Libertad y Orden	INFORME FINAL SUPERVISIÓN PARA LIQUIDACIÓN	ICA Instituto Colombiano Agropecuario

1. INFORME: (marque con una X)	
Final liquidación	x

2. INFORMACIÓN DEL CONTRATO / ORDEN / CONVENIO:								
Contrato / Orden / Convenio Número:	GGC-215			de		2023		
Tipo de contrato: compraventa								
Objeto: "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS TOPOGRÁFICOS PARA EL SANEAMIENTO INTEGRAL DE LOS BIENES INMUEBLES DEL ICA"								
Supervisor / Interventor:	Keiber Alexander Colorado Landázuri – Supervisor							
Contratista:	GEOMARKET SURVEYING S.A.S							
Valor total del contrato/orden/convenio:	$ 43.800.000 INCLUIDO IVA Y DEMAS IMPUESTOS							
Plazo de ejecución:	15 días							
Fecha inicio de ejecución:	15		de	diciembre		de	2023	
Fecha de terminación del contrato:	31		de	diciembre		de	2023	
EN EJECUCIÓN:		TERMINADO:	x	LIQUIDADO:		POR LIQUIDAR:	x	

INFORMACION FINANCIERA:

CDP N°	Fecha	Valor	RP N°	Fecha	Valor
39423	02/10/2023	$43.800.000	2189723	13/12/2023	$43.800.000

INFORMACIÓN DE LA GARANTÍA ÚNICA:

Tipo: (Marque con una X)	Bancaria:		Póliza de seguro:	x
Garante: Seguros del estado S.A.		Entidad bancaria / aseguradora		
Identificación de la garantía única:	60-44-101011619	Fecha de aprobación:	Fecha: 15/12/2023	

AMPAROS	X	INICIO DE VIGENCIA	FIN DE VIGENCIA	VALOR ASEGURADO
Cumplimiento.	X	14/12/2023	30/08/2026	$ 8.760.000
Calidad y Correcto funcionamiento de los bienes	X	14/12/2023	3/08/2024	$ 8.760.000

Tipo: (Marque con una X)	Bancaria:		Póliza de seguro:	x
Garante: Seguros del estado S.A.		Entidad bancaria / aseguradora		
Identificación de la garantía única:	60-44-101011619	Fecha de aprobación:	Fecha: 28/12/2023	

AMPAROS	X	INICIO DE VIGENCIA	FIN DE VIGENCIA	VALOR ASEGURADO
Cumplimiento.	X	14/12/2023	30/08/2026	$ 8.760.000
Calidad y Correcto funcionamiento de los bienes	X	14/12/2023	30/08/2024	$ 8.760.000

Tipo: (Marque con una X)	Bancaria:		Póliza de seguro:	x
Garante: Seguros del estado S.A.		Entidad bancaria / aseguradora		
Identificación de la garantía única:	60-44-101011619	Fecha de aprobación:	Fecha: 24/06/2025	

AMPAROS	X	INICIO DE VIGENCIA	FIN DE VIGENCIA	VALOR ASEGURADO
Cumplimiento.	X	15/12/2023	31/08/2026	$ 8.760.000
Calidad y Correcto funcionamiento de los bienes	X	15/12/2023	31/08/2024	$ 8.760.000

Prórrogas					
Número y fecha de la modificación		Tiempo (días calendario)			
1	N/A	N/A			
Nueva fecha de terminación:		Día N/A	de	Mes N/A	de	Año N/A

Adiciones			CDP N°	RP N°	Fecha RP
Número y fecha de la modificación		Valor de la adición ($) N/A	N/A	N/A	N/A
1	N/A				
Valor total final:		$ Valor N/A	N/A	N/A	N/A

Suspensiones	
Fecha de suscripción	Periodo y Tiempo (días calendario) N/A
1 N/A	(fecha: desde – hasta) días N/A

Modificaciones	
Cláusula Nº	Breve descripción de la modificación
1 N/A	N/A

Modificación de la garantía única:		
Amparo modificado:	Nuevo valor asegurado:	Fecha aprobación:
N/A	N/A	N/A

3. BALANCE FINANCIERO DEL CONTRATO / ORDEN / CONVENIO:

Libertad y Orden	INFORME FINAL SUPERVISIÓN PARA LIQUIDACIÓN	ICA Instituto Colombiano Agropecuario

En el contrato / orden / convenio se pactó anticipo: SI ☐ No X

CONTRATO			
Anticipo contrato inicial % (1)	0,00%	Valor anticipo contrato inicial (5)	$ -
Fecha de Desembolso del anticipo (2)	DD/MM/AAAA	Valor anticipo adiciones (6)	$ -
No. Orden de pago desembolso anticipo (3)		Valor total anticipo (7)	$ -
% Anticipo de adiciones (4)	0,00%	Saldo pendiente por amortizar (8)	$ -

CONCEPTO		VALOR HONORARIOS	PORCENTAJE DE EJECUCION
Valor total inicial (9)		$ 43.800.000,00	100,00%
Valor Adiciones (10)			
Valor Total (∑ Valor total inicial + Adiciones)		$ 43.800.000,00	
Valor pagado (11)		$ 43.800.000,00	
Valor en trámite (PERIODO ó N° FACTURA) (12)		$ 0,00	
Nota débito + ND (13)	Numero	$ 0,00	
Nota crédito - NC (14)	Numero	$ 0,00	
Ajuste valor en trámite (∑ Valor en trámite + ND - NC)		$ 0,00	
Valor total ejecutado (∑ Valor pagado + Valor en trámite ajustado)		$ 43.800.000,00	
Saldo del contrato (∑ Valor Total del Contrato – Valor Total Ejecutado)		$ 0,00	

NOTA: LAS CASILLAS SOMBREADAS NO SE DEBEN MODIFICAR

Si el saldo es diferente de Cero (0) indique con X:	Saldo por reintegrar:	N/A	Saldo por liberar:	N/A	

.

Si el saldo es por liberar discrimine:

Un. Ejec.	N/A	CDP	N/A	Compromiso o Registro	N/A	Cat.	N/A	Valor a liberar	$ N/A
Un. Ejec.	N/A	CDP	N/A	Compromiso o Registro	N/A	Cat.	N/A	Valor a liberar	$ N/A
VALOR TOTAL A LIBERAR: N/A								$	

¿Solicita constituir reservas? (Marque con una X)	SI	NOX
Valor y justificación: (¿Por qué?)	$	
4. PAGOS REALIZADOS A LOS SISTEMAS DE SALUD, ARL, PENSIONES Y/O APORTES PARAFISCALES:		
El interventor/supervisor verificó el cumplimiento por parte del CONTRATISTA de sus obligaciones frente a los aportes a los sistemas de salud, pensiones, y cuando a ello haya lugar, ARL, aportes a la Caja de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje, y su correcta relación entre el monto cancelado y las sumas que debieron haber sido cotizadas.	SI X	NO
	Marque con una X	
Por concepto de aportes al sistema de seguridad social el contratista efectuó los siguientes pagos (copia de planillas y recibos de pago anexos):		
Aportes al sistema de salud		

Aportes al sistema de pensiones	
Aportes a ARL	

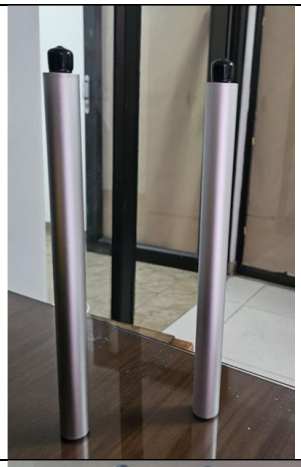
5. ESTADO DEL AVANCE DE LA EJECUCIÓN:		
Estado de avance de la ejecución a la fecha (%)		100%
Descripción de la ejecución actual del contrato:		
Nº	Obligaciones Específicas del Contratista	Estado de avance de la obligación
1	Cumplir con el objeto del contrato y entregar los GPS así como los accesorios y demás elementos que hacen parte del mismo de conformidad con las condiciones y características técnicas mínimas descritas.	Porcentaje (%) de avance:100 Descripción del avance: el contratista cumplió a cabalidad con el objeto del contrato y entrego los GPS con sus accesorios según las especificaciones técnicas mínimas exigidas. Entrega producto Si__X__ No____ Ubicación: Soportes entrega
2	Garantizar la calidad del equipo, incluyendo las condiciones óptimas de empaque, según las características técnicas del bien. Para ello, el equipo y sus componentes deben contar con el respectivo certificado de calidad del fabricante y la ficha técnica pertinente	Porcentaje (%) de avance:100 Descripción del avance: el contratista entrega la ficha técnica del equipo y el certificado del fabricante. Entrega producto Si__X__ No____ Ubicación: Documentos técnicos
3	Garantizar que la capacitación y soporte, se realizará por personas idóneas y competentes en el manejo de los mismos, a fin de asegurar el cuidado y su desempeño. Para ello, el contratista deberá designar al menos a un miembro de su personal técnico con el conocimiento y la competencia, para que realice la capacitación de la operación de los instrumentos y sus accesorios. El profesional y/o técnico designado será el	Porcentaje (%) de avance:100 Descripción del avance: el contratista mediante certificado garantiza resolver las dudas e inquietudes que surjan sobre el manejo, funcionamiento y cuidado del equipo, además del soporte durante un año.

	encargado de firmar los certificados de capacitación y/o soporte, los cuales serán entregados al supervisor del contrato de forma inmediata una vez culmine el servicio.	Entrega producto Si__X__ No____ Ubicación: Link: Documentos técnicos
4	El contratista debe capacitar al personal que hará uso de los instrumentos, sobre el uso, funcionamiento y cuidado de los GPS y sus accesorios atendiendo a sus características técnicas.	Porcentaje (%) de avance:100 Descripción del avance: el contratista realizó la capacitación sobre el manejo, funcionamiento y cuidado de los equipos entregados (GPS y accesorios). Entrega producto Si__X__ No____ Ubicación: Documentos técnicos
5	Entregar al supervisor del contrato el manual original de operación en idioma español, las recomendaciones para realizar el mantenimiento; así como las prohibiciones y protocolos de cuidados y demás elementos que lo integran.	Porcentaje (%) de avance:100 Descripción del avance: el contratista entregó el manual de usuario en idioma español con las recomendaciones de uso y el cuidado del equipo. Entrega producto Si__X__ No____ Ubicación: Documentos técnicos
6	Entregar al supervisor del contrato el informe técnico del suministro, prueba de verificación y funcionamiento de los GPS.	Porcentaje (%) de avance:100 Descripción del avance: el contratista entregó un informe técnico donde se evidencia el cumplimiento de las obligaciones. Entrega producto Si__X__ No____ Ubicación: Documentos técnicos
7	Garantizar que los GPS y sus accesorios son de excelente calidad, además, que permita la calibración y consecución de repuestos con una disponibilidad en el mercado de por lo menos los siguientes 5 años.	Porcentaje (%) de avance:100 Descripción del avance: el contratista certifica la calibración y consecución de repuestos con una disponibilidad en el mercado de por lo menos 5 años. Entrega producto Si__X__ No____ Ubicación: Documentos técnicos
8		Porcentaje (%) de avance:100

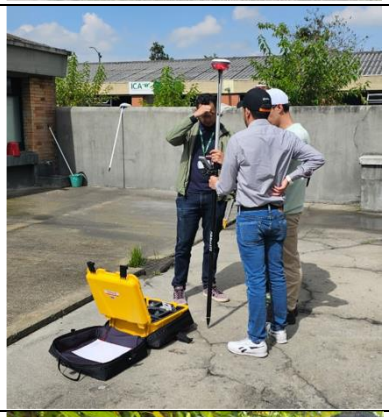
	Entregar los GPS y sus accesorios con una garantía mínima de un (1) año, contada a partir de su entrega y prueba.	Descripción del avance: el contratista certifica que los equipos entregados (GPS y accesorios) tendrán una garantía de un año a partir de la firma del acta de recibo. Entrega producto Si__X__ No____ Ubicación: Documentos técnicos
9	Asumir el valor y/o costos por concepto de transporte, seguros, viáticos y demás gastos que se requieran para la entrega de los equipos que harán parte de la Subgerencia Administrativa y Financiera.	Porcentaje (%) de avance:100 Descripción del avance: el contratista asumió los costos de transporte, seguros, viáticos y demás gastos que se requirieron para la entrega de los equipos. Entrega producto Si____ No__X__
10	Si durante la revisión y utilización de los GPS se observa que algunos de ellos no se encuentran en condiciones óptimas o el producto es defectuoso el contratista se obliga a cambiarlo máximo dentro de los treinta (30) días calendarios a la solicitud que realice el ICA le haga sobre el particular.	Porcentaje (%) de avance:100 Descripción del avance: el contratista certifica que si los equipos entregados (GPS y accesorios) no se encuentran en óptimas condiciones o si el producto es defectuoso, cambiarán en máximo de 30 días calendarios los equipos. Entrega producto Si__X__ No____ Ubicación: Documentos técnicos
11	El contratista deberá contar con las autorizaciones legales que fueran necesarias para el suministro (certificado de distribución autorizado), así como también deberá contar con los permisos, licencias, herramientas y medios que fueren necesarios. Es fundamental que, dentro de estos requisitos, aporte el certificado de importación de los equipos suministrados a la entidad.	Porcentaje (%) de avance:100 Descripción del avance: el contratista certifica entrega certificado de distribución de los equipos. Entrega producto Si__X__ No____ Anexo: Certificado de fabricante - Formato digital Ubicación: Documentos técnicos
12	El valor de la propuesta debe incluir todos los impuestos, tasas, contribuciones, costos directos e indirectos, gastos, transporte,	Porcentaje (%) de avance:100

	desplazamiento y demás erogaciones en que deba incurrir el contratista para el cumplimiento del presente proceso, el cual debe estar dentro del rango del presupuesto oficial asignado para este proceso.	Descripción del avance: el valor de la propuesta incluía todos los impuestos, tasas, contribuciones costos directos e indirectos, gastos, transporte, desplazamiento y demás erogaciones en que deba incurrir el contratista para el cumplimiento del proceso. Entrega producto Si____ No__X__ Anexo:
	EVIDENCIAS OBLIGACIONES	Estado de avance de la obligación
1		Porcentaje (%) de avance: 100 Descripción del avance: suministro dos flexómetros de 3m para verificación de altura Entrega producto Si_X__ No____ Ubicación: Fotos
2		Porcentaje (%) de avance: 100 Descripción del avance: suministro de seis cargadores y 8 adaptadores de enchufe Entrega producto Si__X_ No____ Ubicación: Fotos
3		Porcentaje (%) de avance: 100 Descripción del avance: suministro de seis cargadores y 8 adaptadores de enchufe Entrega producto Si__X_ No____ Ubicación: Fotos
4		Porcentaje (%) de avance: 100 Descripción del avance: suministro de cuatro platinas de referencia para altura instrumental. Entrega producto Si_X__ No____ Ubicación: Fotos

5		Porcentaje (%) de avance:100
		Descripción del avance: suministro de cuatro receptores, pueden actuar como base y rover.
		Entrega producto Si_X__ No____ Ubicación: Fotos
6		Porcentaje (%) de avance:100
		Descripción del avance: suministro de dos colectores
		Entrega producto Si_X__ No____ Ubicación: Fotos
7		Porcentaje (%) de avance:100
		Descripción del avance: suministro de dos bases nivelantes
		Entrega producto Si_X__ No____ Ubicación: Fotos
8		Porcentaje (%) de avance:100
		Descripción del avance: suministro de dos llaves para validación de software
		Entrega producto Si_X__ No____ Ubicación: Fotos
9		Porcentaje (%) de avance:100

		Descripción del avance: suministro de dos bastones de fibra de carbono con estuche
		Entrega producto Si_X__ No____ Ubicación: Fotos
10		Porcentaje (%) de avance:100
		Descripción del avance: suministro de dos extensores de 30cm.
		Entrega producto Si_X__ No____ Ubicación: Fotos
11		Porcentaje (%) de avance:100
		Descripción del avance: suministro de cuatro antenas
		Entrega producto Si_X__ No____ Ubicación: Fotos
12		Porcentaje (%) de avance:100

		Descripción del avance: suministro de seis cables usb Entrega producto Si_X__ No____ Ubicación: Fotos
13		Porcentaje (%) de avance:100 Descripción del avance: suministro de dos tripodes Entrega producto Si_X__ No____ Ubicación: Fotos
14		Porcentaje (%) de avance:100 Descripción del avance: suministro de dos maletines rígidos Entrega producto Si_X__ No____ Ubicación: Fotos
15		Porcentaje (%) de avance:100 Descripción del avance: suministro de dos equipos completos Entrega producto Si_X__ No____ Ubicación: Fotos
16		Porcentaje (%) de avance:100

		Descripción del avance: ensayo de equipos, encendido y funcionamiento
		Entrega producto Si___ No__X__ Ubicación: Fotos
17		Porcentaje (%) de avance:100
		Porcentaje (%) de avance:100
		Entrega producto Si___ No__X__ Ubicación: Fotos
18		Porcentaje (%) de avance:100
		Descripción del avance: capacitación, trabajo de campo
		Entrega producto Si___ No__X__ Ubicación: Fotos
19		Porcentaje (%) de avance:100

		Descripción del avance: capacitación, trabajo de campo
		Entrega producto Si___ No__X__ Ubicación: Fotos
20		Porcentaje (%) de avance:100
		Descripción del avance: capacitación, trabajo de oficina
		Entrega producto Si___ No__X__ Ubicación: Fotos
21		Porcentaje (%) de avance:100
		Descripción del avance: capacitación, trabajo de oficina
		Entrega producto Si___ No__X__ Ubicación: Fotos

VERIFICACION DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES AMBIENTALES:			
El Supervisor verificó el cumplimiento de las obligaciones ambientales.	N/AX	SI	NO

MEJORAS:		
Indique si con la ejecución del contrato se agrega valor a los bienes inmuebles de la entidad.	SI	NOX

ADQUISICIÓN DE BIENES TANGIBLES:		
Indique si con la ejecución del contrato se adquirieron bienes tangibles.	SIX	NO

ADQUISICIÓN DE BIENES INTANGIBLES:		
Indique si con la ejecución del contrato se adquirieron bienes intangibles.	SI	NOX

RECIBO A SATISFACCIÓN:		
Como supervisor del contrato manifiesto que he recibido a satisfacción los bienes y servicios conforme a lo establecido en el contrato.	SIX	NO
Observaciones: Los dos equipos se reciben y se almacenan en la bodega de ICA CEISA a cargo del Grupo de Control de Activos y Almacenes. Se verificaron que los equipos encendieran y funcionaran de forma correcta (se realizó una pequeña prueba, no todas las funcionalidades). Esto no exime al contratista de responsabilidad por equipos defectuosos, ellos se comprometieron a cumplir con la garantía de los productos durante un año. Los equipos se entregan en ICA CEISA – Avenida El Dorado No.42-42. Los documentos contractuales se pueden verificar en el link GGC-215-2023		

BIENES APORTADOS AL CONVENIO:		
Indique si EL ICA aportó bienes para la ejecución del convenio.	SI	NO

PLACA DE INVENTARIO	DESCRIPCIÓN	VALOR
0644342	GPS	$ 21.900.000
0644343	GPS	$ 21.900.000

Mediante acta del (fecha) **CONTRATISTA** devolvió a **EL ICA** los bienes que éste último aportó al convenio, de conformidad con lo pactado en la cláusula XXX.

FUERON ADQUIRIDOS BIENES CON RECURSOS DEL CONVENIO:		
Indique si con los recursos destinados al convenio fueron adquiridos bienes.	SI	NO X

PLACA DE INVENTARIO	DESCRIPCIÓN	VALOR
		$
		$

Mediante acta del (fecha) fueron devueltos a **EL ICA** los bienes que éste último aportó al convenio, de conformidad con lo pactado en la cláusula XXX del convenio.

Mediante SISAD número 20243115945 de fecha 20/06/2024 el Grupo de Control de Activos y Almacenes certificó que los bienes relacionados anteriormente se encuentran incluidos en los inventarios de **EL ICA**.

Los recursos generados por el convenio se manejaron a través de la cuenta XXX del Banco XXX, la cual se encuentra CANCELADA, conforme lo indica la certificación adjunta.

Mediante SISAD XXXX del (fecha) el Grupo de Gestión Financiera certificó que los recursos relacionados anteriormente ingresaron a las cuentas de **EL ICA**.

6. EVALUACIÓN DEL PROVEEDOR O CONTRATISTA:

CRITERIO	SUBCRITERIO	ITEM	MARQUE		VALOR ASIGNADO	PUNTAJE
			SI	NO		
CUMPLIMIENTO (25 PUNTOS)	TIEMPO DE ENTREGA	¿Se cumplieron los tiempos de entrega de bienes o la prestación de los servicios ofertados por el proveedor?	x		15	25
	CANTIDADES	¿Se entregan las cantidades solicitadas?	x		10	
CALIDAD (25 PUNTOS)	CONFORMIDAD	¿El bien o servicio cumplió con las especificaciones y requisitos pactados en el momento de entrega?	x		20	20
	FUNCIONALIDAD ADICIONAL	¿El producto comprado o el servicio prestado proporcionó más herramientas o funciones de las solicitadas originalmente?		x		
POS CONTRACTUAL (25 PUNTOS)	RECLAMACIONES	¿Se han presentado reclamaciones al proveedor en calidad o gestión?		x	15	25
		(*) ¿El proveedor soluciona oportunamente las no conformidades de calidad y gestión de los bienes o servicios recibidos?				
	SERVICIO POS VENTA	¿El proveedor cumple con los compromisos pactados dentro del contrato u orden de servicio o compra? (aplicación de garantías, mantenimiento, cambios, reparaciones, capacitaciones, entre otras)	x		10	
GESTION (25 PUNTOS)	PROCEDIMIENTOS	¿El contrato es suscrito en el tiempo pactado, entrega las pólizas a tiempo y las facturas son radicadas en el tiempo indicado con las condiciones y soportes requeridos para su trámite contractual?	x		15	25
	GARANTÍA	¿Se requirió hacer uso de la garantía del producto o servicio?		x	10	
		(*) ¿El proveedor cumplió a satisfacción con la garantía pactada?				
PUNTAJE TOTAL						95
CONVENCIÓN	SÍMBOLO SIGNIFICADO	PROVEEDOR TIPO A: EXCELENTE. Puntaje mayor o igual a 80 hasta 100 puntos. Se puede contratar nuevamente				si
	(*) Se responde si la anterior pregunta tiene una ponderación de cero o SI	PROVEEDOR TIPO B: BUENO. Puntaje entre 46 hasta 79 puntos. Se invita nuevamente a procesos pero debe mejorar las observaciones presentadas por la entidad. La entidad (Supervisor) presentará las observaciones mediante oficio adjunto al presente formato.				
		PROVEEDOR TIPO C: MALO. Puntaje inferior o igual a 45 puntos. La entidad no debe contratar con este proveedor.				

7. OBSERVACIONES:
En mi calidad de supervisor del contrato, certifico que en la plataforma de SECOP II se encuentra cargada de forma completa toda la documentación soporte correspondiente a la ejecución del contrato y me hago responsable por la veracidad de la información y de los hechos reportados en el presente documento.

Para constancia se firma en BOGOTÁ a los dos (2) días del mes de julio de dos mil veinticinco (2025).

KEIBER ALEXANDER COLORADO LANDÁZURI
Supervisor

V.B apoyo supervisión: Katherine Patiño Gaviria
Nicolas Vega Ayala

Anexos
1. Acta de liquidación -en formato Word- (Forma 4-1018 V.5)
2. Informe de supervisión (Forma 4-1027 V.11)

3. Aceptación de la Oferta.
4. Certificación de Cumplimiento
5. Documentos del representante legal
6. Documentos Empresa
8. Visto Bueno Almacén
10. RP
11. Excel de Relación de Pagos.
12. Pólizas
13. Acta de inicio
15. Parafiscales.