

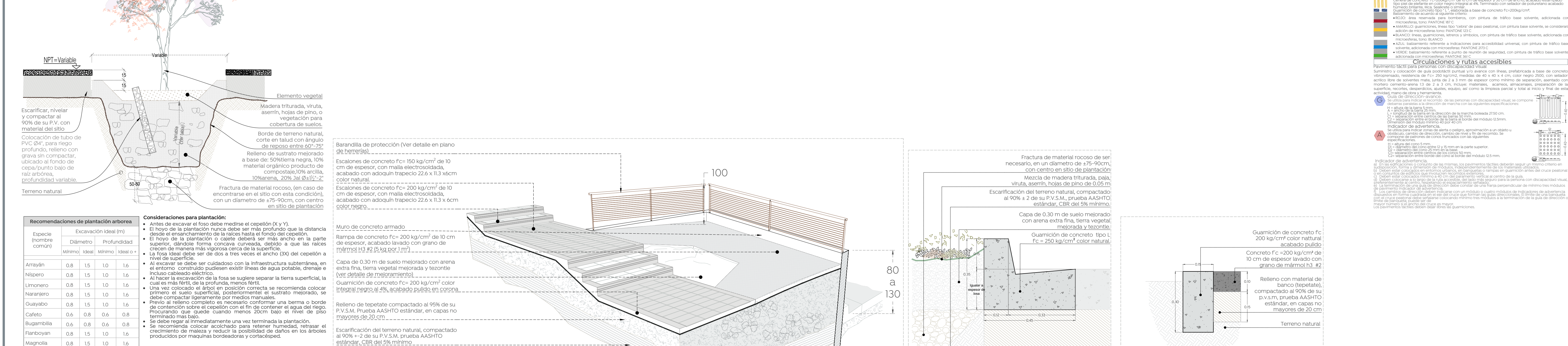
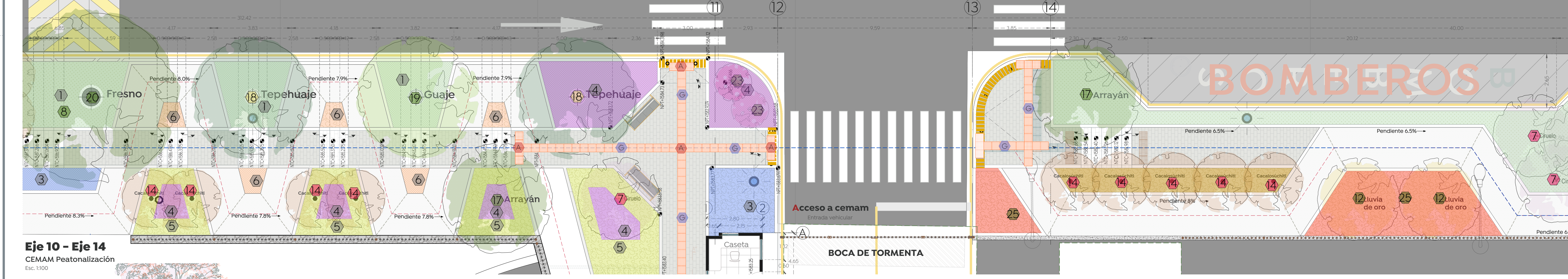
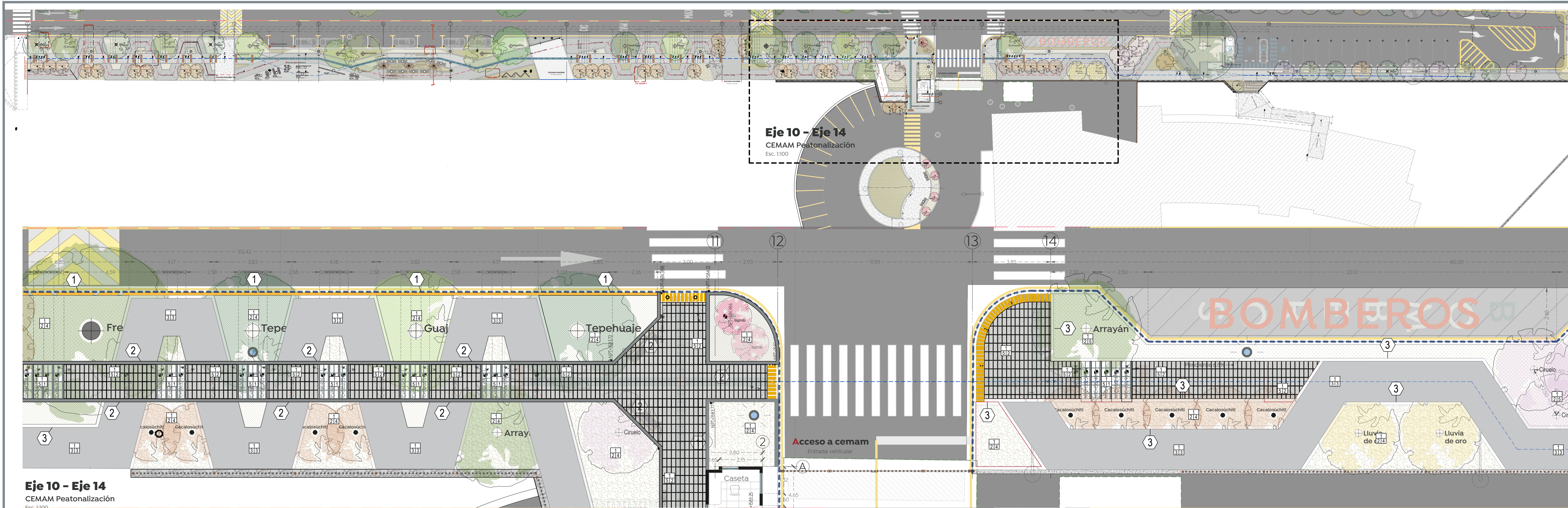
**Especificaciones:**

- Pisos**
- Inicial**
- Término natural, libre de arañas, escarificado compactado al 95% de su P.V.S.M. Relevo con tepalote compactado en capas de 20 cm, al 95% de su P.V.S.M. Prueba AASHTO estándar.
  - Concreto hidráulico M8-45 de 20 cm de espesor.
  - Término final escarificado, nivelado de acuerdo al proyecto.
  - Barrido y escarificado del terreno con polidisperso bituminoso profundo y limpieza de escombros y polvo producido al barrido.
- Intermedio**
- Relevo final Fc=100 kg/cm<sup>2</sup> de 8 cm de espesor.
  - Colocación de suela mejorada de 0.30 m de suela con arena extra fina, tierra vegetal mejorada y forraje adicionada con retentor de agua, Mca. Lluvia de Oro, Pro. 3% por m<sup>2</sup>.
  - Forma de concreto encostrado en 10 cm de espesor, Fc=200 kg/cm<sup>2</sup>, acabado pulido con rejilla de 10 cm con espesor de 0.40 cm.
  - Forma de concreto encostrado en 10 cm de espesor, Fc=200 kg/cm<sup>2</sup>, acabado pulido con rejilla de 10 cm con espesor de 0.40 cm.
  - Forma de concreto encostrado en 8 cm de espesor, Fc=100 kg/cm<sup>2</sup>, M.A. 40%, consistencia en escalera 100% de espesor y armado de malla electrosoldada 15x15-10.
- Final**
- Acabado trapeado 22x6x13 x 6cm color natural, asentado con mezcla de pozolcillo-cemento-arena 1:3 de 3.0 cm de espesor.
  - Acabado trapeado 22x6x13 x 6cm color negro, asentado con mezcla de pozolcillo-cemento-arena 1:3 de 3.0 cm de espesor.
  - Capa de 20 cm de suela de madera producida de fabricación de óvulos estables, cubriendo la superficie de manera homogénea.
  - Sistema de drenaje de concreto mejorado con una mezcla de acuerdo a la siguiente recomendación: 40% Colun perenne, 30% Cycloclon dactylon, 20% Pua arizana y 10% Pua arizana.
  - Carreta asfáltica de 5 cm de espesor compacto con mezcla hecha en planta en caliente de 2 a 3 cm de espesor.
  - Aplicación de pintura de tráfico, adición de microesferas de 130 gr/m<sup>2</sup>, color según muestra aprobada.
- Muros**
- Inicial**
- Muro de concreto armado, con espesor y diseño según cálculo estructural.
- Intermedio**
- Acabado superior con tablero de fibra de vidrio de 4x8'
- Final**
- Aplicación a dos manos de sellador a base de polietileno transparente, acabado húmedo brillante.
- Guarnición y cenefa**
- Inicial**
- Guarnición de concreto tipo I, Fc = 200 kg/cm<sup>2</sup> color natural, acabado pulido en corona.
  - Guarnición de concreto tipo I, Fc = 200 kg/cm<sup>2</sup> color integral negro, acabado pulido en corona.
  - Guarnición de concreto tipo I, Fc = 200 kg/cm<sup>2</sup> color natural, acabado pulido en corona.

**Vegetación**

**ÁRBOLES SUAVES**

- 1. Balsa negra
- 2. Lámparas
- 3. Madera triturada
- 4. Salvia romana
- 5. Lavanda
- 6. Romero
- 7. Sábila
- 8. Cereza
- 9. Cereza
- 10. Cereza
- 11. Cereza
- 12. Cereza
- 13. Cereza
- 14. Cereza
- 15. Cereza
- 16. Cereza
- 17. Cereza
- 18. Cereza
- 19. Cereza
- 20. Cereza
- 21. Cereza
- 22. Cereza
- 23. Cereza
- 24. Cereza
- 25. Cereza



**Recomendaciones de plantación arborea**

Especie (nombre común)	Excavación ideal (m)	Diámetro	Profundidad
	Mínimo	Ídela	Mínimo
Arrayán	0.8	15	1.0
Nispero	0.8	15	1.0
Limonero	0.8	15	1.0
Naranjero	0.8	15	1.0
Guayabo	0.8	15	1.0
Cafeto	0.6	0.6	0.6
Bugambilia	0.6	0.6	0.6
Flanboyán	0.8	15	1.0
Magnolia	0.8	15	1.0

**Consideraciones para la plantación:**  
 • Antes de excavar la fosa 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 raíz hasta el fondo del cepellón.  
 • El hoyo de la plantación o canteo deberá ser más ancho en la parte superior, dándose forma cónica curvada, debido a que las raíces crecen de manera más vigorosa cerca de la superficie.  
 • La fosa ideal debe ser de dos a tres veces el ancho (X) del cepellón a nivel de superficie.  
 • Al excavar se debe ser cuidadoso con la infraestructura subterránea, en el entorno construido pudiesen 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 orgánico, posteriormente el sustrato mejorado, se debe compactar ligeramente por medios manuales.  
 • Previo al relleno completo es necesario conformar una bermas 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 máquinas bordeadoras y cortacésped.

**Detalle 1 Rampa peatonal**  
CEMAM Peatonalización  
Esc. 1:50

**Detalle Guarnición tipo L**  
CEMAM Peatonalización  
Esc. 1:10

**Detalle Guarnición tipo I**  
CEMAM Peatonalización  
Esc. 1:10

**NOMBRE DEL PROYECTO:** Conexión peatonal y vehicular al Centro Metropolitano del Adulto Mayor (CEMAM) en calle cerrada Santa Laura, Incluye: pavimentación y mejoramiento al entorno urbano, modernización de redes básicas de alcantarillado, conducción y distribución, infraestructura urbana y obras complementarias, Municipio de Zapopan, Jalisco.

**Contenido del plano:**

**Acabados y detalles constructivos**

**No. Contrato:** DOP1-MUN-CUSMAX-PAV-LP-091-2023

**Director de Obras Públicas e Infraestructura:** Ing. Ismael Jáuregui Castañeda

**Ing. Ismael Jáuregui Castañeda**  
 Jefe de la Unidad de Estudios y Proyectos:  
**Arq. Edwin Aguiar Escatell**  
 Jefe de Área:  
**Arq. Alejandro Tapia Olarra** / **Arq. Luis Angel Egula Gómez**

**Ubicación:** Cerrada Santa Laura entre las calles Santa Laura y el Bosque Colomos, Zapopan, Jalisco

**Norte:** **Fecha:** Febrero 2023  
**Escala:** Indicada  
**Acotaciones:** Metros **Clave:** **Número:** AC-03  
**Revisión:** 01