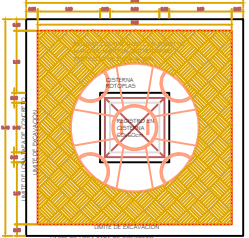
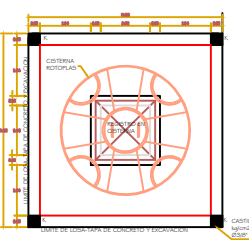


CISTERNA DE 10,000 LITROS SIN ADEME

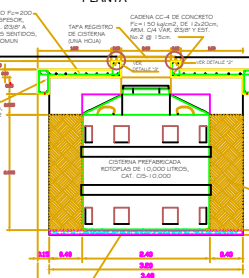
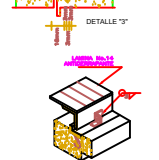
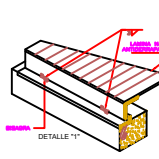


PLANTA

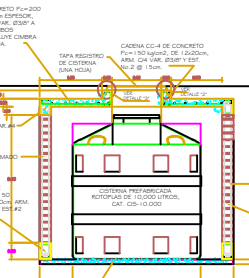
CISTERNA DE 10,000 LITROS CON ADEME



PLANTA

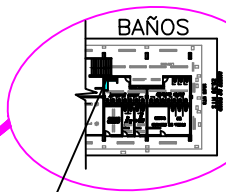
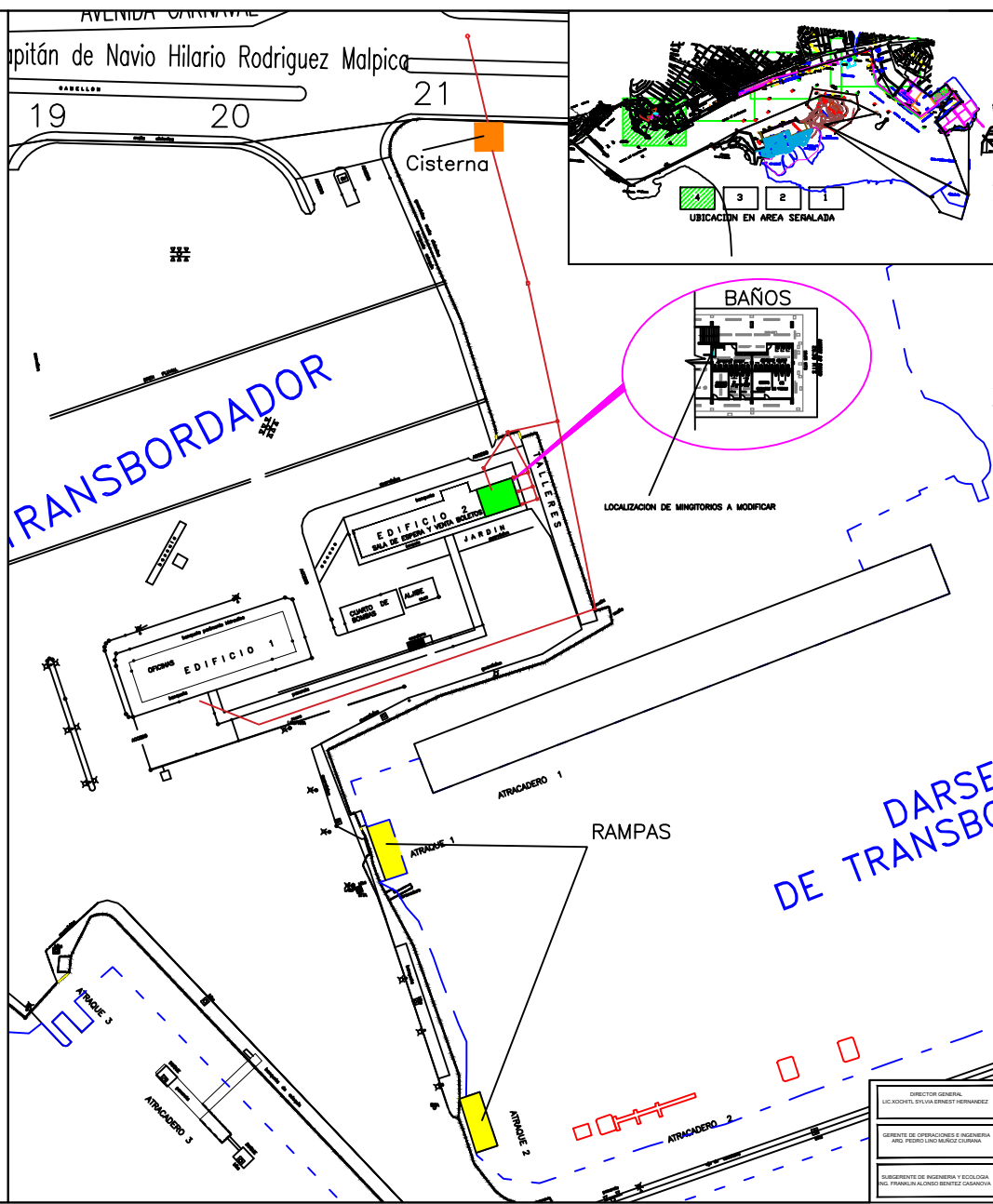


CORTE



CORTE

- NOTAS:
- La profundidad de la excavación será la altura del tanque a utilizar más 10 cms. tomados en cuenta el espesor de la planchuela de concreto (ubicada en la parte inferior de la excavación (aprox. T=3.40 mts.).
  - En el fondo de la excavación se deberá elaborar un piso de concreto con Fm=150 kg/cm<sup>2</sup> de 10 cms. de espesor. Este piso debe estar perfectamente limpio, nivelado y apurado para que permita el drenaje uniforme de la base del tanque.
  - El material estabilizado es el mismo que se obtiene de la excavación, agregando el 4% de cemento en peso (aprox. 100 kg de cemento por 1 m<sup>3</sup> de suelo).



LOCALIZACION DE MINIGROTOS A MODIFICAR



LOCALIZACION NACIONAL



LOCALIZACION ESTATAL

DIRECTOR GENERAL LIC. MOYTEL SYLVA BERNET HERNANDEZ		ADMINISTRACION PORTUARIA INTEGRAL DE MAZATLAN S.A. DE C.V.
GERENTE DE OPERACIONES E INGENIERIA ARO. PEDRO LINO MUÑOZ DURANA		
SUBGERENTE DE INGENIERIA Y ECOLOGIA ING. FRANKLIN ALONSO BENTEZ CASAMON		"UBICACION CISTERNA, RAMPA Y BAÑOS EN TRANSBORDADORES" PUNTO 0001
ESCALA: 1:500	FECHA: 2011-08-01	HOJA: 01 DE 01