




FECHA: Marzo 13 del 2024
SRS: CORPELSA
ATT: Ing. Angel Arias
REFE: Tableros electricos PRY ECUAQUIMICA

PROFORMA : PROF.CL.13-03-2024-13

	<p>DISEÑOS ASBUILT - DIAGRAMAS DE FUERZA Y CONTROL</p> <p>Diseños desarrollados por nuestro equipo de ingeniería en: EPLAN ELECTRIC P8. AUTOCAD 2020.</p>		
---	--	---	---

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

CANT	DESCRIPCION	P. UNIT	P. TOTAL
1	<p>ITEM 1.- TABLERO DE DISTRIBUCION TD-G3 DE 1000AMP - 220V - 3F- 60HZ</p> <p>Tablero metálico Modular/autosoportado semiempernado, medidas aproximadas: (Alto: 160cm. x Ancho: 100cm. x Profundidad: 60cm.) 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 certificación ISO 9001-2015.</p> <p>Segun diseños y especificaciones, contiene:</p> <p>Disyuntor principal de protección NS1000N-Micrologic2.0, 3P-1000 AMP regulable (400 - 1000A) marca Schneider Electric con capacidad de interrupción, Icu: 85kA a 220/240 Vac., con extensiones de barra a la entrada.</p> <p>DISTRIBUCION SECUNDARIA</p> <p>Disyuntor secundario de protección NS800N-Micrologic2.0, 3P-800 AMP regulable (320 - 800A) marca Schneider Electric con capacidad de interrupción, Icu: 85kA a 220/240 Vac., con extensiones de barra a la salida.</p> <p>Disyuntor secundario de protección CVS400N, 3P-320 AMP Regulable (224 - 320A) marca Schneider Electric marco tipo N con capacidad de interrupción, Icu: 50kA a 220/240 Vac., caja moldeada, con extensiones de barra a la salida.</p> <p>ADEMÁS CONTIENE:</p> <p>1 Juego de barras (barra 3/8 x 2" - 1000 Amp c/barra) para fases pintadas RST para disyuntor principal de 1000</p> <p>1 Juego de barras (barra 1/4 x 2" - 800 Amp c/barra) para fases pintadas RST para disyuntor de 800 Amp</p> <p>1 Juego de barras (barra 1/4 x 1" - 422 Amp c/barra) para fases pintadas RST para disyuntor de 320 Amp</p> <p>1 Juego de barra de cobre para neutro y tierra pintadas.</p> <p>1 Juego de aisladores portabarras</p> <p>1 Juego de placas exteriores - interiores con el nombre del tablero</p> <p>1 Juegos de pernos, tuercas, cables, acrílico de protección, marquillas, terminales de compresión para disyuntores secundarios, completamente armado.</p>	\$ 7.455,00	\$ 7.455,00
1	<p>ITEM 2.- TABLERO DE DISTRIBUCION TD-EMERGENCIA DE 800AMP - 220V - 3F- 60HZ</p> <p>Tablero metálico Modular/autosoportado semiempernado, medidas aproximadas: (Alto: 200cm. x Ancho: 130cm. x Profundidad: 60cm.) 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 certificación ISO 9001-2015.</p> <p>Segun diseños y especificaciones, contiene:</p> <p>Disyuntor principal de protección NS800N-Micrologic2.0, 3P-800 AMP regulable (320 - 800A) marca Schneider Electric con capacidad de interrupción, Icu: 85kA a 220/240 Vac., con extensiones de barra a la entrada.</p> <p>DISTRIBUCION SECUNDARIA</p> <p>Disyuntor secundario de protección CVS400N, 3P-320 AMP Regulable (224 - 320A) marca Schneider Electric marco tipo N con capacidad de interrupción, Icu: 50kA a 220/240 Vac., caja moldeada, con extensiones de barra a la salida.</p> <p>2 Disyuntor secundario de protección EZC250N, 3P-150 AMP FIJO marca Schneider Electric marco tipo N con capacidad de interrupción, Icu: 50kA a 220/240 Vac., caja moldeada, con extensiones de barra a la salida.</p> <p>1 Disyuntor secundario de protección EZC100N, 3P-100 AMP FIJO marca Schneider Electric marco tipo N con capacidad de interrupción, Icu: 25kA a 220/240 Vac., caja moldeada.</p> <p>1 Disyuntor secundario de protección EZC100H, 2P-60 AMP FIJO marca Schneider Electric marco tipo H con capacidad de interrupción, Icu: 50kA a 220/240 Vac., caja moldeada.</p> <p>1 Disyuntor secundario de protección EZC100H, 2P-50 AMP FIJO marca Schneider Electric marco tipo H con capacidad de interrupción, Icu: 50kA a 220/240 Vac., caja moldeada.</p> <p>ADEMÁS CONTIENE:</p> <p>1 Juego de barras (barra 1/4 x 2" - 800 Amp c/barra) para fases pintadas RST para disyuntor principal de 800</p> <p>1 Juego de barras (barra 1/4 x 1" - 422 Amp c/barra) para fases pintadas RST para disyuntor de 320 Amp</p> <p>2 Juego de barras (barra 1/8 x 1" - 263 Amp c/barra) para fases pintadas RST para disyuntor principal de 75Amp.</p> <p>1 Juego de barra de cobre para neutro y tierra pintadas.</p> <p>1 Juego de aisladores portabarras</p> <p>1 Juego de placas exteriores - interiores con el nombre del tablero</p> <p>1 Juegos de pernos, tuercas, cables, acrílico de protección, marquillas, terminales de compresión para disyuntores secundarios, completamente armado.</p>	\$ 5.780,00	\$ 5.780,00

1	<p>ITEM 3.- TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA TTA DE 1000AMP - 220VAC - 3F - 60HZ</p> <p>Tablero metálico Modular/autosoportado semiempernado, medidas aproximadas: (Alto: 200cm. x Ancho: 100cm. x Profundidad: 60cm.) 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 certificación ISO 9001-2015.</p> <p>Segun diseños y especificaciones, contiene:</p> <p>TRANSFERENCIA AUTOMATICA DE 1000AMP.</p> <p>1 Transferencia automática tipo Breaker de 3P-1000 A contiene:</p> <ul style="list-style-type: none"> * 2 Breaker Motorizado NS 3P-1000 Amp. * Unidad de control automático ACP-UA * Dispositivo de interbloqueo eléctrico IVE * Dispositivo de interbloqueo mecánico * Bloques de contactos auxiliares <p>1 Supervisor de fases trifásico ICM-450 contiene:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Monitores de tensión trifásica. * Protección contra: desequilibrios de fase. * Sobretenión/subtenión. * Pérdida de fase. * Desbalances de voltajes. * Secuencia invertida. <p>1 Disyuntor de protección de control EZ9, 3P-06 AMP marca Schneider Electric con capacidad de interrupción, Icu: 10kA a 230 Vac., para riel din.</p> <p>1 Disyuntor de protección de control EZ9, 2P-06 AMP marca Schneider Electric con capacidad de interrupción, Icu: 10kA a 230 Vac., para riel din.</p> <p>1 Reloj programador digital 100/250V</p> <p>ADEMÁS CONTIENE</p> <p>1 Juego de barras RST (barra 3/8" x 2" - 1000A c/barra) para transferencia principal de 1000Amp.</p> <p>1 Juego de barras para neutro y tierra pintadas.</p> <p>1 Juego de aisladores portabarra</p> <p>1 Juego de placas exteriores - interiores con el nombre del tablero</p> <p>1 Juegos de pernos, tuercas, cables, acrílico de protección, marquillas, terminales de compresión para disyuntores secundarios, completamente armado.</p>	\$ 11.500,00	\$ 11.500,00
1	<p>ITEM 4.- TABLERO DE TRANSFERENCIA MANUAL DE 75AMP - 220V - 3F - 60HZ</p> <p>Tablero metalico tipo Caja, medidas: (Alto: 80cm. x Ancho: 60cm. x Profundidad: 25cm.) elaborado en plancha galvanizada 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, caucho y cerradura de seguridad de tres puntos especial, fabricado bajo el proceso de certificación ISO 9001-2015.</p> <p>Segun diseños y especificaciones, contiene:</p> <p>3 Disyuntor principal de protección EZC100N, 3P-75 AMP FIJO marca Schneider Electric, marco tipo H con capacidad de interrupción, Icu: 50kA a 220/240 Vac., caja moldeada.</p> <p>1 Interbloqueo mecánico para marco EZC100N</p> <p>1 Disyuntor secundario de protección EZ9, 3P-40 AMP marca Schneider Electric con capacidad de interrupción, Icu: 10kA a 230 Vac., para riel din.</p> <p>1 Disyuntor secundario de protección EZ9, 3P-32 AMP marca Schneider Electric con capacidad de interrupción, Icu: 10kA a 230 Vac., para riel din.</p> <p>ADEMÁS CONTIENE:</p> <p>1 Juego de barras (barra 1/8 x 3/4" - 206 Amp c/barra) para fases pintadas RST para disyuntor principal de</p> <p>1 Juego de barra de cobre para neutro y tierra pintadas.</p> <p>1 Juego de aisladores portabarras</p> <p>1 Juego de placas exteriores - interiores con el nombre del tablero</p> <p>1 Juegos de pernos, tuercas, cables, acrílico de protección, marquillas, terminales de compresión para disyuntores secundarios, completamente armado.</p>	\$ 675,00	\$ 675,00
		SUMAN	\$ 25.410,00
		DESCUENTO ESPECIAL	-3% \$ -762,30
		SUBTOTAL	\$ 24.647,70
		IVA	12% \$ 2.957,72
		TOTAL	\$ 27.605,42
CONDICIONES COMERCIALES:			
TIEMPO DE ENTREGA: 5 - 6 dias laborables (salvo venta previa de equipos), una vez recibido el anticipo y dando la aprobación de planos estructurales.			
VALIDEZ DE LA OFERTA: 30 dias			
LUGAR DE ENTREGA: BODEGAS TABLICON - GUAYAQUIL			
FORMA DE PAGO: 50% anticipo y saldo contraentrega			
GARANTIA: 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 desoaste			
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. Carlos León
VENTAS & PROYECTOS
ventas1@tabliconsa.com
Teléfono: 04-3731400 ext.3102
Celular: 0985885627