

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : CP-SM-4-2023-UNFV-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ENERGIA ELECTRICA PARA GABINETES DE LA RED TELEMATICA DE LA UNFV

Ruc/código : 20479610925

Fecha de envío : 05/10/2023

Nombre o Razón social : MG CONTRATISTAS GENERALES SRL

Hora de envío : 11:19:11

Observación: Nro. 1

Consulta/Observación:

EN LA EXPERIENCIA DEL PORTOR COMO SERVICIOS SIMILARES INCLUYEN IMPLEMTACION DE SISTEMAS ELECTRICOS CRITICOS? ESTO PODRIA ENTENDERSE QUE INCLUYE LA IMPLEMENTACION DE SISTEMAS ELECTRICOS DE FUERZA, TABLEROS, COMUNICACIONES, DATA. APRECIAREMOS DETELLAR LA EXTENCION DE SISTEMAS CRITICOS.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2

Literal: B4

Página: 41

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

ART 2 DE LA LCE

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge. Se aclara que, sistemas eléctricos críticos son sistemas de instalaciones eléctricas en cuarto de comunicaciones o centro de datos o data center.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : CP-SM-4-2023-UNFV-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ENERGIA ELECTRICA PARA GABINETES DE LA RED TELEMATICA DE LA UNFV

Ruc/código : 20479610925

Nombre o Razón social : MG CONTRATISTAS GENERALES SRL

Fecha de envío : 05/10/2023

Hora de envío : 11:19:11

Observación: Nro. 2

Consulta/Observación:

CON RELACION A LA CAPACITACION DEL INGENIERO ESPECIALISTA, ESTAN SOLICITANDO CON CERTIFICACION ATD EMITIDO POR UNA INSTITUCION INTERNACIONAL. MAS PARECE QUE LAS BASES ESTAN ORIENTADO A CIERTA EMPRESA CON ESTOS CERTIFICADOS, LO QUE HARIA IMPOSIBLE QUE POTENCIALES POSTORES PUEDAN PARTICIPAR. AHORA BIEN. DICHO CERTIFICADO ES PARA: Los programas educativos de la ATD están diseñados principalmente para profesionales del aprendizaje: capacitadores, diseñadores de instrucción y profesionales del desarrollo organizacional.

POR LO QUE NO ESTA ALINEADO AL OBEJETIVO PROPIO DEL OBJETO DE DICHA CONTRATACION.

COMO VOLVEMOS A REPETIR, ESTA ORIENTADO A UNA EMPRESA. POR LO TANTO DEBERIAN CONTRATAR DIRECTAMENTE. PARA QUE PUBLICAN EN EL SEACE. SI ESTA LIMITANDO CON UN CERTIFICADO QUE NO APORTA EN NADA A LA EJECUCION DEL SERVICIO.

Acápito de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: B3.2 Página: 39

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

ART. 2 DE LA LCE

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge, y se indica que el ATD valida que el personal este capacitado en instalaciones de sistemas eléctricos y/o refrigeración para instalaciones críticas en cuarto de comunicaciones o centro de datos o data center y en el Perú se encuentran por lo menos veintinueve (29) profesionales que cuentan con esta certificación. Por lo indicado anteriormente y para tener mayor pluralidad de postores se aceptarán certificaciones de ATD o cualquier otra certificación que dentro de su programa o contenido tenga capacitación en sistemas de instalaciones eléctricas críticas.

Se adjunta link de sustento de profesionales certificados de ATD en Perú: <https://es.uptimeinstitute.com/education/course-details/accredited-tier-designer-atd-course/accredited-tier-designer-roster>.

Se adjunta link de contenido de certificación ATD, el primero indica que el ATD se basa en el estandar TIER en el segundo explica la definición de estandar Tier.

<https://uptimeinstitute.com/education/course-details/accredited-tier-designer-atd-course>

<https://es.uptimeinstitute.com/tiers>

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

Se incorporará en las bases: Se aceptarán certificaciones de ATD o cualquier otra certificación que dentro de su programa o contenido tenga capacitación en sistemas de instalaciones eléctricas críticas.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : CP-SM-4-2023-UNFV-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ENERGIA ELECTRICA PARA GABINETES DE LA RED TELEMATICA DE LA UNFV

Ruc/código : 20522333132

Nombre o Razón social : GST INGENIEROS S.A.C.

Fecha de envío : 18/10/2023

Hora de envío : 15:01:50

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

En las bases no se indica dentro de los documentos para la admisión de la oferta, se solicita confirmar que se añadirán un punto más donde se pida verificar el cumplimiento de las especificaciones técnicas de los PDU monofásico vertical y PDU monofásico horizontal, mediante manual y/o catalogo y/o brochure emitido por el fabricante del equipo ofertado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.2.1 Literal: 2.2.1.1 **Página: 17**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que en las bases en el punto 10. "Perfil mínimo del proveedor de servicios" se solicita que en los documentos obligatorios para la admisión de la oferta el postor debe presentar una carta que es una empresa autorizada para la distribución de los PDUs ofertados y en la página 27. "Instalación de los PDUs y conexión" se solicita acreditar las especificaciones técnicas del PDU monofásico vertical y PDU monofásico horizontal, mediante manual y/o brochure emitido por el fabricante del equipo ofertado en los documentos para la admisión de la oferta. Por tanto se actualizarán los documentos obligatorios de la admisión de la oferta solicitados.

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

Se incorporará en las bases: Acreditar las especificaciones técnicas del PDU monofásico vertical y PDU monofásico horizontal, mediante manual y/o brochure emitido por el fabricante del equipo ofertado.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : CP-SM-4-2023-UNFV-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ENERGIA ELECTRICA PARA GABINETES DE LA RED TELEMATICA DE LA UNFV

Ruc/código : 20522333132

Nombre o Razón social : GST INGENIEROS S.A.C.

Fecha de envío : 18/10/2023

Hora de envío : 15:01:50

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

En las bases se indica un plazo de servicio de 60 días calendario. Con el fin de no favorecer a un solo postor que cuente con stock y garantizar la pluralidad de postores, favor de confirmar que el plazo del servicio será de 70 días calendario.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 10 **Literal:** 10.2 **Página:** 34

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la consulta, teniendo en cuenta el estudio de mercado para el presente proceso se mantiene el plazo de servicio de 60 días calendario.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : CP-SM-4-2023-UNFV-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ENERGIA ELECTRICA PARA GABINETES DE LA RED TELEMATICA DE LA UNFV

Ruc/código : 20522333132

Nombre o Razón social : GST INGENIEROS S.A.C.

Fecha de envío : 18/10/2023

Hora de envío : 15:01:50

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

En las bases indica para "otros factores de evaluación", que solicitan estos 10 certificados y/o prácticas de cumplimiento de la empresa que no guardan relación con el objetivo del proceso:

- sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo
- sistema de gestión de la responsabilidad social
- sistema de gestión ambiental
- Responsabilidad hídrica
- sistema de gestión de la energía
- Empresa segura, libre de violencia y discriminación contra la mujer
- Protección social o desarrollo humano
- Contratación de personas con discapacidad
- sistema de gestión antisoborno
- sistema de gestión de la calidad

Solicitamos se pueda retirar este factor de evaluación por motivos que estaría sesgando el proceso y dirigiéndolo a un determinado postor, lo cual impacta en la pluralidad de postores.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** IV **Literal:** B **Página:** 45

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente la consulta, con el propósito de tener mayor pluralidad de postores se retirará las siguientes certificaciones de los factores de evaluación indicados en "otros factores de evaluación":

D. PROTECCIÓN SOCIAL Y DESARROLLO HUMANO:

- Empresa segura, libre de violencia y discriminación contra la mujer
- Contratación de personas con discapacidad.

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

Se eliminará de las bases el otro factor de evaluación:

D. PROTECCIÓN SOCIAL Y DESARROLLO HUMANO

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : CP-SM-4-2023-UNFV-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ENERGIA ELECTRICA PARA GABINETES DE LA RED TELEMATICA DE LA UNFV

Ruc/código : 20522333132

Nombre o Razón social : GST INGENIEROS S.A.C.

Fecha de envío : 18/10/2023

Hora de envío : 15:01:50

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

En las bases solicitan técnico profesional con título en electrónica, electricista o electrotecnia industrial.
Favor de confirmar, para garantizar la pluralidad de postores que también se aceptará las carreras de electricista industrial o mecánico de mantenimiento para el perfil del título técnico profesional

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 12 **Página:** 35

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que para garantizar la pluralidad de postores, para el técnico especialista se aceptará formación académica con título profesional como técnico en electrónica, electricista o electrotecnia industrial o electricista industrial.

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

Se incorporará en las bases: electricista industrial.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : CP-SM-4-2023-UNFV-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ENERGIA ELECTRICA PARA GABINETES DE LA RED TELEMATICA DE LA UNFV

Ruc/código : 20605131396

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

Fecha de envío : 18/10/2023

Hora de envío : 15:25:06

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

Para garantizar la pluralidad de postores para el presente proceso, favor de confirmar que aceptarán personal técnico con experiencia de mínimo 3 años desarrollando labores como técnico especialista en implementación de data center o centro de datos

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 12 Página: 36

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara para garantizar y fomentar la pluralidad de postores, que se aceptará experiencia mínima de 3 años desarrollando labores como jefe de proyecto o líder de proyecto o técnico especialista en proyectos de implementación de sistemas eléctricos críticos o Implementación de Data Center o Cuarto de comunicaciones.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : CP-SM-4-2023-UNFV-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ENERGIA ELECTRICA PARA GABINETES DE LA RED TELEMATICA DE LA UNFV

Ruc/código : 20605131396

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

Fecha de envío : 18/10/2023

Hora de envío : 15:25:06

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

Lo considerado dentro de "OTROS FACTORES DE EVALUACIÓN", estaría siendo inclinado hacia un determinado postor, por lo que impactaría en la diversidad de postores. Favor de confirmar que se hará retiro de este criterio de evaluación "OTROS FACTORES DE EVALUACIÓN".

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 4 **Literal:** B **Página:** 45

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente la consulta, con el propósito de tener mayor pluralidad de postores se retirará las siguientes certificaciones de los factores de evaluación indicados en "otros factores de evaluación":

D. PROTECCIÓN SOCIAL Y DESARROLLO HUMANO:

- Empresa segura, libre de violencia y discriminación contra la mujer
- Contratación de personas con discapacidad.

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

Se suprimirá de las bases el otro factor de evaluación:

D. PROTECCIÓN SOCIAL Y DESARROLLO HUMANO

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : CP-SM-4-2023-UNFV-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ENERGIA ELECTRICA PARA GABINETES DE LA RED TELEMATICA DE LA UNFV

Ruc/código : 20600334213

Fecha de envío : 19/10/2023

Nombre o Razón social : HUASCARAN CONSTRUCTORA BLAS S.A.C.

Hora de envío : 16:25:21

Observación: Nro. 9

Consulta/Observación:

3. SE OBSERVA EL PUNTO EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD, POR SER LIMITATIVO Y RESTRICTIVO EN LA PARTICIPACION DE EVENTUALES POSTORES DEBIDO A QUE SOLO CONSIDERA SERVICIOS LA POSIBILIDAD DE CONSIDERAR PARTIDAS ELÉCTRICAS EN EJECUCIÓN DE OBRAS

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.2 **Literal:** c **Página:** 41

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

ART. 2 DEL TUO DE LA LEY DE CONTRATACIONES DEL ESTADO

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente, ya que la experiencia para el postor de servicios eléctricos en ejecución de obras siempre y cuando estos servicios sean para sistemas de instalaciones eléctricas críticas para cuarto de comunicaciones o centro de datos o data center.

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

Se incorporará en las bases: experiencia para el postor de servicios eléctricos en ejecución de obras siempre y cuando estos servicios sean para sistemas de instalaciones eléctricas críticas para cuarto de comunicaciones o centro de datos o data center.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : CP-SM-4-2023-UNFV-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ENERGIA ELECTRICA PARA GABINETES DE LA RED TELEMATICA DE LA UNFV

Ruc/código : 20538501469

Nombre o Razón social : IDELCOM S.A.C

Fecha de envío : 19/10/2023

Hora de envío : 18:16:24

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

Para garantizar la conformidad de los equipos PDU, favor de confirmar que solicitarán como un documento más para la admisión de la oferta el cumplimiento de las especificaciones técnicas del PDU monofásico vertical y PDU monofásico horizontal, mediante manual y/o catalogo y/o brochure emitido por el fabricante del equipo ofertado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 2.2 **Literal:** 2.2.1.1 **Página:** 17

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que en las bases en el punto 10. "Perfil mínimo del proveedor de servicios" se solicita que en los documentos obligatorios para la admisión de la oferta el postor debe presentar una carta que es una empresa autorizada para la distribución de los PDUs ofertados y en la página 27. "Instalación de los PDUs y conexonado" se solicita acreditar las especificaciones técnicas del PDU monofásico vertical y PDU monofásico horizontal, mediante manual y/o brochure emitido por el fabricante del equipo ofertado en los documentos para la admisión de la oferta. Por tanto se actualizarán los documentos obligatorios de la admisión de la oferta solicitados.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : CP-SM-4-2023-UNFV-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ENERGIA ELECTRICA PARA GABINETES DE LA RED TELEMATICA DE LA UNFV

Ruc/código : 20538501469

Nombre o Razón social : IDELCOM S.A.C

Fecha de envío : 19/10/2023

Hora de envío : 18:16:24

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

De los factores de evaluación, Otros factores de evaluación solicitan certificados de cumplimiento para la empresa, los cuales solicitamos se retire de los factores de evaluación por motivos que estos documentos solicitados no mantienen una relación con el presente proceso, direccionando el proceso hacia un solo postor y afectando la diversidad de postores.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: b **Página: 45**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente la consulta, con el propósito de tener mayor pluralidad de postores se retirará las siguientes certificaciones de los factores de evaluación indicados en "otros factores de evaluación":

D. PROTECCIÓN SOCIAL Y DESARROLLO HUMANO:

- Empresa segura, libre de violencia y discriminación contra la mujer
- Contratación de personas con discapacidad.

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

Se suprimirá de las bases otro factor de evaluación:

D. PROTECCIÓN SOCIAL Y DESARROLLO HUMANO:

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : CP-SM-4-2023-UNFV-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ENERGIA ELECTRICA PARA GABINETES DE LA RED TELEMATICA DE LA UNFV

Ruc/código :	20124280657	Fecha de envío :	19/10/2023
Nombre o Razón social :	TECNICA INGENIEROS S.R.L	Hora de envío :	18:53:46

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

Se solicita planos en versión CAD para verificación de metrados y alcances técnico de la actividad "canalizado y tendido de cable eléctrico"; en donde se muestre la distribución de tableros y gabinetes de comunicaciones, así también el recorrido y canalizado de los alimentadores y circuitos derivados.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: -- Página: 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que los metrados de canalización y tendido de cable eléctrico se encuentran en el anexo 1 "dimensionamiento general de proyecto de red telemática de la UNFV" y los planos serán brindados al postor que se le otorgue la buena pro.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : CP-SM-4-2023-UNFV-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ENERGIA ELECTRICA PARA GABINETES DE LA RED TELEMATICA DE LA UNFV

Ruc/código : 20124280657

Fecha de envío : 19/10/2023

Nombre o Razón social : TECNICA INGENIEROS S.R.L

Hora de envío : 18:53:46

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

Según bases indican que los ITM Generales serán bajo norma IEC 60947 y los ITM de distribución serán bajo norma IEC 60898; siendo un error técnico esta combinación de normas, además la norma IEC 60898 es de aplicación residencial. Confirmar si los ITM de distribución serán bajo norma IEC 60898 o serán bajo norma IEC 60947.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1.

Literal: --

Página: 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, indicando que para la característica técnicas de los ITM de distribución en las bases se aceptará que cumplan con la normal IEC 60947-2 o IEC/EN 60898-1.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : CP-SM-4-2023-UNFV-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ENERGIA ELECTRICA PARA GABINETES DE LA RED TELEMATICA DE LA UNFV

Ruc/código : 20124280657

Fecha de envío : 19/10/2023

Nombre o Razón social : TECNICA INGENIEROS S.R.L

Hora de envío : 18:53:46

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

Se solicita planos y detalles para la actividad "construcción de los nuevos pozos a tierra".

Acápites de las bases : Sección: Especifico

Numeral: 3.1

Literal: --

Página: 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta ya que los metrados de canalización y tendido de cable eléctrico se encuentran en el anexo 1 "dimensionamiento general de proyecto de red telemática de la UNFV" y los planos serán brindados al postor que se le otorgue la buena pro.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : CP-SM-4-2023-UNFV-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ENERGIA ELECTRICA PARA GABINETES DE LA RED TELEMATICA DE LA UNFV

Ruc/código : 20124280657

Fecha de envío : 19/10/2023

Nombre o Razón social : TECNICA INGENIEROS S.R.L

Hora de envío : 18:53:46

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

Confirmar si se enviará la estructura de costos o itemizado del proyecto.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1

Literal: --

Página: 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta ya que el postor debe ceñirse a los documentos solicitados para la admisión de la oferta. La estructura de costos se deberá presentar para el perfeccionamiento del contrato

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : CP-SM-4-2023-UNFV-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ENERGIA ELECTRICA PARA GABINETES DE LA RED TELEMATICA DE LA UNFV

Ruc/código :	20124280657	Fecha de envío :	19/10/2023
Nombre o Razón social :	TECNICA INGENIEROS S.R.L	Hora de envío :	18:53:46

Observación: Nro. 16

Consulta/Observación:

Según TDR de bases se tiene : Denominación de la contratación: "Mantenimiento del cableado de energía eléctrica"; objetivo: "desmontaje de tableros, transformadores, cableado eléctrico.. e instalar un nuevo sistema eléctrico....". Solicitamos se acepte como servicios similares: Mantenimiento, remodelaciones, ampliaciones (que incluya reemplazo de tableros y/o cables) de sistemas eléctricos en aeropuertos, hospitales y otros considerados cargas críticas; ya que estos sectores son igual o más críticos que un data center. Realizamos esta solicitud a modo de observación a fin de promover una mayor participación de postores, en cumplimiento de los principios de "Libertad de Concurrencia" y "Competencia" reconocidos por la Ley de Contrataciones del Estado.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.2 **Literal:** C **Página:** 41

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente, ya que la denominación de la contratación es: Servicio de mantenimiento de cableado estructurado y energía eléctrica para gabinetes de la red telemática de la UNFV y el objetivo del servicio es realizar el desmontaje de tableros, transformadores, canalizado, cableado eléctrico y pozos a tierra e instalar un nuevo sistema eléctrico que proteja adecuadamente los equipos TI de la red Telemática. Indicando que se aceptara para la experiencia del postor mantenimiento, remodelaciones o ampliaciones (que incluya reemplazo de tableros y/o cables) de sistemas eléctricos en aeropuertos, hospitales toda vez que estos trabajos hallan sido realizados para sistemas críticos en cuarto de comunicaciones o centro de datos o data center.

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

Se incorporará: se aceptará para la experiencia del postor mantenimiento, remodelaciones o ampliaciones (que incluya reemplazo de tableros y/o cables) de sistemas eléctricos en aeropuertos, hospitales toda vez que estos trabajos hallan sido realizados para sistemas críticos en cuarto de comunicaciones o centro de datos o data center.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : CP-SM-4-2023-UNFV-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ENERGIA ELECTRICA PARA GABINETES DE LA RED TELEMATICA DE LA UNFV

Ruc/código : 20124280657

Fecha de envío : 19/10/2023

Nombre o Razón social : TECNICA INGENIEROS S.R.L

Hora de envío : 18:53:46

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

Solicitamos aclarar que para la firma del contrato no será necesario presentar el siguiente documento: Garantía de fiel cumplimiento por prestaciones accesorias.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 2.3 **Literal:** b **Página:** 16

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

LA ALTERNATIVA DE RETENCION DE LA GARANTIA DE FIEL CUMPLIMIENTO, SERA PREVIA SOLICITUD Y EVALUACION, Y DE ACUERDO ENTRE LAS PARTES EN LA ETAPA DEL CONTRATO, TENIENDO EN CUENTA EL Art. 9 DEL D.L.N°1553, FONDO DE GARANTIA COMO MEDIO ALTERNATIVO PARA GARANTIZAR LOS CONTRATOS.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : CP-SM-4-2023-UNFV-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ENERGIA ELECTRICA PARA GABINETES DE LA RED TELEMATICA DE LA UNFV

Ruc/código : 20124280657

Fecha de envío : 19/10/2023

Nombre o Razón social : TECNICA INGENIEROS S.R.L

Hora de envío : 18:53:46

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

Considerando que de acuerdo a la ficha de selección del procedimiento de selección publicada en el SEACE, la presente convocatoria NO es por paquete, solicitamos aclarar que para la firma del contrato no será necesario presentar el "Detalle del precio de la oferta de cada uno de los servicios que conforman el paquete".

Acápite de las bases : Sección: General

Numeral: 2.3

Literal: k

Página: 17

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara sobre su consulta, ceñirse a los documentos solicitados para la admisión de la oferta, la estructura de costos se presentará para el perfeccionamiento del contrato.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : CP-SM-4-2023-UNFV-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ENERGIA ELECTRICA PARA GABINETES DE LA RED TELEMATICA DE LA UNFV

Ruc/código : 20124280657

Fecha de envío : 19/10/2023

Nombre o Razón social : TECNICA INGENIEROS S.R.L

Hora de envío : 18:53:46

Observación: Nro. 19

Consulta/Observación:

Solicitan para el cargo de ingeniero especialista un profesional de la especialidad de ingeniería eléctrica o electrónica. Considerando el objeto de la convocatoria, solicitamos que para dicho cargo también acepten la presentación de un ingeniero mecánico electricista, ya que dicho profesional por su formación académica, también está capacitado para la ejecución del servicio materia de la convocatoria. Realizamos esta observación a fin de promover una mayor participación de postores, en cumplimiento de los principios de "Libertad de Concurrencia" y "Competencia" reconocidos por la Ley de Contrataciones del Estado.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.2 **Literal:** B.3.1. **Página:** 39

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

Ley N° 30225 "Ley de Contrataciones del Estado", Art. 2º, literal a) y e).

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge, para garantizar la pluralidad de postores se aceptará para el ingeniero especialista tener formación académica con título profesional en Ingeniería de Eléctrica o Electrónica o Mecánica Eléctrica.

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

Se incorporará en las bases: ingeniero especialista tener formación académica con título profesional en Ingeniería de Eléctrica o Electrónica o Mecánica Eléctrica.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : CP-SM-4-2023-UNFV-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ENERGIA ELECTRICA PARA GABINETES DE LA RED TELEMATICA DE LA UNFV

Ruc/código : 20124280657

Nombre o Razón social : TECNICA INGENIEROS S.R.L

Fecha de envío : 19/10/2023

Hora de envío : 18:53:46

Observación: Nro. 20

Consulta/Observación:

Entre las capacitaciones que solicitan para el ingeniero especialista requieren que cuente con "certificación ATD emitido por una institución internacional". Solicitamos se permita la acreditación de entidades equivalentes en Diseño de Data Center, ya que el ATD está definido para acreditaciones Uptime solamente. Tal como ha sido planteado el requerimiento en las bases manifestaría un sesgo que vulnera los principios de Libertad de Concurrencia y Competencia consagrados en la Ley de Contrataciones del Estado, principios por los cuales las entidades deben promover el libre acceso y participación de proveedores en los proceso de contratación, encontrándose prohibida la adopción de prácticas que restrinjan o afecten la competencia.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: B.3.1. **Página:** 39

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

Ley N° 30225 "Ley de Contrataciones del Estado", Art. 2º, literal a) y e).

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge, y se indica que el ATD valida que el personal este capacitado en instalaciones de sistemas eléctricos y/o refrigeración para instalaciones críticas en cuarto de comunicaciones o centro de datos o data center y en el Perú se encuentran por lo menos veintinueve (29) profesionales que cuentan con esta certificación. Por lo indicado anteriormente y para tener mayor pluralidad de postores se aceptarán certificaciones de ATD o cualquier otra certificación que dentro de su programa o contenido tenga capacitación en sistemas de instalaciones eléctricas críticas.

Se adjunta link de sustento de profesionales certificados de ATD en Perú: <https://es.uptimeinstitute.com/education/course-details/accredited-tier-designer-atd-course/accredited-tier-designer-roster>.

Se adjunta link de contenido de certificación ATD, el primero indica que el ATD se basa en el estandar TIER en el segundo explica la definición de estandar Tier.

<https://uptimeinstitute.com/education/course-details/accredited-tier-designer-atd-course>

<https://es.uptimeinstitute.com/tiers>

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

Se incorporará en las bases: Se aceptarán certificaciones de ATD o cualquier otra certificación que dentro de su programa o contenido tenga capacitación en sistemas de instalaciones eléctricas críticas.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : CP-SM-4-2023-UNFV-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ENERGIA ELECTRICA PARA GABINETES DE LA RED TELEMATICA DE LA UNFV

Ruc/código : 20124280657

Fecha de envío : 19/10/2023

Nombre o Razón social : TECNICA INGENIEROS S.R.L

Hora de envío : 18:53:46

Observación: Nro. 21

Consulta/Observación:

Destacamos que las bases no presentan los planos ni itemizado de partidas o actividades que den más claridad y con ello permitir brindar una oferta óptima. Observamos esta omisión y solicitamos los planos e itemizado a fin de que el procedimiento de selección no vulnere el principio de transparencia consagrado en la Ley de Contrataciones del Estado por el cual las entidades proporcionan información clara y coherente con el fin de que todas las etapas de la contratación sean comprendidas por los proveedores garantizando la libertad de concurrencia.

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

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

Ley N° 30225 "Ley de Contrataciones del Estado", Art. 2º, literal c).

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que los metrados de canalización y tendido de cable eléctrico se encuentran en el anexo 1 "dimensionamiento general de proyecto de red telemática de la UNFV" y los planos serán brindados al postor que se le otorge la buena pro.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : CP-SM-4-2023-UNFV-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ENERGIA ELECTRICA PARA GABINETES DE LA RED TELEMATICA DE LA UNFV

Ruc/código : 20124280657

Nombre o Razón social : TECNICA INGENIEROS S.R.L

Fecha de envío : 19/10/2023

Hora de envío : 18:53:46

Observación: Nro. 22

Consulta/Observación:

Solicitan 01 técnico especialista con título profesional como técnico en electrónica, electricista o electrotécnia industrial. Considerando que los institutos tecnológicos emiten sus certificados y/o títulos referidos a la especialidad de electricidad, con nombres equivalentes tales como "técnico en la especialidad de electricidad", "electricista industrial", solicitamos que para acreditar al personal técnico también se acepten técnicos de las denominaciones antes indicadas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: B.3.1. **Página:** 39

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

Ley N° 30225 "Ley de Contrataciones del Estado", Art. 2º, literal a) y e).

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge, que para garantizar la pluralidad de postores, para el técnico especialista se aceptará formación académica con título profesional o certificado de profesional emitido por SENATI como técnico en electrónica, electricista o electrotecnia industrial o electricista industrial o electricidad.

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

Se incorporará en las bases: se aceptará formación académica con título profesional o certificado de profesional emitido por SENATI como técnico en electrónica, electricista o electrotecnia industrial o electricista industrial o electricidad.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : CP-SM-4-2023-UNFV-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ENERGIA ELECTRICA PARA GABINETES DE LA RED TELEMATICA DE LA UNFV

Ruc/código :	20124280657	Fecha de envío :	19/10/2023
Nombre o Razón social :	TECNICA INGENIEROS S.R.L	Hora de envío :	18:53:46

Observación: Nro. 23

Consulta/Observación:

Solicitan 01 técnico especialista con título profesional como técnico en electrónica, electricista o electrotécnia industrial. Solicitamos se pueda aceptar la presentación de técnicos que cuenten con certificados emitidos por SENATI. Realizamos esta observación a fin de promover una mayor participación de postores, en cumplimiento de los principios de "Libertad de Concurrencia" y "Competencia" reconocidos por la Ley de Contrataciones del Estado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2. Literal: B.3.1. **Página:** 39

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

Ley N° 30225 "Ley de Contrataciones del Estado", Art. 2º, literal a) y e).

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge, que para garantizar la pluralidad de postores, para el técnico especialista se aceptará formación académica con título profesional o certificado de profesional emitido por SENATI como técnico en electrónica, electricista o electrotecnia industrial o electricista industrial.

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

Se incorporará en las bases: se aceptará formación académica con título profesional o certificado de profesional emitido por SENATI como técnico en electrónica, electricista o electrotecnia industrial o electricista industrial o electricidad.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : CP-SM-4-2023-UNFV-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ENERGIA ELECTRICA PARA GABINETES DE LA RED TELEMATICA DE LA UNFV

Ruc/código : 20512517685

Nombre o Razón social : JJC COMPUTERS S.A.C.

Fecha de envío : 19/10/2023

Hora de envío : 20:14:41

Observación: Nro. 24

Consulta/Observación:

En referencia a la capacitacion del Ingeniero Especialista, están solicitando que la certificación o diplomado en sistemas eléctricos industriales y en Gestión de Proyectos sea con un mínimo de 100 horas.

Muchos institutos o centros de estudios en sus certificados no colocan las horas, por lo que se hace imposible demostrar el numero de horas.

Por lo tanto, observamos este requisito y solicitamos no considerar las horas para demostrar la capacitación requerida; con lo cual va a permitir la participación de mas postores, que cuentan con personal con mucha experiencia acreditada y no limiten su participación por un requisito en mínimo de horas, lo cual es irrelevante para el objetivo del concurso público.

Amparamos nuestra observación en el principio de libertad de concurrencia y competencia estipulado en el articulo 2 inciso a) y e) de la Ley de Contraciones del Estado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1

Literal: 12

Página: 35

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

Artículo 2 inciso a) y e) de la Ley de Contraraciones del Estado.

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la consuta, se aclara sobre la consulta que teniendo en cuenta que las certificaciones o diplomados en sistemas eléctricos industriales y en gestión de proyectos emitidos por PMP con un mínimo de 100 horas son cursos con silabus extensos.

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

null