

## PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CORONEL PORTILLO

Nomenclatura : AS-SM-49-2023-MPCP-CS-AS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE GEODESIA Y FOTOGRAMETRIA (GPS R12i, GPS DA2) PARA LA OPTIMIZACION DE TRABAJOS DE CAMPO DE LA SUBGERENCIA DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

Ruc/código : 20524743532

Fecha de envío : 04/10/2023

Nombre o Razón social : GEODESIA Y TOPOGRAFIA S.A.C.

Hora de envío : 17:47:45

### Observación: Nro. 1

#### Consulta/Observación:

la entidad solicita :

Especificaciones tecnicas dirigidas a la marca trimble modelo r12 i , por tanto solicitamos al comite se riga a la normativa de contrataciones del estado , donde el numeral 16,2 del articulo citado de las especificaciones tecnicas , terminos de referencia , o expediente tecnico deben formularse de forma objetiva y precisa por el area usuaria proporcionando acceso al proceso de contratación en condiciones de igualdad , sin tener por efectos la creacion de obstaculos en el mismo , al menos que el proceso se encuentre estandarizado

Acápite de las bases : Sección: Especifico

Numeral: 5

Literal: 5.1

Página: 22

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

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

El Comité de Selección remitió las consultas y observaciones al Área Usuaria para su absolución, quien con Informe N°760-2023-MPCP-GM-GIO-SGEP de fecha 16.10.2023, absolvió de la siguiente manera: Sobre el particular, cabe señalar que el artículo 16 de la TUO de la Ley y el artículo 29 del Reglamento, establece que las especificaciones técnicas, los términos de referencia o el expediente técnico, que integran el requerimiento, contienen la descripción objetiva y precisa de las características y/o requisitos funcionales relevantes para cumplir la finalidad pública de la contratación, siendo que, el área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación; por lo que en aras de fomentar la libre competencia y competencia de postores, SE ACLARA, que se realizó un estudio de mercado donde el área usuaria realizó las verificaciones de las especificaciones dando cumplimiento al artículo 02 de la Ley de Contrataciones del Estado ¿Principios que Rigen las Contrataciones¿

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CORONEL PORTILLO

Nomenclatura : AS-SM-49-2023-MPCP-CS-AS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE GEODESIA Y FOTOGRAMETRIA (GPS R12i, GPS DA2) PARA LA OPTIMIZACION DE TRABAJOS DE CAMPO DE LA SUBGERENCIA DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

Ruc/código :	20524743532	Fecha de envío :	04/10/2023
Nombre o Razón social :	GEODESIA Y TOPOGRAFIA S.A.C.	Hora de envío :	17:47:45

**Observación: Nro. 2**

**Consulta/Observación:**

la entidad solicita :  
Especificaciones tecnicas dirigidas a la marca trimble el gps kit da2 , por tanto solicitamos al comite se riga a la normativa de contrataciones del estado , donde el numeral 16,2 del articulo citado de las especificaciones tecnicas , terminos de referencia , o expediente tecnico deben formularse de forma objetiva y precisa por el area usuaria proporcionando acceso al proceso de contratación en condiciones de igualdad , sin tener por efectos la creacion de obstaculos en el mismo , al menos que el proceso se encuentre estandarizado

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 5    **Literal:** 5.1    **Página:** 23

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

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

El Comité de Selección remitió las consultas y observaciones al Área Usuaria para su absolución, quien con Informe N°760-2023-MPCP-GM-GIO-SGEP de fecha 16.10.2023, absolvió de la siguiente manera:  
- Se ACLARA, ceñirse a la observación 1.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CORONEL PORTILLO

Nomenclatura : AS-SM-49-2023-MPCP-CS-AS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE GEODESIA Y FOTOGRAMETRIA (GPS R12i, GPS DA2) PARA LA OPTIMIZACION DE TRABAJOS DE CAMPO DE LA SUBGERENCIA DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

Ruc/código : 20158165113

Nombre o Razón social : GEO SYSTEMS S.A.C.

Fecha de envío : 04/10/2023

Hora de envío : 19:51:44

**Consulta: Nro. 3**

**Consulta/Observación:**

En CAPACITACION Y/O ENTRENAMIENTO solicitan:

-Bachiller en Ingeniería Geográfica

La mayoría de las empresas postoras (proveedoras de equipos GPS o GNSS) poseen en su staff de profesionales que brindan la capacitación sobre el uso, manejo y operación de los equipos GPS a Ingenieros Civiles, Electronicos, Sistemas, Geodestas o de otra especialidad. Titulados y colegiados con diplomados y especialización en Geomática (que incluye formación en GIS, Autocad, Geodesia y otros) con trabajos profesionales en Topografía y Geodesia, y certificados por la marca que representan como capacitadores, que no son necesariamente Ingenieros Geógrafos.

Además, para capacitar los equipos solicitados en el presente proceso como el sistema GNSS diferencial y el submétrico se requiere de sólidos conocimientos en Geodesia y la Infraestructura Geodésica a Nivel Nacional, especialmente en el Oriente Peruano.

Solicitar como capacitador solamente a un Bachiller en Ingeniería Geográfica seria limitar la participación a otras empresas que han preparado y especializado a su personal profesional para que brinden una capacitación de calidad. Por ello solicitamos para promover y no limitar la participación de los postores solicitamos se considere lo siguiente:

-Profesional titulado con especialización en Geomatica y experiencia en capacitación de sistemas GPS o GNSS.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 24

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

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

El Comité de Selección remitió las consultas y observaciones al Área Usuaría para su absolución, quien con Informe N°760-2023-MPCP-GM-GIO-SGEP de fecha 16.10.2023, absolvió de la siguiente manera: Sobre el particular, De acuerdo a lo observado por el participante es una consulta por lo tanto se absolverá como tal: en aras de fomentar la libre concurrencia y competencia de postores SE ACOGE PARCIALMENTE quedando en las especificaciones técnicas del numeral 8 CAPACITACION Y/O ENTRENAMIENTO de la siguiente forma:

- Bachiller o Profesional

Capacitación del personal de la entidad

Evaluación:

Bachiller o Profesional en Ingeniería geográfica, con estudios de tecnologías de sistemas de información geográfica, técnico en autocad y/o especialista en geomatica.

Manejo comprobado de programas tales como:

- ArcGIS

- AUTOCAD

- Curso de Manejo y aplicación de posicionamiento global (GPS) o (GNSS) usos en la ingeniería.

- Curso de topografía.

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

8 CAPACITACION Y/O ENTRENAMIENTO de la siguiente forma:

- Bachiller o Profesional

Capacitación del personal de la entidad

Evaluación:

Bachiller o Profesional en Ingeniería geográfica, con estudios de tecnologías de sistemas de información geográfica, técnico en autocad y/o especialista en geomatica.

Manejo comprobado de programas tales como:

- ArcGIS

- AUTOCAD

- Curso de Manejo y aplicación de posicionamiento global (GPS) o (GNSS) usos en la ingeniería.

- Curso de topografía.

**Entidad convocante :** MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CORONEL PORTILLO

**Nomenclatura :** AS-SM-49-2023-MPCP-CS-AS-1

**Nro. de convocatoria :** 1

**Objeto de contratación :** Bien

**Descripción del objeto :** ADQUISICION DE EQUIPOS DE GEODESIA Y FOTOGRAMETRIA (GPS R12i, GPS DA2) PARA LA OPTIMIZACION DE TRABAJOS DE CAMPO DE LA SUBGERENCIA DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

---

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CORONEL PORTILLO

Nomenclatura : AS-SM-49-2023-MPCP-CS-AS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE GEODESIA Y FOTOGRAMETRIA (GPS R12i, GPS DA2) PARA LA OPTIMIZACION DE TRABAJOS DE CAMPO DE LA SUBGERENCIA DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

Ruc/código :	20158165113	Fecha de envío :	04/10/2023
Nombre o Razón social :	GEO SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	19:51:44

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

En PERFIL DEL CAPACITADOR solicitan:

- Bachiller en Ingeniería Geográfica

Por lo expuesto anteriormente y para promover y no limitar la participación de los postores solicitamos se considere lo siguiente:

- Profesional titulado con especialización en Geomatica y experiencia en capacitación de sistemas GPS o GNSS.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección remitió las consultas y observaciones al Área Usuaría para su absolución, quien con Informe N°760-2023-MPCP-GM-GIO-SGEP de fecha 16.10.2023, absolvió de la siguiente manera:

Se ACLARA, ceñirse a la observación 3.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CORONEL PORTILLO

Nomenclatura : AS-SM-49-2023-MPCP-CS-AS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE GEODESIA Y FOTOGRAMETRIA (GPS R12i, GPS DA2) PARA LA OPTIMIZACION DE TRABAJOS DE CAMPO DE LA SUBGERENCIA DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

Ruc/código : 20100862132

Nombre o Razón social : ISETEK S A

Fecha de envío : 04/10/2023

Hora de envío : 20:07:28

**Consulta: Nro. 5**

**Consulta/Observación:**

En las especificaciones técnicas solicitadas en Tipo Tecnología, solicitan lo siguiente:

- ¿ Unidad de medición inercial (IMU) para compensación de inclinación para el replanteo y medición exactos de puntos.
- ¿ 360 Technology: 672 canales compatibles con todas las señales GNSS disponibles y a futuro.
- ¿ Servicio de corrección en CenterPoint RTX, el cual proporciona precisión RTK en cualquier lugar del mundo sin necesidad de estación base o red VRS.

En el caso de que indican unidad de medición inercial (IMU), de acuerdo a como lo solicitan, no especifica que deba estar presente, ya que es parte del equipo, pero no siempre está activo y depende del usuario indicar que lo requiere para que se incluya, caso contrario no funcionará.

Indican 360 Technology, 672 canales compatibles con todas las señales GNSS disponibles y a futuro, en la actualidad las señales GNSS que se ven en Perú y que pueden ser registradas son 4, las cuales son: GPS, GLONASS, GALILEO, BEIDOU, pero al igual que el párrafo anterior no indican que deba estar las 4 constelaciones presentes.

El servicio de corrección CenterPoint RTX, es un servicio de paga y el cual tiene como vigencia cuando se adquiere de un año y la precisión que brinda este servicio es de 2 cm en horizontal y 5 cm en vertical, al igual que los puntos anteriores, no indican que el servicio CenterPoint RTX deba estar funcionando como mínimo con un año de suscripción.

Por lo que consultamos, ¿Uds. requieren que el equipo cuente con la unidad de medición inercial (IMU) y está este activa, también que el equipo tenga las 4 constelaciones vigentes actualmente funcionando en el equipo y que el servicio de corrección CenterPoint RTX tenga como mínimo un año de suscripción anual?

**Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: 5.1.1 Página: 22**

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

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

El Comité de Selección remitió las consultas y observaciones al Área Usuaría para su absolución, quien con Informe N°760-2023-MPCP-GM-GIO-SGEP de fecha 16.10.2023, absolvió de la siguiente manera: Sobre el particular, De acuerdo a lo observado por el participante es una consulta por lo tanto se absolverá como tal: en aras de fomentar la libre concurrencia y competencia de postores SE ACOGE PARCIALMENTE quedando en las especificaciones técnicas del numeral TIPO DE TECNOLOGIA de la siguiente forma:

- En el caso de que indican unidad de medición inercial (IMU), debe estar presente.
- Indican 360 Technology, 672 canales compatibles con todas las señales GPS, GLONASS, GALILEO, BEIDOU.
- El servicio de corrección CenterPoint RTX, debe estar funcionando como mínimo con un año de suscripción.

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

- En el caso de que indican unidad de medición inercial (IMU), debe estar presente.
- Indican 360 Technology, 672 canales compatibles con todas las señales GPS, GLONASS, GALILEO, BEIDOU.
- El servicio de corrección CenterPoint RTX, debe estar funcionando como mínimo con un año de suscripción.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CORONEL PORTILLO

Nomenclatura : AS-SM-49-2023-MPCP-CS-AS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE GEODESIA Y FOTOGRAMETRIA (GPS R12i, GPS DA2) PARA LA OPTIMIZACION DE TRABAJOS DE CAMPO DE LA SUBGERENCIA DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

Ruc/código :	20100862132	Fecha de envío :	04/10/2023
Nombre o Razón social :	ISETEK S A	Hora de envío :	20:07:28

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

En las especificaciones técnicas solicitadas en lo que debe incluir el equipo, mencionan lo siguiente: Adicional: Base, Colectora con software instalado.

Aunque esto es adicional, el área usuaria podría considerar esto como algo necesario para realizar el trabajo que desean hacer, pero no especifican exactamente que es Base, Colectora con software instalado, ya que podría ser que están requiriendo, pero no de forma obligatoria un receptor GNSS que funcione como base y además debe contar con una colectora de datos.

Para lo cual lo que están requiriendo sería en total, es un receptor base con colectora de datos, un receptor rover con colectora de datos, software de campo para las colectoras de datos, software de gabinete, etc.

Por lo que solicitamos, Indicar a que se refiere en el adicional, base, Colectora con software instalado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: 5.1.1 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección remitió las consultas y observaciones al Área Usuaria para su absolución, quien con Informe N°760-2023-MPCP-GM-GIO-SGEP de fecha 16.10.2023, absolvió de la siguiente manera: Se aclara: que la estación base se solicita GPS diferencial más colectores de datos, para ser utilizada tanto como estación base como rover dependiendo de los proyectos que se ejecuten en futuro para la entidad.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CORONEL PORTILLO

Nomenclatura : AS-SM-49-2023-MPCP-CS-AS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE GEODESIA Y FOTOGRAMETRIA (GPS R12i, GPS DA2) PARA LA OPTIMIZACION DE TRABAJOS DE CAMPO DE LA SUBGERENCIA DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

Ruc/código : 20100862132

Nombre o Razón social : ISETEK S A

Fecha de envío : 04/10/2023

Hora de envío : 20:07:28

**Consulta: Nro. 7**

**Consulta/Observación:**

En las especificaciones del GPS Kit DA2, donde indican lo que incluye hacen mención a 1 60 ¿ Anual (12 month expiry).

El 60 anual, debe referirse a la precisión de 60 cm centímetros mediante servicio de corrección Catalyst de Trimble, en ese caso estaría habiendo una contradicción con la precisión cinemática en tiempo real que solicitan en la RED RTK (NTRIP) y el servicio de corrección RTX.

Actualmente el receptor DA2 en conjunto con el TDC600 y el software de campo Trimble Access con una suscripción de tres (3) años, permite usar el equipo y obtener precisiones de 2 cm en horizontal y 5 cm en vertical ya sea por internet (a través del celular) o a través del satélite. Además, permite trabajar en postproceso (requiere del software de oficina Trimble Business Center Intermediate) con una precisión de 10 mm + 1ppm en horizontal y 20 mm + 1ppm en vertical.

Por lo que consultamos, ¿Uds. requieren que el software a entregar con el equipo de DA2 sea el software que permita obtener una precisión de 2 cm en horizontal y 5 cm en vertical y que la validez de la duración de la suscripción sea mínima de 3 años?

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: 5.1.1 Página: 23

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

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

El Comité de Selección remitió las consultas y observaciones al Área Usuaría para su absolución, quien con Informe N°760-2023-MPCP-GM-GIO-SGEP de fecha 16.10.2023, absolvió de la siguiente manera: Se aclara: que se requiere que el software a entregar con el equipo de DA2 sea el software que permita obtener una precisión de 2 cm en horizontal y 5 cm en vertical (como Máximo) así mismo que la validez de la duración sea como mínima de un años y medio.

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

null



Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CORONEL PORTILLO

Nomenclatura : AS-SM-49-2023-MPCP-CS-AS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE GEODESIA Y FOTOGRAMETRIA (GPS R12i, GPS DA2) PARA LA OPTIMIZACION DE TRABAJOS DE CAMPO DE LA SUBGERENCIA DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

Ruc/código : 20100862132

Nombre o Razón social : ISETEK S A

Fecha de envío : 04/10/2023

Hora de envío : 20:07:28

**Consulta: Nro. 8**

**Consulta/Observación:**

En el numeral 8 que solicitan la capacitación que sea de manera virtual y presencial, siendo la presencial e 8 horas y la virtual de 2 horas.

En este momento las restricciones que había por la pandemia ya fueron levantadas y actualmente las empresas requieren que la capacitación sea presencial para un mayor aprendizaje de los equipos.

Como están solicitando 2 tipos de equipos, la capacitación sería de 10 horas para el receptor R12i y de 10 horas para el receptor DA2, por lo que en total sería un total de 20 horas de capacitación de forma presencial.

Por lo que consultamos, ¿Aceptarían que la capacitación sea de forma presencial, ya que en este momento no existen restricciones al haber finalizado la pandemia y el tiempo de capacitación sea de un total de 10 horas?

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 8    **Literal:** A    **Página:** 24

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

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

El Comité de Selección remitió las consultas y observaciones al Área Usuaría para su absolución, quien con Informe N°760-2023-MPCP-GM-GIO-SGEP de fecha 16.10.2023, absolvió de la siguiente manera:  
Se aclara: que por las diferentes actividades de la entidad es preferible que la capacitación tenga una modalidad dinámica sea virtual y presencial

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

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CORONEL PORTILLO

Nomenclatura : AS-SM-49-2023-MPCP-CS-AS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE GEODESIA Y FOTOGRAMETRIA (GPS R12i, GPS DA2) PARA LA OPTIMIZACION DE TRABAJOS DE CAMPO DE LA SUBGERENCIA DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

Ruc/código :	20100862132	Fecha de envío :	04/10/2023
Nombre o Razón social :	ISETEK S A	Hora de envío :	20:07:28

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

En el numeral 8 solicitan que, para la entrega y capacitaciones, el proveedor deberá presentar un personal que realizará la actividad, el cual debe contar con ciertos requisitos, los cuales son:

- ¿ Bachiller en Ing. geográfica
- ¿ Manejo de ArcGIS
- ¿ Curso en topografía
- ¿ Curso manejo y aplicación del sistema de posicionamiento global (GPS): usos en ingeniería.
- ¿ Técnico en AutoCAD
- ¿ Documentos sustentatorios de capacidad técnica y profesional

La capacitación es en el uso de los equipos GNSS a adquirir y el personal debe estar preparado y ser capaz de manejar el equipo al 100%, así como el software de campo del equipo.

Ya que la forma que describen los requisitos, pareciera que requieren los cursos de manejo de ArcGIS, curso de topografía y lo cual desvirtuaría el objetivo y el cual sería aprender a manejar el equipo GNSS que desean adquirir, el único curso el cual estaría dentro de lo que requieren por los equipos sería del curso manejo y aplicación del sistema de posicionamiento global (GPS): usos en ingeniería.

Por lo que consultamos, ¿Uds. requieren que el profesional o personal encargado de la capacitación esté enfocado en la capacitación de los equipos GNSS y de los alcances necesarios para el uso del equipo en trabajos de ingeniería?

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 8 Literal: B Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección remitió las consultas y observaciones al Área Usuaría para su absolución, quien con Informe N°760-2023-MPCP-GM-GIO-SGEP de fecha 16.10.2023, absolvió de la siguiente manera:  
Se ACLARA, que la empresa debe brindar la capacitación por medio del personal especializado que cumpla con el perfil mínimo propuesto.

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

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CORONEL PORTILLO

Nomenclatura : AS-SM-49-2023-MPCP-CS-AS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS DE GEODESIA Y FOTOGRAMETRIA (GPS R12i, GPS DA2) PARA LA OPTIMIZACION DE TRABAJOS DE CAMPO DE LA SUBGERENCIA DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

Ruc/código :	20100862132	Fecha de envío :	04/10/2023
Nombre o Razón social :	ISETEK S A	Hora de envío :	20:07:28

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

En el numeral 8.1 indican que el perfil del capacitador debe tener una experiencia mínima de dos (2) años en el manejo y operatividad de los bienes adquiridos, en este caso piden que el personal a cargo de la capacitación sea un bachiller en ingeniería geográfica.

Normalmente las empresas y el personal reciben capacitaciones de la empresa fabricante en el uso y manejo de los equipos que ofrecen y para lo cual emiten su certificado de que es una empresa especializada en el uso de los equipos y que están autorizadas para dictar capacitación de sus equipos.

Eso le asegura a la entidad que el profesional encargado está respaldado por el fabricante y es capaz de resolver cualquier problema de forma casi inmediata.

Por lo que consultamos, ¿Uds. requieren que el profesional o personal encargado de la capacitación y además la empresa cuenten con certificados de que están autorizados a brindar capacitación en el uso de los equipos a ofertar?

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 8.1 Literal: C Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección remitió las consultas y observaciones al Área Usuaria para su absolución, quien con Informe N°760-2023-MPCP-GM-GIO-SGEP de fecha 16.10.2023, absolvió de la siguiente manera:  
Se ACLARA, que la empresa debe brindar la capacitación por medio del personal especializado que cumpla con el perfil mínimo propuesto.

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