



INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS
INAPA

13 de mayo de 2022

CIRCULAR No. 1 DE REPUESTAS
COMITÉ DE COMPRAS

Página 1 de 2

A TODOS LOS OFERENTES CONFORME AL REGISTRO DE INTERESADOS

“CONTRATACION DE SERVICIOS DE TALLERES PARA REPARACION DE MOTORES, BOMBAS Y TRANSFORMADORES, PARA SER UTILIZADOS EN TODOS LOS ACUEDUCTOS A NIVEL NACIONAL”

El Comité de Compras y Contrataciones del **Instituto Nacional de Aguas potables y alcantarillados (INAPA)**, les informa que, hasta la fecha **29** del mes de **abril** del 2022, recibimos preguntas y les damos las siguientes respuestas:

- 1) Con relación al Lote II SERVICIO DE REPARACION DE EQUIPO Bomba turbinas verticales y centrifugas de diferentes capacidades, cambio de casquillos, cambio de ejes, mecanizado, armar, desarmar y pintar De cuantos equipos estamos hablando, y si podemos pasar a ver los equipos antes de hacer nuestra oferta?

Respuesta: En las especificaciones técnicas se explica el proceso para reparar los equipos.

Esto es un estimado de los tamaños y cantidad que podríamos reparar, la cantidad de etapa de las bombas varia desde 6 etapa hasta 15 etapa.

10	Bombas de Turbinas Vertical	4 pulg.
15	Bombas de Turbinas Vertical	6 pulg.
32	Bombas de Turbinas Vertical	9 pulg.
32	Bombas de Turbinas Vertical	10 pulg.
20	Bombas de Turbinas Vertical	12pulg.
3	Bombas de Turbinas Vertical	20pulg.

- 2) Después de un cordial saludo, nos dirigimos de nuevo a ustedes para cuestionar sobre la cantidad de equipos a reparar para poder asignar un monto específico a las reparaciones de los equipos de bombeo y las características de los mismos, ya que de esto dependerá el costo que se le asignará a cada equipo, tomando en cuenta los daños mecánicos, piezas y accesorios a confeccionar a cada uno de los equipos. Quedamos esperando sus respuestas.

S.A.

Respuesta: Los motores en su mayoría son motores verticales de eje hueco WPI, otros horizontales IP55. Los demás datos se encuentran en la ficha técnica.

Cantidad	Descripcion	Voltaje	Potencia (HP)
15	Motor electrico, vertical, 1800 rpm,	230/460 vac	15
30	Motor electrico, vertical, 1800 rpm,	230/460 vac	25
15	Motor electrico, vertical, 1800 rpm,	230/460 vac	30
15	Motor electrico, vertical, 1800 rpm,	230/460 vac	40
20	Motor electrico, vertical, 1800 rpm,	230/460 vac	50
20	Motor electrico, vertical, 1800 rpm,	230/460 vac	60
20	Motor electrico, vertical, 1800 rpm,	460 vac	75
15	Motor electrico, vertical, 1800 rpm,	460 vac	100
15	Motor electrico, vertical, 1800 rpm,	460 vac	125
5	Motor electrico, vertical, 1800 rpm,	460 vac	150
15	Motor electrico, vertical, 1800 rpm,	460 vac	200
3	Motor electrico, vertical, 1800 rpm,	460 vac	250
5	Motor electrico, vertical, 1800 rpm,	460 vac	300
5	Motor electrico, vertical, 1800 rpm,	460 vac	350
3	Motor electrico, vertical, 1800 rpm,	460 vac	400
1	Motor electrico, vertical, 1800 rpm,	4160 vac	500

Cantidades estimadas para reparación en lo que dure el contrato.


Sasha María Aquino
 Encargada División de Licitaciones
 Depto. de Compras y Contrataciones