IGS
INGENIERIA Y SUMINISTROS S.A.S
NIT 900.696.507-3

Barranquilla, Diciembre 11. de 2025

Señores
SENA CENTRO SENA REGIONAL CALDAS GRUPO ADMINISTRATIVO CPA
GRUPO ADMINISTRATIVO DE CENTRO

Atencion:
Alejandro Ramírez Gómez
Subdirector

Juan Felipe Guerrera Granados
Supervisor del Contrato

Asunto: SOLICITUD PRORROGA CONTRATO NUMERO CO1.PCCNTR.8334890 del PROCESO DE MINIMA CUANTIA NO MC-CLD-CPA-0051-2025

OBJETO: **ADQUIRIR MATERIALES DE FORMACIÓN PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO DE MODERNIZACIÓN MGA_2025_35_181 DEL CENTRO PECUARIO Y AGROEMPRESARIAL DE LA REGIONAL CALDAS**

El suscrito **YUCETT IVAN ORDOÑEZ ALCALA,** actuando en calidad de representante legal de **IGS INGENIERIA Y SUMINISTROS SAS** con **NIT 900696507-3,** en atención a ejecución del Contrato de la Referencia, le solicitamos respetuosamente lo siguiente:

1.0 En desarrollo del presente contrato, nuestra empresa ha venido realizando las gestiones necesarias con nuestros fabricantes aliados, para efectos de poder contar con los elementos contratados.

2.0 Que se ha presentado una novedad con nuestros fabricantes aliados y proveedores en los tiempos de entrega con varios ítems con características muy especiales, la cual presenta novedad de inventario y abastecimiento, dando una afectación en los tiempos de alistamiento, logística y entrega.

3.0 Por lo anterior nuestros proveedores aliados nos han confirmado que algunos de los elementos tienen tiempo de entrega de aproximadamente de 25 a 30 días.

4.0. Que, para realizar la programación de entrega, presentamos retraso, para dar cumplimiento en la fecha asignada, que en la vigencia estipulada es **el 16 de Diciembre del 2025.**

5.0 Que, analizando la finalización del contrato, tenemos pocos días (6) días para entregar con esta novedad.

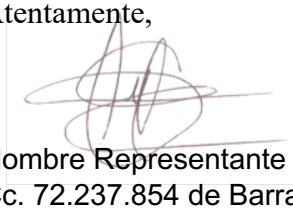
6.0 Que se realiza esta solicitud debido a que en el contrato se estipuló una única entrega y un único pago y se requiere contar con más tiempo para entregar todos los bienes al mismo tiempo.

7.0 Que la empresa ha venido realizando las proyecciones de tiempo y gestión a efectos de entrega del contrato que cumplan con los requisitos técnicos y especificaciones que la entidad necesita, que en el ejercicio de proyección de entrega para el cumplimiento del 100% solicitamos (30) treinta días de plazo para la ejecución del contrato, cabe resaltar que la empresa ha venido gestionando esta novedad para que la entrega sea antes del tiempo estipulado.

8.0 Por lo anterior solicitamos una ampliación en la vigencia 2025 para poder contrarrestar la novedad y estando dentro del término legal, solicitamos comedidamente de usted en calidad de Supervisor, autorizar o gestionar una Prórroga contractual por treinta (30) días adicionales al plazo establecido en el contrato, toda vez que es nuestro interés cumplir a cabalidad con las entregas de la totalidad de los ítems del contrato, siendo esta petición necesaria para realizar dicha ejecución contractual.

Le agradecemos de antemano su gestión y ayuda para lograr positivamente esta solicitud.

Atentamente,



Nombre Representante Legal: Yucett Ivan Ordoñez Alcala
Cc. 72.237.854 de Barranquilla
Móvil: 313-2772411
Cargo: Gerente
Email: Gerencia@igssas.com
Dirección: Calle 77b No 57-103 Piso 10 oficina 1001 Edificio Green Towers
Ciudad: Barranquilla - Atlántico

Barranquilla Atlántico, Diciembre de 2025.

Señor:
IGS INGENIERIA Y SUMINISTROS S.A.S.
NIT. 900.696.507 -3.
Atte: Ing. YUCETT IVAN ORDOÑEZ ALCALÁ.
E. S. M.

Asunto: REPORTE DE RETRASO PEDIDO OC BQ-2025-2032.

Cordial saludo.

En relación a la orden de **PEDIDO OC BQ-2025-2032**. le informamos que el estado del pedido presenta algunos retrasos, toda vez que algunos elementos se encuentran en proceso de envío o recibo de la fábrica y en bodega esperando el alistamiento y envío.

Ello implica que, para la entrega de los elementos relacionados en listado adjunto, sea necesario extender su fecha prevista de entrega para la primera semana del mes de Enero de 2026, por lo cual presentamos excusas formales a nuestro cliente IGS INGENIERIA Y SUMINISTROS S.A.S.

No obstante a lo anterior, le informamos que estaremos trabajando en horarios extendidos para cumplir con la entrega lo antes posible.

De ustedes gentilmente



JUAN ISAAC MARTINEZ C.
Representante Legal
INNOVA SERVICIOS Y SUMINISTROS S.A.S.
NIT.900.814.107-8.

INNOVA
SERVICIOS Y SUMINISTROS S.A.S.

ESTADO DE PEDIDO OC BQ-2025-2032

Orden de Pedido
BQ-2025-2032

ITEM	NOMBRE DEL ELEMENTO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN O SERVICIO SOLICTADO	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE MEDIDA2	ESTADO
1	Controlador Regulador de Carga PWM 60A	**Controlador de carga solar**, tipo **PWM**, disponible en capacidades de 60 A (según modelo). Compatible con sistemas de baterías GEL, selladas (SLD), de plomo (FLD), litio y personalizadas. Tensión nominal del sistema: 12 V/24 V/36 V/48 V con detección automática. Máxima tensión PV de circuito abierto: 100 V. Potencia máxima de entrada PV: desde 130 W (12 V, 10 A) hasta 3120 W (48 V, 60 A). Modo de carga PWM con parámetros ajustables: flotante, absorción, desconexión y reconexión optimizados. Compensación de temperatura: -24 mV/°C (12 V). Bajo autoconsumo ≤30 mA. Incluye pantalla LCD, puerto USB doble (5 V/2 A × 2), protocolo Modbus, identificación automática de batería y almacenamiento de datos históricos.	Unidad	11	ENVIO FABRICA
5	Breaker Dc Bipolar 63a 2x63a Solar 500v	**Breaker Dc Bipolar 63a 2x63a Solar 500v.** Breaker de riel de 2 Polos 63A 160V DC, PEBS-H, Para corriente directa DC, Con Certificación RETIE	Unidad	10	ENVIO FABRICA
8	Conector END Panel En Aluminio Ajustable 35/40/45/50 mm	Accesorio de estructura para el montaje de paneles solares en la base del riel 7R. Dimensiones: Conector END Panel En Aluminio Ajustable 35/40/45/50 mm. Aluminio Anodizado AL 6005-T5	Unidad	80	TRANSITO - EN ESPERA BODEGA
9	Conector MID Panel En Aluminio Ajustable 35/40/45/50 mm	Accesorio de estructura para el montaje de paneles solares permite la fijación en uno o mas modulos que estan ubicados paralelamente. Dimensiones:Conector MID Panel En Aluminio Ajustable 35/40/45/50 mm. Aluminio Anodizado AL 6005-T5	Unidad	80	TRANSITO - EN ESPERA BODEGA
15	Cable para Panel Solar unifilar de 12AWG /4mm² Rojo	Cable para Panel Solar unifilar de 12AWG /4mm² Rojo	Unidad	500	TRANSITO - EN ESPERA BODEGA
16	Cable para Panel Solar unifilar de 12AWG /4mm² Negro	Cable para Panel Solar unifilar de 12AWG /4mm² Negro	Unidad	500	TRANSITO - EN ESPERA BODEGA
17	Cable para Panel Solar unifilar de 10AWG /6mm² Rojo	Cable para Panel Solar unifilar de 10AWG /6mm² Rojo	Unidad	500	TRANSITO - EN ESPERA BODEGA
18	Cable para Panel Solar unifilar de 10AWG /6mm² Negro	Cable para Panel Solar unifilar de 10AWG /6mm² Negro	Unidad	500	TRANSITO - EN ESPERA BODEGA
19	Cable para Soldar unifilar de 6 AWG /16mm² Rojo	Cable para Soldar unifilar de 6 AWG /16mm² Rojo	Unidad	100	TRANSITO - EN ESPERA BODEGA
20	Cable para Soldar unifilar de 6 AWG /16mm² Negro	Cable para Soldar unifilar de 6 AWG /16mm² Negro	Unidad	100	TRANSITO - EN ESPERA BODEGA
21	Tubo termorretráctil 3:1 Negro x100 metros	Tubo termorretráctil 3:1. Funda 6mm Tubo Termoencogible Termoretractil Negro x 100 metros	Unidad	200	PEDIDO A FABRICA EN ESPERA
22	Tubo termorretráctil 3:1 Rojo X 100 metros	Tubo termorretráctil 3:1. Funda 6mm Tubo Termoencogible Termoretractil Rojo x100 metros	Unidad	200	PEDIDO A FABRICA EN ESPERA
23	Tubo termorretráctil 3:1 Blanco X100 metros	Tubo termorretráctil 3:1. Funda 6mm Tubo Termoencogible Termoretractil Blanco x100 metros	Unidad	200	PEDIDO A FABRICA EN ESPERA
24	Optimizador Mppt 600w Energía Solar Fotovoltaico	**Optimizador De Potencia Mppt De 600 W Integrado Pv Ip67.** Voltaje máximo del sistema: 1500 VDC, Potencia de entrada nominal: 600 Wp, Potencia máxima: 600 Wp, Rango de voltaje de entrada: 3 V-70 V, Rango de voltaje MPPT: 8 V-70 V Corriente máxima de entrada: 15 A Eficiencia: 99,5%, Temperatura de funcionamiento: -40 a 85 C	Unidad	10	PEDIDO A FABRICA EN ESPERA
28	Panel Solar 5V 291mA – 150×86. Dimensiones: 150×86 (±0.2) mm.	**Panel Solar 5V 291mA – 150×86. Dimensiones: 150×86 (±0.2) mm.** Voltaje típico: 5V. Corriente típica: 291mA max. Tensión de circuito abierto: 8.2 V. Tensión de carga máxima: 6.4V. Medida de cable: 200cm	Unidad	50	TRANSITO - EN ESPERA BODEGA
33	Terminal de Ojo Cobre 50A para Cable 25mm - Ojo 10mm Para Baterias	Terminal de Ojo Cobre 50A para Cable 25mm - Ojo 10mm Para Baterias	Unidad	50	TRANSITO - EN ESPERA BODEGA
35	Soporte Para Panel Solar, Soporte Ajustable Mejorado De 32 Pulgadas o 80 cm Soporte Ajustable para Paneles Solares con Patas Plegables de Inclinación - Montaje Rápido, Sujetadores de Acero Inoxidable	Soporte Para Panel Solar, Soporte Ajustable Mejorado De 32 Pulgadas o 80 cm Soporte Ajustable para Paneles Solares con Patas Plegables de Inclinación - Montaje Rápido, Sujetadores de Acero Inoxidable. Sujetadores de Acero Inoxidable para Techos de RV y Barcos, Sistemas Fuera de Red	Unidad	10	PEDIDO A FABRICA EN ESPERA
66	Caja Aluminio 5800 - Rectangular 4X4 de 4 Salidas de 3/4 pulgadas	Caja Aluminio 5800 - Rectangular 4X4 de 4 Salidas de 3/4 pulgadas	Unidad	30	PROGRAMADA PARA DESPACHO
122	Bombillo Led 12 Wattios 12 Voltios	**Bombillo Led 12 Wattios 12 Voltios.** Bombillo 12 W 12 Voltios Dc Led Panel Solar Batería Energia	Unidad	60	PROGRAMADA PARA DESPACHO
123	Bombillo Led 7 Wattios 12 Voltios	**Bombillo Led 7 Wattios 12 Voltios.** Bombillo Voltios Dc 7w Led Panel Solar Batería Color de la luz Blanco frío	Unidad	60	PROGRAMADA PARA DESPACHO
124	Bombillo Led 12 Wattios 24 Voltios	**Bombillo Led 12 Wattios 24 Voltios.** Bombillo Led 9w 12v 24v Dc E27 Blanco Globo Panel Batería	Unidad	60	PROGRAMADA PARA DESPACHO
135	Mini Generador Hidroeléctrico De Energía Hidráulica De 12 V	Generador Hidroeléctrico De Energía Hidráulica De 12 V La salida cierra la tensión máxima: 0.6 Mpa La salida de agua abre la tensión máxima: mayor o igual a 1.2 Mpa Presión de agua inicial: 0.05 MPa Rango de velocidad: aproximadamente 2,5 - 25 l/min Estructura es fuerte. Espacio axial: 0.2 - 1.0 mm El ruido mecánico: inferior o igual al generador de 55 dB volumen único: 90 g Vida útil del generador: mayor o igual a 3000 h Características de salida: el voltaje de salida sin regulador de voltaje es proporcional a la presión del agua Color: negro. Material: plástico	Unidad	10	ENVIO FABRICA

CALLE 42 N° 43-72 - Barranquilla Atlántico
TELEFONO: 302-4557932
Correo: innovasssas@gmail.com