

FECHA: Abril 19 del 2023
SRS: SEIUS
ATT: Ing. Rogger Criollo
REFE: Tablero de arrancadores

PROFORMA: PROF.NM.AS.12-04-2023-28A

A CONTINUACION PRESENTAMOS NUESTRA OFERTA POR LA PROVISION DE LOS SIGUIENTES MATERIALES:

CANT	DESCRIPCION	P. UNIT	P. TOTAL
1	<p>ITEM 1.- TABLERO DE CONTROL Y FUERZA PARA BOMBAS DE 2000AMP - 220V - 60HZ</p> <p>Tablero metálico Modular/autosoportado semiempernado, medidas aproximadas: (Alto: 200cm. x Ancho: 340cm. x Profundidad: 80cm.) elaborado en plancha galvanizada al frío 2mm de espesor, tapas y puerta en plancha galvanizada al frío de 1.4mm de espesor, tratamiento químico de limpieza por inmersión en caliente (fosfatizado y desengrasado) aplicación de pintura electrostática epoxi-poliéster horneable color RAL 7032 (Beige) - 80 a 100 micras, puertas con bisagra, caucho y cerradura tipo manija de tres puntos con llave con cáncamos para poder izar el tablero, adicional base metálica de 10cm de altura, fabricado bajo el proceso de certificacion ISO 9001-2015.</p> <p>Según diseño y especificaciones contiene:</p>	\$ 23,750.00	\$ 23,750.00
	<p>QF-1 ARRANCADOR DIRECTO PARA MOTOR TRIFÁSICO 20 AMPERIOS A 220V - 60HZ</p> <p>1 Guardamotor GV2ME21 con regulación de 17 a 23 Amp., marca Schneider Electric. 1 Bloque de contacto estado NA/NC, marca Schneider Electric. 1 Contactor tripolar LC1D25 de 25 Amp en AC3 a 220 Vac, marca Schneider Electric. 1 Juego de borneras de fuerza y control 1 Luz piloto color verde de 22mm a 220 Vac línea económica XA2 marca Schneider Electric. 1 Luz piloto color rojo de 22mm a 220 Vac línea económica XA2 marca Schneider Electric. 1 Pulsador verde 1NA, marcha, IP65 línea económica XA2 marca Schneider Electric. 1 Pulsador rojo 1NC, paro, IP65 línea económica XA2 marca Schneider Electric.</p>		
	<p>QF-2 ARRANCADOR DIRECTO PARA MOTOR TRIFÁSICO DE 25 AMPERIOS A 220V - 60HZ</p> <p>1 Guardamotor GV2ME22 con regulación de 20 a 25 Amp., marca Schneider Electric. 1 Bloque de contacto NA/NC, marca Schneider Electric. 1 Contactor tripolar LC1D25 de 25 Amp en AC3 a 220 Vac, marca Schneider Electric. 1 Juego de borneras de fuerza y control 1 Luz piloto color verde de 22mm a 220 Vac línea económica XA2 marca Schneider Electric. 1 Luz piloto color rojo de 22mm a 220 Vac línea económica XA2 marca Schneider Electric. 1 Pulsador verde 1NA, marcha, IP65 línea económica XA2 marca Schneider Electric. 1 Pulsador rojo 1NC, paro, IP65 línea económica XA2 marca Schneider Electric.</p>		
	<p>QF-3 ARRANCADOR DIRECTO PARA MOTOR TRIFÁSICO DE 40 AMPERIOS A 220V - 60HZ</p> <p>5 Guardamotor GV3P40 con regulación de 30 a 40 Amp., marca Schneider Electric. 5 Bloque de contacto NA/NC, marca Schneider Electric. 5 Contactor tripolar LC1D40 de 40 Amp en AC3 a 220 Vac, marca Schneider Electric. 5 Juego de borneras de fuerza y control 5 Luz piloto color verde de 22mm a 220 Vac línea económica XA2 marca Schneider Electric. 5 Luz piloto color rojo de 22mm a 220 Vac línea económica XA2 marca Schneider Electric. 5 Pulsador verde 1NA, marcha, IP65 línea económica XA2 marca Schneider Electric. 5 Pulsador rojo 1NC, paro, IP65 línea económica XA2 marca Schneider Electric.</p>		
	<p>QF-4 ARRANCADOR DIRECTO PARA MOTOR TRIFÁSICO DE 50 AMPERIOS A 220V - 60HZ</p> <p>1 Guardamotor GV3P50 con regulación de 37 a 50 Amp., marca Schneider Electric. 1 Bloque de contacto NA/NC, marca Schneider Electric. 1 Contactor tripolar LC1D50A de 50 Amp en AC3 a 220 Vac, marca Schneider Electric. 1 Juego de borneras de fuerza y control 1 Luz piloto color verde de 22mm a 220 Vac línea económica XA2 marca Schneider Electric. 1 Luz piloto color rojo de 22mm a 220 Vac línea económica XA2 marca Schneider Electric. 1 Pulsador verde 1NA, marcha, IP65 línea económica XA2 marca Schneider Electric. 1 Pulsador rojo 1NC, paro, IP65 línea económica XA2 marca Schneider Electric.</p>		
	<p>QF-5 ARRANCADOR DIRECTO PARA MOTOR TRIFÁSICO DE 80 AMPERIOS A 220V - 60HZ</p> <p>1 Disyuntor secundario de protección EZC250N, 3P-200 AMP FIJO marca Schneider Electric marco tipo N con capacidad de interrupción, Icu: 50kA a 220/240 Vac. 1 Contactor tripolar LC1D80 de 80 Amp en AC3 a 220 Vac, marca Schneider Electric. 1 Relé térmico LRD3363 de 63 a 80 Amp, marca Schneider Electric. 1 Juego de borneras de fuerza y control 1 Luz piloto color verde de 22mm a 220 Vac línea económica XA2 marca Schneider Electric. 1 Luz piloto color rojo de 22mm a 220 Vac línea económica XA2 marca Schneider Electric. 1 Pulsador verde 1NA, marcha, IP65 línea económica XA2 marca Schneider Electric. 1 Pulsador rojo 1NC, paro, IP65 línea económica XA2 marca Schneider Electric.</p>		

QF-6 ARRANCADOR DIRECTO ESTRELLA - DELTA PARA MOTOR TRIFÁSICO 50 AMPERIOS A 220V - 60HZ

- 1 Disyuntor **principal** de protección **EZC100N, 3P-100 AMP** marca **Schneider Electric** con capacidad de interrupción, **Icu:25kA a 220 Vac**, con extensiones de barra.
- 2 Contactor tripolar **LC1D50A** de **50 Amp** en **AC3** a **220 Vac**, marca **Schneider Electric**.
- 1 Contactor tripolar **LC1D40** de **40 Amp** en **AC3** a **220 Vac**, marca **Schneider Electric**.
- 1 Interbloqueo mecánico + set de conexiones de fuerza para contactores **LC1D50A** y **LC1D40A**
- 1 Relé térmico **LRD3359** de **48 a 65 Amp**, marca **Schneider Electric**.
- 2 Relé RXM de 14 pines + base
- 1 Juego de borneras de fuerza y control
- 1 Luz piloto color **verde** de **22mm** a **220 Vac** línea económica **XA2** marca **Schneider Electric**.
- 1 Luz piloto color **rojo** de **22mm** a **220 Vac** línea económica **XA2** marca **Schneider Electric**.
- 1 Pulsador verde **1NA**, marcha, IP65 línea económica **XA2** marca **Schneider Electric**.
- 1 Pulsador rojo **1NC**, paro, IP65 línea económica **XA2** marca **Schneider Electric**.

QF-7 ARRANCADOR SUAVE TRIFASICO PARA BOMBA DE 100HP - 250 AMPERIOS A 220V - 60HZ

- 1 Disyuntor **principal** de protección **CVS400N, 3P-224/320 AMP** marca **Schneider Electric** con capacidad de interrupción, **Icu: 70kA a 220/240 Vac**, con extensiones de barra.
- 1 Arrancador suave **ATS22C25S6 - 100HP 220V, In=250A** marca **Schneider Electric**.
- 2 Relé RXM de 14 pines + base
- 1 Luz piloto color **verde** de **22mm** a **220 Vac** línea económica **XA2** marca **Schneider Electric**.
- 1 Luz piloto color **rojo** de **22mm** a **220 Vac** línea económica **XA2** marca **Schneider Electric**.
- 1 Pulsador verde **1NA**, marcha, IP65 línea económica **XA2** marca **Schneider Electric**.
- 1 Pulsador rojo **1NC**, paro, IP65 línea económica **XA2** marca **Schneider Electric**.
- 1 Juego de borneras de fuerza y control

QF-8 ARRANCADOR POR VARIADOR DE VELOCIDAD DE 5HP - 15 AMPERIOS A 220V - 60HZ

- 1 Disyuntor **secundario** de protección **EZC100N, 3P-30 AMP Fijo** marca **Schneider Electric** con capacidad de interrupción, **Icu: 25kA a 220/240Vac**.
- 1 Variador de velocidad **ATV320U40M3C- 5HP 220V, In=17.5A** marca **Schneider Electric**.
- 2 Relé RXM de 14 pines + base
- 1 Potenciómetro
- 1 Luz piloto color **verde** de **22mm** a **220 Vac** línea económica **XA2** marca **Schneider Electric**.
- 1 Luz piloto color **rojo** de **22mm** a **220 Vac** línea económica **XA2** marca **Schneider Electric**.
- 1 Pulsador verde **1NA**, marcha, IP65 línea económica **XA2** marca **Schneider Electric**.
- 1 Pulsador rojo **1NC**, paro, IP65 línea económica **XA2** marca **Schneider Electric**.
- 1 Juego de borneras de fuerza y control

DISTRIBUCIÓN SECUNDARIA:

- 1 Disyuntor **secundario** de protección **CVS630N, 3P-600 AMP regulable (420 - 600A)** marca **Schneider Electric** marco tipo **N** con capacidad de interrupción, **Icu: 70kA a 220/240 Vac**.
- 1 Disyuntor **secundario** de protección **CVS630N, 3P-500 AMP regulable (420 - 600A)** marca **Schneider Electric** marco tipo **N** con capacidad de interrupción, **Icu: 70kA a 220/240 Vac**.
- 1 Disyuntor **secundario** de protección **CVS400N, 3P-300 AMP regulable (225 - 320A)** marca **Schneider Electric** con capacidad de interrupción, **Icu: 70kA a 220/240 Vac**.
- 1 Disyuntor **secundario** de protección **EZC250N, 3P-250 AMP FIJO** marca **Schneider Electric** marco tipo **N** con capacidad de interrupción, **Icu: 50kA a 220/240 Vac**.
- 2 Disyuntor **secundario** de protección **EZC250N, 3P-225 AMP FIJO** marca **Schneider Electric** marco tipo **N** con capacidad de interrupción, **Icu: 50kA a 220/240 Vac**.
- 2 Disyuntor **secundario** de protección **EZC250N, 3P-200 AMP FIJO** marca **Schneider Electric** marco tipo **N** con capacidad de interrupción, **Icu: 50kA a 220/240 Vac**.
- 1 Disyuntor **secundario** de protección **EZC250N, 3P-125 AMP FIJO** marca **Schneider Electric** marco tipo **N** con capacidad de interrupción, **Icu: 50kA a 220/240 Vac**.
- 1 Disyuntor **secundario** de protección **EZC100N, 3P-75 AMP Fijo** marca **Schneider Electric** con capacidad de interrupción, **Icu: 25kA a 220/240Vac**.
- 1 Disyuntor **secundario** de protección **EZC100N, 3P-30 AMP Fijo** marca **Schneider Electric** con capacidad de interrupción, **Icu: 25kA a 220/240Vac**.

ADICIONAL CONTIENE:

- 2 Ventilador de **240x240mm 240V** con filtro
- 2 Extractor de **240x240mm 240V** con filtro
- 3 Lámpara + Switch
- 1 Reloj mega semanal
- 1 Juego de disyuntores de control
- 1 Juego de barras (**doble barra de 3/8 x 3" - 1311 Amp c/barra**) para fases pintadas **RST** para busbar principal de **2000Amp** y extensiones de barra para disyuntor **NW2000**
- 1 Juego de barras (**barra de 3/8 x 4" - 1678 Amp c/barra**) para fases pintadas **RST** para busbar secundario de disyuntores secundarios
- 1 Juego de barras (**barra de 3/8 x 2" - 937 Amp c/barra**) para fases pintadas **RST** para busbar secundario de arrancadores
- 1 Juego de barras de cobre para neutro y tierra.
- 1 Juego de aisladores portabarras
- 1 Juegos de pernos, tuercas, arillos, amarras plasticas, aisladores, acmico/protector de fases, cables riel din, etc

SUMAN	\$	23,750.00
DESCUENTO ESPECIAL	-7%	\$ -1,662.50
SUBTOTAL	\$	22,087.50
IVA	12%	\$ 2,650.50
TOTAL	\$	24,738.00

TIEMPO DE ENTREGA: 6 - 8 días laborables (salvo venta previa de equipos), una vez recibido anticipo y aprobado planos estructurales.

VALIDEZ DE LA OFERTA: 15 días

LUGAR DE ENTREGA: Bodega de Electroleg - Quito

FORMA DE PAGO: 50% anticipo y saldo contraentrega

GARANTÍA: La garantía es de un año por falla de fabricación, lo cual empieza a regir a partir de la fecha de entrega de los equipos; esta garantía no cubre daños por mal manejo, sobre tensiones continuas, partes y piezas por mal desgaste.

Esperando vernos favorecido con vuestro pedido, quedamos a sus gratas órdenes para atender a cualquier consulta o información adicional que requiera.

TABLICON S.A.

Ing. NICOLE MOLINA
VENTAS & PROYECTOS
nmolina@tabliconsa.com
Teléfono: 2593300 ext.108
Celular: 0995962192