CASA INGLESA	COTIZACIÓN	F – CML – 027 VERSIÓN 2 09 – 06 – 15

Consecutivo N°:	ENS–CPT-09-26

Mosquera Cundinamarca, 013 Marzo de 2026

Señores
ESCUELA DE INFANTERIA DE LA MARINA

Ciudad.

Respetados señores:

CASA INGLESA: *con 136 años de experiencia en el mercado y como representantes en Colombia de* ***Kenworth, Perkins, McNeilus, Con-e-co, Pierce, Oshkosh, Dulevo, Plantas CIGEN y BAUDOUIN WEICHAI*** *se complace en presentar cotización de sus productos, repuestos y/o servicios, para que conozcan las características y ventajas de los mismos, con la finalidadde satisfacer sus necesidades.*

De acuerdo con su solicitud, presentamos las siguientes características técnicas y nuestra oferta comercial para el suministro de los siguientes productos:

CASA INGLESA	COTIZACIÓN	F – CML – 027 VERSIÓN 2 09 – 06 – 15

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANT. MINIMA	MARCA OFERTADA MOTOR DIESEL	VALOR UNITARIO	VALOR + IVA	VALOR TOTAL + IVA Y DEMÁS EROGACIONES
	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.	1	**PERKINS - ORIGINAL INGLATERRA**	**$235,300,000**	**$44,707,000**	**$ 280,007,000**

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 • 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	**01**

CASA INGLESA	COTIZACIÓN	F – CML – 027 VERSIÓN 2 09 – 06 – 15

- 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

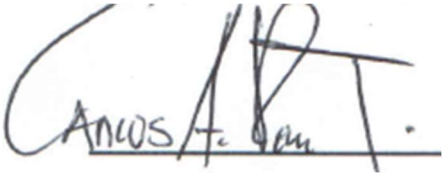
CONDICIONES COMERCIALES

Se garantiza la capacidad de galonaje de la Base subtanque de 300 galones, esta base tanque viene incluida con la Planta Eléctrica.
Tiempo de entrega 15 dias, salvo a venta previa y disponibilidad de inventario Casa Inglesa.
No se incluye servicio suministro de combustible
No se incluye ingeniero residente, SISO o Supervisor HSE.
Dentro del costo SI se incluye la fabricación de Base de Concreto según especificaciones
Dentro del costo SI se incluye el valor del cable THHN 350 MCM para un total de 20m lineales por fase, junto con su respectiva instalación.
No se incluye certificaciones que no se encuentren especificadas en esta oferta
No se incluyen obras civiles, mecánicas y/o eléctricas que no se encuentren especificadas en esta oferta.
Garantía de 2 años en operación Standby o 1 año en operación Prime. Sujeto a formato “ Condiciones de Garantía de Casa Inglesa”.
No se incluye suministro e instalación de tubería de escape de gases. Esta pendiente recibir información para poder cotizar esta tubería de escape.
No se incluye suministro de ducto Enfocador. Se debe de realizar visita previa para cotizar este producto.
Validez de la oferta 30 dias.

CASA INGLESA	COTIZACIÓN	F – CML – 027 VERSIÓN 2 09 – 06 – 15

Esperamos que el producto ofrecido en la presente cotización, se ajuste a sus necesidades. En caso de tener dudas o desear cambios en lo expuesto en el presente documento, por favor no dude en comunicarse de nuevo.

Cordialmente,



CARLOS ANDRES PEREZ
Director Ensamble Plantas Eléctricas
Industrias Ivor S.A CASA INGLESA
Dirección: Parque Industrial Galicia km 3 Vía Funza - Siberia Manzana E Bodega 12.
E-mail: plantas2@casainglesa.co
Cel 318-3983196