

## REFERENCIAS

- REFERENCIAS POZO DE REVISIÓN CON ACOMETIDA SUBTERRANEA DE MEDIA TENSION FORMADA POR 3 CONDUCTORES DE COBRE, AISLADO Y APANTALLADOS PARA 15 kV, CALIBRE #1/0 AWG PARA LAS FASES Y UN CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO CALIBRE #1/0 AWG PARA EL NEUTRO CORRIDO PROYECTADO.
- GENERADOR TRIFÁSICO DE 50KVA EFECTIVOS SEGÚN ZONA, 3F, 220V/127V 60HZ
- BANCO DE DUTOS DE PVC 2"ESTRUCTURADO PARA MEDIA Y BAJA TENSION
- TABLERO DE DISTRIBUCIÓN PRINCIPAL GENERAL
- TRANSFORMADOR TRIFASICO PADMOUNT DE 250 KVA. 13800-220/127 V, TAPS +/- (2 X 2.5%).
- ALIMENTADOR SUPERFLEX 3(3X600)+3X600+1X1/0 AWG
- BARRA COLECTORA DE TIERRA PRINCIPAL GB-1
- CONDUCTOR DE COBRE SUAVE DESNUDO No. 1/0 AWG., PARA LA MALLA DE TIERRA.
- TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA
- ALIMENTADOR A GRUPO ELECTROGENO 75KVA TTU 1x( 3F#3/0 + 1N#3/0) + 1x(CuT#2/0) AWG
- TAPAS DE HORMIGÓN PARA TRINCHERAS MEDIA Y BAJA TENSION
- TABLERO DE CONTROL DE FACTOR DE POTENCIA
- TABLERO PRINCIPAL CONECTADO AL GRUPO DE GENERACIÓN AUTÓNOMA

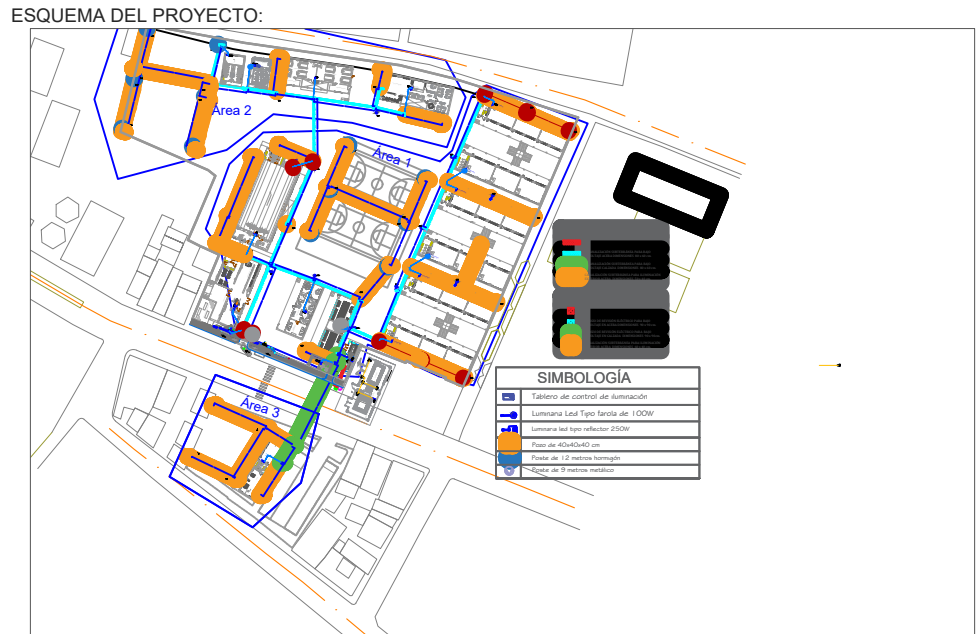
**RESPONSABLES:**

**ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA**  
DIRECTOR DE PROYECTO  
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y  
GEOTECNIA S.A. - ECUADOR  
SEG INGENIERIA - ECUADOR

**HERNÁN ERAZO VILLACRESES**  
ADMINISTRADOR DE CONTRATO  
# BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

**ING. EDISON LEÓN R.**  
ESPECIALISTA ELECTRICO  
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y  
GEOTECNIA S.A. - ECUADOR  
SEG INGENIERIA - ECUADOR

**ING. VINICIO ITAZ**  
ESPECIALISTA ELECTRICO  
MINEDUC



**PROYECTO:**  
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

" CONSULTORÍA PARA INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

**UNIDAD EDUCATIVA:**  
UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

**CANTÓN:** BABA **PROVINCIA:** LOS RÍOS

**CONTIENE:**

**RED DE MEDIO VOLTAJE DETALLE**

**ESCALA:** SE **FECHA:** 2019 **LÁMINA N.º:** EL- 43a

**SELLOS MUNICIPALES:**