



PODER JUDICIAL DE LA FEDERACIÓN
SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN

SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN
OFICIALÍA MAYOR
DIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA
SUBDIRECCIÓN GENERAL TÉCNICA

MEMORIA DESCRIPTIVA

Nombre de la obra pública: **“REACONDICIONAMIENTO DEL ALMACÉN GENERAL DE ZARAGOZA”.**

Ubicación: Almacén de Zaragoza ubicado en calzada Ignacio Zaragoza número 1340, colonia Juan Escutia, Alcaldía Iztapalapa, código postal 09100, Ciudad de México.

ANTECEDENTES:

La Dirección General de Recursos Materiales informa a la Dirección General de Infraestructura Física, lo siguiente:

“No obstante, de que se han realizado diversos trabajos correctivos a la techumbre del área donde se resguarda el mobiliario y equipo en el Almacén General, lo cierto es que se siguen presentando filtraciones de agua en épocas de lluvia. Esto se debe a la antigüedad del techo (aproximadamente 22 años), el cual presenta un considerable deterioro. Inclusive algunas partes están rotas, sobre todo en las láminas acrílicas las que con tantas reparaciones ya no permiten el paso de la luz natural que es su principal función.

A esta problemática se suma la situación de las bajadas de agua y los registros, que en épocas de lluvia no tienen la capacidad para un desagüe eficiente, lo que provoca que el agua se regrese e inunde la zona de almacenamiento de mobiliario y equipo informático, con el riesgo de que se causen daños irreversibles a los bienes de este Alto Tribunal.

Por último, se informa que el piso del área de almacenaje no cuenta con un terminado uniforme lo que dificulta las maniobras y desplazamientos del montacargas, con el consecuente riesgo de que se presenten accidentes”

DESCRIPCIÓN:

Derivado de lo anterior, la Dirección General de Infraestructura Física efectuó las acciones principales para atender los requerimientos y necesidades citadas, elaborando un proyecto ejecutivo que contempla los trabajos de obra pública, de manera enunciativa y no limitativa, en lo siguiente:

- La sustitución de la cubierta de 4,835 m² aprox. a base de lámina de fabricación especial para cubiertas curvas con aislamiento termoacústico, a la estructura metálica existente se le aplicará protección retardante al fuego.
- Se construirá una nueva red de drenaje separada de la red del sistema pluvial, las cuales se conectan a un pozo de visita para su interconexión con la red municipal.

ml6m1BAGA2r8+YM8YREBBzAbuNFQwdf1YipBiJTniv0=



PODER JUDICIAL DE LA FEDERACIÓN
SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN

SUPREMA CORTE DE JUSTICIA DE LA NACIÓN
OFICIALÍA MAYOR
DIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA
SUBDIRECCIÓN GENERAL TÉCNICA

- Para el sistema pluvial de la cubierta, se instalarán canalones de lámina y bajadas de fierro fundido (incluyendo 9 bajadas adicionales a las que ya se tenían), para una descarga eficiente. Las bajadas pluviales se conectarán mediante registros al sistema de drenaje pluvial.
- Al interior del Inmueble, se sustituirá el piso de concreto de 4,519 m², por pisos de concreto armado con acabado pulido, para su correcto y adecuado uso en función de las capacidades de carga requeridas.
- Se adecuarán las instalaciones eléctricas, hidro-sanitarias y cableado de voz y datos conforme a las nuevas necesidades y se dotará al Inmueble del sistema de detección de humos.
- Se reubican los núcleos de sanitarios y oficinas, que actualmente se encuentran en el centro del Inmueble, y se construirán en la Fachada sur para otorgar iluminación y ventilación al exterior. La construcción de los núcleos sanitarios será mediante muros de block hueco, sistema de entrepiso losacero y la construcción de oficinas (en la parte superior de estas), será con muros de tablaroca y cancelas. Ambas áreas con acabados de piso cerámico, pintura vinílica y colocación de puertas de madera; además de la instalación de escalera de herrería para su conexión y sus correspondientes instalaciones eléctricas e hidro-sanitarias.
- Los muros perimetrales del Inmueble se limpian y se aplica sellador, al exterior se considera aplanado y pintura vinílica.
- Se reubicará el área de Publicaciones y se instalará estantería estructural de doble altura, aumentando así el área de almacenaje.
- Se dotará de una cubierta tridimensional de 75 m² aprox. en el área de conexión entre el Almacén y el edificio administrativo, colocando los ductos de instalaciones, a una altura que permita el libre paso de camiones.
- Se considera la rehabilitación de los portones del andén de carga y descarga, así como la puerta peatonal de acceso y las áreas de ventilación en las fachadas.
- Se implementará un proyecto de señalización para dar cumplimiento a la normatividad de Protección Civil.

Lo anterior, dando cumplimiento a la normatividad vigente que regulan su uso, y todas las demás que garantizan su seguridad y operación.

Elaboró y Validó:

Autorizó:

Arq. Verónica Montes Martínez
Subdirectora de Atención y Seguimiento

Arq. Eréndira E. Ramírez Rodríguez
Subdirectora General Técnica

ml6m1BAGA2r8+YM8YREBBzAbuNFQwdf1YipBiJTniv0=