**Memoria Descriptiva**

**Antecedente**

El inmueble denominado Edificio 5 de febrero tiene instalado un muro vertical, el cual se encuentra ubicado a un costado del acceso vehicular al edificio referido; con el paso del tiempo y debido a las diversas condiciones climáticas ha presentado situaciones que desgastaron su estructura y su composición original, presentando lo siguiente:

* La vegetación natural ha perdido su volumen y color.
* La vegetación se desprendió de la estructura metálica portante.
* El sistema de riego presento desgaste generando un funcionamiento inadecuado, provocando que la vegetación perdiera consistencia y volumen.

**Descripción**

Tomando en cuenta lo anteriormente descrito se llegó a la conclusión de realizar la Restauración de este Muro Verde Interior, para lo que deberán considerarse los siguientes trabajos:

1. Desmontaje y retiro de materiales del muro verde existente (Plantas, tierra, geotextil, polialuminio, líneas de riego, sistemas de alimentación y automatización).
2. Suministro y armado de estructura horizontal para muro verde hidropónico.
3. Suministro y plantación de módulos de vegetación para muro verde de acuerdo con la elección de la vegetación (Plantas) está en función de las necesidades de riego y luz, combinando sus distintos verdes, hojas de diferentes tamaños y formas.
4. Colocación de todos los componentes del muro verde hidropónico para su correcto funcionamiento (Sistema de automatización para líneas de riego, líneas de difusión primaria y secundaria para riego).