Outlook

Re: Acta de inicio contrato GGC-093-2025 // AVAMTIKA COLOMBIA SAS

Desde Carlos Eduardo Benitez Alvarado <carlos.benitez@ica.gov.co>
Fecha Vie 21/11/2025 12:33
Para Alejandra Castaño, avantika <estado2@avantika.com.co>; Alejandra Carvajal, Avántika <estado3@avantika.com.co>; Diego Alejandro Mendez Mendez <diego.mendez@ica.gov.co>

Cordial saludo,

Revisando el cronograma, se aprueba.

Atentamente,

Carlos Eduardo Benítez Alvarado
Coordinador Grupo de Gestión de Calidad Analítica, BPL y Registro de Laboratorios
Subgerencia de Análisis y Diagnóstico
Instituto Colombiano Agropecuario – ICA
Oficinas Nacionales
Dirección: Avenida El Dorado # 42-42 Bloque 7, Bogotá D.C.
www.ica.gov.co

From: Alejandra Castaño, avantika <estado2@avantika.com.co>
Sent: Tuesday, November 18, 2025 10:18:31 AM
To: Alejandra Carvajal, Avántika <estado3@avantika.com.co>; Carlos Eduardo Benitez Alvarado <carlos.benitez@ica.gov.co>; Diego Alejandro Mendez Mendez <diego.mendez@ica.gov.co>
Subject: RE: Acta de inicio contrato GGC-093-2025 // AVAMTIKA COLOMBIA SAS

Buen día Dr Carlos

De acuerdo a lo solicitado, adjunto cronograma con las cantidades requeridas

Quedo al pendiente ante comentarios.

Cordialmente.



MARIA ALEJANDRA CASTAÑO
Ejecutivo de Ventas
AVÁNTIKA desde 1967

estado2@avantika.com.co
(57) 301 7065032
(57) 601 7435505 Ext. 1108
Desde USA: 305-8485505 Ext. 1108
Cll. 25C #85C–20 Of.101, Bogotá
www.avantika.com.co



De: Alejandra Castaño, avantika
Enviado el: viernes, 14 de noviembre de 2025 3:57 p. m.
Para: Alejandra Carvajal, Avántika <estado3@avantika.com.co>; Carlos Eduardo Benitez Alvarado <carlos.benitez@ica.gov.co>; diego.mendez@ica.gov.co
Asunto: RE: Acta de inicio contrato GGC-093-2025 // AVAMTIKA COLOMBIA SAS

Dr Carlos buena tarde

Dando cumplimiento al numeral 2 de las obligaciones específicas del contratista <***2***. *Elaborar cronograma de entrega de común acuerdo con el supervisor del contrato, dentro de los cinco (5) días siguientes a la suscripción del acta de inicio. Copia del cronograma mencionado deberá ser publicado en plataforma SECOP II, dentro de los tres días hábiles siguientes a su elaboración.*>, adjuntamos cronograma de entregas para respectiva revisión.

Quedo al pendiente ante comentarios.

Cordialmente.



MARIA ALEJANDRA CASTAÑO
Ejecutivo de Ventas
desde 1967 AVÁNTIKA

estado2@avantika.com.co
(57) 301 7065032
(57) 601 7435505 Ext. 1108
Desde USA: 305-8485505 Ext. 1108
Cll. 25C #85C–20 Of.101, Bogotá
www.avantika.com.co



De: Alejandra Carvajal, Avántika <estado3@avantika.com.co>
Enviado el: miércoles, 12 de noviembre de 2025 9:56 a. m.
Para: Alejandra Castaño, avantika <estado2@avantika.com.co>; Carlos Eduardo Benitez Alvarado <carlos.benitez@ica.gov.co>
Asunto: RE: Acta de inicio contrato GGC-093-2025 // AVAMTIKA COLOMBIA SAS

Buenos dias Dr. Carlos, un cordial saludo

Por medio del presente remito el acta de inicio firmada.

Quedo atenta a sus comentarios.



ALEJANDRA CARVAJAL
Coordinadora de ventas
desde 1967 AVÁNTIKA

estado3@avantika.com.co
(57) 300 437 5223
(57) 601 743 5505 Ext. 1111
Desde USA: (1) 305-8485505 Ext. 1111
Cll 25C # 85C - 20 Of. 101, Bogotá
www.avantika.com.co



De: Carlos Eduardo Benitez Alvarado <carlos.benitez@ica.gov.co>
Enviado: martes, 11 de noviembre de 2025 16:22
Para: Stiven Ulloque, Avántika <contador@avantika.com.co>
Cc: Subgerencia de Análisis y Diagnóstico <subgerencia.anadiag@ica.gov.co>; Daniel David Romero Jara <daniel.romero@ica.gov.co>
Asunto: Acta de inicio contrato GGC-093-2025

Cordial saludo:

Adjunto envío el acta de inicio del contrato GGC-093-2025 el cual tiene por objeto: "ADQUISICIÓN DE REPUESTOS Y CONSUMIBLES PARA LAS AUTOCLAVES, CENTRIFUGAS, LECTORES, LAVADORES, ESPECTROFOTÓMETROS, LAVADORES DE MICROPLACAS, EQUIPOS DE AGUA, UNIDADES SPF, MEDIDORES DE PH Y DEMÁS EQUIPOS DE LOS LABORATORIOS DE LA SUBGERENCIA DE ANÁLISIS Y DIAGNÓSTICO LOTE N° 4 Y LOTE N° 8", para su revisión y firma, agradezco devolver a la mayor brevedad posible.

Aprovecho la oportunidad para solicitar el cronograma de entrega de acuerdo con la Obligación específica 2.Elaborar cronograma de entrega de común acuerdo con el supervisor del contrato, dentro de los cinco (5) días siguientes a la suscripción del acta de inicio. Ya que una vez acordado debo publicarlo en la plataforma SECOP.

Atentamente,

Carlos Eduardo Benítez Alvarado
Coordinador Grupo de Gestión de Calidad Analítica, BPL y Registr
Subgerencia de Análisis y Diagnóstico
Instituto Colombiano Agropecuario – ICA
Oficinas Nacionales
Dirección: Avenida El Dorado # 42-42 Bloque 7, Bogotá D.C.
www.ica.gov.co

Antes de imprimir este mensaje, asegúrese de que es necesario. Proteger el medio ambiente está también en sus manos.

Trabajamos con sentido de responsabilidad en el consumo del papel y la protección del medio ambiente. Política Cero Papel en la Administración Pública (Directiva Presidencial 04 de 2012).

Aviso Legal:Este mensaje es de interés exclusivo para la persona o personas a la(s) que va dirigido. Puede contener información confidencial o legalmente protegida. No hay renuncia a la confidencialidad o privilegio por cualquier transmisión mala y/o errónea. Si usted lo ha recibido este mensaje por error, este, todas sus copias y archivos adjuntos, deben ser eliminados de sus sistemas y disco duro inmediatamente y notifique al remitente. Si usted no es el destinatario final, no debe, directa o indirectamente, usar, revelar, distribuir, imprimir o copiar ninguna de las partes de este mensaje.

This message is intended exclusively for the named person or people. It may contain confidential, propietary or legally privileged information. No confidentiality or privilege is waived or lost by any mistransmission. if you receive this message in error, please inmediately delete it, all copies and included files of it from your system, destroy any hard copies of it and notify the sender. Your must not, directly or indirectly, use, disclose, distribute, print, or copy any part of this message if you are not the intended recipient. Any views expressed in this message are those of the individual sender.

CRONOGRAMA DE ENTREGA GRUPO ELEMENTOS CONTRATO GGC-093-2025									
ÍTEM	EQUIPO	MARCA	REPUESTO O CONSUMIBLE REQUERIDO	REFERENCIA	PRESENTACIÓN	CANT	VALOR UNITARIO OFERTADO INCLUIDO IVA	VALOR TOTAL OFERTADO INCLUIDO IVA	CRONOGRAMA DE ENTREGA
									NOVIEMBRE
1	AUTOCLAVE	TUTTNAUER	Cable Cord, extension, USB 2.0 type A - panel F to M, 35 cm,nElara11/EZPlus No de catalogo. WIR040-0180		Unidad	4	$ 265.018	$ 1.060.072	26/11/2025
2	AUTOCLAVE	TUTTNAUER	Filtro FIL175Filter, Water, PVC Assy, use w/Ulka pump No Catalogo FIL175-0020		Unidad	5	$ 601.989	$ 3.009.947	26/11/2025
3	AUTOCLAVE	TUTTNAUER	Switch, Float, Mini, w/gasket PT14-2A, Riko No ECL258-0020		Unidad	3	$ 609.113	$ 1.827.340	26/11/2025
4	AUTOCLAVE	TUTTNAUER	CTP200-0138 Placa de E/S Bacsoft para Elara11/5075 EL/HSG0	Se deben entregar programadas de acuerdo a los requerimientos de la entidad	Unidad	1	$ 11.541.096	$ 11.541.096	26/11/2025
5	AUTOCLAVE	TUTTNAUER	CTP200-0140 Placa, Control principal, Todo Bacsoft	Se deben entregar programadas de acuerdo a los requerimientos de la entidad	Unidad	4	$ 20.731.228	$ 82.924.913	26/11/2025
6	AUTOCLAVE	TUTTNAUER	Tarjetas de control para autoclave Tuttnauer Mod. 3150EL (Sn/13040568) dos de control No de catalogo CTP201-0102	Se deben entregar programadas de acuerdo a los requerimientos de la entidad	Unidad	3	$ 8.762.684	$ 26.288.051	26/11/2025
7	AUTOCLAVE	TUTTNAUER	Board ,Full ,ANL-T2V1 EHS/5075 No de catalogo CTP201-0119	Se deben entregar programadas de acuerdo a los requerimientos de la entidad	Unidad	2	$ 9.938.166	$ 19.876.332	26/11/2025
8	AUTOCLAVE	TUTTNAUER	Switch, On/Off Rocker, 16A ELE035-0012		Unidad	10	$ 256.469	$ 2.564.688	26/11/2025
9	AUTOCLAVE	TUTTNAUER	Sensor, temperature 5X100, 54400, Sontec, assy. (For D line) ELC258-0015		Unidad	21	$ 2.318.905	$ 48.697.010	26/11/2025
10	AUTOCLAVE	TUTTNAUER	Circuit Breaker, 3-PH, 15A, CARLINGSWITCH ELE035-0052		Unidad	5	$ 1.442.637	$ 7.213.185	26/11/2025
11	AUTOCLAVE	TUTTNAUER	Empaque para puerta Gasket, Door, Green, 3150 EL, 3870EL-D		Unidad	4	$ 1.260.971	$ 5.043.886	26/11/2025
12	AUTOCLAVE	TUTTNAUER	Heater (230V-800W) No de catalogo HEA012-0001	Se deben entregar con el cableado respectivo para las conexiones.	Unidad	5	$ 1.421.264	$ 7.106.322	26/11/2025
13	AUTOCLAVE	TUTTNAUER	Sensor de temperatura PT-100 para 3870EL/ELV 5075 EL/ELV-D (Bacsoft) - Ensamblaje Ref ELC411-0101		Unidad	20	$ 1.934.202	$ 38.684.040	26/11/2025
14	AUTOCLAVE	TUTTNAUER	Actuador eléctrico lineal LMR01 RL1 C100 RF FC2X REFERENCIAELE035-0198		Unidad	4	$ 7.907.788	$ 31.631.153	26/11/2025
15	AUTOCLAVE	TUTTNAUER	Tubo de teflón de 6 x 8 mm GAS086-0017		Unidad	2	$ 245.783	$ 491.566	26/11/2025
16	AUTOCLAVE	TUTTNAUER	Válvula de aguja de 1/4", bronce VLV170-0022		Unidad	5	$ 1.415.823	$ 7.079.114	26/11/2025
17	AUTOCLAVE	TUTTNAUER	Cable plano de 16 pines y 8 cm para conectar la placa principal de Bacsoft a la placa de E/S WIR040-0178		Unidad	3	$ 192.352	$ 577.055	26/11/2025
18	AUTOCLAVE	TUTTNAUER	GAS080-0317 Junta de silicona para puerta ranurada 3870-D		Unidad	6	$ 1.161.234	$ 6.967.402	26/11/2025
19	AUTOCLAVE	TUTTNAUER	Valve, Solenoid, N.C. 1/4"x1.6 No catalogo SOL026-0001 (SOL026-0011 punto amarillo)		Unidad	8	$ 1.592.244	$ 12.737.952	26/11/2025
20	AUTOCLAVE	TUTTNAUER	Bastago de la valvula No de catalogo SOL026-0029		Unidad	1	$ 1.132.737	$ 1.132.737	26/11/2025
21	AUTOCLAVE	TUTTNAUER	Valvula punto rojo No de catalogo SOL026-0005		Unidad	10	$ 1.645.675	$ 16.456.746	26/11/2025
22	AUTOCLAVE	TUTTNAUER	PT100 5X100 No catalogo THE003-0002		Unidad	20	$ 1.966.261	$ 39.325.212	26/11/2025
23	AUTOCLAVE	TUTTNAUER	Electrode water level Electrode, Water Level, Assembly, No dse catalogo CMT196-0016		Unidad	4	$ 1.656.361	$ 6.625.445	26/11/2025

Nota: El cronograma enviado es una proyección realizada de acuerdo a la información dada por cada uno de los fabricantes y proveedores, sin embargo, es importante aclarar que estas fechas pueden ser susceptibles a cambios, teniendo en cuenta la temporada del año y la disponibilidad Logistica, dado a que el presente contrato es a monto agotable, se realizara la entrega de cada repuesto en las cantidades que la supervision requiera en la fecha ya estipulada

CRONOGRAMA DE ENTREGA GRUPO ELEMENTOS CONTRATO GGC-093-2025									
ÍTEM	EQUIPO	MARCA	REPUESTO O CONSUMIBLE REQUERIDO	REFERENCIA	PRESENTACIÓN	CANT	VALOR UNITARIO OFERTADO INCLUIDO IVA	VALOR TOTAL OFERTADO INCLUIDO IVA	CRONOGRAMA DE ENTREGA
									NOVIEMBRE
1	EQUIPO DE AGUA	Elga Flex III	Purification pack flex 3	LC214	Unidad	8	$ 1.693.903	$ 13.551.220	26/11/2025
2	EQUIPO DE AGUA	Elga Flex III	Microfiltro de punto de uso. Re mueve particulas, coloides y ba cterias. Para equipos purelab flex 2	LC145	Unidad	15	$ 1.571.157	$ 23.567.353	26/11/2025
3	EQUIPO DE AGUA	Elga Flex III	Lampara UV	LC210-02	Unidad	12	$ 2.924.350	$ 35.092.203	26/11/2025
4	EQUIPO DE AGUA	Elga Flex III	PACK DE SANITIZACION PUREL AB FLEX	LC209	Unidad	5	$ 962.674	$ 4.813.370	26/11/2025
5	EQUIPO DE AGUA	Elga Flex III	Filtro de venteo	LC216	Unidad	5	$ 1.348.652	$ 6.743.262	26/11/2025
6	EQUIPO DE AGUA	Elga Flex III	Reverse Osmosis Cartridge, flex 3 and 5	LC217	Unidad	12	$ 1.525.748	$ 18.308.972	26/11/2025
7	EQUIPO DE AGUA	Elga Flex III	Tubing poliuretano flexco trans.8MM	TUBE31957/30M	Unidad	4	$ 86.494	$ 345.975	26/11/2025
8	EQUIPO DE AGUA	Elga Flex III	O-Ring EPDM 17.86 x 2.62	SEORED312566	Unidad	6	$ 13.623	$ 81.738	26/11/2025
9	EQUIPO DE AGUA	Elga Flex III	O-Ring BS119 EP60 23.47mm	SEORED317625	Unidad	8	$ 31.786	$ 254.290	26/11/2025
10	EQUIPO DE AGUA	Elga Flex III	Anillo abrazadera (flex)	CLAM39128-02	Unidad	4	$ 54.491	$ 217.965	26/11/2025
11	EQUIPO DE AGUA	Elga Flex III	Piston Assembly	SP950	Unidad	2	$ 1.003.542	$ 2.007.085	26/11/2025
12	EQUIPO DE AGUA	Elga Flex III	Tuberia 5.4mm x 8mm 5/16 x 0.22	TUBE11646	Unidad	3	$ 86.494	$ 259.481	26/11/2025
13	EQUIPO DE AGUA	Elga Flex III	Dispenser Assembly	LA793	Unidad	2	$ 8.732.182	$ 17.464.364	26/11/2025
14	EQUIPO DE AGUA	Elga Chorus	Purelab Chorus 2 3 Pre-Treatment Pack	LC241	Unidad	2	$ 962.674	$ 1.925.348	26/11/2025
15	EQUIPO DE AGUA	Elga Chorus	Purification pack - Purelab Chorus 1 Complete	LC275	Unidad	2	$ 3.800.747	$ 7.601.494	26/11/2025
16	EQUIPO DE AGUA	Elga Chorus	Filtro de venteo	LC216	Unidad	2	$ 1.348.652	$ 2.697.305	26/11/2025
17	EQUIPO DE AGUA	Elga Chorus	Microfiltro de punto de uso. Re mueve particulas, coloides y bacterias. Para equipos purelab flex 2	LC145	Unidad	2	$ 1.571.157	$ 3.142.314	26/11/2025
18	EQUIPO DE AGUA	Elga Chorus	Bloque Bypass para Sanitización	LC272	Unidad	2	$ 962.674	$ 1.925.348	26/11/2025

Nota: El cronograma enviado es una proyección realizada de acuerdo a la información dada por cada uno de los fabricantes y proveedores, sin embargo, es importante aclarar que estas fechas pueden ser susceptibles a cambios, teniendo en cuenta la temporada del año y la disponibilidad Logistica, dado a que el presente contrato es a monto agotable, se realizara la entrega de cada repuesto en las cantidades que la supervision requiera en la fecha ya estipulada