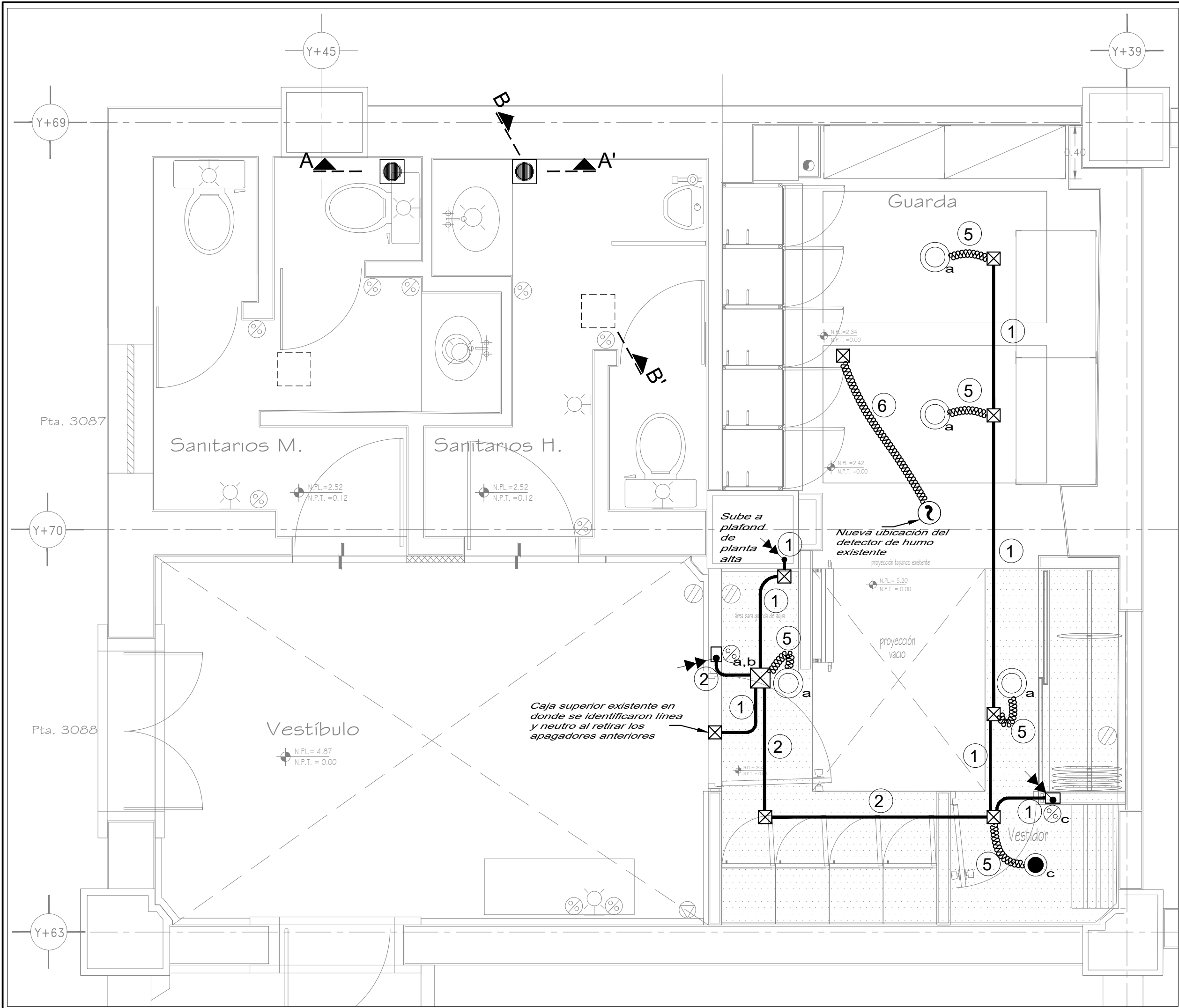


PLANTA ESTADO ACTUAL NIVEL +/- 0.00 (Esc.1:25)

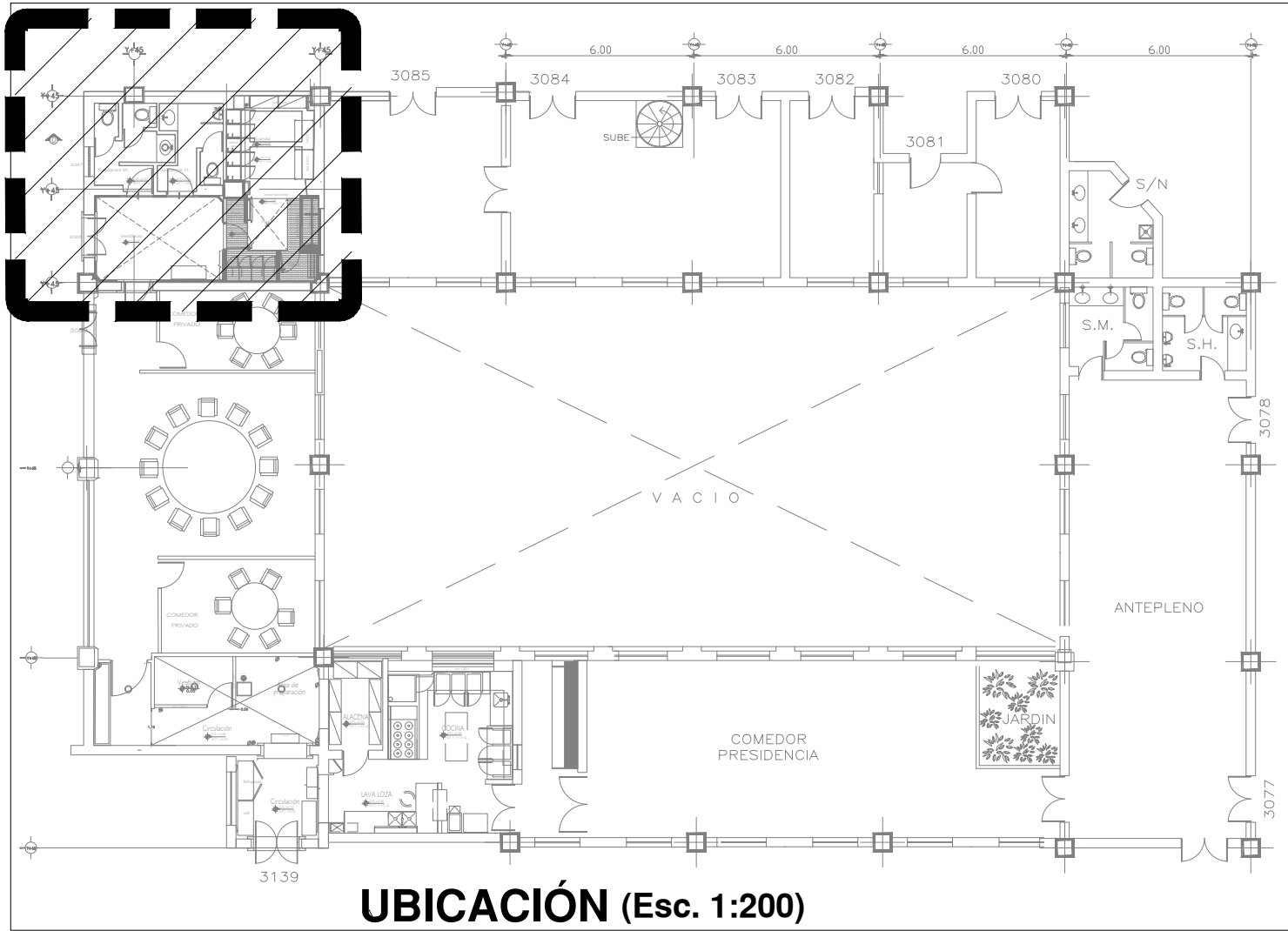


PLANTA PROYECTO NIVEL +/- 0.00 (Esc.1:25)

NOTAS Y ESPECIFICACIONES GENERALES

- UTILIZAR ESTE PLANO ÚNICAMENTE PARA LAS ESPECIALIDADES INDICADAS. RIGEN PLANOS ARQUITECTÓNICOS.
- LAS TRAYECTORIAS Y RECORRIDOS PARA CANALIZACIONES Y CABLEADOS INDICADOS EN ESTE PLANO PODRÁN AJUSTARSE DE ACUERDO A LAS NECESIDADES O IDONEIDAD EN EL SITIO, PREVIA AUTORIZACIÓN POR PARTE DE LA SUPERVISIÓN Y EN APEGO A LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
- LOS SISTEMAS DEBERÁN SER INSTALADOS Y PUESTOS EN OPERACIÓN POR PERSONAL ESPECIALISTA.
- PARA LA ADECUACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA SE REALIZARÁN ADECUACIONES, DESMONTANDO TODAS LAS LUMINARIAS EN ZONA DE GUARDA DE AMBOS NIVELES, APROVECHANDO QUE SE RETIRARÁ EL PLAFOND Y A FIN DE LIMPIAR LA ZONA DE INSTALACIONES, SE RETIRARÁN CANALIZACIONES Y CABLEADOS DEL ALUMBRADO HASTA EL LÍMITE DEL ÁREA DE ADECUACIÓN EN GUARDA, EL PROYECTO PLANTEA UNA NUEVA INSTALACIÓN DE ALUMBRADO.
- EN EL CASO DE LOS EXTRACTORES QUE DAN SERVICIO A LOS SANITARIOS, SE DEBERÁ CAMBIAR SU UBICACIÓN TODA VEZ QUE LA ZONA EN DONDE SE UBICA ACTUALMENTE SU SALIDA SERÁ OCUPADA POR LA AMPLIACIÓN DE GUARDA, DEBIENDO CONSTRUIR UN DUCTO DE EXTRACCIÓN CONFORME A PROYECTO.
- PARA LA ADECUACIÓN EN LA INSTALACIÓN DE DETECCIÓN DE HUMOS SOLO SE CAMBIARÁ DE POSICIÓN UN DETECTOR EXISTENTE.
- LAS CANALIZACIONES PARA ALOJAR EL CABLEADO SERÁN A BASE DE TUBERÍA CONDUIT METÁLICA PARED DELGADA GALVANIZADA (P.D.G.) Y METÁLICA FLEXIBLE, CON LOS DIÁMETROS INDICADOS. SE COLOCARÁN LO MAS RECTO POSIBLE, POR PLAFOND Y GUARDAS POR MURO O LAMBRIN DE YESO O TABLACAMENTO.
- LAS CANALIZACIONES DEBERÁN INCLUIR TODAS LAS CONEXIONES, CAJAS REGISTRO, GABINETES Y SOPORTERÍA NECESARIOS EN APEGO A LA NORMATIVIDAD, CUYOS COSTOS SE INCLUYEN EN EL PRECIO POR UNIDAD LINEAL DE LA PROPIA CANALIZACIÓN.
- LA TUBERÍA PARED DELGADA LLEVARÁ EN SU ENLACE CON LA CAJA REGISTRO CONECTOR TIPO AMERICANO CON CONTRA Y MONITOR.
- LA TUBERÍA CONDUIT DEBERÁ IR SOPORTADA AL MENOS A CADA 1.50m, ASÍ COMO CADA UNO DE SUS ACCESORIOS Y DEBERÁ DE QUEDAR VACÍA DE TODO TIPO DE RESIDUOS.
- EL DIÁMETRO DE LA TUBERÍA EN CÉDULAS CORRESPONDE AL DIÁMETRO NOMINAL ACTUALIZADO.

DIÁMETRO NOMINAL DE TUBERÍA		
ANTES	DIÁMETRO ACTUALIZADO	SISTEMA
13mm	16mm	(1/2")
19mm	21mm	(3/4")
25mm	27mm	(1")



UBICACIÓN (Esc. 1:200)

CÉDULA DE CABLEADO

NOMECLATURA	DESCRIPCIÓN
ELECTRICIDAD	
1	2-12 1 Tubo P.D.G. 16mm
2	3-12 1 Tubo P.D.G. 16mm
3	2-10 + 1-12 desnudo 1 Tubo P.D.G. 21mm
4	2-10 + 1-12 desnudo + 2-12 1 Tubo P.D.G. 21mm
5	2-12 1 Tubo metálico flexible 16mm
CABLEADO ELÉCTRICO CON AISLAMIENTO THW-LS, 90°C, ANTIFLAMA, BAJA EMISIÓN DE HUMOS Y BAJA TOXICIDAD.	
DETECCIÓN DE HUMOS	
6	2 Cables (2 pares) de cobre trenzado tipo FPL Cal. 2x18 AWG-SLC 1 Tubo metálico flexible 16mm

SIMBOLOGÍA

SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN
	LUMINARIA EXISTENTE QUE PERMANECE.
	LUMINARIA EXISTENTE QUE SE DESMANTA.
	APAGADOR EXISTENTE QUE PERMANECE.
	SALIDA DE APAGADOR QUE SE REUBICA, REEMPLAZANDO ACCESORIO POR UN APAGADOR SENCILLO COLOR BLANCO TENSIÓN NOMINAL 127V, TENSIÓN DE PRUEBA 1250V, VIDA DE 100,000 MANIOBRAS, INCLUYE PLACA.
	APAGADOR SENCILLO COLOR BLANCO TENSIÓN NOMINAL 127V, TENSIÓN DE PRUEBA 1250V, VIDA DE 100,000 MANIOBRAS, INCLUYE PLACA.
	CONTACTO EXISTENTE QUE PERMANECE
	CONTACTO MONOFÁSICO DUPLEX POLARIZADO 20A, 125V, COLOR BLANCO, INCLUYE PLACA (NUEVO).
	DETECTOR DE HUMO EXISTENTE QUE PERMANECE.
	DETECTOR DE HUMO QUE SE REUBICA.
	EXTRACTOR DE BAÑO QUE SE REUBICA, REEMPLAZANDO EL ELEMENTO, CONFORME A PROYECTO
	CONDENSADORA DE AIRE ACONDICIONADO QUE SE RETIRA, CANCELANDO TUBERÍAS, CANALIZACIONES Y CABLEADO HASTA EL BORDE DEL LOCAL
	LUMINARIA LED CIRCULAR PARA EMPOTRAR EN PLAFOND; CARCAZA EN ALUMINIO COLOR BLANCO, DIFUSOR DE POLICARBONATO, 18W, NO ATENUABLE, LUZ NEUTRA (4000K), 720LM, ÁNGULO DE APERTURA 120°, LED Y DRIVER INTEGRADOS.
	LUMINARIA LED CIRCULAR PARA EMPOTRAR EN PLAFOND; CARCAZA EN ALUMINIO COLOR BLANCO, DIFUSOR DE POLICARBONATO, 12W, NO ATENUABLE, LUZ NEUTRA (4000K), 720LM, ÁNGULO DE APERTURA 120°, LED Y DRIVER INTEGRADOS.
	LUMINARIA LED CIRCULAR PARA SOBREPONER; CARCAZA EN ALUMINIO COLOR BLANCO, DIFUSOR DE POLICARBONATO, 18W, NO ATENUABLE, LUZ DE DÍA (6500K), 1300LM, ÁNGULO DE APERTURA 100°, LED Y DRIVER INTEGRADOS.
	CAJA REGISTRO GALVANIZADA, CON DIMENSIONES PARA EL DIÁMETRO DE TUBERÍA P.D.G. INDICADA EN PLANO.
	TUBERÍA CONDUIT PARED DELGADA GALVANIZADA (P.D.G.), CON DIÁMETRO INDICADO EN PROYECTO.
	TUBERÍA METÁLICA FLEXIBLE, CON DIÁMETRO INDICADO EN PROYECTO.

INMUEBLE:

EDIFICIO SEDE

Pino Suárez No. 2, Col. Centro, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06060, Ciudad de México

PLANO:

PROYECTO INSTALACIONES NIV. +0.00

CONTENIDO:

PLANTAS ESTADO ACTUAL Y PROYECTO INSTALACIONES Niv. +0.00

PROYECTO:

ADECUACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL ÁREA DE GUARDA DE INSUMOS Y MOBILIARIO PARA EL COMEDOR DE MINISTROS

OFICIALIA MAYOR

DIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA
SUBDIRECCIÓN GENERAL TÉCNICA
DIRECCIÓN DE ELABORACIÓN Y COORDINACIÓN DE PROYECTOS

OFICIAL MAYOR

MTRA. DIMPNA GISELA MORALES GONZÁLEZ

DIRECTORA GENERAL DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

LIC. LAURA GABRIELA SÁNCHEZ ACHETIGUE

SUBDIRECTOR GENERAL TÉCNICO

ARQ. JUAN MANUEL DELGADO GARCÍA

DIRECTORA DE ELABORACIÓN Y COORDINACIÓN DE PROYECTOS

ARQ. ALEJANDRA MONDRAGÓN HERNÁNDEZ

SUBDIRECTORA DE DE ÁREA

ARQ. VERÓNICA MONTES MARTÍNEZ

DESARROLLO

ING. JESÚS AGUILAR DÍAZ

DEBIDO

ING. JESÚS AGUILAR DÍAZ

ESCALA: La indicada

ACOTACIÓN: Metros

FECHA: enero 2024

ARCHIVO: INSTAL GUARDA INSUMOS SEDE.DWG

Suprema Corte de Justicia de la Nación

SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN

CLAVE: INST-01