

PEDIDO DE COMPRA N°

000097

UNIDAD EJECUTORA : 001 INSTITUTO DEL MAR DEL PERU
NRO. IDENTIFICACIÓN : 000193

Tipo Uso : Consumo

Dirección Solicitante : DIRECCION DE INVESTIGACIONES DEL SUBSISTEMA BENTODEMERSAL
Entregar a Sr(a) : BARRIGA RIVERA EDWARD
Fecha : 19/01/2026
Actividad Operativa : C0086 GESTIÓN Y FUNCIONAMIENTO OPERATIVO - DEMERSALES
Motivo : PLAN DE EQUIPAMIENTO 2026 - DIRECCION DE DEMERSALES

FF/Rb	META / MNEMONICO	Función	División Func.	Grupo Func.	Programa	Prod/Pry	Act/Ai/Obr
1-00	0030	11	009	0016	9002	3999999	5000650

Código	Descripción / Especificaciones Técnicas	Clasificador	Cantidad	Unidad Medida
602278100002	SENSOR DE ESCANEO LASER 3D	2.6.3 2.9 5	1.00	UNIDAD

SE ANEXA EE.TT
COORDINAR CON EL AFIMM , ANEXO 821



Firmado digitalmente por:
ESTRELLA ARELLANO Carlota
Elsa FAU 20148138886 hard
Motivo: Coordinadora
AFIMM
Fecha: 19/01/2026 14:41:44-0500

Firma del Solicitante

Firma Autorizada



“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”

ESPECIFICACIONES TECNICAS PARA LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE FILMACIÓN E ILUMINACIÓN PARA DRONE SUBACUÁTICO

1. ÁREA USUARIA

Dirección General de Investigaciones de Recursos Demersales y Litorales.
Área funcional de investigaciones de Invertebrados Marinos y Macroalgas (AFIIMM).

2. ACTIVIDAD DEL POI

AOI00019300146: GESTIÓN Y FUNCIONAMIENTO OPERATIVO – DEMERSALES

3. DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN

Adquisición de un (01) EQUIPO DE FILMACIÓN E ILUMINACIÓN PARA DRONE SUBACUÁTICO

4. OBJETO DE LA ADQUISICIÓN DEL BIEN

Adquisición de una (01) EQUIPO DE FILMACIÓN E ILUMINACIÓN PARA DRONE SUBACUÁTICO, servirán para una mayor iluminación, filmación, fotografía, estimación de medidas de la vida marina y la colecta del sedimento o diferentes tipos de sustratos por personal del IMARPE durante el desarrollo de actividades de investigación realizadas por el AFIIMM.

5. FINALIDAD PÚBLICA

La presente adquisición servirá para realizar una mejor caracterización de la vida marino y su hábitat a mayor profundidad y escasa visibilidad, facilitando la exploración, inspección y mantenimiento submarinos.

6. SISTEMA DE ENTREGA

No aplica.

7. MODALIDAD DE PAGO

Suma alzada.

8. ALCANCE Y DESCRIPCIÓN DETALLADA DE LOS BIENES A ADQUIRIR

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	EQUIPO DE FILMACIÓN E ILUMINACIÓN PARA DRONE SUBACUÁTICO	01

**PERÚ**Ministerio
de la Producción**IMARPE**
INSTITUTO DEL MAR DEL PERÚ**¡EL PERÚ A TODA
MÁQUINA!**

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”

8.1. Descripción detallada de las características técnicas mínimas requeridas del bien:01 Equipo de filmación e iluminación para drone subacuático

01 CAMARA FILMADORA	<ul style="list-style-type: none"> – Tamaño: 173 x 71 x 108 mm – Peso: 536 gramos – Resolución: 2 megapíxeles – Luz LED 2 x 1200 Lúmenes – CMOS 1 / 2.9 pulgadas – Formato JPG/MP4
01 SONAR DE BLOQUE DE CHOQUE	<ul style="list-style-type: none"> – Base del sonar: 64 x 64.8 x 79 mm – Peso de base de la instalación del sonar 54 gramos – Profundidad máxima 150 m – Peso del sonar 286 gramos
01 ESCALA LASER	<ul style="list-style-type: none"> – Diámetro de cabezal de Luz LED: 70,2 mm, diámetro del cuerpo de luz LED 64.8 mm – Especificaciones de la lente: 6 mm (vidrio templado) – Peso aprox 776 gramos con batería incluida – Fuente de Luz: Luz de relleno blanco cálida CREE COB LED – Temperatura de color: 5000K-5500K – Lumen: 12000 lúmenes – Voltaje de trabajo: 25.2 – 16.8 V – Clasificación de profundidad: 100 m – Temperatura de trabajo -10 °C a 45°C – Diámetro de salida del haz: 3 – 5 mm – Espacio laser: 10 cm aprox – Color laser rojo
01 LUZ LED VIDEO	<ul style="list-style-type: none"> – Diámetro del cabezal de luz LED: 70.2 mm – Diametro de cuerpo de luz LED 64.8 mm – Lente 6 mm (vidrio templado) – Peso: 776 gramos con batería incluida – Luz de relleno blanca cálida CREE COB LED – Temperatura de color: 5000K – 55000K – Lúmenes: 12000 – Voltaje 25.2 – 16.8 V – Profundidad: 100 m – Batería de litio recargables – Capacidad 3500 mAh
01 REFLECTOR LED	<ul style="list-style-type: none"> – Dimensiones: 418 mm – Peso 432 gramos – Angulo ajustable: 360° – Profundidad de resistencia: 150 m – Luminosidad 2 x 2000 lm
02 BATERIAS	<ul style="list-style-type: none"> – Capacidad 14 AH – Diámetro 120 mm



“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”

	<ul style="list-style-type: none"> – Longitud 209 mm – Peso 2550 gramos – Tiempo de duración 3 horas
01 ESTACIÓN DE ACOMPLAMIENTO DE INTERFAS MULTIPLE	<ul style="list-style-type: none"> – Tamaño: 120x 157 mm – Peso 1050 g (en el aire) – Fuente de alimentación 16 V – Interfax UART X 3, RJ45X2

8.2. Acondicionamiento, montaje o instalación:

- Los bienes debe ser instalado correctamente por el proveedor al dron subacuático, de manera que asegure su integridad para entregarlo en óptimas condiciones al usuario.

8.3. Transporte y seguros

- El bien debe ser transportado correctamente por el proveedor de manera tal que asegure su integridad para entregarlo en óptimas condiciones al usuario.

8.4. Capacitación

- Se necesita capacitación de uso, para el beneficio de las actividades de investigación.

9. REQUISITOS DEL PROVEEDOR

9.1. Del proveedor

- Con número de Ruc activo y condición de Habido.
- Persona Natural o jurídica inscrita obligatoriamente en el Registro Nacional de Proveedores y habilitada para Contratar con el Estado.
- El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a dos (02) veces el valor ofertado de la contratación, por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (08) años anteriores a la fecha de la presentación de su cotización, estas se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.

9.2. Experiencia

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 voucher 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.

10. LUGAR Y PLAZO DE EJECUCION DE LA PRESTACIÓN DEL BIEN

10.1. Lugar

La entrega del Bien se realizará en el Almacén Central del IMARPE, ubicado en Instituto del Mar del Perú, sito en Esquina de Gamarra y Gral. Valle s/n Chucuito – Callao, en el horario de atención de lunes a viernes de 08:00 am a 04:30 pm.



“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”

10.2. Plazo

La entrega se realizará en un plazo de veinte (20) días calendario, contabilizados a partir del día siguiente de la suscripción del contrato o de recibida la Orden de Compra.

11. GARANTÍA COMERCIAL DEL BIEN

- Periodo de la garantía: 01 año como mínimo.
- Condiciones y cobertura de la garantía: Debe funcionar en su totalidad, en caso si el bien presentará defecto de diseño y/o fabricación, averías o fallas de funcionamiento dentro de la cobertura de la garantía este debe ser evaluado por el proveedor y si es el caso cambiarlo por un nuevo producto en el más breve plazo.
- Inicio del cómputo de periodo de garantía será a partir de la fecha que se otorgue la conformidad de la entrega del bien.

12. MEDIDAS DE CONTROL

12.1. Áreas que supervisan:

El Área Funcional de Investigaciones de Investigaciones de Invertebrados Marinos y Macroalgas se hará responsable de la supervisión técnica de la entrega del bien.

12.2. Áreas que coordinarán con el proveedor:

El Área Funcional de Investigaciones de Investigaciones de Invertebrados Marinos y Macroalgas, brindará la conformidad del bien.

13. CONFORMIDAD DE LA PRESTACION

La conformidad de la prestación del bien será otorgada por la coordinadora del Área Funcional de Investigaciones de Investigaciones de Invertebrados Marinos y Macroalgas.

14. FORMA Y CONDICIONES DE PAGO

El pago se realiza de conformidad con lo establecido en el artículo 67 de la Ley.

El pago de la contraprestación se efectuará en un (01) pago único, luego de la entrega total del bien y una vez otorgada la conformidad de la prestación.

Para efectos del pago de la contraprestación ejecutada por el proveedor, la Entidad deberá contar con la siguiente documentación:

- Recepción del Almacén del Área Funcional de Logística e Infraestructura
- Acta de conformidad de la prestación efectuada, emitida por el área usuaria.
- Comprobantes de pago correspondientes (factura y guía de remisión).

Para tal efecto, el responsable de otorgar la conformidad de la prestación deberá hacerlo en un plazo máximo de siete (07) días de producida la recepción del mismo.



PERÚ

Ministerio
de la Producción



IMARPE
INSTITUTO DEL MAR DEL PERÚ

¡EL PERÚ A TODA
MÁQUINA!

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”

15. PENALIDADES

Penalidad por Mora en la ejecución de la prestación:

En caso de retraso injustificado del contratista en la ejecución de las prestaciones objeto del contrato, la entidad contratante le aplica automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso que le sea imputable, de conformidad con el artículo 120 del Reglamento.

La penalidad se aplica automáticamente y se calcula de acuerdo con la siguiente

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

Donde F tiene los siguientes valores:

Para bienes y servicios: $F = 0.40$

Tanto el monto como el plazo se refieren, según corresponda, al monto vigente del contrato, componente o ítem que debió ejecutarse o, en caso de que estos involucren entregables cuantificables en monto y plazo, al monto y plazo del entregable que fuera materia de retraso.

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 al numeral 120.4 del artículo 120 del Reglamento de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas, aprobado por Decreto Supremo N° 009-2025-EF.

Las penalidades se deducen de los pagos a cuenta, pagos parciales o del pago final, según corresponda.

16. RESOLUCIÓN DEL CONTRATO POR INCUMPLIMIENTO

Cualquiera de las partes puede resolver el contrato, de conformidad con el numeral 68.1 del artículo 68 de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas.

De encontrarse en alguno de los supuestos de resolución del contrato, LAS PARTES procederán de acuerdo con lo establecido en el artículo 122 del Reglamento de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas, aprobado mediante Decreto Supremo N° 009- 2025- EF.

17. CLÁUSULA GESTIÓN DE RIESGOS

Las partes realizan la gestión de riesgos de acuerdo con lo establecido en el presente documento, a fin de tomar decisiones informadas, aprovechando el impacto de riesgos positivos y disminuyendo la probabilidad de los riesgos negativos y su impacto

18. CLAUSULA ANTICORRUPCIÓN Y ANTISOBORNO

A la suscripción de este contrato, EL CONTRATISTA declara y garantiza no haber ofrecido, negociado, prometido o efectuado ningún pago o entrega de cualquier beneficio o incentivo ilegal, de manera directa o indirecta, a los evaluadores del proceso de contratación o cualquier servidor de la ENTIDAD.



PERÚ

Ministerio
de la Producción



IMARPE
INSTITUTO DEL MAR DEL PERÚ

¡EL PERÚ A TODA
MÁQUINA!

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”

Asimismo, EL CONTRATISTA se obliga a mantener una conducta proba e íntegra durante la vigencia del contrato, y después de culminado el mismo en caso existan controversias pendientes de resolver, lo que supone actuar con probidad, sin cometer actos ilícitos, directa o indirectamente.

Aunado a ello, EL CONTRATISTA se obliga a abstenerse de ofrecer, negociar, prometer o dar regalos, cortesías, invitaciones, donativos o cualquier beneficio o incentivo ilegal, directa o indirectamente, a funcionarios públicos, servidores públicos, locadores de servicios o proveedores de servicios del área usuaria, de la dependencia encargada de la contratación, actores del proceso de contratación y/o cualquier servidor de la ENTIDAD, con la finalidad de obtener alguna ventaja indebida o beneficio ilícito. En esa línea, se obliga a adoptar las medidas técnicas, organizativas y/o de personal necesarias para asegurar que no se practiquen los actos previamente señalados.

Adicionalmente, EL CONTRATISTA se compromete a denunciar oportunamente ante las autoridades competentes los actos de corrupción o de inconducta funcional de los cuales tuviera conocimiento durante la ejecución del contrato con la ENTIDAD.

Tratándose de una persona jurídica, lo anterior se extiende a sus accionistas, participacionistas, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores o cualquier persona vinculada a la persona jurídica que representa; comprometiéndose a informarles sobre los alcances de las obligaciones asumidas en virtud del presente contrato.

Finalmente, el incumplimiento de las obligaciones establecidas en esta cláusula, durante la ejecución contractual, otorga a la ENTIDAD el derecho de resolver total o parcialmente el contrato. Cuando lo anterior se produzca por parte de un proveedor adjudicatario de los catálogos electrónicos de acuerdo marco, el incumplimiento de la presente cláusula conllevará que sea excluido de los Catálogos Electrónicos de Acuerdo Marco. En ningún caso, dichas medidas impiden el inicio de las acciones civiles, penales y administrativas a que hubiera lugar.

19. CLÁUSULA SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS

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 N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas, 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 82 de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas, 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.



PERÚ

Ministerio
de la Producción



IMARPE
INSTITUTO DEL MAR DEL PERÚ

¡EL PERÚ A TODA
MÁQUINA!

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”

El Laudo arbitral emitido es inapelable, definitivo y obligatorio para las partes desde el momento de su notificación, según lo previsto en el numeral 84.9 del artículo 84 de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas.

20. RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS

En los contratos de bienes y servicios, el contratista es responsable por la calidad ofrecida y por los vicios ocultos por un plazo no menor de un año contado a partir de la conformidad otorgada por la entidad contratante. El contrato puede establecer excepciones para bienes fungibles o perecibles, siempre que la naturaleza de estos no se adecue a este plazo, así se haya determinado en la estrategia de contratación.

21. CONFIDENCIALIDAD

El contratado se compromete y obliga a no difundir a terceros la información obtenida, bajo responsabilidad de las acciones legales pertinentes por parte de la Entidad, en caso suceda lo contrario. El proveedor mantendrá en forma reservada toda la información suministrada por la Entidad y al término del servicio, devolverá todos aquellos documentos que le fueron proporcionados. Esto incluye tanto material impreso como grabado en medios magnéticos y/o digitalizados. Toda la información y/o documentación generada como parte del servicio será de propiedad exclusiva de la Entidad, no pudiendo el proveedor utilizarla fuera del presente servicio.



Firmado digitalmente por:
ESTRELLA ARELLANO Carlota
Eisa FAU 20148138888 hard
Motivo: Coordinadora
AFIIMM
Fecha: 16/01/2026 16:11:24-0500

FIRMA DEL RESPONSABLE DEL AREA USUARIA