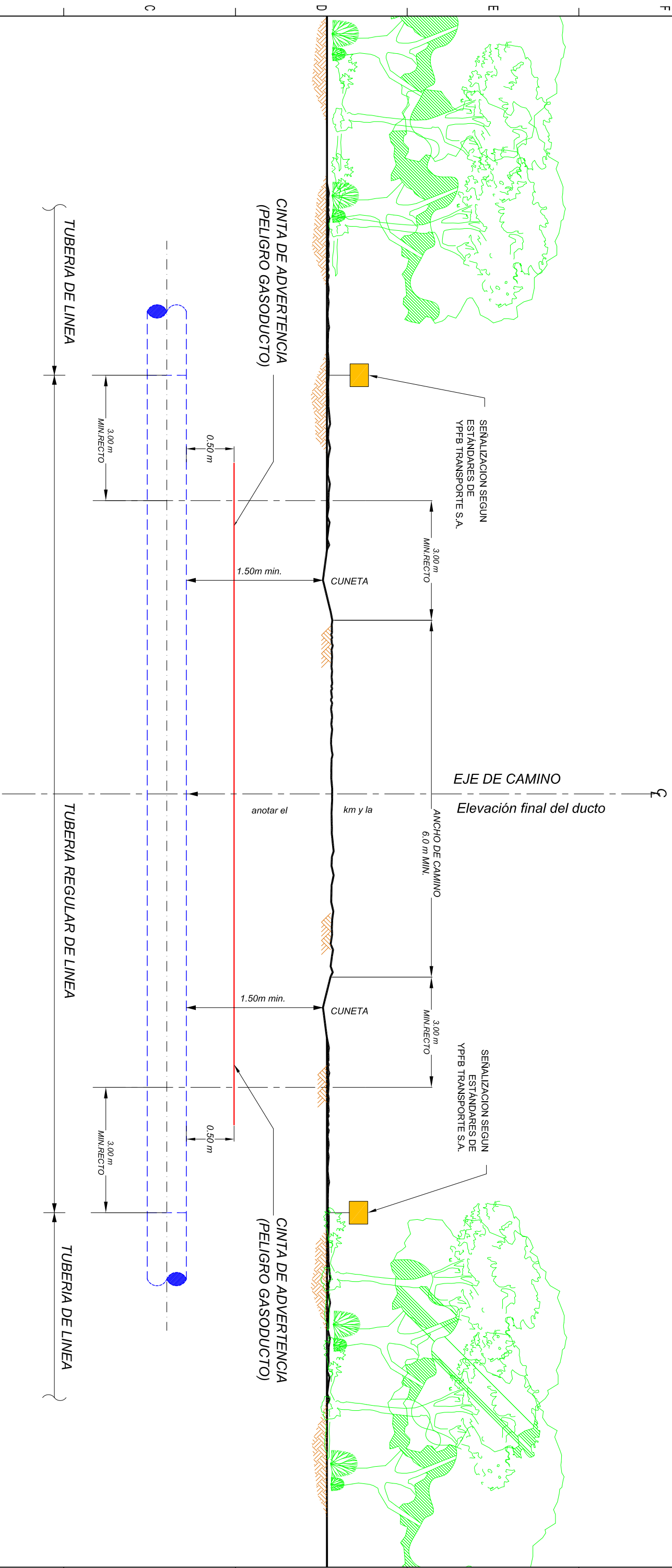


ELEVACION EN CORTE: CRUCE DEL CAMINO DE ACCESO (DDV O TEMPORAL)



NOTAS:

1. Todas las medidas están dadas en metros, a menos que se indique lo contrario.
2. El cruce de caminos de acceso deberá tener una profundidad mínima de uno y medio (1.50) metros desde el punto más bajo del cruce (cuneta).
3. El contratista deberá instalar el ducto como se muestra en este plano a menos que se haya realizado un diseño especial para algún cruce.
4. La tubería deberá ser instalada en forma recta y no deberá tener dobleaduras tras (3.00) metros antes y después del derecho de vía del camino de acceso.
5. Se deberá realizar el cruce con flexión natural del tubo para alcanzar la profundidad indicada en el punto 2, en caso de profundizar el ducto por deflexión, se deberá calcular la longitud que sea necesario excavar y los esfuerzos a los que será sometida, según la norma API 1117.
6. La ubicación de los cruces de caminos de acceso, serán considerados, según indiquen los planos de planimetría y perfil del diseño.
7. En caso de que el revestimiento de la cañería, sea con cinta "tape", deberá tener un trasape del 50 %, para ambas cintas (protección antiorrosiva y mecánica), en caso de ser con pintura epóxica 100 % sólida, el espesor deberá ser 20 mils (508 micrones) como mínimo.
8. El espesor deberá ser 20 mils (508 micrones) como mínimo para cada camino de acceso.
9. Este tipo de cruce aplica a caminos de acceso o pequeñas comunidades.
10. En caso de ser necesario revestir la cuneta con bolsas suelo, cemento en todo el ancho del DDV.

Logo
Contratista

Dirección
Nº de Teléfonos
Nº de Fax
Casilla de correo
Dirección Web
Correo electrónico

YPFB TRANSPORTE S.A.

GERENTE DE PROY.: (Nombre)
REVISOR 1: (Nombre)
REVISOR 2: (Nombre)
REVISOR 3: (Nombre)

CONTRATISTA

GERENTE DE PROY.: Ing. (Nombre)

REVISOR 1: Ing. (Nombre)

REVISOR 2: Ing. (Nombre)

REVISOR 3: Ing. (Nombre)



Transporte S.A.

(Nombre del Proyecto)

XXXX

Título del Plano:

Típico
Cruce Camino de Acceso

Ubicación: (Nombre del Ducto o Estación)

Etapas:
Diseño para Construcción

Código:
(Depto.)-(Ducto)-CI-00-04-28

Escala:

S/E

Formato:
Tabloide: 279 mm x 432 mm

YPFB Transporte

Diseño de Típico para Construcción

YPFB Transporte

DESCRIPCION

REV. N°

APROBO

Calidad

FECHA

DIBUJO

25-Abr-10

09-Nov-17

YPFB Transporte

Diseño de Típico para Construcción

YPFB Transporte

DESCRIPCION

REV. N°

APROBO

Calidad

FECHA

DIBUJO

25-Abr-10

09-Nov-17