



ESPECIFICACIONES TECNICAS

**PROCESO DE COMPARACION DE PRECIOS PARA LA GESTIÓN
DE CONTRATACIÓN DE OBRAS Y SERVICIOS PARA EL
CONCURSO DE OBRAS POR LOTES 202301 EN EL DISTRITO
MUNICIPAL SANTIAGO OESTE**

JDSO-CCC-CP-2023-0003





1. Requisitos Generales para la construcción de aceras y contenes

a) Replanteo

El ingeniero debe ser responsable del replanteo de las obras, de tal manera que todo funcione adecuadamente, los niveles y ubicación que sean exactos.

b) Limpieza y movimiento de tierra

Excavación de material no clasificada: se entiende por material no clasificado, todos aquellos depósitos sueltos o moderados cohesivos, tales como gravas, arenas, limos, arcilla o cualesquiera de sus mezclas con o sin constitutivos orgánicos, formados por agregación natural, que puedan ser excavados con herramientas de mano o con la maquinaria pesada convencional para este tipo de trabajo.

Las aceras, contenes o badenes no podrán ser colocados sobre este tipo de material no clasificado, se debe retirar, sustituir por relleno clasificado de una mina reconocida, libre de materias orgánicas, la compactación de este material debe alcanzara una densidad no menor de 90% del **PROCTOR MODIFICADO**, en capas de mayores de 20cms de espesor.

c) HORMIGON.

El hormigón que se coloque para vaciar las aceras y contenes deberá estar colocado sobre el relleno compactado con un $f'c = 180 \text{ kg/cm}^2$ y para los badenes de un $f'c = 210 \text{ kg/cm}^2$

El espesor de las aceras será mínimo de 10 cms de espesor y el de los badenes será de 30 cms de espesor mínimo. La plantilla del contén tendrá un plato de 50 cms en total y una altura del plato a la cabeza de 25 cms.

2. VALLA IDENTIFICATIVA

Sera de vinil en una estructura metálica sencilla con unas dimensiones de (4 x 8) pies.





Para la construcción de badenes el hormigón debe tener una resistencia de 210 kg/cm.

Construcción de escalones:

Rampa con malla electro soldada D 2.3 x 2.3 (10 x10) cms, y el hormigón de 210 kg/cms².

Para la construcción en las paradas los pichones de columnas serán 40 x 40 cms, y con 4 redondas de ½ 2 redondas de 3/8 con estribo de 3/8 a 0.15. y el hormigón de 210 kg/cms². Las bases de las columnas con redondas de ½ a 0.10 AD con una longitud 1.2 x 1.2 mts.

Paradas de Motoconcho.

