# PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-9-2023-GRAP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE ACCESORIOS (SISTEMA CONTRA INCENDIOS) PARA EL PROYECTO DE

MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA IE SECUNDARIA N 54002 SANTA ROSA ABANCAY APURIMAC

Ruc/código : 20603548141 Fecha de envío : 12/03/2023

Nombre o Razón social : ELECTROBOMBAS E.I.R.L. Hora de envío : 22:52:17

Consulta: Nro. 1 Consulta/Observación:

ITEM 1, 2 Y 3

TODOS LOS EQUIPOS DE BOMBEO SE DEFINEN Y CALCULAN POR SU PUNTO DE OPERACION EN ESTE CASO NO LOS DAN. DAN CAUDLES HASTA Y ADT HASTA. ESTO NO ES PUNTO DE OPERACION

CONSULTA.-? pueden darnos el punto de operacion de las las bombas de los items 1,2 y3?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 5 Página: 21

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

## Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE LA CONSULTA PARCIALMENTE: Se realizó el diseño y carácteristicas en base a los cálculos realizados, Teniendo en cuenta que la máxima altura de la Institución es de 15 mts.

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

SE ADJUNTARÁ: LÁMINA: IS-06

Nomenclatura : AS-SM-9-2023-GRAP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE ACCESORIOS (SISTEMA CONTRA INCENDIOS) PARA EL PROYECTO DE

MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA IE SECUNDARIA N 54002 SÁNTA ROSA ABANCAY APURIMAC

Ruc/código : 20603548141 Fecha de envío : 12/03/2023

Nombre o Razón social : ELECTROBOMBAS E.I.R.L. Hora de envío : 22:52:17

Consulta: Nro. 2 Consulta/Observación:

ITEM 1, 2 Y 3

DEBEN HABER PLANOS EN DONDE APAREZCAN LOS PUNTOS DE OPERACION

CONSULTA.- ? PUEDEN PROPORCIONARNOS LOS PLANOS DONDE APAREZCAN LAS BOMBAS Y SU PUNTO DE OPERACION;

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: 3.1 Literal: 5 Página: 21

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

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

SE ACOGE CONSULTA: Se adjuntará el plano planimétrico indicando los puntos donde se van a ubivar las bombas y su punto de operación

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

SE ADJUNTARÁ: LÁMINA: IS-06

Nomenclatura : AS-SM-9-2023-GRAP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE ACCESORIOS (SISTEMA CONTRA INCENDIOS) PARA EL PROYECTO DE

MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA IE SECUNDARIA N 54002 SANTA ROSA ABANCAY APURIMAC

Ruc/código : 20603548141 Fecha de envío : 12/03/2023

Nombre o Razón social : ELECTROBOMBAS E.I.R.L. Hora de envío : 22:52:17

Consulta: Nro. 3 Consulta/Observación:

ITEM 1

CONSULTA.- ¿ QUE FUNCION DESEMPEÑAN LAS DOS ELECTROBOMBAS DEL ITEM 1? QUE SISTEMA ES?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 5 Página: 21

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

## Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al postor: Las bombas centrífugas son máquinas operadas hidráulicamente caracterizadas por su capacidad de transmitir energía a fluidos (en particular a líquidos) a través del trabajo de un campo de fuerzas centrífugas. Su objetivo principal es transferir fluidos a través de un aumento de presión.

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

Ninguno.

Nomenclatura : AS-SM-9-2023-GRAP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE ACCESORIOS (SISTEMA CONTRA INCENDIOS) PARA EL PROYECTO DE

MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA IE SECUNDARIA N 54002 SANTA ROSA ABANCAY APURIMAC

 Ruc/código :
 20603548141
 Fecha de envío :
 12/03/2023

Nombre o Razón social : ELECTROBOMBAS E.I.R.L. Hora de envío : 22:52:17

Consulta: Nro. 4
Consulta/Observación:

ITEM 4

HAY TRES TABLEROS, Y EN LAS BASES NOS DAN UNA DESCRIPCION GENERICA E INCOMPLETA

CONSULTA.- ¿PUEDEN DETALLARNOS CADA UNO DE LOS TRES TABLEROS?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 5 Página: 21

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

## Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al postor: En el ITEM 5.1.1 numeral 4 se especifíca las caracteristicas de los tableros a utilizarse.

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

Ninguno.

Nomenclatura: AS-SM-9-2023-GRAP-1

Nro. de convocatoria: 1 Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE ACCESORIOS (SISTEMA CONTRA INCENDIOS) PARA EL PROYECTO DE

MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA IE SECUNDARIA N 54002 SANTA ROSA ABANCAY APURIMAC

Fecha de envío : 20603548141 12/03/2023 Ruc/código:

Nombre o Razón social : ELECTROBOMBAS E.I.R.L. Hora de envío: 22:52:17

Consulta: Nro. 5 Consulta/Observación:

REQUIITOS DE CALIFICACION EXPERIENCIA

SE VA A SUMINISTRAR E INSTALAR FUNDAMENTALMENTE EQUIPOS DE BOMBEO (BOMBAS O **ELECTROBOMBAS**)

Sección: Especifico Acápite de las bases : Numeral: 3.2 Literal: B Página: 36

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

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

SE ACOGE LA CONSULTA: Se tomará en consideración la experiencia en los equipos de bombeo y electrobombas de manera general. Debido a que comparten CONFIGURACIÓN, NATURALEZA, USO, FUNCIONABILIDAD.

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

DICE: Se consideran bienes similares a los siguientes materiales eléctricos y/o materiales contraincendios y/o materiales instalación p u e s t a tierra а DEBE DECIR: Se consideran bienes similares a los siguientes materiales eléctricos y/o materiales contraincendios y/o materiales de sistemas de bombeo y /o materiales e instalación puesta a tierra.

Nomenclatura : AS-SM-9-2023-GRAP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE ACCESORIOS (SISTEMA CONTRA INCENDIOS) PARA EL PROYECTO DE

MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA IE SECUNDARIA N 54002 SANTA ROSA ABANCAY APURIMAC

Ruc/código : 20514001783 Fecha de envío : 13/03/2023

Nombre o Razón social : HIDROMEC INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA Hora de envío : 10:52:23

**CERRADA** 

Consulta: Nro. 6 Consulta/Observación:

Las base solicitan:

f) Adjuntar ficha tècnicas de cada bien, asi mismo, se debe indicar las marcas y procedencia.

Se solicita al comitè de selección confirmar que las fichas tècnicas se presentaràn solo de los bienes principales, que son las ELECTROBOMBAS y TABLEROS ELECTRICOS contra incendio.

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: 2.2.1.1 Literal: F Página: 17

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

# Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE LA CONSULTA . Solo se presentarán fichas técnicas de las ELECTROBOMBAS y TABLEROS ELÉCTRICOS dado que son bienes que van a tener la mayor incidencia del bien solicitado.

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

DICE: El postor debe suministrar las fichas técnicas de cada bien en la presentación de la oferta.

DEBE DECIR: El postor debe suministrar las fichas técnicas de las electrobombas y tableros eléctricos para la presentación de la oferta.

Fecha de Impresión:

Nomenclatura : AS-SM-9-2023-GRAP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE ACCESORIOS (SISTEMA CONTRA INCENDIOS) PARA EL PROYECTO DE

MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA IE SECUNDARIA N 54002 SANTA ROSA ABANCAY APURIMAC

Ruc/código : 20514001783 Fecha de envío : 13/03/2023

Nombre o Razón social : HIDROMEC INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA Hora de envío : 10:52:23

**CERRADA** 

Consulta: Nro. 7 Consulta/Observación: Requisitos del proveedor

En las bases indican: el postor debe suministrar las fichas tècnicas de cada bien en la presentación de ofertas.

Se solicita al comitè de selección confirmar que las fichas tècnicas se presentaràn solo de los bienes principales, que son las electrobombas y tableros electricos contra incendio.

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: 6 Literal: A Página: 35

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

# Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE LA CONSULTA . Solo se presentarán fichas técnicas de las ELECTROBOMBAS y TABLEROS ELÉCTRICOS dado que son bienes que van a tener la mayor incidencia del bien solicitado.

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

DICE: El postor debe suministrar las fichas técnicas de cada bien en la presentación de la oferta.

DEBE DECIR: El postor debe suministrar las fichas técnicas de las electrobombas y tableros eléctricos para la presentación de la oferta.

Fecha de Impresión:

Nomenclatura : AS-SM-9-2023-GRAP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE ACCESORIOS (SISTEMA CONTRA INCENDIOS) PARA EL PROYECTO DE

MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA IE SECUNDARIA N 54002 SANTA ROSA ABANCAY APURIMAC

Ruc/código : 20514001783 Fecha de envío : 13/03/2023

Nombre o Razón social : HIDROMEC INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA Hora de envío : 10:52:23

**CERRADA** 

Consulta: Nro. 8
Consulta/Observación:

En las bases indican: Se adjunta el protocolo de lineamientos de entrega de materiales establecidos en el plan de vigilancia, control y prevención del COVID 19.

Se solicita al comitè eliminar dicho pàrrafo, ya que no se adjunta ningun documento mencionado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 14 Literal: A Página: 36

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

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

SE ACOGE LA CONSULTA: Se realizará la modificación del parrafo donde se solicita un protocolo de lineamientos de entrega debido a ser opcional.

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

MODIFICA: Eliminación del parrafo donde se indica los lineamientos de entrega de materiales, estipulado en el TÉRMINO DE REFERENCIA en el numeral 14. ANEXOS donde se solicita los lineamientos de entrega de materiales.

Nomenclatura : AS-SM-9-2023-GRAP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE ACCESORIOS (SISTEMA CONTRA INCENDIOS) PARA EL PROYECTO DE

MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA IE SECUNDARIA N 54002 SANTA ROSA ABANCAY APURIMAC

Ruc/código : 20514001783 Fecha de envío : 13/03/2023

Nombre o Razón social : HIDROMEC INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA Hora de envío : 10:52:23

**CERRADA** 

Consulta: Nro. 9
Consulta/Observación:

Experiencia del postor en la especialidad

Se solicita al comitè de selecciòn INCLUIR ADICIONALMENTE como bienes similares, lo siguiente:

Suministro y/o instalación de sistema de red y/o sistema de agua contraincendio.

#### Sustento:

El OSCE en sendas opiniones (por ejemplo 001 2017/DTN), pronunciamientos (831-2019/OSCE-DGR y 1037-2019/OSCE-DGR) y demás instrumentales, ha establecido que para que un bien sea considerado SIMILAR deben de compartir su CONFIGURACIÓN, NATURALEZA, CLASE, USO, FUNCIONABILIDAD, ENTRE OTROS.

Y tener en cuenta que los bienes a incluir adicionalmente comparten diversos componentes como la clase, uso, funcionalidad y màs.

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: 15 Literal: B Página: 37

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

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

SE ACOGE LA CONSULTA PARCIALMENTE: Se tomará en consideración la experiencia del Suministro y/o instalación de sistema de agua contraincendio. Debido a encontrarse anbiguedad en el termino de Suministro y/o instalación de sistema de red ya que se debe especificar que se trata de un sistema de red mediante bombeo.

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

DICE: Se consideran bienes similares a los siguientes materiales eléctricos y/o materiales contraincendios y/o materiales e i n s t a l a c i ó n p u e s t a a t i e r r a . DEBE DECIR: Se consideran bienes similares a los siguientes materiales eléctricos y/o materiales contraincendios y/o materiales de sistemas de bombeo y /o materiales e instalación puesta a tierra.

Nomenclatura : AS-SM-9-2023-GRAP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE ACCESORIOS (SISTEMA CONTRA INCENDIOS) PARA EL PROYECTO DE

MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA IE SECUNDARIA N 54002 SANTA ROSA ABANCAY APURIMAC

Ruc/código : 20514001783 Fecha de envío : 13/03/2023

Nombre o Razón social : HIDROMEC INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA Hora de envío : 11:53:47

CERRADA

Consulta: Nro. 10 Consulta/Observación:

Experiencia del postor en la especialidad

Se solicita al comitè de selección INCLUIR ADICIONALMENTE como bienes similares, lo siguiente:

Suministro y/o instalación de sistema de red y/o sistema de agua contraincendio.

#### Sustento:

El OSCE en sendas opiniones (por ejemplo 001 2017/DTN), pronunciamientos (831-2019/OSCE-DGR y 1037-2019/OSCE-DGR) y demás instrumentales, ha establecido que para que un bien sea considerado SIMILAR deben de compartir su CONFIGURACIÓN, NATURALEZA, CLASE, USO, FUNCIONABILIDAD, ENTRE OTROS.

Y tener en cuenta que los bienes mencionados a incluir adicionalmente comparten diversos componentes con el objeto de la presente convocatoria, tales como la clase, uso, funcionalidad y màs.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 15 Literal: B Página: 37

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

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

SE ACOGE LA CONSULTA PARCIALMENTE : Se tomará en consideración la experiencia del Suministro y/o instalación de sistema de agua contraincendio. Debido a encontrarse anbiguedad en el termino de Suministro y/o instalación de sistema de red ya que se debe especificar que se trata de un sistema de red mediante bombeo.

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

DICE: Se consideran bienes similares a los siguientes materiales eléctricos y/o materiales contraincendios y/o materiales e i n s t a l a c i ó n p u e s t a a t i e r r a . DEBE DECIR: Se consideran bienes similares a los siguientes materiales eléctricos y/o materiales contraincendios y/o materiales de sistemas de bombeo y /o materiales e instalación puesta a tierra.

Nomenclatura : AS-SM-9-2023-GRAP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE ACCESORIOS (SISTEMA CONTRA INCENDIOS) PARA EL PROYECTO DE

MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA IE SECUNDARIA N 54002 SANTA ROSA ABANCAY APURIMAC

Ruc/código : 20514001783 Fecha de envío : 13/03/2023

Nombre o Razón social : HIDROMEC INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA Hora de envío : 12:16:48

**CERRADA** 

Consulta: Nro. 11 Consulta/Observación: Pàgina 54 y pàgina 56

Anexo Nº 6 Precio de la Oferta & Anexo Nª 8 Experiencia del postor en la Especialidad.

Se solicita al comitè de selección PRECISAR, para los anexos 6 y 8, lo siguiente: ¿los anexos seràn dirigidos al organo encargado de las contrataciones o comitè de selección?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: Anexos Literal: A Página: 54

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

### Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA AL POSTOR: Anexo Nº 6 Precio de la Oferta & Anexo Nº 8 Experiencia del postor en la Especialidad. Serán dirigidos al órgano encargado de las contrataciones.

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

Nomenclatura : AS-SM-9-2023-GRAP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE ACCESORIOS (SISTEMA CONTRA INCENDIOS) PARA EL PROYECTO DE

MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA IE SECUNDARIA N 54002 SANTA ROSA ABANCAY APURIMAC

Ruc/código : 20514001783 Fecha de envío : 13/03/2023

Nombre o Razón social : HIDROMEC INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA Hora de envío : 17:23:45

**CERRADA** 

Consulta: Nro. 12 Consulta/Observación:

5.1.1 CARACTERISTICAS TÉCNICAS

Ítem 01

En las bases menciona: Electrobomba centrífuga Doble Rodete 5.5HP Descripción de sus características: La electrobomba será centrífuga con una turbina y se empleará para sistemas contra incendios.

CONSULTA: Consultamos por la función de estas 02 bombas de 5.5HP. En los TDR hay bomba principal de 25HP y jockey, entonces la función de estas bombas debe ser de consumo de agua. Solicitamos al comité de selección confirmar lo mencionado.

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: 5.1.1 Literal: A Página: 22

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

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

Se aclara al postor: Las bombas centrífugas son máquinas operadas hidráulicamente caracterizadas por su capacidad de transmitir energía a fluidos (en particular a líquidos) a través del trabajo de un campo de fuerzas centrífugas. Su objetivo principal es transferir fluidos a través de un aumento de presión.

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

Nomenclatura : AS-SM-9-2023-GRAP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE ACCESORIOS (SISTEMA CONTRA INCENDIOS) PARA EL PROYECTO DE

MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA IE SECUNDARIA N 54002 SÁNTA ROSA ABANCAY APURIMAC

Ruc/código : 20514001783 Fecha de envío : 13/03/2023

Nombre o Razón social : HIDROMEC INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA Hora de envío : 17:23:45

**CERRADA** 

Consulta: Nro. 13 Consulta/Observación:

Item 04 Tablero Eléctrico Contra incendios

En las bases indica: Cant: 03. En la descripción de estos tableros se hace referencia a la Bomba Principal de 5.5HP, 220-380V, 60Hz

CONSULTA: Solicitamos al comité de selección tenga a bien indicar la distribución de estos 03 tableros con las 04 bombas solicitadas, además de las especificaciones de los tableros para la bomba de 25HP y la de 1HP y el voltaje en los que trabajarán.

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

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

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

Se aclara al postor: En el ITEM 5.1.1 numeral 4 se especifíca las caracteristicas de los tableros a utilizarse.

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

Nomenclatura : AS-SM-9-2023-GRAP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bjen

Descripción del objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE ACCESORIOS (SISTEMA CONTRA INCENDIOS) PARA EL PROYECTO DE

MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA IE SECUNDARIA N 54002 SANTA ROSA ABANCAY APURIMAC

Ruc/código : 20514001783 Fecha de envío : 13/03/2023

Nombre o Razón social : HIDROMEC INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA Hora de envío : 17:23:45

**CERRADA** 

Consulta: Nro. 14
Consulta/Observación:
Item 02 Electrobomba 25HP

En las bases indica: Material del cuerpo de la bomba: Hierro Fundido con bocas roscadas ISO 228/1.

CONSULTA: En la mayoría de fabricantes, para la potencia solicitada (25HP) la electrobomba tiene brida, esto no debería de ser ningún inconveniente porque en la instalación se usa una contrabrida roscada. Solicitamos al comité de selección tenga a bien confirmar que aceptará el equipo bridado y que lleve una contrabrida o un conector tipo roscado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1.1 Literal: A Página: 23

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

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

SE ACOGE LA CONSULTA: Se realizará la modificación del ITEM 5.1.1 N° 01 donde se indica las caracteristicas del material.

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

DICE: 1. Material del cuerpo de la bomba: Hierro fundido con bocas roscadas ISO 228/1 DEBE DECIR: 1. Material del cuerpo de la bomba: Hierro fundido con bocas roscadas ISO 228/1 y/o equipo bridado y que lleve una contrabrida o un conector tipo roscado.

Nomenclatura : AS-SM-9-2023-GRAP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE ACCESORIOS (SISTEMA CONTRA INCENDIOS) PARA EL PROYECTO DE

MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA IE SECUNDARIA N 54002 SANTA ROSA ABANCAY APURIMAC

Ruc/código : 20514001783 Fecha de envío : 13/03/2023

Nombre o Razón social : HIDROMEC INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA Hora de envío : 17:23:45

**CERRADA** 

Consulta: Nro. 15 Consulta/Observación: Item 02 Electrobomba 25HP

En las bases indica: Rodete: Acero Inoxidable AISI 304

CONSULTA: El material del rodete o impulsor depende de cada fabricante y para estas aplicaciones el tipo de material a usar para la mayoría de fabricantes es de Hierro Fundido, Solicitamos al comité de selección tenga a bien ACEPTAR el material del rodete o impulsor también en Hierro Fundido que es un material con características recomendables para los sistemas contra incendios.

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: 5.1.1 Literal: A Página: 23

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

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

SE ACOGE LA CONSULTA: Se realizará la modificación del ITEM 5.1.1 N° 02 donde se indica las caracteristicas del material.

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

DICE: 3. RODETE: Acero inoxidable AISI 304 DEBE DECIR: 3. RODETE: Acero inoxidable AISI 304 y/o Hierro Fundido

Fecha de Impresión:

Nomenclatura : AS-SM-9-2023-GRAP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bjen

Descripción del objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE ACCESORIOS (SISTEMA CONTRA INCENDIOS) PARA EL PROYECTO DE

MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA IE SECUNDARIA N 54002 SANTA ROSA ABANCAY APURIMAC

Ruc/código : 20514001783 Fecha de envío : 13/03/2023

Nombre o Razón social : HIDROMEC INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA Hora de envío : 17:23:45

**CERRADA** 

Consulta: Nro. 16 Consulta/Observación:

Pàgina 23 - 24

Item 03 Electrobomba Presurizadora 1HP

En las bases indica: Electrobomba centrífuga con una turbina y se empleará para mantener la presión constante en el sistema contra incendios

CONSULTA: Indican el caudal de 10-100 L/min. Pero no indican la presión en mca que debe tener, es decir el punto de operación está incompleto. Solicitamos al comité proporcionar el punto de operación de la bomba presurizadora, tanto caudal como Presión en PSI o MCA.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1.1 Literal: A Página: 23

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

### Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA AL POSTOR: CAMPO DE PRESTACIONES de la Electrobomba presurizadora es de mantener la presión constante en la red del sistema contra incendios.

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

Nomenclatura : AS-SM-9-2023-GRAP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE ACCESORIOS (SISTEMA CONTRA INCENDIOS) PARA EL PROYECTO DE

MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA IE SECUNDARIA N 54002 SANTA ROSA ABANCAY APURIMAC

Ruc/código : 20514001783 Fecha de envío : 13/03/2023

Nombre o Razón social : HIDROMEC INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA Hora de envío : 17:23:45

**CERRADA** 

Consulta: Nro. 17 Consulta/Observación:

Pagina 23 - 24

Item 03 Electrobomba Presurizadora 1HP

CONSULTA: La potencia de la bomba depende del punto de operación. Se debe tener en cuenta que se trabajará en altura, por ello la potencia debe ser mayor de 1HP. Solicitamos al comité de selección que la potencia sea aproximada, es decir, acepten potencias de 1HP o superiores siempre y cuando cumpla con el punto de operación solicitada

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1.1 Literal: A Página: 23

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

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

SE ACOGE LA CONSULTA: CAMPO DE PRESTACIONES de la Electrobomba presurizadora es de mantener la presión constante en la red del sistema contra incendios. Sin embargo de ser necesario se adoptará por adquirir una bomba presurizadora de mayor potencia

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

DICE:ELECTROBOMBA PRESURIZADORA 1 HP/ TRIFÁSICO/ 220V/ 60HZ CAUDAL 10 ¿ 100 L/MIN

DEBE DECIR: ELECTROBOMBA PRESURIZADORA 1 HP/

TRIFÁSICO/ 220V/ 60HZ CAUDAL 10 ¿ 100 L/MIN O DE MAYOR CAPACIDAD Y/O BOMBAS MULTIETAPAS

HORIZONTALES O VERTICALES

Fecha de Impresión:

Nomenclatura : AS-SM-9-2023-GRAP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE ACCESORIOS (SISTEMA CONTRA INCENDIOS) PARA EL PROYECTO DE

MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA IE SECUNDARIA N 54002 SANTA ROSA ABANCAY APURIMAC

Ruc/código : 20514001783 Fecha de envío : 13/03/2023

Nombre o Razón social : HIDROMEC INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA Hora de envío : 17:23:45

**CERRADA** 

Consulta: Nro. 18 Consulta/Observación:

Pagina 23 - 24

Item 03 Electrobomba Presurizadora 1HP

En las bases indica; electrobomba Centrifuga con una turbina.

CONSULTA. Considerando que la función de esta bomba es la de Jockey, solicitamos al comité de selección tenga a bien aceptar Bombas Multietapas horizontales o verticales que son recomendadas para este tipo de aplicaciones con el fin de promover la pluralidad de los potenciales postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1.1 Literal: A Página: 23

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

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

SE ACOGE LA CONSULTA: Debido a cumplir la misma función se tomará en cuenta la presentación de estos bienes para su aprobación.

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

DICE:ELECTROBOMBA PRESURIZADORA 1 HP/

TRIFÁSICO/ 220V/ 60HZ CAUDAL 10 ¿ 100 L/MIN

DEBE DECIR: ELECTROBOMBA PRESURIZADORA 1 HP/

TRIFÁSICO/ 220V/ 60HZ CAUDAL 10 ; 100 L/MIN O DE MAYOR CAPACIDAD Y/O BOMBAS MULTIETAPAS

HORIZONTALES O VERTICALES

Nomenclatura : AS-SM-9-2023-GRAP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE ACCESORIOS (SISTEMA CONTRA INCENDIOS) PARA EL PROYECTO DE

MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA IE SECUNDARIA N 54002 SANTA ROSA ABANCAY APURIMAC

Ruc/código : 20514001783 Fecha de envío : 13/03/2023

Nombre o Razón social : HIDROMEC INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA Hora de envío : 17:23:45

**CERRADA** 

**Consulta: Nro.** 19 **Consulta/Observación:** PLAZO DE ENTREGA:

Se solicita al comité de selección considerar un plazo de entrega e 40 días calendarios: 10 días calendario para la entrega de los bienes y 30 días calendarios para la instalaciones y pruebas.

#### Sustento:

En el artículo 29.3 Reglamento de la Ley de Contrataciones con el Estado, menciona: Al definir el requerimiento no se incluyen EXIGENCIAS DESPROPORCIONADAS al objeto de la contratación, IRRAZONABLES e innecesarias referidas a la calificación de los potenciales postores que limiten o impidan la concurrencia de los mismos u orienten la contratación hacia uno de ellos.

Considerar 15 días calendarios como plazo total de entrega resulta una exigencia desproporcionada e irrazonable, ya que la gestión y trabajos que conlleva el proyecto demandan más días.

Asimismo, de no aceptar se estaría vulnerando el artículo mencionado líneas arriba.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 1.9 Literal: Aº Página: 35

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

### Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE LA CONSULTA: Se tomará en consideración la ampliación de plazo en el ITEM nº 7 inciso B la modificación para la entrega de bienes y la instalación y pruebas.

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

DICE: B) PLAZO DE ENTREGA: la entrega será en plazo máximo de 15 días calendarios contados a partir del día siguiente de notificada la orden de compra.

- La entrega de los bienes será en un plazo de 04 días contados a partir del día siguiente de notificada la orden de compra o suscripción del contrato, para su respectiva verificación y revisión por parte de la residencia y Supervisión de la obra
- La instalación y pruebas se realizará en un plazo de 11 días calendarios contados a partir del dia siguiente de entrega de los bienes.

  DEBE DECIR: B)

PLAZO DE ENTREGA: la entrega será en plazo máximo de 20 días calendarios contados a partir del día siguiente de notificada la orden de compra.

- La entrega de los bienes será en un plazo de 07 días contados a partir del día siguiente de notificada la orden de compra o suscripción del contrato, para su

Nomenclatura : AS-SM-9-2023-GRAP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bjen

Descripción del objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE ACCESORIOS (SISTEMA CONTRA INCENDIOS) PARA EL PROYECTO DE

MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA IE SECUNDARIA N 54002 SÁNTA ROSA ABANCAY APURIMAC

Ruc/código : 20514001783 Fecha de envío : 13/03/2023

Nombre o Razón social : HIDROMEC INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA Hora de envío : 17:23:45

**CERRADA** 

Consulta: Nro. 20 Consulta/Observación:

5.1.1 CARACTERISTICAS TÉCNICAS

Item 01

En las bases dice: Electrobomba centrífuga Doble Rodete 5.5HP Descripción de sus características: La electrobomba será centrífuga con una turbina y se empleará para sistemas contra incendios.

CONSULTA: Las especificaciones técnicas de la electrobomba corresponden todas a las de una determinada marca y modelo. Consultamos al comité de selección la razón de considerar con doble impulsor y con los materiales indicados. Asimismo, solicitamos al comité tenga a bien aceptar Electrobombas de un impulsor o multietàpicas que cumplan con el punto de operación solicitado y que las características de los materiales sean iguales o superiores, en aras de promover la pluralidad de postores.

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: 5.1.1 Literal: A Página: 22

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

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

SE ACLARA LA CONSULTA: Los rendimientos elevados y la adaptabilidad a las más variadas aplicaciones, la convierten en la elección ideal para la distribución de agua acopladas con tanques de presurización, para el aumento de la presión de la red, para los grupos antiincendio.

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

Nomenclatura : AS-SM-9-2023-GRAP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE ACCESORIOS (SISTEMA CONTRA INCENDIOS) PARA EL PROYECTO DE

MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA IE SECUNDARIA N 54002 SANTA ROSA ABANCAY APURIMAC

Ruc/código : 20601602262 Fecha de envío : 13/03/2023

Nombre o Razón social : COESGA S.A.C Hora de envío : 23:58:44

Consulta: Nro. 21 Consulta/Observación:

se solicita un tiempo de entrega de 4 dias para los bien, se observa que es un tiempo muy corto debido que los materiales no necesariamente se encuentran en la ciudad de abancay debiendo se transportar de otras ciudades por lo que solicito se amplie el tiempo de entrega de los bienes a 10 dias calendario

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3,1 Literal: B Página: 35

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

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

SE ACOGE PARCIALMENTE LA CONSULTA: Se tomará en consideración la ampliación de plazo en el ITEM nº 7 inciso B la modificación para la entrega de bienes y la instalación y pruebas.

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

DICE: B) PLAZO DE ENTREGA: la entrega será en plazo máximo de 15 días calendarios contados a partir del día siguiente de notificada la orden de compra.

- La entrega de los bienes será en un plazo de 04 días contados a partir del día siguiente de notificada la orden de compra o suscripción del contrato, para su respectiva verificación y revisión por parte de la residencia y Supervisión de la obra
- La instalación y pruebas se realizará en un plazo de 11 días calendarios contados a partir del dia siguiente de entrega de los bienes.

  DEBE DECIR: B)

PLAZO DE ENTREGA: la entrega será en plazo máximo de 20 días calendarios contados a partir del día siguiente de notificada la orden de compra.

- La entrega de los bienes será en un plazo de 07 días contados a partir del día siguiente de notificada la orden de compra o suscripción del contrato, para su r

Fecha de Impresión:

Nomenclatura : AS-SM-9-2023-GRAP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto: ADQUISICION E INSTALACION DE ACCESORIOS (SISTEMA CONTRA INCENDIOS) PARA EL PROYECTO DE

MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA IE SECUNDARIA N 54002 SANTA ROSA ABANCAY APURIMAC

Ruc/código :20601602262Fecha de envío :13/03/2023Nombre o Razón social :COESGA S.A.CHora de envío :23:58:44

Consulta: Nro. 22 Consulta/Observación:

dentro de la experiencia además de lo solicitado solicito se considere dentro de la experiencia electrobomba y tableros de control en general siendo estas similar a los materiales solicitados en la convocatoria

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3,2 Literal: B Página: 37

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

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

SE ACOGE LA CONSULTA : Se tomará en consideración la experiencia en los equipos de bombeo y electrobombas y tableros de manera general. Debido a que comparten CONFIGURACIÓN, NATURALEZA, USO, FUNCIONABILIDAD.

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

DICE: Se consideran bienes similares a los siguientes materiales eléctricos y/o materiales contraincendios y/o materiales e i n s t a l a c i ó n p u e s t a a t i e r r a .

DEBE DECIR: Se consideran bienes similares a los siguientes materiales eléctricos y/o materiales contraincendios y/o materiales de sistemas de bombeo y /o materiales e instalación puesta a tierra.