

- ÁREA A INTERVENIR**
- LABORATORIO DE TECNOLOGÍA DE LA MADERA, ANDADOR PRINCIPAL, ANDADOR SECUNDARIO, CAFETERÍA Y VIALIDAD DE SERVICIO.
- A1** LABORATORIO DE TECNOLOGÍA DE LA MADERA
- A2** LABORATORIO DE PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS
- A3** CAFETERÍA
- A4** CISTERNA
- A5** ANDADORES Y VIALIDAD
- B** LABORATORIO DE PROCESAMIENTO DE MINERALES, (PRIMERA ETAPA)

NOTA:

NOTAS:

- COTAS EN METROS
- LAS COTAS DEBERÁN SER VERIFICADAS EN OBRA
- LAS COTAS DEBERÁN IR AL DIBUJO
- VER FACILIDADES Y COSTOS
- VER DETALLES DE DESPESPE EN PLANO CORRESPONDIENTE
- VER PLANOS COMPLEMENTARIOS
- TODOS LOS MATERIALES Y MODIFICACIONES DEBERÁN SER APROBADOS POR LA COORDINACIÓN ARQUITECTÓNICA PREVIA MUESTRA.

FECHA	MODIFICACIONES	FRMA
04/11/16	MODIFICACIONES	NICOLAS

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO

Rector de la UMSNH
DR. MEDARDO SERNA GONZALEZ

COMISION DE PLANEACION UNIVERSITARIA
Dr. Carlos León Patiño
COORDINACIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS
M. en Arq. Hector Alvarez Contreras

PROYECTO:
COORDINACIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO

COLABORADORES:
COORDINACIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO

REVISOR:
M. en Arq. Hector Alvarez Contreras
COORDINACIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS DE LA UMSNH

ENCARGADO DEL AREA DE PROYECTOS COORDINACIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS U. M. S. N. H.

ESCALA: 1/4

ACOTACIONES: METROS

FECHA: Noviembre 2016

LUGAR: MORELIA, MICHOACAN



CONSTRUCCION DE INFRAESTRUCTURA DE INSTALACIONES Y OBRA COMPLEMENTARIA

PLANO: CIUDAD HIDALGO, MICH.

PLANTA DE CONJUNTO

CLAVE: CON-01

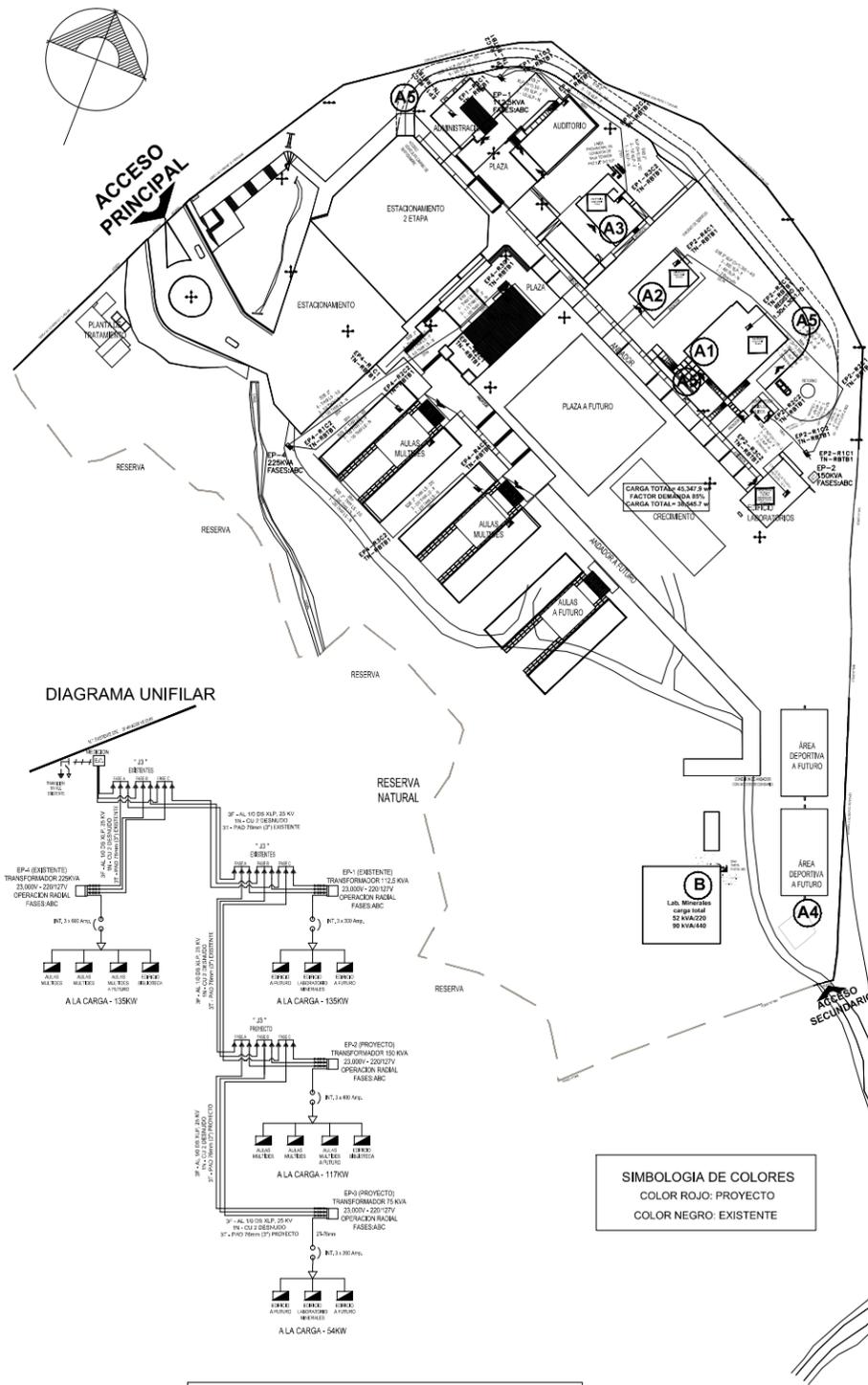
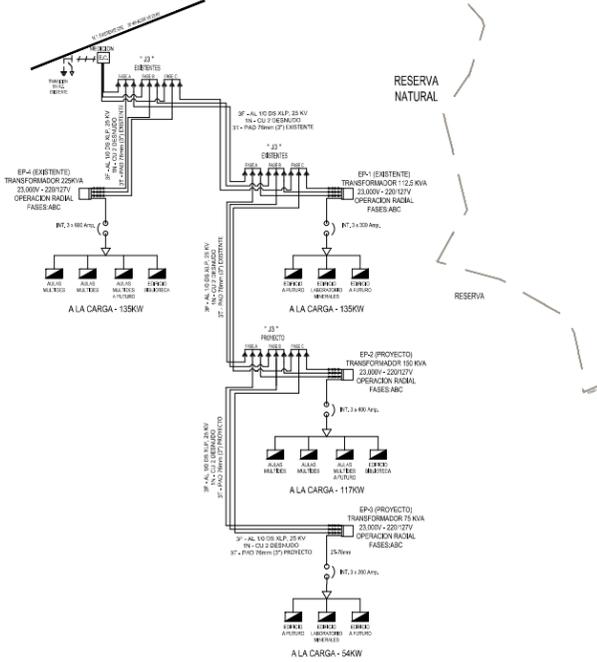


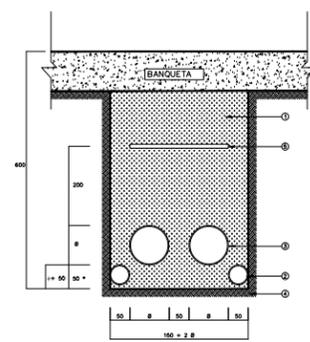
DIAGRAMA UNIFILAR



SIMBOLOGIA DE COLORES
 COLOR ROJO: PROYECTO
 COLOR NEGRO: EXISTENTE

SIMBOLOGIA

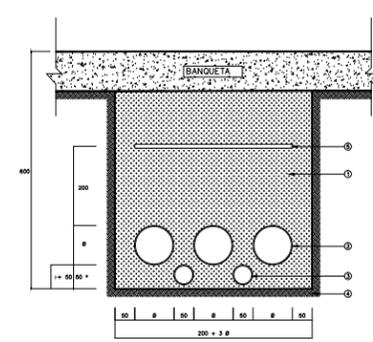
- SUBTERRANEO
- Línea Secundaria Subterránea
- Registro de Baja Tension con Tierra
- Transformador de Pedestal Particular Subterráneo
- Nicho de Tablero General



NOTAS:
 1.- RELLENO MATERIAL COMPACTADO (90% MINIMO)
 2.- DUCTO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 50.8, 76 ó 101 mm DE ø
 3.- DUCTO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 38.1 ó 50.8 mm DE ø
 4.- PISO COMPACTADO (90% MINIMO)
 5.- CINTA SEÑALIZADORA DE ADVERTENCIA 200 mm

REGISTRO A UTILIZAR TIPO RBT1 ó RBT2

* Cuando se utilicen ductos para TV ó Teléfonos, esta dimensión y la profundidad total del banco de ductos deben incrementarse en 50 mm



NOTAS:
 1.- RELLENO MATERIAL COMPACTADO (90% MINIMO)
 2.- DUCTO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 50.8, 76 ó 101 mm DE ø
 3.- DUCTO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 38.1 ó 50.8 mm DE ø
 4.- PISO COMPACTADO (90% MINIMO)
 5.- CINTA SEÑALIZADORA DE ADVERTENCIA 300 mm

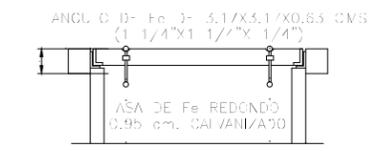
REGISTRO A UTILIZAR TIPO RBT2 ó RBT3

* Cuando se utilicen ductos para TV ó Teléfonos, esta dimensión y la profundidad total del banco de ductos deben incrementarse en 50 mm

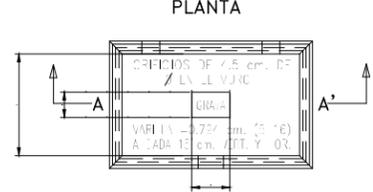
REGISTRO BAJA TENSION DE 80x50x65



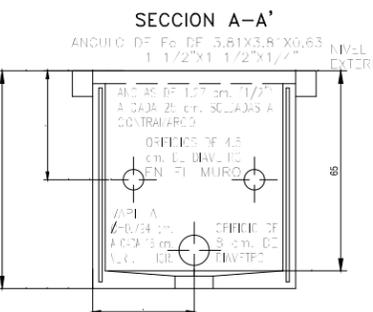
PLANTA TAPA



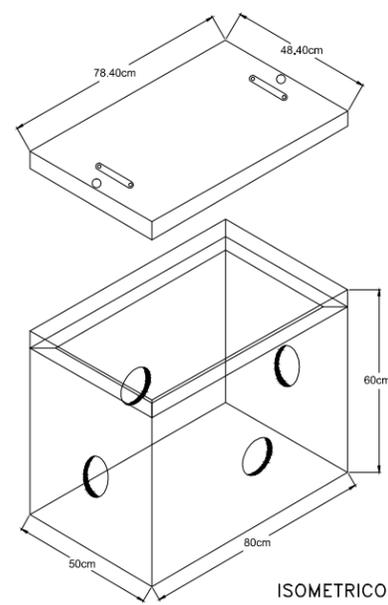
SECCION B-B'



PLANTA



SECCION A-A'



ISOMETRICO



REGISTROS DE BAJA TENSION									
NUMERO	TIPO	EMP. DER.	TIPO C	EMP. DER.	TIPO GEL	CON. DER. B. T.	J. CONEX. T. REM.	J. CONEX. T. CDNT.	VARTIERRA
EP1-R1C1	TN-RBT1	0	0	0	0	0	0	0	1
EP1-R2C1	TN-RBT1	0	0	0	0	0	0	0	1
EP1-R1C2	TN-RBT1	0	0	0	0	0	0	0	1
EP1-R2C2	TN-RBT1	0	0	0	0	0	0	0	1
EP1-R3C2	TN-RBT1	0	0	0	0	0	0	0	1
EP1-R1C3	TN-RBT1	0	0	0	0	0	0	0	1
EP1-R2C3	TN-RBT1	0	0	0	0	0	0	0	1
EP2-R1C1	TN-RBT1	0	0	0	0	0	0	0	1
EP2-R2C1	TN-RBT1	0	0	0	0	0	0	0	1
EP2-R3C1	TN-RBT1	0	0	0	0	0	0	0	1
EP2-R4C1	TN-RBT1	0	0	0	0	0	0	0	1
EP2-R1C2	TN-RBT1	0	0	0	0	0	0	0	1
EP2-R2C2	TN-RBT1	0	0	0	0	0	0	0	1
EP2-R3C2	TN-RBT1	0	0	0	0	0	0	0	1
EP4-R1C1	TN-RBT1	0	0	0	0	0	0	0	1
EP4-R2C1	TN-RBT1	0	0	0	0	0	0	0	1
EP4-R3C1	TN-RBT1	0	0	0	0	0	0	0	1
EP4-R1C2	TN-RBT1	0	0	0	0	0	0	0	1
EP4-R2C2	TN-RBT1	0	0	0	0	0	0	0	1
EP4-R3C2	TN-RBT1	0	0	0	0	0	0	0	1
EP4-R4C2	TN-RBT1	0	0	0	0	0	0	0	1



COMISION FEDERAL DE ELECTRICIDAD
 DIVISION DE DISTRIBUCION CENTRO OCCIDENTE
 ZONA ZITACUARO
APROBACION DE PROYECTO

La presente tiene una vigencia de un Año a partir de la fecha:

_____ Aprobó _____ Revisó _____
 Ing. Agustín Barranco Torres Ing. Eduardo Ruiz Reyes
 Supervisor de Zona Jefe Departamento de Inspección

DIVISION CENTRO OCCIDENTE
 ZONA ZITACUARO AREA CD HIDALGO
 RED DISTRIBUCION EN BAJA TENSION SUBTERRANEA
 "CONSTRUCCION DE INFRAESTRUCTURA DE
 INSTALACIONES Y OBRA COMPLEMENTARIA"
 UBICACION: UMSNH CAMPUS CIUDAD HIDALGO
 MPIO. CIUDAD HIDALGO, MICHOACAN
 PROPIETARIO: UMSNH

COMISION FEDERAL DE ELECTRICIDAD

ESCALA: SIN ESCALA	PERITO RESPONSABLE	ENERO / 2017
PROYECTO: ING. M. A. ZAMUDIO	ING. MARIO ALBERTO ZAMUDIO GONZALEZ	PLANO 2 DE 2
DIBUJO: ING. ZAMUDIO	CED. PROF. 2369741	
REVISO: ING. E. R. R.		

