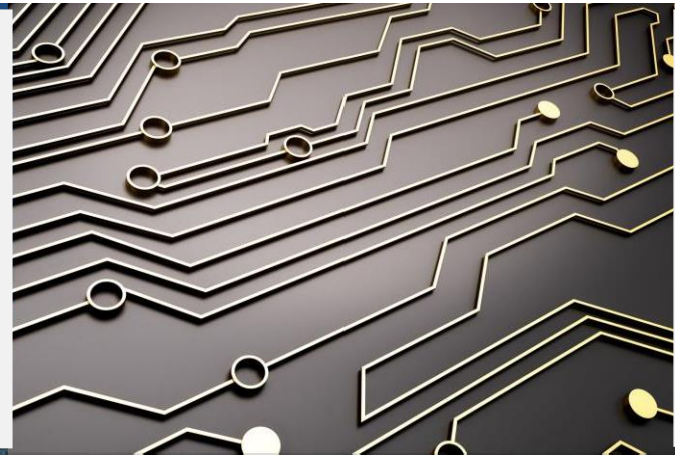


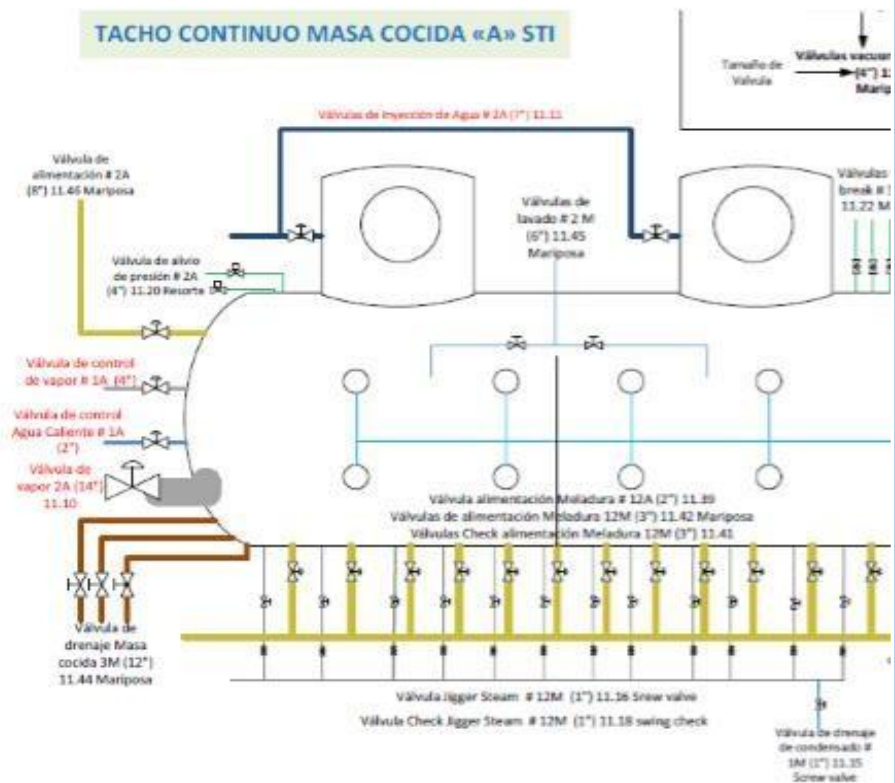


Proyectos de Instrumentación y Eléctricos Paiz Valencia S.A. de C.V.





BMA



Montaje e instalación de equipos de instrumentación en tachos continuos verticales y horizontales, CASSA

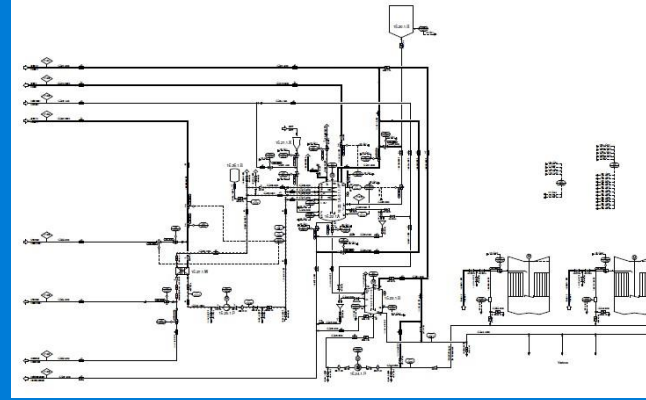


Instalación de equipos de medición
de presión y temperatura en
intercambiadores de calor en CASSA.

Instalación de paneles de control para sistemas de control distribuido CASSA



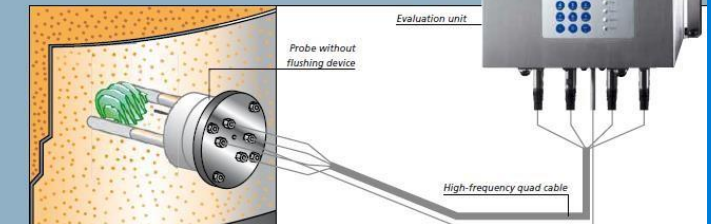
Montaje e instalación de válvulas automáticas ,mas equipo de instrumentación en cristalizador en frio, CASSA



Micro-Polar Brix LB 565

An important parameter for the extraction of sugar is the concentration of the sugar massecuite. Measurement of the dry substance content, usually represented as Brix, is absolutely essential in order to optimize, control and improve the sugar quality. Based on more than 60 years of experience in process control, BERTHOLD TECHNOLOGIES provides products, which exactly match the requirements and expectations of sugar producing customers.

We offer specially designed microwave sensors for measurements in product pipelines, dissolved sugar containers, crystallizers and at other process locations. The **Micro-Polar Brix** provides accurate, reliable on-line concentration measurements of the sugar magma over the entire process.





Instalación de postes y
cableado de motores de
compuertas pila enfriamiento
CASSA.

Montaje de
lámparas led
en calle
Merceditas
Juayua





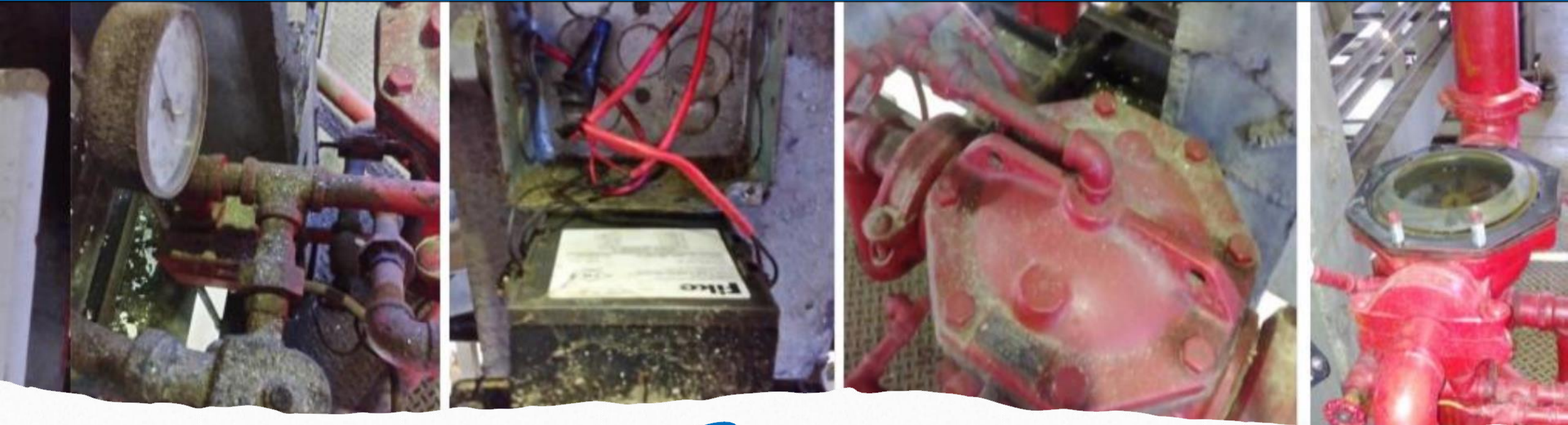
Montaje e Instalación eléctrica de tableros y equipo en grúa puente INJIBOA



Instalación de pararrayos
en chimenea INJIBOA



Supervisión del montaje
e instalación de equipos
de instrumentación
válvulas de control en
caldera de 1500 Psi
Ingenio Chaparrastique.



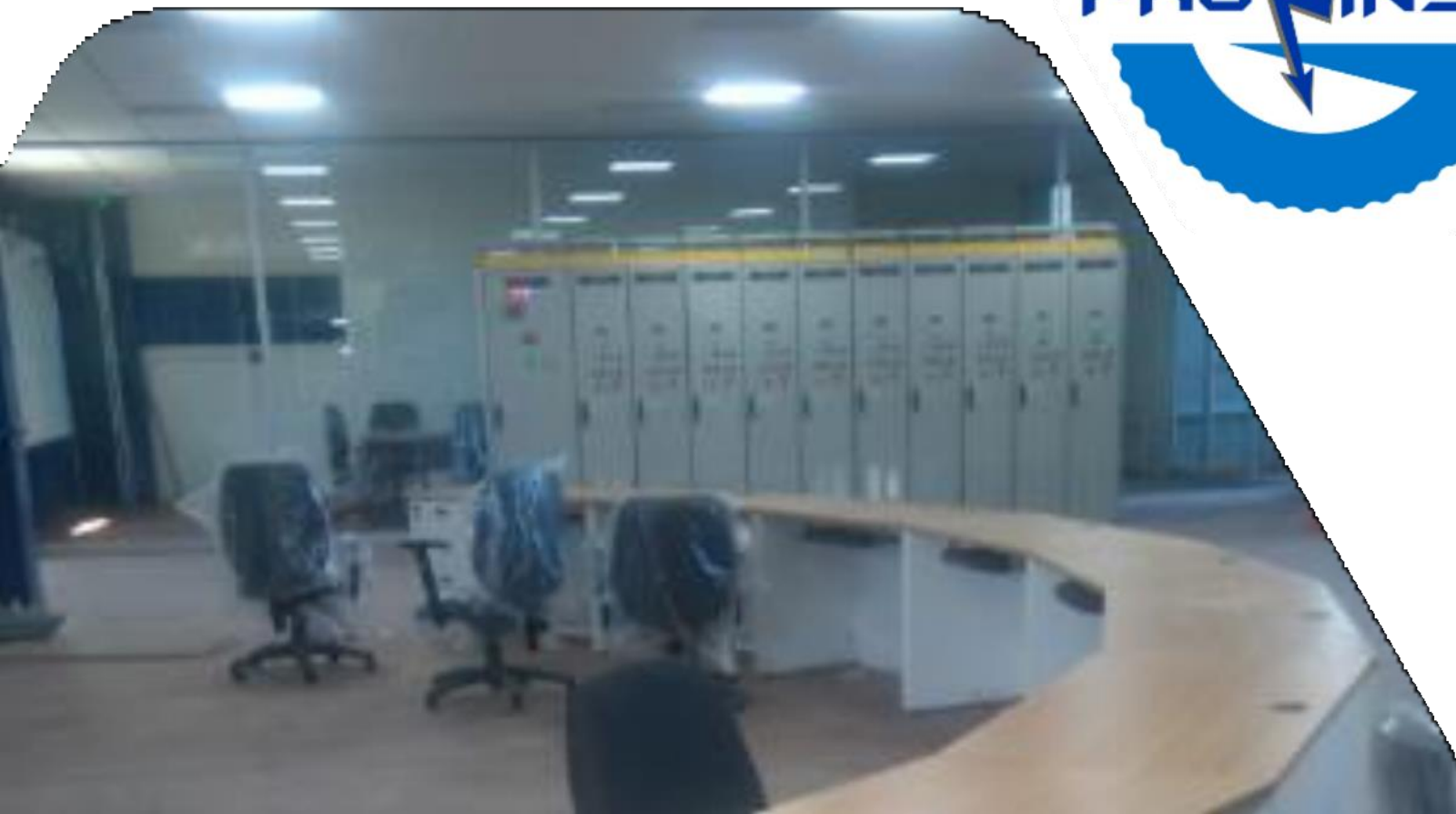
Mantenimiento preventivo a equipo red
contra incendio - CASSA



Instalación de tomas de red de
datos centros de computo - Instituto
Nacional de Cojutepeque



Instalación de
luminarias tipo
panel, zona
sala de control
INJIBOA





Instalación
de cámara
rotativa en
sub estación
de switcheo
INJIBOA



Cámaras de video zona
caldera - INJIBOA

Sistema de control
de acceso,
instalación y
puesta en marcha
INJIBOA





Canalización
y cableado
para aires
acondicionados
oficina
técnica

INJIBOA

Cámaras de video cuarto de control y zona de tableros eléctricos - INJIBOA



Instalación de postes de cemento en BFA



Traslado e instalación de sub estación

150KVA y 300KVA

BFA



A photograph of an electrical substation with several large transformers and a worker in the center. The image has a blue tint and a semi-transparent text box at the bottom.

Traslado e instalación de sub
estaciones 150KVA y 300KVA a
nueva caceta en BFA

Canalización, cableado y montaje
de monitores de basculas de peso en
transportadores de caña de azúcar en
CENTRAL IZALCO.



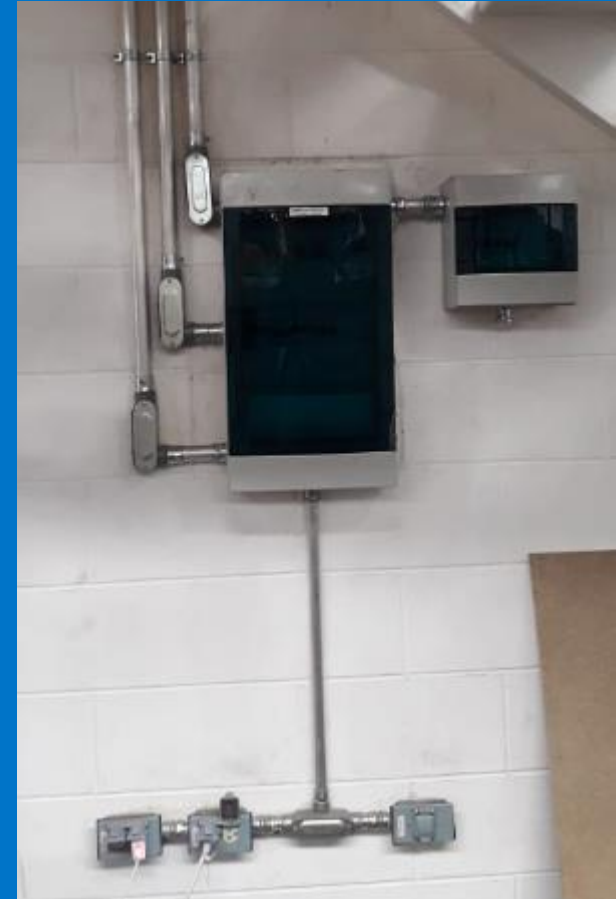
Canalización, cableado y montaje de monitor
de COLORIMETRO (Medición de color azúcar) en banda
transportadora CENTRAL IZALCO.



Canalización, cableado y montaje de panel de control y válvulas proporcionales y on off, transmisores de presión manométrica y temperatura en calentadores de jugo en CENTRAL IZALCO.



Canalización , cableado y montaje de tableros y sub tableros en bodegas ALMACONSA, SOYAPANGO.



Canalización, cableado y montaje de lámparas
Led 200 W en techo en bodegas ALMACONSA,
SOYAPANGO.



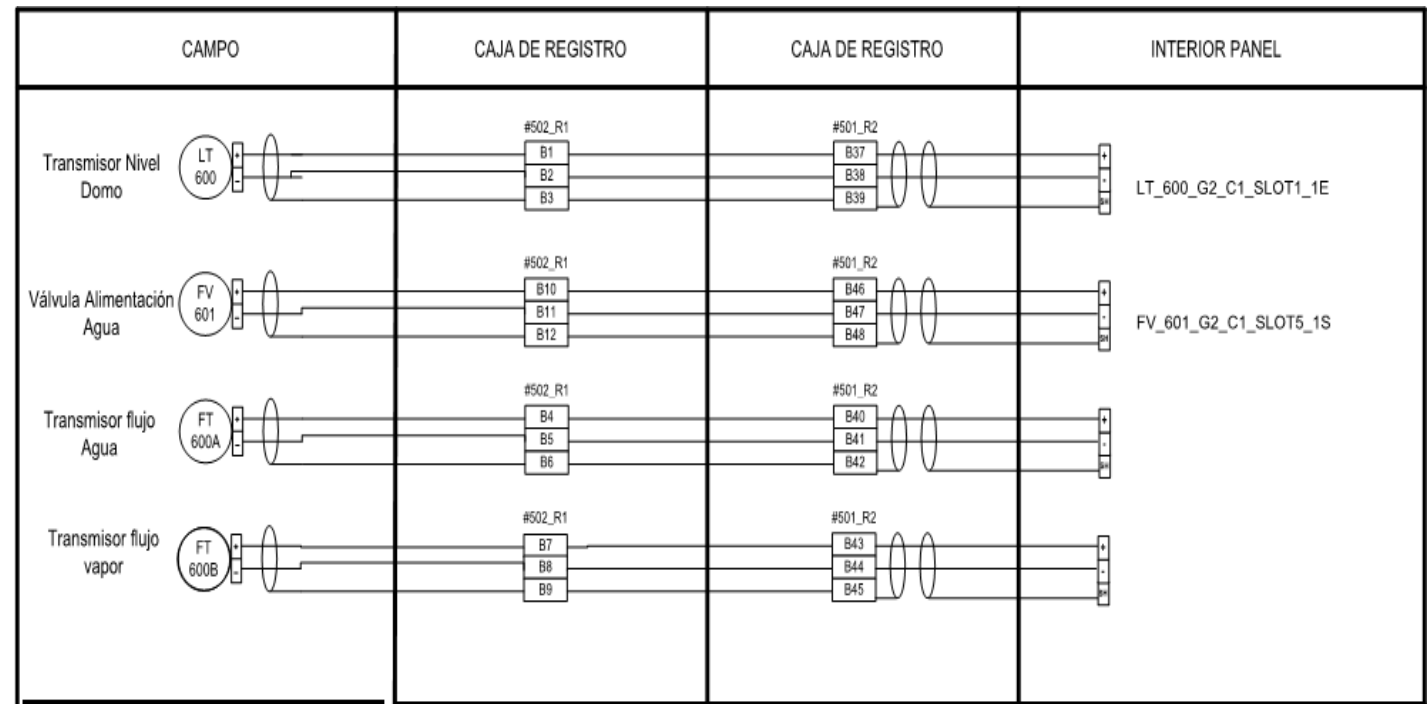
Canalización, cableado para motores de
cortinas , rotulo ,logo ,y flechas en fachada, bodega
ALMACONSA, SOYAPANGO.



Canalización, cableado y montaje de bomba de
CISTERNA DE AGUA en bodega ALMACONSA,
SOYAPANGO.



Elaboración de diagramas de lazos de las instalaciones de los equipos de instrumentación.



¡Gracias!

