REGISTRO VISITA ICA LNDV BOGOTÁ
24 septiembre de 2024 / 10 de octubre de 2024

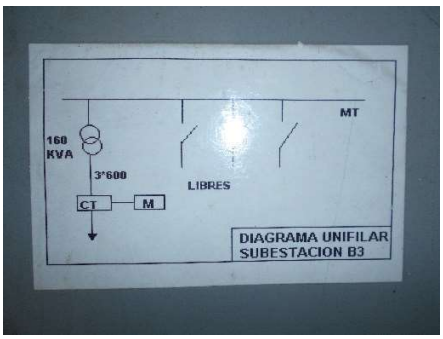


DIAGRAMA UNIFILAR SUBESTACIÓN LABOTATORIO(B3)
LNDA



Esta imagen, corresponde al Pórtico de entrada, con un poste de (aprox. 10 mts) y (750kgf), donde ingresa la acometida en 11,4 Kv.



Vista interior (Entrada a Subestación)



Estado actual Interior
Techo Subestación





Transformador de 160 KVA / 11,4 Kv. – 220/130 V.
En la parte superior de las fotos, se observa el Sistema de barras Media Tensión y la alimentación al Transformador
De las barras se deriva la alimentación para tres (3) Circuitos, uno que alimenta el Transformador (No.2), otro Circuito (No.1), que sale a otra carga (?), otra salida (No.3) que no tiene carga, y otro Circuito (No.5) que se ve en la foto siguiente





Alimentación Circuito No.5





Entrada a la Subestación
Se observa la disposición de los Tableros de distribución de Baja Tensión y de Transferencia



Alimentación de la Planta a la Transferencia y
se observa la canalización de los cables de alimentación

INGESKO S.A.S.
CARRERA 13ª # 38-39 OFC 305 BOGOTÁ D.C. / CALLE 29C # 33-06 OFC 515 MEDELLÍN, ANT.
TEL: 302 265 9058
INGESKO.SAS@GMAIL.COM



Edificio donde se encuentra la Subestación
Se observan las escaleras de acceso al cuarto de la Subestación



Los dos Tableros de la izquierda, son de Transferencia y el de la derecha es el Tablero de Distribución de 220 V.



Distribución de 220 V.
Se observa en el Tablero de Distribución un Totalizador de 500 A y Barraje de distribución de cargas



INGESKO S.A.S.
CARRERA 13ª # 38-39 OFC 305 BOGOTÁ D.C. / CALLE 29C # 33-06 OFC 515 MEDELLÍN, ANT.
TEL: 302 265 9058
INGESKO.SAS@GMAIL.COM

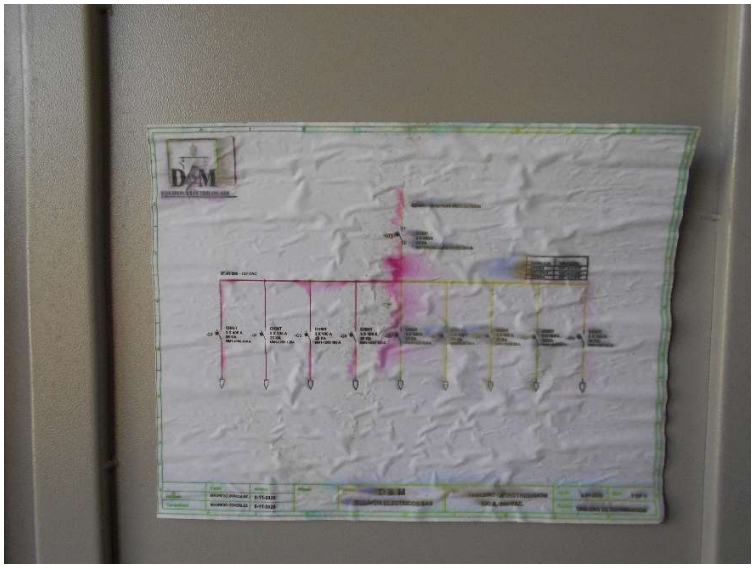


Diagrama Unifilar del Tablero de distribución de cargas 220 V.



Tablero de Medida
En el interior de la Subestación