

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante :	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA
Nomenclatura :	LP-SM-3-2024-UNAS-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE VEHICULOS AEREOS NO TRIPULADOS (DRONES) CON CARGO AL PROYECTO DE INVERSIÓN CREACION DEL CENTRO GEOMATICA CON FINES ACADEMICOS E INVESTIGACION EN LA FACULTAD DE AGRONOMIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE RUPA RUPA, PROVINCIA DE LEONCIO PRADO-HUANUCO.

Ruc/código :	99000035595	Fecha de envío :	29/05/2024
Nombre o Razón social :	HELIOS TECHNOLOGY & INNOVATION S.A.S.	Hora de envío :	10:10:40

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

como se debe presentar la documentación de un proveedor extranjero no domiciliada en Peru , debe tener algún tipo de legalización del Pais de Origen , en este caso Colombia , en el caso de certificado de existencia LEGAL, Certificaciones de Experiencia, la oferta debe estar firmada por el Representante Legal de el Proponente extranjero

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 2.2 Literal: 2.2.1 Página: 15

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

na

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección ACLARA que para ser participante, postor, contratista y/o subcontratista del Estado Peruano se requiere estar inscrito en el RNP.

El registro de participantes se realiza conforme al artículo 55 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

Las ofertas se presentan conforme a lo establecido en el artículo 52 y 59 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

Las declaraciones juradas, formatos o formularios previstos en las bases que conforman la oferta deben estar debidamente firmados por el postor (firma manuscrita o digital, según la Ley N° 27269, Ley de Firmas y Certificados Digitales). Los demás documentos deben ser visados por el postor. En el caso de persona jurídica, por su representante legal, apoderado o mandatario designado para dicho fin y, en el caso de persona natural, por este o su apoderado.

Es necesario indicar que la empresa ganadora deberá tener domicilio fiscal en Perú, tanto para su centro de ventas, como para las garantías y soporte técnico.

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

NINGUNO.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-3-2024-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VEHICULOS AEREOS NO TRIPULADOS (DRONES) CON CARGO AL PROYECTO DE INVERSIÓN CREACION DEL CENTRO GEOMATICA CON FINES ACADEMICOS E INVESTIGACION EN LA FACULTAD DE AGRONOMIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE RUPA RUPA, PROVINCIA DE LEONCIO PRADO-HUANUCO.

Ruc/código :	20489461600	Fecha de envío :	11/06/2024
Nombre o Razón social :	GEODESIA, TOPOGRAFIA Y SERVICIOS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:22:53

Observación: Nro. 2

Consulta/Observación:

CAPITULO II DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN, 2.3 REQUISITOS PARA PERFECCIONAR EL CONTRATO. PAG 17.

Dentro de los requisitos se menciona:

l) carta de representación exclusiva de la marca, otorgada por el mismo fabricante o distribuidor autorizado en el Perú.

Observamos que el paquete de equipos solicitados tiene diferentes características, incluso en algunos casos los componentes de algunos tienen diferente fabricación. Por lo mismo consideramos necesario que los ofertantes deben presentar cartas de fabricación de los distintos componentes ofertados como vehículo aéreo (de todos los ofertados), sensor lidar, sensor multiespectral, cámara de 45mp para fotogrametría.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.3 Literal: L Página: 17

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección ACOGE PARCIALMENTE LA OBSERVACION, con motivo de la Integración de las bases administrativas se modificara lo solicitado debido a que los componentes del paquete son diferentes y necesitan una representación visible que garantice su genuinidad y calidad.

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

l)Carta de representación de la marca, otorgada por el mismo fabricante o distribuir autorizado en el Perú para cada uno de los componentes ofertados.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-3-2024-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VEHICULOS AEREOS NO TRIPULADOS (DRONES) CON CARGO AL PROYECTO DE INVERSIÓN CREACION DEL CENTRO GEOMATICA CON FINES ACADEMICOS E INVESTIGACION EN LA FACULTAD DE AGRONOMIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE RUPA RUPA, PROVINCIA DE LEONCIO PRADO-HUANUCO.

Ruc/código :	20489461600	Fecha de envío :	11/06/2024
Nombre o Razón social :	GEODESIA, TOPOGRAFIA Y SERVICIOS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:22:53

Observación: Nro. 3

Consulta/Observación:

CAPITULO III. 3.1. ESPECIFICACIONES TECNICAS, 6. ALCANCE Y DESCRIPCION DE LOS BIENES A CONTRATAR, 1. VEHICULO AEREO NO TRIPULADO (DRONE) FUMIGADOR DE 40KG. PAG. 21

Indica: Generador inversor multifuncional > capacidad del tanque de combustible: 40 litros.

Solicitamos que se acepten de 30 litros o superior, esto debido a que actualmente no existen modelos de mayor a 30 litros de este tipo de generadores relacionados a drones. Para fomentar la participación y diversidad de opciones.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 1 Página: 21
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención al área usuaria ACOGE LA OBSERVACION, debido a la limitante en los modelos del generador con capacidad mayor a 30 litros, con motivo de la integración de las bases administrativas se modificara lo solicitado.

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

Quedara así:
Capacidad del tanque de combustible: Superior a 30 litros.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-3-2024-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VEHICULOS AEREOS NO TRIPULADOS (DRONES) CON CARGO AL PROYECTO DE INVERSIÓN CREACION DEL CENTRO GEOMATICA CON FINES ACADEMICOS E INVESTIGACION EN LA FACULTAD DE AGRONOMIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE RUPA RUPA, PROVINCIA DE LEONCIO PRADO-HUANUCO.

Ruc/código :	20489461600	Fecha de envío :	11/06/2024
Nombre o Razón social :	GEODESIA, TOPOGRAFIA Y SERVICIOS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:22:53

Observación: Nro. 4

Consulta/Observación:

CAPITULO III. 3.1. ESPECIFICACIONES TECNICAS, 6. ALCANCE Y DESCRIPCION DE LOS BIENES A CONTRATAR, 2. VEHICULO AEREO NO TRIPULADO (DRONE) DE ALA FIJA HIBRIDO, CARTOGRAFICO-FOTOGRAMETRICO. PAG. 22.

Indica: espacio mínimo para el despegue y aterrizaje en 2.0 x 2.0 metros.

Este dato no se menciona como tal en los brochures de fabricantes ya que el espacio de despegue y aterrizaje va a depender mucho de las condiciones del terreno y situación climática de la zona de trabajo. Son factores externos que no dependen de funcionamiento interno del equipo, por ellos solicitamos al comité NO mencionar esta característica.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 2 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención al área usuaria y lo indicado por el participante ACOGE LA OBSERVACION, debido a que este espacio de 2.0 x 2.0 metros es muy restringido, con motivo de la integración de bases administrativas se suprimirá lo requerido.

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

Se suprimirá:

Espacio mínimo para el despegue y aterrizaje en 2.0 x 2.0 metros.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-3-2024-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VEHICULOS AEREOS NO TRIPULADOS (DRONES) CON CARGO AL PROYECTO DE INVERSIÓN CREACION DEL CENTRO GEOMATICA CON FINES ACADEMICOS E INVESTIGACION EN LA FACULTAD DE AGRONOMIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE RUPA RUPA, PROVINCIA DE LEONCIO PRADO-HUANUCO.

Ruc/código :	20489461600	Fecha de envío :	11/06/2024
Nombre o Razón social :	GEODESIA, TOPOGRAFIA Y SERVICIOS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:22:53

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

CAPITULO III. 3.1. ESPECIFICACIONES TECNICAS, 6. ALCANCE Y DESCRIPCION DE LOS BIENES A CONTRATAR, . VEHICULO AEREO NO TRIPULADO (DRONE) DE ALA FIJA HIBRIDO, CARTOGRAFICO-FOTOGARAMETRICO. PAG. 22.

Indica: batería externa Aukey.

Solicitamos aclarar si se trata de un cargador externo para alimentar la Tablet del drone de ala fija, si es así, creemos conveniente no mencionar marca ¿aukey¿. Existen muchas marcas en el mercado que podrían cumplir la finalidad de uso presentando la misma o mejor calidad.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 6 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención al área usuaria aclara que se trata de un cargador externo para alimentar la Tablet del Drone de ala fija, así mismo con motivo de la integración de bases administrativas se suprimirá la marca del bien.

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

Quedara así:

ACCESORIOS:

Estuche de transporte rígido y duro para zonas agrestes, maletín para accesorios y piezas de repuesto, dos hélices de repuestos, kit cargador de campo (incluye puerto central USB, cargador, cable de alimentación desde automóvil, batería externa), 04 unidades de baterías, de 99 Wh, Li-ion, tecnología de batería inteligente (requiere un par por vuelo), memoria MicroSD de alta velocidad de 128 GB, 01 Altímetro con sensor de velocidad del viento, temporizador y proyección climática.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-3-2024-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VEHICULOS AEREOS NO TRIPULADOS (DRONES) CON CARGO AL PROYECTO DE INVERSIÓN CREACION DEL CENTRO GEOMATICA CON FINES ACADEMICOS E INVESTIGACION EN LA FACULTAD DE AGRONOMIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE RUPA RUPA, PROVINCIA DE LEONCIO PRADO-HUANUCO.

Ruc/código :	20489461600	Fecha de envío :	11/06/2024
Nombre o Razón social :	GEODESIA, TOPOGRAFIA Y SERVICIOS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:22:53

Observación: Nro. 6

Consulta/Observación:

CAPITULO III. 3.1. ESPECIFICACIONES TECNICAS, 6. ALCANCE Y DESCRIPCION DE LOS BIENES A CONTRATAR, 4. VEHICULO AEREO NO TRIPULADO (DRONE) MULTIROTOR RTK, BATERIA DUAL, TOPOGRAFICO, PARA AREAS MEDIANAS.PAG. 24

Indica: 01 DJI SKYPORT PARA SENSOR MULTIESPECTRAL Y LIDAR.

La nomenclatura SKYPORT es propia para el sensor LIDAR ya que usualmente el drone y el sensor lidar pueden ser del mismo fabricante. Para el caso de sensor multiespectral, no aplicaría el mismo sistema de montaje sugerimos al comité mencionar el SISTEMA DE MONTAJE compatible para la cámara multiespectral ofrecida de manera separada. Quedaría así:

01 DJI SKYPORT PARA SENSOR LIDAR, 01 MONTAJE PARA SENSOR MULTIESPECTRAL Y DRONE.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 6 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención al área usuaria ACOGE LA OBSERVACION, conforme a lo planteado por el participante, con motivo de la integración de bases administrativas se se separara lo requerido quedando así: 01 Dji Skyport para sensor Lidar, 01 montaje para sensor multiespectral drone.

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

ACCESORIOS:

02 Baterías para control remoto, 02 juegos de hélices, 01 sujetador para cuello de control remoto propio de la marca, 01 antena d-rtk2 de alta precisión con trípode, 01 DJI Skyport para sensor lidar y 01 montaje para sensor multiespectral y el Drone, memoria micro sd de alta velocidad compatibles con los sensores, 01 estuche de transporte rígido, 01 altímetro con sensor de velocidad del viento, temporizador y proyección climática, 01 pista de aterrizaje de 110cm.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-3-2024-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VEHICULOS AEREOS NO TRIPULADOS (DRONES) CON CARGO AL PROYECTO DE INVERSIÓN CREACION DEL CENTRO GEOMATICA CON FINES ACADEMICOS E INVESTIGACION EN LA FACULTAD DE AGRONOMIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE RUPA RUPA, PROVINCIA DE LEONCIO PRADO-HUANUCO.

Ruc/código :	20489461600	Fecha de envío :	11/06/2024
Nombre o Razón social :	GEODESIA, TOPOGRAFIA Y SERVICIOS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:22:53

Observación: Nro. 7

Consulta/Observación:

CAPITULO III. 3.1. ESPECIFICACIONES TECNICAS, 6. ALCANCE Y DESCRIPCION DE LOS BIENES A CONTRATAR, 4. VEHICULO AEREO NO TRIPULADO (DRONE) MULTIROTOR RTK, BATERIA DUAL, TOPOGRAFICO, PARA AREAS MEDIANAS. 4.1.3 SENSOR MULTIESPECTRAL, TERMICA Y RGB PARA MAPEO E INVESTIGACIÓN AGRICOLA. PAG. 26

Indica: Puerto USB 3.0 para Wifi.

Solicitamos a la entidad aceptar Puerto USB 2.0 para Wifi o superior, es suficiente para tipo de aplicación que se le da al sensor multiespectral, así mismo, es necesario mencionar que las cámaras que cumplen con el requerimiento tienen puerto USB 2.0.

Acápite de las bases : **Sección:** Específico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 6 **Página:** 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención al área usuaria ACOGE PARCIALMENTE LA OBSERVACION, con el fin de promover la mayor participación de postores y con motivo de la integración de bases administrativas se modificara de acuerdo a lo siguiente: Puerto USB de 2.0 o 3.0 para Wifi.

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

Quedando así:

Interfaces

3 GPIO configurables: seleccione entre la entrada de disparo, la entrada PPS, la salida PPS y las señales de la parte superior del cuadro. Botón virtual de host. Puerto USB de 2.0 ó 3.0 para WiFi. Serial. Ethernet 10/100/1000. CFexpress para almacenamiento.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-3-2024-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VEHICULOS AEREOS NO TRIPULADOS (DRONES) CON CARGO AL PROYECTO DE INVERSIÓN CREACION DEL CENTRO GEOMATICA CON FINES ACADEMICOS E INVESTIGACION EN LA FACULTAD DE AGRONOMIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE RUPA RUPA, PROVINCIA DE LEONCIO PRADO-HUANUCO.

Ruc/código :	20489461600	Fecha de envío :	11/06/2024
Nombre o Razón social :	GEODESIA, TOPOGRAFIA Y SERVICIOS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:22:53

Observación: Nro. 8

Consulta/Observación:

CAPITULO III. 3.1. ESPECIFICACIONES TECNICAS, 6. ALCANCE Y DESCRIPCION DE LOS BIENES A CONTRATAR, 4. VEHICULO AEREO NO TRIPULADO (DRONE) MULTIROTOR RTK, BATERIA DUAL, TOPOGRAFICO, PARA AREAS MEDIANAS. 4.1.3 SENSOR MULTIESPECTRAL, TERMICA Y RGB PARA MAPEO E INVESTIGACIÓN AGRICOLA. PAG. 26.

Indica: SKYPORT.

La nomenclatura SKYPORT es propia para el sensor LIDAR ya que usualmente el dron y el sensor lidar pueden ser del mismo fabricante. Para el caso de sensor multiespectral, no aplicaría el mismo sistema de montaje sugerimos al comité mencionar el SISTEMA DE MONTAJE compatible para la cámara multiespectral ofrecida de manera separada.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 6 Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención al área usuaria ACOGE LA OBSERVACION conforme lo señalado por el participante, y debido a que la nomenclatura SKYPORT es propia para el sensor Lidar, por lo tanto se modificara lo requerido por: El Sistema de montaje puede ser compatible para la cámara multiespectral ofrecida de manera separada.

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

Quedara así:

Accesorios

Panel de Reflectancia Calibrado (CRP 2), dispositivo USB WiFi, protector de lente, cables de integración necesarios, ferretería variada para montaje (El Sistema de montaje puede ser compatible para la cámara multiespectral ofrecida de manera separada), tarjeta CFexpress, lector de tarjeta CFexpress, estuche rígido, Guía de Inicio Rápida.

Sensor de luz DLS 2 que proporciona datos más precisos y confiables, que mejora considerablemente la precisión radiométrica. GPS integrado.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-3-2024-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VEHICULOS AEREOS NO TRIPULADOS (DRONES) CON CARGO AL PROYECTO DE INVERSIÓN CREACION DEL CENTRO GEOMATICA CON FINES ACADEMICOS E INVESTIGACION EN LA FACULTAD DE AGRONOMIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE RUPA RUPA, PROVINCIA DE LEONCIO PRADO-HUANUCO.

Ruc/código :	20489461600	Fecha de envío :	11/06/2024
Nombre o Razón social :	GEODESIA, TOPOGRAFIA Y SERVICIOS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:22:53

Observación: Nro. 9

Consulta/Observación:

CAPITULO III. 3.1. ESPECIFICACIONES TECNICAS, 6.5 PRESTACIONES ACCESORIAS A LA PRESTACIÓN PRINCIPAL. PAG. 27

Indica: El proveedor debe acreditar la aplicación de ISO9001, en sus procedimientos de atención a los usuarios.

SOLICITAMOS AL COMITÉ QUITAR ESTE REQUISITO O DEJARLO COMO OPCIONAL, LAS DECLARACIONES DE SOPORTE, SERVICIO, CAPACITACIÓN Y GARANTIA YA COMPROMETEN AL POSTOR A EFECTUAR LA ATENCIÓN DE LOS USUARIOS DE MANERA ADECUADA.

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: 3.1 Literal: 6.5 Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención al área usuaria ACOGE LA OBSERVACION conforme al argumento indicado por el participante, con motivo de la integración de bases administrativas se suprimirá lo requerido.

-El proveedor debe acreditar la aplicación del ISO 9001, en sus procedimientos de atención a los usuarios

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

Se suprimirá lo siguiente:

-El proveedor debe acreditar la aplicación del ISO 9001, en sus procedimientos de atención a los usuarios.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-3-2024-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VEHICULOS AEREOS NO TRIPULADOS (DRONES) CON CARGO AL PROYECTO DE INVERSIÓN CREACION DEL CENTRO GEOMATICA CON FINES ACADEMICOS E INVESTIGACION EN LA FACULTAD DE AGRONOMIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE RUPA RUPA, PROVINCIA DE LEONCIO PRADO-HUANUCO.

Ruc/código :	20489461600	Fecha de envío :	11/06/2024
Nombre o Razón social :	GEODESIA, TOPOGRAFIA Y SERVICIOS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:22:53

Observación: Nro. 10

Consulta/Observación:

CAPITULO III. 3.1. ESPECIFICACIONES TECNICAS, 6.8 ACTIVIDADES PARA EJECUTAR. PAG. 28

Indica: Los Vehículos Aéreos No Tripulados de preferencia deben de presentar un forro, cuando estén fuera de uso o durante actividades de limpieza o mantenimiento.

Entendemos que FORRO se refiere al estuche propio de los equipos, el cual sirve justamente para transportar y resguardar el equipo cuando se encuentre fuera de uso. Se pide aclarar.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 3.8 Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención al área usuaria aclara que el forro se refiere al estuche propio de los equipos, el cual sirve para transportar y resguardas el equipo cuando se encuentra fuera de uso.

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

NINGUNO.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-3-2024-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VEHICULOS AEREOS NO TRIPULADOS (DRONES) CON CARGO AL PROYECTO DE INVERSIÓN CREACION DEL CENTRO GEOMATICA CON FINES ACADEMICOS E INVESTIGACION EN LA FACULTAD DE AGRONOMIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE RUPA RUPA, PROVINCIA DE LEONCIO PRADO-HUANUCO.

Ruc/código :	20489461600	Fecha de envío :	11/06/2024
Nombre o Razón social :	GEODESIA, TOPOGRAFIA Y SERVICIOS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:22:53

Observación: Nro. 11

Consulta/Observación:

3.2. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN, B. EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD. PAG. 31

Indica:
Se consideran bienes similares a los siguientes: DRONES, SENSORES REMOTOS, CAMARAS PARA DRONES, GPS DIFERENCIALES Y GPS RTK, CAMARAS FOTOGRAMETRICAS Y LIDAR

Solicitamos se considere como bienes similares a EQUIPOS DE TOPOGRAFIA.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** B **Página:** 31

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención al área usuaria ACOGE LA OBSERVACION y con el fin de promover la participación de postores se considerara como bienes similares a Equipos Topográficos, en la integración de bases administrativas.

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

Quedara así:

Se consideran bienes similares a los siguientes: DRONES, SENSORES REMOTOS, CÁMARAS PARA DRONES, GPS DIFERENCIALES Y GPS RTK, CÁMARA FOTOGRAMÉTRICAS Y LIDAR Y EQUIPOS DE TOPOGRAFIA.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-3-2024-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VEHICULOS AEREOS NO TRIPULADOS (DRONES) CON CARGO AL PROYECTO DE INVERSIÓN CREACION DEL CENTRO GEOMATICA CON FINES ACADEMICOS E INVESTIGACION EN LA FACULTAD DE AGRONOMIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE RUPA RUPA, PROVINCIA DE LEONCIO PRADO-HUANUCO.

Ruc/código :	20489461600	Fecha de envío :	11/06/2024
Nombre o Razón social :	GEODESIA, TOPOGRAFIA Y SERVICIOS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:22:53

Observación: Nro. 12

Consulta/Observación:

3.2. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN, C. CAPACIDAD TECNICA Y PROFESIONAL. PAG. 32

En el 6.5 se mencionan como perfiles: INGENIERO GEODESTA,, GEOGRAFO O AGRONOMO. En los requisitos de calificación ¿ capacidad técnica y profesional se adicionan los perfiles FORESTAL, AMBIENTAL, ELECTRONICO Y/O AFINES. Solicitamos a la entidad aclarar cuales serán los perfiles permitidos. Creemos que colocar el termino AFINES genera una amplitud riesgosa para el cumplimiento de la finalidad, lo ideal es tener un profesional relacionado directamente al fin del uso de la convocatoria.

DEBERIA QUEDAR: INGENIERO GEODESTA, GEOGRAFO O AGRONOMO.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.2 **Literal:** C **Página:** 32

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención al área usuaria ACOGE LA OBSERVACION, indicando que los perfiles de los profesionales Ingeniero Forestal, Ambiental, Electrónico y/o afines no se relacionan con el objeto de la convocatoria, siendo los perfiles del personal clave un Ingeniero Geodesta, Geógrafo o Agrónomo validado por la SUNEDU. Con motivo de la Integración de las bases administrativas en el numeral 3.2 Requisitos de Calificación Literal C.1 se suprimirá los profesionales: Ingeniero Forestal, Ingeniero Ambiental, Ingeniero Electrónico y/o afines.

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

quedara así:

Requisitos:

Un (01) Ingeniero en Geodesta, Ingeniero Geógrafo o Ingeniero Agrónomo.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-3-2024-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VEHICULOS AEREOS NO TRIPULADOS (DRONES) CON CARGO AL PROYECTO DE INVERSIÓN CREACION DEL CENTRO GEOMATICA CON FINES ACADEMICOS E INVESTIGACION EN LA FACULTAD DE AGRONOMIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE RUPA RUPA, PROVINCIA DE LEONCIO PRADO-HUANUCO.

Ruc/código :	20601501849	Fecha de envío :	11/06/2024
Nombre o Razón social :	WORLD SOLUTIONS GROUP S.A.C.	Hora de envío :	23:17:20

Observación: Nro. 13
Consulta/Observación:
Como parte de los Requisitos para perfeccionar el Contrato se pide:

I) Carta de representación exclusiva de la marca, otorgada por el mismo fabricante o distribuir autorizado en el Perú..

Consulta: Sres. Del Comité, la representación exclusiva de una marca significa que solo un proveedor está autorizado para comercializar de manera exclusiva esa marca en el país. Solicitar esta carta iría en contra de los principios de Libertad de Concurrencia e igualdad de trato, pues se privilegia la participación de un solo proveedor. En tal sentido, observamos las bases en este punto, a fin de que se promueva el libre acceso y participación de proveedores solicitando tan solo carta de Distribuidor Autorizado, la cual puede ser emitida por el fabricante o el Distribuidor Autorizado en el Perú.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.3 Literal: j Página: 17
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado.

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención al área usuaria ACOGE PARCIALMENTE LA OBSERVACION, indicando que el termino exclusivo se retirara sin embargo es necesario mantener la representación de fabrica o del distribuidos autorizado en el país con el fin de garantizar la entrega y calidad de los equipos.
Con motivo de la integración de las bases administrativas se modificara lo requerido a lo siguiente:
Carta de representación de la marca otorgada por el fabricante o distribuidor autorizado en Perú para cada uno de los componentes ofertados.

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

I) Carta de representación de la marca otorgada por el fabricante o distribuidor autorizado en Perú para cada uno de los componentes ofertados

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-3-2024-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VEHICULOS AEREOS NO TRIPULADOS (DRONES) CON CARGO AL PROYECTO DE INVERSIÓN CREACION DEL CENTRO GEOMATICA CON FINES ACADEMICOS E INVESTIGACION EN LA FACULTAD DE AGRONOMIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE RUPA RUPA, PROVINCIA DE LEONCIO PRADO-HUANUCO.

Ruc/código :	20601501849	Fecha de envío :	11/06/2024
Nombre o Razón social :	WORLD SOLUTIONS GROUP S.A.C.	Hora de envío :	23:17:20

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

Como parte de los documentos para la admisión de la oferta se pide:

e) Descripción de las características técnicas del bien ofertado, marca, modelo, procedencia, cantidad, año de fabricación, nuevo sin uso, acompañado con información complementaria contenida en folletos, instructivos, catalogo u otros similares donde se detalle y sustente el cumplimiento de las especificaciones tecnicas del bien.

Consulta: Sres. Del Comité, solicitamos que, para acreditar el cumplimiento de las características que no se mencionen en los folletos, instructivos o catálogos, se permita presentar también una carta del fabricante o distribuidor autorizado validando estas, ya que no todas las características del bien se encuentran detallados en los documentos solicitados.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.2.1.1. Literal: e Página: 16

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección aclara que las características técnicas que no se mencionen en los folletos, instructivos o catálogos u otro documentos similares, donde se detalle o sustente el cumplimiento de las especificaciones técnicas del bien se pueden presentar adjuntando a estas una carta del fabricante o distribuidor autorizado validándolas.

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

NINGUNO.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-3-2024-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VEHICULOS AEREOS NO TRIPULADOS (DRONES) CON CARGO AL PROYECTO DE INVERSIÓN CREACION DEL CENTRO GEOMATICA CON FINES ACADEMICOS E INVESTIGACION EN LA FACULTAD DE AGRONOMIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE RUPA RUPA, PROVINCIA DE LEONCIO PRADO-HUANUCO.

Ruc/código :	20601501849	Fecha de envío :	11/06/2024
Nombre o Razón social :	WORLD SOLUTIONS GROUP S.A.C.	Hora de envío :	23:17:20

Observación: Nro. 15

Consulta/Observación:

En la descripción de los bienes a contratar se están haciendo referencia a modelos y marcas específicas de drones, lo cual está vulnerando el numeral 16.2 del artículo 16 de la Ley de Contrataciones del Estado, en donde se precisa que en el requerimiento no se hace referencia a marcas, patentes o tipos, con la finalidad de favorecer o descartar ciertos proveedores o ciertos productos.

Estas referencias a marcas y modelos específicos se encuentran a lo largo de las páginas 21 hasta la 26 de las bases: DJI, batería externa Aukey, Mavic 3 Enterprise, Baterías TB65, Cardanes DJI, Batería WB37, Transmisión empresarial DJI O3, Antena D-RTK 2, DJI Skyport, DJI DL, Matrice 300 RTK.

Observación: Sres. Del Comité, en estricto apego al artículo 16 de la Ley de Contrataciones del Estado, observamos las bases a fin de que se retiren de ellas todas las referencias a marcas y modelos que direccionan el proceso a un fabricante en particular, salvo que sean parte de un proceso de estandarización que haya sido autorizado por el titular de La Entidad.

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

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

Artículo 16 de la Ley de Contrataciones del Estado.

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención al área usuaria AGOGE LA OBSERVACION del participante con el fin promover la pluralidad de postores se suprimirá de la especificaciones técnicas toda referencia que indique marca o modelo, sin embargo no se cambiara las especificaciones técnicas.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-3-2024-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VEHICULOS AEREOS NO TRIPULADOS (DRONES) CON CARGO AL PROYECTO DE INVERSIÓN CREACION DEL CENTRO GEOMATICA CON FINES ACADEMICOS E INVESTIGACION EN LA FACULTAD DE AGRONOMIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE RUPA RUPA, PROVINCIA DE LEONCIO PRADO-HUANUCO.

Ruc/código :	20601501849	Fecha de envío :	11/06/2024
Nombre o Razón social :	WORLD SOLUTIONS GROUP S.A.C.	Hora de envío :	23:17:20

Observación: Nro. 16

Consulta/Observación:

Nos hemos percatado que la descripción del 2. VEHICULO AEREO NO TRIPULADO (DRONE) DE ALA FIJA HIBRIDO, CARTOGRAFICO-FOTOGRAMETRICO coincide en su totalidad con una sola marca y modelo de dron: el Wingtra One GEN II, como podrán comprobar si revisan el folleto del fabricante que se encuentra en la siguiente dirección:

<https://wingtra.com/es/dron-mapeo-wingtraone/especificaciones-tecnicas/>

Esta situación va en contra del numeral 16.2 del artículo 16 de la Ley de Contrataciones del Estado y el numeral 29.4 del artículo 29 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, en donde se precisa que en la definición del requerimiento no se hace referencia a fabricación o procedencia, procedimiento de fabricación, marcas, patentes o tipos, origen o producción determinados, ni descripción que oriente la contratación hacia ellos, salvo que la Entidad haya implementado el correspondiente proceso de estandarización debidamente autorizado por su Titular.

Observación: Sres. Del Comité, en virtud del artículo 16 de la Ley de Contrataciones del Estado y el artículo 29 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del estado, observamos las bases a fin de que se abran las especificaciones técnicas del 2. VEHICULO AEREO NO TRIPULADO (DRONE) DE ALA FIJA HIBRIDO, CARTOGRAFICO-FOTOGRAMETRICO y permitan la participación de otros fabricantes además de la marca WINGTRA.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: a Página: 21

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

Artículo 29 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención al área usuaria ACOGE PARCIALMENTE LA OBSERVACION, indicando que se procederá a retirar la referencia de marca y modelo, sin embargo no se modificara las especificaciones técnicas, pudiendo los postores presentarse al proceso con equipos con características técnicas superiores o iguales a lo detallado en el requerimiento.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-3-2024-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VEHICULOS AEREOS NO TRIPULADOS (DRONES) CON CARGO AL PROYECTO DE INVERSIÓN CREACION DEL CENTRO GEOMATICA CON FINES ACADEMICOS E INVESTIGACION EN LA FACULTAD DE AGRONOMIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE RUPA RUPA, PROVINCIA DE LEONCIO PRADO-HUANUCO.

Ruc/código :	20601501849	Fecha de envío :	11/06/2024
Nombre o Razón social :	WORLD SOLUTIONS GROUP S.A.C.	Hora de envío :	23:17:20

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

En la segunda viñeta de la sección 6.5. PRESTACIONES ACCESORIAS A LA PRESTACIÓN PRINCIPAL se pide:

Instalación de softwares de postproceso. Instalación para 26 usuarios en las computadoras respectivas, para procesar imágenes generadas por drones.

Consulta: Sres. Del Comité, les solicitamos se sirvan aclarar si el proveedor debe incluir en su oferta la provisión de 26 licencias de software de postproceso, y si estas licencias deben ser licencias de prueba, licencias anuales o licencias perpetuas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6.5 Literal: a Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención al área usuaria aclara que se debe incluir licencia única que active el uso en 26 dispositivos, la misma debe ser licencia permanente.

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

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-3-2024-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE VEHICULOS AEREOS NO TRIPULADOS (DRONES) CON CARGO AL PROYECTO DE INVERSIÓN CREACION DEL CENTRO GEOMATICA CON FINES ACADEMICOS E INVESTIGACION EN LA FACULTAD DE AGRONOMIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE RUPA RUPA, PROVINCIA DE LEONCIO PRADO-HUANUCO.

Ruc/código :	20601501849	Fecha de envío :	11/06/2024
Nombre o Razón social :	WORLD SOLUTIONS GROUP S.A.C.	Hora de envío :	23:17:20

Observación: Nro. 18

Consulta/Observación:

En la sección de Plazo se especifica que el plazo de entrega será de treinta (30) días calendario, el cual contempla la entrega de los Vehículos Aéreos No Tripulados, instalación, puesta en funcionamiento y capacitación:

El plazo de entrega de los equipos en el almacén central de la UNAS es de 25 días calendario.
El plazo de instalación y puesta en funcionamiento de los equipos es de 03 días calendario.
El plazo de capacitación es de 02 días calendario.

Los Vehículos Aéreos No Tripulados solicitados por la entidad son equipos especializados que incluyen sensores y acesorios, los cuales requieren procesos de importación y autorizaciones que demandan más tiempo que los equipos convencionales. Consideramos que el plazo de entrega solicitado es demasiado corto y no tiene en cuenta el tiempo necesario para la importación de los equipos especializados mencionados. Sin intención de ello, se estaría otorgando una ventaja al oferente que ya posee estos equipos en stock y se estaría limitando la libre concurrencia de la mayoría de los participantes.

Observación: Respetados miembros del Comité, en cumplimiento de los principios de libertad de concurrencia e igualdad de trato, hemos observado el plazo de entrega solicitado y solicitamos que se extienda a sesenta (60) días calendario, lo cual contempla la entrega de los Vehículos Aéreos No Tripulados, su instalación, puesta en funcionamiento y capacitación:

El plazo de entrega de los equipos en el almacén central de la UNAS es de 50 días calendario.
El plazo de instalación y puesta en funcionamiento de los equipos es de 06 días calendario.
El plazo de capacitación es de 04 días calendario.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 7.3 **Literal:** a **Página:** 29

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

Artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado.

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención al área usuaria ACOGE PARCIALMENTE LA OBSERVACION, con el fin de promover la mayor participación de postores y con motivo de la integración de bases administrativas se ampliara el plazo de entrega a cuarenta (40) días calendario.

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

Quedara así:

7.3. Plazo

El plazo de entrega será de Cuarenta (40) días calendarios, el cual contempla la entrega de los Vehículos Aéreos No Tripulados, instalación, Puesta en funcionamiento y capacitación:

- Plazo de entrega de los equipos en almacén central de la UNAS es de 35 días calendario.
- Plazo de Instalación y puesta en funcionamiento de los equipos 03 días calendario.
- Plazo de Capacitación 02 días calendario.