

## PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-141-2023-GR CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SISTEMA CONTRA INCENDIO - INCLUYE INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO (META: 149)

Ruc/código : 10423655688

Fecha de envío : 21/11/2023

Nombre o Razón social : CRUZ VIERA JAIME CESAR

Hora de envío : 12:35:27

**Consulta: Nro. 1**

**Consulta/Observación:**

Solicitamos proporcione planos legibles si es posible en formato dwg.

Los Planos que se encuentran en las bases no son legibles.

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

**Literal:** 20

**Página:** 35

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

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

SE ACOGE.

Se adjunta los planos en formato DWG.

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

PLANOS FORMATO DWG.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-141-2023-GR CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SISTEMA CONTRA INCENDIO - INCLUYE INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO (META: 149)

Ruc/código :	10423655688	Fecha de envío :	21/11/2023
Nombre o Razón social :	CRUZ VIERA JAIME CESAR	Hora de envío :	12:35:27

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

Se tendra en cuenta, como bienes similares venta e instalación de tubería SCH -40, esto con el fin de dará mayor participación de Postores

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.2 Página: 42

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE.  
El sistema contra incendio es un medida de seguridad esencial que tiene efectos directos en vidas por lo que , así mismo es necesidad de garantizar la presencia y/o experiencia en dichas instalaciones.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-141-2023-GR CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SISTEMA CONTRA INCENDIO - INCLUYE INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO (META: 149)

Ruc/código : 10423655688

Fecha de envío : 21/11/2023

Nombre o Razón social : CRUZ VIERA JAIME CESAR

Hora de envío : 12:35:27

**Observación: Nro. 3**

**Consulta/Observación:**

**FORMA DE PAGO**

En principio, debo indicarse que conforme a lo previsto en el artículo 16 de la Ley de Contrataciones del Estado, el área usuaria es la dependencia de la Entidad que debe requerir los bienes, servicios u obras a contratar, siendo responsable de formular las especificaciones técnicas, términos de referencia o expediente técnico, respectivamente, además de justificar la finalidad pública de la contratación a realizarse.

Sobre el particular, el dispositivo en mención dispone que las Especificaciones Técnicas, los Términos de Referencia o el Expediente Técnico elaborados por el área usuaria, según corresponda, deben formularse de forma objetiva y precisa de las características y/o requisitos funcionales relevantes para cumplir la finalidad pública de la contratación, y las condiciones en las que debe ejecutarse la contratación, proporcionando acceso en condiciones de Igualdad al proceso de contratación, y no debían tener la finalidad de crear obstáculos que perjudicarán la competencia en el mismo. En ese contexto, se advierte que el área usuaria de la Entidad es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación. En relación con lo anterior, resulta pertinente señalar que de acuerdo a las definiciones contenidas en el Anexo N 1 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado "Anexo de Definiciones", se tiene que las "Especificaciones Técnicas", son la "Descripción de las características técnicas y/o requisitos funcionales del bien a ser contratado. Incluye las cantidades, calidades y las condiciones bajo los que deben ejecutarse las obligaciones".

Ahora bien, debe tenerse presente que, dependiendo del objeto del contrato, las "Especificaciones Técnicas" en el caso de Servicios, es aquel que puede estar sujeto a resultados para considerar terminadas sus prestaciones; es necesario incluir las cantidades, calidades y condiciones bajo las que debían ejecutarse las obligaciones. Cabe precisar que el principio de Libertad de concurrencia confirma que las Entidades promuevan el libre acceso y participación de proveedores en los procesos de contratación que realicen, debiendo evitarse exigencias y formalidades costosas e innecesarias.

SE ENCUENTRA PROHIBIDA LA ADOPCIÓN DE PRÁCTICAS QUE LIMITEN O AFECTEN LA LIBRE CONCURRENCIA DE PROVEEDORES, POR LO QUE TODOS LOS PROVEEDORES DEBEN DISPONER DE LAS MISMAS OPORTUNIDADES PARA FORMULAR SUS OFERTAS.

Debido a la naturaleza de la convocatoria adquisición de Bienes para SISTEMA CONTRA INCENDIO.

QUE CONSTA DE:

Una relación de materiales entregados en un plazo de 40 días calendario

Instalación que comprende un plazo de 15 días calendario

Puesta en funcionamiento que se estima un plazo de 05 días calendario

Lo que se puede leer en las bases es lo siguiente; ¿Para efectos del pago de LAS CONTRAPRESTACIONES EJECUTADAS POR EL CONTRATISTA, la Entidad debe contar con la siguiente documentación:

- RECEPCIÓN DEL BIEN POR PARTE DEL RESPONSABLE DEL ALMACÉN DE OBRA.

- Informe del funcionario responsable del área usuaria (residente de obra con visto bueno del inspector de obra y de Residente e Inspector Electromecánico) emitiendo la conformidad de la prestación efectuada.

- Comprobante de pago emitido por el contratista

- GUÍA DE REMISIÓN EMITIDO POR EL CONTRATISTA."

Asimismo, el artículo 39 de la Ley, establece que: i) el pago se realiza después de ejecutada la respectiva prestación, pudiendo contemplarse pagos a cuenta.

Excepcionalmente, el pago puede realizarse en su integridad por adelantado cuando, este sea condición de mercado para la entrega de los bienes o la prestación de los servicios, previo otorgamiento de la garantía, cuando corresponda, conforme se establece en el reglamento y ii) los pagos por adelantado y a cuenta no constituyen pagos finales, por lo que el proveedor sigue siendo responsable hasta el cumplimiento total de la prestación objeto del contrato.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-141-2023-GR CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SISTEMA CONTRA INCENDIO - INCLUYE INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO (META: 149)

---

Por lo expuesto solicitamos se considera 02 pagos

1er pago a La Entrega de los Bienes

2do pago a la instalación y puesta en funcionamiento

Así mismo, solicitamos que el comité nos responda de acuerdo al artículo 72 del Reglamento y la Directiva N° 23-2016-OSCE/CD, donde se dispone que al absolver las consultas y/u observaciones el comité de selección deberá detallar de manera clara y motivada la respuesta a la solicitud formulada por el participante y el análisis del mismo , debiendo evitar incluir disposiciones que excedan o no guarden congruencia con las aclaraciones planteadas y/o transgresiones alegadas por el participante, salvo que sea para promover la competencia en el procedimiento convocado, lo que deberá ser debidamente sustentado por el comité u órgano encargado y siempre que esté vinculada con la respectiva consulta y/u observación.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** II    **Literal:** 2.6    **Página:** 23

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

Srticulo N° 02 de la Ley de Contrataciones del Estado

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

NO SE ACOGE.

En las bases del concurso no se considero ese forma de pago.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-141-2023-GR CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SISTEMA CONTRA INCENDIO - INCLUYE INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO (META: 149)

Ruc/código :	20602737692	Fecha de envío :	23/11/2023
Nombre o Razón social :	GRUPO BECKS S.A.C.	Hora de envío :	16:30:43

**Observación: Nro. 4**

**Consulta/Observación:**

Se solicita a la comite del proceso el cambio de especificacion tecnica en el requerimiento. Donde solicitan tecnicos mecanicos, electricos. Este trabajo serealiza con personal Operario capacitado en sistema contraincendios. "cambiar el requerimiento a personal operario con capacitación en instalaciones de sistemas contra incendios. con una experiencia de 03 años a mas". Para una mejor competencia entre los postores.

**Acápíte de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** III    **Literal:** B    **Página:** 37

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

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

NO SE ACOGE.  
El sistema contra incendio es una medida de seguridad esencial que tiene efectos directos en vidas, es por esa razón que e considera trabajo especializado y critico, se solicita mano de obra calificada.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-141-2023-GR CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SISTEMA CONTRA INCENDIO - INCLUYE INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO (META: 149)

Ruc/código :	20514001783	Fecha de envío :	23/11/2023
Nombre o Razón social :	HIDROMEC INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:31:37

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:  
Especificaciones Técnicas

Se solicita al comité de selección tenga a bien INCLUIR en las especificaciones técnicas los PLANOS CAD del cuarto de maquinas y de las redes contra incendio.

Sustento:

Artículo 29 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado

Las especificaciones técnicas, los términos de referencia o el expediente técnico de obra, que integran el requerimiento, contienen la descripción OBJETIVA Y PRECISA de las características y/o requisitos funcionales relevantes para cumplir la finalidad pública de la contratación, y las condiciones en las que se ejecuta (¿)

Se requieren los planos para tener la descripción OBJETIVA Y PRECISA de lo requerido en las especificaciones técnicas y no caer en imprecisiones al momento de la presentación de ofertas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: A Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE.  
Se adjuntara los planos en formato DWG.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
PLANOS EN FORMATO DWG

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-141-2023-GR CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SISTEMA CONTRA INCENDIO - INCLUYE INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO (META: 149)

Ruc/código :	20514001783	Fecha de envío :	23/11/2023
Nombre o Razón social :	HIDROMEC INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:31:37

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

Se solicita al comité de selección tenga a bien ACEPTAR una visita a las instalaciones donde se realizarán los trabajos. Para ello, se solicita indicar los datos de la persona con quien se podrá coordinar la visita (nombre, teléfono, correo electrónico).

Sustento:  
Artículo 29 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado

Las especificaciones técnicas, los términos de referencia o el expediente técnico de obra, que integran el requerimiento, contienen la descripción OBJETIVA Y PRECISA de las características y/o requisitos funcionales relevantes para cumplir la finalidad pública de la contratación, y las condiciones en las que se ejecuta (¿)

Es con la visita solicitada que se tendrá un la descripción OBJETIVA Y PRECISA de lo requerido en las especificaciones técnicas y no caer en imprecisiones al momento de la presentación de ofertas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: A Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE.  
Por el principio de equidad y de dar a todos los postores las mismas condiciones para este proceso. Cabe recalcar que los planos y las especificaciones técnicas adjuntas son suficientes claras.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-141-2023-GR CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SISTEMA CONTRA INCENDIO - INCLUYE INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO (META: 149)

Ruc/código :	20514001783	Fecha de envío :	23/11/2023
Nombre o Razón social :	HIDROMEC INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:31:37

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

Experiencia del postor en la especialidad

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

Venta e instalación de sistema de agua contar incendios Y/O suministro e instalación de sistema electromecánicos de bombeo de agua.

Sustento:

Se solicita ello para que exista claridad y precisión en cuanto a la experiencia requerida.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: B Página: 38

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE.

Se aclara que en las bases se indica: Se consideran bienes similares a los siguientes: Venta e instalación de sistema de agua contra incendios, suministro e instalación de sistemas electromecánicos de bombeo de agua con el fin de dar claridad y precisión.

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

Se consideran bienes similares a los siguientes: Venta e instalación de sistema de agua contra incendios, suministro e instalación de sistemas electromecánicos de bombeo de agua.



Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-141-2023-GR CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SISTEMA CONTRA INCENDIO - INCLUYE INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO (META: 149)

Ruc/código :	20514001783	Fecha de envío :	23/11/2023
Nombre o Razón social :	HIDROMEC INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:31:37

**Consulta: Nro. 8**

**Consulta/Observación:**

Experiencia del personal clave  
Ingeniero Responsable

Se solicita al comité de selección tenga a bien ACEPTAR ADICIONALMENTE la profesión de INGENIERO MECANICO ELECTRICISTA.

Sustento:

La profesión solicitada por mi representada es similar a las ya requeridas, solo que con otra denominación.

**Acápites de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** C.1    **Literal:** C.1    **Página:** 40

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

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

SE ACOGE.

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

INGENIERO RESPONSABLE (personal clave) Ingeniero Mecánico o Ing. Electromecánico o Ing. Mecánico Eléctrico o Ing. Sanitario o Ing. Mecánico Electricista. Debe acreditar como mínimo 03 años de experiencia en la ejecución y/o supervisión de obras de instalación de sistema contra incendios para empresas privadas y/o publicas.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-141-2023-GR CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SISTEMA CONTRA INCENDIO - INCLUYE INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO (META: 149)

Ruc/código :	20514001783	Fecha de envío :	23/11/2023
Nombre o Razón social :	HIDROMEC INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:31:37

**Consulta:** Nro. 9

**Consulta/Observación:**

Experiencia del personal clave  
Ingeniero Responsable

Se solicita al comité de selección tenga a bien CONFIRMAR que la experiencia del Ingeniero Responsable será contabilizada a partir de la emisión del título profesional.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: C.1      Literal: C.1      **Página:** 40

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

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

Se aclara, que la experiencia del ingeniero responsable se contabilizara desde la colegiatura.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-141-2023-GR CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SISTEMA CONTRA INCENDIO - INCLUYE INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO (META: 149)

Ruc/código :	20514001783	Fecha de envío :	23/11/2023
Nombre o Razón social :	HIDROMEC INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:31:37

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

Experiencia del personal clave  
Personal técnico

Se solicita al comité de selección tenga a bien ACEPTAR ADICIONALMENTE la carrera técnica de MECANICA DE MANTENIMIENTO.

Sustento:  
La carrera técnica de mecánica de mantenimiento posee los conocimientos técnicos necesarios para poder realizar las actividades requeridas en las especificaciones técnicas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: C.1 Literal: C.1 Página: 40

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE.

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

02 PERSONAL TECNICO (personal clave)  
02(dos) técnicos Titulados de las carreras técnicas de electricidad y/o electricidad industrial y/o técnico electrónico y/o técnico en mecánica de mantenimiento y/o técnico en mecánica de producción.  
Debe acreditar como mínimo 02 años de experiencia en instalaciones de sistema electromecánicos y/o de sistemas contra incendios para empresas privadas y/o publicas como técnico especialista en instalaciones contra incendios.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-141-2023-GR CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SISTEMA CONTRA INCENDIO - INCLUYE INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO (META: 149)

Ruc/código :	20514001783	Fecha de envío :	23/11/2023
Nombre o Razón social :	HIDROMEC INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:31:37

**Consulta:** Nro. 11

**Consulta/Observación:**

Experiencia del personal clave

Personal técnico

Se solicita al comité de selección ACEPTAR ADICIONALMENTE la siguiente denominación para las carreras requeridas para el personal técnico:

Electrotecnia industrial o Electricidad industrial.

Sustento:

Las carreras mencionadas son iguales a las ya requeridas, solo se precisa un cambio de denominación, que corresponde a las carreras de SENATI.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: C.1      Literal: C.1      **Página:** 40

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

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

SE ACOGE.

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

02 PERSONAL TECNICO (personal clave)

02(dos) técnicos Titulados de las carreras técnicas de electricidad y/o electricidad industrial y/o técnico electrónico y/o técnico en mecánica de mantenimiento y/o técnico en mecánica de producción.

Debe acreditar como mínimo 02 años de experiencia en instalaciones de sistema electromecánicos y/o de sistemas contra incendios para empresas privadas y/o publicas como técnico especialista en instalaciones contra incendios.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-141-2023-GR CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SISTEMA CONTRA INCENDIO - INCLUYE INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO (META: 149)

Ruc/código :	20514001783	Fecha de envío :	23/11/2023
Nombre o Razón social :	HIDROMEC INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:31:37

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

Experiencia del personal clave  
Personal técnico

Se solicita al comité de selección tenga a bien CONFIRMAR que la experiencia será contabilizada a partir de la emisión del título técnico.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: C.1 Literal: C.1 Página: 40

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA. La experiencia será contabilizada a partir de la emisión del Título Técnico.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-141-2023-GR CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SISTEMA CONTRA INCENDIO - INCLUYE INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO (META: 149)

Ruc/código :	20514001783	Fecha de envío :	23/11/2023
Nombre o Razón social :	HIDROMEC INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:31:37

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

Pag.29: Punto 5. Reglamentos técnicos, Normas, Metrológicas y/o Sanitarias, indican que para la bomba contraincendios se tome la NFPA 20.

La norma NFPA 20 indica que la bomba contra incendio debe ser Listada. por tanto, Solicitamos al comité de selección tenga a bien CONFIRMAR que la bomba que requieren debe ser listada (UL/FM).

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: A Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE.

Se aclara que la norma A 130. Sub Capitulo VIII. Suministro de agua contra incendios. Art. 153 nos indica: En edificaciones donde sean requeridas bombas contra incendios con caudales menores a 499 gpm, no necesitan ser listadas para uso contra incendios . cabe aclarar que debido a que las bombas no son listadas, el tablero de control de electrobombas no corresponde que este tenga certificación (UL/FM) - tablero no listado.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-141-2023-GR CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SISTEMA CONTRA INCENDIO - INCLUYE INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO (META: 149)

Ruc/código :	20514001783	Fecha de envío :	23/11/2023
Nombre o Razón social :	HIDROMEC INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:31:37

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

pag.27: 3.2 Especificaciones técnicas. En las bases Indican que la electrobomba se ubicará por encima del tanque cisterna por lo que la succión será negativa.

Según NFPA Respecto a una bomba con succión negativa se indica que la electrobomba debe ser de tipo turbina vertical. Las electrobombas carcasa partida, vertical en línea y succión final requieren succión positiva.

Se solicita al comité de selección tenga a bien CAMBIAR el modelo de bomba contra incendio principal por uno de tipo turbina vertical.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: A Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA.  
Que las bombas trabajan a succión positiva. Así mismo se aclara que el nivel de piso terminado del cuarto de maquinas coincide con el nivel de fondo del tanque cisterna.

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

El piso terminado del cuarto de maquinas coincide con el nivel de fondo del tanque cisterna, por lo que las bombas trabajan a succión positiva.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-141-2023-GR CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SISTEMA CONTRA INCENDIO - INCLUYE INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO (META: 149)

Ruc/código :	20514001783	Fecha de envío :	23/11/2023
Nombre o Razón social :	HIDROMEC INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:31:37

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

Página: 20 Numeral 3.1 Especificaciones técnicas

Las especificaciones técnicas no indican el tipo de arranque que tiene la bomba, normalmente llegan a ser arranque estrella triangulo abierto.

Se solicita al comité de selección tenga a bien INDICAR el tipo de arranque.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA.

Que la alimentación es trifásica 220V y con arranque suave(sofl strter)

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

null



Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-141-2023-GR CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SISTEMA CONTRA INCENDIO - INCLUYE INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO (META: 149)

Ruc/código :	20514001783	Fecha de envío :	23/11/2023
Nombre o Razón social :	HIDROMEC INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:31:37

**Consulta:** Nro. 16

**Consulta/Observación:**

Página: 20 Numeral 3.1 Especificaciones técnicas

Las bases no indican el tipo de protección para los tableros controladores de la bomba principal y la bomba jockey, Normalmente son con Protección Nema 2. Se solicita al comité de selección tenga a bien CONFIRMAR que se requiere protección Nema2

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

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

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

SE ACOGE

Siendo la protección mínima necesaria ip 65 mínimo o equivalente.

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

3.4 TABLERO ELECTRICO DEL SISTEMA CONTRA INCENDIOS

Tablero de control ( protección mínima IP 65 o equivalente - no listado)

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-141-2023-GR CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SISTEMA CONTRA INCENDIO - INCLUYE INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO (META: 149)

Ruc/código :	20514001783	Fecha de envío :	23/11/2023
Nombre o Razón social :	HIDROMEC INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:31:37

**Consulta: Nro. 17**

**Consulta/Observación:**

pag.21 Numeral 3.1 Características sistema Contra incendio.

Las bases indica la bomba jockey con caudal de 0.72lps que es igual a 11.4gpm y en la pg27: indican que la bomba jockey debe ser de caudal de 20gpm.

Solicitamos al comité de selección tenga a bien CONFIRMAR qué caudal requieren para la bomba Jockey.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3.1    **Literal:** A    **Página:** 21

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

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

SE ACOGE.

Que el caudal de la bomba Jockey es de 2.0 gpm - presión 105 mca.

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

ELECTROBOMBA JOCKEY VERTICAL QB=2 GPM, 105 MCA.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-141-2023-GR CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SISTEMA CONTRA INCENDIO - INCLUYE INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO (META: 149)

Ruc/código :	20514001783	Fecha de envío :	23/11/2023
Nombre o Razón social :	HIDROMEC INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:31:37

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

Página: 20 Numeral 3.1 Especificaciones técnicas

Las bases no indican el tipo de arranque para la bomba jockey, el arranque de la bomba jockey para arreglos contra incendio es directo.

Se solicita al comité de selección tenga a bien CONFIRMAR que se requiere arranque directo para la bomba jockey.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA.

Se confirma que requerirá un arranque directo

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-141-2023-GR CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SISTEMA CONTRA INCENDIO - INCLUYE INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO (META: 149)

Ruc/código :	20514001783	Fecha de envío :	23/11/2023
Nombre o Razón social :	HIDROMECA INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:31:37

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

pag.15 Numeral 1.9. Plazo de Entrega.

Se Indica un tiempo de entrega del bien 40 días,  
Los tiempos de entrega de las bombas listadas normalmente son 180 días dado que sufren un proceso de pruebas del equipo completo en fabrica y tiempos de importación, por ello se solicita al comité de selección tenga bien MODIFICAR las bases para que el tiempo de entrega del bien sea de 180 días calendario.

Lo solicitado es con el fin de promover la pluralidad de postores y eliminar toda barrera de participación de los mismos.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 1.9 Literal: A Página: 15

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE.

Se aclara que la norma A130 Sub Capitulo VIII, suministro de agua contra incendios Art. 153 nos indica:  
En edificaciones donde sean requeridas bombas contra incendios con caudales mayores a 499gpm, estas no necesitan ser listadas para uso contra incendios.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-141-2023-GR CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SISTEMA CONTRA INCENDIO - INCLUYE INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO (META: 149)

Ruc/código :	20514001783	Fecha de envío :	23/11/2023
Nombre o Razón social :	HIDROMEC INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:31:37

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

pag.26 Numeral 4.4.6.1. Dentro de los materiales para el sistema de bombeo de agua se indica medidor de caudal de 4 pulgadas.

Para el caudal de 200gpm de la bomba principal la medida estándar del caudalímetro es de 3 pulgadas. Se solicita al comité de selección tenga a bien ACEPTAR medidor de caudal de 3 pulgadas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4.4.6.1 Literal: A Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE.  
el medidor de caudal (conexiones) estaran en el rango de 3plg a 4 plg.

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

MEDIDOR DE CAUDAL TIPO VENTURI ( conexiones rango de 3" a 4")

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-141-2023-GR CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SISTEMA CONTRA INCENDIO - INCLUYE INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO (META: 149)

Ruc/código :	20514001783	Fecha de envío :	23/11/2023
Nombre o Razón social :	HIDROMEC INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:31:37

Consulta: Nro. 21

Consulta/Observación:

Página: 20 Numeral 3.1 Especificaciones técnicas

Se solicita al comité de selección tenga a bien INCLUIR como documentos de presentación obligatoria la ficha técnica de los equipos de bombeo, con sus respectivos certificados UL/FM

Sustento:

Se solicita lo mencionado toda vez que es una forma de evidenciar fehacientemente que los equipos cumplen con la NORMA NFPA20, con lo cual se asegura la calidad y buen funcionamiento de los equipos a adquirir. Asimismo, se reduciría notablemente el riesgo a dilatar la operatividad del sistema con observaciones por inoperatividad, mala instalación y/o riesgos a futuro.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE.

Se aclara que en la norma A130 Sub capítulo VIII suministro de agua contra incendios, Art 153, nos indica : En edificaciones donde sean requeidas bombas contra incendios con caudales menores a 499 gpm, estas no necesitan ser listados para uso contra incendios.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-141-2023-GR CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SISTEMA CONTRA INCENDIO - INCLUYE INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO (META: 149)

Ruc/código : 20602316824

Nombre o Razón social : FES ENGINEERING S.R.L.

Fecha de envío : 23/11/2023

Hora de envío : 23:53:23

**Consulta:** Nro. 22

**Consulta/Observación:**

LA JUNTA ANTISISMICA ES POR MEDIO DE JUEGO DE CODOS O ES CON ACCESORIOS

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 3.1      **Literal:** A      **Página:** 25

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

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

SE ACLARA.

Sera con accesorio del tipo junta flexible.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-141-2023-GR CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : CONTRATACION DE SISTEMA CONTRA INCENDIO - INCLUYE INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO (META: 149)

Ruc/código : 20602316824

Nombre o Razón social : FES ENGINEERING S.R.L.

Fecha de envío : 23/11/2023

Hora de envío : 23:53:23

**Observación: Nro. 23**

**Consulta/Observación:**

SE SOLICITA LOS PLANOS LEGIBLES, EN FORMATO CAD O PDF PARA VER LOS DETALLES QUE REQUIEREN EN LA INSTALACION

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 1    **Literal:** A    **Página:** 38

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

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

SE ACOGE

Se adjunta los planos en formato DWG

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

Se adjunta los planos en formato DWG