# **PROFORMA**



INDUSTRIAS ELECTROMECANICAS FEMCO S.R.L. AV. DECIMA S/N CARRETERA A SACABA KM 6 ½

Teléfono Piloto (591) - (4) – 4791022 – FAX (591)-(4)- 4791025 CASILLA 1830

**COCHABAMBA - BOLIVIA** 

E-mail: ventas.fabrica@femco.com.bo

A: SINCHI WAYRA S.A. FECHA: 06 / 10 / 20		22	COT #: COT197 / 2022			
ATN: CARLOS VARGAS		DE: IN	G. AMILCAF	R MARTINEZ	PAGINAS:	1/2
CIUDAD / PAIS: CBBA / BOLIVIA		REF.:	TRANSFORMATION TRIEASICO EN ACEITE			
FAX Nº:			TRANSFORMADOR TRIFASICO EN ACEITE			

# TRANSFORMADOR TRIFASICO EN ACEITE 500 [KVA], 4.16 KV, 440 V P.C. DYn5 4000 m.s.n.m. PRECIO UNITARIO: Bs. 186970.00

### CARACTERISTICAS CONSTRUCTIVAS Y ELECTRICAS:

- > POTENCIA: 500 KVA.
- > TENSION PRIMARIA 4.16 Kv
- TENSION SECUNDARIA:

EN CARGA 440 V EN VACIO 462 V

- FRECUENCIA 50 HZ.
- REGULACION: +-2x2.5% EN EL PRIMARIO
- ➤ AISLADORES DE ALTA TENSION: 3 PZS CLASE 25 KV 150 KV BIL (MONTADOS EN LA TAPA)

> AISLADORES DE BAJA TENSION: 4 PZS CLASE 1.3 KV 30 KV BIL (INSTALADOS EN LA PARED FRONTAL).

## **PROFORMA**



INDUSTRIAS ELECTROMECANICAS FEMCO S.R.L.

AV. DECIMA S/N CARRETERA A SACABA KM 6 ½

Teléfono Piloto (591) - (4) – 4791022 – FAX (591)-(4)- 4791025

CASILLA 1830

**COCHABAMBA - BOLIVIA** 

E-mail: ventas.fabrica@femco.com.bo

- GRUPO DE CONEXIÓN Dyn5.
- ALTURA DE SERVICIO: 4000 m.s.n.m.
- NIVEL BASICO DE AISLACION EN BOBINAS DE ALTA TENSION: 125 KV
- NIVEL DE PRUEBA A FRECUENCIA INDUSTRIAL 50 HZ: EN BOBINADO DEL PRIMARIO 50 KV.
- > BOBINADOS DEL PRIMARIO: CABLE DE COBRE CON DOBLE ESMALTE DE AISLACION.
- ▶ BOBINADOS DEL SECUNDARIO: PLETINA (SECCION RECTANGULAR) DE COBRE CON DOBLE ESMALTE DE AISLACION.
- > NUCLEO: DE ACERO AL SILICIO GRANO ORIENTADO DE BAJOS NIVELES DE PERDIDAS.
- GRADIENTE MAXIMO DE TEMPERATURA 65 GRADOS.
- CERTIFICADO DE PRUEBAS Y GARANTIA PROVISTOS EN FORMA INDEPENDIENTE PARA CADA EQUIPO.
- NORMA DE FABRICACION: IEC-76
- NIVEL DE PÉRDIDAS. DÍSENOS DE ALTA EFICIENCIA CON NIVELES DE PERDIDA DENTRO LOS ESTANDARES ESTABLECIDOS PARA LA COMUNIDAD EUROPEA.
- ACCESORIOS STANDARD INCLUIDOS TALES COMO: CANCAMOS DE SUSPENSION, RIELES DE APOYO EN LA BASE, REFUERZOS EN LA CUBA, NIPLE CON TAPON ROSCADO PARA EL LLENADO DEL TRANSFORMADOR, GRIFO DE PURGA DE ACEITE, TERMINAL DE CONEXIÓN A TIERRA, MEDIDOR DE NIVEL DE ACEITE Y PLACA DE CARACTERISTICAS DE ALUMINIO GRABADO.
- MARCA FATRA ORIGEN NACIONAL

### **CONDICIONES GENERALES DE VENTA:**

- PRECIOS: EN BOLIVIANOS, INCLUYEN TODOS LOS IMPUESTOS DE LEY.
- > FORMA DE PAGO: 50% CON PEDIDO SALDO CONTRA ENTREGA.
- > GARANTIA: DE UN AÑO CONTRA FALLAS DE FABRICACION.
- > ENVIOS: A TODAS LAS CUIDADES CAPITALES DE BOLIVIA SIN COSTO ADICIONAL, PUESTO SOBRE CAMION. EL DESCAGUIO CORRE POR CUENTA DEL CLIENTE.
- > VALIDEZ DE LA OFERTA: 60 DIAS.
- > TIEMPO DE ENTREGA: 45 DIAS CALENDARIO.

ING. AMILCAR MARTINEZ. TEL. (591) - 4 - 4791022 FAX. (591) - 4 - 4791025 CEL. 77441356 VENTAS TECNICAS.

FEMCO S.R.L.

