



COMERCIO Y SERVICIO ELECTROMECAÁNICO

www.electricacse.com

¿QUIÉNES SOMOS?



Desde 1994 servimos a nuestros clientes, brindándoles la más alta calidad en suministro de materiales eléctricos, construcción y montajes electromecánicos en el sector de minería y metalurgia, así como de generación y transmisión de energía.

Nuestro liderazgo se basa en experiencia, capacidad financiera, ética y transparencia comercial.



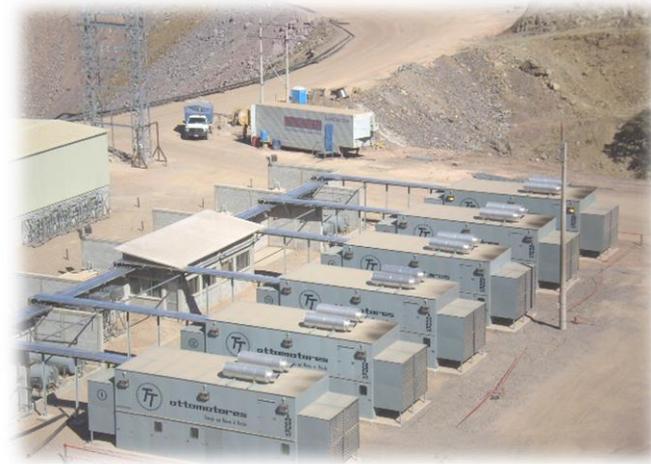
Oficinas Corporativas y Centro de Distribución en Hermosillo, Sonora.

Lopez Portillo No. 75, Col. Sierra Vista, C.P. 83147

Hermosillo, Sonora, México.

Tel. 01(662) 218-66-94

CONSTRUCCIÓN ELÉCTRICA





Comercio y Servicio Electromecánico se encarga de proveer ingeniería y servicios de Suministro de materiales eléctricos, montaje e instalaciones eléctricas.

Contamos con experiencia en las siguientes áreas:

- Fuerza Alta y media tensión; Suministro e Instalación de subestaciones y líneas de distribución aérea y subterránea hasta 69 Kv.
- Baja tensión; Subestaciones, alimentadores, suministro y montaje de tableros de distribución, Centro de control de motores, sistemas de iluminación, canalizaciones en base a tubería y/o charola, montaje en áreas generales y clasificadas.
- Control e instrumentación; Suministro e instalación de Canalizaciones, cableado e instalación de instrumentos.
- Sistemas de tierras y Pararrayos.



PROYECTOS RECIENTES



DIVERSOS TRABAJOS EN MINA LA INDIA DE AGNICO GOLD, QUE INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, RED ELECTRICA EN CAMPAMENTO OPERACIÓN, INSTALACIÓN ELECTTRICA EN DIFERENTES ÁREAS DE MINA, SISTEMA DE TIERRAS CONVEYOR, ASÍ COMO SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ILUMINACION EN LAS DIFERENTES AREAS.

SUMINISTRO DE MATERIALES, CONSTRUCCIÓN Y HABILITADO DE LÍNEA ELÉCTRICA GENERAL PARA ALIMENTAR TODO EL EQUIPO DE BOMBEO PARA LOS NUEVOS REPRESOS TINAJAS I Y TINAJAS II, EN BUENAVISTA DEL COBRE.

SUMINISTRO, INGENIERIA E INSTALACIÓN DE RED ELECTRICA 16 KMS EN 34.5KV Y SUBESTACION PRINCIPAL DE 5 MVA PARA ALIMENTACION A MINA BOLAÑITOS EN GUANAJUATO



SUMINISTRO E INSTALACIÓN ELÉCTRICA EN MEDIA Y BAJA TENSIÓN, SISTEMAS DE TIERRAS Y PARARRAYOS, EN LAS ÁREAS DE WATER SUPPLY, AIR COMPRESSED, CYANIDE DETOX, FILTRATION, MERRY CROWE LABORATORY, EN MINA PINOS ALTOS, CHIHUAHUA.

INSTALACIÓN DE ALIMENTADORES DE FUERZA A GENERADORES, MOTORES, BOMBAS, ILUMINACIÓN EN EXTERIOR, TIERRAS, FIBRA ÓPTICA. MINA EL CASTILLO, DURANGO.

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO ELÉCTRICO EN MEDIA Y BAJA TENSIÓN, GRÚAS VIAJERAS, SISTEMAS DE TIERRAS, CCM'S, LÍNEAS, MOTORES, TRANSFORMADORES Y EQUIPO DIVERSO. PARA DIFERENTES PROYECTOS EN MINERA BUENA VISTA, CANANEA, SON

AMPLIACIÓN Y CONEXIÓN DE CORREAS 1, 2, 3, Y 4. EN MINA DOLORES, CHIHUAHUA.

PROYECTOS MÁS IMPORTANTES EN LOS QUE HEMOS PARTICIPADO



PROYECTOS MÁS IMPORTANTES EN LOS QUE HEMOS PARTICIPADO



**DIVERSOS PROYECTOS
GRUPO MÉXICO
NACUZARI, SONORA,
ÁREAS DE FUNDICIÓN,
CONCENTRADORA Y
MINA.**



**PROYECTO DE LÍNEA
ELÉCTRICA DE 34.5 KV
ANILLO PERIMETRAL
ÁREA DE MINA, LA
CARIDAD, NACUZARI,
SONORA.**



**PROYECTO
SUBESTACION DE 230
KVA, COMPACTA CON
GAS SF6, PLANTA
FUNDICION, NACUZARI,
SONORA.**

PROYECTOS EN EL SECTOR ENÉRGICO.



CENTRAL DE CICLO COMBINADO HERMOSILLO, CONVERSION TG A CC. ABENER MÉXICO, OBRA ELÉCTRICA.



SUBESTACIÓN NOGALES-AEROPUERTO, NOGALES, SONORA. ALSTOM T&D, OBRA ELÉCTRICA..



CENTRAL DE COMBUSTIÓN INTERNA GUERRERO NEGRO, GUERRERO NEGRO B.C.S. ISOLUX POWERTEC SISTEMAS ENERGÉTICOS, OBRA ELÉCTRICA.



CENTRAL DE COMBUSTIÓN INTERNA B.C.S. I, LA PAZ B.C.S., SOLUZIONA-IZAR, OBRA ELÉCTRICA.



CENTRAL DE CICLO COMBINADO NACO-NOGALES, AGUA PRIETA, SONORA. SOLUCIONA INGENIERÍA, OBRA CIVIL Y ELÉCTRICA.

SUMINISTRO E INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN, SISTEMA DE TIERRAS Y PARARRAYOS



PROYECTO MINA PINOS ALTOS, CHIH.



PROYECTO MINA DOLORES.



**SUMINISTRO DE MATERIALES,
MONTAJE DE GENERADORES, FUERZA,
CONTROL ALUMBRADO Y TIERRAS EN
EDIFICIOS Y ÁREAS DE PLANTA MINA .**



PROYECTO ELECTROMECAÁNICO, BANDAS TRANSPORTADORAS Y TUBERÍA DE PROCESO GUANACEVI DURANGO



SUMINISTRO DE MATERIALES Y MONTAJE DE TRANSPORTADORES MINA
GUANACEVI

MINA DOLORES. CHIHUAHUA, CHIHUAHUA.



**FUERZA CONTROL E
INSTRUMENTACION
EN BANDAS
TRANSPORTADORAS
Y CHAPULINES**

**BOMBEO
CERRO COLORADO Y
TALLER MINA.**



**PLANTA TRATADORA DE AGUAS
CCCNN NACO, NOGALES,
AGUA PRIETA, SON.**

**TRANSFORMADOR TURBINA DE
VAPOR CCCNN NACO,
NOGALES, AGUA PRIETA, SON.**



**PROYECTO 61 HERMOSILLO
CONVERSION TGA CC.**



**SUMINISTRO Y MONTAJE DE
CHAROLA PARA
PORTACABLES.**

**ÁREAS QUEBALIX 2, CCM 3, BANDA 3, SUBESTACIÓN 3.
MINERA BUENA VISTA, CANANEA, SON.**





**MINERA BUENA VISTA,
CANANEA, SON.**

**MONTAJE DE
TRANSFORMADORES.**

**REHABILITACIÓN,
MANTENIMIENTO DE CCM'S.
Y TABLEROS DE DISTRIBUCIÓN.**



COMERCIALIZADORA ELÉCTRICA



CABLES

- ✓ Monopolares o trifásicos de media tensión hasta 69 KV.
- ✓ Multiconductores armados en media tensión.
- ✓ Monopolares, Multiconductores y control para baja tensión.
- ✓ Instrumentación y Termopares (300 V y 600 V).
- ✓ Cables para usos especiales: Estación central, DLO, Transporte.
- ✓ Mineros, Tipo W, G, G.GC, SHD, SHD.GC, SHD-PGC, MP-GC, Welding, SOOW.
- ✓ Media Tensión, Transmisión, Distribución, Desnudos en cobre y aluminio, Baja Tensión Monopolares, Multiconductores, Control THW/THHW-LS, THWN/THHN, XHHW/XHHW-2, Cordones Flexibles, bajo normas NMX, NOM, CFE.



ILUMINACIÓN

- ✓ Comercial para uso Interior y Exterior
- ✓ Fluorescente Comercial e Industrial
- ✓ Industrial, HID Interior
- ✓ Aplicaciones especiales para Exteriores
- ✓ Sistemas de emergencia
- ✓ A prueba de explosión
- ✓ Proyectores
- ✓ Alumbrado público



COMERCIALIZADORA ELÉCTRICA



CANALIZACIÓN

- ✓ Tubería Conduit y accesorios contra la corrosión, aplicaciones industriales y áreas peligrosas.
- ✓ Tubería Conduit y accesorios para aplicaciones comerciales.
- ✓ Cajas de conexión y cubiertas, metálicas, no metálicas, interior, exterior, a prueba de agua, industriales, de piso.
- ✓ Charola y Accesorios tipo escalera o tipo malla.
- ✓ Tubería corrugada flexible.
- ✓ Tubería y accesorios de aluminio y acero galvanizado.
- ✓ Sistemas de soporte resistentes a la corrosión, galvanizado, recubiertos de PVC.
- ✓ Unicanal, Ducto, Abrazaderas, canal ventilado.

Thomas & Betts

**CROSS
LINE®**



COOPER B-Line

CONEXIONES

Terminales, empalmes, cintas, conectores, zapatas, accesorios para cable, herramientas.
Contactos, placas, clavijas para uso industrial (NEMA) y residencial, interruptores, receptáculos.



COMERCIALIZADORA ELÉCTRICA



SISTEMA DE TIERRAS.

- ✓ Conexiones exotérmicas, moldes, cargas, accesorios, herramientas, varillas para tierra, pararrayos.
- ✓ Conectores mecánicos, a compresión, aplicaciones en transmisión, subestación,
- ✓ distribución subterránea, accesorios, herramientas.

SOPORTERÍA

- ✓ Sistemas de soporte resistentes a la corrosión, galvanizado, recubiertos de
- ✓ PVC, cinchos para cable
- ✓ Ducto, Abrazaderas, canal ventilado, accesorios
- ✓ Anclaje, fijación, Soportería Unicanal, mordazas, varilla roscada.

DESCONECTADORES

Distribución aérea, distribución subterránea, transmisión.
Fusibles, cortacircuitos, seccionadores, interruptores,
desconectadores.





CONTÁCTANOS:



Oficinas Hermosillo, Son.

Tel. 01(662) 2 18-66-94 ,

Fax.01(662) 218-66-87

Oficinas Cananea, Son.

Tel.01(645) 33 2 58 26