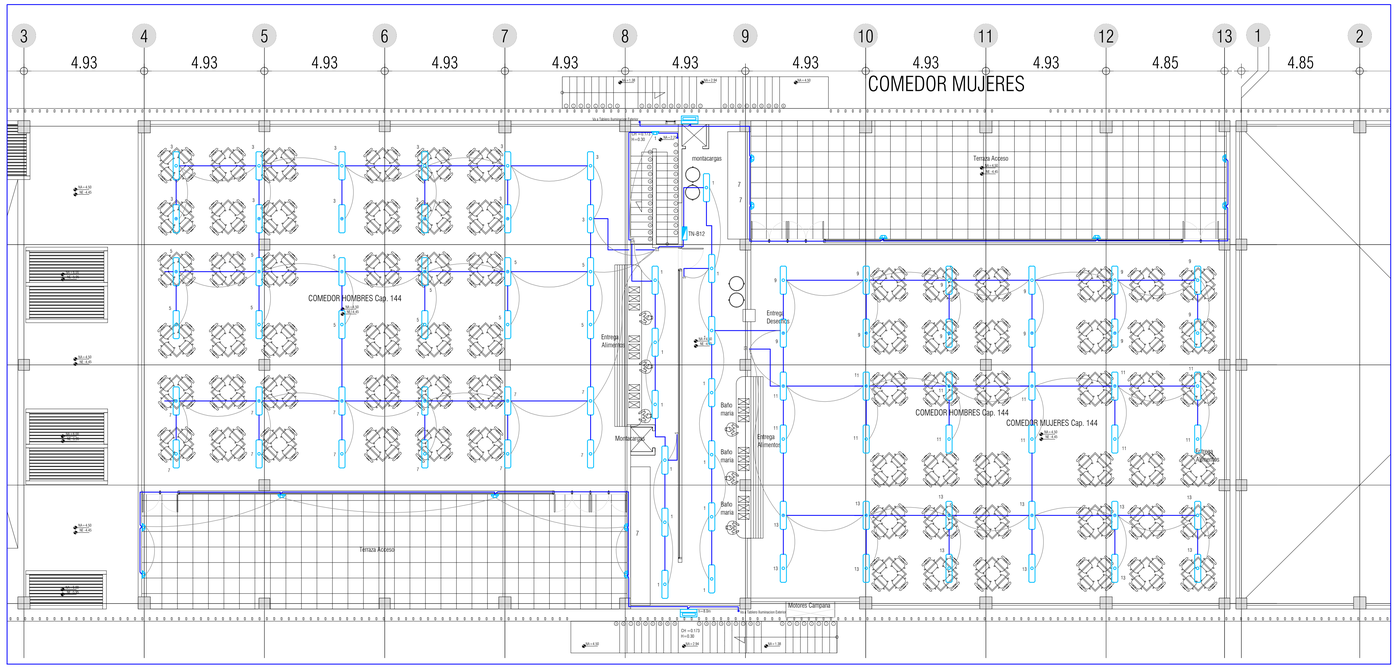
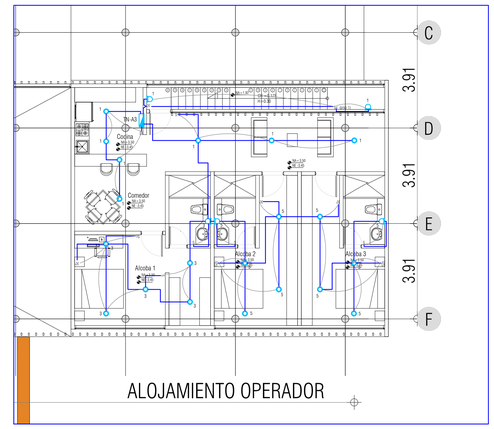
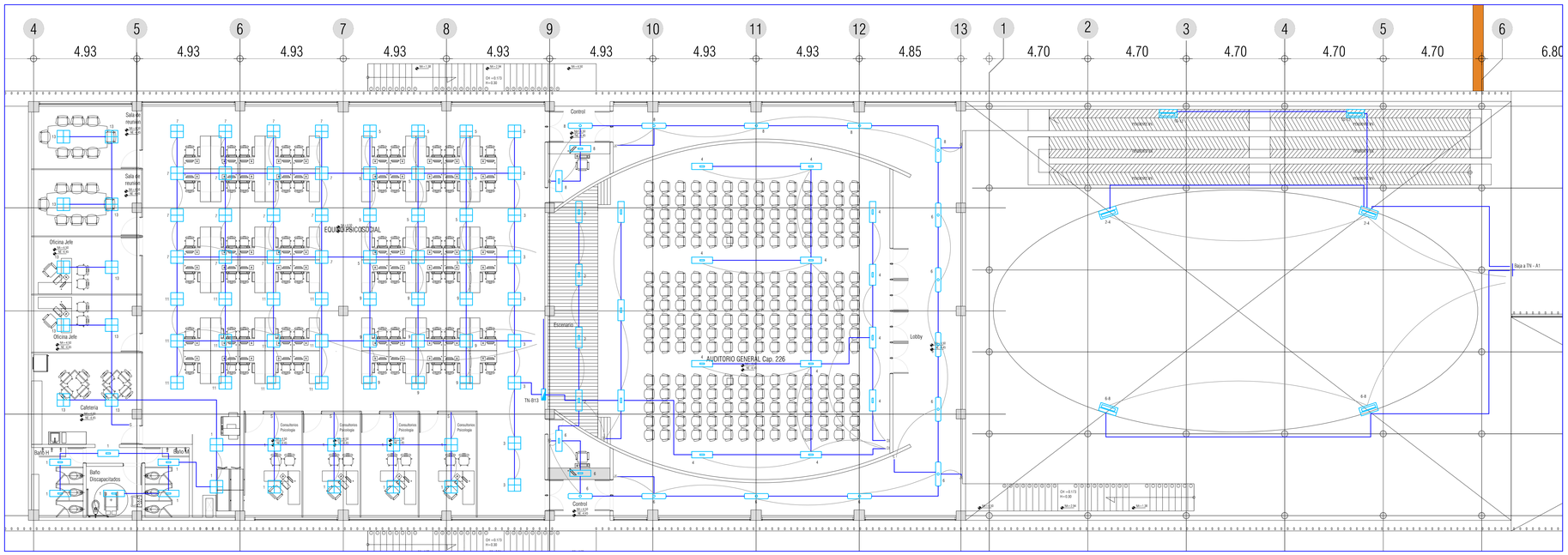
PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT



BLOQUE B1 PISO 2



BLOQUE A - PISO 2



BLOQUE B - PISO 2

NOTAS :

LA TUBERIA A LA VISTA SERA CONDUIT - METALICA E.M.T. I 3/4"
LAS TUBERIAS EMPOTRADAS SERAN EN PVC 1/2" DONDE NO SE INDIQUE LO CONTRARIO
LOS CONDUCTORES SERAN DE COBRE CALIBRE 12 AWG CON
AISLAMIENTO TERMOPLASTICO PARA 600V TIPO THW 75A
EXCEPTO DONDE SE INDIQUE LO CONTRARIO

LOS COLORES PARA LOS CONDUCTORES SERAN:
NEUTRO: BLANCO
TIERRA: VERDE O DESNUDO
FASES: AMARILLO / AZUL / ROJO RETORNO : NEGRO
LAS SALIDAS SE DEBEN LOCALIZAR SEGUN LOS PLANOS
ARQUITECTONICOS ACOTADOS.
LAS SALIDAS PARA TOMACORRIENTES SERAN CON POLO A
TIERRA EL CUAL SE CONECTARC AL ALAMBRE VERDE DE TIERRA
EN SISTEMAS CON TIERRA INDEPENDIENTE A LA CONTINUIDAD O
EN SU DEFECTO AL ALAMBRE DE CONTINUIDAD.

TODAS LAS CAJAS Y TUBERIAS LLEVARAN ALAMBRE DESNUDO
PARA GARANTIZAR SU CONTINUIDAD

LA ALTURA DE LAS TOMAS EN MURO SERAESPECIFICADO EN OBRA
LA ALTURA DE LOS INTERRUTORES SERA ESPECIFICADO EN OBRA
TODA CAJA DE PASO SERA METALICA DE 20x20cm
EXCEPTO DONDE SE INDIQUE LO CONTRARIO

TODA LA INSTALACION ELECTRICA CONSTRUCCION O MODIFICACION AL DISEHO
DEBERA CUMPLIR CON EL REGLAMENTO TECNICO DE INSTALACION RETIE y RETILAP

TODOS LOS EQUIPOS HA INSTALAR EN TRAFICO DE INTERNOS SERA ANTIVANDALICO Y/O INTEMPERIE
TODOS LAS LAMPARAS, LUMINARIAS SERAN PERMANENTE SUJETAS A SUS BASES
TODAS LAS TAPAS DE CAJAS DE PASO SERAN SOLDADAS A SU BASE UNA VEZ SE ENTREGA LA OBRA

CONVENCIONES:
INTERRUPTORES
S SENCILLO
S DOBLE
S TRIPLE
S SENCILLO CONMUTABLE
S DOBLE CONMUTABLE
S TRIPLE CONMUTABLE

TOMACORRIENTES
DOBLE DE MURO CON POLO TIERRA
CON PROTECCION DE FALLA A TIERRA (GFCI)
TOMA MONOFASICA EN TECHO
MONOFASICA REGULADA 20A
BIFASICA 20A

COMUNICACIONES
TELEFONO
PUNTO DE VOZ Y DATOS
PUNTO DE DATOS
TELEVISION
SONIDO EN MURO O TECHO
CAMARA C.C.T.V.
STRIP TELEFONOS
AMPLIFICADOR TV

ILUMINACION
BALA DE APLIQUE MURO BOMBILLO 1x26W
LAMPARA TIPO EXTERIOR BOMBILLO 1x26W
LUMINARIA FLUORESCENTE TAPA ACRILICO 2X32W
LAMPARA AHORRADOR BOMBILLO BALETA EN SECO
LUMINARIA FLUORESCENTE 4X17 W
BALA DE INCRUST BOMBILLO FLUORET. 1x26W
BALA DE INCRUSTAR BOMBILLO LED. 5W
REFLECTOR LED 150 W
LAMPARA METAL HALIDE 70 W EN POSTE
LAMPARA EMERGENCIA 2x26W LED

TUBERIA	
POR TECHO O MURO	
POR PISO	
TV POR TECHO	
SONIDO POR TECHO	
VOZ Y DATOS	
TUBERIA QUE SUBE	
TUBERIA QUE BAJA	
TUBERIA QUE SUBE Y BAJA	
FASE TIERRA NEUTRO	CONDUCTORES DE FASE, NEUTRO, TIERRA

PROYECTO

CENTRO DE ATENCIÓN ESPECIALIZADA - CAE EL REDENTOR. ETAPA 1

Carrera 7 No. 117-15 Bogotá, Bogotá D.C.

PROMOTOR
I.C.B.F. - FONDECUN

CONSULTOR
CONSORCIO ARQUIDISEÑOS

Bogota
Ano. Laura Dorado J.

PLANO: Bloque B1/ B / A - Piso 2 - Iluminacion

Ele 07

RESPONSABLES:
Ing. Juan Carlos Navarez/ Ing. Edgar Rodrigo Rozo
CN 250 34821

DIBUJO: ANA JIMENA VEGA
REVISIÓN: ANA JIMENA VEGA

ESCALA: 1 : 125
FECHA: 07/10/14

NOTAS:

1 EN LOS PLANOS A,B,E,C,Grupo(ver),M-E1, M-E2, VG,ED CORRESPONDE AL NIVEL TOPOGRAFICO ZERA
2 LAS COTAS DE LOS PLANOS ARQUITECTONICOS, ESTRUCTURALES, HIDRAULICOS Y SANITARIOS
DEBEN PLASMAR MODIFICARSE EN LA ETAPA DE LEVANTAR EL PLANO DE TODAS LAS MODIFICACIONES Y AJUSTES EN LA CONSTRUCCION
TODOS LOS PUNTOS ESTAN REFERENCIADOS AL NIVEL TOPOGRAFICO
3 LAS COTAS DE LOS PLANOS ESTAN REFERENCIADOS AL NIVEL ARQUITECTONICO NORTE SUR Y ORIENTE-OCCIDENTE
4 LAS COTAS DE LOS PLANOS ESTAN REFERENCIADOS AL NIVEL ARQUITECTONICO NORTE SUR Y ORIENTE-OCCIDENTE
5 LAS COTAS DE LOS PLANOS ESTAN REFERENCIADOS AL NIVEL ARQUITECTONICO NORTE SUR Y ORIENTE-OCCIDENTE
6 EL CONTRATISTA DEBE HACER UNA MUESTRA DE TODOS LOS ACABADOS PARA SER SOMETIDOS Y APROBACION POR PARTE DE LA INTERVENTORIA ANTES DE INICIAR LA CONSTRUCCION
7 EL CONTRATISTA DEBE COORDINAR LOS CAMBIOS QUE SEAN NECESARIOS EN OBRA, CUALQUIER MODIFICACION A SERA CONSULTADA Y APROBADA POR LA INTERVENTORIA
8 ANTES DE LA FABRICACION Y/ O EJECUCION DE CUALQUIER ELEMENTO, LOS PLANOS DE TALLER DEBEN SER APROBADOS POR LA INTERVENTORIA Y LA ARQUITECTURA DEL PROYECTO
9 C.T. NIVEL TOPOGRAFICO
10 L.E.N. LINEA ESTANTERIA NEW
11 L.C.N. LINEA CONTRAPISO NEW
12 L.C.E. LINEA DE CAMBIO DE MATERIAL
13 EL CONTRATISTA DEBE VERIFICAR LAS DIMENSIONES DE LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES, EL CONTRAPISO EN OBRA, ANTES DE INICIAR LA CONSTRUCCION Y/O FABRICACION DE LOS ELEMENTOS, ELEVACIONES Y NIVELES DE CONTRAPISO Y ESTRUCTURA
14 EL CONTRATISTA DEBE VERIFICAR EL ESTADO GENERAL Y CALIDAD PUEDE PROPONER EL REFINAMIENTO PARA LOS ESPECIFICACIONES Y DIMENSIONES DE LOS CONTRAPISOS PREVIA COORDINACION CON LA INTERVENTORIA Y EL ARQUITECTO - DIBUJADOR

REGISTRADOS LOS DERECHOS - CONSORCIO ARQUIDISEÑOS - NIT: 900.591.677-7- SALVO AUTORIZACIÓN, QUEDA PROHIBIDA LA PUBLICACIÓN, PRESTAMO, EJECUCIÓN Y REPRODUCCIÓN DE ESTE PLANO

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT