

**VICEMINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS**  
**DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN DE LA OBRA PÚBLICA**  
**SUBDIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN DE OBRAS DE PASO Y DE INVENTARIOS VIALES**

**INFORME DE SOLICITUD No. 135-2018**

En relación a solicitud No. 135-2018 presentada en la Oficina de Información y Respuesta (OIR) de este Ministerio, en la cual requiere saber cuál es el derecho de vía de la Troncal del Norte sobre el km 4 ya que cuando hicieron la última ampliación de la carretera llegaron a los linderos de nuestras propiedades, donde ya habían casas construidas con mucha anterioridad.

Al respecto, la Subdirección de Administración de Obras de Paso y de Inventarios Viales (SAOPIV) de esta Dirección, informa que la calle solicitada forma parte de la Red Vial Nacional de vías Pavimentadas, identificada como CA04N, tramo: San Salvador (Dv. Diagonal Cipactly) - Apopa (Dv. RN07W), que de acuerdo a las Normas de Diseño que utiliza este Ministerio para la clasificación de carreteras, esta vía tiene una categoría de Especial en todo el tramo, para lo cual se adjunta cuadro con los datos de anchos de derecho de vía, zona de retiro entre otros y su respectiva sección típica que esta carretera posee, conforme a lo solicitado.

Lo que se informa para los fines consiguientes.

Téc. Miguel Ángel González  
Enlace DPOP-OIR

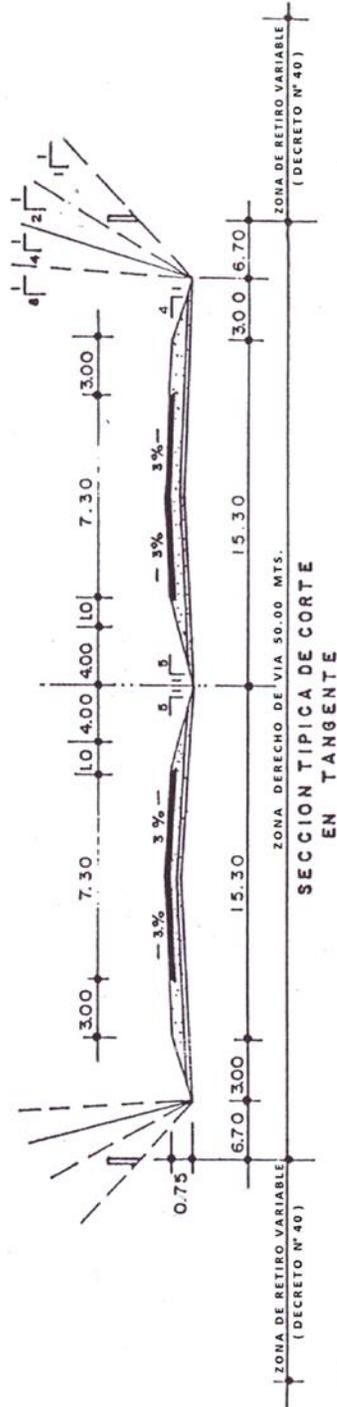
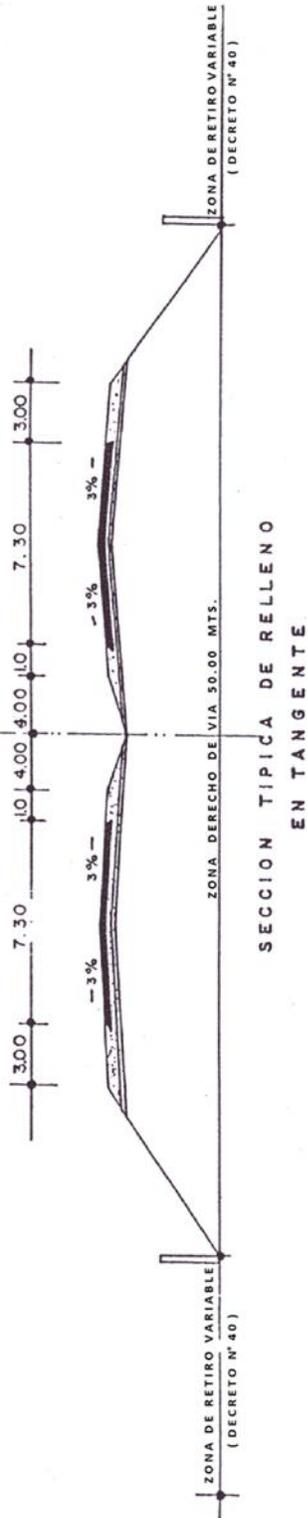
**NORMAS DE DISEÑO DICIEMBRE 2016**  
**CLASIFICACION ESPECIAL**

CRITERIO DE DISEÑO	TERRENO PLANO	TERRENO ONDULADO	TERRENO MONTAÑOSO
VELOCIDAD DE DISEÑO	90 k/h	70 k/h	50 k/m
PENDIENTE MAXIMA	3.5%	6.0%	7.0%
RADIO MINIMO	327.46 m	191.07 m	127.45 m
DISTANCIA MINIMA ENTRE CURVAS HORIZONTALES	60.00 m	60.00 m	60.00 m
DISTANCIA MINIMA DE VISIBILIDAD	160.00 m	130.00 m	100.00 m
ANCHO DE LA VIA	30.60 m	30.60 m	30.60 m
ANCHO DEL PAVIMENTO	7.30 m	7.30 m	7.30 m
ANCHO DE BERMAS	EXTERNO 3.00 m INTERNO 1.00 m		
ANCHO DE RODAMIENTO EN LOS PUENTES	8.50 m	8.50 m	8.50 m
SEPARADOR CENTRAL	8.00 m	8.00 m	8.00 m
ANCHO DE LA ZONA DE DERECHO DE VIA	50.00 m	50.00 m	50.00 m
ANCHO DE LA ZONA DE RETIRO	10.00 m	10.00 m	10.00 m
CARGA DE DISEÑO PARA PUENTES	H20-S16	H20-S16	H20-S16
TIPO DE PAVIMENTO	CONCRETO ASFALTICO		
TRATAMIENTO DE BERMAS	TRATAMIENTO DOBLE SUPERFICIAL		





NORMAS DE DISEÑO  
SECCIONES TÍPICAS  
CLASIFICACIÓN AUTOPISTAS



NOTAS:

- EN ZONA DE DERECHO DE VIA SE PROHIBE TERMINANTEMENTE CUALQUIER TIPO DE CONSTRUCCION.
- EN ZONA DE RETIRO SE PROHIBEN TERMINANTEMENTE LAS CONSTRUCCIONES PERMANENTES (DECRETO N° 40).

NORMAS DE DISEÑO DICIEMBRE 2016

SIN ESCALA

