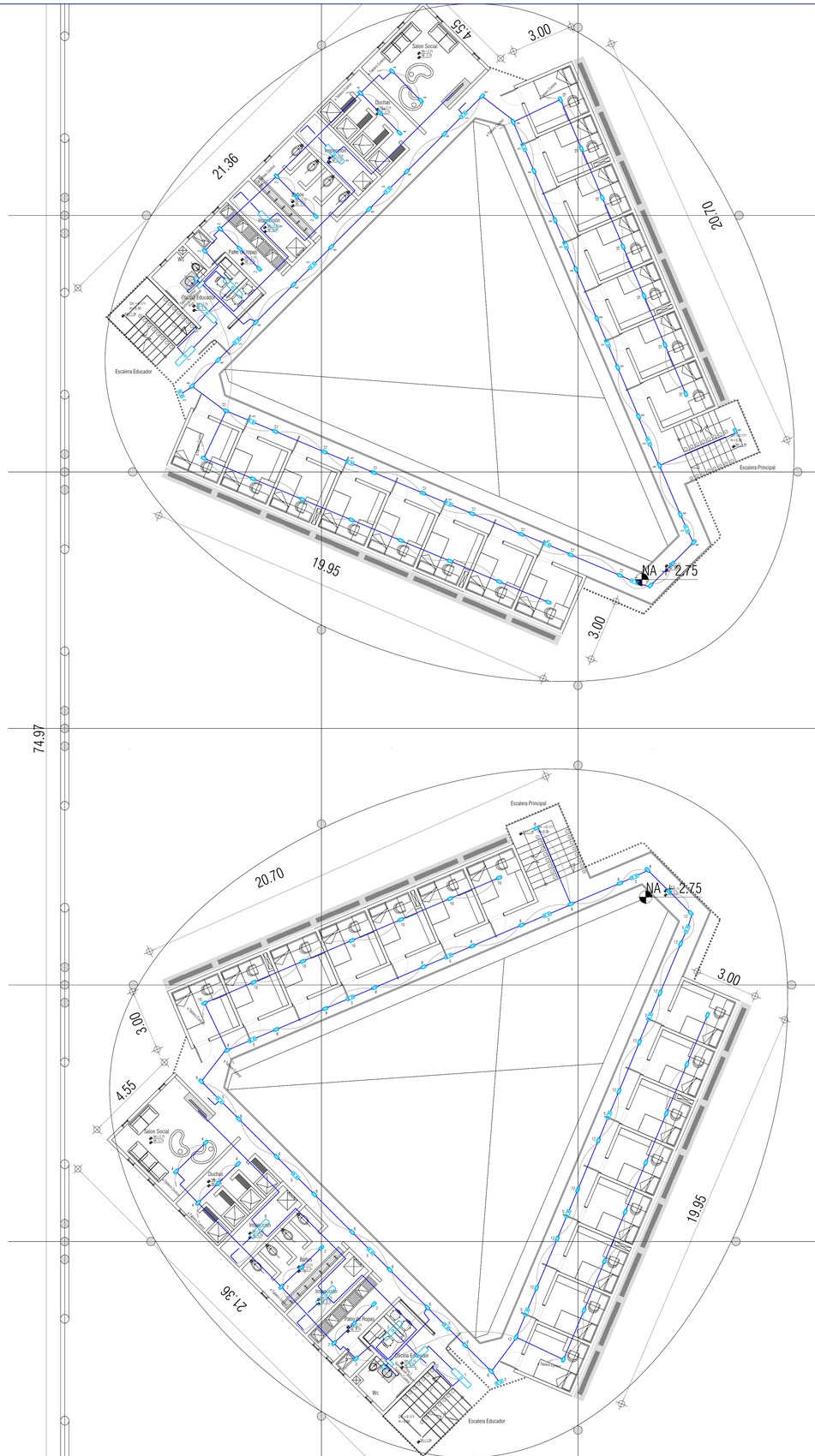
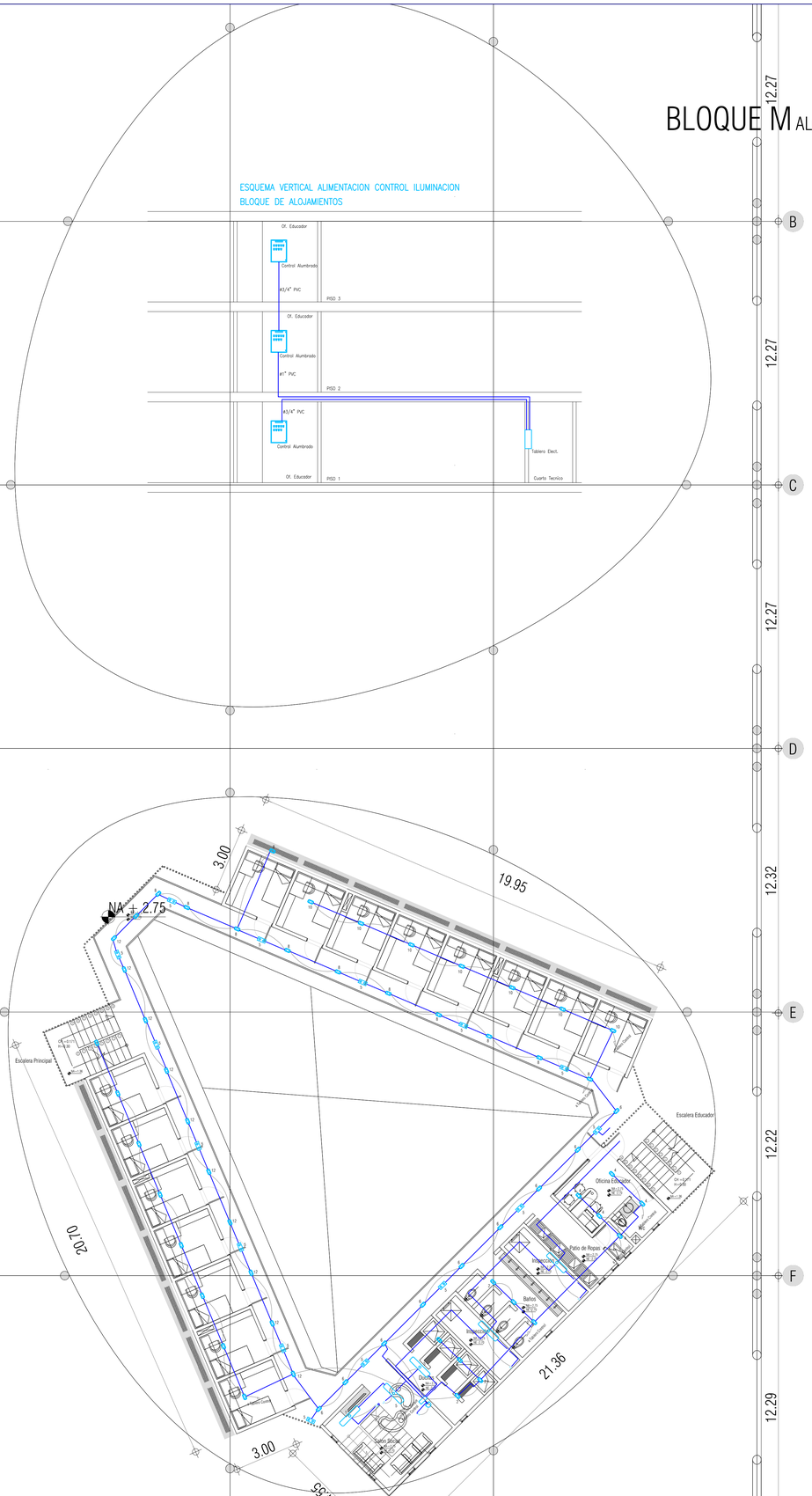
PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

BLOQUE M ALOJAMIENTOS MUJERES (NA.+0.00 / NT.2557.5)





NOTAS :

LA TUBERIA A LA VISTA SERA CONDUIT METALICA E.M.T. I 3/4"
LA TUBERIA PARA ALAMBRADO Y TOMAS SERA PVC I 1/2" DONDE NO SE INDIQUE LO CONTRARIO
LOS CONDUCTORES SERAN DE COBRE CALIBRE 12 AWG CON
AISLAMIENTO TIPO THW PARA UNA TEMPERATURA DE 75 GRADOS 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 DISEÑO
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 FIRMEMENTE 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
S2	DOBLE
S3	TRIPLE
S	SENCILLO CONMUTABLE
S2	DOBLE CONMUTABLE
S3	TRIPLE CONMUTABLE

TOMACORRIENTES	
	DOBLE DE MURO CON POLO TIERRA
	CON PROTECCION DE FALLA A TIERRA G.F.C.I.
	TOMA MONOFASICA EN TECHO
	MONOFASICA REGULADA 20A
	BIFASICA 20A

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

ILUMINACION	
	BALA DE APLIQUE MURO BOMBILLO 1x20W
	LAMPARA TIPO EXTERIOR BOMBILLO 1x20W
	LAMPARA FLUORESCENTE TAPA ACRILICO 2X32W
	LAMPARA AHORRADOR CON ROSETA EN TECHO
	LUMINARIA FLUORESCENTE 4X17 W
	BALA TC INCRUST FLUORESCENTE 1x26W
	BALA DE INCRUSTAR BOMBILLO LED 5W
	REFLECTOR LED 100 W
	LAMPARA METAL HALIDE 70 W EN ENCIMERA
	LAMPARA EMERGENCIA 2X30W LED

TUBERIA	
	POR TECHO O MURO
	POR PISO
TV	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 80 No. 69 A - 81 Sur, Localidad de Kennedy, Bogotá D.C.

PROMOTOR
I.C.B.F. - FONDECUN
CONSULTOR
CONSORCIO ARQUIDISEÑOS

FONDECUN

BIENESTAR FAMILIAR

arquidiseños

Bogotá
Arq. Laura Dorado J.

PLANO: Bloque M - Iluminacion - Piso 2

ELE 13

RESPONSABLE(S)
Ing. Juan Carlos Narvaez/ Ing. Edgar Rodrigo Rozo
CN 250 34821

ESCALA: 1 : 100

FECHA: 07/10/14

NOTAS:
EN LOS IE-02001 A IE-05 E.C.(Complementa IE-10.05 - IE-05 CORRESPONDE AL NIVEL TORSOMAYO 2008 E
ESTOS PLANOS HACEN PARTE DE LA ETAPA DE LICITACIÓN. PUEDEN TENER MODIFICACIONES Y AJUSTES EN LA CONSTRUCCIÓN N.
TODOS LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES DEBEN SER ELEVADOS A LA ALTURA DE LA ESTRUCTURA DE CUBIERTA
TODOS LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES DEBEN HACER SECTOR SUJETO A VERIFICACIÓN N EN OBRA, DE ACUERDO A LAS CONDICIONES DEL TERRENO
LAS DIMENSIONES EFECTIVAS DEBEN SER EXTRA EN EL PLANO DE CONSIDERARSE COMO BASE PARA EL DISEÑO Y DEFINITIVO, EL CONTRATISTA DEBE VERIFICARLAS Y GARANTIZAR SU EXISTENCIA REAL Y CALIDAD. PUEDE PROPONER ALTERNATIVAS PARA LAS ESPECIFICACIONES Y DIMENSIONES IN DE LO REQUERIR, PREVIA COORDINACIÓN CON LA INTERVENTORÍA Y CON EL ARQUITECTO - DISEÑADOR
EL CONTRATISTA DEBE HACER UNA MUESTRA DE TODOS LOS ACABADOS PARA SER SOMETIDOS A APROBACIÓN POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA Y EL ARQUITECTO DISEÑADOR
EL CONTRATISTA DEBE CORROBORAR Y VERIFICAR DIMENSIONAMIENTO EN OBRA, CUALQUIER MODIFICACIÓN N DEBE CONSULTARLA CON EL ARQUITECTO DISEÑADOR ANTES DE EJECUTARLA
ANTES DE LA FABRICACIÓN DE CUALQUIER ELEMENTO, LOS PLANOS DE TALLER DEBEN SER APROBADOS POR LA INTERVENTORÍA Y EL ARQUITECTO DISEÑADOR
N.T. : NIVEL TORSOMAYO
C.P. : CAMBIO DE PENDIENTE
C.C. : CAMBIO DE CAMBIO DE PENDIENTE
C.M. : CAMBIO DE CAMBIO DE MATERIAL

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT
PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT
PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT