

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : AS-SM-48-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición e implementación de una red industrial para la seguridad de información de talleres de la CNM

Ruc/código : 20343877294

Fecha de envío : 25/05/2023

Nombre o Razón social : DIN AUTOMATIZACION S.A.C.

Hora de envío : 16:12:26

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

Se solicita se amplie el plazo de entrega de equipos a 120 días, considerando los tiempos de importación actuales

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 1.8 **Literal:** a **Página:** 15

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Debido a la situación actual y con la finalidad de permitir mayor pluralidad de postores se aumentará el plazo de entrega de la prestación principal descrito en el numeral 6.1. literal "a" de las bases.

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

6.1. literal (a) Plazo de entrega de equipos será de 120 días calendarios contabilizados a partir del día siguiente de la firma del contrato u orden de compra. La entrega se realizará en el almacén de la Oficina Principal del BCRP de lunes a viernes de 09:00 a 16:00 hrs. (b) El plazo de implementación e instalación de equipos será de 45 días calendarios a partir del día siguiente de la entrega de equipos en el almacén del BCRP. Se firmará el acta de conformidad de implementación de los equipos.

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : AS-SM-48-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición e implementación de una red industrial para la seguridad de información de talleres de la CNM

| | | | |
|-------------------------|---------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20343877294 | Fecha de envío : | 25/05/2023 |
| Nombre o Razón social : | DIN AUTOMATIZACION S.A.C. | Hora de envío : | 16:12:26 |

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

Se solicita se amplie el plazo de instalación de equipos a 45 días, de forma que se tenga el tiempo necesario sin interferir con la disponibilidad de planta

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 1.8 **Literal:** b **Página:** 15

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Debido a la situación actual y con la finalidad de permitir mayor pluralidad de postores se aumentará el plazo de entrega de la prestación principal descrito en el numeral 6.1. literal "b" de las bases.

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

6.1. literal (b) El plazo de implementación e instalación de equipos será de 45 días calendarios a partir del día siguiente de la entrega de equipos en el almacén del BCRP. Se firmará el acta de conformidad de implementación de los equipos.

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : AS-SM-48-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición e implementación de una red industrial para la seguridad de información de talleres de la CNM

| | | | |
|-------------------------|---------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20343877294 | Fecha de envío : | 25/05/2023 |
| Nombre o Razón social : | DIN AUTOMATIZACION S.A.C. | Hora de envío : | 16:12:26 |

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

Favor de confirmar que en el caso que se requiera hacer modificaciones en las maquinas FANUC, la entidad haria las coordinaciones necesarias con el Fabricante o distribuidor autorizada de todos los componentes que implica este servicio con la finalidad de no tener impedimentos de ningún tipo en la ejecución del servicio. Asimismo, confirmar que no existe ninguna restricción por parte de sus proveedores de dichos equipos para la ejecución del servicio.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4.1.1 Literal: - Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De acuerdo a los lineamientos generales de las bases, en el numeral 9.7. el contratista será responsable de todo lo necesario para el correcto funcionamiento del proyecto entendiéndose que el proyecto es bajo la modalidad LLAVE EN MANO.

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

No aplica.

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : AS-SM-48-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición e implementación de una red industrial para la seguridad de información de talleres de la CNM

| | | | |
|-------------------------|---------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20343877294 | Fecha de envío : | 25/05/2023 |
| Nombre o Razón social : | DIN AUTOMATIZACION S.A.C. | Hora de envío : | 16:12:26 |

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

¿Es posible que se pueda permitir hacer la conexión del punto de red a la Computadora de diseño (PC) que este directamente conectada a la maquina CNC?, esto a modo de evitar la instalación de modulos adicionales que esten limitados a permisos del fabricante.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 4.1.1.1. **Literal:** - **Página:** 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No es posible. De acuerdo al "Servicios de Ingeniería" en el numeral 4.2.3.1. Especificaciones Técnicas mínimas, literal "b" el contratista debe garantizar las pruebas de comunicación de envío y recepción de información entre todos los equipos involucrados de la red cerrada.

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

No aplica.

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : AS-SM-48-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición e implementación de una red industrial para la seguridad de información de talleres de la CNM

| | | | |
|-------------------------|---------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20343877294 | Fecha de envío : | 25/05/2023 |
| Nombre o Razón social : | DIN AUTOMATIZACION S.A.C. | Hora de envío : | 16:12:26 |

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

¿Es posible que se pueda permitir hacer la conexión del punto de red a la Computadora de diseño (PC) que este directamente conectada a la maquina CNC?, esto a modo de evitar la instalación de modulos adicionales que esten limitados a permisos del fabricante.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 4.1.1.2. **Literal:** - **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No es posible. De acuerdo al "Servicios de Ingeniería" en el numeral 4.2.3.1. Especificaciones Técnicas mínimas, literal "b" el contratista debe garantizar las pruebas de comunicación de envío y recepción de información entre todos los equipos involucrados de la red cerrada.

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

No aplica.

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : AS-SM-48-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición e implementación de una red industrial para la seguridad de información de talleres de la CNM

| | | | |
|-------------------------|---------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20343877294 | Fecha de envío : | 25/05/2023 |
| Nombre o Razón social : | DIN AUTOMATIZACION S.A.C. | Hora de envío : | 16:12:26 |

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

¿Es posible que se pueda permitir hacer la conexión del punto de red a la Computadora de diseño (PC) que este directamente conectada a la maquina CNC?, esto a modo de evitar la instalación de modulos adicionales que esten limitados a permisos del fabricante.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 4.1.1.3. **Literal:** - **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No es posible. De acuerdo al "Servicios de Ingeniería" en el numeral 4.2.3.1. Especificaciones Técnicas mínimas, literal "b" el contratista debe garantizar las pruebas de comunicación de envío y recepción de información entre todos los equipos involucrados de la red cerrada.

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

No aplica.

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : AS-SM-48-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición e implementación de una red industrial para la seguridad de información de talleres de la CNM

| | | | |
|-------------------------|---------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20343877294 | Fecha de envío : | 25/05/2023 |
| Nombre o Razón social : | DIN AUTOMATIZACION S.A.C. | Hora de envío : | 16:12:26 |

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

¿Es posible que se pueda permitir hacer la conexión del punto de red a la Computadora de diseño (PC) que este directamente conectada a la maquina CNC?, esto a modo de evitar la instalación de modulos adicionales que esten limitados a permisos del fabricante.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 4.1.1.4. **Literal:** - **Página:** 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No es posible. De acuerdo al "Servicios de Ingeniería" en el numeral 4.2.3.1. Especificaciones Técnicas mínimas, literal "b" el contratista debe garantizar las pruebas de comunicación de envío y recepción de información entre todos los equipos involucrados de la red cerrada.

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

No aplica.

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : AS-SM-48-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición e implementación de una red industrial para la seguridad de información de talleres de la CNM

| | | | |
|-------------------------|---------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20343877294 | Fecha de envío : | 25/05/2023 |
| Nombre o Razón social : | DIN AUTOMATIZACION S.A.C. | Hora de envío : | 16:12:26 |

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

¿Es posible que se pueda permitir hacer la conexión del punto de red a la Computadora de diseño (PC) que este directamente conectada a la maquina CNC?, esto a modo de evitar la instalación de modulos adicionales que esten limitados a permisos del fabricante.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4.1.1.6. Literal: - Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No es posible. De acuerdo al "Servicios de Ingeniería" en el numeral 4.2.3.1. Especificaciones Técnicas mínimas, literal "b" el contratista debe garantizar las pruebas de comunicación de envío y recepción de información entre todos los equipos involucrados de la red cerrada.

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

No aplica.

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : AS-SM-48-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición e implementación de una red industrial para la seguridad de información de talleres de la CNM

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20522333132 | Fecha de envío : | 25/05/2023 |
| Nombre o Razón social : | GST INGENIEROS S.A.C. | Hora de envío : | 18:21:15 |

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

En las bases indica: "[...] la asignación en un plazo no mayor a diez (10) minutos, de un número de atención (ticket) que facilite el seguimiento de las averías reportadas"

Consulta: Teniendo en cuenta que la generación de tickets con tiempo menor a 10 minutos son producidas por un software de mesa de ayuda especializado que aumentaría el presupuesto del proyecto. Solicitamos que el tiempo de respuesta sea hasta 2 horas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4.1.2.2.9. Literal: a Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acepta la solicitud, el tiempo de respuesta será hasta 2 horas

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

4.1.2.2.9., literal "b) Contar con una mesa de ayuda disponible las 24 horas del día, los 7 días de la semana (24 x 7) y un procedimiento para el reporte de averías que incluya los niveles de escalamiento correspondientes y que contemple, entre otras cosas, la asignación, en un plazo no mayor a dos (2) horas, de un número de atención (ticket) que facilite el seguimiento de las averías reportadas.

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : AS-SM-48-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición e implementación de una red industrial para la seguridad de información de talleres de la CNM

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20522333132 | Fecha de envío : | 25/05/2023 |
| Nombre o Razón social : | GST INGENIEROS S.A.C. | Hora de envío : | 18:21:15 |

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

En las bases indica: "el proveedor deberá entregar al BCRP, la nómina respectiva y las actualizaciones que puedan efectuarse a esta, durante la vigencia del contrato.

Consulta: Favor de precisar la palabra ¿nómina¿. Si la palabra ¿nómina¿ hace referencia a planilla, favor confirmar que los profesionales que participarán en el proyecto pueden ser contratados por el postor, por contrato por planilla o contrato por locación de servicio.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4.1.2.2.9. Literal: h **Página:** 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se refiere a la relación del personal contratado ya sea por planilla o por contrato por locación de servicio; el cual garantizara la instalación, configuración y el soporte técnico,

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

No aplica.

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : AS-SM-48-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición e implementación de una red industrial para la seguridad de información de talleres de la CNM

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20522333132 | Fecha de envío : | 25/05/2023 |
| Nombre o Razón social : | GST INGENIEROS S.A.C. | Hora de envío : | 18:21:15 |

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

En las bases indica: "16 puntos de red empotrada en pared".
Consulta: Favor de confirmar que ¿empotrado¿ hace referencia a las tuberías libres existentes, ya que según las bases las tuberías a instalar serán tipo adosado.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4.1.2.3 Literal: 4.1.2.3.1 Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma lo indicado en las bases las tuberías a instalar serán tipo adosado

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

4.1.2.3.1. 16 puntos de red empotrada en pared tipo adosado y en tuberías directas hacía los equipos CNC con caja face plate y seguidos por canaletas o ducterías existentes hasta el switch de acceso, el tramo del cableado que va desde el área de Maestranza y talla hasta el cuarto de comunicaciones que estará dentro del local.

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : AS-SM-48-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición e implementación de una red industrial para la seguridad de información de talleres de la CNM

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20522333132 | Fecha de envío : | 25/05/2023 |
| Nombre o Razón social : | GST INGENIEROS S.A.C. | Hora de envío : | 18:21:15 |

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

En las bases indica: ¿Se deberá considerar todos los elementos (01) transceiver SFP+10 de Gb y (02) patch cords de fibra multimodo para dejar operativo este enlace.¿
Confirmar que el BCRP cuenta con bandejas de fibra óptica existentes en el gabinete de llegada (gabinete existente del BCRP)

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4.1.2.2.8 Literal: c Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa y aclara, si no hubiera bandejas de fibra óptica en el gabinete de llegada(gabinete existente del BCRP) el postor deberá instalar las bandejas necesarias para la fibra óptica. De acuerdo a los lineamientos generales de las bases, en el numeral 9.7. el contratista será responsable de todo lo necesario para el correcto funcionamiento del proyecto entendiéndose que el proyecto es bajo la modalidad LLAVE EN MANO.

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

No aplica.

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : AS-SM-48-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición e implementación de una red industrial para la seguridad de información de talleres de la CNM

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20522333132 | Fecha de envío : | 25/05/2023 |
| Nombre o Razón social : | GST INGENIEROS S.A.C. | Hora de envío : | 18:21:15 |

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

En las bases indica: ¿Licencias complementarias requeridas para la puesta en funcionamiento del sistema implementado?

Consulta: Precisar las licencias que el postor debe entregar al BCRP

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4.2.3.2 Literal: I **Página:** 34

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De acuerdo a las bases en el numeral "3.1.3." la licencia que se hace mayor énfasis es la del "software servidor OPC", para garantizar la funcionalidad de la comunicación de todos los equipos involucrados en la red cerrada, en los lineamientos generales en el numeral 9.7. el contratista será responsable de todo lo necesario para el correcto funcionamiento del proyecto, como softwares, entendiéndose que el proyecto es bajo la modalidad LLAVE EN MANO.

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

No aplica.

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : AS-SM-48-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición e implementación de una red industrial para la seguridad de información de talleres de la CNM

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20522333132 | Fecha de envío : | 25/05/2023 |
| Nombre o Razón social : | GST INGENIEROS S.A.C. | Hora de envío : | 18:21:15 |

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

En las bases indica: Esta capacitación será por un periodo no menor de 5 días calendario de lunes a viernes de 9:00 a 17:00 horas en las instalaciones de la Casa Nacional de Moneda

Consulta: Favor confirmar el plazo y las horas requeridas para la capacitación teniendo en cuenta que la capacitación de lo instalado no demanda 45 horas lectivas.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.3 Literal: 5.3.1 Página: 35

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

"

Se acepta la solicitud, la capacitación no será mayor a 20 horas lectivas durante la semana, cumpliendo con los objetivos del numeral 5.3.1 "

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

5.3.1. Capacitación al personal (5 técnicos y/o ingenieros) designados por la Casa Nacional de Moneda en programación y desarrollo del ¿software servidor OPC¿; funciones básicas y avanzadas de integración del software con máquinas industriales y PC´s; procedimiento para añadir o retirar clientes en el servidor de la red cerrada; y operación y mantenimiento del hardware (PC´s y máquinas industriales) incluido en el proyecto. Esta capacitación no será menor a 20 horas en el periodo de una semana, cumpliendo con los objetivos del numeral 5.3.1, de lunes a viernes de 9:00 a 17:00 horas en las instalaciones de la Casa Nacional de Moneda.

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : AS-SM-48-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición e implementación de una red industrial para la seguridad de información de talleres de la CNM

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20522333132 | Fecha de envío : | 25/05/2023 |
| Nombre o Razón social : | GST INGENIEROS S.A.C. | Hora de envío : | 18:21:15 |

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

Consulta: Para promover la pluralidad de postores, agradeceré que también se acepten como EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD las facturas de cableado estructurado en general.

Acápites de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** b **Página:** 38

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acepta la solicitud para promover la pluralidad de postores, como EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD las facturas de cableado estructurado en general

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

3.1. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN - B. EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDADSe consideran bienes similares a los siguientes: Venta, instalación, implementación o puesta en funcionamiento de sistemas de comunicaciones industriales, automatización industrial, robótica o máquinas industriales, cableado estructurado en general e Implementación de gabinetes de comunicaciones o UPS.

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : AS-SM-48-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición e implementación de una red industrial para la seguridad de información de talleres de la CNM

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20522333132 | Fecha de envío : | 25/05/2023 |
| Nombre o Razón social : | GST INGENIEROS S.A.C. | Hora de envío : | 18:21:15 |

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

Consulta: Para promover la pluralidad de postores, agradeceré que también se acepten como EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD las facturas de Implementación de gabinetes de comunicaciones o UPS

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: B Página: 38

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acepta la solicitud para promover la pluralidad de postores , como EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD las facturas de implementación de gabinetes de comunicaciones o UPS

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

3.1. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN - B. EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDADSe consideran bienes similares a los siguientes: Venta, instalación, implementación o puesta en funcionamiento de sistemas de comunicaciones industriales, automatización industrial, robótica o máquinas industriales, cableado estructurado en general e Implementación de gabinetes de comunicaciones o UPS.

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : AS-SM-48-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición e implementación de una red industrial para la seguridad de información de talleres de la CNM

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20522333132 | Fecha de envío : | 25/05/2023 |
| Nombre o Razón social : | GST INGENIEROS S.A.C. | Hora de envío : | 18:21:15 |

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

En las bases indica: "16 puntos de red;

Consulta: Para asegurar la garantía del cableado estructurado de cobre y de fibra propuestos, confirmar que el postor deberá ser partner de la marca de cableado estructurado propuesto.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4.1.2.3 Literal: 4.1.2.3.1 **Página:** 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De acuerdo a las bases no es necesario que el postor sea partner de la marca del cableado estructurado.

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

No aplica.

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : AS-SM-48-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición e implementación de una red industrial para la seguridad de información de talleres de la CNM

| | | | |
|-------------------------|---|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20549310932 | Fecha de envío : | 25/05/2023 |
| Nombre o Razón social : | TELECOMMUNICATION AND PROJECT SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - TELECOMMUNICATION AND PROJECT S.A.C. | Hora de envío : | 22:20:45 |

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

Las máquinas y computadoras intercambian archivos e información a través de un servidor Linux ClearOS 7 Buisness Edition (Centos) . Este servidor es compatible con varios protocolos como Samba 1 y 3 (Servidor de archivos de Windows), FTP y TFTP. Esto garantiza que los diferentes sistemas operativos puedan comunicarse y que las unidades de control más nuevas de Fanuc también puedan enviar mensajes de alarma al departamento de mantenimiento a través de la función de correo electrónico.

Recomendamos instalar este servidor en su centro de datos. ¿Es posible para la institución alojarlo como un servidor virtual con 2 CPU, 4GB de memoria y al menos 1TB de almacenamiento, o se requiere un servidor separado?

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 1 Literal: 1 Página: 1

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El servidor virtual estará en el centro de datos con las características que se requiere.

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

No aplica.

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : AS-SM-48-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición e implementación de una red industrial para la seguridad de información de talleres de la CNM

| | | | |
|-------------------------|---|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20549310932 | Fecha de envío : | 25/05/2023 |
| Nombre o Razón social : | TELECOMMUNICATION AND PROJECT SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - TELECOMMUNICATION AND PROJECT S.A.C. | Hora de envío : | 22:20:45 |

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

LA MARCA FANUC SOLO GARANTIZA 2GB PARA SU EQUIPAMIENTO Y BUEN FUNCIONAMIENTO NO EXISTE DE 64GB COMO SE ESPECIFICA EN LAS BASES.
SE SOLICITA CAMBIAR A 2GB SEGÚN ESPECIFICACIONES DE LA MARCA.

Acápites de las bases : Sección: General **Numeral:** 1 **Literal:** 1 **Página:** 1

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De acuerdo a las bases en la prestación principal del numeral "4.1.1. Servicio de Upgrade de máquinas CNC" se indica que el postor debe considerar capacidad de memoria adicional el cual garantizará el almacenamiento de programas de la máquina.

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

No aplica.