

## PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AREQUIPA - PROYECTO ESPECIAL MAJES-SIGUAS AUTODEMA

Nomenclatura : AS-SM-4-2023-GRA/AUTODEMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN VEHICULO AEREO NO TRIPULADO (DRONE) PARA LA GERENCIA DE RECURSOS HIDRICOS - SUBGERENCIA DE OPERACION Y MANTENIMIENTO

Ruc/código : 20374019865

Fecha de envío : 17/05/2023

Nombre o Razón social : BIENES DE HUMBERTO VASQUEZ SA

Hora de envío : 10:37:52

**Consulta: Nro. 1**

### **Consulta/Observación:**

En las bases del proceso se solicita 2 año de garantía

Con la finalidad de asegurar que los equipos cuenten con la garantía directa por parte del fabricante se sugiere que soliciten que el postor cuente con carta de distribuidor autorizado por la marca así también puedan cumplir con el soporte técnico y la reposición del bien ofertado

**Acápite de las bases :** Sección: General

**Numeral:** 3.1

**Literal:** 7.7

**Página:** 24

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

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

NINGUNA

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

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AREQUIPA - PROYECTO ESPECIAL MAJES-SIGUAS AUTODEMA

Nomenclatura : AS-SM-4-2023-GRA/AUTODEMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN VEHICULO AEREO NO TRIPULADO (DRONE) PARA LA GERENCIA DE RECURSOS HIDRICOS - SUBGERENCIA DE OPERACION Y MANTENIMIENTO

Ruc/código :	20374019865	Fecha de envío :	17/05/2023
Nombre o Razón social :	BIENES DE HUMBERTO VASQUEZ SA	Hora de envío :	10:37:52

**Consulta:** Nro. 2

**Consulta/Observación:**

En las bases del proceso se solicita acondicionamiento, Instalación y puesta en funcionamiento  
Con la finalidad con el buen funcionamiento del equipo solicitamos al comité confirmar si ya cuentan con un área designada para la instalación ya que en el interior se necesita los siguientes componentes: Punto de energía eléctrica, mesa de trabajo, sistema puesto a tierra.

**Acápite de las bases :** Sección: General      Numeral: 3.1      Literal: 7.4      **Página:** 23

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

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

NINGUNA

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

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AREQUIPA - PROYECTO ESPECIAL MAJES-SIGUAS AUTODEMA

Nomenclatura : AS-SM-4-2023-GRA/AUTODEMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN VEHICULO AEREO NO TRIPULADO (DRONE) PARA LA GERENCIA DE RECURSOS HIDRICOS - SUBGERENCIA DE OPERACION Y MANTENIMIENTO

Ruc/código :	20374019865	Fecha de envío :	17/05/2023
Nombre o Razón social :	BIENES DE HUMBERTO VASQUEZ SA	Hora de envío :	10:37:52

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

En las bases del proceso se solicita acondicionamiento, Instalación y puesta en funcionamiento. Con la finalidad con el buen funcionamiento del equipo solicitamos al comité confirmar si se va realizar obras civiles en el sitio donde quedara instalado el Salinometro

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 3.1 Literal: 7.4 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NINGUNA

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

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AREQUIPA - PROYECTO ESPECIAL MAJES-SIGUAS AUTODEMA

Nomenclatura : AS-SM-4-2023-GRA/AUTODEMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN VEHICULO AEREO NO TRIPULADO (DRONE) PARA LA GERENCIA DE RECURSOS HIDRICOS - SUBGERENCIA DE OPERACION Y MANTENIMIENTO

Ruc/código :	20374019865	Fecha de envío :	17/05/2023
Nombre o Razón social :	BIENES DE HUMBERTO VASQUEZ SA	Hora de envío :	10:37:52

**Consulta: Nro. 4**

**Consulta/Observación:**

En las bases del proceso se solicita experiencia del personal clave con los siguientes requisitos: Bachiller o Ingeniero en ingeniería electrónica, mecánica, mecatrónica o licenciados en biología, física con 1 año de experiencia en capacitación en la operatividad y uso de ecosondas, Salinometro, perfiladores, especialista en capacitación.

Solicitamos amablemente al comité ampliar las carreras del personal clave: Ingeniería ambiental, ingeniería civil

**Acápite de las bases :**    **Sección:** General                      **Numeral:** 3.2                      **Literal:** C                      **Página:** 27

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

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

NINGUNA

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

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AREQUIPA - PROYECTO ESPECIAL MAJES-SIGUAS AUTODEMA

Nomenclatura : AS-SM-4-2023-GRA/AUTODEMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN VEHICULO AEREO NO TRIPULADO (DRONE) PARA LA GERENCIA DE RECURSOS HIDRICOS - SUBGERENCIA DE OPERACION Y MANTENIMIENTO

Ruc/código :	20374019865	Fecha de envío :	17/05/2023
Nombre o Razón social :	BIENES DE HUMBERTO VASQUEZ SA	Hora de envío :	10:37:52

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

En las bases del proceso se solicita experiencia del personal clave con los siguientes requisitos: Bachiller o Ingeniero en ingeniería electrónica, mecánica, mecatrónica o licenciados en biología, física con 1 año de experiencia en capacitación en la operatividad y uso de ecosondas, Salinometro, perfiladores, especialista en Instalación.

Solicitamos amablemente al comité ampliar las carreras del personal clave: Ingeniería ambiental, ingeniería civil

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3.2 Literal: C Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NINGUNA

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

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AREQUIPA - PROYECTO ESPECIAL MAJES-SIGUAS AUTODEMA

Nomenclatura : AS-SM-4-2023-GRA/AUTODEMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN VEHICULO AEREO NO TRIPULADO (DRONE) PARA LA GERENCIA DE RECURSOS HIDRICOS - SUBGERENCIA DE OPERACION Y MANTENIMIENTO

Ruc/código :	20374019865	Fecha de envío :	18/05/2023
Nombre o Razón social :	BIENES DE HUMBERTO VASQUEZ SA	Hora de envío :	09:09:32

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

En las bases del proceso se solicita Plazo de entrega de 15 días calendarios  
Solicitamos amablemente al comité ampliar el plazo a 30 días calendarios

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 3.1 Literal: 6 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NINGUNA

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

NINGUNA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AREQUIPA - PROYECTO ESPECIAL MAJES-SIGUAS AUTODEMA

Nomenclatura : AS-SM-4-2023-GRA/AUTODEMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN VEHICULO AEREO NO TRIPULADO (DRONE) PARA LA GERENCIA DE RECURSOS HIDRICOS - SUBGERENCIA DE OPERACION Y MANTENIMIENTO

Ruc/código :	20374019865	Fecha de envío :	18/05/2023
Nombre o Razón social :	BIENES DE HUMBERTO VASQUEZ SA	Hora de envío :	09:09:32

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

En las bases del proceso se solicitan servicio de capacitación.  
Solicitamos amablemente al comité indicar la cantidad de participantes que serán capacitados

Acápíte de las bases :    Sección: General                    Numeral: 3.1                    Literal: 4.2                    Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al menos 12 personas deberán ser capacitadas, según necesidad del área usuaria.

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

La capacitacion se realizará como máximo a los 7 días calendarios posterior a la entrega del bien en el almacen de la AUTODEMA. Se realizarán como mínimo 8 horas lectivas, que podran ser divididas dos o 3 días. La capacitación se realizará como minimo para 12 personas.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AREQUIPA - PROYECTO ESPECIAL MAJES-SIGUAS AUTODEMA

Nomenclatura : AS-SM-4-2023-GRA/AUTODEMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN VEHICULO AEREO NO TRIPULADO (DRONE) PARA LA GERENCIA DE RECURSOS HIDRICOS - SUBGERENCIA DE OPERACION Y MANTENIMIENTO

Ruc/código :	20374019865	Fecha de envío :	18/05/2023
Nombre o Razón social :	BIENES DE HUMBERTO VASQUEZ SA	Hora de envío :	09:09:32

**Consulta: Nro. 8**

**Consulta/Observación:**

En las bases del proceso solicitan servicio de capacitación.  
Solicitamos amablemente al comité indicar donde se realizara la capacitación

**Acápite de las bases :**    **Sección:** General                    **Numeral:** 3.1                    **Literal:** 4.2                    **Página:** 22

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

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

La capacitación deberá realizarse en las instalaciones de la AUTODEMA que el área usuaria determine

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

La capacitacion se realizará como máximo a los 7 días calendarios posterior a la entrega del bien en el almacen de la AUTODEMA. Se realizarán como mínimo 8 horas lectivas, que podran ser divididas dos o 3 días. La capacitación se realizará como minimo para 12 personas.



Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AREQUIPA - PROYECTO ESPECIAL MAJES-SIGUAS AUTODEMA

Nomenclatura : AS-SM-4-2023-GRA/AUTODEMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN VEHICULO AEREO NO TRIPULADO (DRONE) PARA LA GERENCIA DE RECURSOS HIDRICOS - SUBGERENCIA DE OPERACION Y MANTENIMIENTO

Ruc/código :	20374019865	Fecha de envío :	18/05/2023
Nombre o Razón social :	BIENES DE HUMBERTO VASQUEZ SA	Hora de envío :	09:09:32

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

En las bases del proceso solicitan la adquisición de 01 drone y 01 servicio de capacitación. Solicitamos amablemente al comité indicar si el monto a ofertar por el proveedor será por el importe total incluyendo el servicio de capacitación, o desagregado (ítem 1 drone), (ítem2 servicio de capacitación)

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 3.1 Literal: 3 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

"El proveedor deberá considerar e incluir la adquisición y la capacitación en su cotización. La capacitacion se incluye en el precio del bien."

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

"El proveedor deberá considerar e incluir el costo del bien y la capacitación en su cotización. La capacitacion se incluye en el precio del bien."

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AREQUIPA - PROYECTO ESPECIAL MAJES-SIGUAS AUTODEMA

Nomenclatura : AS-SM-4-2023-GRA/AUTODEMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN VEHICULO AEREO NO TRIPULADO (DRONE) PARA LA GERENCIA DE RECURSOS HIDRICOS - SUBGERENCIA DE OPERACION Y MANTENIMIENTO

Ruc/código :	20100340438	Fecha de envío :	18/05/2023
Nombre o Razón social :	REPRODATA S.A.C.	Hora de envío :	16:16:40

**Observación: Nro. 10**

**Consulta/Observación:**

En la sección Plazo de Entrega se indica que Los bienes materia de la presente convocatoria se entregarán en el plazo de 15 DIAS CALENDARIO a partir del día siguiente de la firma del contrato y/o notificación de la orden de compra.

Consideramos que este plazo es corto. No toma en consideración el tiempo que demanda la importación de los equipos especializados que se están solicitando, sin proponérselo, estarían beneficiando solo al postor que ya tiene estos equipos en stock.

Observación: Sres. del Comité, en observancia del principio de Igualdad de Trato, observamos el plazo de implementación solicitado y pedimos que se extienda a 30 días calendarios contabilizados desde el día siguiente de firmado el contrato.

**Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 1.9 Literal: a Página: 14**

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

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

ninguna

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

ninguna

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AREQUIPA - PROYECTO ESPECIAL MAJES-SIGUAS AUTODEMA

Nomenclatura : AS-SM-4-2023-GRA/AUTODEMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN VEHICULO AEREO NO TRIPULADO (DRONE) PARA LA GERENCIA DE RECURSOS HIDRICOS - SUBGERENCIA DE OPERACION Y MANTENIMIENTO

Ruc/código : 20100340438

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

Fecha de envío : 18/05/2023

Hora de envío : 16:16:40

**Consulta:** Nro. 11

**Consulta/Observación:**

En el cuadro de Especificaciones Técnicas se pide:

Soporte Gimbals: Soporte para múltiples sensores.

Rogamos al Comite se sirva precisar cuántos sensores a la vez serán usados con el drone, a fin de que los postores podamos ofertar el soporte gimbal más adecuado para las necesidades de la entidad.

**Acápíte de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: 4.1      Literal: a      **Página:** 20

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

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

"Solo se usará un sensor a la vez según la necesidad del trabajo a ejecutar, por lo que lo sensores deben ser fácilmente intercambiables.

Sin embargo el dron debe ser capas soportar dos sensores a la vez.."

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

"Solo se usará un sensor a la vez según la necesidad del trabajo a ejecutar, por lo que lo sensores deben ser fácilmente intercambiables.

Sin embargo el dron debe ser capas soportar dos sensores a la vez.."

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AREQUIPA - PROYECTO ESPECIAL MAJES-SIGUAS AUTODEMA

Nomenclatura : AS-SM-4-2023-GRA/AUTODEMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN VEHICULO AEREO NO TRIPULADO (DRONE) PARA LA GERENCIA DE RECURSOS HIDRICOS - SUBGERENCIA DE OPERACION Y MANTENIMIENTO

Ruc/código :	20100340438	Fecha de envío :	18/05/2023
Nombre o Razón social :	REPRODATA S.A.C.	Hora de envío :	16:16:40

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

En el detalle del Servicio de Capacitación no se está indicando el plazo del que dispone el contratista para brindarlo, ni tampoco las horas lectivas mínimas que deberían dictarse y a cuántos participantes se dará.

Sres. del Comité, de acuerdo a nuestra experiencia, sugerimos que se pueda dar la capacitación como máximo hasta 10 días después de entregados los equipos y que contemple un mínimo de 6 horas lectivas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4.2 Literal: a Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

La capacitacion se realizará como máximo a los 7 días calendarios posterior a la entrega del bien en el almacen de la AUTODEMA. Se realizarán como mínimo 8 horas lectivas, que podran ser divididas dos o 3 días.

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

La capacitacion se realizará como máximo a los 7 días calendarios posterior a la entrega del bien en el almacen de la AUTODEMA. Se realizarán como mínimo 8 horas lectivas, que podran ser divididas dos o 3 días.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AREQUIPA - PROYECTO ESPECIAL MAJES-SIGUAS AUTODEMA

Nomenclatura : AS-SM-4-2023-GRA/AUTODEMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN VEHICULO AEREO NO TRIPULADO (DRONE) PARA LA GERENCIA DE RECURSOS HIDRICOS - SUBGERENCIA DE OPERACION Y MANTENIMIENTO

Ruc/código :	20524743532	Fecha de envío :	18/05/2023
Nombre o Razón social :	GEODESIA Y TOPOGRAFIA S.A.C.	Hora de envío :	17:50:22

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

3.1. Especificaciones técnicas, 3. Alcance de la contratación. página 20.

Apreciados miembros del comité, observamos que dentro del alcance de la contratación se menciona el SERVICIO DE CAPACITACIÓN. A lo que consultamos:

¿Este servicio se está considerando con una prestación accesorio o se considera como servicio dentro de la prestación principal?

Si es considerada una prestación accesorio, ¿se debe considerar un precio separado al de la prestación principal o puede estar incluido dentro de la prestación principal?

Acápito de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 3 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Dado que todo equipo requiere de brindar capacitacion para un correcto uso y operación, se considera dentro de la prestación principal.

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

Dado que todo equipo requiere de brindar capacitacion para un correcto uso y operación, se considera dentro de la prestación principal.