

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE MOQUEGUA SEDE CENTRAL		
Nomenclatura :	AS-SM-86-2024-GRM-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	ADQUISICION DE EQUIPO GPS DIFERENCIAL PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION SUPERIOR TECNOLOGICO DEL IESTP JOSE CARLOS MARIATEGUI, DISTRITO DE SAMEGUA, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO, DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA		

Ruc/código :	20158165113	Fecha de envío :	13/11/2024
Nombre o Razón social :	GEO SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	16:49:46

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

En plazo de entrega indica que la entrega de ellos bienes previa instalación no debe ser mayor de 45 días calendarios. De lo solicitado se deduce que considerando los 45 días calendarios, la entrega podría ser el próximo año. Solicitamos puede ser considerado el plazo de entrega en 30 días calendarios.
Y puntaje para el menor plazo de entrega:
Entrega en menos de 15 días (10 puntos)
Entrega en menos de 20 días (5 puntos)
Entrega en 30 días (0 puntos)

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 6.6. Página: 23
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se Aclara que otorgar puntaje a la entrega de los bienes podría limitar la participación de postores

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

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE MOQUEGUA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-86-2024-GRM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPO GPS DIFERENCIAL PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION SUPERIOR TECNOLOGICO DEL IESTP JOSE CARLOS MARIATEGUI, DISTRITO DE SAMEGUA, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO, DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA

Ruc/código :	20158165113	Fecha de envío :	13/11/2024
Nombre o Razón social :	GEO SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	16:49:46

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

En plazo de entrega:

Consulta: ¿El plazo de entrega incluye Entrega, Instalación y Puesta en funcionamiento?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 6.6. Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE PRECISA, que el plazo de entrega de 45 dias calendarios incluirá la instalación y puesta en funcionamiento de acuerdo al cronograma del postor.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE MOQUEGUA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-86-2024-GRM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPO GPS DIFERENCIAL PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION SUPERIOR TECNOLOGICO DEL IESTP JOSE CARLOS MARIATEGUI, DISTRITO DE SAMEGUA, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO, DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA

Ruc/código :	20158165113	Fecha de envío :	13/11/2024
Nombre o Razón social :	GEO SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	16:49:46

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

¿Podrían confirmar si la Garantía Comercial es de 12 meses?

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 7.3. Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA que la garantía comercial es de 12 meses (1 año)

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE MOQUEGUA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-86-2024-GRM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPO GPS DIFERENCIAL PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION SUPERIOR TECNOLOGICO DEL IESTP JOSE CARLOS MARIATEGUI, DISTRITO DE SAMEGUA, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO, DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA

Ruc/código :	20158165113	Fecha de envío :	13/11/2024
Nombre o Razón social :	GEO SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	16:49:46

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

En ALCANCE Y DESCRIPCION DE LOS BIENES A CONTRATAR no indica que se requiere capacitación.

Consulta:

¿Podría aclarar si se requiere capacitación?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 6 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE PRECISA, que si requiere capacitación mínima de 4 horas, ya que es un equipo de complejidad.

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

null

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE MOQUEGUA SEDE CENTRAL

Nomenclatura :AS-SM-86-2024-GRM-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICION DE EQUIPO GPS DIFERENCIAL PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION SUPERIOR TECNOLOGICO DEL IESTP JOSE CARLOS MARIATEGUI, DISTRITO DE SAMEGUA, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO, DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA

Ruc/código :	20100862132	Fecha de envío :	13/11/2024
Nombre o Razón social :	ISETEK S A	Hora de envío :	16:51:20

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

En el capítulo III Requerimiento, En 3.1 Características técnicas, En el ítem 6.2.1 GPS Diferencial, pág. 21.

Indican lo siguiente:

PROTECCIÓN FÍSICA DE EQUIPOS (RECEPTOR BASE, RECEPTOR ROBER, COLECTORA DE DATOS (CONTROLADORA) Y RADIO BASE/REPETIDORA EXTERNA): IP67 a prueba contra agua, arena y polvo.

En relación al requerimiento de protección física IP67 para todos los equipos (receptor base, receptor rover, colectora de datos y radio), solicitamos considerar una excepción para la colectora de datos a una protección física IP65, ya que a diferencia del receptor base, el receptor rover y el radio repetidor externo, que suelen estar expuestos en todo momento a condiciones extremas, la colectora de datos se utiliza de forma intermitente y principalmente en manos del operador. Su uso intermitente y menor exposición directa a condiciones extremas hacen que la protección IP65 sea suficiente y adecuada para este dispositivo. Este nivel de protección garantiza resistencia contra polvo y agua en entornos de campo exigentes y es un estándar común en colectoras de alta calidad. Aceptar IP65 para la colectora favorecería una mayor pluralidad de opciones sin comprometer la durabilidad del equipo.

Por lo tanto, solicitamos que se considere la aceptación de grado IP65 para la colectora de datos como una opción válida, mientras que el resto de los equipos mantendrán el grado de protección IP67, cumpliendo con las necesidades de resistencia para cada componente según su uso específico.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE PRECISA que debido a un cumplimiento de protección física y en relación a la finalidad del equipo, el postor puede ofertar la protección de equipos bajo IP 67, asimismo la colectora de datos bajo IP 65 como mínimo, ya que se utiliza de forma intermitente y principalmente en manos del operador.

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

null

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE MOQUEGUA SEDE CENTRAL

Nomenclatura :AS-SM-86-2024-GRM-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICION DE EQUIPO GPS DIFERENCIAL PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION SUPERIOR TECNOLOGICO DEL IESTP JOSE CARLOS MARIATEGUI, DISTRITO DE SAMEGUA, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO, DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA

Ruc/código :	20106515906	Fecha de envío :	14/11/2024
Nombre o Razón social :	TOPOEQUIPOS T&T S.R.L.	Hora de envío :	16:29:50

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

La entidad solicita en CAPITULO III, REQUERIMIENTO, ESPECIFICACIONES TECNICAS, GPS DIFERENCIAL, 01 RECEPTOR GPS ROVER CON RADIO INTERNA PARA RTK INCORPORADO KIT COMPLEO (CON SUSCRIPCION GRATUITA A SERVICIO RTX EN TIEMPO REAL POR UN AÑO)

Teniendo en cuenta que la necesidad de que el receptor cuente con la tecnología RTX es obtener precisiones centimétrica en tiempo real, sin la necesidad de estaciones base locales o redes RTK/NTRIP, actualmente los receptores también pueden acceder al Servicio de Alta Precisión (HAS) de Galileo. Este servicio es accesible para una amplia variedad de receptores GNSS de diferentes fabricantes, siempre que sean compatibles con las señales de Galileo, cumpliendo así funciones similares.

A diferencia del servicio Trimble RTX, que está diseñado específicamente para funcionar con receptores de la marca Trimble, lo que significa que su uso está restringido a este tipo de dispositivos, el servicio Galileo HAS es gratuito y permanente, eliminando la necesidad de suscripciones a largo plazo. Esto potencia el uso del equipo y democratiza el acceso a una tecnología de posicionamiento precisa.

Por lo antes expuesto consultamos la entidad aceptara: 01 RECEPTOR GPS ROVER CON RADIO INTERNA PARA RTK INCORPORADO KIT COMPLEO (CON SUSCRIPCION GRATUITA A SERVICIO RTX EN TIEMPO REAL POR UN AÑO O CORRECCION GALILEO HAS PERPETUA SEGÚN EL MODELO DEL EQUIPO)

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 6.2 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa. Que no se acepta principalmente por que la tecnología RTX brinda precisiones centimétricas. Necesario para trabajar en el presente equipo.

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

null

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE MOQUEGUA SEDE CENTRAL

Nomenclatura :AS-SM-86-2024-GRM-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICION DE EQUIPO GPS DIFERENCIAL PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION SUPERIOR TECNOLOGICO DEL IESTP JOSE CARLOS MARIATEGUI, DISTRITO DE SAMEGUA, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO, DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA

Ruc/código :	20106515906	Fecha de envío :	14/11/2024
Nombre o Razón social :	TOPOEQUIPOS T&T S.R.L.	Hora de envío :	16:29:50

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

La entidad solicita en CAPITULO III, REQUERIMIENTO, ESPECIFICACIONES RTECNICAS, GPS DIFERENCIAL, 01 COLECTORA DE DATOS (CONTROLADORA) TSC5. SOFTWARE DE CAMPO INSTALADO EN IDIOMA ESPAÑOL La especificación menciona un modelo de controlador específico perteneciente a la marca Trimble(<https://geospatial.trimble.com/es/products/hardware/trimble-tsc5>), lo cual restringe la posibilidad de considerar equipos de otras marcas que pueden ofrecer características superiores. Esto limita la pluralidad de postores y podría afectar la competitividad del proceso. Para garantizar una mayor apertura a diferentes soluciones tecnológicas, es recomendable ajustar las especificaciones para permitir la participación de otros fabricantes que ofrezcan equipos con características equivalentes o mejores.

Por lo antes expuesto consultamos la entidad aceptara: en CAPITULO III, REQUERIMIENTO, ESPECIFICACIONES RTECNICAS, GPS DIFERENCIAL, 01 COLECTORA DE DATOS (CONTROLADORA). SOFTWARE DE CAMPO INSTALADO EN IDIOMA ESPAÑOL

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 6.2 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa señirse a la absolución de la observación N°14.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE MOQUEGUA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-86-2024-GRM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPO GPS DIFERENCIAL PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION SUPERIOR TECNOLOGICO DEL IESTP JOSE CARLOS MARIATEGUI, DISTRITO DE SAMEGUA, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO, DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA

Ruc/código :	20106515906	Fecha de envío :	14/11/2024
Nombre o Razón social :	TOPOEQUIPOS T&T S.R.L.	Hora de envío :	16:29:50

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

La entidad solicita en CAPITULO III, REQUERIMIENTO, ESPECIFICACIONES RTECNICAS, GPS DIFERENCIAL, PRECISIONES:

PRECISION ESTÁTICA

-ALTA PRECISION: HORIZONTAL: 3 mm + 0.1 ppm / VERTICAL: 3.5 mm + 0.4 ppm

-ESTATICA RAPIDA: HORIZONTAL: 3 mm + 0.5 ppm / VERTICAL: 3.5 mm + 0.5 ppm

PRECISION CINEMATICA

-LINEA BASE: HORIZONTAL: 8 mm + 1 ppm / VERTICAL: 15 mm + 1 ppm

-RED RTK: HORIZONTAL: 8 mm + 0.5 ppm / VERTICAL: 15 mm + 0.5 ppm

La precisiones indicadas son especificaciones de una marca y modelo en específico, recomendamos a la entidad estandarizarla a Medición GNSS a:

PRECISION ESTÁTICA

-ALTA PRECISION: HORIZONTAL: 2.5 mm + 0.1 ppm / VERTICAL: 5 mm + 0.5 ppm como mínimo

-ESTATICA RAPIDA: HORIZONTAL: 3 mm + 1 ppm / VERTICAL: 5 mm + 1 ppm, como mínimo

valores que la mayoría de los receptores GNSS en el mercado poseen.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 6.2 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE PRECISA, QUE DEBIDO A UNA PLURALIDAD DE POSTORES, SE ACEPTA LAS SIGUIENTES DIMENSIONES :

PRECISION ESTATICA

- ALTA PRECISION.

HORIZONTAL DE 2.5 A 3mm +0.1 ppm

VERTICAL DE 3.5 A 5 mm +0.4 ppm o 0.5 PPM

- ESTATICA RAPIDA

HORIZONTAL 3mm +0.5ppm o +1 ppm

VERTICAL DE 3.5 A 5 mm +0.5 ppm o 1 ppm

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

null

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE MOQUEGUA SEDE CENTRAL

Nomenclatura :AS-SM-86-2024-GRM-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICION DE EQUIPO GPS DIFERENCIAL PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION SUPERIOR TECNOLOGICO DEL IESTP JOSE CARLOS MARIATEGUI, DISTRITO DE SAMEGUA, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO, DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA

Ruc/código :	20106515906	Fecha de envío :	14/11/2024
Nombre o Razón social :	TOPOEQUIPOS T&T S.R.L.	Hora de envío :	16:29:50

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

La entidad solicita en CAPITULO III, REQUERIMIENTO, ESPECIFICACIONES TECNICAS, GPS DIFERENCIAL, RADIO UHF RECEPCION Y TRANSMISIÓN: Con potencia de transmisión de 2 W.

La potencia de radio en los receptores GNSS se refiere a la capacidad de transmitir y recibir señales entre una estación base y un receptor móvil (rover) en sistemas de posicionamiento en tiempo real (RTK). Generalmente, la potencia de transmisión varía entre 0.5W y 1W. Una mayor potencia permite una mayor distancia de comunicación entre la base y el rover. Por ejemplo, una radio de 1W puede cubrir distancias entre 5 y 8 km, lo cual es el rango de trabajo típico de los receptores con radios internas. Este rango de potencia es común entre los receptores GNSS disponibles en el mercado. Por lo antes expuesto aceptara la entidad en GPS DIFERENCIAL, RADIO UHF RECEPCION Y TRANSMISIÓN: Con potencia de transmisión de 0.5 W mínimo.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 6.2 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara. Que con una potencia de salida de 2 W se garantiza la comunicación efectiva de las correcciones diferenciales y mejora la precisión de las mediciones GNSS.

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

null

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE MOQUEGUA SEDE CENTRAL

Nomenclatura :AS-SM-86-2024-GRM-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICION DE EQUIPO GPS DIFERENCIAL PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION SUPERIOR TECNOLOGICO DEL IESTP JOSE CARLOS MARIATEGUI, DISTRITO DE SAMEGUA, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO, DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA

Ruc/código :	20106515906	Fecha de envío :	14/11/2024
Nombre o Razón social :	TOPOEQUIPOS T&T S.R.L.	Hora de envío :	16:29:50

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

La entidad solicita en CAPITULO III, REQUERIMIENTO, ESPECIFICACIONES TECNICAS, GPS DIFERENCIAL, PANEL DE INDICADORES

Los receptores GNSS cuentan con un panel frontal, el cual poseen led indicadores, que nos proporcionar información sobre el estado y funcionamiento del dispositivo. Generalmente, estos indicadores LED representan cuatro modos principales, que pueden variar según el modelo del receptor, siendo las funciones más comunes, recepción satelital, estado de encendido, estado de corrección y grabación de datos estáticos.

Por lo antes expuesto la entidad aceptara en GPS DIFERENCIAL, PANEL DE INDICADORES (que indiquen estado y funcionamiento del dispositivo, según el modelo del receptor)

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 6.2 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa. Se aceptará en GPS DIFERENCIAL PANEL DE INDICADORES (que indiquen estado y funcionamiento del dispositivo, según modelo del receptor). Los cambios no afectan la funcionalidad del equipo.

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

null

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE MOQUEGUA SEDE CENTRAL

Nomenclatura :AS-SM-86-2024-GRM-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICION DE EQUIPO GPS DIFERENCIAL PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION SUPERIOR TECNOLOGICO DEL IESTP JOSE CARLOS MARIATEGUI, DISTRITO DE SAMEGUA, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO, DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA

Ruc/código :	20106515906	Fecha de envío :	14/11/2024
Nombre o Razón social :	TOPOEQUIPOS T&T S.R.L.	Hora de envío :	16:29:50

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

La entidad solicita en CAPITULO III, REQUERIMIENTO, ESPECIFICACIONES TECNICAS, 01 COLECTOR DE DATOS (CONTROLADORA) de la misma marca que oferta, Almacenamiento de datos: mínimo 64GB mínimo memoria interna. Teniendo en cuenta que este requerimiento se basa en la necesidad del usuario de cargar distintos tipos de archivos que serán utilizados en campo, como documentos para replanteo y cálculos, contar con una colectora que permita la expansión de su almacenamiento interno no solo ofrece mayor flexibilidad al equipo, sino que también asegura su adaptabilidad a futuros requerimientos, garantizando un rendimiento óptimo y eficiente en todas las aplicaciones necesarias.

Por lo antes expuesto permitirá al entidad en COLECTOR DE DATOS, Almacenamiento de datos mínimo 32 GB interna o mediante memoria externa.

Acápíte de las bases : Sección: Específico Numeral: 3.1 Literal: 6.2 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara. Que no se reducirá la capacidad del colector de datos de 64 GB a 32 GB, puede limitar el almacenamiento disponible para datos y archivos, afectar el rendimiento del dispositivo y aumentar el riesgo de pérdida de datos.

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

null

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE MOQUEGUA SEDE CENTRAL

Nomenclatura :AS-SM-86-2024-GRM-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICION DE EQUIPO GPS DIFERENCIAL PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION SUPERIOR TECNOLOGICO DEL IESTP JOSE CARLOS MARIATEGUI, DISTRITO DE SAMEGUA, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO, DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA

Ruc/código :	20106515906	Fecha de envío :	14/11/2024
Nombre o Razón social :	TOPOEQUIPOS T&T S.R.L.	Hora de envío :	16:29:50

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

La entidad solicita en CAPITULO III, REQUERIMIENTO, ESPECIFICACIONES TECNICAS, 01 COLECTOR DE DATOS (CONTROLADORA) de la misma marca que oferta, Duración de la batería: 15 horas continuas mínimo. Dado que las colectoras cuentan con el aplicativo de campo, es posible realizar las configuraciones del equipo y recolectar los datos necesarios en campo, acompañando al receptor base y móvil (rover) operado por el técnico. Considerando que una jornada de trabajo típica dura aproximadamente 8 horas, es esencial que la colectora tenga una autonomía de batería igual o superior a la duración de la jornada. Esto garantizará que el trabajo pueda completarse sin interrupciones, dado que, al final del día, estos dispositivos serán llevados a las oficinas para su carga correspondiente, asegurando su disponibilidad para futuras jornadas. Por lo antes expuesto permitirá la entidad en 01 COLECTOR DE DATOS (CONTROLADORA) de la misma marca que oferta, Duración de la batería: 10 horas continuas mínimo.

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: 3.1 Literal: 6.2 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara. Que no se acepta, debido a que; si la duración de la batería se reduce de 15 horas a 10 horas, se tendrá menos tiempo para realizar tareas continuas sin recargar. Esto afectará la eficiencia y puede requerir planificación adicional, como el uso de baterías de repuesto o fuentes de energía externas.

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

null

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE MOQUEGUA SEDE CENTRAL

Nomenclatura :AS-SM-86-2024-GRM-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICION DE EQUIPO GPS DIFERENCIAL PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION SUPERIOR TECNOLOGICO DEL IESTP JOSE CARLOS MARIATEGUI, DISTRITO DE SAMEGUA, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO, DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA

Ruc/código :	20106515906	Fecha de envío :	14/11/2024
Nombre o Razón social :	TOPOEQUIPOS T&T S.R.L.	Hora de envío :	16:29:50

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

La entidad solicita en CAPITULO III, REQUERIMIENTO, ESPECIFICACIONES TECNICAS, 01 RADIO EXTERNA TDL450H

La especificación menciona un modelo de radio externa específico perteneciente a la marca Trimble(<https://heavyindustry.trimble.com/es/products/gnss-radios-construction>), lo cual restringe la posibilidad de considerar equipos de otras marcas que pueden ofrecer características superiores. Esto limita la pluralidad de postores y podría afectar la competitividad del proceso. Para garantizar una mayor apertura a diferentes soluciones tecnológicas, sería recomendable ajustar las especificaciones para permitir la participación de otros fabricantes que ofrezcan equipos con características equivalentes o mejores.

Por lo antes expuesto permitirá la entidad en 01 RADIO EXTERNA según la marca ofertada.

Acápíte de las bases : Sección: Específico Numeral: 3.1 Literal: 6.2 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa señirse a la absolución de la observación N°14.

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

null

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE MOQUEGUA SEDE CENTRAL

Nomenclatura :AS-SM-86-2024-GRM-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICION DE EQUIPO GPS DIFERENCIAL PARA EL PROYECTO MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION SUPERIOR TECNOLOGICO DEL IESTP JOSE CARLOS MARIATEGUI, DISTRITO DE SAMEGUA, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO, DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA

Ruc/código :	20489461600	Fecha de envío :	14/11/2024
Nombre o Razón social :	GEODESIA, TOPOGRAFIA Y SERVICIOS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:37:57

Observación: Nro. 14

Consulta/Observación:

la entidad solicita :
02 GPS DIFERENCIALES con características dirigidas a marca exclusiva y modelos específicos, en este caso TRIMBLE , por ello se agradece al comite reevaluar cada una de las características técnicas , ya que hasta el modelo de la controladora TSC5 O TC5 se encuentra escrito en las bases del proceso
En aras de que el proceso este en cumplimiento con lo establecido en Ley , pluralidad de marcas y postores .

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6.2 Literal: 6.2.1 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación debido al cumplimiento de libertad y concurrencia y pluralidad de marcas y postores, ya que la modificación no afecta la funcionalidad del equipo ni el cumplimiento de la finalidad de la contratación

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

Se incorporará en las bases integradas, en el numeral 6.2 características técnicas.
01 Radio base / repetidora externa.
6.2.1. GPS DIFERENCIAL
01 Coletora de datos (controladora) SOFTWARE DE CAMPO INSTALADO EN IDIOMA ESPAÑOL