

TÉRMINOS DE REFERENCIA

“CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE LAVADO DE VESTIMENTA ANTÁRTICA EMPLEADA POR EL PERSONAL EXPEDICIONARIO DURANTE LA XXIX EXPEDICIÓN ANTÁRTICA ECUATORIANA”

1. OBJETO DE CONTRATACIÓN Y CPC

1.1. OBJETO DE LA CONTRATACIÓN:

Contratación del servicio de lavado de vestimenta antártica empleada por el personal expedicionario durante la XXIX Expedición Antártica Ecuatoriana.

1.2. ÁREA REQUERENTE:

Dirección de Operaciones Antárticas.

1.3. CPC:

Código CPC:	Descripción SERCOP:
971300112	Servicios de lavado para lavanderías y tintorerías.

1.4. CPC RESTRINGIDO

Seleccione:

NO contempla CPC restringido	X
SI contempla CPC restringido: (detallar CPC's)	

Nota: Para CPC restringido, se deberá anexar el formulario de Apertura de CPC autorizado por el SERCOP.

Link para revisión:

<https://www.compraspublicas.gob.ec/ProcesoContratacion/compras/RCC/RccFrmBuscarCpcEnCatalogo.cpe>

1.5. VIGENCIA TECNOLÓGICA

A la presente contratación le aplica el principio de vigencia tecnológica:

Sí	
No	X

Nota: Se deberá considerar lo dispuesto en el artículo 69, 70 y 351 del Reglamento General a la LOSNCP, en la metodología de evaluación, obligaciones del contratista, garantías, y demás condiciones establecidas en la normativa vigente.

1.6. TRACTO SUCESIVO

La presente contratación corresponde a un tracto sucesivo: (**Contrato de Tracto Sucesivo: Contrato en el cual las obligaciones de las partes son ejecutadas de forma continua e ininterrumpida.**)

Sí	
No	X

1.7. SOFTWARE

Indique si la contratación contempla adquisición de software

Sí	
No	X

2. DEFINICIÓN DEL TIPO DE PROCEDIMIENTO

En aplicación de lo dispuesto en el artículo 2 de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública, en concordancia con los artículos 5 y 6 del Reglamento General a la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública.

3. ANTECEDENTES, JUSTIFICACIÓN y OBJETIVOS

3.1. ANTECEDENTES Y JUSTIFICACIÓN

Antecedentes:

El Instituto Oceanográfico y Antártico de la Armada, en cumplimiento de sus actividades científicas y operativas en el continente blanco, desarrolla anualmente las Expediciones Antárticas Ecuatorianas, para lo cual el personal expedicionario utiliza vestimenta técnica especializada destinada a garantizar condiciones adecuadas de protección térmica y seguridad en ambientes de frío extremo.

Durante el desarrollo de la XXIX Expedición Antártica Ecuatoriana, la vestimenta antártica fue expuesta a condiciones climáticas severas, humedad, salinidad, barro, combustibles, grasas y otros agentes contaminantes propios de las actividades operativas y logísticas ejecutadas en la Antártida.

En virtud de lo expuesto, y una vez finalizada la expedición, se requiere efectuar procesos especializados de lavado, limpieza, desinfección y acondicionamiento de las prendas y accesorios técnicos, a fin de preservar sus propiedades térmicas, impermeables y funcionales, así como garantizar adecuadas condiciones de conservación para futuras operaciones institucionales en el continente blanco.

Considerando que el Instituto Oceanográfico y Antártico de la Armada, no dispone de los equipos e insumos necesarios para efectuar este tratamiento y lavado en la ciudad

de Punta Arenas (Chile), se determina la necesidad de efectuar la presente contratación.

3.1.1. Justificación:

La presente contratación permitirá efectuar el lavado, limpieza, desinfección y acondicionamiento de la vestimenta antártica empleada por el personal expedicionario durante la XXIX Expedición Antártica Ecuatoriana, constituyendo una actividad indispensable para garantizar las condiciones adecuadas de higiene, conservación y reutilización del equipamiento técnico utilizado en ambientes extremos.

Considerando las características especiales de las prendas térmicas, impermeables y demás accesorios de uso antártico, se requiere la aplicación de procedimientos especializados de limpieza y tratamiento que permitan preservar sus propiedades térmicas, hidrofóbicas y estructurales, evitando su deterioro y asegurando su óptimo desempeño en futuras campañas antárticas.

Asimismo, es importante señalar que el Instituto Oceanográfico y Antártico de la Armada (INOCAR) no dispone de la infraestructura, equipos ni insumos especializados necesarios para ejecutar este tipo de servicio en la ciudad de Punta Arenas, República de Chile, lugar donde culminan las operaciones logísticas de la expedición.

Adicionalmente, debido al volumen, peso y características técnicas de la vestimenta antártica, su traslado desde Punta Arenas hacia el Ecuador representaría costos logísticos significativos por concepto de transporte aéreo y/o marítimo, así como gastos asociados al manejo y almacenamiento de la carga. En consecuencia, resulta técnica y económicamente más eficiente realizar el servicio de lavado y acondicionamiento en Punta Arenas, permitiendo que las prendas permanezcan en dicha localidad para su adecuada conservación y posterior reutilización en futuras expediciones antárticas.

Por lo expuesto, la presente contratación se considera necesaria para garantizar el mantenimiento especializado, la conservación y la disponibilidad operativa de la vestimenta antártica utilizada por el personal expedicionario, optimizando además los recursos institucionales destinados a la gestión logística de las futuras expediciones antárticas.

3.2. Objetivos de la Contratación

3.2.1. General:

Efectuar el lavado de vestimenta antártica empleada por el personal expedicionario durante la XXIX Expedición Antártica Ecuatoriana, garantizando el mantenimiento de sus propiedades técnicas, térmicas, impermeables y de protección, con la finalidad de asegurar su adecuada reutilización y prolongar su vida útil conforme a

las especificaciones del fabricante y los estándares institucionales.

3.2.2. Específicos:

- Preservar las propiedades técnicas de la vestimenta antártica, asegurando que mantenga su capacidad térmica, impermeabilidad y resistencia para su uso en futuras expediciones.
- Prolongar la vida útil de las prendas, minimizando el desgaste y reduciendo la necesidad de reposiciones frecuentes.
- Garantizar la disponibilidad oportuna de vestimenta antártica, asegurando que dichas prendas estén en óptimas condiciones para su almacenamiento y uso.

4. ALCANCE DE LA CONTRATACIÓN

La contratación comprende el lavado, limpieza, desinfección, secado, acondicionamiento y empaquetado de la vestimenta antártica empleada por el personal expedicionario durante la XXIX Expedición Antártica Ecuatoriana, con la finalidad de mantener las condiciones adecuadas de higiene, conservación y funcionamiento de las prendas y accesorios para ambientes de frío extremo.

Para el cumplimiento de estas actividades, el proveedor deberá contar con los medios necesarios para ejecutar el tratamiento especializado de prendas y sacos térmicos, así como accesorios y calzado antártico, considerando procedimientos específicos según el tipo de material y nivel de suciedad o contaminación.

5. METODOLOGÍA DE TRABAJO

El servicio se ejecutará mediante procedimientos técnicos especializados de recepción, clasificación, limpieza, desinfección, secado, acondicionamiento y empaquetado de la vestimenta antártica utilizada por el personal expedicionario durante la XXIX Expedición Antártica Ecuatoriana, en la ciudad de Punta Arenas, República de Chile.

La prestación del servicio deberá garantizar la conservación de las propiedades térmicas, impermeables y estructurales de las prendas, conforme a las especificaciones técnicas y recomendaciones de mantenimiento aplicables a este tipo de equipamiento especializado.

Para la correcta ejecución del servicio, el contratista deberá coordinar oportunamente con el operador logístico designado por el Instituto Oceanográfico y Antártico de la Armada (INOCAR), logístico lo siguiente:

a) Inspección previa

Previo al inicio del servicio, el contratista asistirá al lugar donde se encuentra la vestimenta antártica (Punta Arenas – Chile) y efectuará inspección visual de su estado general, tipo de material, y nivel de suciedad o contaminación, realizando

su clasificación respectiva a fin de aplicar el tratamiento correspondiente.

b) Limpieza y pretratamiento

El contratista deberá efectuar la remoción de barro, salinidad, grasa, residuos orgánicos, combustibles, humedad y demás contaminantes presentes en las prendas y accesorios. Asimismo, la limpieza deberá efectuarse usando detergentes biodegradables y productos adecuados para prendas técnicas, impermeables y térmicas, evitando el deterioro de fibras, membranas y materiales especializados.

c) Lavado, desinfección y secado

El lavado se realizará mediante procesos controlados de temperatura, utilizando ciclos adecuados para cada tipo de prenda o accesorio. Asimismo, el contratista deberá ejecutar procesos de desinfección, eliminación de olores, enjuague profundo y centrifugado controlado, garantizando la adecuada limpieza e higiene de las prendas.

El secado deberá efectuarse en ambientes controlados o mediante equipos adecuados, evitando deformaciones, encogimiento o afectación de las propiedades técnicas e impermeables.

d) Acondicionamiento e inspección final

Una vez efectuado el lavado y secado, el contratista realizará la inspección final de prendas y accesorios, verificando estado de costuras, cierres, velcros, reflectivos y demás componentes, debiendo aplicar cuando corresponda tratamientos impermeabilizantes, acondicionadores y productos de protección que garanticen la conservación de las propiedades técnicas de las prendas y accesorios.

e) Maniobra de trincado y aseguramiento final

Finalmente, las prendas y accesorios deberán ser doblados, clasificados y empaquetados individualmente en fundas antihumedad o empaques al vacío, conforme los requerimientos institucionales, garantizando su correcta organización y entrega final.

6. SERVICIOS ESPERADOS Y TÉRMINOS DE REFERENCIA

ITEM	PARÁMETRO SOLICITADO	CARACTERÍSTICAS DEL SERVICIO DEL PARÁMETRO SOLICITADO	UNIDAD	CANTIDAD
01	Servicio de lavado de bolsos tula empleado por personal expedicionario durante la XXIX Expedición Antártica Ecuatoriana	<p>Servicio que incluye:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Retiro manual de barro, salitre, residuos orgánicos y agentes contaminantes. -Limpieza exterior manual con productos biodegradables no abrasivos aptos para cuero, goma y materiales sintéticos técnicos. -Desinfección interna y externa mediante productos antimicrobianos y antimicóticos. -Desodorización especializada para eliminación de humedad y olores acumulados. 	KG	114
		<ul style="list-style-type: none"> -Secado controlado en ambiente ventilado sin exposición directa a fuentes de calor agresivas. -Aplicación de protector de silicona e impermeabilizante para conservación de propiedades hidrofóbicas. -Tratamiento acondicionador para prolongar vida útil del material. -Colocación de talco antimicótico y absorbente de humedad. -Empaquetado individual al vacío o en funda protectora antihumedad. -Clasificación por pares, talla y código de identificación. 		



02	Servicio de lavado de pares de botas empleado por personal expedicionario durante la XXIX Expedición Antártica Ecuatoriana	<p>Servicio que incluye:</p> <ul style="list-style-type: none">-Clasificación según composición textil y nivel de contaminación.-Pretratamiento de manchas por sudor, grasa, salinidad y residuos orgánicos.-Lavado en agua a temperatura controlada de hasta 70 °C con detergente biodegradable especializado para prendas térmicas.-Ciclos de lavado suaves para preservar fibras térmicas y elasticidad.Enjuague profundo para evitar residuos químicos irritantes.-Centrifugación controlada de baja agresividad.-Secado en máquina a temperatura moderada o en ambiente controlado según especificación del fabricante.-Desinfección textil especializada.-Empaquetado individual higiénico.	KG	212
03	Servicio de lavado de gorros empleado por personal expedicionario durante la XXIX	<p>Servicio que incluye:</p> <ul style="list-style-type: none">-Lavado en agua hasta 70 °C con detergente biodegradable y productos no degradantes de membranas impermeables.-Limpieza interna y externa	KG	27

	Expedición Antártica Ecuatoriana	<p>especializada.</p> <ul style="list-style-type: none"> -Desinfección antimicrobiana y control de olores. -Enjuague múltiple para evitar residuos químicos. -Centrifugación controlada para evitar deformaciones. -Secado al aire en ambiente controlado. -Aplicación de tratamiento hidrorrepelente externo. -Empaquetado al vacío. 		
04	Servicio de lavado de guantes empleado por personal expedicionario durante la XXIX Expedición Antártica Ecuatoriana	<p>Servicio que incluye:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Lavado en agua hasta 70 °C con detergente biodegradable especializado para ropa térmica. -Ciclos cortos de lavado y enjuague para evitar desgaste prematuro. -Uso de suavizantes técnicos compatibles con fibras sintéticas de alto rendimiento. -Desinfección textil de amplio espectro. -Enjuague profundo para evitar acumulación de residuos. -Secado a máquina a temperatura media controlada. -Control de encogimiento y deformación. -Inspección de costuras, cierres y zonas de mayor desgaste. -Doblado técnico y empaquetado individual al vacío. 	KG	18
05	Servicio de lavado de pantalones de segunda capa empleado por personal expedicionario durante la XXIX Expedición Antártica Ecuatoriana	<p>Servicio que incluye:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Inspección técnica del estado del tejido polar y zonas de abrasión. -Remoción de partículas sólidas adheridas. -Lavado en agua hasta 70 °C con detergente biodegradable para textiles térmicos. -Ciclos suaves y tiempos controlados de lavado. -Desinfección especializada para 	KG	55

		<p>prendas de uso extremo.</p> <ul style="list-style-type: none"> -Enjuague múltiple de baja agresividad. -Secado a máquina a temperatura media preservando capacidad térmica del tejido. -Cepillado técnico posterior para recuperación del volumen del polar. -Revisión de cierres, velcros y costuras. -Empaquetado individual al vacío. -Clasificación por tallas. 		
06	Servicio de lavado de chaqueta polar de segunda capa empleado por personal expedicionario durante la XXIX Expedición Antártica Ecuatoriana	<p>Servicio que incluye:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Retiro de residuos salinos, grasas, combustibles y suciedad extrema. Pretratamiento localizado de manchas complejas. -Lavado en agua entre 60 °C y 70 °C utilizando detergentes biodegradables especializados para prendas técnicas impermeables. -Centrifugación controlada de baja velocidad. -Secado inicial al aire en ambiente controlado. -Secado complementario en máquina por periodo corto y temperatura media para reactivación de tratamiento DWR (repelencia al agua). -Aplicación de impermeabilizante técnico cuando sea requerido. -Verificación de integridad de cierres, broches, costuras y reflectivos. -Control de olores y desinfección textil. -Empaquetado individual antihumedad. -Clasificación por tallas. 	KG	53
07	Servicio de lavado de parka de tercera capa empleado por personal expedicionario	<p>Servicio que incluye:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Limpieza especializada para remoción de barro, grasa, hidrocarburos y salinidad. -Lavado en agua entre 60 °C y 70 °C 	KG	116

	durante la XXIX Expedición Antártica Ecuatoriana	<p>con detergente biodegradable apto para ropa técnica.</p> <ul style="list-style-type: none"> -Uso de productos compatibles con membranas impermeables y respirables. -Centrifugación controlada. -Secado al aire y secado complementario en máquina a temperatura media controlada. -Aplicación de tratamiento hidrorrepelente. -Desinfección y neutralización de olores. -Inspección de costuras reforzadas y elementos reflectivos. -Empaquetado individual al vacío. -Clasificación por tallas. 		
08	Servicio de lavado de pantalón jardinera de tercera capa empleado por personal expedicionario durante la XXIX Expedición Antártica Ecuatoriana	<p>Servicio que incluye:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Pretratamiento especializado para manchas de grasa, combustible, aceites y suciedad extrema. -Aplicación de desengrasantes biodegradables cuando la prenda lo requiera. -Lavado en agua hasta 70 °C con detergentes biodegradables industriales para ropa técnica. -Desinfección textil especializada. -Enjuague múltiple para eliminación total de residuos químicos. -Centrifugación controlada. -Secado en máquina a temperatura media controlada. -Verificación de integridad de cierres, costuras y bandas reflectivas. -Reparación menor preventiva de costuras simples sueltas (si aplica). -Empaquetado individual al vacío. -Clasificación por tallas. 	KG	80
09	Servicio de lavado de overoles empleado por personal expedicionario	<p>Servicio que incluye:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Lavado en agua con detergente biodegradable especializado para sacos térmicos de expedición. -Uso de ciclos suaves de baja fricción 	KG	33

	durante la XXIX Expedición Antártica Ecuatoriana	<p>para preservar capacidad térmica del relleno.</p> <ul style="list-style-type: none"> -Inclusión de pelotas de secado o tenis para redistribución uniforme del relleno térmico. -Desinfección y neutralización de olores. -Enjuague múltiple para eliminación de residuos detergentes. -Secado prolongado y controlado hasta garantizar ausencia total de humedad interna. -Recuperación de volumen térmico original. -Inspección de cierres, capuchas, costuras y tejidos internos. -Almacenamiento temporal en bolsas transpirables previo al empaquetado. -Empaquetado al vacío o funda de conservación según requerimiento institucional. -Etiquetado individual. -Clasificación por tallas. 		
10	Servicio de lavado de sleepings empleado por personal expedicionario durante la XXIX Expedición Antártica Ecuatoriana	<p>Servicio que incluye:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Retiro manual de barro, salitre, residuos orgánicos y agentes contaminantes. -Limpieza exterior manual con productos biodegradables no abrasivos aptos para cuero, goma y materiales sintéticos técnicos. -Desinfección interna y externa mediante productos antimicrobianos y antimicóticos. -Desodorización especializada para eliminación de humedad y olores acumulados. -Secado controlado en ambiente ventilado sin exposición directa a fuentes de calor agresivas. -Aplicación de protector de silicona e impermeabilizante para conservación de propiedades hidrofóbicas. -Tratamiento acondicionador para 	KG	156

		<p>prolongar vida útil del material.</p> <ul style="list-style-type: none"> -Colocación de talco antimicótico y absorbente de humedad. -Empaquetado individual al vacío o en funda protectora antihumedad. -Clasificación por pares, talla y código de identificación. -Clasificación por tallas. 		
--	--	---	--	--

7. ANÁLISIS DE MEJOR VALOR POR DINERO

No aplica conforme lo establecido en el Art. 5 y 6 del Reglamento General a la LOSNCP.

8. PLAZO DE EJECUCIÓN

El plazo de ejecución del servicio objeto del contrato será de 10 días calendario, el cual inicia a partir del día siguiente de la notificación por escrito mediante correo electrónico por parte del administrador del contrato o resolución de compra al exterior.

9. VIGENCIA DE LA OFERTA

La vigencia de la oferta será de 90 días calendario.

Nota: Esta vigencia corresponde al tiempo útil de la oferta presentada por el proveedor desde su presentación hasta la suscripción del contrato. Considerando el artículo 29 de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública que dispone textualmente lo siguiente: “Artículo 29 Vigencia de la Oferta. - Las ofertas se entenderán vigentes durante el tiempo que para el efecto prevean los Pliegos precontractuales. De no preverse el plazo de vigencia se entenderá que la oferta está vigente hasta la fecha de celebración del contrato, pudiendo prorrogarse el plazo previsto por disposición de la entidad contratante.”.

10. FORMA DE PAGO

La forma de pago se efectuará 100% contra entrega de la totalidad del servicio objeto de la contratación a satisfacción del administrador del contrato o resolución de compra al exterior.

10.1. Condiciones de Pago, tramitación y tiempo de Pago

De conformidad a lo establecido en el Art 378 del RGLOSNCP, en ningún caso los pagos excederán el término máximo de treinta (30) días para efectuarse, contados a partir del cumplimiento de los requisitos previstos.

Requisitos: Para los pagos se deberá adjuntar la siguiente documentación:

- 1) Informe de cumplimiento del Administrador de contrato o resolución de compra al exterior.
- 2) Acta de entrega recepción definitiva a entera satisfacción del Administrador de contrato o resolución de compra al exterior.
- 3) Factura original vigente, que cumpla con los requisitos establecidos en la Ley del Régimen Tributario Interno y Reglamento de Comprobantes de venta.

En caso de proveedor del extranjero, deberá adjuntar los siguientes documentos:

- 1) Carta de compromiso del servicio.
- 2) Nombres y apellidos completos del gerente general y/o del representante legal de la empresa.
- 3) Copia a color de documento de identidad o pasaporte del gerente general y/o del representante legal de la empresa.
- 4) Certificado de Residencia Fiscal del presente año.
- 5) Dirección de las instalaciones de la empresa.
- 6) Teléfono de contacto de la empresa.
- 7) Página web de la empresa y correo oficial del punto de contacto de la empresa.

11. REQUISITOS MÍNIMOS

11.1. Integridad de la Oferta

Para la verificación del cumplimiento de los requisitos mínimos, se apegará a la metodología “cumple o no cumple”.

VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE INTEGRIDAD Y REQUISITOS MÍNIMOS DE LA OFERTA

PARÁMETRO	CUMPLE / NO CUMPLE	OBSERVACIONES
Integridad de la oferta		
Términos de Referencia		
Plazo de ejecución		

11.2. Personal Técnico Mínimo

No aplica.

11.3. Experiencia del personal técnico mínimo

No aplica.

12. Otros Parámetros Resueltos por la Entidad Contratante

No aplica.

13. MULTAS Y SANCIONES

Multas por retrasos injustificados respecto del cumplimiento del objeto contractual: Las multas serán calculadas de conformidad a lo dispuesto en el numeral 4 del artículo 82 de la LOSNCP en concordancia con el artículo 375 del RGLOSNCP. Por cada día de retardo en la ejecución de las obligaciones contractuales por parte del contratista, se aplicará la multa del 1 por 1.000, del valor del contrato, que se calcularán sobre la valoración de la obligación incumplida, incluyendo el reajuste de precios que corresponda y sin considerar los impuestos.

14. REAJUSTE DE PRECIOS

El presente procedimiento **NO** se contempla reajusta de precios.

15. GARANTÍAS APLICABLES

No aplica.

16. OBLIGACIONES DE LAS PARTES

16.1. Obligaciones de la contratante

Una vez adjudicado el proceso por su debida resolución de compra al exterior, el administrador realizará lo siguiente:

El administrador de la resolución de compra al exterior notificará al proveedor sobre la adjudicación del proceso mediante correo electrónico institucional, inmediatamente o hasta un día calendario posterior a la fecha de recepción de la resolución de compra.

16.2. Obligaciones adicionales del contratante:

Cumplir con las obligaciones establecidas en el contrato y en los documentos de este, en forma ágil y oportuna.

17. OTRAS CONSIDERACIONES

17.1. Información que dispone la entidad

La Dirección de Operaciones Antárticas del Instituto Oceanográfico y Antártico de la Armada dispone de la siguiente información:

- a) Inventario de vestimenta antártica actualizada.
- b) Información sobre ubicación de la vestimenta antártica en la ciudad de Punta Arenas (Chile).

17.2. Entrega de Ofertas

El oferente para la presentación de su oferta deberá considerar las siguientes indicaciones:

Revisar toda la información requerida y descrita en el presente archivo, documento que es parte integrante del pliego de la contratación.

Considerar todas las preguntas, respuestas y aclaraciones en el caso de que se presentaren.

Las ofertas, una vez presentadas no podrán modificarse.

18. DELEGADO DE LA FASE PRECONTRACTUAL

En cumplimiento en lo dispuesto en el Art. 18 del RLOSNC, la Coordinación General de Asuntos Antárticos designa a la señora SGOS-AD Lady Soledispa, Analista de Operaciones Antárticas, como responsable del control y seguimiento de la contratación.

19. COMISIÓN TÉCNICA:

No aplica.

20. ACUERDO DE CONFIDENCIALIDAD

Declaro que utilizaré la información en virtud de mis competencias, y con la suscripción de este documento me comprometo a mantener el sigilo y reserva; y me obligo a no divulgar, revelar, transmitir, duplicar, copiar o cualquier otra forma de reproducir, de tal forma que pueda poner en riesgo la transparencia y la legalidad de los procedimientos previo a la publicación en el Portal de Compras Públicas.

Reconozco y acepto que la violación o incumplimiento de lo previsto en este numeral “Acuerdo de Confidencialidad”, provocará sanciones disciplinarias de conformidad con lo determinado en la normativa, sin perjuicio de que la Institución tenga el derecho que le asiste para ejercer las acciones penales, civiles y administrativas, si fuere el caso.

21. FIRMAS DE RESPONSABILIDAD

En cumplimiento del Artículo 13 del Reglamento General de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública, los aquí firmantes certificamos que contamos con el certificado de competencias como Operadores del Sistema Nacional de Contratación Pública, válido y vigente.

Fecha: 09 de junio de 2026

Elaborado por:	Revisado Por:	Aprobado por:
Nombre: SUBS-HI Christian Ayala Abad Cargo: Analista de Operaciones Antárticas. Código SERCOP: KGXvPd4ymz	Nombre: TNFG-SU Freddy Guzmán Pilicita Cargo: Director de Operaciones Antárticas Código SERCOP: 2wUBmr9aZI	Nombre: CPFG-EMT Byron Terán Hurtado Cargo: Coordinador General de Asuntos Antárticos Código SERCOP: 0XdVra016m