OSSY Electric Solutions S.A.S

LOMA COVE ANTES DEL BATALLON NIT: 901406710-3

San Andrés Isla, 23 de julio de 2026.
Señores: ARMADA NACIONAL BASE NAVAL ARC SAN ANDRES
AV CIRCUNVALAR EL COVE BASE NAVAL KM 9 San Andrés Isla

San Andrés Isla
REF. COT-046-2026 – Suministro de Plataforma Aérea Articulada Diésel (Manlift)
Apreciados Señores:

Atendiendo su requerimiento, es un gusto para **OSSY ELECTRIC SOLUTIONS S.A.S.** presentar a su consideración nuestra propuesta técnica y comercial para la provisión de un equipo de elevación y acceso en altura. En el presente documento detallamos las especificaciones funcionales, los parámetros operativos y los términos de negociación correspondientes.

Nuestra compañía cuenta con un equipo de especialistas de amplia trayectoria, garantizando que los equipos suministrados cumplen con los más altos estándares internacionales de seguridad, ofreciendo una óptima relación costo-eficiencia operativa para las labores de mantenimiento e infraestructura de la Base Naval.

Estaremos atentos a resolver cualquier inquietud o ampliar la información que consideren pertinente.

Cordialmente,

,

OSSY ELECTRIC SOLUTIONS S.A.S
Representante Legal
NIT 901406710-3
Katty Lucia Sarmiento Mesino
C.C. No. 40.994.041 de San Andrés Gerente
ossysoluciones@gmail.com
Dirección: Loma cove antes del batallón
Teléfonos: 3167509044
Ciudad: San Andrés

Aviso de Confidencialidad: El diseño, esquemas y descripciones técnicas presentes en este documento son propiedad intelectual de OSSY ELECTRIC SOLUTIONS S.A.S. Su uso es exclusivo para el análisis de esta propuesta comercial.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL EQUIPO OFERTADO
PLATAFORMA AÉREA ARTICULADA DIESEL (MODELO 2026)



- **Cota máxima de elevación operativa:** 16 metros.
- **Nivel de piso de la cesta:** 14 metros.
- **Mecanismo de elevación:** Brazo tipo pluma articulada en "Z".
- **Alcance horizontal máximo:** 7.5 metros.
- **Dimensiones útiles de la cesta:** 1.40 m × 0.76 m.
- **Gálibo en posición de almacenamiento (Altura replegada):** 2.2 metros.
- **Masa operativa del equipo:** 6.900 kg (6.9 toneladas).
- **Carga útil máxima de diseño:** 230 kg (Capacidad equivalente a 2 operarios con dotación).
- **Motorización / Propulsión:** Ciclo Diésel de alto rendimiento.
- **Normativa ambiental del motor:** Estándar Tier 4 Final (Alta eficiencia ecológica).
- **Capacidad de ascenso en pendiente (Gradeabilidad):** 45%.
- **Tensión del sistema eléctrico auxiliar:** 12 VDC.
- **Giro de la torreta superior:** 360° continuos.
- **Articulación y desplazamiento de la canasta:** 160°.
- **Sistema de tracción y desplazamiento:** Tracción integral en las cuatro ruedas (4x4) concebida para superficies irregulares y agrestes.
- **Dotación de rodadura:** Neumáticos robustos de uso Todo-Terreno (Off-Road).
- **Mecanismos de protección y control:** Estabilización y autonivelación hidráulica automática.

CONDICIONES COMERCIALES Y OFERTA ECONÓMICA
VALOR TOTAL DE LA INVERSIÓN:
Plataforma Aérea Articulada Diésel con las especificaciones técnicas descritas y entrega a satisfacción en San Andrés Isla:

Aviso de Confidencialidad: El diseño, esquemas y descripciones técnicas presentes en este documento son propiedad intelectual de OSSY ELECTRIC SOLUTIONS S.A.S. Su uso es exclusivo para el análisis de esta propuesta comercial.

$ 238.500.000
(DOSCIENTOS TREINTA Y OCHO MILLONES QUINIENTOS MIL PESOS COLOMBIANOS)

Impuestos y Condiciones Tributarias:

- El valor indicado se presenta **Excluido de IVA** (o sujeto a la liquidación tributaria aplicable según las prerrogativas de la institución contratante).

Términos de la Propuesta:

- **Validez de la Propuesta:** Cuarenta y cinco (45) días calendario.
- **Tiempo de Ejecución y Entrega:** Sujeto a disponibilidad logística y programación de importación/transporte (se estipula un plazo estimado de entrega a coordinar con la Base Naval).
- **Lugar de Recepción:** Entregado a entera satisfacción en las instalaciones de la **Armada Nacional Base Naval ARC San Andrés**.
- **Condiciones de Pago:** A convenir según los rubros presupuestales y normativas de contratación de la Fuerza Naval.

Garantías y Respaldo:

- Garantía directa por defectos de fabricación y componentes estructurales del equipo.
- Soporte técnico especializado y asesoría inicial en la puesta en marcha de la unidad para el personal designado por la institución.

Aviso de Confidencialidad: El diseño, esquemas y descripciones técnicas presentes en este documento son propiedad intelectual de OSSY ELECTRIC SOLUTIONS S.A.S. Su uso es exclusivo para el análisis de esta propuesta comercial.