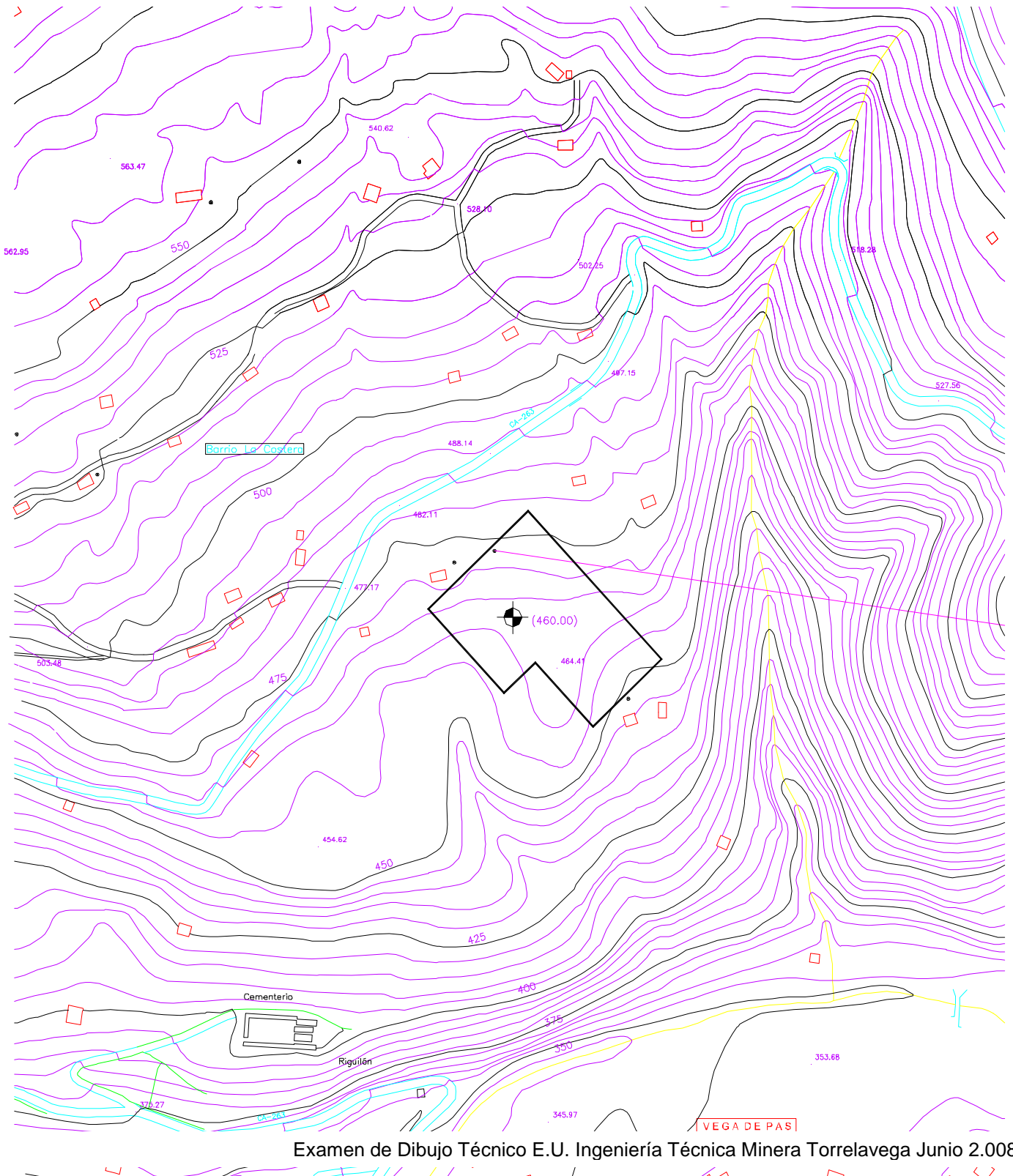


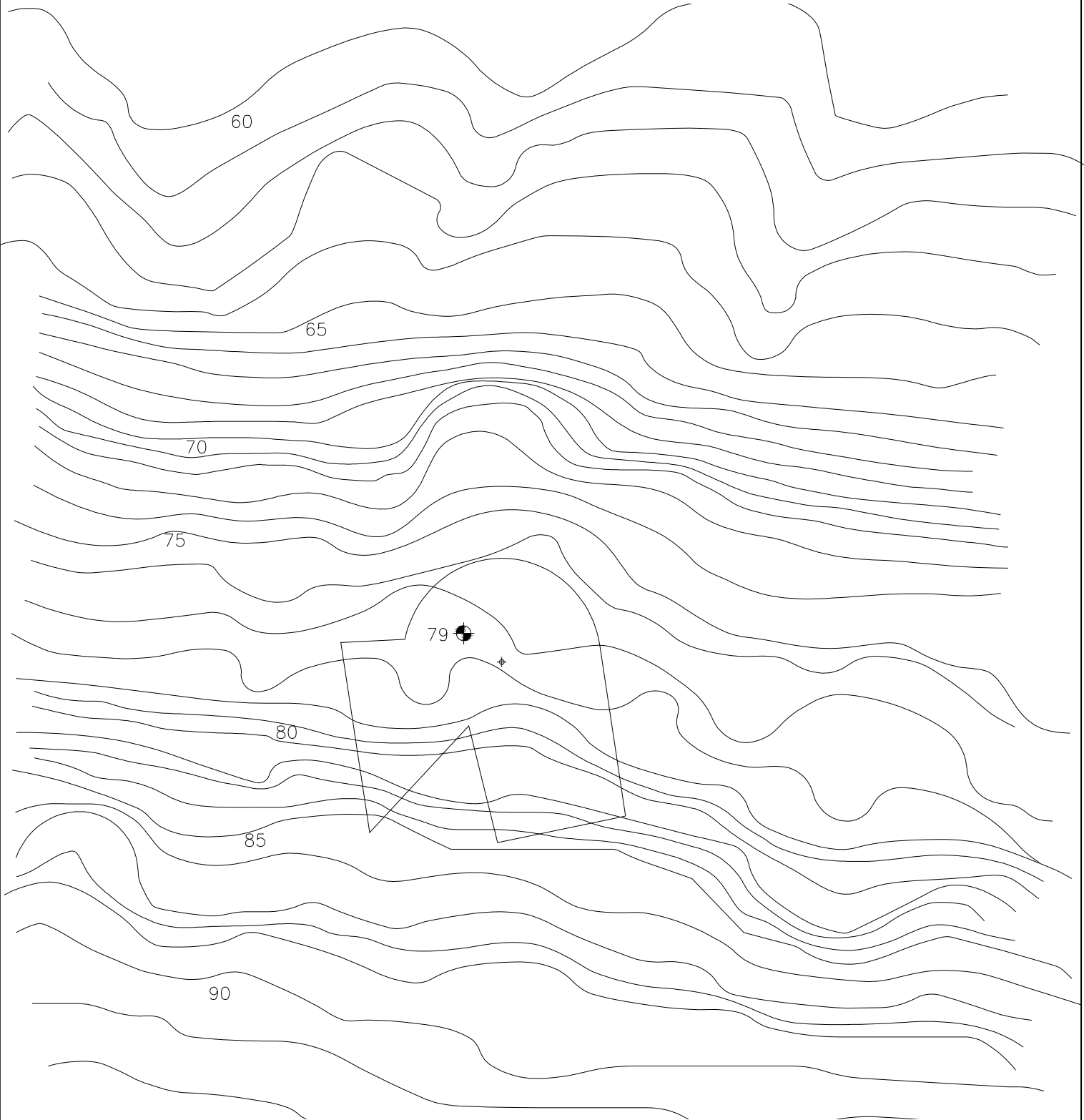


Se desea conocer el número de casas a demoler si se ejecuta la explanación indicada para la construcción de un Punto Limpio a la cota 460 en el plano a E 1/2000. Se considerarán estables, en función de la caracterización geotécnica, los taludes de 1/1 y 2/3, respectivamente, para terraplén y desmante.





Número	Nombre		Grupo		Calificación
Ejercicio	Escala	<b>INGENIERIA GRAFICA</b>	Fecha	Tiempo	Puntuación
				40'	
		<b>GRADO EN INGENIERIA DE LOS RECURSOS MINEROS Y ENERGETICOS UNIVERSIDAD DE CANTABRIA</b>			

Determinar las líneas de incidencia con el terreno al efectuar la explanación delimitada en el plano adjunto a E 1/400. Las características de los materiales de relleno y terraplén permiten aceptar como admisibles taludes de terraplén 3/2 y de desmonte 2/5



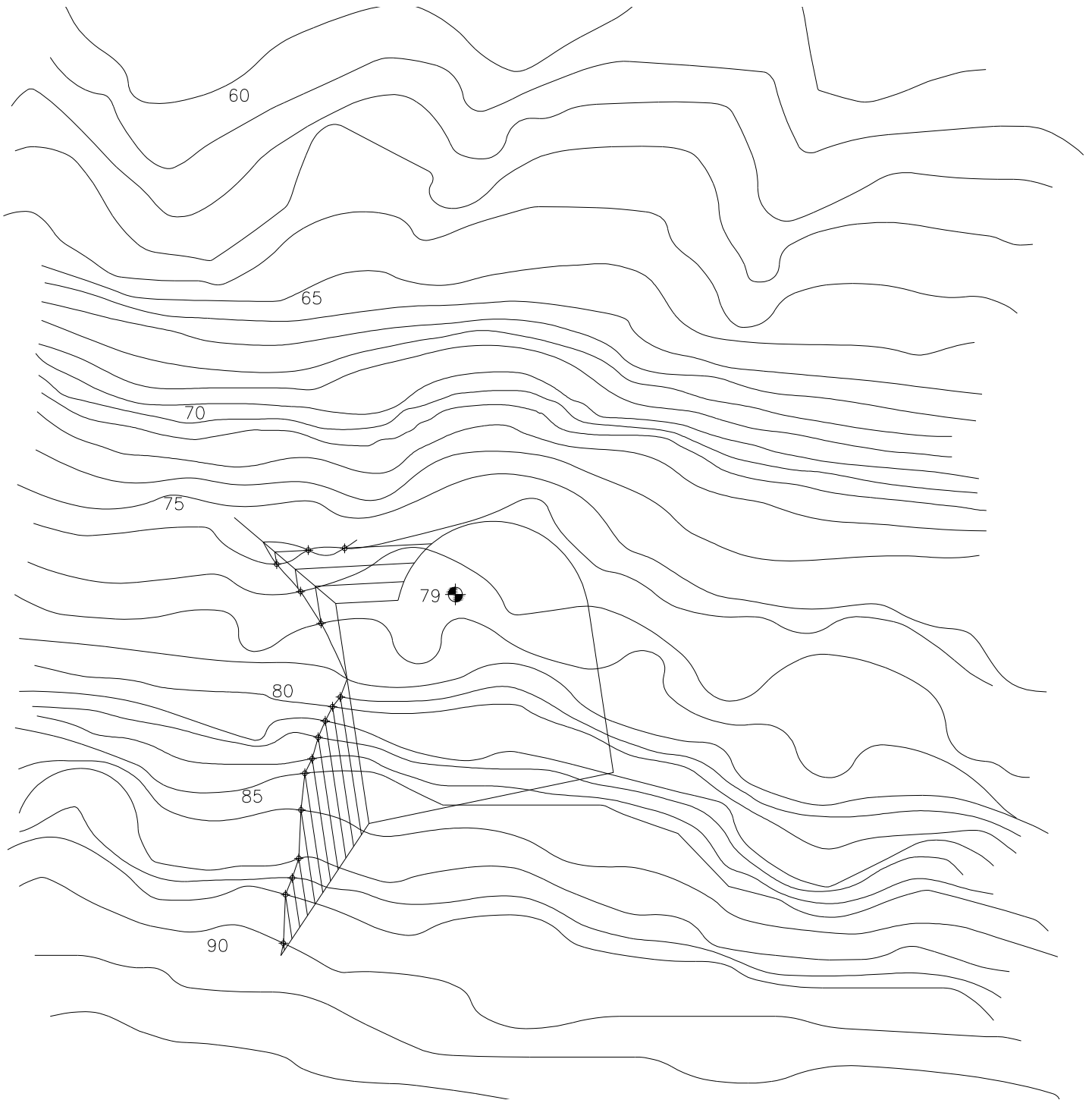
Examen de Dibujo Técnico E.U. Ingeniería Técnica Minera Torrelavega Junio 2.002

Número	Nombre			Grupo	Calificación
Ejercicio	Escala	<b>INGENIERIA GRAFICA</b>	Fecha	Tiempo	Puntuación
<b>10.2</b>				40'	
	<b>GRADO EN INGENIERIA DE LOS RECURSOS MINEROS Y ENERGETICOS UNIVERSIDAD DE CANTABRIA</b>				



Determinar las líneas de incidencia con el terreno al efectuar la explanación delimitada en el plano adjunto a E 1/400. Se desconocen las características de los materiales de relleno y terraplén pero con el ejercicio comenzado se pueden determinar los taludes de terraplén y de desmonte.

¿Cuáles son dichos taludes?

Indicar las cotas máxima y mínima del terreno afectadas por la explanación.



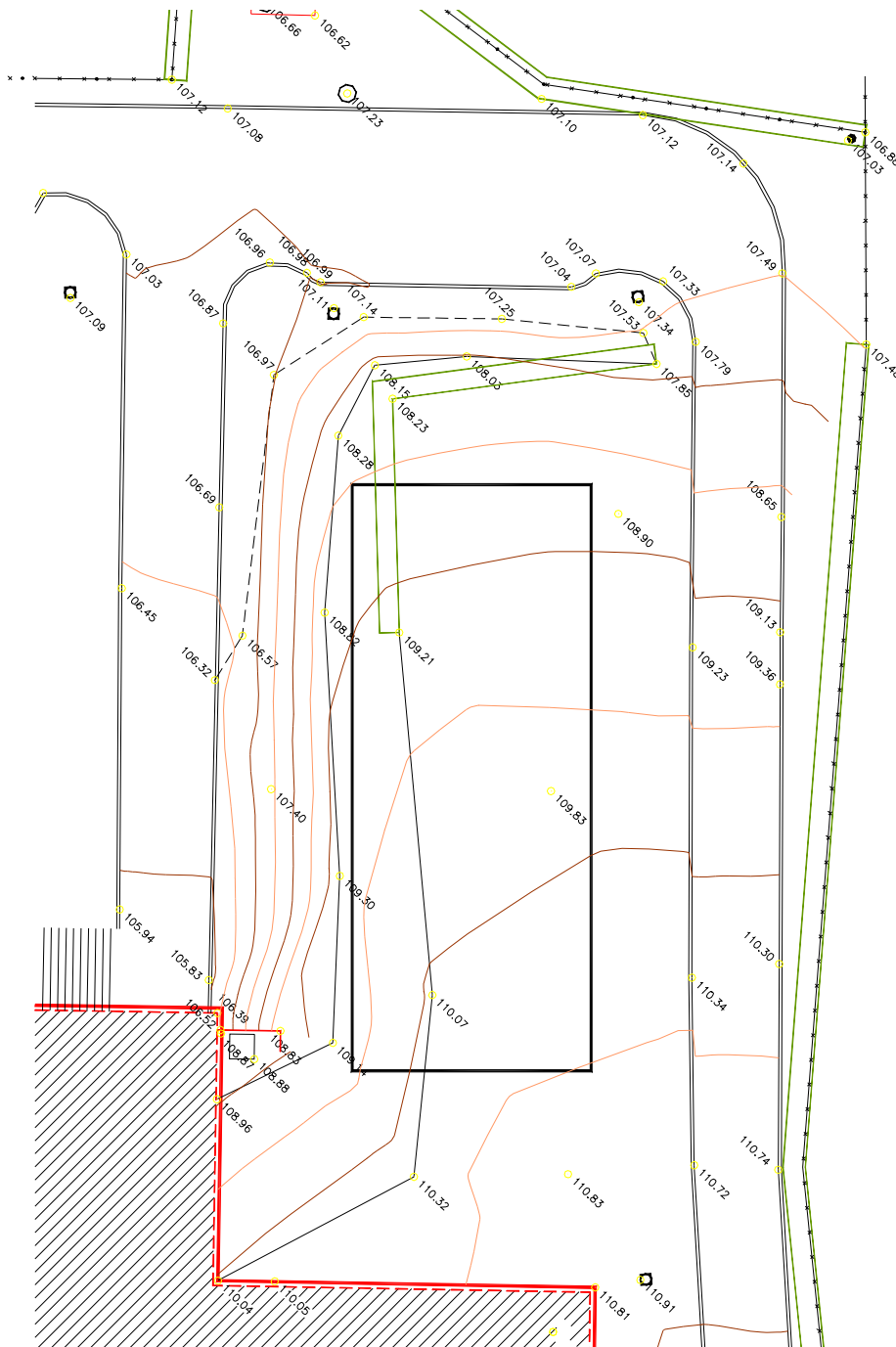
Examen de Dibujo Técnico E.U. Ingeniería Técnica Minera Torrelavega Mayo 2.006

Número	Nombre		Grupo		Calificación
Ejercicio	Escala	<b>INGENIERIA GRAFICA</b>	Fecha	Tiempo	Puntuación
<b>10.3</b>				25'	
	<b>GRADO EN INGENIERIA DE LOS RECURSOS MINEROS Y ENERGETICOS UNIVERSIDAD DE CANTABRIA</b>				


Se desea construir la nave cuya planta se acompaña en el plano adjunto a E 1/200.

Determinar si se vería afectado alguno de los viales que la rodean sabiendo que la explanada se va a situar sobre la cota 107,00, que alrededor de la nave se dispondrá una acera de 1,00 m. de anchura a la misma cota y que el talud necesario para el desmonte es 3/2.

Razonar, en el caso de que la respuesta fuese afirmativa, las posibles soluciones (suprimir acera, construir muro de altura que habría que determinar, etc...)



Examen de Dibujo Técnico E.U. Ingeniería Técnica Minera Torrelavega Septiembre 2.004

Número	Nombre		Grupo		Calificación
Ejercicio <b>10.4</b>	Escala	<b>INGENIERIA GRAFICA</b>	Fecha	Tiempo	Puntuación
				40'	
		<b>GRADO EN INGENIERIA DE LOS RECURSOS MINEROS Y ENERGETICOS UNIVERSIDAD DE CANTABRIA</b>			