



## CONDICIONES ESPECIALES DE CONTRATACION

# CONTRATACIÓN DIRECTA N° 18-2023-IN/OGIN

## PAC N° 46

**“ADQUISICIÓN DE DRONES TIPO RPAS, EN EL MARCO DEL DECRETO SUPREMO N° 055-023-PCM, PRORROGADO MEDIANTE DECRETO SUPREMO N° 077-2023-PCM Y DECRETO SUPREMO N° 098-2023-PCM; PARA LOS PROYECTOS DE INVERSIÓN E IOARR PARA LOS SIGUIENTES PUESTOS DE VIGILANCIA DE FRONTERA EN EL DEPARTAMENTO DE MADRE DE DIOS: PVF PNP SAN LORENZO CUI 2602456, PVF PNP ALTO PERU CUI 2602459, PVF PNP UNION CUI 2602461 PVF PNP SHIRINGAYOC CUI 2602463”**

## **CAPÍTULO I**

### **GENERALIDADES**

#### **1.1. ENTIDAD CONVOCANTE**

Nombre : OFICINA GENERAL DE INFRAESTRUCTURA  
RUC N° : 20563198240  
Domicilio legal : Pza. 30 de agosto – Urb. Córpac - San Isidro  
Teléfono: : 01 4184030 Anexo 2820  
Correo electrónico: : ogin351@mininter.gob.pe

#### **1.2. OBJETO DE LA CONVOCATORIA**

El presente procedimiento de selección tiene por objeto la UNIDAD EJECUTORA 032: OFICINA GENERAL DE INFRAESTRUCTURA CONTRATACIÓN DIRECTA N° 018-2023-IN/OGIN- "ADQUISICIÓN DE DRONES TIPO RPAS, EN EL MARCO DEL DECRETO SUPREMO N° 055-023-PCM, PRORROGADO MEDIANTE DECRETO SUPREMO N° 077-2023-PCM Y DECRETO SUPREMO N° 098-2023-PCM; PARA LOS PROYECTOS DE INVERSIÓN E IOARR PARA LOS SIGUIENTES PUESTOS DE VIGILANCIA DE FRONTERA EN EL DEPARTAMENTO DE MADRE DE DIOS: PVF PNP SAN LORENZO CUI 2602456, PVF PNP ALTO PERU CUI 2602459, PVF PNP UNION CUI 2602461 PVF PNP SHIRINGAYOC CUI 2602463" .

La cantidad total de los bienes a contratar son los siguientes:

N° ITEM	MODELO	PARA PUESTO VIGILANCIA FRONTERIZO	U/M	CANT.
1	DRON MODELO 1	PVF SAN LORENZO	UND	01
2	DRON MODELO 1	PVF ALTO PERU	UND	01
3	DRON MODELO 1	PVF UNION	UND	01
4	DRON MODELO 1	PVF SHIRINGAYOC	UND	01
			TOTAL	04

#### **1.3. EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN**

El expediente de contratación fue aprobado mediante **FORMATO S/N de fecha 05OCT2023.**

#### **1.4. FUENTE DE FINANCIAMIENTO**

Recursos Ordinarios.

#### **Importante**

*La fuente de financiamiento debe corresponder a aquella prevista en la Ley de Equilibrio Financiero del Presupuesto del Sector Público del año fiscal en el cual se convoca el procedimiento de selección.*

#### **1.5. SISTEMA DE CONTRATACIÓN**

El presente procedimiento se rige por el sistema de **SUMA ALZADA**, de acuerdo con lo establecido en el expediente de contratación respectivo.

#### **1.6. MODALIDAD DE EJECUCIÓN**

Llave en mano.



Firmado digitalmente por:  
RIOS BARTOLO Reynaldo FAU  
20131366906 soft  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 13/12/2023 08:56:34-0500

**1.7. DISTRIBUCIÓN DE LA BUENA PRO**

No aplica, de acuerdo al expediente de contratación, puede ser atendido por un solo proveedor.

**1.8. ALCANCES DEL REQUERIMIENTO**

El alcance de la prestación está definido en el Capítulo III de la presente sección de las bases.

**1.9. PLAZO DE ENTREGA**

Los bienes materia de la presente convocatoria se entregarán en el siguiente plazo: treinta (30) días calendario, el cual estará conformado por la entrega de los Drones y la Capacitación correspondiente, debiendo considerar lo siguiente:

- A los cinco (05) días calendario, de la firma de contrato, el Contratista deberá remitir a la Entidad MININTER, la programación de la capacitación a realizarse el cual debe estar dentro del plazo total de prestación.
- La entrega de los Drones tipo RPAS deberá realizarse en la región Policial Madre de Dios.
- La capacitación correspondiente, contara con la presencia del personal designado por la Jefatura del Frente Policial Madre de Dios y presencia del personal designado por el departamento de la DIRAVPOL.
- Las pruebas de campo se realizarán en la zona determinada por la Jefatura del frente Policial Madre de Dios. (Según las condiciones de la contratación y EETT).

**1.10. COSTO DE REPRODUCCIÓN Y ENTREGA DE BASES**

Gratuito, a través de la plataforma del SEACE.

**1.11. BASE LEGAL**

- 1.1. Ley N° 30225 – Ley de Contrataciones del Estado.
- 1.2. Ley N° 31638 – Ley de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2023.
- 1.3. Ley N° 31639 – Ley de Equilibrio Financiero de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2023.
- 1.4. Ley N° 31640 – Ley de Endeudamiento del Sector Público para el Año Fiscal 2023.
- 1.5. Decreto Supremo N° 082-2019-EF, que aprueba el Texto Único Ordenado de la Ley de Contrataciones del Estado y modificatorias.
- 1.6. Decreto Supremo N° 344-2018-EF – Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado y modificatorias.
- 1.7. Decreto Supremo N° 004-2019-JUS, que aprueba el Texto Único Ordenado de la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General y modificatorias.
- 1.8. Decreto Supremo N° 055-2023-PCM – Decreto Supremo que declara en Estado de Emergencia en la provincia de Zarumilla del departamento de Tumbes; en distritos de las provincias de Sullana, Ayabaca y Huancabamba del departamento de Piura; en distritos de la provincia de San Ignacio del departamento de Cajamarca; en el distrito de El Cenepa de la provincia de Condorcanqui del departamento de Amazonas; en distritos de las provincias de Maynas, Loreto y Datem del Marañón del departamento de Loreto; en la provincia de Tahuamanu del departamento de Madre de Dios y en distritos de las provincias de Tarata y Tacna del departamento de Tacna.
- 1.9. Decreto Supremo N° 077-2023-PCM - publicada en el Diario Oficial "El Peruano" el 23JUN2023, prorrogando el Estado de Emergencia por sesenta (60) días calendario, a partir del 27JUN2023, en la provincia de Zarumilla del departamento de tumbes; en distritos de las provincias de Sullana, Ayabaca y Huancabamba del departamento de Piura; en distritos de la provincia de San Ignacio del departamento de Cajamarca; en el distrito de El Cenepa de la provincia de Condorcanqui del departamento de Amazonas; en el distrito de Torres de Causana de la

**UNIDAD EJECUTORA 032: OFICINA GENERAL DE INFRAESTRUCTURA**  
**CONTRATACIÓN DIRECTA N° 018-2023-IN/OGIN- "ADQUISICION DE DRONES TIPO RPAS EN EL MARCO DEL DECRETO SUPREMO N°055-2023-PCM PRORROGADO MEDIANTE DECRETO SUPREMO N° 077-2023-PCM, DECRETO SUPREMO N° 098-2023-PCM PARA LOS PROYECTOS DE INVERSION E IOARR – MADRE DE DIOS.**

---

provincia de Maynas del departamento de Loreto; en la provincia de Tahuamanu del departamento de Madre de Dios y en distritos de las provincias de Tarata y Tacna del departamento de Tacna.

- 1.10. Decreto Supremo N° 098-2023-PCM
- 1.11. Resolución Ministerial N° 1013-2023-IN.

Las referidas normas incluyen sus respectivas modificaciones, de ser el caso.



Firmado digitalmente por:  
RIOS BARTOLO Reynaldo FAU  
20131366906 ser 4  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 13/12/2023 08:57:11-0500

## CAPÍTULO II DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

### 2.1. INVITACIÓN Y ENTREGA DE BASES

La invitación y entrega de bases a los proveedores, se realizará por cualquier medio de comunicación, incluyendo el correo electrónico.

### 2.2. CALENDARIO DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

Según el cronograma de la ficha de selección de la convocatoria publicada en el SEACE.

### 2.3. CONTENIDO DE LAS OFERTAS

La oferta contendrá, además de un índice de documentos<sup>1</sup>, la siguiente documentación:

#### 2.3.1. Documentación de presentación obligatoria

##### 2.3.1.1. Documentos para la admisión de la oferta

- a) Declaración jurada de datos del postor. (**Anexo N° 1**)
- b) Documento que acredite la representación de quien suscribe la oferta.

En caso de persona jurídica, copia del certificado de vigencia de poder del representante legal, apoderado o mandatario designado para tal efecto.

En caso de persona natural, copia del documento nacional de identidad o documento análogo, o del certificado de vigencia de poder otorgado por persona natural, del apoderado o mandatario, según corresponda.

En el caso de consorcios, este documento debe ser presentado por cada uno de los integrantes del consorcio que suscriba la promesa de consorcio, según corresponda.

#### **Advertencia**

*De acuerdo con el artículo 4 del Decreto Legislativo N° 1246, las Entidades están prohibidas de exigir a los administrados o usuarios la información que puedan obtener directamente mediante la interoperabilidad a que se refieren los artículos 2 y 3 de dicho Decreto Legislativo. En esa medida, si la Entidad es usuaria de la Plataforma de Interoperabilidad del Estado – PIDE<sup>2</sup> y siempre que el servicio web se encuentre activo en el Catálogo de Servicios de dicha plataforma, no corresponderá exigir el certificado de vigencia de poder y/o documento nacional de identidad.*

- c) Declaración jurada de acuerdo con el literal b) del artículo 52 del Reglamento. (**Anexo N° 2**)
- d) Declaración jurada de cumplimiento de las Especificaciones Técnicas contenidas en el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. (**Anexo N° 3**)
- e) Declaración jurada de plazo de entrega. (**Anexo N° 4**)<sup>3</sup>
- f) Promesa de consorcio con firmas legalizadas, de ser el caso, en la que se consigne los integrantes, el representante común, el domicilio común y las obligaciones a las que se compromete cada uno de los integrantes del consorcio, así como el porcentaje equivalente a dichas obligaciones. (**Anexo N° 5**)

<sup>1</sup> La omisión del índice no determina la no admisión de la oferta.

<sup>2</sup> Para mayor información de las Entidades usuarias y del Catálogo de Servicios de la Plataforma de Interoperabilidad del Estado – PIDE ingresar al siguiente enlace <https://www.gobiernodigital.gob.pe/interoperabilidad/>

<sup>3</sup> En caso de considerar como factor de evaluación la mejora del plazo de entrega, el plazo ofertado en dicho anexo servirá también para acreditar este factor.

- g) El precio de la oferta en soles (**Anexo N° 6**).

El precio total de la oferta y los subtotales que lo componen son expresados con dos (2) decimales. Los precios unitarios pueden ser expresados con más de dos (2) decimales.

- h) Los postores deberán presentar folletos, documento equivalente, fichas técnicas, manuales, catálogos u otros técnicos similares, en las cuales se describirán las características técnicas de cada producto ofertado.
- i) Declaración Jurada del cumplimiento de la "Ejecución de garantía", sobre la falla del DRON TIPO RPAS, considerados en el punto 1.6.1 de las Especificaciones técnicas.
- j) Declaración Jurada de disponibilidad de repuestos para la marca y modelo ofertado por un periodo mínimo de cinco (05) años.

#### **Importante**

*El Órgano Encargado de las Contrataciones verifica la presentación de los documentos requeridos. De no cumplir con lo requerido, la oferta se considera no admitida.*

#### **2.4. PRESENTACIÓN DE OFERTAS Y ADJUDICACIÓN**

El postor presentará su oferta en la fecha y hora que se indica en el cronograma de la ficha de selección de la invitación publicada en el SEACE.

Las ofertas se presentan en Mesa de Partes de la Oficina General de Infraestructura (OGIN – MININTER) a la dirección electrónica: [mesaparte\\_ogin@mininter.gob.pe](mailto:mesaparte_ogin@mininter.gob.pe) o a la dirección: [ogin351@mininter.gob.pe](mailto:ogin351@mininter.gob.pe).

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. No se acepta el pegado de la imagen de una firma o visto. Las ofertas se presentan foliadas.

Una vez verificado el cumplimiento de las Especificaciones Técnicas y las condiciones establecidas en las Bases mediante la verificación de los documentos para la admisión y calificación de ofertas se procederá a adjudicar al Postor mediante su publicación en el SEACE.

#### **2.5. NOTIFICACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN**

La notificación de la adjudicación se efectuará por el mismo medio por el cual fue cursada la invitación.

#### **2.6. REQUISITOS PARA PERFECCIONAR EL CONTRATO**

El postor ganador de la buena pro debe presentar los siguientes documentos para perfeccionar el contrato:

- a) Garantía de fiel cumplimiento del contrato, mediante CARTA FIANZA, de corresponder.
- b) Contrato de consorcio con firmas legalizadas ante Notario de cada uno de los integrantes, de ser el caso.
- c) Código de cuenta interbancaria (CCI) o, en el caso de proveedores no domiciliados, el número de su cuenta bancaria y la entidad bancaria en el exterior.
- d) Copia de la vigencia del poder del representante legal de la empresa que acredite que cuenta con facultades para perfeccionar el contrato, cuando corresponda.
- e) Copia de DNI del postor en caso de persona natural, o de su representante legal en caso de persona jurídica.



Firmado digitalmente por:  
RIOS BARTOLO Reynaldo FAU  
20131366906 ser 6  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 13/12/2023 08:58:35-0500



#### Advertencia

*De acuerdo con el artículo 4 del Decreto Legislativo N° 1246, las Entidades están prohibidas de exigir a los administrados o usuarios la información que puedan obtener directamente mediante la interoperabilidad a que se refieren los artículos 2 y 3 de dicho Decreto Legislativo. En esa medida, si la Entidad es usuaria de la Plataforma de Interoperabilidad del Estado – PIDE<sup>4</sup> y siempre que el servicio web se encuentre activo en el Catálogo de Servicios de dicha plataforma, no corresponderá exigir los documentos previstos en los literales e) y f).*

- f) Domicilio y correo electrónico para efectos de la notificación durante la ejecución del contrato.
- g) Detalle de los precios unitarios del precio ofertado<sup>5</sup>.
- h) El contratista deberá presentar un listado con los concesionarios y/o talleres autorizados en la ciudad de capital de Lima o departamento en donde los Drones podrán prestar el servicio de mantenimiento correspondiente considerando el tiempo de garantía correspondiente.
- i) Presentar una Carta del Representante de la marca ofertada en el Perú, indicando la red de concesionarios y/o talleres autorizados por el fabricante o representante oficial de la marca de los DRONES tipo RPAS, para realizar los mantenimientos de ser el caso o ejecutar la garantía ofrecida, de corresponder.
- j) Declaración Jurada que señale la disponibilidad de repuestos para la marca y modelo ofertado, por un período mínimo de cinco (05) años.

#### Importante

- *En caso que el postor ganador de la buena pro sea un consorcio, las garantías que presente este para el perfeccionamiento del contrato, así como durante la ejecución contractual, de ser el caso, además de cumplir con las condiciones establecidas en el artículo 33 de la Ley y en el artículo 148 del Reglamento, deben consignar expresamente el nombre completo o la denominación o razón social de los integrantes del consorcio, en calidad de garantizados, de lo contrario no podrán ser aceptadas por las Entidades. No se cumple el requisito antes indicado si se consigna únicamente la denominación del consorcio, conforme lo dispuesto en la Directiva "Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado".*
- *Corresponde a la Entidad verificar que las garantías presentadas por el postor ganador de la buena pro cumplan con los requisitos y condiciones necesarios para su aceptación y eventual ejecución, sin perjuicio de la determinación de las responsabilidades funcionales que correspondan.*
- *De conformidad con el Reglamento Consular del Perú aprobado mediante Decreto Supremo N° 076-2005-RE para que los documentos públicos y privados extendidos en el exterior tengan validez en el Perú, deben estar legalizados por los funcionarios consulares peruanos y refrendados por el Ministerio de Relaciones Exteriores del Perú, salvo que se trate de documentos públicos emitidos en países que formen parte del Convenio de la Apostilla, en cuyo caso bastará con que estos cuenten con la Apostilla de la Haya<sup>6</sup>.*
- *La Entidad no puede exigir documentación o información adicional a la consignada en el presente numeral para el perfeccionamiento del contrato.*

#### 2.7. PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO

El contrato se perfecciona con la suscripción del documento que lo contiene. Para dicho efecto el postor ganador de la buena pro, dentro del plazo previsto en el artículo 141 del Reglamento, debe presentar la documentación requerida a través de la dirección electrónica: [mesaparte\\_ogin@mininter.gob.pe](mailto:mesaparte_ogin@mininter.gob.pe), a excepción de la garantía de fiel cumplimiento que será presentada en mesa de partes físico sito en Plaza 30 de Agosto, Av. Canaval y Moreyra, Urbanización Corpac San isidro.

#### Importante

*En el caso de procedimientos de selección por relación de ítems, se puede perfeccionar el contrato con la suscripción del documento o con la recepción de una orden de compra, cuando el monto del valor estimado del ítem no supere los cien mil Soles (S/ 200,000.00).*

<sup>4</sup> Para mayor información de las Entidades usuarias y del Catálogo de Servicios de la Plataforma de Interoperabilidad del Estado – PIDE ingresar al siguiente enlace <https://www.gobiernodigital.gob.pe/interoperabilidad/>

<sup>5</sup> Incluir solo en caso de la contratación bajo el sistema a suma alzada.

<sup>6</sup> Según lo previsto en la Opinión N° 009-2016/DTN.



Firmado digitalmente por:  
RIOS BARTOLO Reynaldo FAU  
20131366966 soft  
Motivo: Soy el autor del  
documento  
Fecha: 13/12/2023 08:58:50-0500

## **2.8. DE LAS GARANTÍAS**

Las garantías que deben otorgar los postores y/o contratistas, según corresponda, son las de fiel cumplimiento, por una suma equivalente al 10% del monto del contrato original, debiendo mantenerse vigente hasta la conformidad de los bienes. Deben ser incondicionales, solidarias, irrevocables y de realización automática en el país, al solo requerimiento de la Entidad. Asimismo, deben ser emitidas por empresas que se encuentren bajo la supervisión directa de la Superintendencia de Banca, Seguros y Administradoras Privadas de Fondo de Pensiones y que cuenten con clasificación de riesgo B o superior.

La Entidad puede solicitar la ejecución de las garantías conforme a los supuestos contemplados en el artículo 155 del Reglamento.

## **2.9. FORMA DE PAGO**

La Entidad realizará el pago de la contraprestación pactada a favor del contratista en ÚNICO PAGO.

Para efectos del pago de las contraprestaciones ejecutadas por el contratista, la Entidad debe contar con la siguiente documentación:

1. Acta de **Recepción** de los DRONES tipo RPAS, suscrito por el personal de la OGIN –Unidad Ejecutora N° 032 – MININTER, el personal designado de la Jefatura del Frente Policial de Madre de Dios y el Área técnica Especializada de la PNP Departamento de Aeronaves a Distancia de la DIRAVPOL.
2. Acta de **Conformidad** de las Pruebas de los DRONES tipo RPAS en cada uno de los PVF, suscrito por el personal de la OGIN-Unidad Ejecutora N°032 MININTER, el personal designado por la Jefatura del Frente Policial de Madre de Dios y el Área Técnica especializada de la PNP Departamento de Aeronaves a Distancia de la DIRAVPOL.
3. Informe del funcionario responsable de la Oficina de Obras de la OGIN, emitiendo la conformidad de la prestación efectuada, previo informe técnico de conformidad a los DRONES tipo RPAS, emitido por el Área Técnica Especializada de la PNP Departamento de Aeronaves a Distancia de la DIRAVPOL.
4. Comprobante de pago.
5. Guía de Remisión.
6. Copia de contrato.
7. Carta de autorización de abono en cuenta

El pago se realizará mediante transferencia electrónica a través del abono directo de los montos correspondientes en la cuenta bancaria abierta en cualquier entidad del Sistema Financiero Nacional, para cuyo efecto comunicarán su Código de Cuenta Interbancario (CCI), mediante una Carta – Autorización, en la oportunidad que se da inicio a la relación contractual.

Dicha documentación se debe presentar en mesa de partes virtual, al correo electrónico: [mesaparte\\_ogin@mininter.gob.pe](mailto:mesaparte_ogin@mininter.gob.pe), en horario de 08:00 hrs a 16:45. de lunes a viernes. Pasado ese horario los documentos se registrarán a partir del día hábil siguiente.

## **2.10. RECEPCIÓN Y CONFORMIDAD**

La recepción estará a cargo del personal de la OGIN – Unidad Ejecutora N° 032– MININTER, personal designado por la Jefatura del Frente Policial Madre de Dios, quienes suscribirán el acta de recepción de bienes.

La conformidad a la prestación será otorgada por la Oficina de Obras de la OGIN, previo informe técnico de conformidad emitida por el Área Técnica especializada Departamento de Aeronaves a Distancia de la DIRAVPOL según el siguiente detalle:

La conformidad se emite en un plazo máximo de siete (07) días de producida la recepción, salvo que se requiera efectuar pruebas que permitan verificar el cumplimiento de la obligación, en cuyo caso la conformidad se emite en un plazo máximo de quince (15) días, conforme a lo estipulado en el Art. N° 168 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado N° 30225.



Firmado digitalmente por:  
RIOS BARTOLO Reynaldo FAU  
20131366906 ser 8  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 13/12/2023 08:59:10-0500



De existir observaciones, la Entidad las comunica al contratista, indicando claramente el sentido de estas, otorgándole un plazo para subsanar no menor de dos (02) ni mayor de ocho (08) días, dependiendo de la complejidad o sofisticación de las subsanaciones a realizar, subsanadas las observaciones dentro del plazo otorgado, no corresponde la aplicación de las penalidades.

Si pese al plazo otorgado, el contratista no cumpliera a cabalidad con la subsanación, la Entidad puede otorgar al contratista periodos adicionales para las correcciones pertinentes. En este supuesto corresponde aplicar la penalidad por mora desde el vencimiento del plazo para subsanar lo indicado en el párrafo anterior.

Este procedimiento no resulta aplicable cuando los bienes manifiestamente no cumplan con las características y condiciones ofrecidas, en cuyo caso LA ENTIDAD no efectúa la recepción o no otorga la conformidad, según corresponda, debiendo considerarse como no ejecutada la prestación, aplicándose la penalidad que corresponda por cada día de atraso.

## **2.11. PLAZO DE ENTREGA**

El plazo máximo de entrega de la prestación es de **TREINTA (30) días calendario**, el cual estará conformado por la entrega de los Drones y la Capacitación correspondiente, debiendo considerar lo siguiente:

- A los cinco (05) días calendario, de la firma de contrato, el Contratista deberá remitir a la Entidad MININTER, la programación de la capacitación a realizarse el cual debe estar dentro del plazo total de prestación.
- La entrega de los Drones tipo RPAS deberá realizarse en la Región Policial Madre de Dios.
- La capacitación correspondiente, contara con la presencia del personal designado por la Jefatura del Frente Policial Madre de Dios y presencia del personal designado por el departamento de la DIRAVPOL.
- Las pruebas de campo se realizarán en la zona determinada por la Jefatura del frente Policial Madre de Dios. (Según las condiciones de la contratación y EETT).
- Deberá realizar la entrega total de los DRONES tipo RPAS en el área de Logística de la Región Policial Madre de Dios, o en el área que haga sus veces de responsable de recepcionar los equipos.

N° ITEM	MODELO	PARA PUESTO VIGILANCIA FRONTERIZO	U/M	CANT.	LUGAR
1	DRON MODELO 1	PVF SAN LORENZO	UND	01	En el Almacén que corresponde al Área Logística de la Región Policial MADRE DE DIOS, o en el que área que haga las veces de responsable de recepcionar los equipos
2	DRON MODELO 1	PVF ALTO PERU	UND	01	
3	DRON MODELO 1	PVF UNION	UND	01	
4	DRON MODELO 1	PVF SHIRINGAYOC	UND	01	
TOTAL				04	

- La capacitación correspondiente, contara con la presencia del personal designado por la Jefatura del Frente Policial Madre de Dios y presencia del personal designado por el departamento de la DIRAVPOL.
- Las pruebas en campo se realizarán en la zona determinada por la jefatura del Frente Policial Madre de Dios, siendo las siguientes:
  - La prueba de alcance.
  - La prueba de interferencias electromagnéticas.
  - La prueba de visualización diurna y nocturna.
  - Configuración aplicativa de uso (esto para la entrega)
- Otras consideraciones de acuerdo a las CONDICIONES DE LA CONTRATACION.

## **2.12. LUGAR DE ENTREGA**

Los bienes se entregaran de acuerdo al siguiente detalle:

N° ITEM	MODELO	PARA PUESTO VIGILANCIA FRONTERIZO	U/M	CANT.	LUGAR
1	DRON MODELO 1	PVF SAN LORENZO	UND	01	En el Almacén que corresponde al Área Logística de la Región Policial MADRE DE DIOS, o en el que área que haga las veces de responsable de recepcionar los equipos
2	DRON MODELO 1	PVF ALTO PERU	UND	01	
3	DRON MODELO 1	PVF UNION	UND	01	
4	DRON MODELO 1	PVF SHIRINGAYOC	UND	01	
			TOTAL	04	

El Contratista deberá informar por escrito a la Oficina General de Infraestructura , la fecha de internamiento de los DRONES tipo RPAS, con una anticipación mínima de cinco (05) días calendario.

## **2.13. GARANTÍA COMERCIAL**

La garantía comercial del DRON RPAS es de 2 años.

El alcance de la garantía comercial contra defectos de diseño y/o fabricación, averías o fallas de funcionamiento de los DRONES.

La garantía se inicia a partir de la fecha en la que se otorga la conformidad del bien .

La garantía de los DRONES estará constituida por un "certificado de Garantía" a la entrega del bien, emitido por el contratista en donde especifique la vigencia y alcances del bien entregado, según lo solicitado en la Ficha técnica y se comenzará a contabilizar una vez se haya otorgado conformidad a la prestación.

- La garantía comercial de los DRONES estará firmada por el representante legal del contratista y sustentada por la garantía de fábrica expresada en meses y/o años.

## **2.14. PENALIDAD**

Las penalidades por mora en la ejecución de las prestaciones objeto de los contratos, se aplicarán de acuerdo a lo establecido en el artículo 161 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

## **2.15. OTRAS PENALIDADES**

De conformidad con lo dispuesto en el Art. 163° del Reglamento de la Ley de Contrataciones, se determinan las siguientes penalidades distintas a la de mora, definidas objetivamente o directamente relacionadas a los Bienes.

N°	SUPUESTOS DE APLICACIÓN DE PENALIDAD	FORMA DE CÁLCULO	PROCEDIMIENTO
1	Incumplimiento injustificado en la CAPACITACION de los DRONES tipo RPAS, aplicable por cada DRON tipo RPAS entregado.	0.01 UIT por cada día y por cada DRON	Según informe del Coordinador.
2	Incumplimiento injustificado en la entrega del cronograma de capacitación en el plazo especificado.	0.02 UIT por cada día	Según informe del Coordinador.



Firmado digitalmente por:  
RIOS BARTOLO Reynaldo FAU  
20131366966 soft  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 13/12/2023 08:59:33-0500

### CAPÍTULO III REQUERIMIENTO

#### 3.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:



### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ADQUISICIÓN DE DRONES TIPO RPAS, EN EL MARCO DEL DECRETO SUPREMO N° 055-2023-PCM, PRORROGADO MEDIANTE DECRETO SUPREMO N° 077-2023-PCM Y DECRETO SUPREMO N° 098-2023-PCM; PARA LOS PROYECTOS DE INVERSIÓN E IOARR PARA LOS SIGUIENTES PUESTOS DE VIGILANCIA DE FRONTERA EN EL DEPARTAMENTO DE MADRE DE DIOS:

- ✓ PUESTO DE VIGILANCIA DE FRONTERA PNP SAN LORENZO  
CUI 2602456
- ✓ PUESTO DE VIGILANCIA DE FRONTERA PNP ALTO PERU  
CUI 2602459
- ✓ PUESTO DE VIGILANCIA DE FRONTERA PNP UNION  
CUI 2602461
- ✓ PUESTO DE VIGILANCIA DE FRONTERA PNP SHIRINGAYOC  
CUI 2602463

#### 1. CONSIDERACIONES GENERALES

##### 1.1. OBJETO DE LA CONTRATACIÓN

La presente contratación tiene por objeto la adquisición de DRONES del tipo RPAS para implementar los Proyectos de Inversión:

- ✓ PVF SAN LORENZO, CUI 2602456
- ✓ PVF ALTO PERU, 2602459
- ✓ PVF UNION, CUI 2602461
- ✓ PVF SHIRINGAYOC, CUI 2602463

En el marco del Estado de Emergencia declarado mediante el Decreto Supremo N°055-2023-PCM y prorrogado mediante el Decreto Supremo N° 077-2023-PCM y Decreto Supremo N° 098-2023-PCM; en busca de satisfacer la necesidad de la Policía Nacional del Perú y cumplimiento de su función constitucional, para el restablecimiento del orden interno.

##### 1.2. FINALIDAD PÚBLICA

El Ministerio del Interior a través de la Unidad Ejecutora 032: Oficina General de Infraestructura OGIN, tiene como finalidad y prioridad de inversión, la adquisición de Drones tipo RPAS, de tal manera que permita garantizar el orden interno y brindar un mejor servicio de seguridad en las zonas próximas a las fronteras, debido al incremento de la inseguridad ciudadana y delitos como tráfico ilícito de drogas, trata de personas, minería ilegal, entre otros, así como el impedimento del ingreso de migrantes indocumentados en el territorio nacional, en el marco del Decreto Supremo N°055-2023- PCM, prorrogada con el Decreto Supremo N° 077-2023-PCM y Decreto Supremo N° 098-2023-PCM; que declara el Estado de Emergencia en la provincia de Zarumilla del departamento de Tumbes; en distritos de las provincias de Sullana, Ayabaca y



Firmado digitalmente por:  
~~RIOS BARTOLO JOSE ADOLFO~~  
FAU 20131308003 soft  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 19/09/2023 15:59:46-0500



Firmado digitalmente por:  
RIOS BARTOLO REYNALDO  
FAU 20131308006 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 20/09/2023 12:01:47-0500



Firmado digitalmente por:  
RIOS BARTOLO Reynaldo FAU  
20131308006 soft  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 13/12/2023 08:59:53-0500





Ministerio del Interior

Huancabamba del departamento de Piura; en distritos de la provincia de San Ignacio del departamento de Cajamarca; en el distrito de El Cenepa de la provincia de Condorcanqui del departamento de Amazonas; en el distrito de Torres Causana de la provincia de Maynas del departamento de Loreto; en la provincia de Tahuamanu del departamento de Madre de Dios y en distritos de las provincias de Tarata y Tacna del departamento de Tacna; con la finalidad de dar estricto cumplimiento al artículo 44 de la Constitución Política del Perú, la misma que prevé que son deberes primordiales del Estado defender la soberanía nacional, garantizar la plena vigencia de los derechos humanos, proteger a la población de las amenazas contra la seguridad y promover el bienestar general que se fundamenta en la justicia y en el desarrollo integral y equilibrado de la Nación, así como establecer y ejecutar la política de fronteras.

### 1.3. OBJETIVO DE LA ADQUISICIÓN

- 1.3.1 **Objetivo General.** - Mejorar la capacidad operativa AEREA CON AERONAVES NO TRIPULADAS (DRONES TIPO RPAS) de la Policía Nacional del Perú, en la gestión y monitoreo del territorio con el fin de mantener el Orden Interno y participar en la Seguridad Ciudadana en beneficio de los ciudadanos.
- 1.3.2 **Objetivo Específico.** - Brindar mayor capacidad de gestión al monitoreo del territorio, la evaluación de riesgos en zonas de difícil acceso contribuyendo a la gestión preventiva, prospectiva y correctiva, mediante su uso mejorar el análisis de los entornos urbanos, interurbanos permitiendo caracterizar el nivel de vulnerabilidad física de los diversos centro poblados, mejorando las condiciones de seguridad al personal policial perteneciente al PVF **SAN LORENZO**, PVF **ALTO PERU**, PVF **UNION**, PVF **SHIRINGAYOC**, en el marco del Estado de Emergencia declarado mediante el Decreto Supremo N°055-2023- PCM prorrogado con el Decreto Supremo N° 077-2023-PCM y Decreto Supremo N° 098-2023-PCM; el cual busca satisfacer la necesidad de la Policía Nacional del Perú y en cumplimiento de su función constitucional, para el restablecimiento del orden interno, que aplica lo dispuesto en el inciso 1) del artículo 137 de la Constitución Política del Perú, en lo que concierne a la restricción o suspensión del ejercicio de los derechos constitucionales relativos a la libertad de tránsito por el territorio nacional, libertad de reunión y libertad y seguridad personales.

### 1.4. AREA USUARIA

Se considerará como área usuaria a la Oficina de Obras de la Oficina General de Infraestructura (OGIN - MININTER), correspondiendo como área técnica a la Dirección de Aviación Policial PNP (DIRAVPOL) las cuales aprobaron las fichas técnicas, y validadas por la Dirección de Seguridad Integral de la PNP mediante OFICIO N° 309-2023-COMASGEN-CO-DIRNOS-DIRSEINT-SEC.



Firmado digitalmente por:  
RIOS BARTOLO Reynaldo FAU  
20131366906 son 12  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 13/12/2023 09:00:09-0500



#### 1.5. ALCANCE DE LOS BIENES A CONTRATAR

- Las características técnicas de las DRONES TIPO RPAS deben ceñirse a lo establecido en las FICHAS TÉCNICAS, de los Modelos DRON tipo RPAS del MODELO 1, según correspondan, las cuales fueron formuladas por la Dirección de Aviación Policial PNP DIRAVPOL.
- La cantidad total de los bienes a contratar son los siguientes:

ITEM	MODELO	PARA PUESTO VIGILANCIA FRONTERIZO	UNIDAD MEDIDA	CANTIDAD
1	MODELO 01	PVF SAN LORENZO	und	1
2	MODELO 01	PVF ALTO PERU	und	1
3	MODELO 01	PVF UNION	und	1
4	MODELO 01	PVF SHIRINGAYOC	und	1
TOTAL				04

#### 1.5.1 CONDICIONES GENERALES:

1.5.1.1 A la presentación de ofertas, los postores deberán acreditar mediante:

- ✓ Folletos
- ✓ fichas técnicas
- ✓ Manuales
- ✓ Catálogos u otros documentos técnicos similares.

En los cuales se describirán las características técnicas de cada producto ofertado detallándose de manera ordenada y sucinta:

- ✓ Características RPAS
- ✓ Control remoto dos (02) Anfitrión y Esclavo
- ✓ Cargador (incluye cable alimentador y conectores)
- ✓ Batería tres (03) juegos; cada juego está comprendido por dos (02) baterías.
- ✓ Cámara integral.
- ✓ Equipamiento Adicional:
  - Reflector
  - Lanzador
  - Altavoz

Con la finalidad de sustentar el cumplimiento de los requerimientos mínimos exigidos.



PERÚ

Ministerio del Interior

- 1.5.1.2 Las condiciones y características técnicas de los Drones tipo RPAS deben ceñirse a lo establecido en la Ficha Técnica según correspondan (MODELO 01) a cada PVF.
- 1.5.1.3 El modelo de los **DRONES TIPO RPAS** será como mínimo del año de suscripción del contrato.
- 1.5.1.4 El contratista para el internamiento de los bienes deberá adjuntar la Documentación Técnica de Certificación y Acreditación, así como los manuales y cartillas correspondientes según se detalla en la ficha técnica.
- 1.5.1.5 El contratista deberá adoptar todas las medidas necesarias de seguridad, teniendo en consideración los factores climáticos, garantizando las óptimas condiciones de entrega.
- 1.5.1.6 Para la suscripción del contrato, el contratista deberá presentar un listado con los concesionarios y/o talleres autorizados en la ciudad capital de Lima o departamento en donde los Drones podrán prestar el servicio de mantenimiento respectivo considerando el tiempo de garantía correspondiente.

#### 1.6. GARANTÍA COMERCIAL:

Los bienes motivo de la presente contratación tendrán una garantía de acuerdo al siguiente detalle:

ITEM	DESCRIPCIÓN	GARANTÍA
01	DRON TIPO RPAS	✓ La garantía comercial del DRON es de 02 años.

- Alcance de la garantía contra defectos de diseño y/o fabricación, averías o fallas de funcionamiento de los DRONES.
- La garantía se inicia a partir del día siguiente de la fecha en la que se otorga la conformidad del bien.

**Nota:**

*La garantía de los DRONES estará constituida por un "Certificado de Garantía" a la entrega del bien, emitido por el contratista en donde especifique la vigencia y alcances del bien entregado; según lo solicitado en la Ficha Técnica y se comenzará a contabilizar una vez se haya otorgado conformidad a la prestación.*

- La garantía comercial de los DRONES estará firmada por el representante legal del contratista y sustentada por la garantía de fábrica, expresada en meses y/o años.



Firmado digitalmente por:  
RIOS BARTOLO Reynaldo FAU  
20131366906 son 14  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 13/12/2023 09:00:39-0500





#### **1.6.1 PROCEDIMIENTO DE EJECUCIÓN DE GARANTÍA:**

La PNP comunicará mediante documento a la Coordinación de Abastecimiento de la Oficina General de Infraestructura del MININTER sobre la falla del DRON TIPO RPAS. La Coordinación de Abastecimiento solicitará al contratista una evaluación integral del DRON, en el lugar en que se encuentre. De ser necesario el traslado del DRON a los talleres del contratista, éste será asumido por el contratista. El contratista tendrá un plazo máximo de QUINCE (15) días calendario para la puesta en funcionamiento de los DRONES reportados con fallas, que será contabilizado desde el día siguiente de Recepcionada la notificación de la Coordinación de Abastecimiento del MININTER, el mismo que se realizará mediante correo electrónico oficial del contratista, entendiéndose por comunicado en el momento de su notificación, para ello, el contratista está obligado a tener activo y revisar constantemente su bandeja de correo.

De requerirse un plazo mayor o de ser necesaria la reposición del DRON, dicho plazo deberá ser coordinado entre la Coordinación de Abastecimiento y el contratista. En ningún caso el plazo de reposición será mayor al plazo de entrega de la propuesta adjudicada. Durante el periodo que demore el reemplazo DEL DRON, el contratista deberá poner a disposición de la entidad UN DRON de las mismas características que cubra las operaciones de la unidad reemplazada.

El contratista asumirá el costo total del traslado (ida y vuelta a su destino) de los bienes reportados por la Entidad para su cambio, como consecuencia de fallas de fabricación o funcionamiento ajenas al uso normal o habitual dentro del periodo de garantía.

La reposición de los DRONES no representará costo alguno para el MININTER ni para la PNP y el bien entregado como reposición deberá ser nuevo, sin uso y con iguales o mejores características del DRON reemplazado.

#### **1.7. DISPONIBILIDAD DE SERVICIOS Y REPUESTOS:**

- El postor ofrece la disponibilidad de repuestos para la marca y modelo ofertado por un periodo mínimo de cinco (5) años, esta condición será acreditada para la suscripción del contrato, mediante una Carta del Representante en el Perú de la marca ofertada.
- El postor ofrece la existencia de servicio técnico (personal capacitado) en la marca y modelo ofertado por cinco (5) años (contando a partir de la fecha de conformidad de la entrega de los Drones), esta condición será acreditada para la suscripción del contrato, mediante una Carta del Representante en el Perú de la marca ofertada.
- Para la suscripción del contrato el postor ganador presentará una Carta del Representante en el Perú de la marca ofertada, indicando la red de concesionarios y/o talleres autorizados por el fabricante o representante oficial de la marca de los DRONES tipo RPAS para realizar los mantenimientos, de ser el caso o ejecutar la garantía ofrecida, de



PERÚ

Ministerio del Interior

corresponder.

**1.8. DISPONIBILIDAD DE LOS DRONES TIPO RPAS:**

El postor presentará a la Entidad una lista con el número de serie de cada uno de los **DRONES TIPO RPAS** ofrecidos, esta relación será requisito para la suscripción del contrato.

**1.9. RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS:**

El contratista es el responsable por la calidad ofrecida y por los vicios ocultos de los bienes ofertados por un plazo no menor de dos (02) años contado a partir de la conformidad otorgada por la Entidad, conforme al artículo N° 40 Responsabilidad del Contratista de la Ley de Contrataciones del Estado vigente.

El plazo cuenta a partir del día siguiente del otorgamiento de la Conformidad de la prestación.

**1.10. PLAZO DE ENTREGA:**

El plazo máximo de entrega de la prestación es de **TREINTA (30) días** calendarios, el cual estará conformado por la entrega de los drones y la Capacitación Correspondiente, debiendo considerar lo siguiente:

**1.10.1** A los cinco (05) días calendarios de la firma del contrato, el Contratista deberá remitir a la Entidad MININTER, la programación de la Capacitación a realizarse el cual debe estar dentro del plazo total de la prestación.

**1.10.2** La entrega total de los Drones tipo RPAS deberá realizarse en la Región Policial de Madre de Dios.

ITEM	MODELO	PARA PUESTO VIGILANCIA FRONTERIZO	CANTIDAD	LUGAR
1	MODELO 01	PVF SAN LORENZO	1	En el almacén que corresponde al Área Logística, de la Región Policial MADRE DE DIOS, o en el Área que haga las veces de responsable de Recepcionar los Equipos.
2	MODELO 01	PVF ALTO PERU	1	
3	MODELO 01	PVF UNION	1	
4	MODELO 01	PVF SHIRINGAYOC	1	

**1.10.3** La Capacitación Correspondiente, contara con la presencia del personal designado por la JEFATURA DEL FRENTE POLICIAL MADRE DE DIOS y presencia del personal designado por el Departamento de la DIRAVPOL.



Firmado digitalmente por:  
RIOS BARTOLO Reynaldo FAU  
20131366906 son 16  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 13/12/2023 09:02:01-0500



Las pruebas en campo se realizarán en la zona determinada por la JEFATURA DEL FRENTE POLICIAL MADRE DE DIOS siendo las siguientes:

- la prueba de alcance
- la prueba de interferencias electromagnéticas
- la prueba de visualización diurna y nocturna
- configuración aplicativa de uso (esto para la entrega)

Lo que concierne a la Capacitación esta deberá cumplir con los siguientes requerimientos mínimos:

- introducción de RPAS
- configuración de RPAS
- configuración de controles de RPAS
- aplicación de RPAS
- mantenimiento preventivo
- uso y manejo de cámara
- doctrina y gestión de seguridad de RPAS

#### 1.11. LUGAR DE ENTREGA:

Los bienes se entregarán donde determine EL AREA USUARIA, de acuerdo al siguiente detalle:

ITEM	MODELO	PARA PUESTO VIGILANCIA FRONTERIZO	CANTIDAD	LUGAR
1	MODELO 01	PVF SAN LORENZO	1	la CONFORMIDAD a la prestación será otorgada por la oficina de la OGIN, previa conformidad emitido por el Área Técnica Especializada Departamento de Aeronaves a Distancia de la DIRAVPOL o el Área Correspondiente.
2	MODELO 01	PVF ALTO PERU	1	
3	MODELO 01	PVF UNION	1	
4	MODELO 01	PVF SHIRINGAYOC	1	

- ✓ El contratista deberá informar por escrito a la Oficina General de Infraestructura la fecha de internamiento de los DRONES tipo RPAS, con una anticipación no menor de cinco (05) días calendario.





Ministerio del Interior

#### **1.12. RECEPCIÓN Y CONFORMIDAD:**

La RECEPCION estará a cargo del personal de la OGIN – Unidad Ejecutora N° 032 – MININTER, personal designado por la Jefatura del Frente Policial TUMBES, quienes suscribirán el acta de recepción de bienes.

La CONFORMIDAD a la prestación será otorgada por la Oficina de Obras de la OGIN, previo informe técnico de conformidad emitida por el Área Técnica especializada Departamento de Aeronaves a Distancia de la DIRAVPOL, según el siguiente detalle:

La conformidad se emite en un plazo de siete (07) días de producida la recepción, salvo que se requiera efectuar pruebas que permitan verificar el cumplimiento de la obligación, en cuyo caso la conformidad se emite en un plazo máximo de quince (15) días, conforme a lo estipulado en el Art. N° 168 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado N° 30225.

De existir observaciones, la Entidad las comunica al contratista, indicando claramente el sentido de estas, otorgándole un plazo para subsanar no menor de dos (02) ni mayor de ocho (08) días, dependiendo de la complejidad o sofisticación de las subsanaciones a realizar, subsanadas las observaciones dentro del plazo otorgado, no corresponde la aplicación de las penalidades.

Si pese al plazo otorgado, el contratista no cumpliera a cabalidad con la subsanación, la Entidad puede otorgar al contratista periodos adicionales para las correcciones pertinentes. En este supuesto corresponde aplicar la penalidad por mora desde el vencimiento del plazo para subsanar lo indicado en el párrafo anterior.

Este procedimiento no resulta aplicable cuando los bienes manifiestamente no cumplan con las características y condiciones ofrecidas, en cuyo caso LA ENTIDAD no efectúa la recepción o no otorga la conformidad, según corresponda, debiendo considerarse como no ejecutada la prestación, aplicándose la penalidad que corresponda por cada día de atraso.

#### **1.13. DE LOS PROVEEDORES:**

Los proveedores tendrán en consideración lo señalado en las especificaciones técnicas de cada producto, considerando a estas como mínimas.

Es responsabilidad del proveedor:

- a) Persona natural o Jurídica debidamente inscrita en el Registro Nacional de Proveedores del OSCE, con registro vigente.
- b) No encontrarse inhabilitado, impedido o sancionado para contratar con el Estado.
- c) Contar con RUC en estado activo y situación habido.
- d) El Contratista deberá demostrar que está calificado y que su producto cumple con los requisitos establecidos en las Fichas Técnicas.
- e) Deberá estar informado de las Fichas Técnicas, códigos o normas técnicas aplicables al producto solicitado.



Firmado digitalmente por:  
RIOS BARTOLO Reynaldo FAU  
20131366906 son 18  
Motivo: Soy el autor del  
documento  
Fecha: 13/12/2023 09:02:32-0500



- f) Asistir al área usuaria en el uso del producto entregado.
- g) Ofrecer garantías sobre sus productos ofrecidos.

**1.14. SUBCONTRATACIÓN:**

Está prohibida la sub contratación y/o transferir total o parcialmente la contratación de los bienes a que se refiere el presente documento.

**1.15. SISTEMA DE CONTRATACIÓN:**

El presente procedimiento se rige por el sistema de suma alzada.

**1.16. MODALIDAD DE CONTRATACIÓN:**

Llave en mano.

**1.17. CONFIDENCIALIDAD:**

La empresa debe mantener la total confidencialidad y reserva absoluta en el manejo de información a la que tenga acceso y la que se encuentre relacionada con la prestación, quedando prohibido revelar dicha información a terceros, para ello, a la presentación de su oferta, adjuntará el formato correspondiente.

**1.18. FORMA DE PAGO:**

La Entidad realizará el pago de la contraprestación pactada a favor del contratista en ÚNICO PAGO, en moneda peruana.

Para efectos del pago de las contraprestaciones ejecutadas por el contratista, la Entidad debe contar con la siguiente documentación:

1. Acta de RECEPCION de los DRONES tipo RPAS suscrito por el personal de la OGIN – Unidad Ejecutora N° 032 – MININTER, el personal designado por la Jefatura del Frente Policial de MADRE DE DIOS y el Área Técnica Especializada de la PNP Departamento de Aeronaves a Distancia de la DIRAVPOL.
2. Acta de CONFORMIDAD DE LAS PRUEBAS de los DRONES tipo RPAS designados a cada uno de los PVF, suscrito por el personal de la OGIN – Unidad Ejecutora N° 032 – MININTER, el personal designado por la Jefatura del Frente Policial de MADRE DE DIOS y el Área Técnica Especializada de la PNP Departamento de Aeronaves a Distancia de la DIRAVPOL.
3. Informe del funcionario responsable de la Oficina de Obras de la OGIN, emitiendo la conformidad de la prestación efectuada, previo informe técnico de conformidad a los DRONES tipo RPAS emitido por el Área Técnica Especializada de la PNP Departamento de Aeronaves a Distancia de la DIRAVPOL.
4. Comprobante de pago
5. Guía de Remisión.







6. Copia de contrato.

7. Carta de autorización de abono en cuenta

El pago en soles, se realizará mediante transferencia electrónica a través del abono directo de los montos correspondientes en la cuenta bancaria abierta en cualquier entidad del Sistema Financiero Nacional, para cuyo efecto comunicaran su Código de Cuenta Interbancario (CCI), mediante una Carta – Autorización, en la oportunidad que se da inicio a la relación contractual.

Dicha documentación se debe presentar en mesa de partes virtual, al correo electrónico: mesaparte\_ogin@mininter.gob.pe, en horario de 08:00 hrs a 16:45, de lunes a viernes. Pasado ese horario los documentos se registrarán a partir del día hábil siguiente.

#### 1.19. APLICACIÓN DE PENALIDADES:

La aplicación de penalidades será conforme a los lineamientos establecidos en el reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado y su modificatoria.

##### 1.19.1 PENALIDAD POR MORA:

En caso de retraso injustificado en la ejecución de los puntos estipulados en las especificaciones técnicas, la Entidad aplicará al Contratista una penalidad por cada día de atraso, hasta por el monto máximo equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato vigente. Esta penalidad será deducida del pago final o en la liquidación final, según corresponda; o si fuera necesario se cobra del monto resultante de la ejecución de la garantía de fiel cumplimiento (Artículo N° 161 y N° 162 del RLCE).

La Entidad le aplicará automáticamente una penalidad por mora por cada día de retraso, de acuerdo a la siguiente fórmula:

$$\text{Penalidad diaria} = \frac{0.10 \times \text{monto vigente}}{F \times \text{plazo vigente en días}}$$

F = 0.25 para plazos mayores a sesenta (60) días o;

F = 0.40 para plazos menores o iguales a sesenta (60) días.

##### 1.19.2 OTRAS PENALIDADES:

De conformidad con lo dispuesto en el Art. 163° del Reglamento de la Ley de Contrataciones, se determinan las siguientes penalidades distintas a la de mora, definidas objetivamente u directamente relacionadas a los Bienes.

OTRAS PENALIDADES			
N°	SUPUESTOS DE APLICACIÓN DE PENALIDAD	FORMA DE CÁLCULO	PROCEDIMIENTO
1	Incumplimiento injustificado en la CAPACITACION de los DRONES tipo RPAS. Aplicable por cada	0.01 UIT por cada día y por cada	Según informe del Coordinador.



Firmado digitalmente por:  
RIOS BARTOLO Reynaldo FAU  
20131366906 son 20  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 13/12/2023 09:03:03-0500





PERÚ

Ministerio del Interior

OTRAS PENALIDADES			
Nº	SUPUESTOS DE APLICACION DE PENALIDAD	FORMA DE CÁLCULO	PROCEDIMIENTO
	DRON tipo RPAS entregado.	DRON.	
2	Incumplimiento injustificado en la entrega del cronograma de Capacitación en el plazo especificado.	0.02 UIT por cada día	Según informe del Coordinador.

#### 1.20. RESOLUCIÓN DE CONTRATO:

Será motivo de resolución de contrato: el incumplimiento parcial o total del Contrato, en virtud a la normativa vigente.

Cualquiera de las partes puede resolver el contrato, de conformidad con el numeral 32.3 del artículo 32 y artículo 36 de la Ley de Contrataciones del Estado, y el artículo 164 de su Reglamento. De darse el caso, LA ENTIDAD procederá de acuerdo con lo establecido en el artículo 165 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

#### 1.21. CLÁUSULA ANTICORRUPCIÓN:

Conforme a lo establecido en el artículo 138 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, el contratista declara y garantiza no haber, directa o indirectamente, o tratándose de una persona jurídica a través de sus socios, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores o personas vinculadas a las que se refiere el artículo 7 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, ofrecido, negociado o efectuado, cualquier pago o en general, cualquier beneficio o incentivo ilegal en relación a la contratación.

#### 1.22. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN DEL PROVEEDOR

##### 1.22.1. EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a QUINIENTOS MIL Y 00/100 SOLES (S/ 500,000.00), por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.

Se consideran bienes similares a los siguientes: DRONES, ANTI DRONES.

La experiencia del postor en la especialidad se acreditará con copia simple de (i) contratos u órdenes de compra, y su respectiva conformidad o constancia de prestación; o (ii) comprobantes de pago cuya cancelación se acredite documental y fehacientemente, con Boucher de depósito, nota de abono, reporte de estado de cuenta, cualquier otro documento emitido por Entidad del sistema financiero que acredite el abono o mediante cancelación en el mismo comprobante de pago, correspondientes a un máximo de veinte (20) contrataciones.





PERÚ

Ministerio del Interior

## FICHA TECNICA

### DRON MODELO 1

#### DRON

##### MODELO 01

NP	CARACTERISTICA	REQUERIMIENTO TECNICO MINIMO
<b>RPAS</b>		
1	Año de Fabricación	2023, Nuevo sin uso
2	Tipo	Ala Rotatoria
3	Aeronave	Cuadricóptero
4	Distancia entre ejes diagonal	800 mm mínimo
5	Dimensiones	660x600x370 mm como mínimo
6	Peso de despegue	7.50 Kg como mínimo
7	Máxima carga útil	1.50 kg como mínimo
8	Precisión en vuelo estacionario	Vertical: + 0.5 m y Horizontal: + 1.5 m
9	Velocidad angular	Cabeceo: 250°/s, guiñada 80°/s, como mínimo
10	Resistencia al viento	12 m/s como mínimo
11	Velocidad de ascenso	5 m/s como mínimo
12	Velocidad de descenso	3 m/s como mínimo
13	Velocidad	30.8 mph como mínimo
14	Altitud de vuelo sobre el nivel del mar	4000 m como mínimo
15	Tiempo de Vuelo estacionario Con baterías	45 min (sin carga útil), como mínimo
16	Temperatura operativa	-20 C to 45° C
17	Montaje del Gimbal	Cerdan simple hacia abajo
<b>CONTROL REMOTO DOS (02) ANFITRION Y ESCLAVO</b>		
18	Frecuencia operativa	5.725 GHz a 5.825GHz; 2.400GHz a 2.463GHz
19	Distancia de transmisión	7 km como mínimo
20	Potencia de transmisión	2.4GHz, 5.8 GHz
21	Puerto de salida de video	HDMI, SDI, USB
22	Temperatura operativa	-20° a 40° C
23	Batería	4900mAh como mínimo
24	Doble capacidad de usuario	Conexión de anfitrión y esclavo
<b>CARGADOR INCLUYE CABLE ALIMENTADOR Y CONECTORES</b>		
25	Estación de baterías inteligentes	Para cargar ocho (08) baterías como mínimo
<b>BATERIA TRES (03) JUEGOS; CADA JUEGO ESTÁ COMPRENDIDO POR DOS (02) BATERIAS</b>		
26	Capacidad	5000 mAh como mínimo
27	Voltaje	50 V como mínimo
28	Energía	200 Wh como mínimo
29	Peso Neto	0.9 g como mínimo
30	Temperatura operativa	-20° a 40° C como mínimo
31	Potencia de carga	100 W como mínimo



Firmado digitalmente por:  
RIOS BARTOLO Reynaldo FAU  
20131366966 son 22  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 13/12/2023 09:03:27-0500



PERÚ

Ministerio del Interior

CÁMARA INTEGRAL		
32	Zoom óptico	20x como mínimo
33	Zoom digital	160x como mínimo
34	Zoom térmico digital	6x como mínimo
35	Protección	IP40 como mínimo
EQUIPAMIENTO ADICIONAL		
36	Reflector	Ángulo de paso 0 - 90 ° Temperatura de trabajo -40 - 65 °C. Temperatura de color 4300K - 600K, y Brillo 1500LM
37	Lanzador	Peso máximo de carga útil 3 kg Temperatura de trabajo -20 - 60 °C. Corriente 1.2 A como mínimo. Tensión de trabajo 12 - 24V.
38	Altavoz	Con 100 db como mínimo Frecuencia de trabajo 415 - 430MHz. Fuente de alimentación desde UAV o conectar la batería Voltaje de entrada 12 - 24V.

Callao, 31 de mayo del 2023

REPUBLICA DEL PERU  
MINISTERIO DEL INTERIOR  
OFICINA GENERAL DE INFRAESTRUCTURA  
UNIDAD EJECUTORA 032

REPUBLICA DEL PERU  
MINISTERIO DEL INTERIOR  
OFICINA GENERAL DE INFRAESTRUCTURA  
UNIDAD EJECUTORA 032  
CORREO ELECTRONICO  
C. PEREZ



Firmado digitalmente por:  
OLIVERO CHUMPEYAZ Luis  
Alberto FAU 20105481000 soft  
Motivo: Soy el autor del  
documento  
Fecha: 03/06/2023 15:50:40-0500

REPUBLICA DEL PERU  
MINISTERIO DEL INTERIOR  
OFICINA GENERAL DE INFRAESTRUCTURA  
UNIDAD EJECUTORA 032  
CORREO ELECTRONICO  
C. PEREZ



Firmado digitalmente por:  
RIOS BARTOLO Reynaldo FAU  
20131366906 soft  
Motivo: Soy el autor del  
documento  
Fecha: 13/12/2023 09:03:40-0500

## CAPÍTULO V PROFORMA DEL CONTRATO

### Importante

*Dependiendo del objeto del contrato, de resultar indispensable, puede incluirse cláusulas adicionales o la adecuación de las propuestas en el presente documento, las que en ningún caso pueden contemplar disposiciones contrarias a la normativa vigente ni a lo señalado en este capítulo.*

Conste por el presente documento, la **ADQUISICIÓN DE DRONES TIPO RPAS, EN EL MARCO DEL DECRETO SUPREMO N° 055-2023-PCM PRORROGADO MEDIANTE DECRETO SUPREMO N° 077-2023-PCM, Y DECRETO SUPREMO N°098-2023, PARA LOS PROYECTOS DE INVERSION E IOARR PARA LOS PUESTOS DE VIGILANCIA DE FRONTERA EN EL DEPARTAMENTO DE MADRE DE DIOS PVF PNP SAN LORENZO, CUI 2602456, PVF PNP ALTO PERU, CUI 2602459 , PVF PNP UNION, CUI 2602461, PVF PNP SHIRINGAYOC. CUI 2602463**., en adelante LA ENTIDAD, con RUC N° 20563198240, con domicilio legal en la Plaza 30 de Agosto – Urb. Córpac, distrito de San Isidro, provincia y departamento de Lima, representada por [...], identificado con DNI N° [...], y de otra parte [...], con RUC N° [...], con domicilio legal en [...], inscrita en la Ficha N° [...] Asiento N° [...] del Registro de Personas Jurídicas de la ciudad de [...], debidamente representado por su Representante Legal, [...], con DNI N° [...], según poder inscrito en la Ficha N° [...], Asiento N° [...] del Registro de Personas Jurídicas de la ciudad de [...], a quien en adelante se le denominará EL CONTRATISTA en los términos y condiciones siguientes:

### **CLÁUSULA PRIMERA: ANTECEDENTES**

Con fecha [...], el Órgano Encargado de las Contrataciones adjudicó la buena pro de la **CONTRATACIÓN DIRECTA N° 18-2023-IN/OGIN-1** para la **ADQUISICIÓN DE DRONES TIPO RPAS, EN EL MARCO DEL DECRETO SUPREMO N° 055-2023-PCM PRORROGADO MEDIANTE DECRETO SUPREMO N° 077-2023-PCM, Y DECRETO SUPREMO N°098-2023, PARA LOS PROYECTOS DE INVERSION E IOARR PARA LOS PUESTOS DE VIGILANCIA DE FRONTERA EN EL DEPARTAMENTO DE MADRE DE DIOS PVF PNP SAN LORENZO, CUI 2602456, PVF PNP ALTO PERU, CUI 2602459 , PVF PNP UNION, CUI 2602461, PVF PNP SHIRINGAYOC. CUI 2602463** ; DEL GANADOR DE LA BUENA PRO], cuyos detalles e importe constan en los documentos integrantes del presente contrato.

### **CLÁUSULA SEGUNDA: OBJETO**

El presente contrato tiene por objeto la **ADQUISICIÓN DE DRONES TIPO RPAS, EN EL MARCO DEL DECRETO SUPREMO N° 055-2023-PCM PRORROGADO MEDIANTE DECRETO SUPREMO N° 077-2023-PCM, Y DECRETO SUPREMO N°098-2023, PARA LOS PROYECTOS DE INVERSION E IOARR PARA LOS PUESTOS DE VIGILANCIA DE FRONTERA EN EL DEPARTAMENTO DE MADRE DE DIOS PVF PNP SAN LORENZO, CUI 2602456, PVF PNP ALTO PERU, CUI 2602459 , PVF PNP UNION, CUI 2602461, PVF PNP SHIRINGAYOC. CUI 2602463**.

### **CLÁUSULA TERCERA: MONTO CONTRACTUAL**

El monto total del presente contrato asciende a ..... ( ..... soles), que incluye todos los impuestos de Ley.

Este monto comprende el costo de los bienes, todos los tributos, seguros, transporte, inspecciones, pruebas y, de ser el caso, los costos laborales conforme a la legislación vigente, así como cualquier otro concepto que pueda tener incidencia sobre la ejecución de la prestación materia del presente contrato.

### **CLÁUSULA CUARTA: DEL PAGO<sup>7</sup>**

LA ENTIDAD se obliga a pagar la contraprestación a EL CONTRATISTA en SOLES, en un ÚNICO PAGO, luego de la recepción formal y completa de la documentación correspondiente, según lo

<sup>7</sup> En cada caso concreto, dependiendo de la naturaleza del contrato, podrá adicionarse la información que resulte pertinente a efectos de generar el pago.





establecido en el artículo 171 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

Para tal efecto, el responsable de otorgar la conformidad de la prestación deberá hacerlo en un plazo que no excederá de los siete (07) días de producida la recepción.

LA ENTIDAD debe efectuar el pago dentro de los diez (10) días calendario siguiente a la conformidad de los bienes, siempre que se verifiquen las condiciones establecidas en el contrato para ello.

En caso de retraso en el pago por parte de LA ENTIDAD, salvo que se deba a caso fortuito o fuerza mayor, EL CONTRATISTA tendrá derecho al pago de intereses legales conforme a lo establecido en el artículo 39 de la Ley de Contrataciones del Estado y en el artículo 171 de su Reglamento, los que se computan desde la oportunidad en que el pago debió efectuarse.

#### **CLÁUSULA QUINTA: DEL PLAZO DE LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN**

El plazo de ejecución del presente contrato es de TREINTA (30) días calendario para la entrega de las camionetas, incluyendo el equipamiento policial, el mismo que se computa desde el día siguiente de la notificación de la orden de compra, bajo la modalidad de LLAVE EN MANO, lo que implica su instalación y puesta en funcionamiento.

#### **CLÁUSULA SEXTA: PARTES INTEGRANTES DEL CONTRATO**

El presente contrato está conformado por las bases, la oferta ganadora, así como los documentos derivados del procedimiento de selección que establezcan obligaciones para las partes.

#### **CLÁUSULA SÉTIMA: GARANTÍAS**

EL CONTRATISTA entregó al perfeccionamiento del contrato la respectiva garantía incondicional, solidaria, irrevocable, y de realización automática en el país al solo requerimiento, a favor de LA ENTIDAD, por los conceptos, montos y vigencias siguientes:

- De fiel cumplimiento del contrato: [CONSIGNAR EL MONTO], a través de la [INDICAR EL TIPO DE GARANTÍA PRESENTADA] N° [INDICAR NÚMERO DEL DOCUMENTO] emitida por [SEÑALAR EMPRESA QUE LA EMITE]. Monto que es equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato original, la misma que debe mantenerse vigente hasta la conformidad de la recepción de la prestación.

#### **CLÁUSULA OCTAVA: EJECUCIÓN DE GARANTÍAS POR FALTA DE RENOVACIÓN**

LA ENTIDAD puede solicitar la ejecución de las garantías cuando EL CONTRATISTA no las hubiere renovado antes de la fecha de su vencimiento, conforme a lo dispuesto en el literal a) del numeral 155.1 del artículo 155 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA: RECEPCIÓN Y CONFORMIDAD DE LA PRESTACIÓN**

La recepción y conformidad de la prestación se regula por lo dispuesto en el artículo 168 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado. La recepción será otorgada por EL PERSONAL DE LA OGIN – Unidad Ejecutora 032, personal de la MACREPOL – MDD y la DIVLOG PNP; y la conformidad será otorgada por LA OFICINA DE OBRAS DE LA OGIN, previo Informe técnico de conformidad emitido por el Área Técnica especializada de la DIVLOG PNP, en el plazo máximo de SIETE (07) días de producida la recepción.

De existir observaciones, LA ENTIDAD las comunica al CONTRATISTA, indicando claramente el sentido de estas, otorgándole un plazo para subsanar no menor de dos (2) ni mayor de ocho (08) días, dependiendo de la complejidad o sofisticación de la contratación. Si pese al plazo otorgado, EL CONTRATISTA no cumpliera a cabalidad con la subsanación, LA ENTIDAD puede otorgar al CONTRATISTA periodos adicionales para las correcciones pertinentes. En este supuesto corresponde aplicar la penalidad por mora desde el vencimiento del plazo para subsanar.

Este procedimiento no resulta aplicable cuando los bienes manifiestamente no cumplan con las características y condiciones ofrecidas, en cuyo caso LA ENTIDAD no efectúa la recepción o no otorga la conformidad, según corresponda, debiendo considerarse como no ejecutada la prestación, aplicándose la penalidad que corresponda por cada día de atraso.

**CLÁUSULA UNDÉCIMA: DECLARACIÓN JURADA DEL CONTRATISTA**

EL CONTRATISTA declara bajo juramento que se compromete a cumplir las obligaciones derivadas del presente contrato, bajo sanción de quedar inhabilitado para contratar con el Estado en caso de incumplimiento.

**CLÁUSULA DUODÉCIMA: RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS**

La recepción conforme de la prestación por parte de LA ENTIDAD no enerva su derecho a reclamar posteriormente por defectos o vicios ocultos, conforme a lo dispuesto por los artículos 40 de la Ley de Contrataciones del Estado y 173 de su Reglamento.

El plazo máximo de responsabilidad del contratista es de 02 AÑOS contado a partir de la conformidad otorgada por LA ENTIDAD.

**CLÁUSULA DÉCIMA TERCERA: PENALIDADES**

Si EL CONTRATISTA incurre en retraso injustificado en la ejecución de las prestaciones objeto del contrato, LA ENTIDAD le aplica automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso, de acuerdo a la siguiente fórmula:

$$\text{Penalidad Diaria} = \frac{0.10 \times \text{monto vigente}}{F \times \text{plazo vigente en días}}$$

Donde:

**F = 0.25 para plazos mayores a sesenta (60) días o;**

**F = 0.40 para plazos menores o iguales a sesenta (60) días.**

El retraso se justifica a través de la solicitud de ampliación de plazo debidamente aprobado. Adicionalmente, se considera justificado el retraso y en consecuencia no se aplica penalidad, cuando EL CONTRATISTA acredite, de modo objetivamente sustentado, que el mayor tiempo transcurrido no le resulta imputable. En este último caso la calificación del retraso como justificado por parte de LA ENTIDAD no da lugar al pago de gastos generales ni costos directos de ningún tipo, conforme el numeral 162.5 del artículo 162 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

**OTRAS PENALIDADES:**

OTRAS PENALIDADES			
N°	SUPUESTOS DE APLICACIÓN DE PENALIDAD	FORMA DE CÁLCULO	PROCEDIMIENTO
1	Incumplimiento injustificado en la CAPACITACION de los DRONES tipo RPAS. Aplicable por cada	0.01 UIT por cada día y por cada	Según informe del Coordinador.
OTRAS PENALIDADES			
N°	SUPUESTOS DE APLICACIÓN DE PENALIDAD	FORMA DE CÁLCULO	PROCEDIMIENTO
	DRON tipo RPAS entregado.	DRON.	
2	Incumplimiento injustificado en la entrega del cronograma de Capacitación en el plazo especificado.	0.02 UIT por cada día	Según informe del Coordinador.

**Importante**

*De haberse previsto establecer penalidades distintas a la penalidad por mora, incluir dichas penalidades, los supuestos de aplicación de penalidad, la forma de cálculo de la penalidad para cada supuesto y el procedimiento mediante el cual se verifica el supuesto a penalizar, conforme el artículo 163 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.*

Estas penalidades se deducen de los pagos a cuenta o del pago final, según corresponda; o si fuera necesario, se cobra del monto resultante de la ejecución de la garantía de fiel cumplimiento.

Estos dos (2) tipos de penalidades pueden alcanzar cada una un monto máximo equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato vigente, o de ser el caso, del ítem que debió ejecutarse.



Firmado digitalmente por:  
RIOS BARTOLO Reynaldo FAU  
20131366906 son 26  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 13/12/2023 09:04:43-0500



Cuando se llegue a cubrir el monto máximo de la penalidad por mora o el monto máximo para otras penalidades, de ser el caso, LA ENTIDAD puede resolver el contrato por incumplimiento.

**CLÁUSULA DÉCIMA CUARTA: RESOLUCIÓN DEL CONTRATO**

Cualquiera de las partes puede resolver el contrato, de conformidad con el numeral 32.3 del artículo 32 y artículo 36 de la Ley de Contrataciones del Estado, y el artículo 164 de su Reglamento. De darse el caso, LA ENTIDAD procederá de acuerdo a lo establecido en el artículo 165 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

**CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA: RESPONSABILIDAD DE LAS PARTES**

Cuando se resuelva el contrato por causas imputables a algunas de las partes, se debe resarcir los daños y perjuicios ocasionados, a través de la indemnización correspondiente. Ello no obsta la aplicación de las sanciones administrativas, penales y pecuniarias a que dicho incumplimiento diere lugar, en el caso que éstas correspondan.

Lo señalado precedentemente no exime a ninguna de las partes del cumplimiento de las demás obligaciones previstas en el presente contrato.

**CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA: ANTICORRUPCIÓN**

EL CONTRATISTA declara y garantiza no haber, directa o indirectamente, o tratándose de una persona jurídica a través de sus socios, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores o personas vinculadas a las que se refiere el artículo 7 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, ofrecido, negociado o efectuado, cualquier pago o, en general, cualquier beneficio o incentivo ilegal en relación al contrato.

Asimismo, el CONTRATISTA se obliga a conducirse en todo momento, durante la ejecución del contrato, con honestidad, probidad, veracidad e integridad y de no cometer actos ilegales o de corrupción, directa o indirectamente o a través de sus socios, accionistas, participacionistas, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores y personas vinculadas a las que se refiere el artículo 7 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

Además, EL CONTRATISTA se compromete a i) comunicar a las autoridades competentes, de manera directa y oportuna, cualquier acto o conducta ilícita o corrupta de la que tuviera conocimiento; y ii) adoptar medidas técnicas, organizativas y/o de personal apropiadas para evitar los referidos actos o prácticas.

**CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA: MARCO LEGAL DEL CONTRATO**

Sólo en lo no previsto en este contrato, en la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento, en las directivas que emita el OSCE y demás normativa especial que resulte aplicable, serán de aplicación supletoria las disposiciones pertinentes del Código Civil vigente, cuando corresponda, y demás normas de derecho privado.

**CLÁUSULA DÉCIMA OCTAVA: SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS<sup>8</sup>**

Las controversias que surjan entre las partes durante la ejecución del contrato se resuelven mediante conciliación o arbitraje, según el acuerdo de las partes.

Cualquiera de las partes tiene derecho a iniciar el arbitraje a fin de resolver dichas controversias dentro del plazo de caducidad previsto en la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento.

Facultativamente, cualquiera de las partes tiene el derecho a solicitar una conciliación dentro del plazo de caducidad correspondiente, según lo señalado en el artículo 224 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, sin perjuicio de recurrir al arbitraje, en caso no se llegue a un acuerdo entre ambas partes o se llegue a un acuerdo parcial. Las controversias sobre nulidad del contrato solo pueden ser sometidas a arbitraje.

El Laudo arbitral emitido es inapelable, definitivo y obligatorio para las partes desde el momento de su notificación, según lo previsto en el numeral 45.21 del artículo 45 de la Ley de Contrataciones del

<sup>8</sup> De acuerdo con el numeral 225.3 del artículo 225 del Reglamento, las partes pueden recurrir al arbitraje ad hoc cuando las controversias deriven de procedimientos de selección cuyo valor estimado sea menor o igual a cinco millones con 00/100.

**UNIDAD EJECUTORA 032: OFICINA GENERAL DE INFRAESTRUCTURA**  
**CONTRATACIÓN DIRECTA N° 018-2023-IN/OGIN- "ADQUISICION DE DRONES TIPO RPAS EN EL MARCO DEL DECRETO SUPREMO N°055-2023-PCM PRORROGADO MEDIANTE DECRETO SUPREMO N° 077-2023-PCM, DECRETO SUPREMO N° 098-2023-PCM PARA LOS PROYECTOS DE INVERSION E IOARR – MADRE DE DIOS.**

Estado.

**CLÁUSULA DÉCIMA NOVENA: FACULTAD DE ELEVAR A ESCRITURA PÚBLICA**

Cualquiera de las partes puede elevar el presente contrato a Escritura Pública corriendo con todos los gastos que demande esta formalidad.

**CLÁUSULA VIGÉSIMA: DOMICILIO PARA EFECTOS DE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL**

Las partes declaran el siguiente domicilio para efecto de las notificaciones que se realicen durante la ejecución del presente contrato:

DOMICILIO DE LA ENTIDAD: [. ..]

DOMICILIO DEL CONTRATISTA: [CONSIGNAR EL DOMICILIO SEÑALADO POR EL POSTOR GANADOR DE LA BUENA PRO AL PRESENTAR LOS REQUISITOS PARA EL PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO]

La variación del domicilio aquí declarado de alguna de las partes debe ser comunicada a la otra parte, formalmente y por escrito, con una anticipación no menor de quince (15) días calendario.

De acuerdo con las bases integradas, la oferta y las disposiciones del presente contrato, las partes lo firman por duplicado en señal de conformidad en la ciudad de [. ..] al [CONSIGNAR FECHA].

\_\_\_\_\_  
"LA ENTIDAD"

\_\_\_\_\_  
"EL CONTRATISTA"



Firmado digitalmente por:  
RIOS BARTOLO Reynaldo FAU  
20131366906 son 28  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 13/12/2023 09:05:23-0500

# ANEXOS



**ANEXO N° 1**  
**DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR**

Señores  
**ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES**  
**CONTRATACIÓN DIRECTA N° 18-2023-IN/OGIN-1**  
Presente.-

El que suscribe, [.....], postor y/o Representante Legal de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], identificado con [CONSIGNAR TIPO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD] N° [CONSIGNAR NÚMERO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD], con poder inscrito en la localidad de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA] en la Ficha N° [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA] Asiento N° [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], **DECLARO BAJO JURAMENTO** que la siguiente información se sujeta a la verdad:

Nombre, Denominación o Razón Social :				
Domicilio Legal :				
RUC :	Teléfono(s) :			
MYPE <sup>9</sup>		Sí	No	
Correo electrónico :				

**Autorización de notificación por correo electrónico:**

... [CONSIGNAR SÍ O NO] autorizo que se notifiquen al correo electrónico indicado las siguientes actuaciones:

1. Solicitud de la descripción a detalle de todos los elementos constitutivos de la oferta.
2. Solicitud de subsanación de los requisitos para perfeccionar el contrato.
3. Solicitud al postor que ocupó el segundo lugar en el orden de prelación para presentar los documentos para perfeccionar el contrato.
4. Respuesta a la solicitud de acceso al expediente de contratación.
5. Notificación de la orden de compra<sup>10</sup>

Asimismo, me comprometo a remitir la confirmación de recepción, en el plazo máximo de dos (2) días hábiles de recibida la comunicación.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....  
**Firma, Nombres y Apellidos del postor o**  
**Representante legal, según corresponda**

**Importante**

*La notificación dirigida a la dirección de correo electrónico consignada se entenderá válidamente efectuada cuando la Entidad reciba acuse de recepción.*

<sup>9</sup> Esta información será verificada por la Entidad en la página web del Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo en la sección consulta de empresas acreditadas en el REMYPE en el link <http://www2.trabajo.gob.pe/servicios-en-linea-2-2/> y se tendrá en consideración, en caso el postor ganador de la buena pro solicite la retención del diez por ciento (10%) del monto del contrato original, en calidad de garantía de fiel cumplimiento, en los contratos periódicos de suministro de bienes, según lo señalado en el artículo 149 del Reglamento.

<sup>10</sup> Consignar en el caso de procedimientos de selección por relación de ítems, cuando el monto del valor estimado del ítem no supere los cien mil Soles (S/ 100 000.00), cuando se haya optado por perfeccionar el contrato con una orden de compra.



Firmado digitalmente por:  
RICARDO BARTOLO Reynaldo FAU  
20131366906 son 30  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 13/12/2023 09:05:53-0500

**Importante**

Cuando se trate de consorcios, la declaración jurada es la siguiente:

**ANEXO N° 1  
DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR**

Señores

**ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES  
CONTRATACIÓN DIRECTA N° 18-2023-IN/OGIN-1**

Presente. -

El que se suscribe, [...], representante común del consorcio [CONSIGNAR EL NOMBRE DEL CONSORCIO], identificado con [CONSIGNAR TIPO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD] N° [CONSIGNAR NÚMERO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD], **DECLARO BAJO JURAMENTO** que la siguiente información se sujeta a la verdad:

<b>Datos del consorciado 1</b>				
Nombre, Denominación o Razón Social :				
Domicilio Legal :				
RUC :	Teléfono(s) :			
MYPE <sup>11</sup>		Sí	No	
Correo electrónico :				
<b>Datos del consorciado ...</b>				
Nombre, Denominación o Razón Social :				
Domicilio Legal :				
RUC :	Teléfono(s) :			
MYPE <sup>12</sup>		Sí	No	
Correo electrónico :				

**Autorización de notificación por correo electrónico:**

Correo electrónico del consorcio:

... [CONSIGNAR SÍ O NO] autorizo que se notifiquen al correo electrónico indicado las siguientes actuaciones:

1. Solicitud de la descripción a detalle de todos los elementos constitutivos de la oferta.
2. Solicitud de subsanación de los requisitos para perfeccionar el contrato.
3. Solicitud al postor que ocupó el segundo lugar en el orden de prelación para presentar los documentos para perfeccionar el contrato.
4. Respuesta a la solicitud de acceso al expediente de contratación.
5. Notificación de la orden de compra<sup>13</sup>

Asimismo, me comprometo a remitir la confirmación de recepción, en el plazo máximo de dos (2) días hábiles de recibida la comunicación.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

**Firma, Nombres y Apellidos del representante  
común del consorcio**

**Importante**

<sup>11</sup> Esta información será verificada por la Entidad en la página web del Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo en la sección consulta de empresas acreditadas en el REMYPE en el link <http://www2.trabajo.gob.pe/servicios-en-linea-2-2/> y se tendrá en consideración, en caso el postor ganador de la buena pro solicite la retención del diez por ciento (10%) del monto del contrato original, en calidad de garantía de fiel cumplimiento, en los contratos periódicos de suministro de bienes, según lo señalado en el artículo 149 del Reglamento. Para dicho efecto, todos los integrantes del consorcio deben acreditar la condición de micro o pequeña empresa.

<sup>12</sup> Ibídem.

<sup>13</sup> Consignar en el caso de procedimientos de selección por relación de ítems, cuando el monto del valor estimado del ítem no supere los cien mil Soles (S/ 100 000.00), cuando se haya optado por perfeccionar el contrato con una orden de compra.



La notificación dirigida a la dirección de correo electrónico consignada se entenderá válidamente efectuada cuando la Entidad reciba acuse de recepción.

## **ANEXO N° 2**

### **DECLARACIÓN JURADA (ART. 52 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIONES DEL ESTADO)**

Señores  
**ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES**  
**CONTRATACIÓN DIRECTA N°18-2023-IN/OGIN-1**  
Presente. -

Mediante el presente el suscrito, postor y/o Representante Legal de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], declaro bajo juramento:

- i. No haber incurrido y me obligo a no incurrir en actos de corrupción, así como a respetar el principio de integridad.
- ii. No tener impedimento para postular en el procedimiento de selección ni para contratar con el Estado, conforme al artículo 11 de la Ley de Contrataciones del Estado.
- iii. Que mi información (en caso que el postor sea persona natural) o la información de la persona jurídica que represento, registrada en el RNP se encuentra actualizada.
- iv. Conocer las sanciones contenidas en la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento, así como las disposiciones aplicables del TUO de la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General.
- v. Participar en el presente proceso de contratación en forma independiente sin mediar consulta, comunicación, acuerdo, arreglo o convenio con ningún proveedor; y, conocer las disposiciones del Decreto Legislativo N° 1034, Decreto Legislativo que aprueba la Ley de Represión de Conductas Anticompetitivas.
- vi. Conocer, aceptar y someterme a las bases, condiciones y reglas del procedimiento de selección.
- vii. Ser responsable de la veracidad de los documentos e información que presento en el presente procedimiento de selección.
- viii. Comprometerme a mantener la oferta presentada durante el procedimiento de selección y a perfeccionar el contrato, en caso de resultar favorecido con la buena pro.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....  
**Firma, Nombres y Apellidos del postor o  
Representante legal, según corresponda**

#### **Importante**

*En el caso de consorcios, cada integrante debe presentar esta declaración jurada, salvo que sea presentada por el representante común del consorcio.*



Firmado digitalmente por:  
RIOS BARTOLO Reynaldo FAU  
20131366906 son 32  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 13/12/2023 09:06:15-0500



### ANEXO N° 3

#### DECLARACIÓN JURADA DE CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Señores

**ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES**

**CONTRATACIÓN DIRECTA N° 18-2023-IN/OGIN-1**

Presente. -

Es grato dirigirme a usted, para hacer de su conocimiento que luego de haber examinado las bases y demás documentos del procedimiento de la referencia y, conociendo todos los alcances y las condiciones detalladas en dichos documentos, el postor que suscribe ofrece **"ADQUISICIÓN DE DRONES TIPO RPAS, EN EL MARCO DEL DECRETO SUPREMO N° 055-2023-PCM PRORROGADO MEDIANTE DECRETO SUPREMO N° 077-2023-PCM, DECRETO SUPREMO N°098-2023-PCM PARA LOS PROYECTOS DE INVERSION E IOARR PVF PNP EN EL DEPARTAMENTO DE MADRE DE DIOS"**, de conformidad con las Especificaciones Técnicas que se indican en el numeral 3.1 del Capítulo III de la sección específica de las bases y los documentos del procedimiento.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....  
**Firma, Nombres y Apellidos del postor o  
Representante legal o común, según corresponda**

#### **Importante**

*Adicionalmente, puede requerirse la presentación de documentación que acredite el cumplimiento de las especificaciones técnicas, conforme a lo indicado en el acápite relacionado al contenido de las ofertas de la presente sección de las bases.*

## **ANEXO N° 4**

### **DECLARACIÓN JURADA DE PLAZO DE ENTREGA**

Señores

**ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES**  
**CONTRATACIÓN DIRECTA N° 18-2023-IN/OGIN-1**

Presente. -

Mediante el presente, con pleno conocimiento de las condiciones que se exigen en las bases del procedimiento de la referencia, me comprometo a entregar los bienes objeto del presente procedimiento de selección en el plazo de, [CONSIGNAR EL PLAZO OFERTADO. EN CASO DE LA MODALIDAD DE LLAVE EN MANO DETALLAR EL PLAZO DE ENTREGA, SU INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO].

Según lo establecido en el numeral 1.11 plazo de entrega de las especificaciones técnicas. (Ver numerales 1.11.1 y 11.1.2)

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....  
**Firma, Nombres y Apellidos del postor o**  
**Representante legal o común, según corresponda**



Firmado digitalmente por:  
RIOS BARTOLO Reynaldo FAU  
20131366906 son 34  
Motivo: Soy el autor del  
documento  
Fecha: 13/12/2023 09:06:37-0500

**ANEXO N° 5**  
**PROMESA DE CONSORCIO**

(Sólo para el caso en que un consorcio se presente como postor)

Señores  
**ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES**  
**CONTRATACIÓN DIRECTA N°18-2023-IN/OGIN-1**  
Presente.

Los suscritos declaramos expresamente que hemos convenido en forma irrevocable, durante el lapso que dure el procedimiento de selección, para presentar una oferta conjunta a la **CONTRATACIÓN DIRECTA N° 13-2023-IN/OGIN-1**.

Asimismo, en caso de obtener la buena pro, nos comprometemos a formalizar el contrato de consorcio, de conformidad con lo establecido por el artículo 140 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, bajo las siguientes condiciones:

a) Integrantes del consorcio

1. [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 1].
2. [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 2].

b) Designamos a [CONSIGNAR NOMBRES Y APELLIDOS DEL REPRESENTANTE COMÚN], identificado con [CONSIGNAR TIPO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD] N° [CONSIGNAR NÚMERO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD], como representante común del consorcio para efectos de participar en todos los actos referidos al procedimiento de selección, suscripción y ejecución del contrato correspondiente con [CONSIGNAR NOMBRE DE LA ENTIDAD].

Asimismo, declaramos que el representante común del consorcio no se encuentra impedido, inhabilitado ni suspendido para contratar con el Estado.

c) Fijamos nuestro domicilio legal común en [.....].

d) Las obligaciones que corresponden a cada uno de los integrantes del consorcio son las siguientes:

- |    |   |                     |
|----|---|---------------------|
| 1. | OBLIGACIONES DE [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 1] | [ % ] <sup>14</sup> |
|    | [DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 1]                          |                     |
| 2. | OBLIGACIONES DE [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 2] | [ % ] <sup>15</sup> |
|    | [DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 2]                          |                     |
|    | TOTAL OBLIGACIONES  | 100% <sup>16</sup>  |

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

<sup>14</sup> Consignar únicamente el porcentaje total de las obligaciones, el cual debe ser expresado en número entero, sin decimales.

<sup>15</sup> Consignar únicamente el porcentaje total de las obligaciones, el cual debe ser expresado en número entero, sin decimales.

<sup>16</sup> Este porcentaje corresponde a la sumatoria de los porcentajes de las obligaciones de cada uno de los integrantes del consorcio.

UNIDAD EJECUTORA 032: OFICINA GENERAL DE INFRAESTRUCTURA  
CONTRATACIÓN DIRECTA N° 018-2023-IN/OGIN- "ADQUISICION DE DRONES TIPO RPAS EN EL MARCO DEL DECRETO SUPREMO N°055-2023-PCM PRORROGADO MEDIANTE DECRETO SUPREMO N° 077-2023-PCM, DECRETO SUPREMO N° 098-2023-PCM PARA LOS PROYECTOS DE INVERSION E IOARR – MADRE DE DIOS.

.....  
**Consortiado 1**  
Nombres, apellidos y firma del  
Consortiado 1 o de su Representante  
Legal  
Tipo y N° de Documento de Identidad

.....  
**Consortiado 2**  
Nombres, apellidos y firma del  
Consortiado 2 o de su Representante  
Legal  
Tipo y N° de Documento de Identidad

**Importante**

*De conformidad con el artículo 52 del Reglamento, las firmas de los integrantes del consorcio deben ser legalizadas.*



Firmado digitalmente por:  
RIOS BARTOLO Reynaldo FAU  
20131366906 son  
Motivo: Soy el autor del  
documento  
Fecha: 13/12/2023 09:06:54-0500

**ANEXO N° 6**  
**PRECIO DE LA OFERTA**

Señores  
**ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES**  
**CONTRATACIÓN DIRECTA N° 13-2023-IN/OGIN-1**  
Presente. -

Es grato dirigirme a usted, para hacer de su conocimiento que, de acuerdo con las bases, mi oferta es la siguiente:

ÍTEM	DENOMINACIÓN	UN	CANTIDAD	PRECIO TOTAL
1	DRONES TIPO RPAS MODELO 1)	UN	04	
TOTAL				

El precio de la oferta en **[SOLES]** incluye todos los tributos, seguros, transporte, inspecciones, pruebas y, de ser el caso, los costos laborales conforme a la legislación vigente, así como cualquier otro concepto que pueda tener incidencia sobre el costo del bien a contratar; excepto la de aquellos postores que gocen de alguna exoneración legal, no incluirán en el precio de su oferta los tributos respectivos.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....  
**Firma, Nombres y Apellidos del postor o**  
**Representante legal o común, según corresponda**

**Importante**

- El postor debe consignar el precio total de la oferta, sin perjuicio, que, de resultar favorecido con la buena pro, presente el detalle de precios unitarios para el perfeccionamiento del contrato.*
- El postor que goce de alguna exoneración legal, debe indicar que su oferta no incluye el tributo materia de la exoneración, debiendo incluir el siguiente texto:  
"Mi oferta no incluye [CONSIGNAR EL TRIBUTO MATERIA DE LA EXONERACIÓN]".*