

NOTA IMPORTANTE PARA RELLENO Y CONSTRUCCION DE PISO SOBRE SUELO

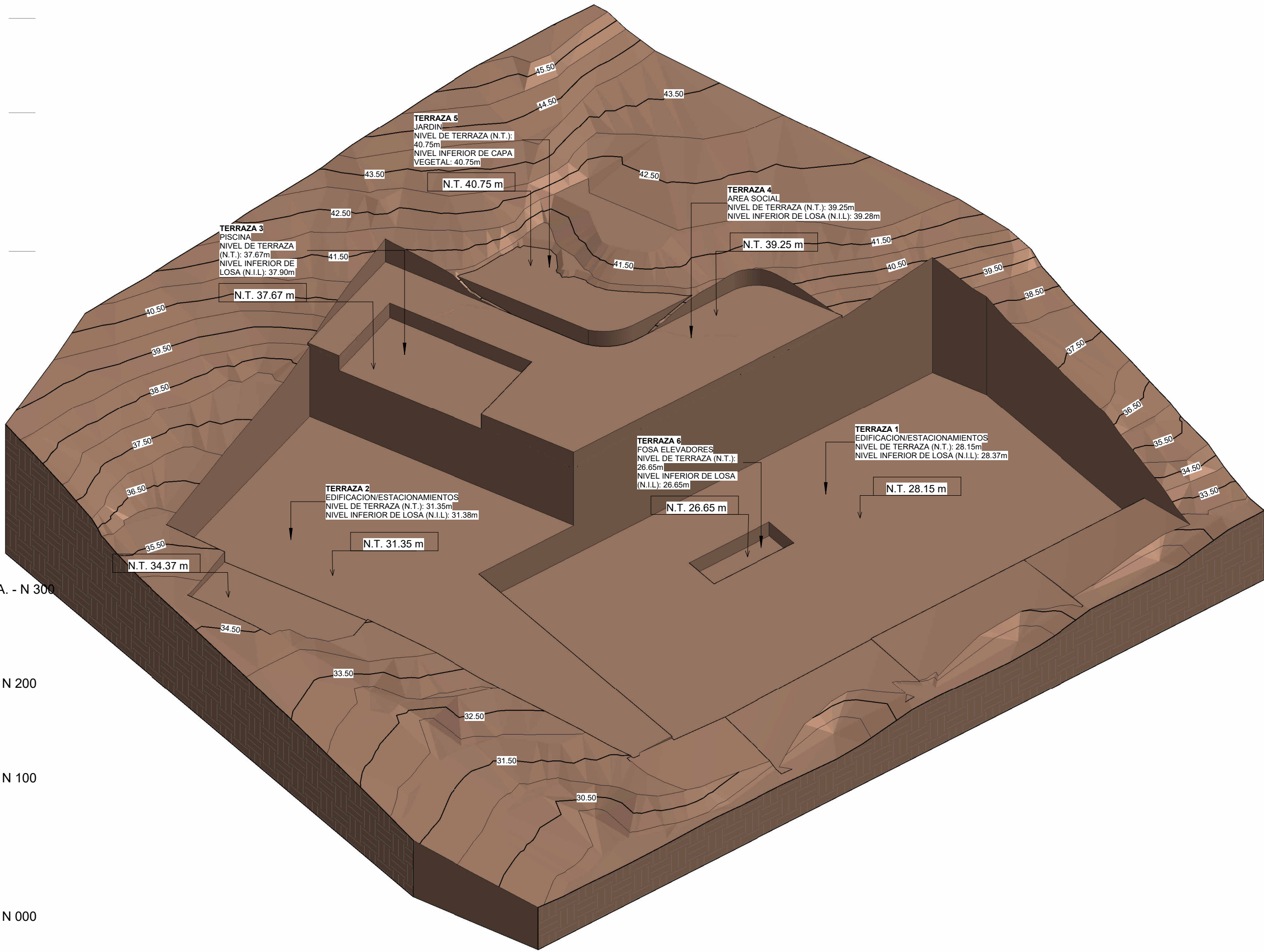
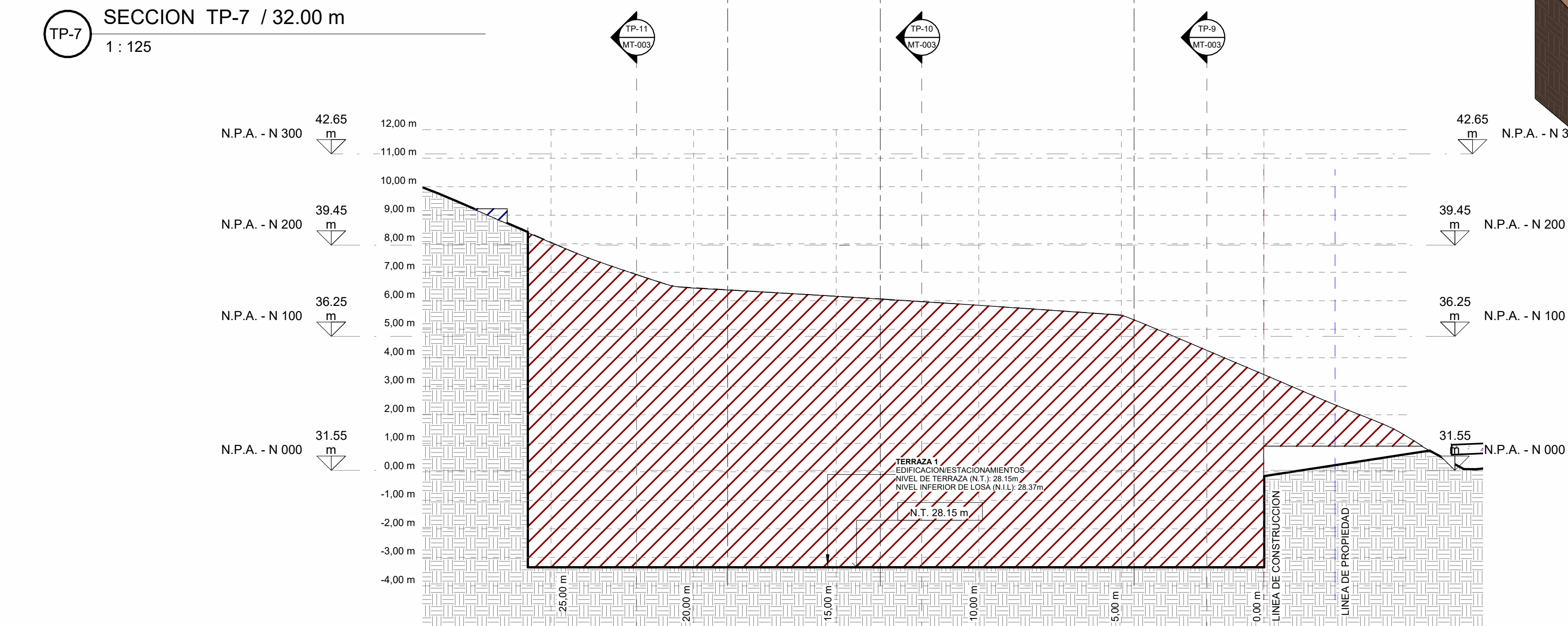
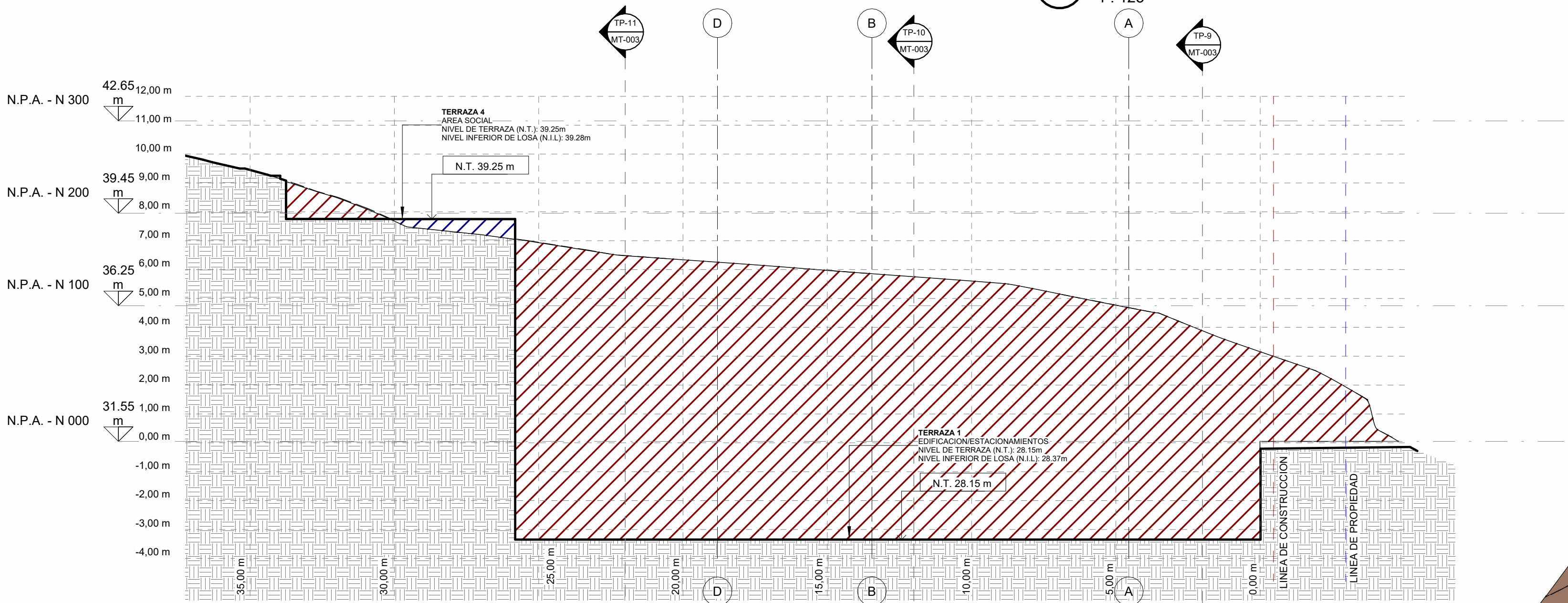
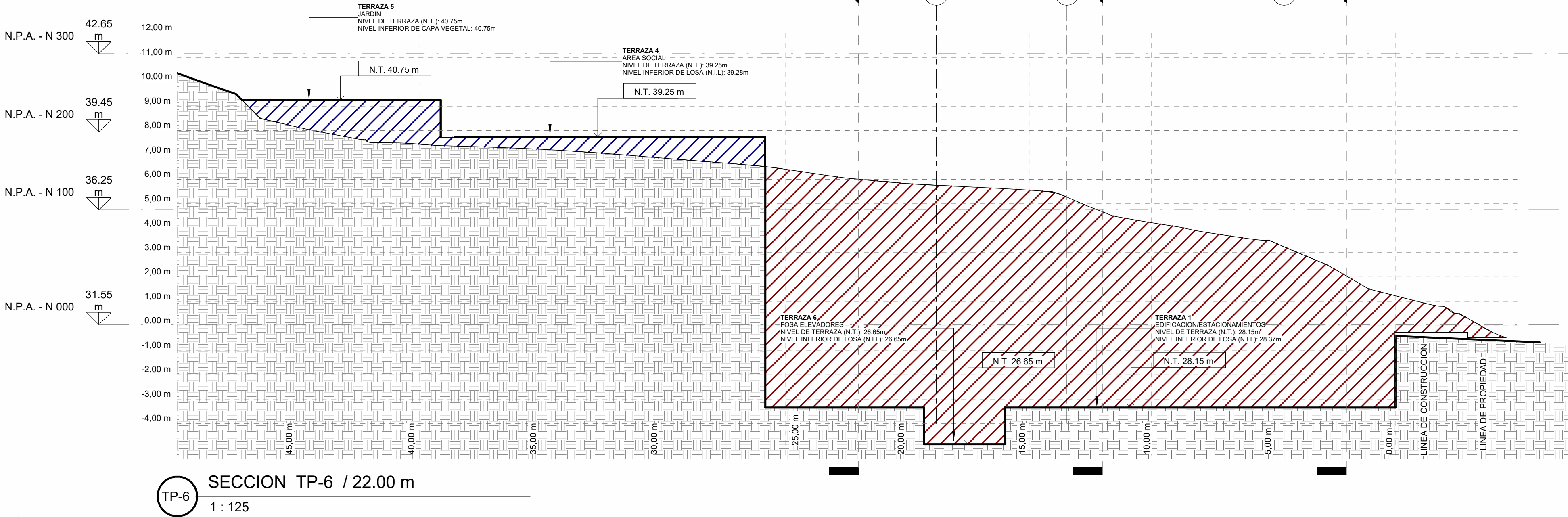
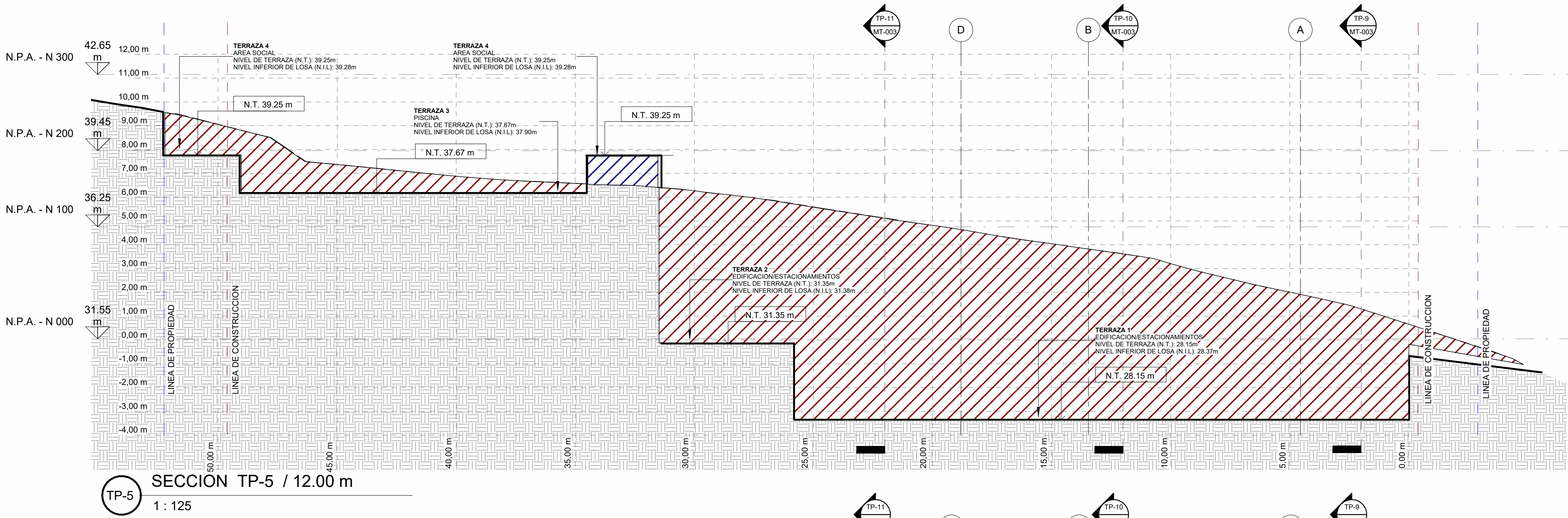
NOTA:

- UTILIZAR UN MATERIAL SELECTO GRANULAR QUE CUMPLA CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS
- COMPACTARLO EN CAPAS DE NO MAS DE 0.30m AL 95% DE SU DENSIDAD MÁXIMA ESTÁNDAR (ASTM D 698)
- UTILIZAR UNA ROLA PARA COMPACTAR MARCA CATERPILLAR MODELO CP54B O SIMILAR
- VERIFICAR LAS DENSIDADES DE CAMPO DE CADA CAPA DE RELLENO POR CADA 500 M2. NO SE PUEDE PASAR A LA SIGUIENTE CAPA SI LA CAPA QUE SE ESTÁ TRABAJANDO NO ESTÁ PROBADA
- SE DEBERÁ VERIFICAR EL SITIO Y EVALUAR LAS CONDICIONES ACTUALES DEL TERRENO PARA APLICAR DICHA PROPUESTA. DEBE HABER DIFERENCIA O DISCREPANCIA AL DISEÑO PRESENTADO, SE PROCEDE A REALIZAR EL AJUSTE DEL DISEÑO SEGÚN LO AMERITE

NOTA
LAS ELEVACIONES MOSTRADAS SON A NIVEL DEL SUELO.
PARA LA ZONA DE PAVIMENTO DE LA RESIDENCIA SE HA UTILIZADO UN ESPESOR DE 0.15m POR DEBAJO DE DICHO NIVEL Y PARA LAS VIGAS SE UTILIZÓ UN ESPESOR DE 20m.
DICHSOCTORES SERÁN EVALUADOS POR EL DISEÑADOR ESTRUCTURAL Y EL DISEÑO DE PAVIMENTO
EL MOVIMIENTO DE TIERRA NO INCLUYE TALUDES PUESTOS.
EL DISEÑADOR ESTRUCTURAL DEBERÁ CONSIDERAR EL ESTUDIO DE SUELO PARA SU INTEGRACIÓN EN EL MODELO DEL PROYECTO.

CALCULO DE MOVIMIENTO DE TIERRA	
CORTE	OBSERVACION
14078.68 m³	VERIFICAR Y REPLANTEAR NIVELES EN CAMPO (DATOS DE REFERENCIA)
MATERIAL SELECTO COMPACTADO	
RELLENO	OBSERVACION
254.98 m³	MATERIAL SELECTO COMPACTADO 100% PROCTOR ESTANDAR

LEYENDA	
	RELLENO
	CORTE



REVISION 02: 27 AGO 2024

VENTURA Y ASOCIADOS
ARQUITECTOS

PROYECTO:	PH ZIMA
PROPIEDAD:	ZIMA LA CRESTA S.A.
UBICACION:	Calle 2ª con Av. Jose Manuel Duque - La Cresta, Comisariato de Belmarita - Promisera de Panama, Panama
CALENDA:	AS M
DESAF DE DISEÑO:	INGENIERO MUNICIPAL
DESAF DE PLANO:	INGENIERO MUNICIPAL
DESAF DE SECCIONES:	INGENIERO MUNICIPAL
FECHA:	AGOSTO 2024
INDICADA:	MT-002
REVISOR:	MT-002
REVISOR:	MT-002

PLANO ORIGINAL Y PROPIEDAD DE VENTURA Y ASOCIADOS. PROHIBIDA LA REPRODUCCION O DISTRIBUCION DE ESTE DOCUMENTO SIN CONSENTIMIENTO PREVIO POR ESCRITO DE VENTURA Y ASOCIADOS. VENTURA Y ASOCIADOS SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR O ANULAR LOS DISEÑOS Y PLANOS SIN PREVIO AVISO. VENTURA Y ASOCIADOS SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR O ANULAR LOS DISEÑOS Y PLANOS SIN PREVIO AVISO. VENTURA Y ASOCIADOS SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR O ANULAR LOS DISEÑOS Y PLANOS SIN PREVIO AVISO.