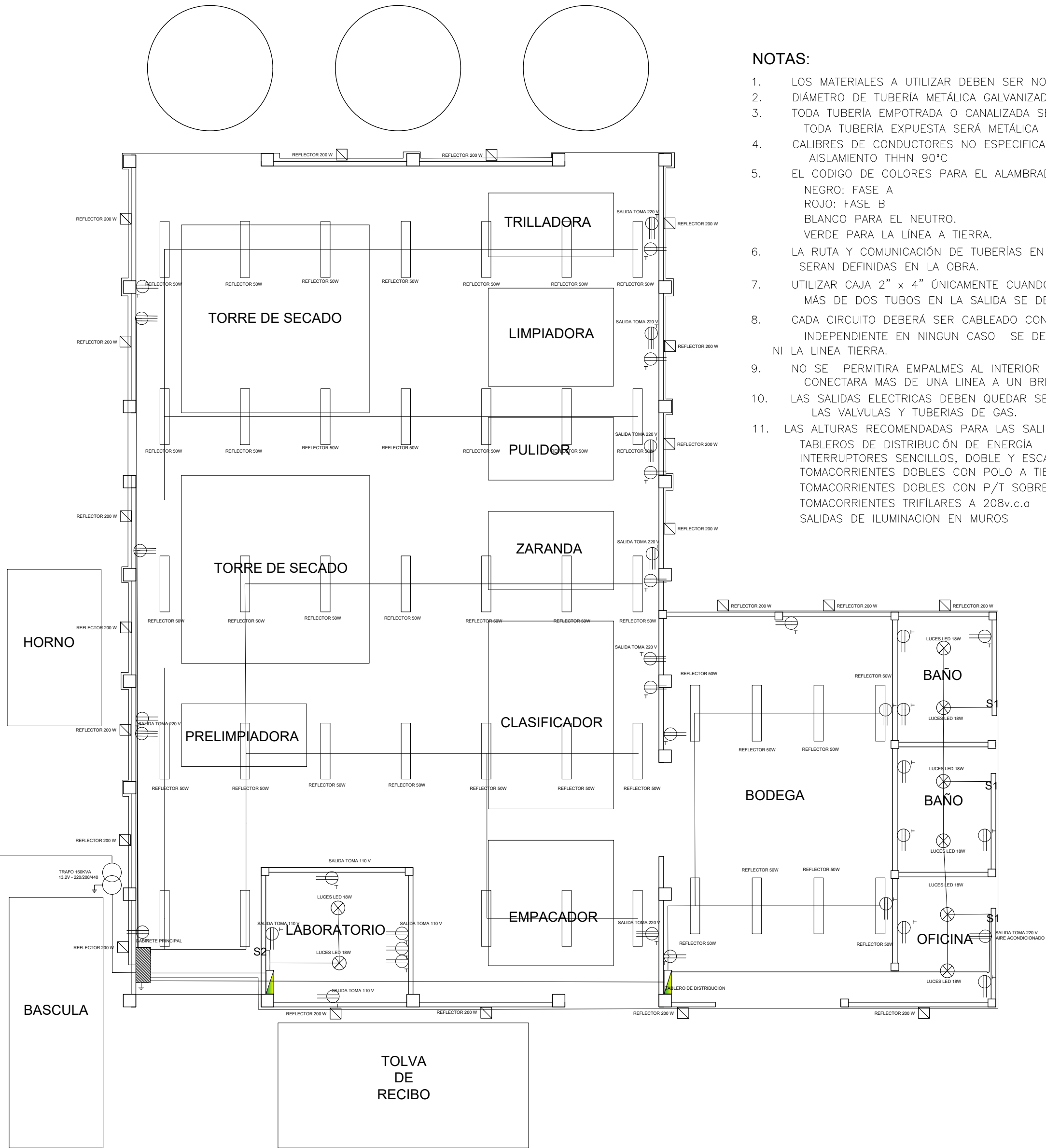


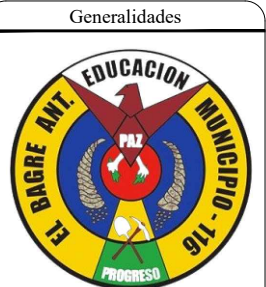


NOTAS:

- LOS MATERIALES A UTILIZAR DEBEN SER NORMALIZADOS RETIE.
- DIÁMETRO DE TUBERÍA METÁLICA GALVANIZADA O PVC NO ESPECIFICADO SERÁ DE ½"
- TODA TUBERÍA EMPOTRADA O CANALIZADA SERÁ PVC CONDUIT .
TODA TUBERÍA EXPUESTA SERÁ METÁLICA GALVANIZADA DEL TIPO EMT.
- CALIBRES DE CONDUCTORES NO ESPECIFICADOS SERÁ AWG 12 DE COBRE, AISLAMIENTO THHN 90°C
- EL CODIGO DE COLORES PARA EL ALAMBRADO SERA EL SIGUIENTE:
NEGRO: FASE A
ROJO: FASE B
BLANCO PARA EL NEUTRO.
VERDE PARA LA LINEA A TIERRA.
- LA RUTA Y COMUNICACIÓN DE TUBERÍAS EN LOS PLANOS SON EQUEMATICAS, ESTAS SERAN DEFINIDAS EN LA OBRA.
- UTILIZAR CAJA 2" x 4" ÚNICAMENTE CUANDO LA TUBERÍA SEA TERMINAL DEL CIRCUITO. MÁS DE DOS TUBOS EN LA SALIDA SE DEBE INSTALAR CAJA 4"x4" CON TAPA FLUX.
- CADA CIRCUITO DEBERÁ SER CABLEADO CON SU LINEA NEUTRO Y TIERRA INDEPENDIENTE EN NINGUN CASO SE DEBERA COMPARTIR EL NEUTRO NI LA LINEA TIERRA.
- NO SE PERMITIRA EMPALMES AL INTERIOR DEL TABLERO DE BREAKER, TAMPOCO SE CONECTARA MAS DE UNA LINEA A UN BREAKER.
- LAS SALIDAS ELECTRICAS DEBEN QUEDAR SEPARADAS MINIMO 30 CENTIMETROS DE LAS VALVULAS Y TUBERIAS DE GAS.
- LAS ALTURAS RECOMENDADAS PARA LAS SALIDAS INSTALADAS EN OBRA SON:
TABLEROS DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA =1.70mts A CENTRO SOBRE EL NPA.
INTERRUPTORES SENCILLOS, DOBLE Y ESCALAS =1.10mts A CENTRO SOBRE EL NPA.
TOMACORRIENTES DOBLES CON POLO A TIERRA =0.40mts A CENTRO SOBRE EL NPA.
TOMACORRIENTES DOBLES CON P/T SOBRE MESÓN =1.20mts A CENTRO SOBRE EL NPA.
TOMACORRIENTES TRIFILARES A 208v.c.a =0.70mts A CENTRO SOBRE EL NPA.
SALIDAS DE ILUMINACION EN MUROS =2.10mts A CENTRO SOBRE EL NPA.

CONVENCIONES

- LAMPARA**
- ⊗
- INTERRUPTOR SENCILLO S1
- ⊗
- INTERRUPTOR DOBLE S2
- ⊗
- INTERRUPTOR TRIPLE S3
- ⊗
- TOMA-CORRIENTE MONOFÁSICO
- ⊗
- TOMA-CORRIENTE TRIFÁSICO
- ⊗
- CONDUCTORES FASE, NEUTRO, TIERRA
- ⊗
- REFLECTOR 200W
- ⊗
- REFLECTOR 50 W
- ⊗
- TABLERO GENERAL
- ⊗
- TABLERO DE DISTRIBUCIÓN
-
- TUBERIA AEREA



REPÚBLICA DE
COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE
ANTIOQUIA
MUNICIPIO
DE LE BAGRE

DEPENDENCIA:

SECRETARIA DE
PLANEACIÓN

OBJETO:

FORTALECIMIENTO DE
LAS CAPACIDADES
PRODUCTIVAS DE
PEQUEÑOS
PRODUCTORES
AGRÍCOLAS, MEDIANTE
LA SIEMBRA DE
HECTÁREAS DE ARROZ
TECNIFICADO Y LA
CONSTRUCCIÓN DE
BODEGA, TRILLADO Y
EMPACADO DE GRANOS,
EN EL MUNICIPIO DE EL
BAGRE DEPARTAMENTO
DE ANTIOQUIA.

CONTIENE:

PLANTA ELECTRICA

CUADRO DE NOTAS

CUADRO DE CONVENCIONES

Revision/Nota

Dibujó
ING. ELIO RICARDO HERRERA VEGA
M.P.

Revisado y Aprobado por:

ROIMIR EDUARDO DURAN MAURY
SECRETARIO DE PLANEACIÓN MUNICIPAL

ELABORADO POR:
ELECTRICO
Fecha:
JULIO 10 DEL 2024
Escala:
SIN ESCALA
PLANO:
1/2

