FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS

	Proceso: Compra y Contrataciones	**Código:** FR-CYC-004
	Versión: 01	**Fecha:** 1-Mayo-2024

Informaciones Generales

Dirección o División Solicitante:	**Indique si es un Bien o Servicio**
Dirección de Operaciones	Servicio

Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)

DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
SERVICIOS DE TALLERES PARA REPARACION DE MOTORES	71122703002	1

Descripción del Bien o Servicio

REPARACIÓN DE MOTORES ELECTRICOS

Especificaciones Técnicas

Temperatura admisible del papel aislante: 150°C a 180°C para motores desde 20hp hasta 75hp.

Papel aislante a utilizar en los motores de 100 hp hasta 250hp, polímero de poliamida aromática sintética.

Aislamiento secundario para los motores de potencia 30hp a 75 hp, barniz sintético, curado al aire, color natural, capacidad de aislamiento clase F, 150°C.

Aislamiento secundario para motores de potencia desde 100 hp a 250 hp, barniz sintético, curado al horno, color natural, capacidad de aislamiento clase H temperatura 190°C.

Conductor de salida con el diámetro requerido según potencia del motor con capacidad de aislamiento de 600 volts.

Cable para conexión identificada con material resistente a la humedad, con terminales tipo ojo, según número de conductor.
Rodamientos según especificaciones del fabricante del motor eléctrico.

Lubricantes según especificaciones técnicas del fabricante del motor eléctrico.

Pintura del cuerpo del motor color gris, resistente a la corrosión y la humedad.

Mecanizado de partes (rotor, tapa superior, inferior).
Material del alambre magneto: Cobre

IMAGENES

N/A

OTROS CRITERIOS

Criterio de Compra o Sustitución

Garantia 30 dia apartir de la puesta en operación

Criterio de Almacenamiento

N/A

Observaciones

N/A

Juan Carlos ortiz Rosario
054-0061456-5

Mariely Gomez Jimenez
223-0077383-9

Carlos Compres Jimenez
402-2568514-4

INAPA
DIRECCIÓN DE ELECTROMECANICA

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS

	Proceso: Compra y Contrataciones	**Código:** FR-CYC-004
	Versión: 01	**Fecha:** 1-Mayo-2024

Informaciones Generales

Dirección o División Solicitante:	**Indique si es un Bien o Servicio**
Dirección de Operaciones	Servicio

Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)

DETALLE REQUERIMIENTO		
Nombre del Bien o Servicio:	**Código Dynamics:**	**Cantidad:**
SERVICIOS DE TALLERES PARA REPARACION DE BOMBAS	71122703003	1

Descripción del Bien o Servicio

REPARACIÓN DE BOMBAS VERTICALES Y HORIZONTALES

Especificaciones Técnicas

SUMINISTRAR, MECANIZAR, COLOCAR: Casquillos de Bronce revestidos de Polimero (goma), Ejes de acero Inoxidables 316 con punta roscada (10 hilos por pulgadas), Casquillos de succion y descarga en Bronce, Pintura epoxica anticorrosiva, Tornillos de Acero Inoxidables 304, Cocullera de succion en acero, con pintura anticorrosiva, Rectificacion de Tazones e Impulsores, Encasquillar (ensunchar) tazones intermedios, coplin de acero con rosca interior.

IMAGENES

N/A

OTROS CRITERIOS

Criterio de Compra o Sustitución

Garantia 30 dia apartir de la puesta en operación

Criterio de Almacenamiento

N/A

Observaciones

N/A

Juan Carlos ortiz Rosario	Mariely Gomez Jimenez	Carlos Compres Jimenez
054-0061456-5	223-0077383-9	402-2568514-4

INAPA
DIRECCIÓN DE ELECTROMECANICA

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS

	Proceso: Compra y Contrataciones	**Código**: FR-CYC-004
	Versión: 01	**Fecha**: 1-Mayo-2024

Informaciones Generales

Dirección o División Solicitante:	**Indique si es un Bien o Servicio**
Dirección de Operaciones	Servicio

Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)

DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
SERVICIOS DE TALLERES PARA REPARACION DE TRANSFORMADORES	71122703004	1

Descripción del Bien o Servicio

REPARACIÓN DE TRANSORMADORES

Especificaciones Técnicas

Materiales de reparcion:

Alambre de aluminio.
Papel aislante con base de Celulosa (papel crepe)
Aceite mineral dielectrico no corrosivo
Bushing de Porcelanas
Valvula de alivio
Pintura epoxica anticorrosiva
Placa de datos (serie, voltajes, regulacion, diagramas)
Fichas con los datos de medicion (aislamiento, pruebas en vacio y corto circuito, perdidas)
Hoja de garantia

IMAGENES

N/A

OTROS CRITERIOS

Criterio de Compra o Sustitución

Garantia 12 meses

Criterio de Almacenamiento

N/A

Observaciones

N/A

Juan Carlos ortiz Rosario	Mariely Gomez Jimenez	Carlos Compres Jimenez
054-0061456-5	223-0077383-9	402-2568514-4

INAPA
DIRECCIÓN DE ELECTROMECANICA

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS

	Proceso: Compra y Contrataciones	**Código:** FR-CYC-004
	Versión: 01	**Fecha:** 1-Mayo-2024

Informaciones Generales

Dirección o División Solicitante:	**Indique si es un Bien o Servicio**
Dirección de Operaciones	Servicio

Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)

DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
SERVICIOS DE TALLERES PARA REPARACION DE GUIAS	71122703005	1

Descripción del Bien o Servicio

REPARACIÓN DE GUIAS

Especificaciones Técnicas

REPARACION; Suministro, rectificacion , instalacion de bulsing de polimero(goma) Diametro del Hueco del eje:1,1 1/4,1 1/2, 1 3/4,2 pulgadas
Bushing de goma con ranura para arena.
Tipo: guias de ejes de transmision de potencia para bombas de turbina vertical diametro de las guias 4,6,8,10 pulgadas
materia de guia;Bronce

IMAGENES

N/A

OTROS CRITERIOS

Criterio de Compra o Sustitución

Garantia 30 dia apartir de la puesta en operación

Criterio de Almacenamiento

N/A

Observaciones

N/A

Juan Carlos ortiz Rosario	Mariely Gomez Jimenez	Carlos Compres Jimenez
054-0061456-5	223-0077383-9	402-2568514-4

INAPA • DIRECCIÓN DE ELECTROMECANICA •

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS

	Proceso: Compra y Contrataciones	**Código:** FR-CYC-004 **Fecha:** 1-Mayo-2024
	Versión: 01	

Informaciones Generales

Dirección o División Solicitante:	**Indique si es un Bien o Servicio**
Dirección de Operaciones	Servicio

Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)

DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
SERVICIOS DE TALLERES PARA REPARACION DE ARRANCADORES	71122703001	1

Descripción del Bien o Servicio

REPARACIÓN DE ARRANCADORES

Especificaciones Técnicas

REPARACION;
Tipo :Soft-starter o Variador de frecuencia
Evaluacion de daños
Reemplazo de piezas equivalentes a las defectuosas.
Prueba en vacio y con carga
Mantenimiento general(limpieza, verificacion de puntos de contactos, sistema de enfriamiento) Programacion de parametro(voltaje, potencia, intensidad, rampas)

IMAGENES

N/A

OTROS CRITERIOS

Criterio de Compra o Sustitución

Garantia 30 dia apartir de la puesta en operación

Criterio de Almacenamiento

N/A

Observaciones

N/A

Juan Carlos ortiz Rosario 054-0061456-5	Mariely Gomez Jimenez 223-0077383-9	Carlos Compres Jimenez 402-2568514-4

INAPA
DIRECCIÓN DE ELECTROMECANICA