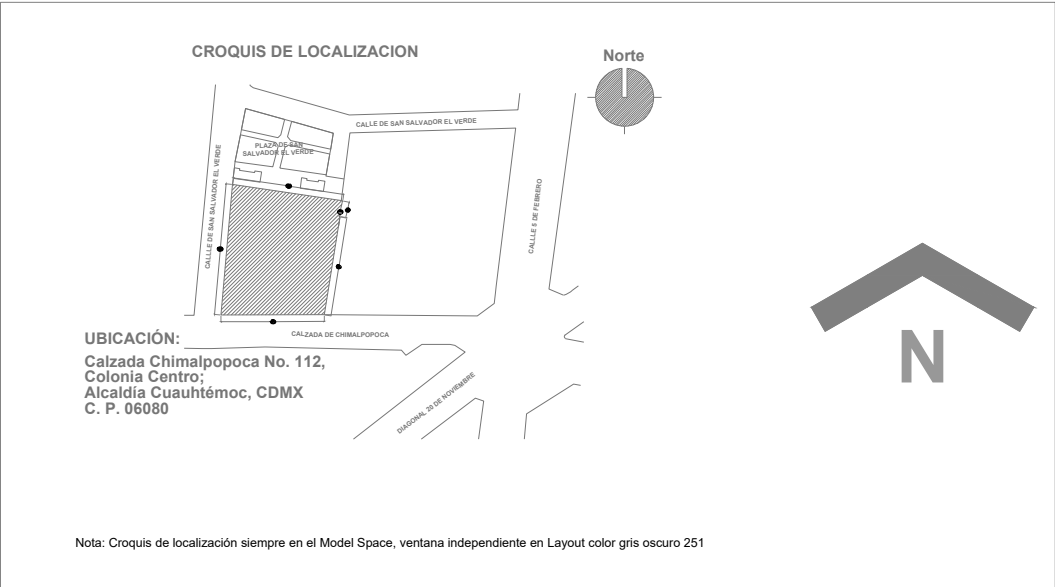


PLANTA TECHOS



- Notas:**
- Este plano deberá ser interpretado por ingenieros o arquitectos con conocimientos en estructuras y en arquitectura textil para su correcto uso.
 - En caso de diferencia entre las cotas y las medidas tomadas a escala, siempre regirán las primeras.
 - Cualquier diferencia o duda en los planos se deberá consultar con el director de la obra, el calculista y el proyectista.
 - Se consideraron los datos geométricos de la estructura del edificio existente de acuerdo al proyecto proporcionado por el cliente, pero se deberán corroborar las cotas y niveles con el proyecto arquitectónico, con la información de las calas y con levantamiento topográfico de inicio de obra, notificando al proyectista en caso de diferencias.
 - El presente diseño se revisó y diseñó la estructura de acuerdo a las solicitudes de la cubierta considerando el peso propio de la estructura, presfuerzo, así como la acciones accidentales de viento y granizo.
 - El contratista de la velaria será el responsable de generar los planos de taller que requiera para la manufactura de la estructura portante de acero, así como proponer el diseño de seccionamiento para traslado y/o motajes, respetando las especificaciones del proyecto estructural.
 - Todas las uniones entre tubos serán de tipo boca de pescado, soldando todo al rededor, con el tamaño de soldadura indicado en planos.
 - Todos los accesorios propios de la membrana, cómo tensores, terminales prensadas y vaciadas serán marca CROSBY o equivalente, y deberán ser trabajados y colocados según las recomendaciones del manual de la Marca para garantizar la calidad y garantías de los materiales y trabajo.
 - Las plantillas de la membrana en estos planos son indicativas, por lo que el contratista de la velaria deberá realizar un levantamiento topográfico de la estructura portante ya instalada para generar sus propias plantillas, respetando el patrón de despiece indicado en el proyecto y las especificaciones de compensación, refuerzos y vulcanizado indicado en planos y en las normas aplicables de arquitectura textil.
 - La membrana principal será SIOEN tipo I EASYFLUO translúcida blanca, recubierta de PVC, vulcanizada por termofusión, siguiendo las normas internacionales de calidad.
 - La geometría de las placas de membrana es indicativa, por lo que el contratista de la velaria deberá corroborar y, en su caso, ajustarálas adecuadamente al patronaje final de la membrana. Para el resto de las especificaciones de las placas, pls: espesor; cantidad y distribución de tornillos; longitud de tubos; tipo de soldadura, etc. deberán ceñirse a lo que dicta el diseño ejecutivo y cualquier incompatibilidad deberá ser reportada a la supervisión de obra y al diseñador.
 - La contratista de la velaria será responsable de generar los procedimientos de montaje, especificando tiempos, personal, equipos y criterios de seguridad para ser presentados a revisión y autorización por la Supervisión de obra y el DRO.
 - No es responsabilidad del proyectista investigar y/o definir flujos peatonales de los usuarios al rededor y abajo de la estructura.
 - El proyecto autorizado de la cubierta velaria considera un escurrimiento pluvial libre en la periferia y queda fuera de los alcances de este proyecto el diseño de la captación pluvial fuera de la cubierta y las posibles adecuaciones a las instalaciones como alcantarillado o bajantes pluviales.
 - Los ejes con asterisco (*) corresponden al proyecto de la Cubierta Velaria

EDIFICIO: CENDI CHIMALPOCOCA NO.112, COL. CENTRO CIUDAD DE MÉXICO C.P. 06000, ALCALDÍA CUAUHTEMOC.		
PLANO: ARQUITECTÓNICOS		
CONTENIDO: PLANTA AZOTEA		
PROYECTO: CUBIERTA VELARIA		
OFICIALÍA MAYOR DIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA SUBDIRECCIÓN GENERAL TÉCNICA DIRECCIÓN DE ELABORACIÓN Y COORDINACIÓN DE PROYECTOS		
OFICIAL MAYOR MTO. HÉCTOR ESTEBAN DE LA CRUZ OSTOS DIRECTOR GENERAL DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA LIC. ALFREDO LORENZO ROMEA GONZÁLEZ SUBDIRECTOR GENERAL TÉCNICO		
DIRECTORA DE ELABORACIÓN Y COORDINACIÓN DE PROYECTOS ARQ. EMLIO ROMÁN LÓPEZ BRISEÑO SUBDIRECTOR DE ÁREA ARQ. ERÉNDIRA E. RAMÍREZ RODRÍGUEZ		
DESARROLLO: COSA CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS EN ARQUITECTURA SA DE CV DIBUJO: ARQ. MARÍA ILWIKAL VERHUSLT BABB		
ESCALA: 1:100	ACOTACIÓN: METROS	FECHA: 2022/05/04
ARCHIVO: 220504_ARQUITECTÓNICOS_CENDI_CV_SCJN.dwg		

Suprema Corte de Justicia de la Nación

CLAVE:
ARQ-01