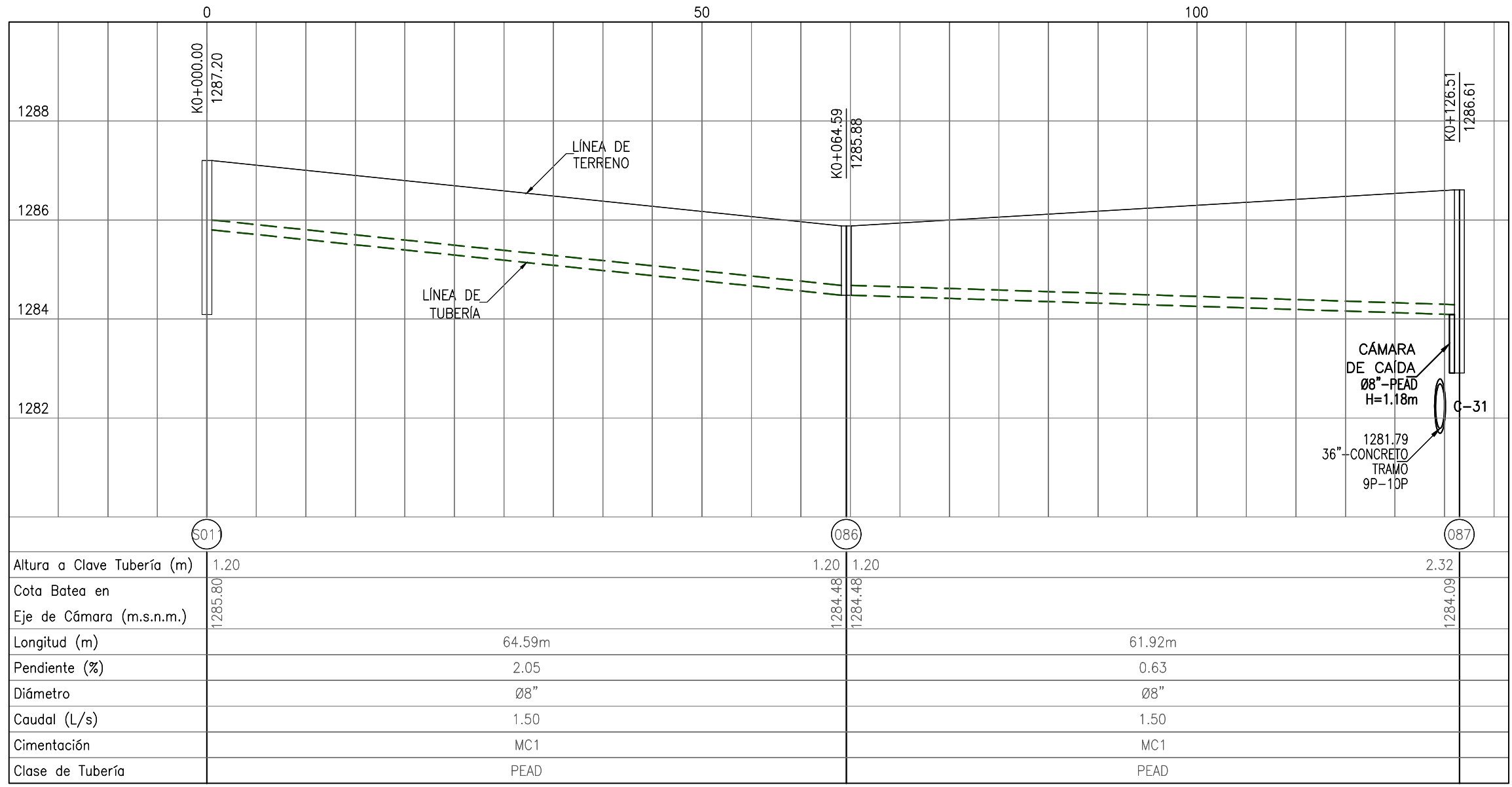
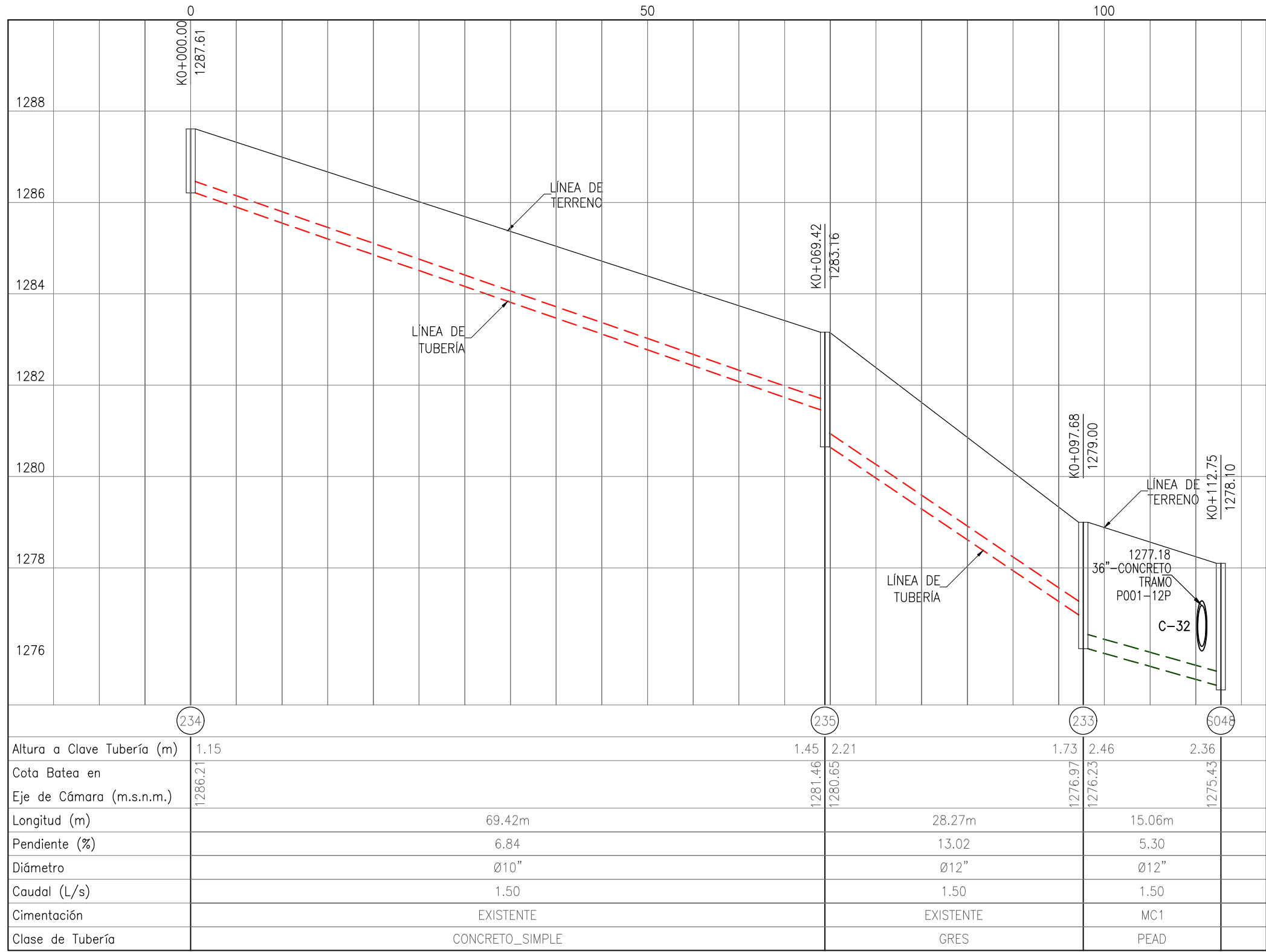


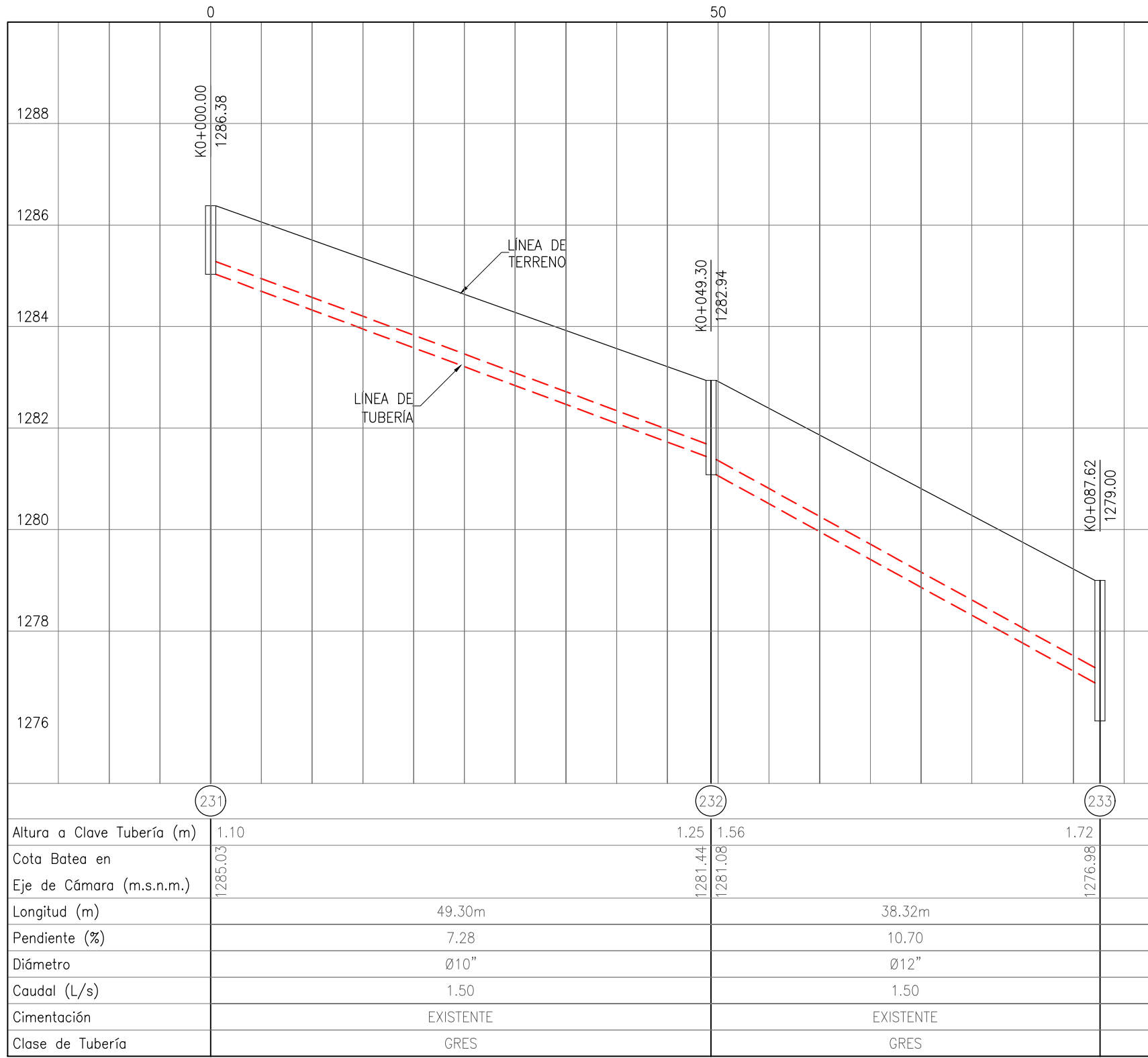
TRAMO 097-102
PERFIL LONGITUDINAL



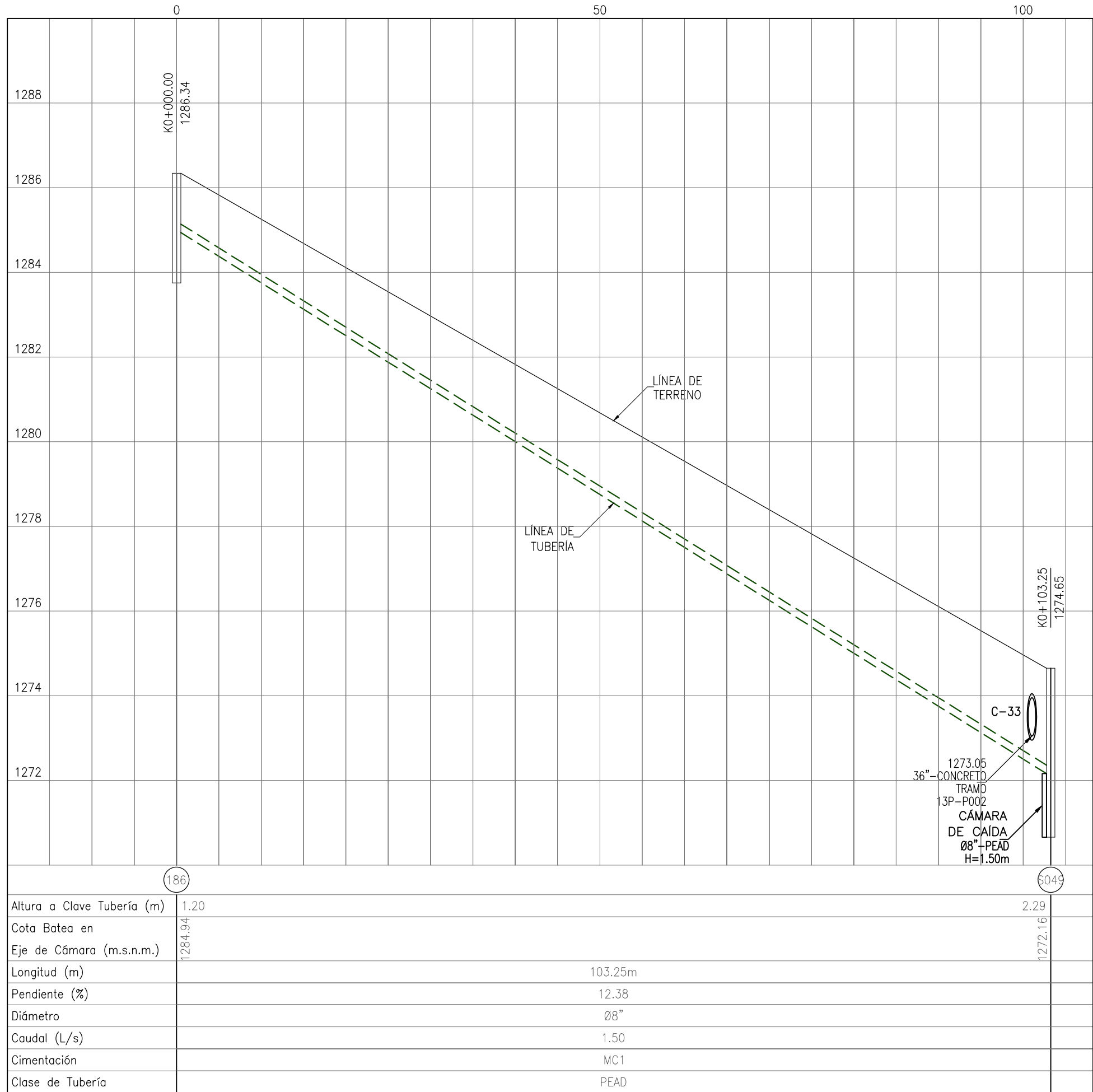
TRAMO S011-087
PERFIL LONGITUDINAL



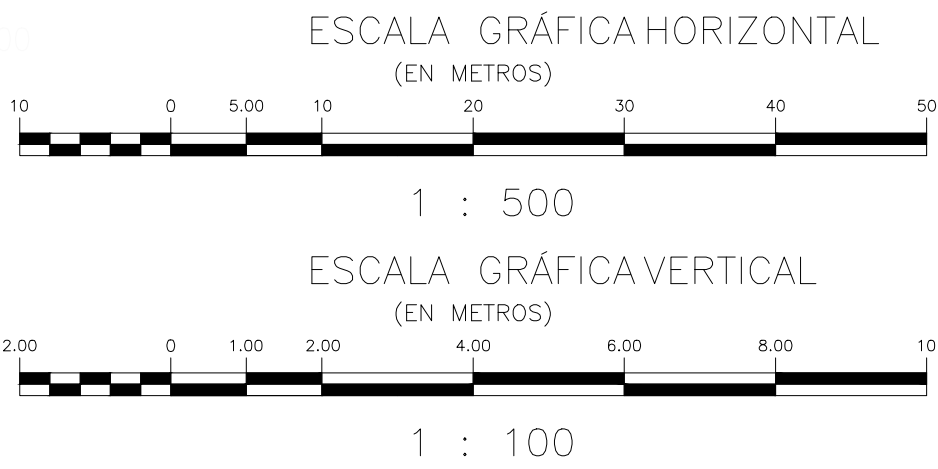
TRAMO 234-S048
PERFIL LONGITUDINAL



TRAMO 231-233
PERFIL LONGITUDINAL



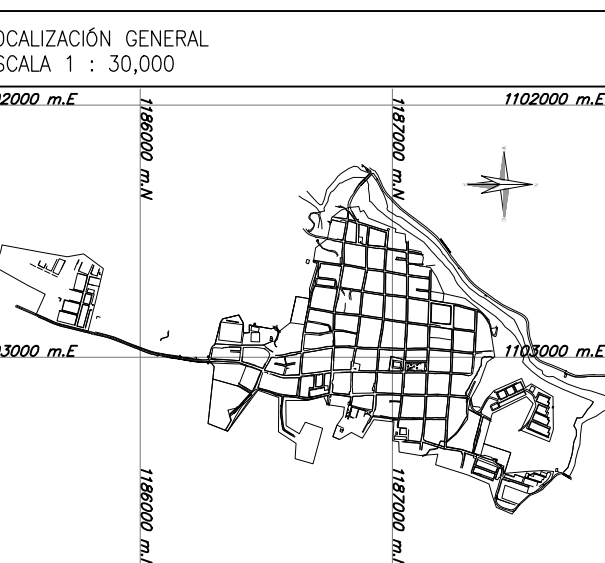
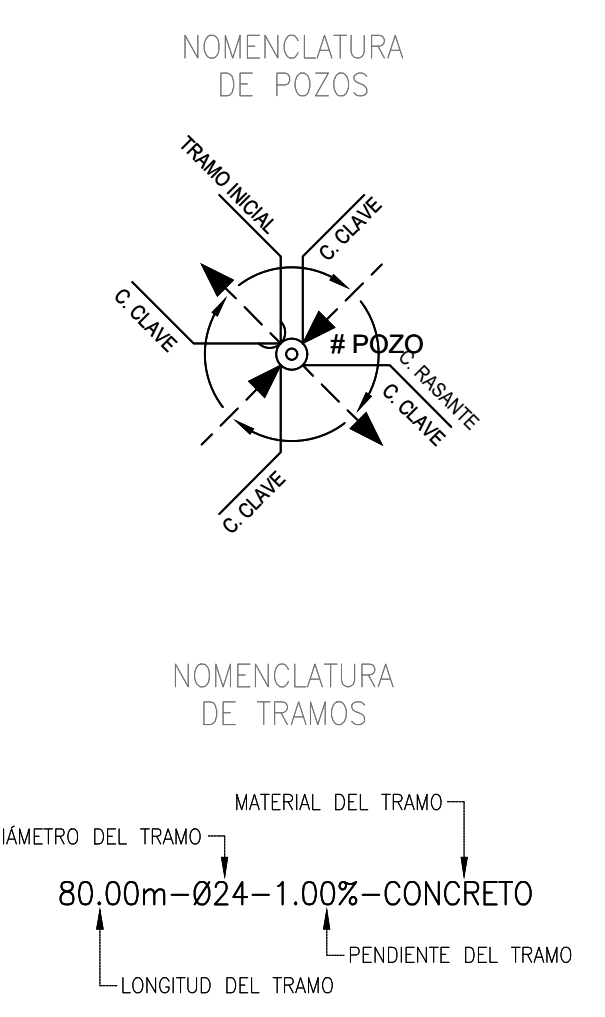
TRAMO 186-S049
PERFIL LONGITUDINAL



CONVENCIONES

- PASO ELEVADO PROYECTADO
- ALCANTARILLADO EXISTENTE A SUSPENDER
- ALCANTARILLADO SANITARIO EXISTENTE
- ALCANTARILLADO SANITARIO PROYECTADO ETAPA 1
- ALCANTARILLADO SANITARIO PROYECTADO ETAPA 2
- ALCANTARILLADO PLUVIAL EXISTENTE
- ALCANTARILLADO PLUVIAL PROYECTADO ETAPA 1
- ALCANTARILLADO PLUVIAL PROYECTADO ETAPA 2
- POZO DE INSPECCIÓN EXISTENTE
- POZO DE INSPECCIÓN PROYECTADO
- POZO DE INSPECCIÓN INICIAL
- CÁMARA DE CAÍDA
- CABEZAL DE DESCARGA
- CÁMARA DE ALIVIO
- SUMIDERO EXISTENTE
- SUMIDERO PROYECTADO ETAPA 1
- SUMIDERO PROYECTADO ETAPA 2
- CERRAMIENTO EN CIERA
- PARAMENTO
- BORDE VIA
- BORDE DE QUEBRADA
- BORDE DE RIO
- CURVA DE NIVEL
- PUNTOS DE AMARRE TOPOGRÁFICO
- CRUCE DE TUBERÍAS

- ### NOTAS GENERALES:
- Las coordenadas y las cotas del proyecto, corresponden al sistema de referencia MAGNA SIRGAS DEL IAGC, y el sistema de proyección utilizado es MAGNA BOLIVARIANA SANTANDER 2006.
 - El levantamiento topográfico se realizó en Junio de 2016.
 - Las dimensiones están dadas en metros o menos que se indique otra unidad.
 - El presente plano corresponde a la planta general del sistema de alcantarillado del casco urbano del municipio de Charalá, Departamento del Santander.
 - Para el presente proyecto se realizaron 3 placas de amarre para la georreferenciación la cual se indica en este plano y se identifican como GPS-1, GPS-2 y GPS-3.
 - En este plano se indican las curvas de nivel con un intervalo de dos metros, del casco urbano del municipio de Charalá, Departamento del Santander, dichas curvas fueron generadas a partir de la nube de puntos de los carteros digitales del levantamiento topográfico.
 - Este plano fue elaborado en medio magnético, no puede ser alterado físicamente y si se requiere de algún cambio, este debe ser previamente comunicado al Consultor. El Consultor no se hace responsable de los cambios que se realicen.
 - Los polígonos que no contienen identificación especial de uso corresponden a viviendas.



CONSORCIO PROSPERIDAD 2015 CONTRATISTA CONTRATO PAF-ATF-O-137-2015		CONSORCIO CHARALÁ 2015 INTERVENTORIA CONTRATO PAF-ATF-I-054-2015	LOCALIZACIÓN REGIONAL: 	PLACAS DE AMARRE GPS-29 NORTE: 1186898.201 ESTE: 1103329.533 COTA: 1296.501 GPS-30 NORTE: 1187468.834 ESTE: 1100308.019 COTA: 1280.102 MAGNA-SIRGAS	OBSERVACIONES FECHA MODIFICACIÓN RESPONSABLE	 MUNICIPIO DE CHARALÁ Juntos por la Dignidad y el Desarrollo	OBJETO: CONSTRUCCIÓN Y OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL Y SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DEL MUNICIPIO DE CHARALÁ, DEPARTAMENTO DE SANTANDER - ETAPA I	CONTIENE: PERFILES ALCANTARILLADO SANITARIO MUNICIPIO DE CHARALÁ	ESCALA: H=1:500 - V=1:100	NOMBRE DEL ARCHIVO: DIS-SAN-CHA-PR-26-35.dwg	MUNICIPIO: CHARALÁ	CÓDIGO: DIS-SAN-CHA-PR-35	DIBUJÓ: L.A.B.Y.	FECHA: ABRIL DE 2017	PLANO No. 35 DE 56
--	--	--	----------------------------	--	---	---	--	--	------------------------------	---	------------------------------	------------------------------	---------------------	-------------------------	-----------------------