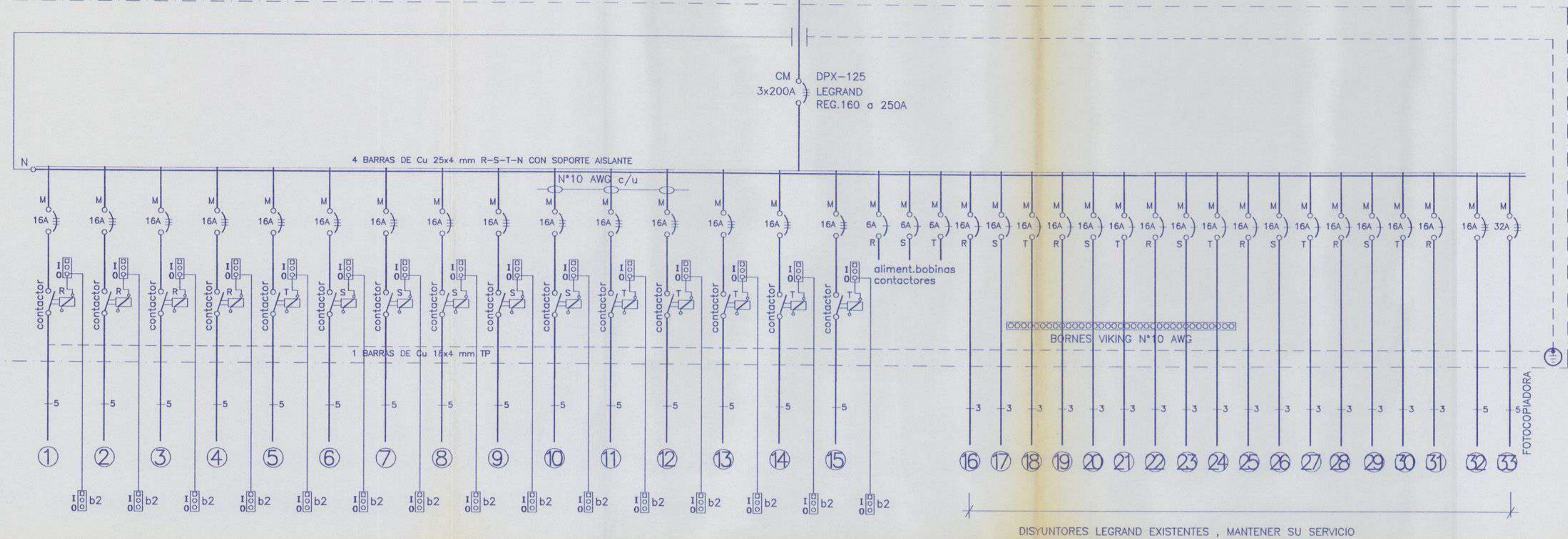
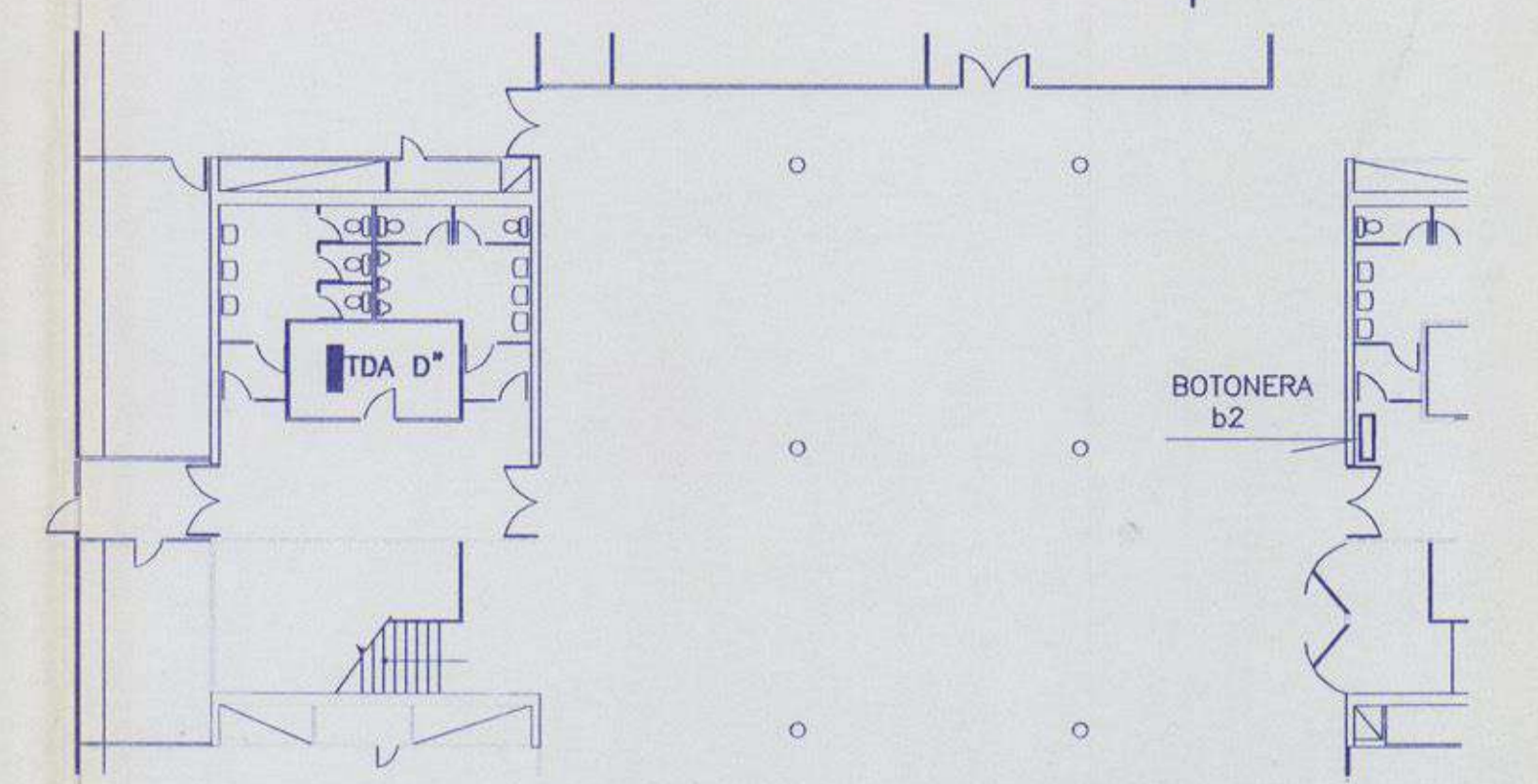


TDA D" 4°PISO EXISTENTE



LA CANALIZACION EN GENERAL DE LOS CIRCUITOS EXISTENTES ESTAN ALAMBRADOS CON 2,5mm2 NYA SE REEMPLAZARAN LAS PROTECCIONES DE TODOS LOS CIRCUITO, MANTENIENDO LA INTENSIDAD NOMINAL DE ESTOS

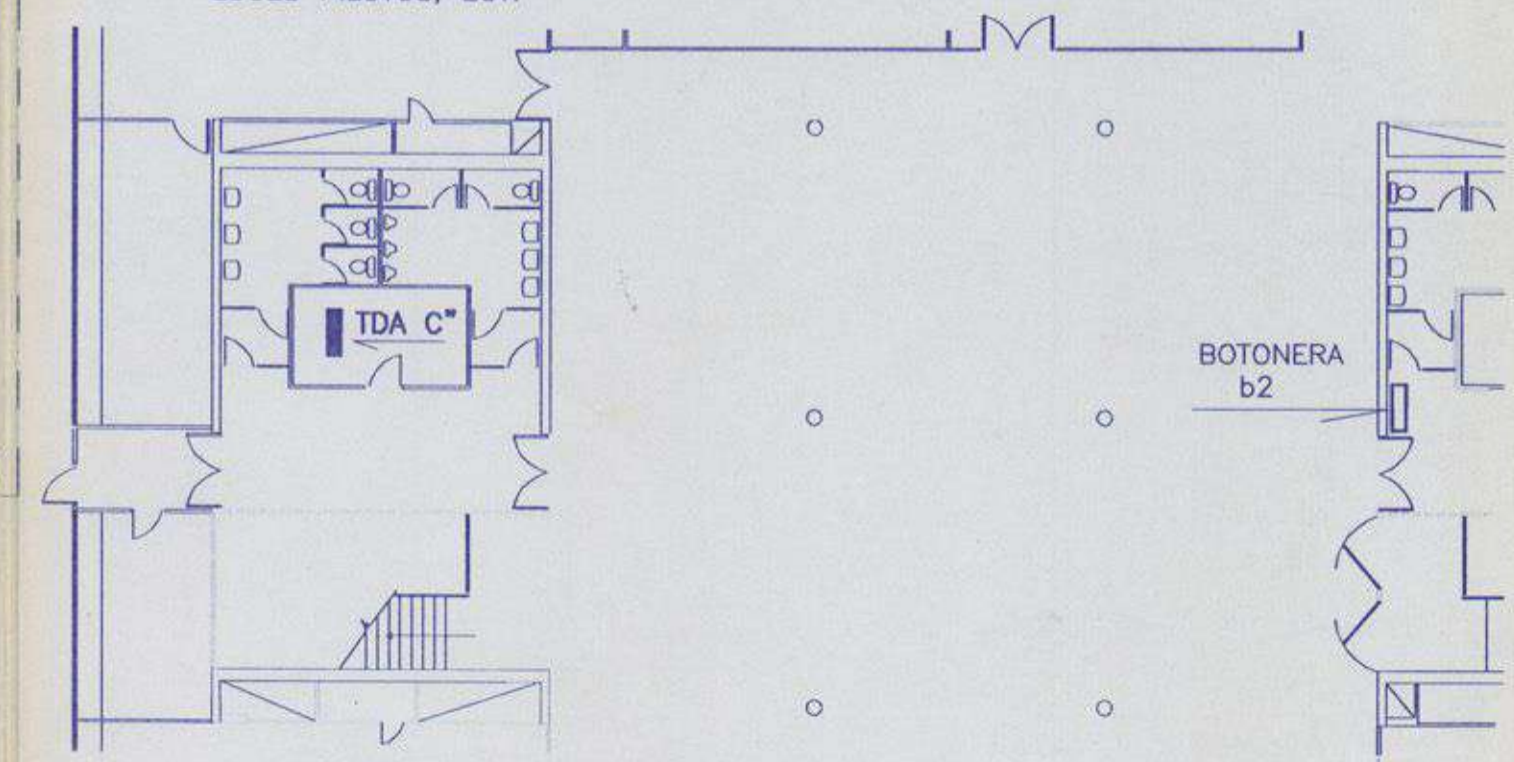
DISYUNTORES LEGRAND EXISTENTES , MANTENER SU SERVICIO



CUARTO PISO Esc.1:200

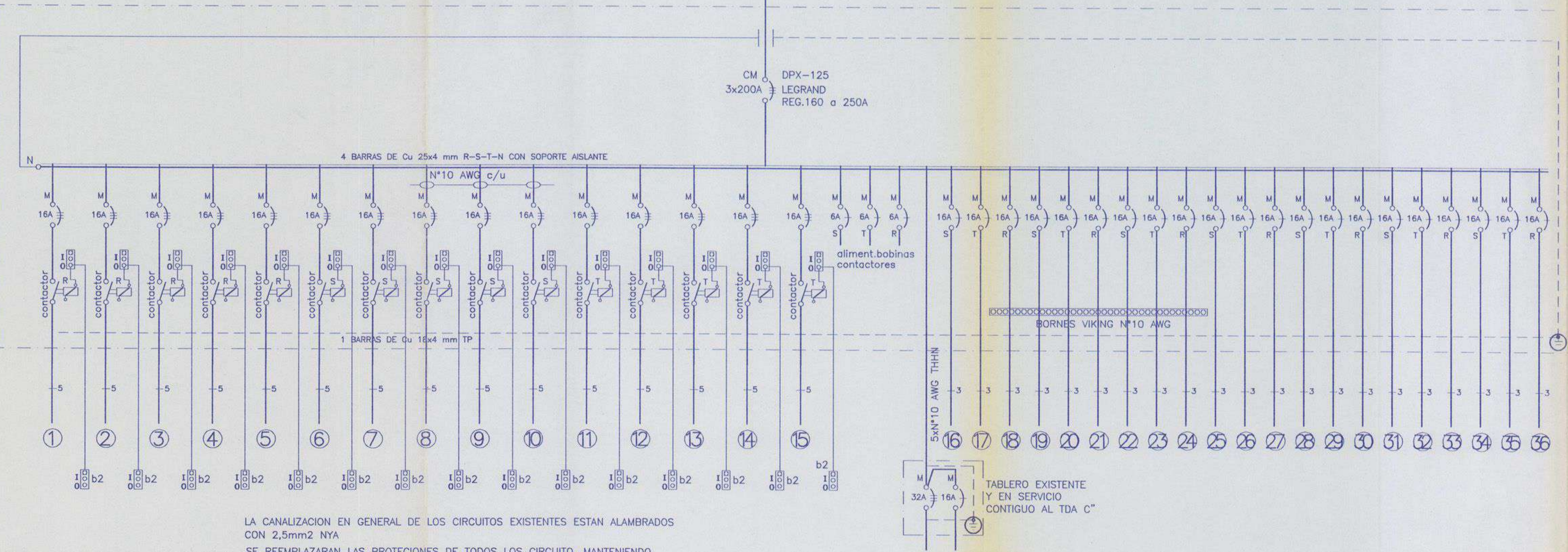
ESPECIFICACIONES TECNICAS EN GENERAL PARA TABLEROS CyD

- TABLEROS EXISTENTES Y EN SERVICIOS, SE CONSULTA : REEMPLAZAR Y UNIFORMAR PROTECCIONES
- REEMPLAZAR CONTACTORES POR CLO5AB (40A) CATALOGO CALIMPORT
  - INCORPORAR UN JUEGO DE BARRAS DISTRIBUIDORAS de Cu DESNUDAS 25x4mm para F Y N , SUMINISTRAR CON PANTALLA PROTECTORA Y ETIQUETA AUTOADHESIVA TENSION PELIGROSA"
  - CUBRIR ALAMBRADO CON CANALETA LINA 25 DE LEGRAND
  - TRASLADAR AL TDA D" DISY. de 3X32A DEL ALIMENTADOR DE LA FOTOCOPIADORA QUE ESTA EN UNA CAJA TIPO HIMEL 300x200x160mm c/PL.MONTAJE
  - REEMPLAZAR DISYUNTORES DE LOS CTOS. DE ALUMBRADO POR MODULARES 10 y 30 de 10A/16A RESPECTIVAMENTE , MODELO C60H MERLIN GERIN , SURSUM TIPO G" 6 LEGRAND DX-h 10KA
  - DISYUNTOR CAJA MOLDEADA (CM) SERA LEGRAND DPX 125 CON REGULACION DE 160A a 250A
  - REALAMBRAR TABLERO CON THHN N°10 /12AWG , EMPLEANDO BORNES DE CONEXION VIKING N°10 AWG, PARA PROLONGAR CABLEADO.
  - LA CAJA TABLERO ESTA EN BUENAS CONDICIONES, SE LE APLICARA LIMPIEZA Y PINTURA EPOXICA CON ESMALTE COLOR MAQUINA, LAS DIMENSIONES SON 1000x1000x230mm. , COLOCAR REGILLA DE EXTRACCION POR LOS 2 LATERALES INFERIOR Y SUPERIOR DEL TABLERO DE 70x150mm CON REMACHES POP
  - REACONDICIONAR BASE INTERIOR DEL TABLERO PARA INSTALAR LOS NUEVOS ELEMENTOS
  - SE REEMPLAZARAN LOS BOTONES PULSADORES Y LUCES PILOTOS EN TABLERO POR SIMILARES ROJOS Y VERDES, ESTOS SERAN CON TRANSFORMADOR INCORPORADOS 230V/6V. SE CONSIDERARAN LINEA LEGRAND 6 GE ( CALIMPORT)
  - LAS PUERTAS QUE CONTENGAN LOS PULSADORES Y LUCES SERAN REEMPLAZADAS POR UNA SIMILAR, RENOVAR CERRADURA.
  - LOS CTOS. DE ALUMBRADO Y EL ALAMBRADO DE LOS PULSADORES ENTRE TABLEROS Y BOTONERA b2 ESTAN EN SERVICIO, POR LO TANTO, NO DEBERAN ALTERARSE. CASO CONTRARIO EL CONTRATISTA DEBERA NORMALIZARA LA INSTALACION. EQUILIBRAR LAS CARGAS POR FASE EN LOS CTOS.NORMALES E INTENSIVOS
  - EL CONTRATISTA DEBERA MANTENER EL ORDEN ACTUAL DE LAS PROTECCIONES Y COMANDOS DE LOS CIRCUITOS, CON EL PROPOSITO DE FACILITAR LA OPERACIONES DE ESTOS POR PARTE DEL PERSONAL DEL PISO.
  - EL CONTRATISTA DEBERA IDENTIFICAR EL DESTINO DE LOS CIRCUITOS Y ESTAMPARLOS EN EL INTERIOR DE LA PUERTA.
  - EL CONTRATISTA DEBERA VISITAR LA SITUACION ACTUAL DE LAS INSTALACIONES, PARA SU EVALUACION Y POSTERIORMENTE SU EJECUCION.
  - LOS MATERIALES RETIRADOS SERAN ENTREGADOS A LA INSPECCION: DISY.CAJA MOLDEADA, CALOTA CON DISY. ,CONTACTORES, PULSADORES LUCES PILOTOS, ECT.



TERCER PISO Esc.1:200

TDA C" 3°PISO EXISTENTE



LA CANALIZACION EN GENERAL DE LOS CIRCUITOS EXISTENTES ESTAN ALAMBRADOS CON 2,5mm2 NYA SE REEMPLAZARAN LAS PROTECCIONES DE TODOS LOS CIRCUITO, MANTENIENDO LA INTENSIDAD NOMINAL DE ESTOS

TABLERO EXISTENTE Y EN SERVICIO CONTIGUO AL TDA C"

- PLOTEO
- N°1 ---0,245
  - N°2 ---0,245
  - N°3 ---0,245
  - N°4 ---0,245
  - N°5 ---0,500
  - N°6 ---0,600
  - N°7 ---0,600
  - N°21 ---0,600
  - N°240 ---0,300
  - N°241 ---0,300
  - N°242 ---0,300
  - N°243 ---0,254
  - N°244 ---0,254
  - N°245 ---0,240
  - N°246 ---0,240
  - N°247 ---0,240
  - N°248 ---0,240
  - N°249 ---0,240

BIBLIOTECAS UdeC

UNIVERSIDAD DE CONCEPCION-DIVISION OBRAS Y MANTENCION		LAMINA 2 DE 2	
PROYECTO ELECTRICO RENOVACION PROTECCIONES TDA BIBLIOTECA CENTRAL		ESC.1:100	
ENERO 2004		A-1	
SUSANA VASQUEZ ROCHA JEFA UNIDAD OBRAS Y MANTENCION	GASTON RETAMAL R. JEFE SECCION ELECTRICA	JUAN RIFO R. DIBUJO	