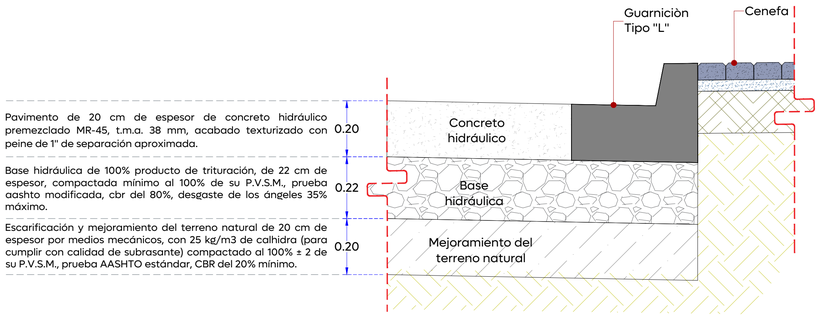
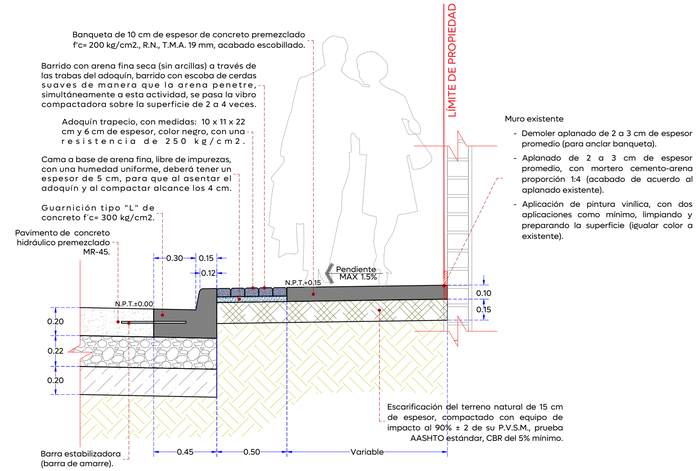


01 Conformación de pavimento

1:10

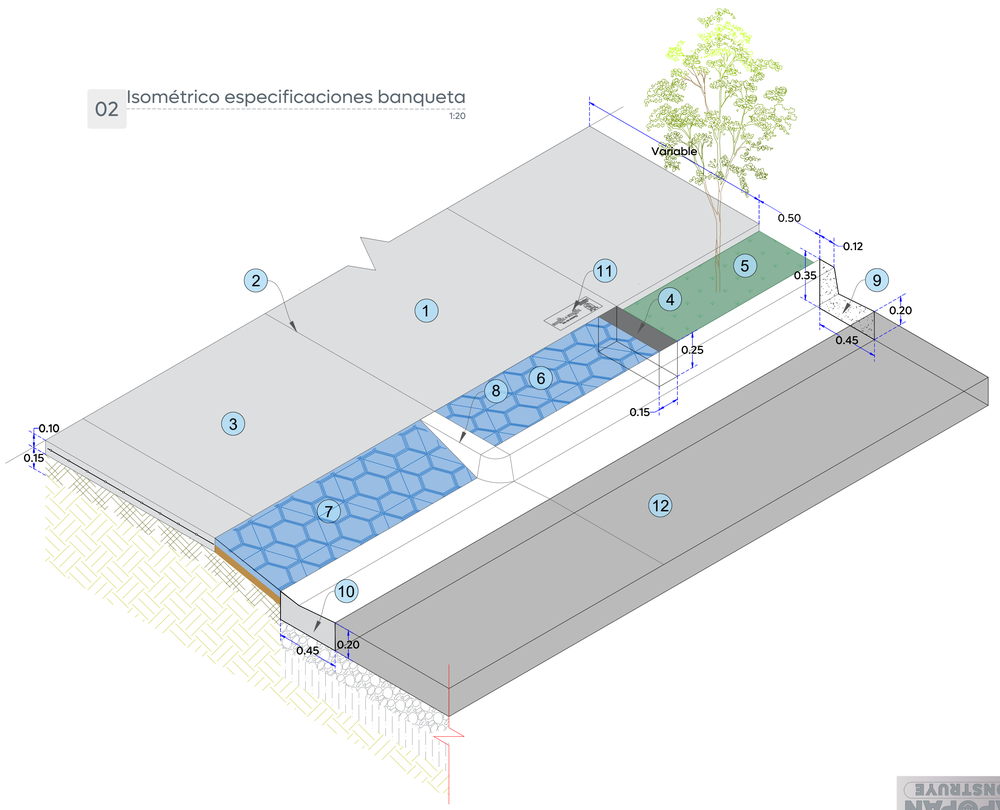


05 Detalle composición constructiva Machuelo-Banqueta

1:20

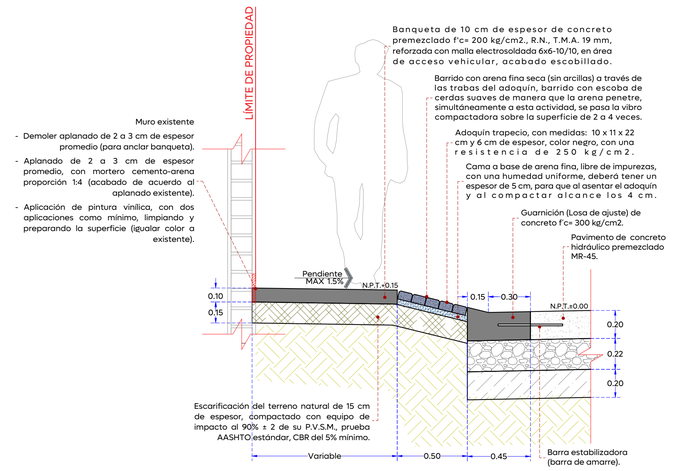
02 Isométrico especificaciones banqueta

1:20



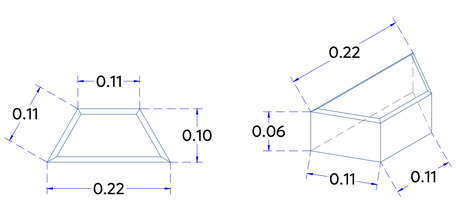
Especificaciones banqueta:

1. Banqueta de 10 cm de espesor de concreto premezclado f'c= 200 kg/cm2.
2. Corte con disco de diamante hasta 1/3 de espesor de la losa y hasta 3 mm de ancho.
3. Ingreso vehicular concreto de 10 cm de espesor pre-mezclado resistencia f'c= 200 kg/cm2 y reforzado con malla electrosoldada 6x6-10/10
4. Machuelo tipo " i " prefabricado, medidas: 12 x 25 x largo variable.
5. Arriates (Arbolado: Majagua, Rosa morada, Primavera, atmosférica, callistemon, de 2 m de altura 2" Ø base del tronco). Ver sembrado en planta arquitectónica.
6. Cenefa con adoquín forma trapecio, con medidas: 10 x 11 x 22 cm y 6 cm de espesor, color negro, con una resistencia de 250 kg/cm2, asentar en cama de arena fina espesor 4 cm, previo escarificado del terreno natural de 15 cm de espesor.
7. Rampa vehicular con adoquín forma trapecio, con medidas: 10 x 11 x 22 cm y 6 cm de espesor, color negro, con una resistencia de 250 kg/cm2, asentar en cama de arena fina espesor 4 cm, previo escarificado del terreno natural de 15 cm de espesor
8. Guarnición tipo "I" en sección 15x35 cm de altura a base de concreto premezclado f'c= 300 kg/cm2.
9. Guarnición tipo "L" en sección 35-20x45 y corona de 15 cm de altura por 12x15 cm, de concreto premezclado f'c=300 kg/cm2
10. Guarnición losa de ajuste en sección 45 x 20 cm de concreto f'c=300 kg/cm2, t.m.a. 19 mm, r.n, premezclado, incluye: cimbra, descimbra, colado, materiales, desperdicios, curado, mano de obra, equipo y herramienta.
11. Sello en bajo relieve colocada a cada 3 losas de banqueta.
12. Pavimento de 20 cm de espesor de concreto hidráulico premezclado MR-45, t.m.a. 38 mm, acabado texturizado con peine de 1" de separación aproximada.



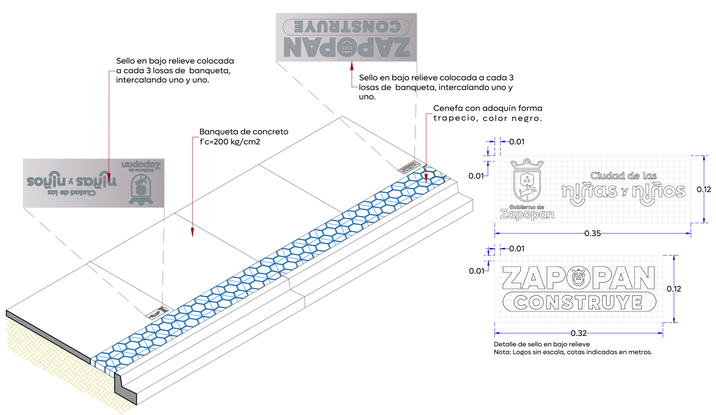
06 Detalle de banqueta, cenefa y guarnición en acceso vehicular

1:20



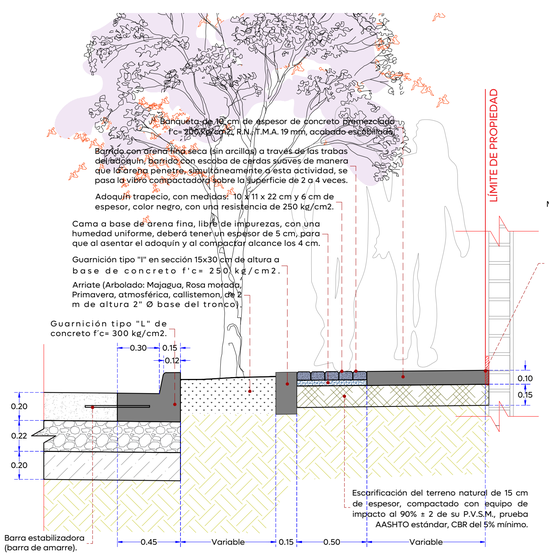
03 Detalle de adoquín trapecio

1:5



04 Isométrico posición de sellos oficiales en banqueta

1:50



07 Detalle de banqueta, cenefa y guarnición con arriate

1:20

Gobierno de Zapopan

Ciudad de las niñas y niños

Obras Públicas e Infraestructura
Gestión Integral de la Ciudad

Macrolocalización:

Microlocalización:

Alcances Generales/Simbología:

Simbología:

Vialidad

Nombre del proyecto:
Modernización a la Red de Vía Urbana, Zona Sur B, pavimentación con concreto hidráulico de la Av. Manuel J. Clouthier, frente 03, incluye: redes básicas de alcantarillado, conducción y distribución, infraestructura urbana y obras complementarias, municipio de Zapopan, Jalisco

Contenido del plano:
Conformación de pavimento, detalles constructivos y detalles tipo

No. Contrato:
DOPI-MUN-RM-PAV-LP-080-2025

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

Jefe de la Unidad de Estudios y Proyectos:
Arq. Edwin Aguiar Escatel

Jefe de área:
Inar. Norberto Esaú Romero Joya

Responsable del proyecto:
Inar. Norberto Esaú Romero Joya

Empresa:
SAMURA
Ing. Noe Neftalí Ramírez Juárez
Representante técnico
CONSTRUCTORA SAMURA S.A. DE C.V.

Ubicación:
Av. Manuel J. Clouthier, municipio de Zapopan, Jalisco

Fecha: Febrero 2025
Escala: Indicada
Cotas: Metros

Clave:
MJC-VIAL.03