

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARTICULARES

ETB040

NP: 58255

### ADQUISICIÓN DE ARRANQUES SUAVES PARA REPOTENCIAR PERFORACIÓN N°60 - AEROCLUB

#### 1. Objetivo:

Adquisición de arranques suaves, para diferentes potencias y corrientes nominales de bombas (37-75kW, 140A), para perforación N°60 - Aeroclub.

#### 2. Especificaciones técnicas del dispositivo:

Se propone el dispositivo de cualquiera sea la marca que cumpla las siguientes especificaciones, a modo de ejemplo se coloca el siguiente: tipo SCHNEIDER ATS22.....Q con su correspondiente corriente nominal citada en cada ítem de la nota de pedido. A continuación, las características técnicas:

- ✓ Tensión de alimentación nominal: 380 V
- ✓ Número de red de fases: 3 fases
- ✓ Límites tensión alimentación: 340...400 V
- ✓ Frecuencia de alimentación: 50Hz
- ✓ Número de entradas digital mínimo: 3
- ✓ Número de salida digital Rele: 2
- ✓ Alimentación de Comando: 220Vac
- ✓ Tipo de protección electrónica del Motor:
  - Sobrecorriente/ Subcorriente de fase en la salida.
  - Subtensión / sobretensión en la potencia.
  - Protección por relé térmico.
  - Protección por falta de fase.
  - Secuencia de Fase Invertida.
  - Rotor Trabado.
  - Fuera de frecuencia tolerable.
  - Sobretemperatura del disipador.
  - Sobrecarga en el motor.
  - By-pass incorporado.
  - Falla en módulo de potencia.

- HMI incorporado o accesorio incluido.
- Kit de ventilación incluido.
- Puerto de comunicación Modbus-RTU.

### 3. Consideraciones:

- El proveedor debe dar garantía escrita de 6 meses a partir de la fecha de entrega por los equipos entregados.
- La Empresa, de acuerdo con su criterio particular, en todo momento se reserva el derecho de aceptar o no las tolerancias o desvíos de los parámetros ofrecidos respecto de los requeridos. A tal efecto y entre otras cuestiones, considerará de importancia el prestigio nacional y mundial del proveedor, su asesoramiento y capacitación dado u ofrecido, la calidad de sus productos, la garantía sobre los mismos y el servicio pre-pos venta potencial o demostrado.

**FALCON JORGE**  
JEFE DPTO. MANTENIMIENTO  
O.S.S.E. - SAN JUAN