



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD POLITÉCNICA

Campus de la UNA
SAN LORENZO-PARAGUAY

DIRECTRICES O MODELO DE DICTAMEN TÉCNICO.

(Art 40 inc a) Resolución DNCP N°230/25

Lugar y fecha: San Lorenzo, 20 de agosto del 2025

UOC Convocante (*): Facultad Politécnica de la UNA

Unidad o área requirente (*): División de Servicios Generales – dependiente del departamento Administrativo, Dirección Administrativa

Funcionario o técnico responsable (*): Lic. Joel Leguizamón,

Dependencia y cargo que desempeña (*): Jefe - División de Servicios Generales

- Justificación técnica que respalda la objetividad, imparcialidad, regularidad y la razonabilidad o proporcionalidad de los requerimientos técnicos solicitados (*).

El presente llamado se realiza para la adquisición de motobombas y tableros de automatización para motobombas los cuales son indispensables para garantizar el normal desarrollo de las actividades y evitar retraso o interrupciones en los procesos productivos de la Institución .

De acuerdo al Memorando SGE/229/2025 de fecha 31/07/2024, generada por la División de Servicios Generales en la que solicitan la adquisición de motobombas y tableros de automatización para motobombas y remiten el detalle de las especificaciones técnicas y las cantidades necesarias

Que, las especificaciones técnicas de los productos requeridos son lo suficientemente claras, objetivas e imparciales.

Adjunto remito el Cuadro de las Especificaciones técnicas con las características requeridas.

- Identificar y justificar de forma expresa si algún requerimiento podría limitar la participación de potenciales oferentes.

No aplica.

- Si en las bases licitatorias se indica una marca específica u otro derecho intelectual exclusivo, mencionar la justificación que respalda lo solicitado o que no existe otro modo de identificarlo. Se aclara que, en caso de incluirlos, los mismos tendrán carácter referencial.

No aplica.

Firma del técnico o responsable del área requirente (*):

Aclaración (*):

Hermes Joel Leguizamón

Firma del responsable UOC(*):

Aclaración (*):

Dolores Ables





UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD POLITÉCNICA

Campus de la UNA
SAN LORENZO-PARAGUAY

Nombre	Especificaciones	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad
Motobomba sumergible . Trifásica. 5.5HP 194M/4.2M ³	Para el suministro de agua desde pozos o embalses, para uso doméstico, aplicaciones civiles e industriales, así como para jardines e irrigación. Condiciones de funcionamiento: temperatura máxima del fluido hasta +35°C, máximo contenido de arena 0.25%, inmersión máxima 150 m. Incluye caja de control de arranque. Especificaciones: Ref. 4XR4/40-4, potencia 4kW - 5.5Hp, voltaje/frecuencia 380 - 415V/50Hz, altura máxima 290 m, caudal máximo 100 l/min.	Unidad	Unidad	5
Tablero completo de automatización de bomba sumergible	para motor trifásico 380 v 50hz sumergible de 6hp de potencia, debe contar con la parte de fuerza y mando, comandado por boyas de nivel. Debe tener botonera de operación manual o automático según necesidad.	Unidad	Unidad	5
Motobomba elevadora trifásica 4 HP 50HZ.	Rango de caudal de 40 a 250 litros por minuto, con una altura de elevación entre 36 y 67 metros. Temperatura máxima de trabajo: 90 °C. Tipo de protección IPX4. Voltaje: 220 V en conexión triángulo, 380 V en conexión estrella. Velocidad de rotación entre 2.800 y 3.200 RPM. Procedencia italiana demostrable.	Unidad	Unidad	5
Motobomba monofásica 220v 1 HP 50HZ.	Este equipo ofrece un caudal máximo de 120 litros por minuto, con una elevación máxima que varía entre 30 y 40 metros y una succión máxima de 8 metros. Funciona con una velocidad de rotación de entre 2.800 y 3.100 RPM, cuenta con protección IPX4 y una conexión de 1 x 1 pulgadas. Su procedencia europea demostrable.	Unidad	Unidad	5
Tablero completo de automatización para motobomba elevadora trifásica.	para motor trifásico 380 v 50hz de 5hp de potencia, debe contar con la parte de fuerza y mando, comandado por boyas de nivel superior e inferior. Debe tener botonera de operación manual o automático según necesidad.	Unidad	Unidad	5

