NIT: 802.022.269-8

Barranquilla, 20 de marzo 2026

Señores:
BATALLON DE COMANDO Y APOYO DE INFANTERIA DE MARINA N° 6
Cotización No 800141688 ARC-BCAI6

Atendiendo su amable solicitud de cotización, tenemos el agrado de someter a su estudio y consideración nuestra propuesta.

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANT MINIMA	MARCA OFERTADA MOTOR DIESEL	VALOR UNITARIO	VALOR + IVA	VALOR TOTAL + IVA Y DEMÁS EROGACIONES
1	Contratar la adquisición, instalación y puesta en funcionamiento a todo costo de una **planta eléctrica diésel de 300 KVA0** para la Escuela de Formación de infantería de Marina acuerdo anexo técnico.	**01**	**CUMMINS**	**$250.000.000**	**$47.500.000**	**$297.500.000**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANT MINIMA
1	**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL EQUIPO** **Planta Eléctrica** **Capacidad y características mínimas:** • Potencia nominal: **300 KVA / 240 kW** • Voltaje: **L-L 220 / L-N 127 V** • Frecuencia: **60 Hz** • Velocidad nominal: **1800 RPM** • Combustible: **Diésel** • Cabina insonorizada tipo intemperie (mínimo 75 dB a 7 m). **Motor Diesel** **Mascas Sugeridas (CUMMINS, PERKINS, CATERPILLAR, DETROIT)** • Tipo: Diésel, 4 tiempos • RPM: 1800 • Potencia máxima: 300 kW • Aspiración: Turbocargado + after-cooled • Cilindros: 6 en línea • Gobernador electrónico • Sistema de arranque eléctrico • Enfriamiento por radiador **Accesorios incluidos** • Precalentador de camisas • Sistema de escape con silenciador industrial en 4" • Tablero de control digital tipo intemperie • Tanque de 300 galones integrado	**01**

	• Interruptor de protección del generador • Módulos PLC con lógica programable • Sensores de estado de red • Arranque automático • Baterías y cables • Aisladores antivibratorios • Silenciador y manguera flexible • Cargador de batería • Manuales de operación y mantenimiento • Protección: alta temperatura, baja presión de aceite, sobrevelocidad, sobrearranque. • Botón de parada de emergencia. **Instalación y puesta en funcionamiento** • Transporte y descarga con maniobra especializada • Adecuación del sitio (base, drenajes, cimentación, anclaje) • Tendido en cárcamo existente de 20 Metros Lineales de Acometida Eléctrica Trifásica “9x350 MCM x fase – 3x350 MCM Neutro – 1x1/0 para tierra” Tipo THHN/THWN-2 cobre 90°C” y Cables de Señal necesarios para su correcta instalación. • Conexión, peinado y organización de cables, bandejas, platinas, barrajes, puesta a tierra y accesorios necesarios para correcta instalación a tablero de transferencia existente. • Fundas termoencogibles, cinta Scotch 23+ y 33+ • Terminales bimetálicos • Identificación en ambos extremos • Accesorios de sujeción y herrajería	

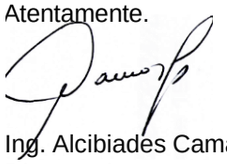
Condiciones Comerciales:
Tiempo de entrega:150 días
Validez de la oferta: 15 días
Forma de pago: 70% anticipo con orden de compra y 30% al finalizar la labor de instalación

Cualquier comunicación asociada a la presente oferta puede ser notificada a.

Dirección: Carrera 42 # 56-25 Barranquilla.

Móvil: 3126278126
Agradecemos la atención brindada a nuestra oferta.

Atentamente.



Ing. Alcibiades Camargo
Director de proyectos.