

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE TACNA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-13-2023-GOB.REG.TACNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GPS DIFERENCIAL (INCLUYE BASE,ROVER Y ACCESORIOS) PARA LA OFICINA EJECUTIVA DE FORMULACION DE PROYECTOS DEL GOBIERNO REGIONAL DE TACNA

Ruc/código : 20158165113

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

Fecha de envío : 03/07/2023

Hora de envío : 12:19:21

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

En CARACTERISTICAS TECNICAS solicitan:

MODO DE OPERACIÓN:

El receptor GNSS tiene la capacidad de operar como estación de referencia y como receptor itinerante

Consulta:

Podrían aclarar si lo solicitado indica que la BASE solicitada opere también como ROVER.

Y los 02 ROVER solicitados también opere como BASE.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III

Literal: 3.1

Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

con respecto a la configuración de los RECEPTOR GPS GNSS de lo solicitado por el área usuaria, aclara, que el RECEPTOR BASE opere tal cual como RECEPTOR BASE y 01 de los 02 ROVER solicitado opere como BASE y ROVER, esto teniendo en cuenta las características de compatibilidad con los equipos que posee el área usaría, en su afán de ampliar los equipos debido a la magnitud de proyectos que tiene en cartera.

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

NO PRECISA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE TACNA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-13-2023-GOB.REG.TACNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GPS DIFERENCIAL (INCLUYE BASE,ROVER Y ACCESORIOS) PARA LA OFICINA EJECUTIVA DE FORMULACION DE PROYECTOS DEL GOBIERNO REGIONAL DE TACNA

Ruc/código : 20158165113

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

Fecha de envío : 03/07/2023

Hora de envío : 12:19:21

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

En la pag. 22, en CARACTERISTICAS DE COLECTORA DE DATOS solicitan:

¿ Cámara frontal y trasera

Y en la pag. 23, en ESPECIFICACIONES MEDIOAMBIENTALES de la colectora solicitan:

¿ Cámara trasera de 8 MP con enfoque automático y flash Cámara frontal de 2 MP con enfoque fijo

Consulta:

Podrían confirmar si lo solicitado es:

¿ Cámara trasera de 8 MP con enfoque automático y flash Cámara frontal de 2 MP con enfoque fijo

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 3.1. **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De acuerdo a la consulta con respecto a lo solicitado en la pág. 22 y 23. Se refiere a la cámara trasera de 8 MP con enfoque automático y flash, Cámara frontal de 2 MP con enfoque fijo, sin embargo, no es limitante para ofertar una cámara con mejores características.

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

NO PRECISA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE TACNA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-13-2023-GOB.REG.TACNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GPS DIFERENCIAL (INCLUYE BASE,ROVER Y ACCESORIOS) PARA LA OFICINA EJECUTIVA DE FORMULACION DE PROYECTOS DEL GOBIERNO REGIONAL DE TACNA

Ruc/código :	20158165113	Fecha de envío :	03/07/2023
Nombre o Razón social :	GEO SYSTEMS S.A.C.	Hora de envío :	12:19:21

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

En la pág. 22, en CARACTERISTICAS DE COLECTORA DE DATOS solicitan:
¿ Baterías intercambiables en caliente con indicadores LED
Y en la pág. 23, en ESPECIFICACIONES MEDIOAMBIENTALES de la colectora solicitan:
¿ Baterías: 2x2800 mAh o mayor, extraíbles, intercambiables en caliente, indicador LED de carga o 01 batería de Li-Ion interna con capacidad nominal de 4530 mAh/7.2 voltios
Duración de la batería: Uso medio aprox. 12 horas o mayor
En el caso de la duración de las baterías para la colectora aceptarían proponer el número de baterías que proporcionen una duración de 12 horas intercambiables en caliente.
De lo solicitado aceptarían considerar que el requerimiento de la colectora sea:
¿ Baterías: 2x2800 mAh o mayor, extraíbles, intercambiables en caliente, indicador LED de carga.
¿ Duración de la batería: Uso medio aprox. 12 horas o mayor (se puede proponer 02 baterías adicionales.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1. Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El area usuaria señala que De acuerdo a la consulta con respecto a las baterías, se aclara que en la pág. 23, en ESPECIFICACIONES MEDIOAMBIENTALES de la colectora se solicita:
Baterías: 2 x 3000 mAh o mayor; extraíbles, intercambiables en caliente, indicador LED de carga o 1 Batería de Li-Ion interna con capacidad nominal de 4530 mAh/7.2 voltios
Duración de la batería: Uso medio aprox. 12 horas o mayor.

Dentro de la consulta hace mención en proponer 02 baterías adicionales. con la finalidad de contar con equipos de mayor duración que garanticen las jornadas de trabajos, puesto que hay trabajos programados fuera de la zona urbana donde no se cuenta con energía eléctrica es que se acoge de manera parcial a su petición, detallando:
Baterías: 2x3000 mAh o mayor, extraíbles, intercambiables en caliente, indicador LED de carga 01 batería de Li-Ion interna con capacidad nominal de 4530 mAh/7.2 voltios.
Duración de la batería Uso medio aprox. 12 horas o mayor (puede corresponder baterías adicionales de las que se solicita).

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

Se considera: Baterías: 2x3000 mAh o mayor, extraíbles, intercambiables en caliente, indicador LED de carga 01 batería de Li-Ion interna con capacidad nominal de 4530 mAh/7.2 voltios.
Duración de la batería Uso medio aprox. 12 horas o mayor (puede corresponder baterías adicionales de las que se solicita).

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE TACNA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-13-2023-GOB.REG.TACNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GPS DIFERENCIAL (INCLUYE BASE,ROVER Y ACCESORIOS) PARA LA OFICINA EJECUTIVA DE FORMULACION DE PROYECTOS DEL GOBIERNO REGIONAL DE TACNA

Ruc/código : 20158165113

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

Fecha de envío : 03/07/2023

Hora de envío : 12:19:21

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

Y en la pág. 23, en ESPECIFICACIONES MEDIOAMBIENTALES de la colectora solicitan:

¿ Expansión: 2 TB con tarjeta SDXC o mayor

La expansión de la memoria es importante no solo para el almacenamiento de la data del levantamiento sino en información complementaria como planos en dxf., imágenes u otros archivos de información que requieren de mayo espacio en su almacenamiento

Consulta:

Podrían confirmar si la COLECTORA DE DATOS debe tener un puerto SD para insertar tarjeta SDXC de 2 TB de memoria.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 3.1 **Página:** 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

el area usuaria señala que De acuerdo a la consulta de la COLECTORA DE DATOS debe tener un puerto SD para insertar tarjeta SDXC de 2 TB de memoria. El área usuaria se acoge a lo sugerido debido a que se requiere equipos con mayor capacidad de memoria, debido a que no solo se realizan trabajos de levantamiento topográfico sino también de replanteo de obras viales, edificación, etc. Es por ello que se requiere un puerto SD.

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

no precisa

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE TACNA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-13-2023-GOB.REG.TACNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GPS DIFERENCIAL (INCLUYE BASE, ROVER Y ACCESORIOS) PARA LA OFICINA EJECUTIVA DE FORMULACION DE PROYECTOS DEL GOBIERNO REGIONAL DE TACNA

Ruc/código : 20158165113

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

Fecha de envío : 03/07/2023

Hora de envío : 12:19:21

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

En la configuración del receptor BASE solicitan:

01 RECEPTOR GPS GNSS CONFIGURACION BASE Y ROVER CON RADIO INTERNA 410-470 MHZ, PARA RTK INCORPORADO KIT COMPLETO

Cada receptor incluye:

01 Cable de transferencia USB

03 Batería interna recargable y/o intercambiable que mantenga como mínimo 12 horas continuas de trabajo (puede corresponder baterías adicionales a las que se solicita

01 cargador de batería con cable poder

01 Adaptador AC para cargador dual

01 Antena de radio UHF

01 extensión (mástil de 0.25m como mínimo) para la estación Base

01 trípode de madera

01 trípode de aluminio

02 bases nivelantes con plomada óptica y adaptador tribrach

01 batería 12V

01 estuche de alto impacto y mochila de transporte para cada unidad de los kits

NOTA: Deberá incluir 01 maleta de transporte de alto impacto para ambos receptores (BASE y ROVER

De lo solicitado se entiende que es 01 RECEPTOR GPS CONFIGURACION BASE/ROVER (es decir el receptor funciona como BASE y también como ROVER, pero es un solo receptor), en consecuencia no se puede indicar ¿cada receptor incluye? sino ¿el receptor incluye?.

Asimismo, solicitan 01 trípode de madera y 01 trípode de aluminio. El receptor BASE solo requiere de 01 trípode de madera. No requiere trípode de aluminio.

Por otro lado, requieren: 02 bases nivelantes con plomada óptica y adaptador tribrach.

En realidad, solo se requiere 01 base nivelante con plomada óptica y adaptador tribrach

Finalmente solicitan:

01 estuche de alto impacto y mochila de transporte para cada unidad de los kits

NOTA: Deberá incluir 01 maleta de transporte de alto impacto para ambos receptores (BASE y ROVER

Al ser solo 01 receptor BASE solo se requiere:

01 estuche de alto impacto

NOTA: Deberá incluir 01 maleta de transporte de alto impacto para el receptor BASE

Consulta:

De lo explicado solicitamos se considera lo siguiente:

01 RECEPTOR GPS GNSS CONFIGURACION BASE/ROVER CON RADIO INTERNA 410-470 MHZ, PARA RTK INCORPORADO KIT COMPLETO

Incluye:

01 Cable de transferencia USB

03 Batería interna recargable y/o intercambiable que mantenga como mínimo 12 horas continuas de trabajo (puede corresponder baterías adicionales a las que se solicita

01 cargador de batería con cable poder

01 Adaptador AC para cargador dual

01 Antena de radio UHF

01 extensión (mástil de 0.25m como mínimo) para la estación Base

01 trípode de madera

01 base nivelante con plomada óptica y adaptador tribrach

01 batería 12V

01 estuche de alto impacto

NOTA: Deberá incluir 01 maleta de transporte de alto impacto para el receptor (BASE

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE TACNA SEDE CENTRAL
Nomenclatura :	AS-SM-13-2023-GOB.REG.TACNA-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICION DE GPS DIFERENCIAL (INCLUYE BASE,ROVER Y ACCESORIOS) PARA LA OFICINA EJECUTIVA DE FORMULACION DE PROYECTOS DEL GOBIERNO REGIONAL DE TACNA

Acápito 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 área usuaria señala que con respecto a la configuración de los RECEPTOR GPS GNSS de lo solicitado por el área usuaria, se aclara, que el RECEPTOR BASE opere tal cual como RECEPTOR BASE y 01 de los 02 ROVER solicitado opere como BASE y ROVER, esto teniendo en cuenta las características de compatibilidad con los equipos que posee el área usuaria, en su afán de ampliar los equipos debido a la magnitud de proyectos que tiene en cartera.

Con respecto a los accesorios base nivelante con plomada óptica y adaptador tribach, es de conocimiento que cada receptor base requiere de una base nivelante con plomada óptica y adaptador tribach, sin embargo, al solicitar que uno de los ROVER opere como BASE es que se requiere una base nivelante con plomada óptica y adaptador tribach.

Con respecto a los accesorios que incluye el RECEPTOR BASE, el área usuaria se acoge de manera parcial a su solicitud, debiendo detallar:

01 RECEPTOR GPS GNSS CONFIGURACION BASE CON RADIO INTERNA 410-470 MHZ, PARA RTK INCORPORADO KIT COMPLETO

Incluye:

01 Cable de transferencia USB

03 Batería interna recargable y/o intercambiable que mantenga como mínimo 12 horas continuas de trabajo (puede corresponder baterías adicionales a las que se solicita

01 cargador de batería con cable poder

01 Adaptador AC para cargador dual

01 Antena de radio UHF

01 extensión (mástil de 0.25m como mínimo) para la estación Base

01 trípode de madera

02 base nivelante con plomada óptica y adaptador tribach

01 batería 12V

01 estuche de alto impacto

NOTA: Deberá incluir 01 maleta de transporte de alto impacto para el receptor (BASE)

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

01 RECEPTOR GPS GNSS CONFIGURACION BASE CON RADIO INTERNA 410-470 MHZ, PARA RTK INCORPORADO KIT COMPLETO

Incluye:

01 Cable de transferencia USB

03 Batería interna recargable y/o intercambiable que mantenga como mínimo 12 horas continuas de trabajo (puede corresponder baterías adicionales a las que se solicita

01 cargador de batería con cable poder

01 Adaptador AC para cargador dual

01 Antena de radio UHF

01 extensión (mástil de 0.25m como mínimo) para la estación Base

01 trípode de madera

02 base nivelante con plomada óptica y adaptador tribach

01 batería 12V

01 estuche de alto impacto

NOTA: Deberá incluir 01 maleta de transporte de alto impacto para el receptor (BASE)

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE TACNA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-13-2023-GOB.REG.TACNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GPS DIFERENCIAL (INCLUYE BASE,ROVER Y ACCESORIOS) PARA LA OFICINA EJECUTIVA DE FORMULACION DE PROYECTOS DEL GOBIERNO REGIONAL DE TACNA

Ruc/código : 20158165113

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

Fecha de envío : 03/07/2023

Hora de envío : 12:19:21

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

En la configuración del RADIO MODEM 35W BASE/REPETIDORA EXTERNA solicitan:

01 batería de radio modem con cargador

01 batería de 12V

Consulta:

El radio modem para su funcionamiento requiere de una batería de radio con su cargador. Por lo que consideramos que se estaría duplicando el requerimiento con lo cual se debería eliminar la batería de 12 V.

Sugerimos considerar solo:

01 batería de radio modem con cargador

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 3.1 **Página:** 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

el area usuaria señala que Con respecto a la configuración RADIO MODEM 35W BASE/REPETIDORA EXTERNA solicitada por el área usuaria, determinada en las especificaciones, se ha solicitado 01 batería de 12V para la radio externa /repetidora externa y 01 batería de 12V para para el receptor GPS.

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

no precisa

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE TACNA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-13-2023-GOB.REG.TACNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GPS DIFERENCIAL (INCLUYE BASE,ROVER Y ACCESORIOS) PARA LA OFICINA EJECUTIVA DE FORMULACION DE PROYECTOS DEL GOBIERNO REGIONAL DE TACNA

Ruc/código : 20158165113

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

Fecha de envío : 03/07/2023

Hora de envío : 12:52:52

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

En GARANTIA COMERCIAL solicitan:

El proveedor debe asegurar que el bien ofertado sea de calidad, debiendo presentar la respectiva certificación.

Consulta:

¿La certificación solicitada se refiere a la certificación ISO 9001?

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 3.1 Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

el area usuaria señala que De acuerdo a la consulta se hace la aclaración que no necesariamente el participante deberá contar con la certificación ISO 9001, sin embargo, el postor deberá garantizar la calidad del bien ofertado, eso no quita que el postor pueda acreditar dicha certificación si la tuviera.

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

no precisa

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE TACNA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-13-2023-GOB.REG.TACNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GPS DIFERENCIAL (INCLUYE BASE, ROVER Y ACCESORIOS) PARA LA OFICINA EJECUTIVA DE FORMULACION DE PROYECTOS DEL GOBIERNO REGIONAL DE TACNA

Ruc/código : 20158165113

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

Fecha de envío : 03/07/2023

Hora de envío : 14:36:40

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

En ANEXO N° 06, en PRECIO DE LA OFERTA el formato indica que la oferta debe contener la PRESTACION 'PRINCIPAL y PRESTACIÓN ACCESORIA.

Consulta:

En las bases no indica la prestación principal y accesorias.

Podría indicar si la oferta solo incluye la prestación principal.

O si la oferta debe incluir prestación principal y prestación accesorias. Y si es así que es lo que incluye la prestación accesorias

Acápites de las bases : Sección: General Numeral: ANEXOS Literal: ANEXO 6 **Página: 49**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Dentro de las BASES en el Capítulo III, Requerimiento, 5.2. Especificaciones Técnicas, Pág. 27, especifica las PRESTACIONES ACCESORIAS A LA PRESTACIÓN PRINCIPAL.

Con respecto a la consulta se aclara que la prestación principal es el objeto de la convocatoria y las PRESTACIONES ACCESORIAS se refiere:

mantenimiento preventivo:

Se proporcionará un (01) mantenimiento preventivo correctivo sin costo adicional, durante el periodo de garantía, que será no menor a 12 meses, se otorgará Certificado de Operatividad.

soporte técnico:

donde el contratista deberá dar Soporte Técnico en Tacna o Arequipa o Lima con personal capacitado con certificación del fabricante, así mismo contar con suministro de insumos, materiales o repuestos necesarios, en el menor tiempo y brevedad posible para garantizar la operatividad del bien, siendo el único responsable de brindar el soporte técnico adecuado ante algún problema técnico (físico) y problemas en el software del equipo.

Capacitación y/o entrenamiento:

El contratista brindará una capacitación integral sobre el uso, manejo, operación y procesamiento de información del equipo, para dicha capacitación se procede a detallar las condiciones que debe de cumplir el contratista:

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

no precisa

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE TACNA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-13-2023-GOB.REG.TACNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GPS DIFERENCIAL (INCLUYE BASE,ROVER Y ACCESORIOS) PARA LA OFICINA EJECUTIVA DE FORMULACION DE PROYECTOS DEL GOBIERNO REGIONAL DE TACNA

Ruc/código :	20100862132	Fecha de envío :	03/07/2023
Nombre o Razón social :	ISETEK S A	Hora de envío :	17:07:05

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

Teniendo en cuenta que están solicitando colectores de datos de características avanzadas los cuales consumen bastante energía, debido a ello solicitamos que la duración de baterías sea de 5 horas, y podamos agregar una batería adicional.

Consultamos:

¿Aceptarían que la duración de baterías sea de 5 horas o mejor? Y adicionalmente se les entregaría otra batería.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: A Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Área Usuaría señala que Dentro de la consulta hace mención en entregar adicionalmente 01 batería. La finalidad de contar con características de baterías de larga duración es porque el área usuaria tiene trabajos programados fuera del área urbana donde no tiene acceso a energía eléctrica, es por ello que se requiere baterías con duración mínimo de 12 horas o mayor.

De acuerdo a su solicitud, el área usuaria se acoge de manera parcial y se realizará la modificación pertinente considerando que lo ofertado no afecte en el rendimiento y duración de baterías solicitada por el área usuaria. A lo que Se detalla:

Duración de baterías: uso medio aprox. 12 horas o mayor (puede corresponder baterías adicionales de las que se solicita).

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

Duración de baterías: uso medio aprox. 12 horas o mayor (puede corresponder baterías adicionales de las que se solicita).

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE TACNA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-13-2023-GOB.REG.TACNA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE GPS DIFERENCIAL (INCLUYE BASE,ROVER Y ACCESORIOS) PARA LA OFICINA EJECUTIVA DE FORMULACION DE PROYECTOS DEL GOBIERNO REGIONAL DE TACNA

Ruc/código : 20100862132

Fecha de envío : 03/07/2023

Nombre o Razón social : ISETEK S A

Hora de envío : 17:07:05

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

Para los receptores están solicitando 12 horas continuas de trabajo, lo cual es muy difícil en equipos de estas características, pero si les podemos ofrecer 18 horas de trabajo en total con las 3 baterías que les entregaríamos, las cuales duran 6 horas cada una, las cuales tendrían que intercambiarse en algún momento.

Consultamos:

¿Aceptarían modificar de ¿12 horas continuas de trabajo¿ a ¿18 horas de trabajo?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: B **Página:** 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

La finalidad de contar con características de baterías de larga duración es porque el área usuaria tiene trabajos programados fuera del área urbana donde no tiene acceso a energía eléctrica, es por ello que se requiere baterías con duración de 12 horas o mayor.

De acuerdo a su solicitud, el área usuaria se acoge de manera parcial y se realizará la modificación pertinente considerando que lo ofertado no afecte en el rendimiento y se acoja la duración de baterías solicitada por el área usuaria.

A lo que Se detalla:

03 batería interna recargable y/o intercambiable que mantenga como mínimo 18 horas continuas de trabajo (puede corresponder baterías adicionales de las que se solicita).

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

03 batería interna recargable y/o intercambiable que mantenga como mínimo 18 horas continuas de trabajo (puede corresponder baterías adicionales de las que se solicita).