

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AREQUIPA Sede Central

Nomenclatura : AS-SM-190-2023-GRA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE TRATAMIENTO DE AGUA (SISTEMA DE CLORACIÓN DE AGUA) PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA ¿ CREACIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO O DE AGUAS RESIDUALES DOMESTICAS Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ASENTAMIENTO URBANO MUNICIPAL HORACIO ZEBALLOS

Ruc/código : 20546959181

Nombre o Razón social : HIDROLED S.A.C.

Fecha de envío : 17/04/2024

Hora de envío : 16:35:02

Observación: Nro. 1

Consulta/Observación:

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

¿ SERVICIO DE INSTALACION DE DISPOSITIVOS DE CLORACION PARA LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE.

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

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

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

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: 3.2 Literal: b Página: 40

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE la observación, el objeto del presente proceso es la adquisición e instalación de sistemas de cloración para aguas residuales por tanto es coherente que la definición de bienes similares se refiera también a dichos equipos, para permitir la mayor participación de proveedores y postores interesados en ofertar.

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

SE ACOGE SU CONSULTA y se ACLARA, que para el numeral, 3.2 Requisitos de calificación.

B. EXPERIENCIA DEL POSTOR

(¿)

Se consideran bienes similares a los siguientes SUMINISTRO, VENTA Y/O INSTALACIÓN DE EQUIPOS PARA TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE Y/O RESIDUAL, Y/O SERVICIO DE INSTALACION DE DISPOSITIVOS DE CLORACION PARA LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AREQUIPA Sede Central

Nomenclatura : AS-SM-190-2023-GRA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE TRATAMIENTO DE AGUA (SISTEMA DE CLORACIÓN DE AGUA) PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA ¿ CREACIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO O DE AGUAS RESIDUALES DOMESTICAS Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ASENTAMIENTO URBANO MUNICIPAL HORACIO ZEBALLOS

Ruc/código :	20546959181	Fecha de envío :	17/04/2024
Nombre o Razón social :	HIDROLED S.A.C.	Hora de envío :	16:35:02

Observación: Nro. 2

Consulta/Observación:

De la revisión del literal B, de los requisitos de calificación del Capítulo III de las Bases se observa la definición de bienes similares, debido a que restringe la participación de eventuales postores, por lo que se solicita al comité de selección incluir como similar los bienes los siguientes términos: (mayúscula es nuestro)
¿ ADQUISICION, INSTALACION Y PUESTA EN MARCHA DE PLANTAS DE TRATAMIENTO COMPACTAS DE AGUA POTABLE POR OSMOSIS INVERSA AUTOMATIZADAS.
En ese sentido, solicitamos al comité, poder considerar la experiencia antes mencionada se encuentran los componentes según lo requerido por la entidad, de tal modo que se permita la mayor participación de proveedores y postores interesados en ofertar en el presente proceso de selección.
Para mayor concurrencia de postores y no exista imparcialidad en participación de postores, solicitamos que, se consideren en las bases lo antes mencionado, según el Artículo 2, de la Ley de Contrataciones con el Estado.
Con el fin de no perjudica la libre competencia de postores, y con ello no observa el ¿Principio de Libertad de concurrencia¿

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.2 **Literal:** b **Página:** 40

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

Ley Nª 30225, Artículo 2. Principios que rigen las contrataciones.

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION, con la absolución a la observación N° 01 realizada por este Comité se ha ampliado de manera GENERAL el concepto de bienes similares al objeto del presente proceso de selección, y de la revisión a la presente observación planteada por el postor se denota que lo que pretende es que el Comité establezca dentro del concepto de bienes similares una situación particular de él.

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

NO SE ACOGE SU CONSULTA, se solicita que el postor tenga experiencia en; suministro, venta y/o instalacion de equipos para tratamiento de agua potable y/o residual, y/o servicio de instalacion de dispositivos de cloracion para planta de tratamienrto de agua potable, NO es materia de este requerimeinto la puesta en marcha de planta de tratamiento compactas de agua potable por osmosis inversa automatizadas.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AREQUIPA Sede Central

Nomenclatura : AS-SM-190-2023-GRA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE TRATAMIENTO DE AGUA (SISTEMA DE CLORACIÓN DE AGUA) PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA ¿ CREACIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO O DE AGUAS RESIDUALES DOMESTICAS Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ASENTAMIENTO URBANO MUNICIPAL HORACIO ZEBALLOS

Ruc/código :	20546959181	Fecha de envío :	17/04/2024
Nombre o Razón social :	HIDROLED S.A.C.	Hora de envío :	16:35:02

Observación: Nro. 3

Consulta/Observación:

De la revisión de las especificaciones técnicas del Capítulo III de las Bases se observa la definición de bienes similares, debido a que restringe la participación de eventuales postores, por lo que se solicita al comité de selección incluir como similar los bienes los siguientes términos: (mayúscula es nuestro)

¿ ADQUISICION PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA SALINA POR OSMOSIS INVERSA

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

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

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

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: b Página: 40

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION, con la absolución a la observación N° 01 realizada por este Comité se ha ampliado de manera GENERAL el concepto de bienes similares al objeto del presente proceso de selección, y de la revisión a la presente observación planteada por el postor se denota que lo que pretende es que el Comité establezca dentro del concepto de bienes similares una situación particular de él.

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

NO SE ACOGE SU CONSULTA, se solicita que el postor tenga experiencia en; suministro, venta y/o instalacion de equipos para tratamiento de agua potable y/o residual, y/o servicio de instalacion de dispositivos de cloracion para planta de tratamienrto de agua potable, NO es materia de este requerimeinto la adquisicion de planta de tratamiento de agua salina por osmosis inversa.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AREQUIPA Sede Central

Nomenclatura : AS-SM-190-2023-GRA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE TRATAMIENTO DE AGUA (SISTEMA DE CLORACIÓN DE AGUA) PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA ¿ CREACIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO O DE AGUAS RESIDUALES DOMESTICAS Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ASENTAMIENTO URBANO MUNICIPAL HORACIO ZEBALLOS

Ruc/código :	20546959181	Fecha de envío :	17/04/2024
Nombre o Razón social :	HIDROLED S.A.C.	Hora de envío :	16:35:02

Observación: Nro. 4

Consulta/Observación:

De la revisión de las especificaciones técnicas del Capítulo III de las Bases se observa la definición de bienes similares, debido a que restringe la participación de eventuales postores, por lo que se solicita al comité de selección incluir como similar los bienes los siguientes términos: (mayúscula es nuestro)

¿ ADQUISICION DE ELECTROBOMBAS SUMERGIBLE.

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

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

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

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.2 **Literal:** b **Página:** 40

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION, con la absolución a la observación N° 01 realizada por este Comité se ha ampliado de manera GENERAL el concepto de bienes similares al objeto del presente proceso de selección, y de la revisión a la presente observación planteada por el postor se denota que lo que pretende es que el Comité establezca dentro del concepto de bienes similares una situación particular de él.

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

NO SE ACOGE SU CONSULTA, se solicita que el postor tenga experiencia en; suministro, venta y/o instalacion de equipos para tratamiento de agua potable y/o residual, y/o servicio de instalacion de dispositivos de cloracion para planta de tratamienrto de agua potable, NO es materia de este requerimeinto la adquisicion de electrobombas sumergible.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AREQUIPA Sede Central

Nomenclatura : AS-SM-190-2023-GRA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE TRATAMIENTO DE AGUA (SISTEMA DE CLORACIÓN DE AGUA) PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA ¿ CREACIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO O DE AGUAS RESIDUALES DOMESTICAS Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ASENTAMIENTO URBANO MUNICIPAL HORACIO ZEBALLOS

Ruc/código :	20546959181	Fecha de envío :	17/04/2024
Nombre o Razón social :	HIDROLED S.A.C.	Hora de envío :	16:35:02

Observación: Nro. 5

Consulta/Observación:

De la revisión del numeral 2.2 CONTENIDO DE LAS OFERTAS, inciso e del Capítulo II de las Bases se observa la solicitud de fichas técnicas del equipo ofertado: (mayúscula es nuestro)

En ese sentido, solicitamos al comité, poder considerar la acreditación mediante una declaración jurada, donde se indique el cumplimiento de los equipos ofertados, según lo requerido por la entidad, de tal modo que se permita la mayor participación de proveedores y postores interesados en ofertar en el presente proceso de selección.

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

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

Acápíte de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 2.2 **Literal:** E **Página:** 19

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

Ley Nº 30225, Artículo 2. Principios que rigen las contrataciones

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION, el Comité considera necesario la presentación de las fichas técnicas de los equipos que el postor se compromete a proveer, para evaluar, en forma previa, la calidad y el cumplimiento de las especificaciones que se requieren en los bienes que la Entidad va a adquirir. El Comité no considera que solicitar las fichas técnicas impida una mayor participación de postores en el presente proceso de selección.

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

NO SE ACOGE SU CONSULTA, se solicita que el postor presente la ficha tecnica del equipo ofertado, indicando la marca y las características tecnicas del equipo que esta ofertando en idioma español.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AREQUIPA Sede Central

Nomenclatura : AS-SM-190-2023-GRA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE TRATAMIENTO DE AGUA (SISTEMA DE CLORACIÓN DE AGUA) PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA ¿ CREACIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO O DE AGUAS RESIDUALES DOMESTICAS Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ASENTAMIENTO URBANO MUNICIPAL HORACIO ZEBALLOS

Ruc/código :	20100375738	Fecha de envío :	17/04/2024
Nombre o Razón social :	FABRICACIONES Y REPRESENTACIONES COMERCIALES SOCIEDAD ANONIMA - FARECO S.A.	Hora de envío :	23:39:35

Observación: Nro. 6

Consulta/Observación:

Regulador de Vacío

Sobre dicha pieza, en el 4to párrafo indica lo siguiente: Para garantizar la longevidad y facilitar las labores de reparación y mantenimiento la válvula de admisión que controla la entrada de cloro al regulador de vacío deberá ser construida de material fluoroplástico anticorrosivo inerte a los efectos el cloro húmedo.

Observamos este punto, pues se puede evidenciar que la Entidad esta buscando la longevidad del equipo, sin embargo, se indica que la válvula de admisión o válvula de ingreso de cloro gas al regulador desde la válvula del cilindro, deberá ser en material fluoroplástico anticorrosivo. Debemos indicar que el material requerido sin duda al estar en constante contacto con el cloro y a la manipulación por el cambio de cilindro, su tendencia seria la de estropearse, impulsando su reemplazo de manera prematura, interrumpiendo la labor de dosificación. Por ese motivo, con el fin de poder ofrecer un equipo longevo solicitamos que en lugar fluoroplástico anticorrosivo sea una válvula de ingreso de material metálico, en plata maciza o Hastelloy C, y el cuerpo de la capsula en su conjunto sean también de material metálico, ya sea de plata, aleación de plata ó Hastelloy C, de esta manera el equipo extenderá su vida útil considerablemente

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 1.1 Literal: III Página: 24

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

RLCE

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE LA OBSERVACION, el postor está solicitando que el material de la válvula de admisión sea metálico en lugar de fluoroplástico lo cual no puede ser admitido por el Comité porque restringiría la participación de postores, no obstante, se aceptará ambos tipos de material como conformantes de la pieza.

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

SE ACOGE SU CONSULTA y se ACLARA QUE; que para el numeral, 1.1 Regulador de Vacío.

(¿)

Para garantizar la longevidad (¿) la valvula de admision que controla la entrada de cloro la regulador de vacío podrá ser de material fluoroplástico anticorrosivo y/o en plata maciza o Hastelloy C, y el cuerpo de la capsula en su conjunto podrá ser también de material metálico, ya sea de plata, aleación de plata ó Hastelloy C.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AREQUIPA Sede Central

Nomenclatura : AS-SM-190-2023-GRA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE TRATAMIENTO DE AGUA (SISTEMA DE CLORACIÓN DE AGUA) PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA ¿ CREACIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO O DE AGUAS RESIDUALES DOMESTICAS Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ASENTAMIENTO URBANO MUNICIPAL HORACIO ZEBALLOS

Ruc/código :	20100375738	Fecha de envío :	17/04/2024
Nombre o Razón social :	FABRICACIONES Y REPRESENTACIONES COMERCIALES SOCIEDAD ANONIMA - FARECO S.A.	Hora de envío :	23:39:35

Observación: Nro. 7

Consulta/Observación:

Regulador de Vacío

Se indica que: Todos los tornillos y tuercas externas serán fabricados en titanio para evitar la corrosión.

Observamos este punto, pues en nuestra marca solo contamos con tornillos, los cuales son de material monel (altamente resistente al cloro) y van directamente enroscados a la estructura del regulador. Por ese motivo, con el fin de fomentar la pluralidad de marcas y postores, solicitamos que permitan que el los tornillos y pernos serán de acuerdo al diseño del fabricante y que el material será de titanio o monel. Es importante mencionar que nuestra marca Capital Control (De Nora Water Technologies) fue la pionera en utilizar los sistemas de cloración al vacío, por loque es la marca con mayor experiencia para este tipo de equipos.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 1.1 **Literal:** III **Página:** 25

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

RLCE

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE LA OBSERVACION, con el fin de fomentar la pluralidad de marcas y postores se indica que en el caso del Regulador de Vacio los tornillos y pernos serán de acuerdo al diseño del fabricante, y el material será de titanio y/o monel.

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

SE ACOGE SU CONSULTA y se ACLARA QUE; que para el numeral, 1.1 Regulador de Vacío.

(¿)

Todos los tornillos y pernos serán de acuerdo al diseño del fabricante, y el material será de titanio y/o monel, para evitar la corrosión.

(¿)

Tuercas y tornillos externos y/o pernos externos: Titanio o nickel plated o Monel

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AREQUIPA Sede Central

Nomenclatura : AS-SM-190-2023-GRA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE TRATAMIENTO DE AGUA (SISTEMA DE CLORACIÓN DE AGUA) PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA ¿ CREACIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO O DE AGUAS RESIDUALES DOMESTICAS Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ASENTAMIENTO URBANO MUNICIPAL HORACIO ZEBALLOS

Ruc/código :	20100375738	Fecha de envío :	17/04/2024
Nombre o Razón social :	FABRICACIONES Y REPRESENTACIONES COMERCIALES SOCIEDAD ANONIMA - FARECO S.A.	Hora de envío :	23:39:35

Observación: Nro. 8

Consulta/Observación:

Sistema de Cloración

En los diversos componentes del equipo de clorador tales como los reguladores, rotámetros, solicitan que sean fabricados en PVC o ABS reforzado con fibra de vidrio.

Observamos este punto, dado que la marca que representamos de manera exclusiva, el cual es uno de los estándares del mercado, cuenta con piezas en PVC de diseño robusto al igual que el ABS también de diseño, entonces al colocar en las Especificaciones técnicas que el equipo deberá tener un recubrimiento de fibra de vidrio, sería limitativo, por ende, solicitamos que puedan suprimir dicho requisito y de esa manera fomenten la pluralidad de marcas y postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 1.1 Literal: III Página: 24

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

RLCE

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION, de las consultas efectuadas al área usuaria ésta ultima ratifica que existen pluralidad de marcas cuyos componentes son fabricados en PVC SOLIDO MAQUINADO o en ABS REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO, con lo cual se fomenta la mayor participación de postores, asimismo, se requiere ABS reforzado con fibra de vidrio como una exigencia del expediente técnico aprobado.

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

NO SE ACOGE SU CONSULTA, el area usuaria ha solicitado que los componentes del equipo cloracion como; reguladores, rotámetros, solicitan que sean fabricados en PVC o ABS reforzado con fibra de vidrio, la convocatoria es abierta y plural, no restringe a ninguna marca especifica, que cumplan con los materiales de fabricacion indicados.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AREQUIPA Sede Central

Nomenclatura : AS-SM-190-2023-GRA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE TRATAMIENTO DE AGUA (SISTEMA DE CLORACIÓN DE AGUA) PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA ¿ CREACIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO O DE AGUAS RESIDUALES DOMESTICAS Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ASENTAMIENTO URBANO MUNICIPAL HORACIO ZEBALLOS

Ruc/código :	20100375738	Fecha de envío :	17/04/2024
Nombre o Razón social :	FABRICACIONES Y REPRESENTACIONES COMERCIALES SOCIEDAD ANONIMA - FARECO S.A.	Hora de envío :	23:39:35

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

Rotámetro

Se indica que su capacidad deberá ser de 0-100PPD (1 Kg/Hr). Asumimos que es un error de tipeo, ya que la capacidad sería 0-100PPD (2 Kg/Hr)

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 1.3 **Literal:** III **Página:** 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE LA OBSERVACION, y SE ACLARA que la capacidad del Rotámetro será de 0-100 PPD (2 Kg/Hr)

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

SE ACOGE SU CONSULTA y se ACLARA QUE; que para el numeral, 1.3 Rotámetro (¿)

Su capacidad será de 0-100PPD (2 Kg/Hr)

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AREQUIPA Sede Central

Nomenclatura : AS-SM-190-2023-GRA-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE TRATAMIENTO DE AGUA (SISTEMA DE CLORACIÓN DE AGUA) PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA ¿ CREACIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO O DE AGUAS RESIDUALES DOMESTICAS Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ASENTAMIENTO URBANO MUNICIPAL HORACIO ZEBALLOS

Ruc/código :	20100375738	Fecha de envío :	17/04/2024
Nombre o Razón social :	FABRICACIONES Y REPRESENTACIONES COMERCIALES SOCIEDAD ANONIMA - FARECO S.A.	Hora de envío :	23:39:35

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

Bombas elevadoras de presión

Para un dimensionamiento adecuado de la bomba booster, es necesario tener los datos de Caudal a tratar, presión existente en el punto donde aplicarán el cloro y el Nivel dinámico si lo tuvieran. Ello permitirá elegir la electrobomba, sin la necesidad de caer en el sobredimensionamiento, lo cual podría generar consumos excesivos de energía eléctrica así como daño a ciertas piezas del equipo clorador.

Por ese motivo, solicitamos que la bomba booster y su caballaje, así como la disposición (horizontal o vertical), puedan ser determinados en la Presentación de Ofertas según los datos que registre el área usuaria en el Pliego absolutorio, de esa forma los postores podrán proponer el equipamiento mas adecuado, que finalmente será evaluado por el área usuaria respectivamente.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 10 Literal: III Página: 31

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE SU CONSULTA y los cambios de propuesta de una bomba debe cumplir los parámetros de diseño del proyectista; El caudal es de 16.86 l/s, Presión requerida por el Eyector 30 m y el nivel dinámico se considera 1 m. (Altura de agua sobre la bomba)

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

SE ACOGE SU CONSULTA y ACLARA, respecto a las bombas elevadoras de presión, El postor puede proponer las bombas requeridas en un rango de 0.5Hp a 1.5HP, siempre y cuando cumpla con las siguientes características; caudal es de 16.86 l/s, Presión requerida por el Eyector 30.00 m y el nivel dinámico se considera 1.00 m., caudal de bomba Booster es de 0.5 lit/seg. y la posición de trabajo de la bomba podrá ser horizontal o vertical.