

DEPARTAMENTO DE INGENIERIA Y ARQUITECTURA

Santo Domingo, D.N.

1 de octubre de 2018

Memoria Descriptiva
Proyecto: Readecuaciones del Acuario Nacional
Santo Domingo Este.

Descripción General:

El proyecto consiste en la readecuación del auditorio, saneamiento de techo, limpieza de pisos, la remodelación de fachada frontal para fines del mejoramiento de los espacios destinados para el uso público.

Antecedentes:

Hemos adquirido a través del Acuario Nacional los planos arquitectónicos realizados por el Arq. Pedro Borrell. En el levantamiento in situ se observó una intervención inadecuada en los techos, donde se realizaron zanjas para desagüe de las aguas pluviales, aplicándose además un estucado en los interiores que disimula el problema de filtraciones sin impedir que el agua que destila caiga al piso y produzca calcificación.

Justificación:

A causa de las filtraciones en los techos, el interior de la infraestructura en general se está deteriorando considerablemente, mostrando un aspecto de abandono, que causa una mala impresión a los visitantes.

Objetivos:

- Corregir las filtraciones de los techos
- Limpiar los pisos calcificados
- Readecuar área de auditorio
- Remodelar fachada frontal

Productos/Actividades:

Saneamiento de techos: Limpieza y acondicionamiento de superficie, vaciar fino, impermeabilización, limpieza de desagües, colocación de mallas, instalación de nuevos desagües con canaletas, pañete de techo interior y pintura.

Limpieza piso en exhibiciones: Pulido diamantado para remover manchas, aplicación de derretido, limpieza y aplicación de protector abrillantado.

Limpieza de piso vibrado: Limpieza y desmanchado.

Readecuación Auditorio: Remover alfombra existente, retiro de madera y espuma acústica, plafones, luces y bocinas, instalación de fascia, pintura en general, instalar nuevos plafones, instalación de luces de techo y rejillas de aire acondicionado, instalación de bocinas en pared, paneles acústicos, forro de madera, alfombra nueva, instalación de sillas plegables nuevas, desinstalar llavines de puertas, aplicar barniz a todas las puertas e instalar nuevos llavines.

Remodelación fachada principal: Remover letras de Acuario Nacional y logo, remover cerámica actual, instalar nuevas cerámicas, instalación relieve en densglass, aplicar fraguache a densglass, aplicar trozos de cerámica en fraguache, instalar nuevo letrero en PVC y logo.

Instalación de Paños Fijos de cristal: Remover ventanas de celosía en salas de exhibición, Instalar paños fijos de vidrio en sustitución de ventadas de celosía, Instalar cristal circular en hueco de pasillo principal.

Limpieza general: Limpieza general de todas las áreas de Acuario Nacional.

Duración:

Tiempo estimado para la ejecución de la obra, 2 meses a partir de la firma de contrato.

Preparado por: Arq. Ileana Lorenzo

Revisado por:

Arq. Iván J. Almonte

Asesor del Ministro en Ingeniería

Sofía Qureshi Cid, M. Arq.

Encargada

Departamento de Ingeniería y Arquitectura



Techo



Piso Salas de Exhibición y Piso Vibrazo



Auditorio



Pared Fachada Frontal

