



- Símbología:
- Caja de Válvulas SIAPA.
  - Drenaje Sanitario.
  - Poste Teléfono.
  - Poste Comisión Federal de Electricidad.
  - Arbolado Existente.

Urbano	Botánico	Especie	Descripción	Cantidad
		Securidaria	Arbol de 10 a 15 m de altura, copa redonda, flores amarillas.	02
		Yucca filifera	Arbol de 1 a 2 metros de altura, hojas rígidas y espesas.	20
		Magnolia	Arbol de 10 a 15 m de altura, flores blancas, hojas verdes.	09
		Primavera	Arbol de 10 a 15 m de altura, flores amarillas, hojas verdes.	05
		Especie: Virebata	Arbol de 10 a 15 m de altura, flores blancas, hojas verdes.	100 ml
		Especie: Lavanda	Arbol de 10 a 15 m de altura, flores púrpuras, hojas verdes.	100 ml
		Horsetail rojo	Arbol de 10 a 15 m de altura, flores rojas, hojas verdes.	100 ml

- Consideraciones de Plantación:
- Antes de excavar el hoyo debe medirse el cepellón (X y Y).
  - El hoyo de la plantación nunca deberá ser más profundo que la distancia desde el emparramiento de las raíces hasta el fondo del cepellón.
  - El hoyo de la plantación o canteo deberá ser más ancho en la parte superior, dándole forma curva semejante a una cavidad, o sea a que las raíces crecen de manera más vigorosa cerca de la superficie.
  - El canteo debe ser de dos a tres veces el ancho (3x) del cepellón a nivel de superficie.
  - Al excavar se deberá ser cuidadoso con la infraestructura subterránea, en el entorno urbano pueden existir áreas de aguas potables, cableado y cables eléctricos.
  - Al hacer la excavación del canteo se sugiere separar la tierra superficial, la cual es más fértil, de la profunda, menos fértil.
  - Una vez colocado el árbol en posición correcta se recomienda colocar primero el suelo superior, más fértil y el final el suelo profundo, menos fértil, se debe compactar ligeramente.
  - Para cada árbol es necesario conformar el canteo, es decir formar una berm o borde de contención sobre el cepellón a fin de contener el agua del riego.
  - Se debe regar al inmediatamente una vez terminada la plantación.
  - Se recomienda colocar abono orgánico para mejorar humedad, retener el crecimiento de raíces y reducir la posibilidad de daños en los árboles producidos por plagas, enfermedades y cortacésped.

Nombre del proyecto:  
**Rehabilitación urbana y mejoramiento de la Plaza Pública y Quiosco en la localidad de Santa Lucía y obra complementaria, municipio de Zapopan Jalisco.**

Contenido del plano:  
**Criterio de vegetación, Plaza Pública Santa Lucía**

No. Contrato:  
**DOPI-MUN-PP-EP-LP-118-2023**  
 Director de Obras Públicas e Infraestructura:

Ing. Ismael Jáuregui Castañeda  
 Jefe de la Unidad de Estudios y Proyectos:  
 Arq. Edwin Aguilar Escatel  
 Jefe de Área:  
 Arq. Angela Jazmin Vargas Olmedo

Arkicon  
 Arq. Erika Rodríguez Rubio  
 Ubicación:  
**Santa Lucía, Tesistán, Zapopan, Jalisco.**

Fecha: Mayo 2023  
 Escala: 1:125  
 Cotas: Metros Clave:  
**PP-SL-VEG-01**

