



PROVINCIA DE BUENOS AIRES
PODER JUDICIAL
MINISTERIO PÚBLICO

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA PROVISIÓN
DE ELECTROBOMBAS**

DESTINO: Ministerio Publico Fiscal - Dpto Judicial La Plata.

LUGAR DE ENTREGA: Av. 7 e/ 56 y 57, La Plata. Coordinar con la Delegación Regional La Plata-Dolores del Departamento de Arquitectura e Infraestructura al tel. (0221) 424-0260.

1. Electrobomba

Centrífuga periférica monoblock. Diseñada para el bombeo de agua limpia, sin partículas abrasivas y líquidos químicamente no agresivos con los materiales que componen la bomba. Para ser utilizada en aplicaciones civiles e industriales. Suministro de agua, instalaciones de aire acondicionado, sistemas de irrigación, etc.

- Cuerpo de la bomba: Hierro fundido, con bocas de aspiración y descarga roscadas ISO228/1. Tapa de hierro fundido.
- Eje de motor de acero inoxidable, EN10088-3 - 1.4104.
- Rodete de latón.
- Sello mecánico: anillo fijo de granito, anillo móvil de cerámica, elastómero NBR. Diámetro del eje Ø18mm.
- Rango de temperatura del fluido: -10°C a +90°C.
- Rango de temperatura ambiente: -10°C a +40°C.
- Caudal Q: 50 ~ 220 litros/minuto.
- Rango de altura manométrica H: 20 ~ 37 m.
- Diámetro de las bocas: entrada Ø1½", salida de Ø1".
- Alimentación eléctrica trifásica 220/400V ~ 50Hz, conexión estrella, tensión eficaz V: 220 ~ 230V. Corriente: 7,3A. Conexión triángulo, tensión eficaz: V: 380 ~ 400V, corriente: 4,2A.
- Potencia: 1,5KW, 2HP. De alto rendimiento en clase IE2 (IEC60034-30).
- Aislamiento clase F.
- Grado de protección: IP 44.
- Normas EN60034-1, IEC60034-1, CEI 2-3.

Se proveerán dos (2) electrobombas, marca **Pedrollo** modelo **CP 160B** o similar en calidad y técnica.

NOTA: Las unidades deberán ser nuevas. El Oferente deberá presentar con la oferta, detalles y folletos técnicos de todos los equipos a proveer, consignando marca y modelo.

PLAZO DE GARANTÍA: Tendrán un plazo de garantía durante un período de dos (2) años a partir de la fecha de recepción. Por fallas constructivas y/o fallas de materiales, todos los gastos para su reparación y/o reemplazo demanden estarán a cargo de la firma adjudicada. En el caso de reemplazo de la bomba, la misma será nueva y cumplirá con la calidad y características técnicas solicitadas en el presente pliego de especificaciones técnicas.

PLAZO DE ENTREGA: Quince (15) días, a partir de la aceptación de la orden de compra.

DELEGACION LA PLATA-DOLORES

DEPARTAMENTO DE ARQUITECTURA E INFRAESTRUCTURA

PROCURACION GENERAL

La Plata, 12 de febrero de 2019