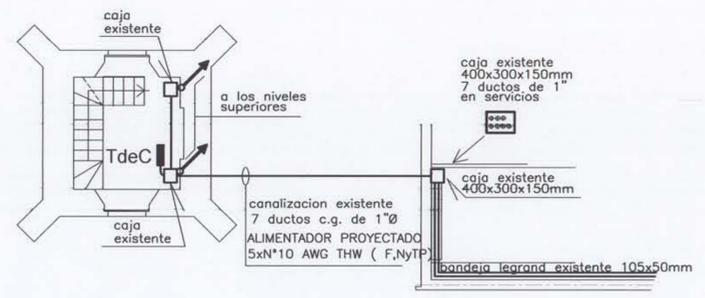
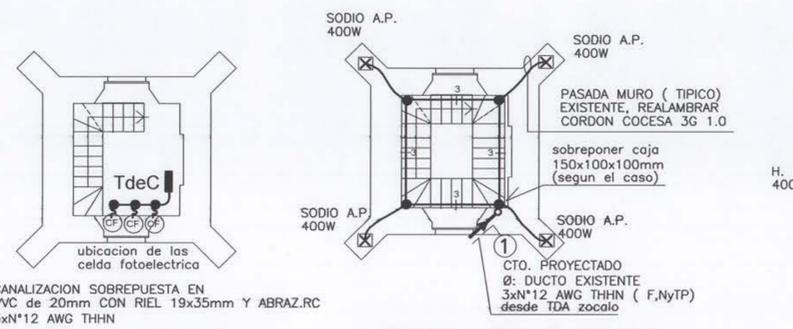


PLANTA ZOCALO y PRIMER NIVEL FORO
ESC.1:100

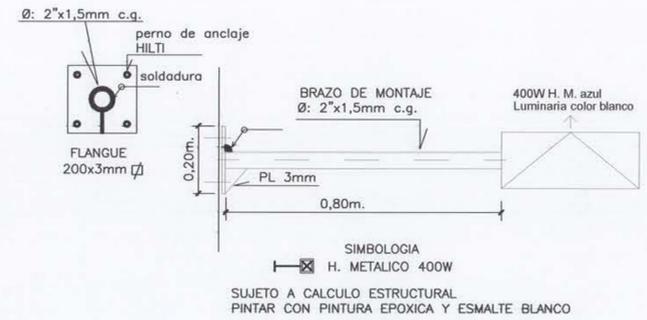


PLANTA ZOCALO CAMPANILY FORO
ESC.1:100

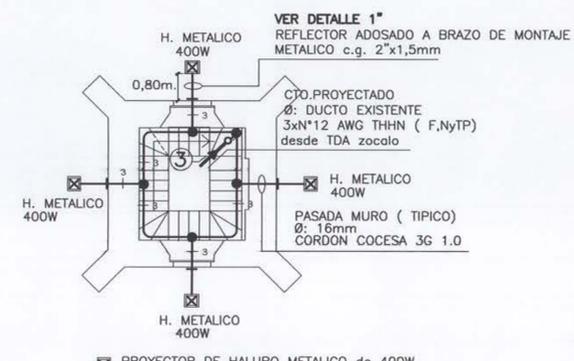


PLANTA ZOCALO ESC.1:100

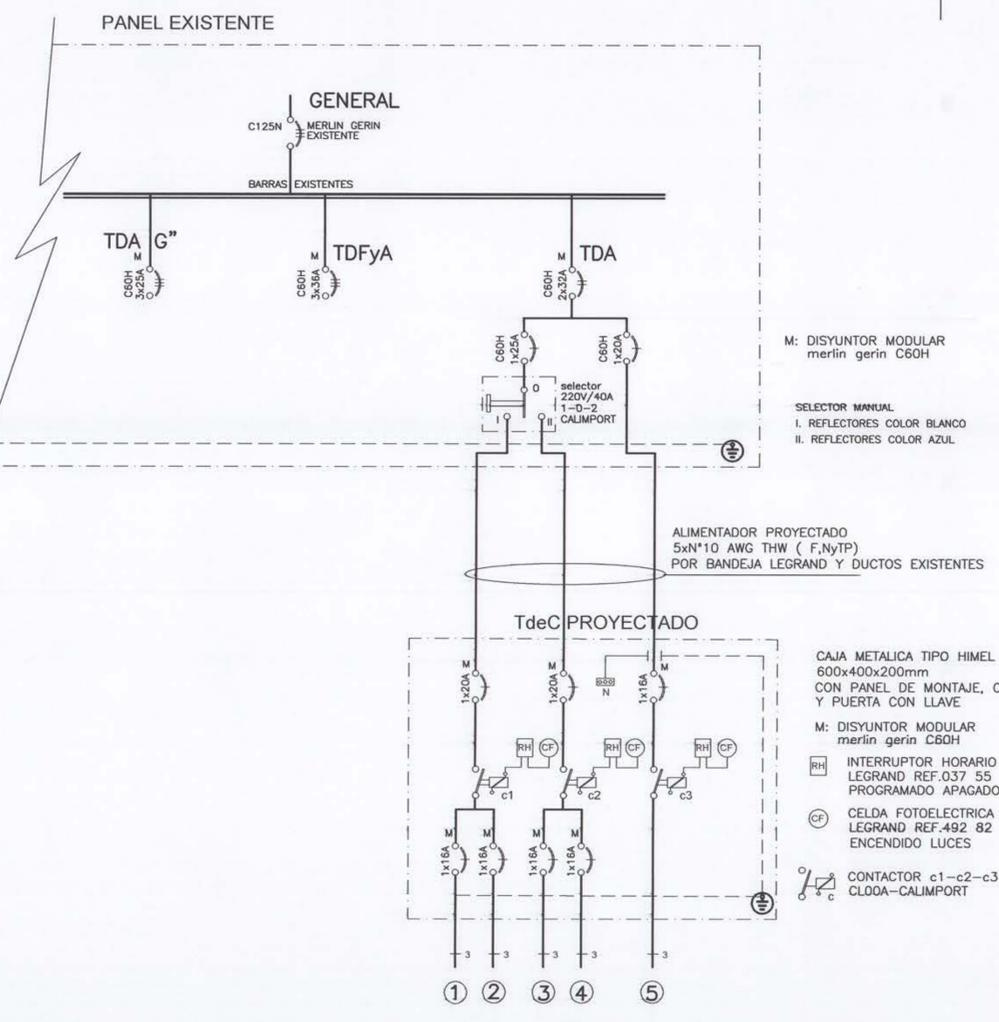
PLANTA SEGUNDO NIVEL
ESC.1:100



DETALLE 1" MONTAJE REFLECTOR
ESC.1:10



PLANTA TERCER NIVEL
ESC.1:100



M: DISYUNTOR MODULAR merlin gerin C60H

SELECTOR MANUAL
I. REFLECTORES COLOR BLANCO
II. REFLECTORES COLOR AZUL

ALIMENTADOR PROYECTADO
5xN°10 AWG THW (F,NyTP)
POR BANDEJA LEGRAND Y DUCTOS EXISTENTES

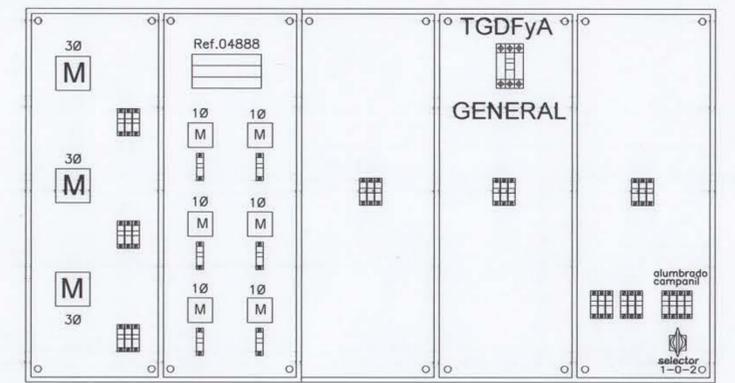
CAJA METALICA TIPO HIMEL
600x400x200mm
CON PANEL DE MONTAJE, CANALETA LINA Y PUERTA CON LLAVE

M: DISYUNTOR MODULAR merlin gerin C60H

RH INTERRUPTOR HORARIO LEGRAND REF.037 55 PROGRAMADO APAGADO LUCES

CF CELDA FOTOELECTRICA LEGRAND REF.492 82 ENCENDIDO LUCES

c1-c2-c3 CONTACTOR CL00A-CALIMPORT



PANEL BAJA TENSION FORO EXISTENTE
Esc.1:10

NOTA:
DESDE ZOCALO HASTA CUBIERTA, EN LINEA VERTICAL EXISTEN DUCTOS DE LAS ACTUALES INSTALACIONES, ESTOS DISPONEN DE DIAMETRO SUFICIENTE PARA COMPARTIR EL ALAMBRADO DE LOS CTOS.PROYECTADOS
EL CONTRATISTA VERIFICARA EL ALAMBRADO EXISTENTE QUE ESTA FUERA DE SERVICIO, CON EL PROPOSITO DE RETIRARLO Y DAR MAYOR VOLUMEN A LOS DUCTOS.
LA CANALIZACION A EJECUTAR, SE HARA DESDE CAJA EMBUTIDA EXISTENTE, EN ESTA SE INSTALARA UNA CAJA SOBREPUESTA METALICA 150x100x100mm (MINIMO),PARA DERIVAR EL DUCTO CON TERMINAL DE PVC Y TUERCA
ESTA CAJA DEBERA CUBRIR LA O LAS CAJAS EMBUTIDAS, CON FONDO ABIERTO PARA PERMITIR EL ACCESO A LAS DEMAS CAJAS EXISTENTES
LA ACOMETIDA DESDE CAJA A REFLECTOR, SE HARA CON CORDON PROPIO, CORDON COCESA 3G 1.0 , o CORDON EQUIVALENTE REMATADA A CAJA CON PRESAESTOPA.
LOS REFLECTORES SERAN DE CUERPO BLANCO, CASO CONTRARIO ESTAS SERAN PINTADAS EXTERNAMENTE CON EPOXICA Y ESMALTE BLANCO
EN BALCON , SE CONSTRUIRA UNA PARRILLA DE ANGULO DE 25x25x1,5mm PARA EL SOPORTE DE LOS REFLECTORES Y PERMITIR SU ORIENTACION PINTAR CON PINTURA EPOXICA
POR TRATARSE DE CANALIZACIONES EXISTENTES Y EN SERVICIOS, ESTAS DEBERAN QUEDAR OPERATIVAS, EL CONTRATISTA SERA QUIEN MANTENGA SU NORMALIDAD

UNIVERSIDAD DE CONCEPCION DIVISION OBRAS Y MANTENCION		
PROYECTO ELECTRICO ILUMINACION CAMPANIL UNIVERSIDAD DE CONCEPCION	LAMINA 1 DE 2	ESC. 1:100
FECHA: MARZO 2007	A-1	
ARQO.PEDRO TAGLE M. JEFE UNIDAD DE PROYECTOS	ING.CIVIL GASTON RETAMAL R. JEFE SECCION ELECTRICA	JUAN RIFO R. DIBUJO