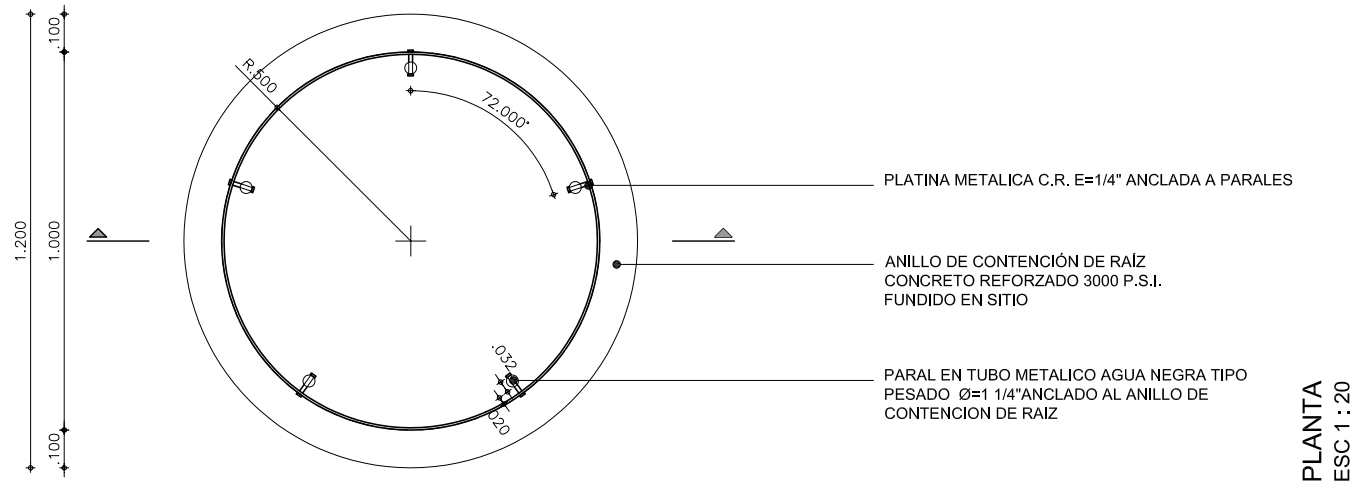


Cartilla de Mobiliario Urbano

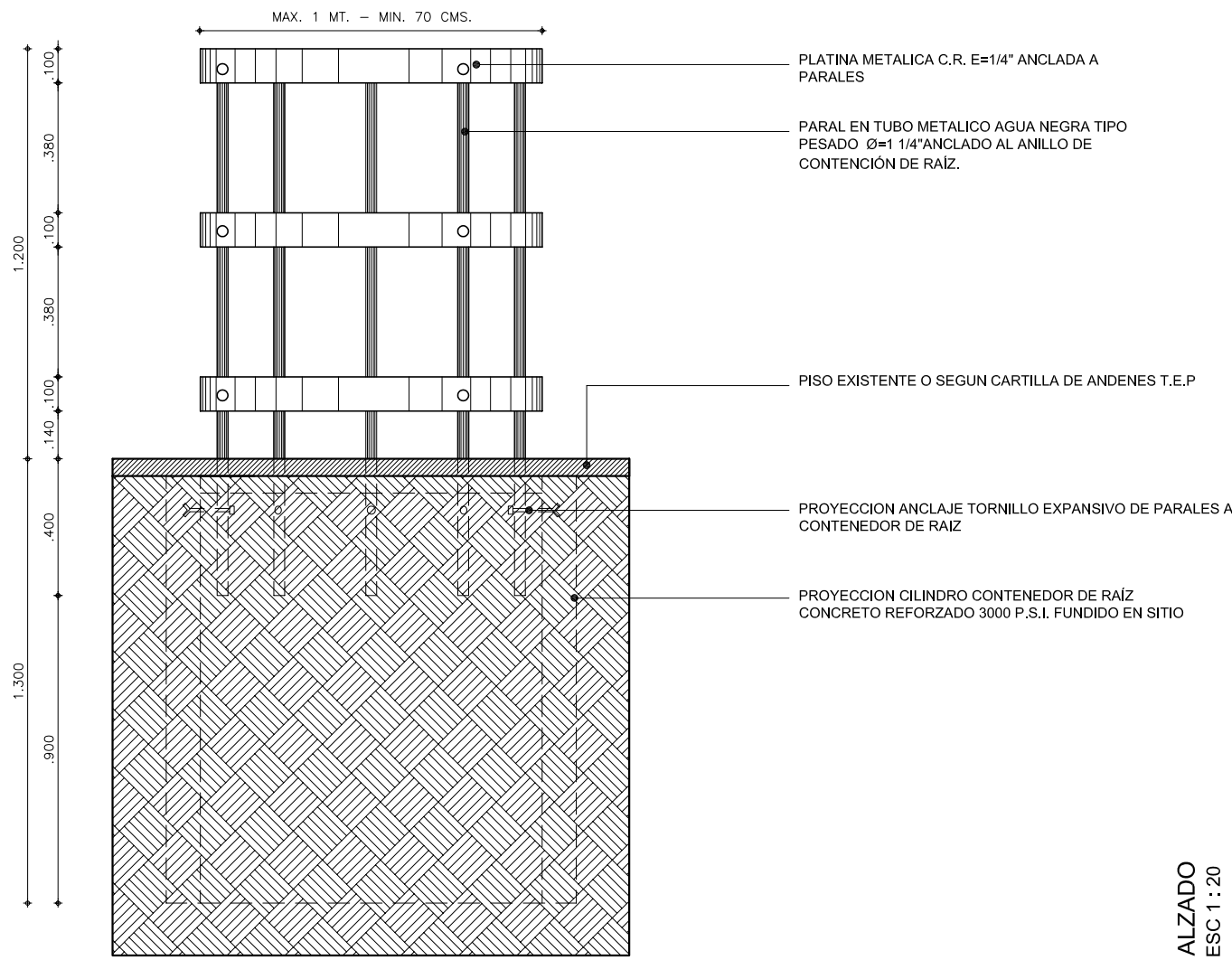


Secretaría Distrital de Planeación
Taller del Espacio Público

Protector de árbol



PLANTA
ESC 1 : 20



ALZADO
ESC 1 : 20



Descripción

Se utiliza para proteger árboles en crecimiento de menos de tres metros de altura del vandalismo, maltrato ó impacto de vehículos. Este elemento debe ser removido cuando el árbol haya crecido y no sea necesario su uso.

Materiales

Anillos principales en láminas metálicas.
Perales de soporte metálicos de sección circular de diámetro 1 1/4" en tubo metálico.

Acabados

Para andenes y plazas pintura electrostática gris RAL 7010
Para parques pintura electrostática verde RAL 6028.

Mantenimiento

Se debe revisar el estado de la pintura cada año. Si presenta abolladuras severas deberá ser remplazado.

Instalación

Opción 1:
Se anclan los perales verticales mediante un tornillo expansivo al contenedor de raíz.
Opción 2:
En caso de no existir contenedor de raíz los tubos se deben embeber 50 centímetros en un cilindro de concreto de 3000 p.s.i de 15 cms de diámetro (ver detalle).

Anotaciones

NOTA 1: Para todos los elementos metálicos pintura electrostática, poliéster color gris texturizado RAL 7010. Excepto cuando se instale en parques, que llevaran pintura electrostática, poliéster color verde RAL 6028.

NOTA 2: En lo posible se deben procurar sembrar árboles de mas de tres metros de altura para evitar el uso de este elemento.

Protector de árbol

