad de los variadores.  
"

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

null

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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20101009174	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	CORSUSA INTERNATIONAL S.A.C.	Hora de envío :	17:57:37

**Observación: Nro. 10**

**Consulta/Observación:**

En la página 26 se menciona, sobre el grado de protección del VFD para sulfato de cobre:  
Grado de Protección: IP 66

Observamos las bases y solicitamos por favor que se puedan aceptar VFD con el grado de protección IP65 en aras de que exista pluralidad de postores. Asimismo, solicitamos que este grado de protección sea demostrado no solamente en la descripción en el expediente de cada postor sino en el catálogo del fabricante, sino existiría una clara contradicción.

A continuación, detallamos que el grado de protección IP65 es suficiente para los fines del trabajo de las bombas en una sala de dosificación:  
IP 6X: Protección completa contra el polvo  
IP X5: Chorros de agua a baja presión durante al menos 3 minutos

Por lo tanto, solicitamos que las bases se amplíen de la siguiente manera:  
Grado de protección: IP 65 o superior.

**Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.2 Literal: 5.2.1 Página: 26**

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

Artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado

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

"Se acogen la observación, con la finalidad de que haya mayor pluralidad de postores.

En el Capítulo III, 3.1. Especificaciones Técnicas 5.2.1 BOMBA DOSIFICADORA DE ELECTRICA DE SULFATO DE COBRE, en el literal 06.16 se suprimirá lo siguiente ""IP66 o"" . se incorporará lo siguiente: ""o superior""

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

Se incorporara en las bases integradas en el Capítulo III, 3.1. Especificaciones Técnicas 5.2.1 BOMBA DOSIFICADORA DE ELECTRICA DE SULFATO DE COBRE, en el literal 06.16 se suprimirá lo siguiente "IP66 o" . se incorporará lo siguiente: "o superior" Pág. 26

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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20101009174	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	CORSUSA INTERNATIONAL S.A.C.	Hora de envío :	17:57:37

**Observación: Nro. 11**

**Consulta/Observación:**

En la página 28 se menciona, sobre el grado de protección del VFD para polímero aniónico:  
Grado de Protección: IP 66

Observamos las bases y solicitamos por favor que se puedan aceptar VFD con el grado de protección IP65 en aras de que exista pluralidad de postores. Asimismo, solicitamos que este grado de protección sea demostrado no solamente en la descripción en el expediente de cada postor sino en el catálogo del fabricante, sino existiría una clara contradicción.

A continuación, detallamos que el grado de protección IP65 es suficiente para los fines del trabajo de las bombas en una sala de dosificación:

IP 6X: Protección completa contra el polvo

IP X5: Chorros de agua a baja presión durante al menos 3 minutos

Por lo tanto, solicitamos que las bases se amplíen de la siguiente manera:  
Grado de protección: IP 65 o superior.

**Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.2 Literal: 5.2.2 Página: 28**

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

Artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado

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

Se no se acogen la observación, la zona de operación tiene condiciones de humedad y condensación muy elevados. De ser necesario debe implementar soluciones que garanticen la operatividad de los variadores.

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

null

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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20563417570	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	SERVICLORO PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:40:42

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

Para el CAPITULO III REQUERIMIENTO, Numeral 5 Alcance y descripción de los bines a contratar.

5.1 Descripción y cantidades a contratar (pagina24)

A. Por favor aclarar con respecto a la cantidad de tableros de arranque/parada, protección para las 04 electrobombas dosificadoras, es un tablero para las dos bombas dosificadoras de sulfato de cobre y un tablero para las dos bombas de polímero aniónico.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 5.1 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

"Se aclara que deberá ser conforme se señalan en la SECCION ESPECIFICA, Titulo CONDICIONES ESPECIALES DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN en su Titulo I, Este será de acuerdo a la tabla de cantidades descrita en el ítem 1.2

02 TABLEROS DE ARRANQUE / PARADA, PROTECCIÓN PARA 04 ELECTROBOMBAS DOSIFICADORAS (un tablero por sistema de dosificación de sulfato de cobre y otro para el de polímero aniónico)

02 TABLERO DE ARRANQUE / PARADA, PROTECCIÓN PARA 04 MOTORES AGITADORES DE 1.5 Y 2.2 KW, en total 2 tableros (un tablero por sistema de agitación de sulfato de cobre y otro para el de polímero aniónico)

01 TABLERO DE CONTROL CON RTU Y HMI P/ SISTEMA DE DOSIFICACIÓN 01 tablero"

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

null

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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20563417570	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	SERVICLORO PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:40:42

**Consulta:** Nro. 13

**Consulta/Observación:**

¿Para el CAPITULO III REQUERIMIENTO, Numeral 5 Alcance y descripción de los bins a contratar.

5.1 Descripción y cantidades a contratar (pagina24)

B. Por favor aclarar con respecto a la cantidad de tableros de arranque/parada, protección para 04 motores agitadores, es un tablero para los agitadores de sulfato de cobre y un tablero para los dos agitadores de polímero aniónico.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 3      **Literal:** 5.1      **Página:** 24

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

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

"Se aclara que deberá ser conforme se señalan en la SECCION ESPECIFICA, Titulo CONDICIONES ESPECIALES DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN en su Título I, Este será de acuerdo a la tabla de cantidades descrita en el ítem 1.2

02 TABLEROS DE ARRANQUE / PARADA, PROTECCIÓN PARA 04 ELECTROBOMBAS DOSIFICADORAS (un tablero por sistema de dosificación de sulfato de cobre y otro para el de polímero aniónico)

02 TABLERO DE ARRANQUE / PARADA, PROTECCIÓN PARA 04 MOTORES AGITADORES DE 1.5 Y 2.2 KW, en total 2 tableros (un tablero por sistema de agitación de sulfato de cobre y otro para el de polímero aniónico)

01 TABLERO DE CONTROL CON RTU Y HMI P/ SISTEMA DE DOSIFICACIÓN 01 tablero"

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

null

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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20563417570	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	SERVICLORO PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:40:42

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

¿Para el CAPITULO III REQUERIMIENTO, Numeral 5 Alcance y descripción de los bins a contratar.

5.1 Descripción y cantidades a contratar (pagina24)

5.1.1 Bomba dosificadora eléctrica de sulfato de cobre. (pagina24-pagina25)

A. Por favor de aclarar a que se refieren a código del fabricante (02.00), esto debido a que si se refieren al numero de serie de la bomba esto dato recién se tendría recién al envío de la bomba desde fabrica.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 5.1.1 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que, se refiere a : Modelo, Serie de Fabricación, no se refiere al número de serie del equipo a suministrar.

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

null

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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20563417570	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	SERVICLORO PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:40:42

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

¿Para el CAPITULO III REQUERIMIENTO, Numeral 5 Alcance y descripción de los bins a contratar.  
5.1.1 Bomba dosificadora eléctrica de sulfato de cobre. (pagina24-pagina25)  
B. En las características en el ítem 05.03 altura de operación msnm se indica 3700, por lo cual sugerimos amablemente se acepte declaración jurada como aval de que se va a cumplir a cabalidad con lo solicitado, esto debido a que el requerimiento de información solicitada es muy específico y esta información no se va encontrar en la ficha técnica del equipo por lo cual reiteramos amablemente aceptar lo solicitado para una mayor amplitud de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 5.1.1 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que, este dato es de suma importancia, pues los equipos tienen cambios en su performance a la mencionada altura. Sin embargo para el cumplimiento de este requisito el postor deberá demostrar el sustento de la operatividad del equipo a 3700 msnm.

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

null

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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20563417570	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	SERVICLORO PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:40:42

**Consulta:** Nro. 16

**Consulta/Observación:**

¿Para el CAPITULO III REQUERIMIENTO, Numeral 5 Alcance y descripción de los bins a contratar.

5.1.1 Bomba dosificadora eléctrica de sulfato de cobre. (pagina24-pagina25)

C. En las características en el ítem 06.02 concentración del químico (sulfato de cobre) % mínimo 50, por lo cual sugerimos amablemente se acepte declaración jurada como aval de que se va a cumplir a cabalidad con lo solicitado, esto debido a que el requerimiento de información solicitada es muy específico y esta información no se va encontrar en la ficha técnica del equipo por lo cual reiteramos amablemente aceptar la solicitado para una mayor amplitud de postores.

**Acápita de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3    **Literal:** 5.1.1    **Página:** 24

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

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

"Se aclara que, podrá presentar la especificación de su equipo, siempre y cuando cumpla con lo exigido en el 2.2.1.Documentación de presentación obligatoria, 2.2.1.1. Documentos para la admisión de la oferta, literal e)

En el 3.1 ESPECIFICACIONES TECNICAS, se detallan toda la información con carácter de deseable para el cumplimiento del proceso, la que esta comprendida en los alcances del anexo3."

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

null



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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20563417570	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	SERVICLORO PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:40:42

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

¿Para el CAPITULO III REQUERIMIENTO, Numeral 5 Alcance y descripción de los bins a contratar.  
5.1.1 Bomba dosificadora eléctrica de sulfato de cobre. (pagina24-pagina25)  
D. En las características en el ítem 06.17 liquido a impulsar mezcla de agua con sulfato de cobre al 50%, por lo cual sugerimos amablemente se acepte declaración jurada como aval de que se va a cumplir a cabalidad con lo solicitado, esto debido a que el requerimiento de información solicitada es muy específico y esta información no se va encontrar en la ficha técnica del equipo por lo cual reiteramos amablemente aceptar la solicitado para una mayor amplitud de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 5.1.1 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que debido a la información solicitada es muy específica, se acepta la consulta, se modificara 5.2.1. BOMBA DOSIFICADORA ELÉCTRICA DE SULFATO DE COBRE 06.17 liquido a impulsar: de Mezcla de Agua con Sulfato de Cobre al 50% a Agua con Sulfato de Cobre

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

Se modificará en las bases integradas en el punto 5.2.1. BOMBA DOSIFICADORA ELÉCTRICA DE SULFATO DE COBRE 06.17 liquido a impulsar: de Mezcla de Agua con Sulfato de Cobre al 50% a Agua con Sulfato de Cobre Pág. 24

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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20563417570	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	SERVICLORO PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:40:42

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

¿Para el CAPITULO III REQUERIMIENTO, Numeral 5 Alcance y descripción de los bins a contratar.  
5.1.1 Bomba dosificadora eléctrica de sulfato de cobre. (pagina24-pagina25)  
E. En las características en el ítem 06.18 tipo de servicio (IEC-60034-1) S1(trabajo continuo), por lo cual sugerimos amablemente se acepte declaración jurada como aval de que se va a cumplir a cabalidad con lo solicitado, esto debido a que el requerimiento de información solicitada es muy específico y esta información no se va encontrar en la ficha técnica del equipo por lo cual reiteramos amablemente aceptar la solicitado para una mayor amplitud de postores.

Acápita de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 5.1.1 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

"Se aclara que, podrá presentar la especificación de su equipo, siempre y cuando cumpla con lo exigido en el 2.2.1.Documentación de presentación obligatoria, 2.2.1.1. Documentos para la admisión de la oferta, literal e)

En el 3.1 ESPECIFICACIONES TECNICAS, se detallan toda la información con carácter de deseable para el cumplimiento del proceso, la que está comprendida en los alcances del anexo3."

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

null

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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20563417570	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	SERVICLORO PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:40:42

**Consulta:** Nro. 19

**Consulta/Observación:**

¿Para el CAPITULO III REQUERIMIENTO, Numeral 5 Alcance y descripción de los bins a contratar.

5.2.2. Bomba dosificadora eléctrica de polímero aniónico. (pagina26-pagina27)

A. Por favor de aclarar a que se refieren a código del fabricante (02.00), esto debido a que si se refieren al número de serie de la bomba esto dato recién se tendría recién al envío de la bomba desde fabrica.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 3      **Literal:** 5.2.2      **Página:** 26

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

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

Se aclara que, se refiere a : Modelo, Serie de Fabricación, no se refiere al número de serie del equipo a suministrar.

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

null

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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20563417570	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	SERVICLORO PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:40:42

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

¿Para el CAPITULO III REQUERIMIENTO, Numeral 5 Alcance y descripción de los bins a contratar.  
5.2.2. Bomba dosificadora eléctrica de polímero aniónico. (pagina26-pagina27)  
B. En las características en el ítem 05.03 altura de operación msnm se indica 3700, por lo cual sugerimos amablemente se acepte declaración jurada como aval de que se va a cumplir a cabalidad con lo solicitado, esto debido a que el requerimiento de información solicitada es muy específico y esta información no se va encontrar en la ficha técnica del equipo por lo cual reiteramos amablemente aceptar lo solicitado para una mayor amplitud de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 5.2.2 Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que, este dato es de suma importancia, pues los equipos tienen cambios en su performance a la mencionada altura. Sin embargo para el cumplimiento de este requisito el postor deberá demostrar sustento de la operatividad del equipo a 3700 msnm.

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

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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20563417570	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	SERVICLORO PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:40:42

Consulta: Nro. 21

Consulta/Observación:

¿Para el CAPITULO III REQUERIMIENTO, Numeral 5 Alcance y descripción de los bins a contratar.  
5.2.2. Bomba dosificadora eléctrica de polímero aniónico. (pagina26-pagina27)  
C. En las características en el ítem 06.02 concentración del químico (sulfato de cobre/agua) % mínimo 50, por lo cual sugerimos amablemente se acepte declaración jurada como aval de que se va a cumplir a cabalidad con lo solicitado, esto debido a que el requerimiento de información solicitada es muy específico y esta información no se va encontrar en la ficha técnica del equipo por lo cual reiteramos amablemente aceptar la solicitado para una mayor amplitud de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 5.2.2 Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

"Se aclara que, podrá presentar la especificación de su equipo, siempre y cuando cumpla con lo exigido en el 2.2.1. Documentación de presentación obligatoria, 2.2.1.1. Documentos para la admisión de la oferta, literal e)

En el 3.1 ESPECIFICACIONES TECNICAS, se detallan toda la información con carácter de deseable para el cumplimiento del proceso, la que está comprendida en los alcances del anexo3."

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

null

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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20563417570	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	SERVICLORO PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:40:42

Consulta: Nro. 22

Consulta/Observación:

¿Para el CAPITULO III REQUERIMIENTO, Numeral 5 Alcance y descripción de los bins a contratar.  
5.2.2. Bomba dosificadora eléctrica de polímero aniónico. (pagina26-pagina27)  
D. En las características en el ítem 06.03 temperatura de agua -8°C-50°C, por lo cual sugerimos amablemente se acepte declaración jurada como aval de que se va a cumplir a cabalidad con lo solicitado, esto debido a que el requerimiento de información solicitada es muy específico y esta información no se va encontrar en la ficha técnica del equipo por lo cual reiteramos amablemente aceptar la solicitado para una mayor amplitud de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico      Numeral: 5.1      Literal: 5.2.2      Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

"Se aclara que, podrá presentar la especificación de su equipo, siempre y cuando cumpla con lo exigido en el 2.2.1. Documentación de presentación obligatoria, 2.2.1.1. Documentos para la admisión de la oferta, literal e)

En el 3.1 ESPECIFICACIONES TECNICAS, se detallan toda la información con carácter de deseable para el cumplimiento del proceso, la que está comprendida en los alcances del anexo3."

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

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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20563417570	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	SERVICLORO PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:40:42

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:

¿Para el CAPITULO III REQUERIMIENTO, Numeral 5 Alcance y descripción de los bins a contratar.  
5.2.2. Bomba dosificadora eléctrica de polímero aniónico. (pagina26-pagina27)  
E. En las características en el ítem 06.17 liquido a impulsar mezcla de agua con sulfato de cobre al 50%, por lo cual sugerimos amablemente se acepte declaración jurada como aval de que se va a cumplir a cabalidad con lo solicitado, esto debido a que el requerimiento de información solicitada es muy específico y esta información no se va encontrar en la ficha técnica del equipo por lo cual reiteramos amablemente aceptar la solicitado para una mayor amplitud de postores.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: 5.2.2 Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que debido a la información solicitada es muy específica, se acepta la consulta, se modificara 5.2.1. BOMBA DOSIFICADORA ELÉCTRICA DE POLIMERO ANIONICO 06.17 liquido a impulsar: de Mezcla de Agua con Polímero Aniónico a Agua con Polímero Aniónico

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

Se modificará en las bases integradas en el punto 5.2.1. BOMBA DOSIFICADORA ELÉCTRICA DE POLIMERO ANIONICO 06.17 liquido a impulsar: de Mezcla de Agua con Polímero Aniónico a Agua con Polímero Aniónico. Pág. 26

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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20563417570	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	SERVICLORO PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:40:42

Consulta: Nro. 24

Consulta/Observación:

¿Para el CAPITULO III REQUERIMIENTO, Numeral 5 Alcance y descripción de los bins a contratar.  
5.2.2. Bomba dosificadora eléctrica de polímero aniónico. (pagina26-pagina27)  
F. En las características en el ítem 06.18 tipo de servicio (IEC-60034-1) S1(trabajo continuo), por lo cual sugerimos amablemente se acepte declaración jurada como aval de que se va a cumplir a cabalidad con lo solicitado, esto debido a que el requerimiento de información solicitada es muy específico y esta información no se va encontrar en la ficha técnica del equipo por lo cual reiteramos amablemente aceptar la solicitado para una mayor amplitud de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: 5.2.2 Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

"Se aclara que, podrá presentar la especificación de su equipo, siempre y cuando cumpla con lo exigido en el 2.2.1. Documentación de presentación obligatoria, 2.2.1.1. Documentos para la admisión de la oferta, literal e)

En el 3.1 ESPECIFICACIONES TECNICAS, se detallan toda la información con carácter de deseable para el cumplimiento del proceso, la que está comprendida en los alcances del anexo3."

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

null



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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20563417570	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	SERVICLORO PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:40:42

**Consulta:** Nro. 25

**Consulta/Observación:**

¿Para el CAPITULO III REQUERIMIENTO, Numeral 5 Alcance y descripción de los bins a contratar.

5.2.2. Bomba dosificadora eléctrica de polímero aniónico. (pagina26-pagina27)

G. En las características en el ítem 06.19 factor de servicio 1.15, por lo cual sugerimos amablemente se acepte declaración jurada como aval de que se va a cumplir a cabalidad con lo solicitado, esto debido a que el requerimiento de información solicitada es muy específico y esta información no se va encontrar en la ficha técnica del equipo por lo cual reiteramos amablemente aceptar la solicitado para una mayor amplitud de postores.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 5.1      **Literal:** 5.2.2      **Página:** 26

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

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

"Se aclara que, podrá presentar la especificación de su equipo, siempre y cuando cumpla con lo exigido en el 2.2.1. Documentación de presentación obligatoria, 2.2.1.1. Documentos para la admisión de la oferta, literal e)

En el 3.1 ESPECIFICACIONES TECNICAS, se detallan toda la información con carácter de deseable para el cumplimiento del proceso, la que está comprendida en los alcances del anexo3."

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

null

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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20563417570	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	SERVICLORO PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:40:42

Consulta: Nro. 26

Consulta/Observación:

¿Para el CAPITULO III REQUERIMIENTO, Numeral 5 Alcance y descripción de los bins a contratar.

5.2.2. Bomba dosificadora eléctrica de polímero aniónico. (pagina26-pagina27)

H. En las características en el ítem 06.20 eficiencia de bomba % mínimo 80, por lo cual sugerimos amablemente se acepte declaración jurada como aval de que se va a cumplir a cabalidad con lo solicitado, esto debido a que el requerimiento de información solicitada es muy específico y esta información no se va encontrar en la ficha técnica del equipo por lo cual reiteramos amablemente aceptar la solicitado para una mayor amplitud de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: 5.2.2 Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

"Se aclara que, podrá presentar la especificación de su equipo, siempre y cuando cumpla con lo exigido en el 2.2.1. Documentación de presentación obligatoria, 2.2.1.1. Documentos para la admisión de la oferta, literal e)

En el 3.1 ESPECIFICACIONES TECNICAS, se detallan toda la información con carácter de deseable para el cumplimiento del proceso, la que está comprendida en los alcances del anexo3."

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

null

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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20563417570	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	SERVICLORO PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:40:42

Consulta: Nro. 27

Consulta/Observación:

¿Para el CAPITULO III REQUERIMIENTO, Numeral 5 Alcance y descripción de los bins a contratar.

5.2.2. Bomba dosificadora eléctrica de polímero aniónico. (pagina26-pagina27)

H. En las características en el ítem 06.20 eficiencia de bomba % mínimo 80, por lo cual sugerimos amablemente se acepte declaración jurada como aval de que se va a cumplir a cabalidad con lo solicitado, esto debido a que el requerimiento de información solicitada es muy específico y esta información no se va encontrar en la ficha técnica del equipo por lo cual reiteramos amablemente aceptar la solicitado para una mayor amplitud de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: 5.2.2 Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

"Se aclara que, podrá presentar la especificación de su equipo, siempre y cuando cumpla con lo exigido en el 2.2.1. Documentación de presentación obligatoria, 2.2.1.1. Documentos para la admisión de la oferta, literal e)

En el 3.1 ESPECIFICACIONES TECNICAS, se detallan toda la información con carácter de deseable para el cumplimiento del proceso, la que está comprendida en los alcances del anexo3."

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

null

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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20563417570	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	SERVICLORO PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:40:42

Consulta: Nro. 28

Consulta/Observación:

¿Para el CAPITULO III REQUERIMIENTO, Numeral 5 Alcance y descripción de los bins a contratar.  
5.2.2. Bomba dosificadora eléctrica de polímero aniónico. (pagina26-pagina27)  
I. En las características en el ítem 06.21 eficiencia de motor (IEC60034) IE3, por lo cual sugerimos amablemente se acepte declaración jurada como aval de que se va a cumplir a cabalidad con lo solicitado, esto debido a que el requerimiento de información solicitada es muy específico y esta información no se va encontrar en la ficha técnica del equipo por lo cual reiteramos amablemente aceptar la solicitado para una mayor amplitud de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: 5.2.2 Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

"Se aclara que, podrá presentar la especificación de su equipo, siempre y cuando cumpla con lo exigido en el 2.2.1. Documentación de presentación obligatoria, 2.2.1.1. Documentos para la admisión de la oferta, literal e)

En el 3.1 ESPECIFICACIONES TECNICAS, se detallan toda la información con carácter de deseable para el cumplimiento del proceso, la que está comprendida en los alcances del anexo3."

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

null

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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20563417570	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	SERVICLORO PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:40:42

**Consulta:** Nro. 29

**Consulta/Observación:**

¿Para el CAPITULO III REQUERIMIENTO, Numeral 5 Alcance y descripción de los bins a contratar.

5.2.2. Bomba dosificadora eléctrica de polímero aniónico. (pagina26-pagina27)

J. En la página 27, indica que la bomba deberá tener uso de password para proteger los cambios no autorizados, por favor aclarar donde se ubicará dónde estará ubicado dicha función sin en HMI del tablero principal de control, o sobre el cuerpo de la bomba o en el variador.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 5.1    **Literal:** 5.2.2    **Página:** 27

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

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

"Se aclara que la bomba debe tener acceso de password para proteger cambios y también el control que se hará desde el tablero controlador, donde está el terminal HMI y el PLC, no puede en ningún caso ser optativo.

"

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

null

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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20563417570	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	SERVICLORO PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:40:42

**Consulta:** Nro. 30

**Consulta/Observación:**

¿Para el CAPITULO III REQUERIMIENTO, Numeral 5 Alcance y descripción de los bins a contratar.  
5.2.5 Motores agitadores verticales p/ solución de sulfato de cobre. (pagina30-pagina31)  
A. Por favor de aclarar a que se refieren a código del fabricante (02.00), esto debido a que si se refieren al número de serie de la bomba esto dato recién se tendría recién al envío de la bomba desde fabrica.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 5.1      **Literal:** 5.2.5      **Página:** 31

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

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

Se aclara que, se refiere a : Modelo, Serie de Fabricación, no se refiere al número de serie del equipo a suministrar.

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

null

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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20563417570	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	SERVICLORO PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:40:42

Consulta: Nro. 31

Consulta/Observación:

¿ Para el CAPITULO III REQUERIMIENTO, Numeral 5 Alcance y descripción de los bins a contratar. Motores agitadores verticales p/ solución de sulfato de cobre. (pagina30-pagina31)

B. Por favor de aclarar a que se refieren a designación técnica (03.00), esto debido a que si se refieren a especificaciones más a detalle este dato recién se tendría recién al finalizar la fabricación del agitador nacional.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: 5.2.5 Página: 31

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que, se refiere a : Modelo, Serie de Fabricación, no se refiere al número de serie del equipo a suministrar.

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

null

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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20563417570	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	SERVICLORO PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:40:42

**Consulta:** Nro. 32

**Consulta/Observación:**

¿ Para el CAPITULO III REQUERIMIENTO, Numeral 5 Alcance y descripción de los bins a contratar. Motores agitadores verticales p/ solución de sulfato de cobre. (pagina30-pagina31)

C. Por favor de aclarar a que se refieren a normas de fabricación (04.00), si es norma nacional e internacional o ambas, por lo cual sugerimos que amablemente que sea de acuerdo a fabricante y cumpla con las condiciones de trabajo solicitadas para una mayor amplitud de postores.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 5.1    **Literal:** 5.2.5    **Página:** 31

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

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

Se aclara que, la Norma de fabricación deberá ser la del equipo que a de suministrarse, sea Nacional o Internacional.

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

null



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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20563417570	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	SERVICLORO PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:40:42

Consulta: Nro. 33

Consulta/Observación:

¿ Para el CAPITULO III REQUERIMIENTO, Numeral 5 Alcance y descripción de los bines a contratar. Motores agitadores verticales p/ solución de sulfato de cobre. (pagina30-pagina31)

D. En las características en el ítem 06.10 altura de operación msnm se indica 3700, por lo cual sugerimos amablemente se acepte declaración jurada como aval de que se va a cumplir a cabalidad con lo solicitado, esto debido a que el requerimiento de información solicitada es muy específico y esta información no se va encontrar en la ficha técnica del equipo por lo cual reiteramos amablemente aceptar lo solicitado para una mayor amplitud de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: 5.2.5 Página: 31

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que, este dato es de suma importancia, pues los equipos tienen cambios en su performance a la mencionada altura. Sin embargo para el cumplimiento de este requisito el postor deberá demostrar sustento de la operatividad del equipo a 3700 msnm.

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

null

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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20563417570	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	SERVICLORO PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:40:42

Consulta: Nro. 34

Consulta/Observación:

¿ Para el CAPITULO III REQUERIMIENTO, Numeral 5 Alcance y descripción de los bines a contratar. Motores agitadores verticales p/ solución de sulfato de cobre. (pagina30-pagina31)

E. En las características en el ítem 05.01 fluido (sulfato de cobre/agua), por lo cual sugerimos amablemente se acepte declaración jurada como aval de que se va a cumplir a cabalidad con lo solicitado, esto debido a que el requerimiento de información solicitada es muy específico y esta información no se va encontrar en la ficha técnica del equipo por lo cual reiteramos amablemente aceptar la solicitado para una mayor amplitud de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: 5.2.5 Página: 31

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

"Se aclara que, podrá presentar la especificación de su equipo, siempre y cuando cumpla con lo exigido en el 2.2.1. Documentación de presentación obligatoria, 2.2.1.1. Documentos para la admisión de la oferta, literal e)

En el 3.1 ESPECIFICACIONES TECNICAS, se detallan toda la información con carácter de deseable para el cumplimiento del proceso, la que está comprendida en los alcances del anexo3."

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

null

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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20563417570	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	SERVICLORO PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:40:42

**Consulta:** Nro. 35

**Consulta/Observación:**

¿ Para el CAPITULO III REQUERIMIENTO, Numeral 5 Alcance y descripción de los bines a contratar. Motores agitadores verticales p/ solución de sulfato de cobre. (pagina30-pagina31)

F. En las características en el ítem 05.02 densidad Kg/dm3 1.2, por lo cual sugerimos amablemente se acepte declaración jurada como aval de que se va a cumplir a cabalidad con lo solicitado, esto debido a que el requerimiento de información solicitada es muy específico y esta información no se va encontrar en la ficha técnica del equipo por lo cual reiteramos amablemente aceptar la solicitado para una mayor amplitud de postores.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 5.1      **Literal:** 5.2.5      **Página:** 31

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

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

Se aclara que, deberá cumplir con lo exigido en el 2.2.1. Documentación de presentación obligatoria, 2.2.1.1. Documentos para la admisión de la oferta, literal e)

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

null

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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20563417570	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	SERVICLORO PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:40:42

Consulta: Nro. 36

Consulta/Observación:

¿ Para el CAPITULO III REQUERIMIENTO, Numeral 5 Alcance y descripción de los bines a contratar. Motores agitadores verticales p/ solución de sulfato de cobre. (pagina30-pagina31)

G. En las características en el ítem 05.03 viscosidad cp 1, por lo cual sugerimos amablemente se acepte declaración jurada como aval de que se va a cumplir a cabalidad con lo solicitado, esto debido a que el requerimiento de información solicitada es muy específico y esta información no se va encontrar en la ficha técnica del equipo por lo cual reiteramos amablemente aceptar la solicitado para una mayor amplitud de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: 5.2.5 Página: 31

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que, deberá cumplir con lo exigido en el 2.2.1. Documentación de presentación obligatoria, 2.2.1.1. Documentos para la admisión de la oferta, literal e)

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

null

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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20563417570	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	SERVICLORO PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:40:42

Consulta: Nro. 37

Consulta/Observación:

¿ Para el CAPITULO III REQUERIMIENTO, Numeral 5 Alcance y descripción de los bines a contratar. Motores agitadores verticales p/ solución de polímero aniónico. (pagina31-pagina32)

A. Por favor de aclarar a que se refieren a código del fabricante (02.00), esto debido a que si se refieren al número de serie de la bomba esto dato recién se tendría recién al envío de la bomba desde fabrica.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: 5.2.6 Página: 31

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que, se refiere a : Modelo, Serie de Fabricación, no se refiere al número de serie del equipo a suministrar.

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

null

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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20563417570	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	SERVICLORO PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:40:42

Consulta: Nro. 38

Consulta/Observación:

¿ Para el CAPITULO III REQUERIMIENTO, Numeral 5 Alcance y descripción de los bins a contratar. Motores agitadores verticales p/ solución de polímero aniónico. (pagina31-pagina32)

B. Por favor de aclarar a que se refieren a designación técnica (03.00), esto debido a que si se refieren a especificaciones más a detalle este dato recién se tendría recién al finalizar la fabricación del agitador nacional.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: 5.2.6 Página: 31

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que, se refiere a : Modelo, Serie de Fabricación, no se refiere al número de serie del equipo a suministrar.

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

null

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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20563417570	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	SERVICLORO PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:40:42

**Consulta:** Nro. 39

**Consulta/Observación:**

¿ Para el CAPITULO III REQUERIMIENTO, Numeral 5 Alcance y descripción de los bines a contratar. Motores agitadores verticales p/ solución de polímero aniónico. (pagina31-pagina32)

C. Por favor de aclarar a que se refieren a normas de fabricación (04.00), si es norma nacional e internacional o ambas, por lo cual sugerimos que amablemente que sea de acuerdo a fabricante y cumpla con las condiciones de trabajo solicitadas para una mayor amplitud de postores.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 5.1    **Literal:** 5.2.6    **Página:** 31

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

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

Se aclara que, la Norma de fabricación deberá ser la del equipo que a de suministrarse, sea Nacional o Internacional.

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

null

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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20563417570	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	SERVICLORO PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:40:42

Consulta: Nro. 40

Consulta/Observación:

¿ Para el CAPITULO III REQUERIMIENTO, Numeral 5 Alcance y descripción de los bines a contratar. Motores agitadores verticales p/ solución de polímero aniónico. (pagina31-pagina32)

D. En las características en el ítem 06.10 altura de operación msnm se indica 3700, por lo cual sugerimos amablemente se acepte declaración jurada como aval de que se va a cumplir a cabalidad con lo solicitado, esto debido a que el requerimiento de información solicitada es muy específico y esta información no se va encontrar en la ficha técnica del equipo por lo cual reiteramos amablemente aceptar lo solicitado para una mayor amplitud de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: 5.2.6 Página: 31

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que, este dato es de suma importancia, pues los equipos tienen cambios en su performance a la mencionada altura. Sin embargo para el cumplimiento de este requisito el postor deberá demostrar sustento de la operatividad del equipo a 3700 msnm.

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

null



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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20563417570	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	SERVICLORO PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:40:42

**Consulta:** Nro. 41

**Consulta/Observación:**

¿ Para el CAPITULO III REQUERIMIENTO, Numeral 5 Alcance y descripción de los bines a contratar. Motores agitadores verticales p/ solución de polímero aniónico. (pagina31-pagina32)

E. En las características en el ítem 05.01 fluido (polímero aniónico), por lo cual sugerimos amablemente se acepte declaración jurada como aval de que se va a cumplir a cabalidad con lo solicitado, esto debido a que el requerimiento de información solicitada es muy específico y esta información no se va encontrar en la ficha técnica del equipo por lo cual reiteramos amablemente aceptar la solicitado para una mayor amplitud de postores.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 5.1      **Literal:** 5.2.6      **Página:** 31

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

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

"Se aclara que, deberá cumplir con lo exigido en el 2.2.1.Documentación de presentación obligatoria, 2.2.1.1. Documentos para la admisión de la oferta, literal e).

El ítem 05.01, 5.2.6 fluido dice ""Polímero Aniónico"" debe decir ""Agua con Polímero Aniónico""

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

null

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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20563417570	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	SERVICLORO PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:40:42

Consulta: Nro. 42

Consulta/Observación:

¿ Para el CAPITULO III REQUERIMIENTO, Numeral 5 Alcance y descripción de los bines a contratar. Motores agitadores verticales p/ solución de polímero aniónico. (pagina31-pagina32)

¿ Para el CAPITULO III REQUERIMIENTO, Numeral 5 Alcance y descripción de los bines a contratar. Motores agitadores verticales p/ solución de polímero aniónico. (pagina31-pagina32)

F. En las características en el ítem 05.02 densidad Kg/dm3 1, por lo cual sugerimos amablemente se acepte declaración jurada como aval de que se va a cumplir a cabalidad con lo solicitado, esto debido a que el requerimiento de información solicitada es muy específico y esta información no se va encontrar en la ficha técnica del equipo por lo cual reiteramos amablemente aceptar la solicitado para una mayor amplitud de postores.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: 5.2.6 Página: 31

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que, deberá cumplir con lo exigido en el 2.2.1.Documentación de presentación obligatoria, 2.2.1.1. Documentos para la admisión de la oferta, literal e)

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

null

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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20563417570	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	SERVICLORO PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:40:42

**Consulta:** Nro. 43

**Consulta/Observación:**

¿ Para el CAPITULO III REQUERIMIENTO, Numeral 5 Alcance y descripción de los bines a contratar. Motores agitadores verticales p/ solución de polímero aniónico. (pagina31-pagina32)

G. En las características en el ítem 05.03 viscosidad cp 500, por lo cual sugerimos amablemente se acepte declaración jurada como aval de que se va a cumplir a cabalidad con lo solicitado, esto debido a que el requerimiento de información solicitada es muy específico y esta información no se va encontrar en la ficha técnica del equipo por lo cual reiteramos amablemente aceptar la solicitado para una mayor amplitud de postores.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 5.1      **Literal:** 5.2.6      **Página:** 31

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

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

Se aclara que, deberá cumplir con lo exigido en el 2.2.1.Documentación de presentación obligatoria, 2.2.1.1. Documentos para la admisión de la oferta, literal e)

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

null

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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20563417570	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	SERVICLORO PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:40:42

Consulta: Nro. 44

Consulta/Observación:

¿ Para el CAPITULO III REQUERIMIENTO, Numeral 5 Alcance y descripción de los bins a contratar. Medidor de presión. (pagina34)

A. Por favor de aclarar a que se refieren a código del fabricante (02.00), esto debido a que si se refieren al número de serie de la bomba esto dato recién se tendría recién al envío de la bomba desde fabrica.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: 5.2.7 Página: 34

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que, se refiere a : Modelo, Serie de Fabricación, no se refiere al numero de serie del equipo a suministrar.

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

null

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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20563417570	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	SERVICLORO PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:40:42

**Consulta:** Nro. 45

**Consulta/Observación:**

¿ Para el CAPITULO III REQUERIMIENTO, Numeral 5 Alcance y descripción de los bins a contratar.  
Medidor de presión. (pagina34)

B. Por favor de aclarar a que se refieren a designación técnica (03.00), esto debido a que si se refieren a especificaciones más a detalle este dato recién se tendría recién al finalizar la fabricación del agitador nacional.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 5.1      **Literal:** 5.2.7      **Página:** 34

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

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

Se aclara que, se refiere a : Modelo, Serie de Fabricación, no se refiere al número de serie del equipo a suministrar.

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

null

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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20563417570	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	SERVICLORO PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:40:42

**Consulta:** Nro. 46

**Consulta/Observación:**

¿ Para el CAPITULO III REQUERIMIENTO, Numeral 5 Alcance y descripción de los bins a contratar. Medidor de presión. (pagina34)

C. Por favor de aclarar a que se refieren a normas de fabricación (04.00), si es norma nacional e internacional o ambas, por lo cual sugerimos que amablemente que sea de acuerdo a fabricante y cumpla con las condiciones de trabajo solicitadas para una mayor amplitud de postores.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 5.1    **Literal:** 5.2.7    **Página:** 34

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

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

Se aclara que, la Norma de fabricación deberá ser la del equipo que ha de suministrarse, sea Nacional o Internacional.

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

null

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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20563417570	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	SERVICLORO PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:40:42

Consulta: Nro. 47

Consulta/Observación:

¿ Para el CAPITULO III REQUERIMIENTO, Numeral 5 Alcance y descripción de los bins a contratar. Medidor de presión. (pagina34)

D. En las características en el ítem 05.04 altura de operación msnm se indica 3700, por lo cual sugerimos amablemente se acepte declaración jurada como aval de que se va a cumplir a cabalidad con lo solicitado, esto debido a que el requerimiento de información solicitada es muy específico y esta información no se va encontrar en la ficha técnica del equipo por lo cual reiteramos amablemente aceptar lo solicitado para una mayor amplitud de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: 5.2.7 Página: 34

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que, este dato es de suma importancia, pues los equipos tienen cambios en su performance a la mencionada altura. Sin embargo para el cumplimiento de este requisito el postor deberá demostrar sustento de la operatividad del equipo a 3700 msnm.

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

null

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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20563417570	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	SERVICLORO PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:40:42

Consulta: Nro. 48

Consulta/Observación:

¿ Para el CAPITULO III REQUERIMIENTO, Numeral 5 Alcance y descripción de los bins a contratar. Medidor de presión. (pagina34)

E. En las características en el ítem 05.02 fluido (polímero aniónico y/o agua con sulfato de cobre), por lo cual sugerimos amablemente se acepte declaración jurada como aval de que se va a cumplir a cabalidad con lo solicitado, esto debido a que el requerimiento de información solicitada es muy específico y esta información no se va encontrar en la ficha técnica del equipo por lo cual reiteramos amablemente aceptar la solicitado para una mayor amplitud de postores.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: 5.2.7 Página: 34

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

"Se aclara que debido a la información solicitada es muy específica, se acepta la consulta, se modificara 5.2.8. MEDIDOR DE PRESION, 05.02 Fluido: Agua con Sulfato de Cobre y/o polímero Aniónico, se suprimirá ¿al 50%""

Se aclara que este punto no está comprendido en los documentos de presentación obligatoria, por lo que está comprendida con la presentación del anexo 03"

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

Se modificará en las bases integradas en el punto 5.2.8. MEDIDOR DE PRESION, 05.02 Fluido: Agua con Sulfato de Cobre y/o polímero Aniónico, se suprimirá ¿al 50%" Pág. 34



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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20563417570	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	SERVICLORO PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:40:42

Consulta: Nro. 49

Consulta/Observación:

¿ Para el CAPITULO III REQUERIMIENTO, Numeral 5 Alcance y descripción de los bins a contratar. Medidor de presión. (pagina34)

F. En las características en el ítem 05.02 fluido (polímero aniónico y/o agua con sulfato de cobre), por lo cual sugerimos amablemente se acepte declaración jurada como aval de que se va a cumplir a cabalidad con lo solicitado, esto debido a que el requerimiento de información solicitada es muy específico y esta información no se va encontrar en la ficha técnica del equipo por lo cual reiteramos amablemente aceptar la solicitado para una mayor amplitud de postores.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: 5.2.7 Página: 34

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

"Se aclara que debido a la información solicitada es muy específica, se acepta la consulta, se modificara 5.2.8. MEDIDOR DE PRESION, 05.02 Fluido: Agua con Sulfato de Cobre y/o polímero Aniónico, se suprimirá ¿al 50%""

Se aclara que este punto no está comprendido en los documentos de presentación obligatoria, por lo que está comprendida con la presentación del anexo 03"

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

Se modificará en las bases integradas en el punto 5.2.8. MEDIDOR DE PRESION, 05.02 Fluido: Agua con Sulfato de Cobre y/o polímero Aniónico, se suprimirá ¿al 50%" Pág. 34

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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20563417570	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	SERVICLORO PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:40:42

Consulta: Nro. 50

Consulta/Observación:

¿ Para el CAPITULO III REQUERIMIENTO, Numeral 5 Alcance y descripción de los bines a contratar. Tablero de arranque/ parada, protección para 04 electrobombas dosificadoras (página 28). A. Por favor de aclarar el material del tablero, esto debido a que en la pagina 28 se indica el material del tablero en poliéster con fibra de vidrio de 820x610x300mm (alto x ancho x profundo) con un grado de protección IP 66, Y en el anexo VI de la página 44 indica fabricado en gabinete de F°G° con puerta y chapa, adosable IP54, por lo cual sugerimos amablemente para una mayor amplitud de postores que se considere de acuerdo a fabricante tanto materia grado de protección y dimensiones, que aseguren el correcto funcionamiento del sistema.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: 5.2.3 Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acepta la consulta, se aclara lo siguiente:  
En el Anexo VI Dice ""Tablero de alternancia para 04 motores, trifásicos 440 V, fabricado en gabinete de F°G° con puerta y chapa, adosable IP 54"" Debe decir ""Tablero de alternancia para 04 motores, trifásicos 440 V, fabricado en gabinete de poliéster reforzado con fibra de vidrio con puerta y chapa, adosable, IP66.""

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

Se modificará en las bases integradas lo siguiente: En el Anexo VI Dice "Tablero de alternancia para 04 motores, trifásicos 440 V, fabricado en gabinete de F°G° con puerta y chapa, adosable IP 54" Debe decir "Tablero de alternancia para 04 motores, trifásicos 440 V, fabricado en gabinete de poliéster reforzado con fibra de vidrio con puerta y chapa, adosable, IP66." Pág. 28

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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20563417570	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	SERVICLORO PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:40:42

Consulta: Nro. 51

Consulta/Observación:

¿ Para el CAPITULO III REQUERIMIENTO, Numeral 5 Alcance y descripción de los bines a contratar. Tablero de arranque/ parada, protección para 04 electrobombas dosificadoras (página 28).

B. Por favor de aclarar el material del tablero, esto debido a que en la página 33 se indica el material del tablero en poliéster con fibra de vidrio 820x610x300mm (alto x ancho x profundo) con un grado de protección IP 66, Y en el anexo VII de la página 45 indica fabricado en gabinete de F°G° con puerta y chapa, adosable IP54, por lo cual sugerimos amablemente para una mayor amplitud de postores que se considere de acuerdo a fabricante tanto materia grado de protección y dimensiones, que aseguren el correcto funcionamiento del sistema.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: 5.2.3 Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acepta la consulta, se aclara lo siguiente:

En el Anexo VI Dice ""Tablero de alternancia para 04 motores, trifásicos 440 V, fabricado en gabinete de F°G° con puerta y chapa, adosable IP 54"" Debe decir ""Tablero de alternancia para 04 motores, trifásicos 440 V, fabricado en gabinete de poliéster reforzado con fibra de vidrio con puerta y chapa, adosable, IP66.""

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

Se modificará en las bases integradas lo siguiente: En el Anexo VI Dice "Tablero de alternancia para 04 motores, trifásicos 440 V, fabricado en gabinete de F°G° con puerta y chapa, adosable IP 54" Debe decir "Tablero de alternancia para 04 motores, trifásicos 440 V, fabricado en gabinete de poliéster reforzado con fibra de vidrio con puerta y chapa, adosable, IP66." Pág. 28

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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20563417570	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	SERVICLORO PERU S.A.C.	Hora de envío :	19:40:42

Consulta: Nro. 52

Consulta/Observación:

¿ Para el CAPITULO III REQUERIMIENTO, Numeral 3.1 especificaciones técnicas, 5.2 características técnicas del suministro de equipo, materiales y accesorios generalidades.

A. Dado que el requerimiento de información en ciertas descripciones y características es muy específico en ciertos ítems, por lo cual solicitamos amablemente que cuando la información no se encuentre descripta en la ficha técnica, esta sea avalado por la posibilidad de presentar una declaración jurada del postor en la que se indique que dichos aspectos se van a cumplir a cabalidad el funcionamiento correcto del sistema.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 5.2 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

"Se aclara que, podrá presentar la especificación de su equipo, siempre y cuando cumpla con lo exigido en el 2.2.1. Documentación de presentación obligatoria, 2.2.1.1. Documentos para la admisión de la oferta, literal e)

En el 3.1 ESPECIFICACIONES TECNICAS, se detallan toda la información con carácter de deseable para el cumplimiento del proceso, la que está comprendida en los alcances del anexo3."

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

null

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

Nomenclatura : AS-SM-46-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN, DE DOSIFICADORES DE SULFATO DE COBRE MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE ELECTROBOMBAS, SENSORES, TABLEROS DE CONTROL, PROTECCIÓN Y ARRANQUE PARA CISTERNA DE DESAGÜE Y TANQUE ELEVADO INC. MATERIALES Y ACCESORIOS CREACIÓN DE LA PLANTA DE PRETRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA PIURAY, DISTRITO DE

Ruc/código :	20489966558	Fecha de envío :	18/11/2024
Nombre o Razón social :	E Y S TECHNOLOGY S.A.C.	Hora de envío :	22:55:21

**Consulta:** Nro. 53

**Consulta/Observación:**  
dentro de la experiencia ademas de lo solicitado solicito se consideren, bombas, electrobombas, montajes electromecánicos, equipos de control y automatización industrial.

**Acápite de las bases :** Sección: General      **Numeral:** 3.2      **Literal:** A      **Página:** 52

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**  
Se aclara que para el presente proceso se estableció los requisitos de calificación en la experiencia del postor, sin embargo con la finalidad de propiciar mayor concurrencia de participantes se ampliara además de lo establecido lo siguiente: "equipos de control y automatización industrial."

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**  
Se incorporara en las bases integradas en los requisitos de calificación, experiencia del postor en la especialidad lo siguiente: "equipos de control y automatización industrial." Pág. 52