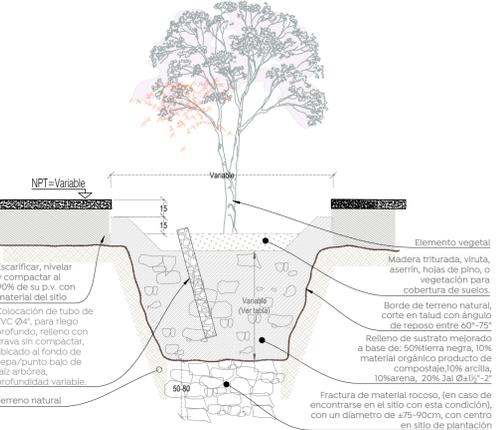


Especificaciones:

Vegetación	Descripción
0	Madera triturada (MUCOPI) capa de carbón activo a base de madera triturada. Cobertura homogénea de 45 cm.
1	Formosa Batata (Formosa Batata) Placas por m ² .
2	Savia Azul (Savia Azul) Placas por m ² .
3	Lavanda (Lavanda) Placas por m ² .
4	Quaranta (Quaranta) Placas por m ² .
5	Plumera acutiloba (Plumera acutiloba) Nombre común: Candelabro. Altura: 2 m o Edad: 2 años.
6	Sauca Batata (Sauca Batata) Nombre común: Cerezo negro. Altura: 2 m o Edad: 2 años.
7	Prosopis juliflora (Prosopis juliflora) Nombre común: Acacia. Altura: 2 m o Edad: 2 años.
8	Prosopis juliflora (Prosopis juliflora) Nombre común: Prosopis Mexicana. Altura: 2 m o Edad: 2 años.
9	Plumera acutiloba (Plumera acutiloba) Nombre común: Candelabro. Altura: 2 m o Edad: 2 años.
10	Enterolobium cyclocarpum (Enterolobium cyclocarpum) Nombre común: Jacaranda. Altura: 2 m o Edad: 2 años.
11	Prosopis juliflora (Prosopis juliflora) Nombre común: Prosopis Mexicana o Carneina. Altura: 2 m o Edad: 2 años.
12	Tabebuia domes-umbra (Tabebuia domes-umbra) Nombre común: Prosopis. Altura: 2 m o Edad: 2 años.
13	Laburnum anagyroides (Laburnum anagyroides) Nombre común: Lirioda de oro. Altura: 2 m o Edad: 2 años.
14	Prosopis juliflora (Prosopis juliflora) Nombre común: Prosopis. Altura: 2 m o Edad: 2 años.
15	Quercus toba (Quercus toba) Nombre común: Quercus. Altura: 2 m o Edad: 2 años.
16	Leucaena leucocephala (Leucaena leucocephala) Nombre común: Albornoque. Altura: 2 m o Edad: 2 años.
17	Prosopis juliflora (Prosopis juliflora) Nombre común: Prosopis. Altura: 2 m o Edad: 2 años.
18	Bursera simaruba (Bursera simaruba) Nombre común: Sábalo. Altura: 2 m o Edad: 2 años.
19	Prosopis juliflora (Prosopis juliflora) Nombre común: Prosopis. Altura: 2 m o Edad: 2 años.
20	Prosopis juliflora (Prosopis juliflora) Nombre común: Prosopis. Altura: 2 m o Edad: 2 años.



Recomendaciones de plantación:

- Antes de excavar el foso debe medirse el cepellón (X y Y).
- El hoyo de la plantación nunca debe ser más profundo que la distancia desde el ensanchamiento de la azaca hasta el fondo del cepellón.
- El hoyo de la plantación o cajete deberá ser más ancho en la parte superior, dándole forma cóncava curvada, desde a que las raíces crezcan de manera vigorosa cerca de la superficie.
- La fosa ideal debe ser de dos a tres veces el ancho (3X) del cepellón a nivel de superficie.
- Al excavar se debe ser cuidadoso con la infraestructura subterránea, en el entorno construido pudieran existir líneas de agua potable, drenaje e incluso cableado eléctrico.
- Al hacer la excavación de la fosa 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 sustrato superficial, posteriormente el sustrato mejorado, se debe compactar ligeramente por medios manuales.
- Se adicionará medio galitón de agua "Nuvia sólida", Prop: 2 L / m³.
- Previo al relleno completo es necesario conformar una bermá o borde de contención sobre el cepellón con el fin de contener el agua del riego. Procurando que quede cuando menos 20cm bajo el nivel de piso terminado más bajo.
- Se debe regar al inmediatamente una vez terminada la plantación.
- Se recomienda colocar acolchado para retener humedad, retrasar el crecimiento de maleza y reducir la posibilidad de daños en los árboles producidos por maquinarias bordeadoras y cortapedregos.

Recomendaciones de plantación arborea

Especie (nombre común)	Excavación ideal (m)		
	Díametro	Profundidad	
	Mínimo	Ideal o Máximo	
Bugambilia	0.6	1.0	1.0
Roble	1.5	2.0	1.5
Cruceño	0.8	1.5	1.0
Olivio negro	1.0	1.5	1.2
Fresno	1.0	1.5	1.2
Perota	1.5	2.0	1.5
Cacahualt	1.0	1.5	1.0
Mezquite	1.0	1.5	1.2
Primavera	0.8	1.5	1.0
Lirio de oro	1.0	1.5	1.2
Nispero	1.0	1.5	1.2
Tepehuale	1.0	1.5	1.0
Quete	1.0	1.5	1.2
Magnolia	1.0	1.5	1.2
Papelillo	1.0	1.5	1.2

Nota: el mismo será utilizado solo en caso de limitantes físicas en campo.

Recomendaciones de plantación
 Esquema tipo y recomendaciones para la plantación de vegetación arborea y arbustiva de entorno urbano y rural.
 Esc. S/E



Nombre del proyecto:
 Construcción del Centro Comunitario denominado San Miguel, más obras complementarias, Etapa 01, frente 1, ubicado en la colonia Vistas del Centinela, Municipio de Zapopan, Jalisco.

Planta de vegetación y detalle de plantación.

No. Contrato:
 DOP1-MUN-PP-IM-LP-062-2024

Director de Obras Públicas e Infraestructura:

Ing. Ismael Jáuregui Castañeda

Jefe de la Unidad de Estudios y Proyectos:

Arq. Edwin Aguiar Escatell

Jefe de área: Responsable del proyecto:

Arq. Alejandro Tapia Olarra Arq. Miguel A. Rivera Nava

Ubicación:
 Col. Vistas del Centinela, Zapopan, Jalisco

Fecha: Junio 2024
 Escala: Indicada
 Acotaciones: Metros Claves: Número:
 Revisión: 00 **NU-01**