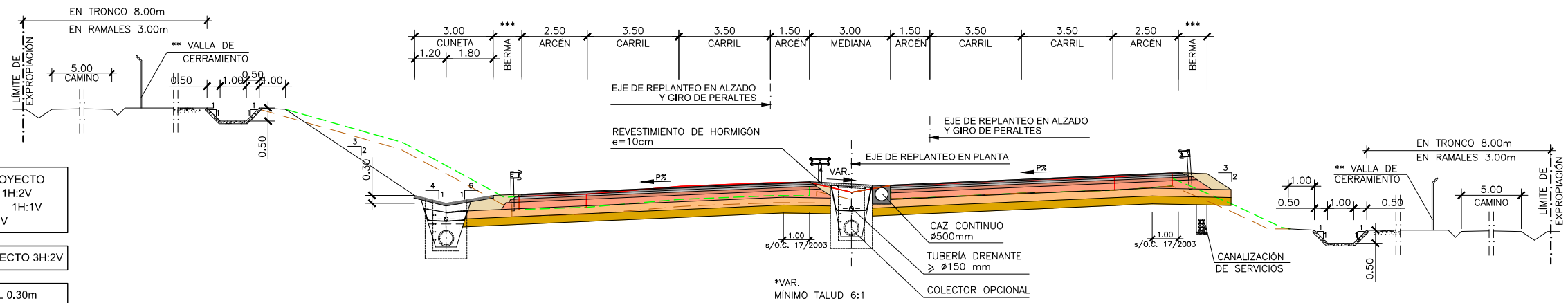
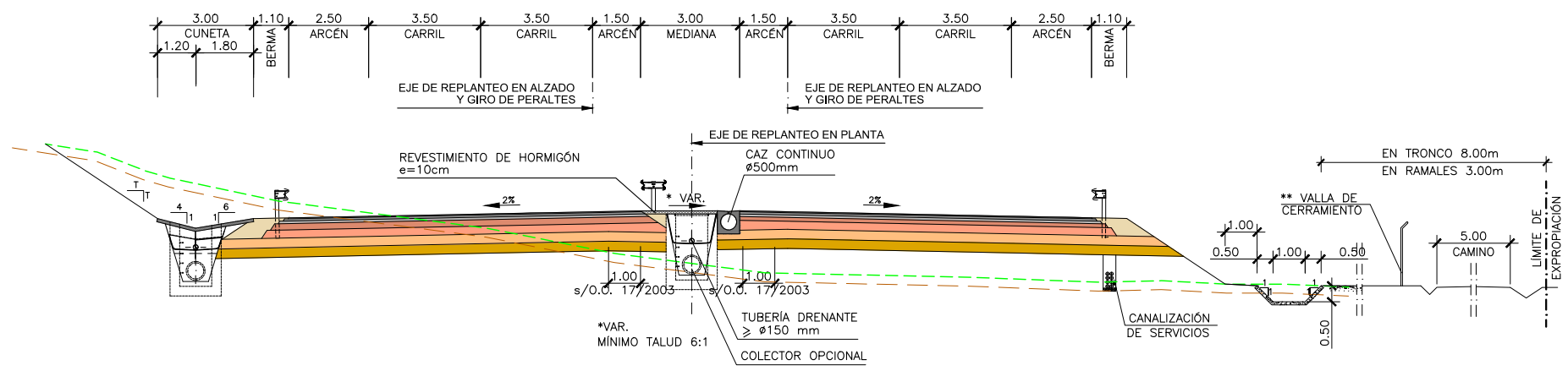


- TALUDES EN DESMONTE EN PROYECTO  
TRONCO 103+360 a 103+860 1H:2V  
TRONCO MD 100+893 a 101+050 1H:1V  
RESTO DE TALUDES 3H:2V
- TALUDES EN TERRAPLÉN EN PROYECTO 3H:2V
- ESPESOR DE TIERRA VEGETAL 0.30m
- CIMIENTO DRENANTE  
EJE 1 102+500 a 103+335 MD
- SANEO  
1.20m del 102+840 a 102+970  
1.00m 103+650 a 103+670  
0.50m RESTO DE PROYECTO

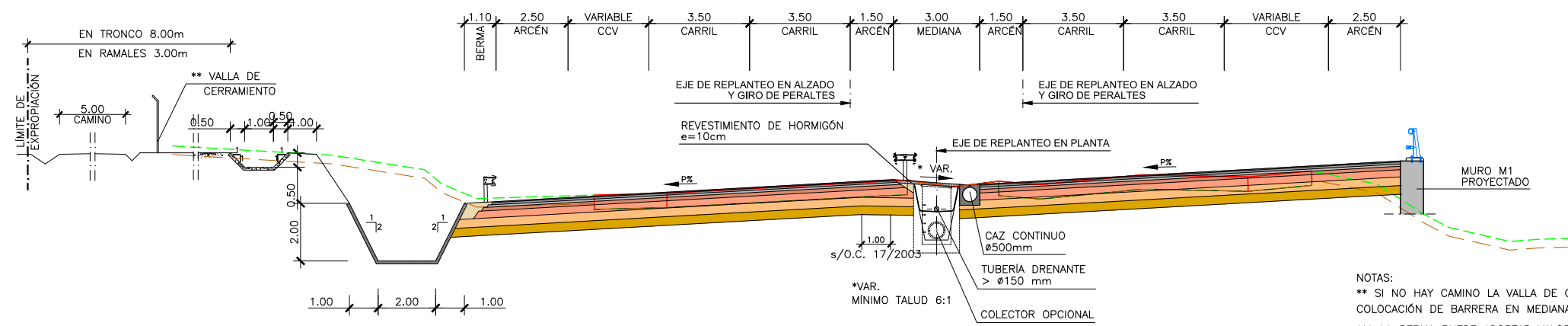
\* TODOS LOS DATOS ANTERIORES HACEN REFERENCIA A LA KILOMETRACIÓN DEL TRONCO, PERO RESULTAN APLICABLES IGUALMENTE A LOS EJES ADYACENTES QUE SE ENCUENTRAN JUNTO A ESOS TRAMOS  
\*\* LOS VALORES DE SANEO SE INTRODUCEN EXCLUSIVAMENTE EN TERRAPLÉN



SECCIÓN TIPO TRONCO DE AUTOVÍA EN CURVA (2+2)



SECCIÓN TIPO TRONCO DE AUTOVÍA EN RECTA (2+2)



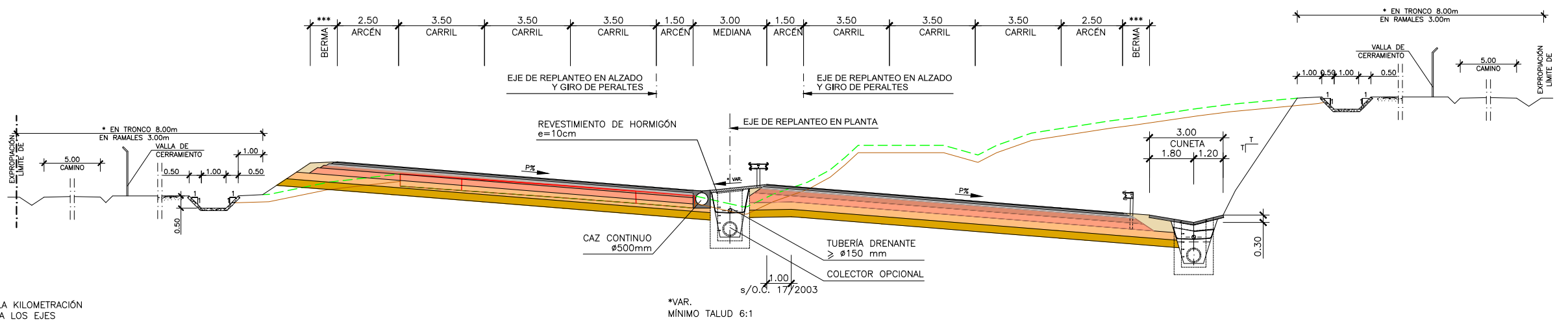
SECCIÓN CARACTERÍSTICA ENTRE EL PK 100+040 A PK 100+410  
CUNETÓN MARGEN IZQUIERDO Y MURO EN TERRAPLÉN MARGEN DERECHA

NOTAS:  
\*\* SI NO HAY CAMINO LA VALLA DE CERRAMIENTO SE COLOCARÁ EN LA LÍNEA INTERIOR DE EXPROPIACIÓN COLOCACIÓN DE BARRERA EN MEDIANA SEGÚN VISIBILIDAD  
\*\*\* LA BERMA PUEDE ADOPTAR VALORES MAYORES SI SE CONSIDERA NECESARIO A PARTIR DE LOS ESTUDIOS DE VISIBILIDAD, TAL COMO SE MUESTRA EN LA SIGUIENTE TABLA:

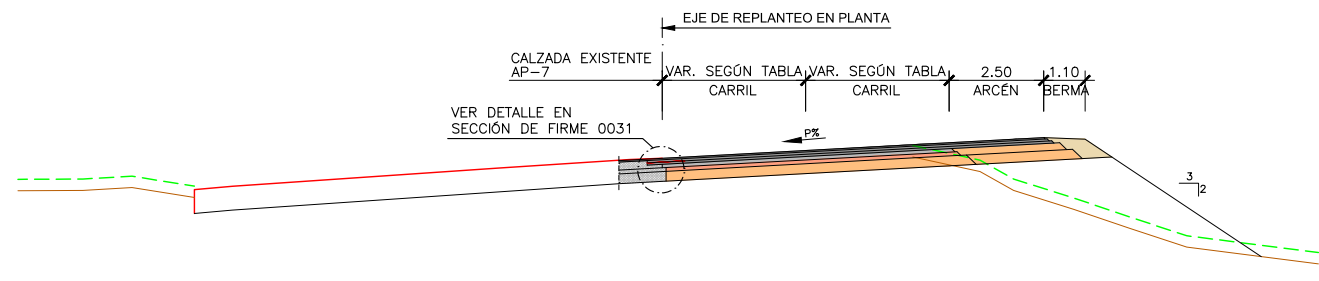
TABLA DE DESPEJES NECESARIOS POR VISIBILIDAD				
PK. INICIO	PK. FINAL	LONGITUD	CALZADA	DESPEJE DE BERMA ***
100+850	100+920	70 m	Izquierda	1,00 m *
101+290	101+330	40 m	Izquierda	2,00 m *
104+580	104+780	200 m	Izquierda	0,70 m **
101+610	101+840	230 m	Derecha	1,60 m *
103+180	103+320	140 m	Derecha	1,20 m **
103+340	103+850	510 m	Derecha	0,60 m **

- TALUDES EN DESMONTE EN PROYECTO  
TRONCO 103+360 a 103+860 1H:2V  
TRONCO MD 100+893 a 101+050 1H:1V  
RESTO DE TALUDES 3H:2V
- TALUDES EN TERRAPLÉN EN PROYECTO 3H:2V
- ESPESOR DE TIERRA VEGETAL 0.30m
- CIMIENTO DRENANTE  
EJE 1 102+500 a 103+335 MD
- SANEO  
1.20m del 102+840 a 102+970  
1.00m 103+650 a 103+670  
0.50m RESTO DE PROYECTO

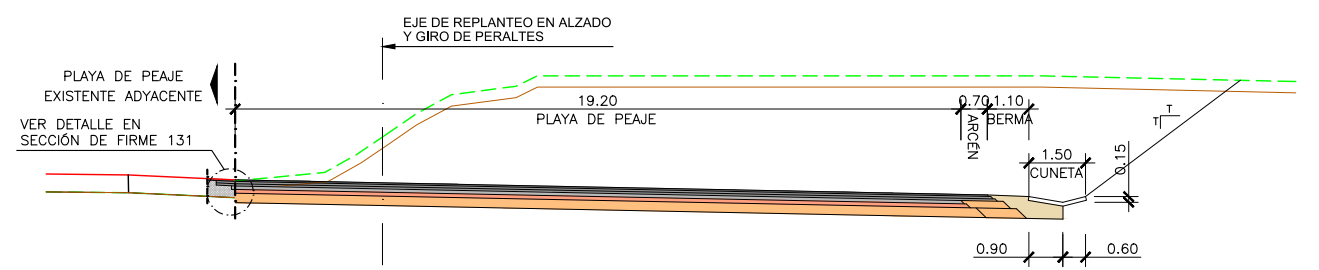
\* TODOS LOS DATOS ANTERIORES HACEN REFERENCIA A LA KILOMETRACIÓN DEL TRONCO, PERO RESULTAN APLICABLES IGUALMENTE A LOS EJES ADYACENTES QUE SE ENCUENTRAN JUNTO A ESOS TRAMOS  
\*\* LOS VALORES DE SANEO SE INTRODUCEN EXCLUSIVAMENTE EN TERRAPLÉN



SECCIÓN TIPO TRONCO DE AUTOVÍA EN CURVA (3+3)



SECCIÓN TIPO. EJE 80 CARRIL (DOBLE) DE CAMBIO DE VELOCIDAD DE ACCESO A LA AP-7 A LA SALIDA DEL PEAJE

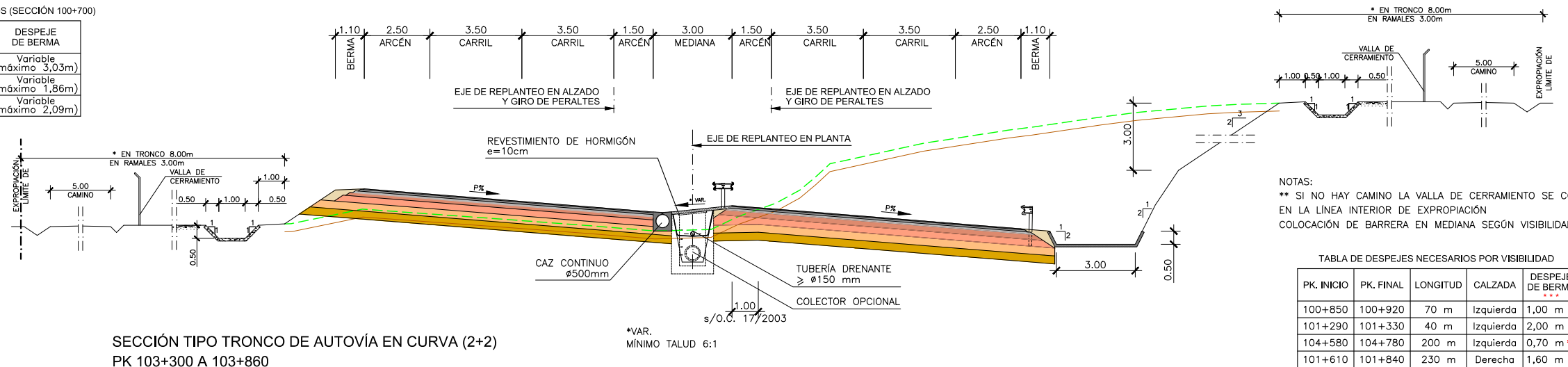


SECCIÓN TIPO. EJE 63 ZONA CENTRAL DE LA PLAYA DE PEAJE

TRAMO	SECCIÓN	NÚMERO CARRILES	ANCHO TOTAL (m)
0+000-0+032	CONSTANTE	2	8.00
0+032-0+115	TRANSICIÓN	2	8.00-7.00
0+115-0+239	CONSTANTE	2	7.00
0+239-0+372	CONSTANTE	2-1	7.00-3.50
0+372-0+508	CONSTANTE	1	3.50
0+508-0+683	TRANSICIÓN	1-0	3.50-0

TABLA DE DESPEJES NECESARIOS POR COORDINACIÓN CON MUROS (SECCIÓN 100+700)

PK. INICIO	PK. FINAL	LONGITUD	CALZADA	DESPEJE DE BERMA
100+480	100+601,41	121,41m	Izquierda	Variable (máximo 3,03m)
100+690	100+745	55,00m	Izquierda	Variable (máximo 1,86m)
100+760	100+870	117,00m	Derecha	Variable (máximo 2,09m)



SECCIÓN TIPO TRONCO DE AUTOVÍA EN CURVA (2+2) PK 103+300 A 103+860

NOTAS:  
\*\* SI NO HAY CAMINO LA VALLA DE CERRAMIENTO SE COLOCARÁ EN LA LÍNEA INTERIOR DE EXPROPIACIÓN  
COLOCACIÓN DE BARRERA EN MEDIANA SEGÚN VISIBILIDAD

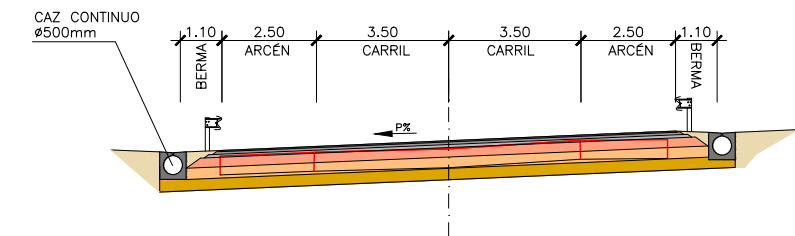
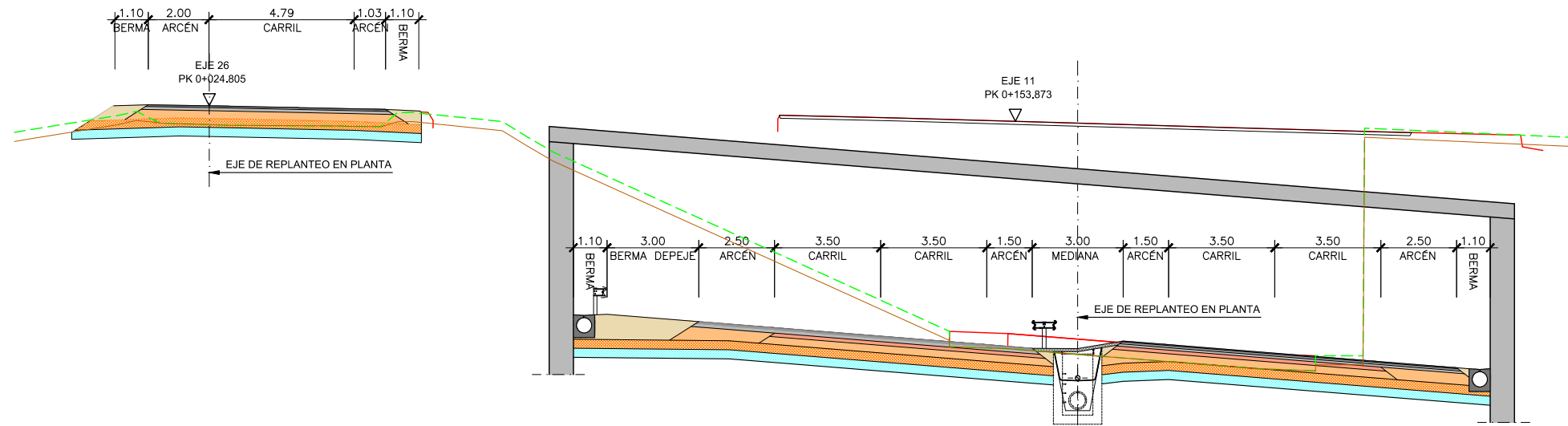
TABLA DE DESPEJES NECESARIOS POR VISIBILIDAD

PK. INICIO	PK. FINAL	LONGITUD	CALZADA	DESPEJE DE BERMA
100+850	100+920	70 m	Izquierda	1,00 m *
101+290	101+330	40 m	Izquierda	2,00 m *
104+580	104+780	200 m	Izquierda	0,70 m **
101+610	101+840	230 m	Derecha	1,60 m *
103+180	103+320	140 m	Derecha	1,20 m **
103+340	103+850	510 m	Derecha	0,60 m **

\*\* ESTOS INTERVALOS CONSTAN DE UN TRAMO DE TRANSICIÓN DE 20m ANTERIOR Y POSTERIOR, PARA EL PASO DEL ANCHO DE BERMA NORMAL AL DESPEJE ADICIONAL

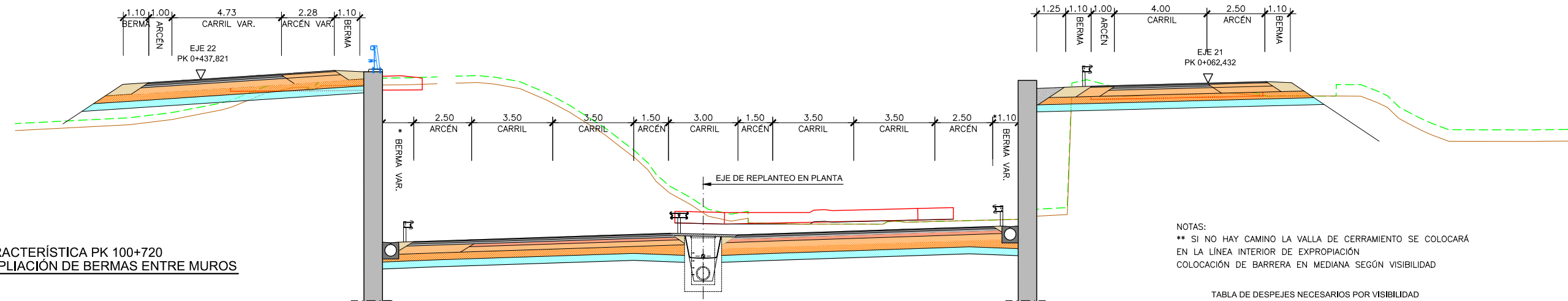
\*\*\* EN LOS TRAMOS EN COINCIDENCIA CON UNA ZONA EN DESMONTE CON CUNETAS DE SEGURIDAD (REBASABLE), EL DESPEJE PODRÍA EVITARSE SI SE CONSIDERASE PREFERIBLE INSTALAR LA BARRERA DENTRO DE LA CUNETA REBASABLE. ESTA CIRCUNSTANCIA SE DA EN LOS TRAMOS 104+580 - 104+780 DE LA CALZADA IZQUIERDA Y 101+610 - 101+840 DE LA CALZADA IZQUIERDA

\* ESTOS INTERVALOS CONSTAN DE UN TRAMO DE TRANSICIÓN DE 40m ANTERIOR Y POSTERIOR PARA EL ANCHO DE BERMA NORMAL AL DESPEJE ADICIONAL. LOS TRAMOS 101+290 - 101+330 Y 101+610 - 101+840 SE PRODUCEN COMO CONSECUENCIA DE GARANTIZAR TAMBIÉN LA VISIBILIDAD PARA 100 km/h EN EL CARRIL DE TRENZADO



SECCIÓN TIPO EN TRONCO FINAL ACTUACIÓN (CARRETERA CONVENCIONAL)

SECCIÓN CARACTERÍSTICA PK 100+600  
ENLACE 1 BAJO ESTRUCTURA EXISTENTE AMPLIADA



SECCIÓN CARACTERÍSTICA PK 100+720  
ENLACE 1 AMPLIACIÓN DE BERMAS ENTRE MUROS

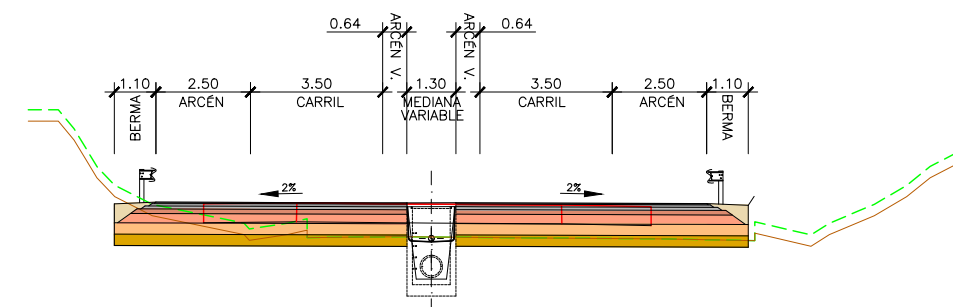
NOTAS:  
\*\* SI NO HAY CAMINO LA VALLA DE CERRAMIENTO SE COLOCARÁ EN LA LÍNEA INTERIOR DE EXPROPIACIÓN  
COLOCACIÓN DE BARRERA EN MEDIANA SEGÚN VISIBILIDAD

\* TABLA DE DESPEJES NECESARIOS POR COORDINACIÓN CON MUROS (SECCIÓN 100+700)

PK. INICIO	PK. FINAL	LONGITUD	CALZADA	DESPEJE DE BERMA
100+480	100+601,41	121,41m	Izquierda	Variable (máximo 3,03m)
100+690	100+745	55,00m	Izquierda	Variable (máximo 1,86m)
100+760	100+870	117,00m	Derecha	Variable (máximo 2,09m)

TABLA DE DESPEJES NECESARIOS POR VISIBILIDAD

PK. INICIO	PK. FINAL	LONGITUD	CALZADA	DESPEJE DE BERMA
100+850	100+920	70 m	Izquierda	1,00 m *
101+290	101+330	40 m	Izquierda	2,00 m *
104+580	104+780	200 m	Izquierda	0,70 m **
101+610	101+840	230 m	Derecha	1,60 m *
103+180	103+320	140 m	Derecha	1,20 m **
103+340	103+850	510 m	Derecha	0,60 m **



SECCIÓN TIPO, TRANSICIÓN AUTOVÍA - CARRETERA CONVENCIONAL  
TRANSICIÓN MEDIANA 3.00 a 0.00m  
TRANSICIÓN ARCÉN INTERIOR 1.50 a 0.00m

- \* ESTOS INTERVALOS CONSTAN DE UN TRAMO DE TRANSICIÓN DE 40m ANTERIOR Y POSTERIOR PARA EL ANCHO DE BERMA NORMAL AL DESPEJE ADICIONAL. LOS TRAMOS 101+290 - 101+330 Y 101+610 - 101+840 SE PRODUCEN COMO CONSECUENCIA DE GARANTIZAR TAMBIÉN LA VISIBILIDAD PARA 100 km/h EN EL CARRIL DE TRENZADO
- \*\* ESTOS INTERVALOS CONSTAN DE UN TRAMO DE TRANSICIÓN DE 20m ANTERIOR Y POSTERIOR, PARA EL PASO DEL ANCHO DE BERMA NORMAL AL DESPEJE ADICIONAL
- \*\*\* EN LOS TRAMOS EN COINCIDENCIA CON UNA ZONA EN DESMORTE CON CUNETA DE SEGURIDAD (REBASABLE), EL DESPEJE PODRÍA EVITARSE SI SE CONSIDERASE PREFERIBLE INSTALAR LA BARRERA DENTRO DE LA CUNETA REBASABLE. ESTA CIRCUNSTANCIA SE DA EN LOS TRAMOS 104+580 - 104+780 DE LA CALZADA IZQUIERDA Y 101+610 - 101+840 DE LA CALZADA IZQUIERDA









