

GRADO EN INGENIERÍA CIVIL
TRABAJO FIN DE GRADO

***PROYECTO DE DEMOLICIÓN DE LA
RUINA INDUSTRIAL Y RETIRADA DE
MAQUINARIA EN LAS CANTERAS DE
ATXARTE Y ATXA TXIKI (ABADIÑO,
BIZKAIA)***

DOCUMENTO Nº 2 - PLANOS

Alumno: Mintegui Martínez, Asier Mikel

Directora: Aranguiz Basterretxea, Itziar

Curso: 2017-2018

Fecha: febrero de 2018

ÍNDICE DE PLANOS

PLANO 1: Situación (E_1/7.000 – A3)

PLANO 2: Emplazamiento (E_1/5.000 – A3)

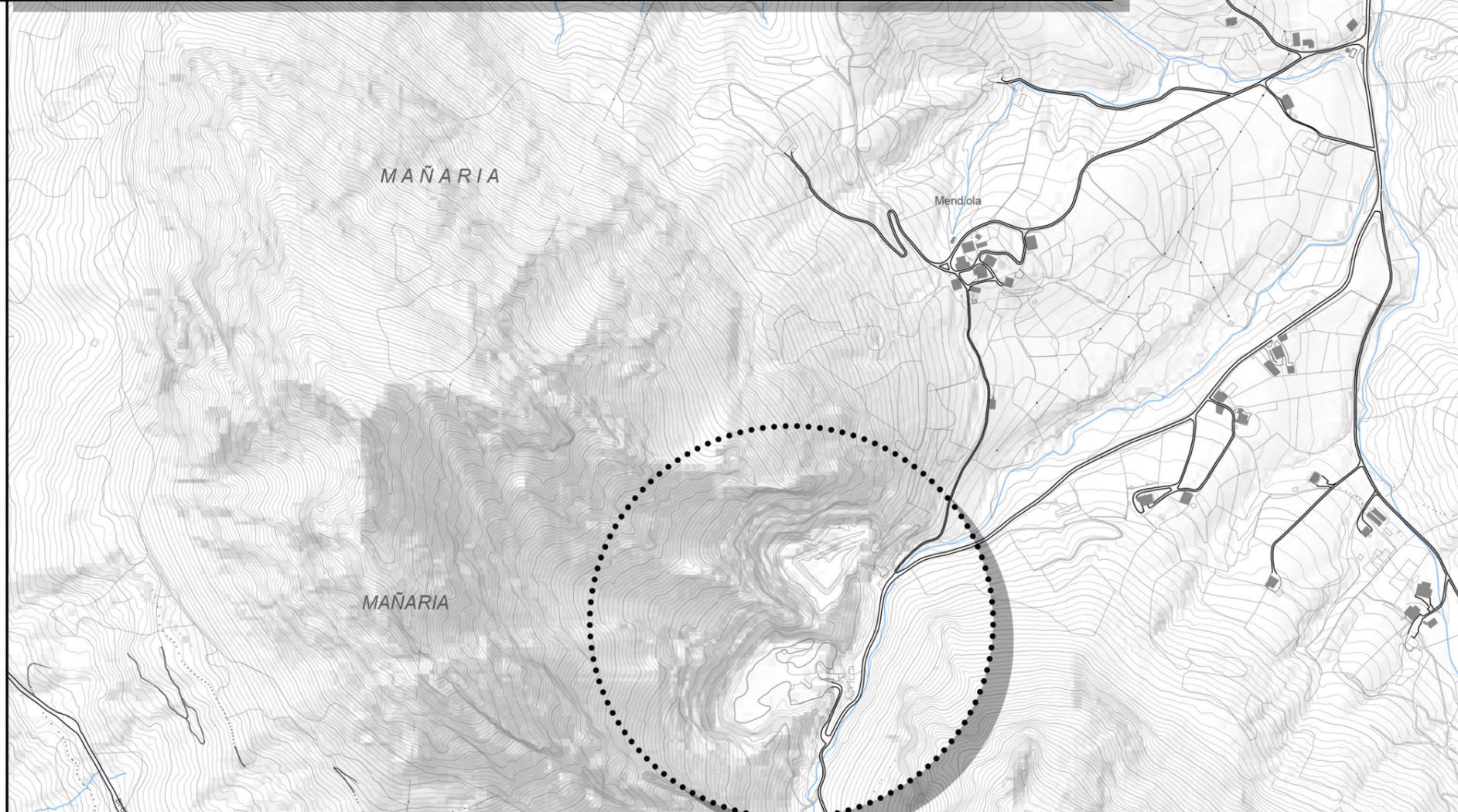
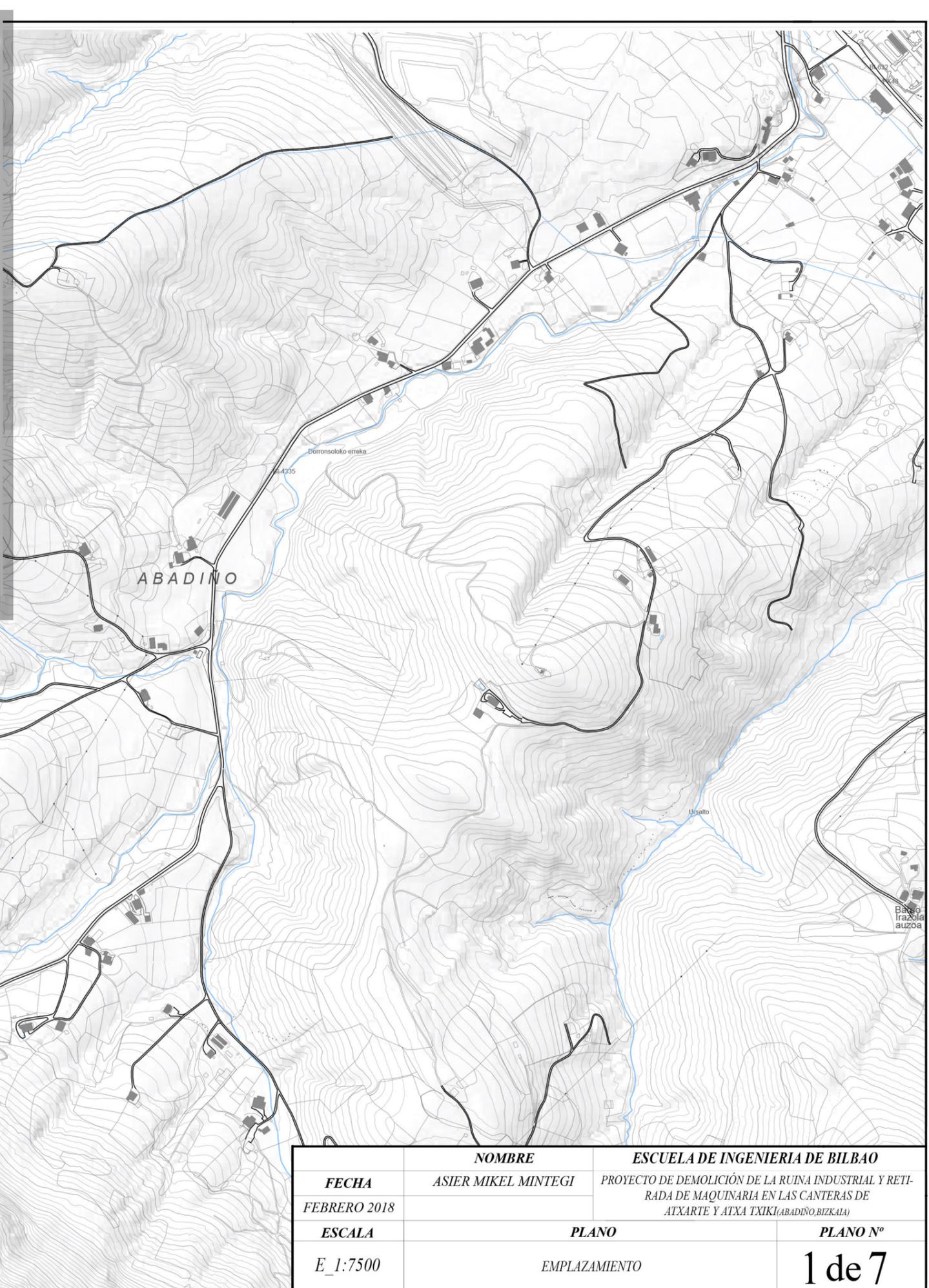
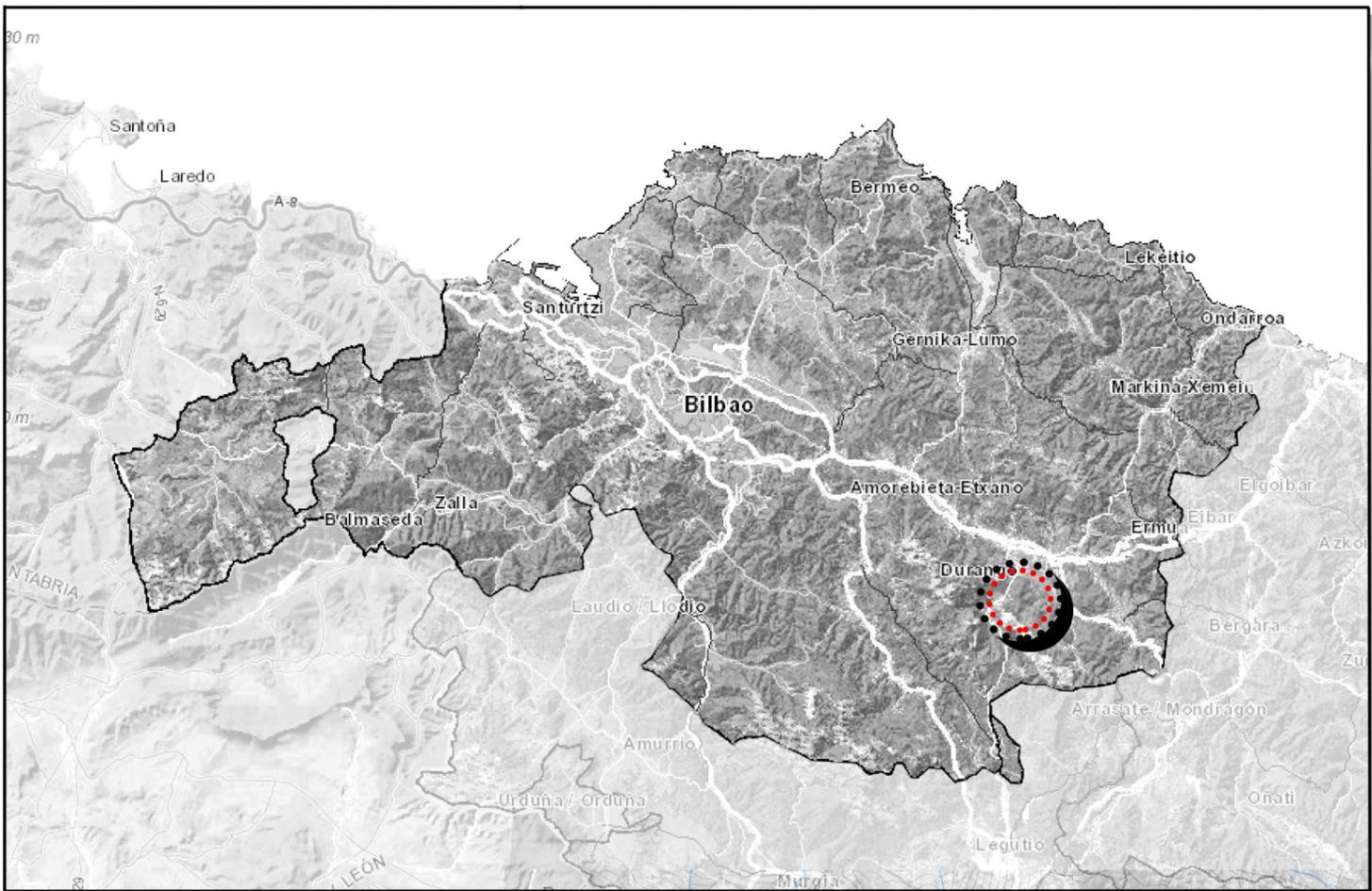
PLANO 3: Planta general zona de demolición Atxa Txiki (E_1/1.000 – A3)

PLANO 4: Planta general zona de demolición Atxarte (E_1/1.000 – A3)

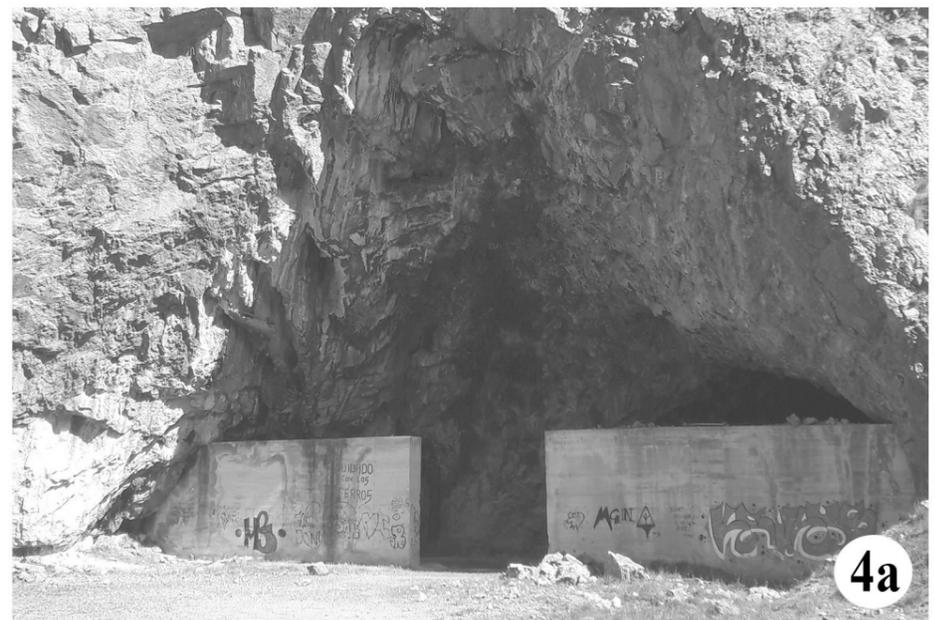
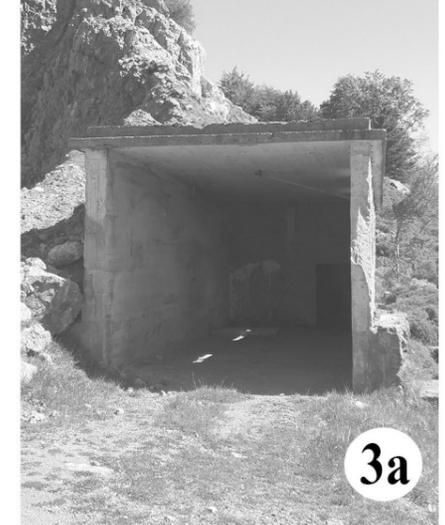
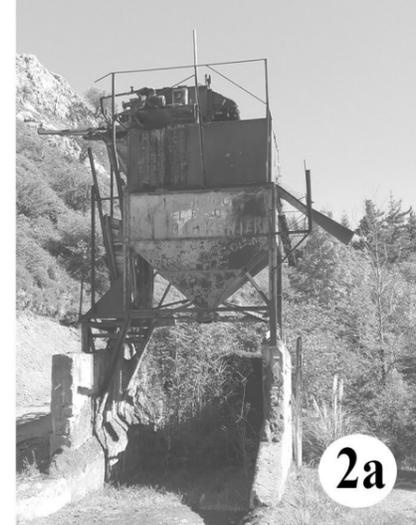
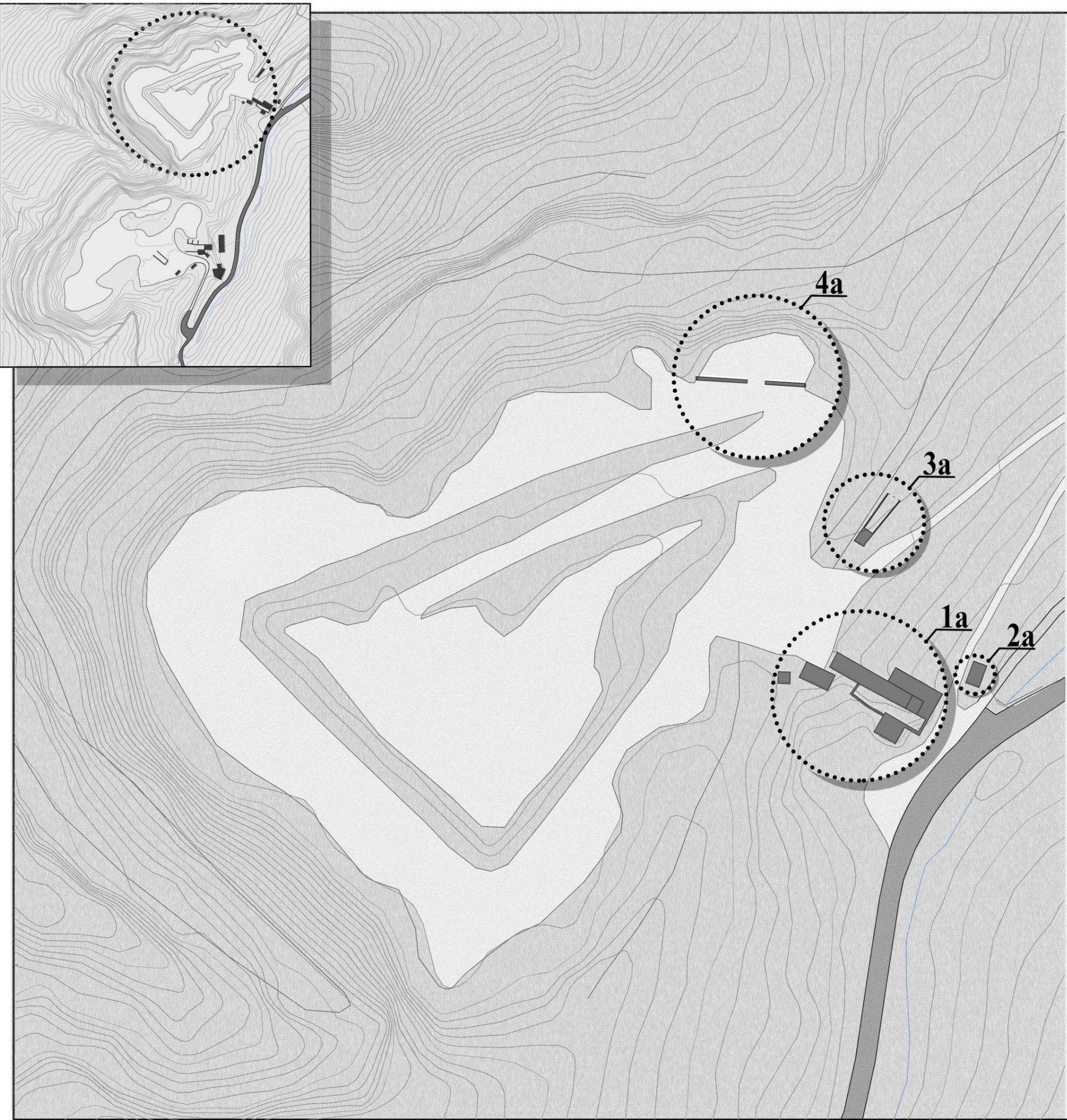
PLANO 5: Instalaciones auxiliares de obra (1/1.500 – A3)

PLANO 6: Afecciones al tráfico y señalización provisional (1/2.000 – A3)

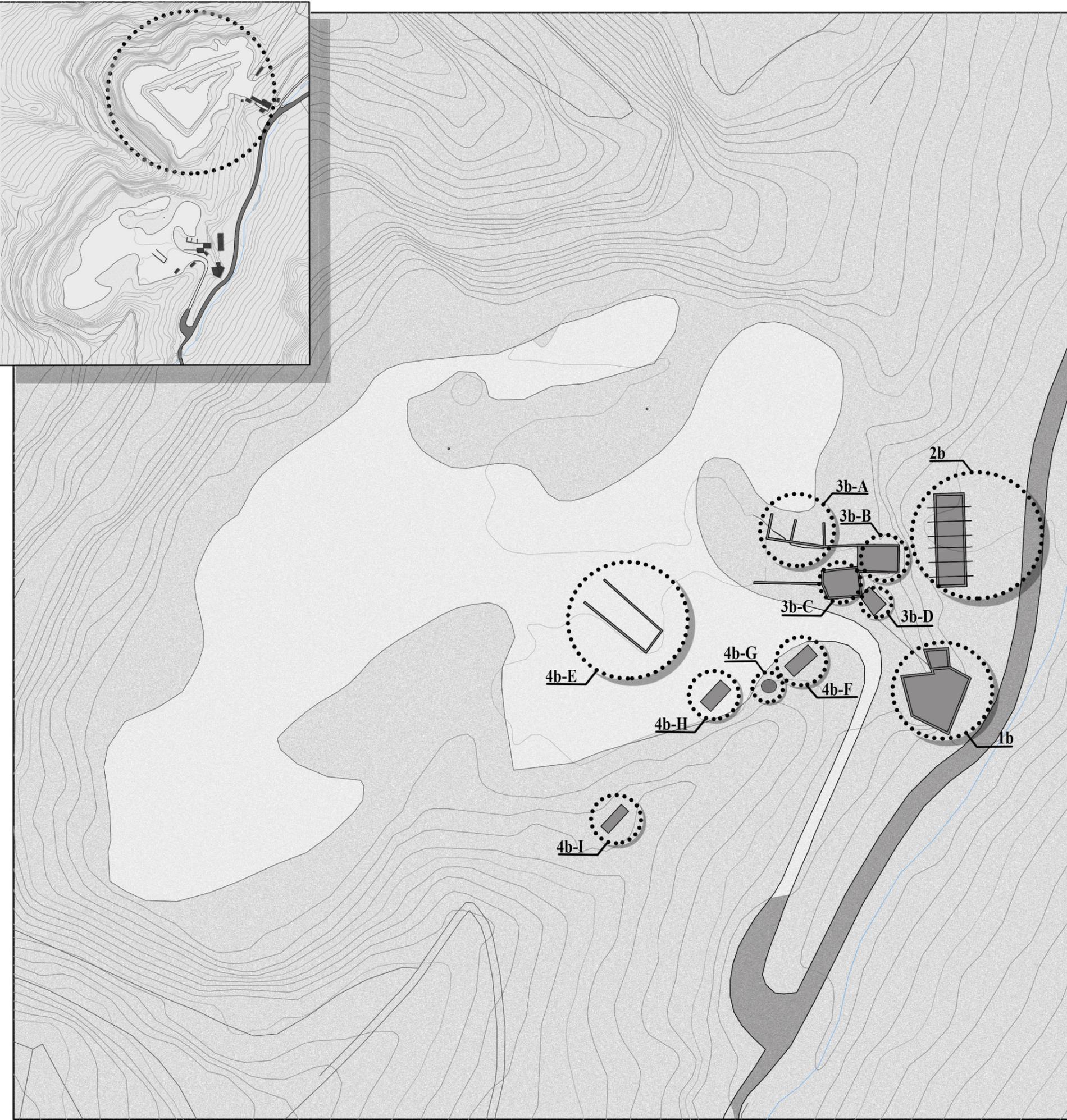
ANEXO: PLANOS DOCUMENTO N° 5 – ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD



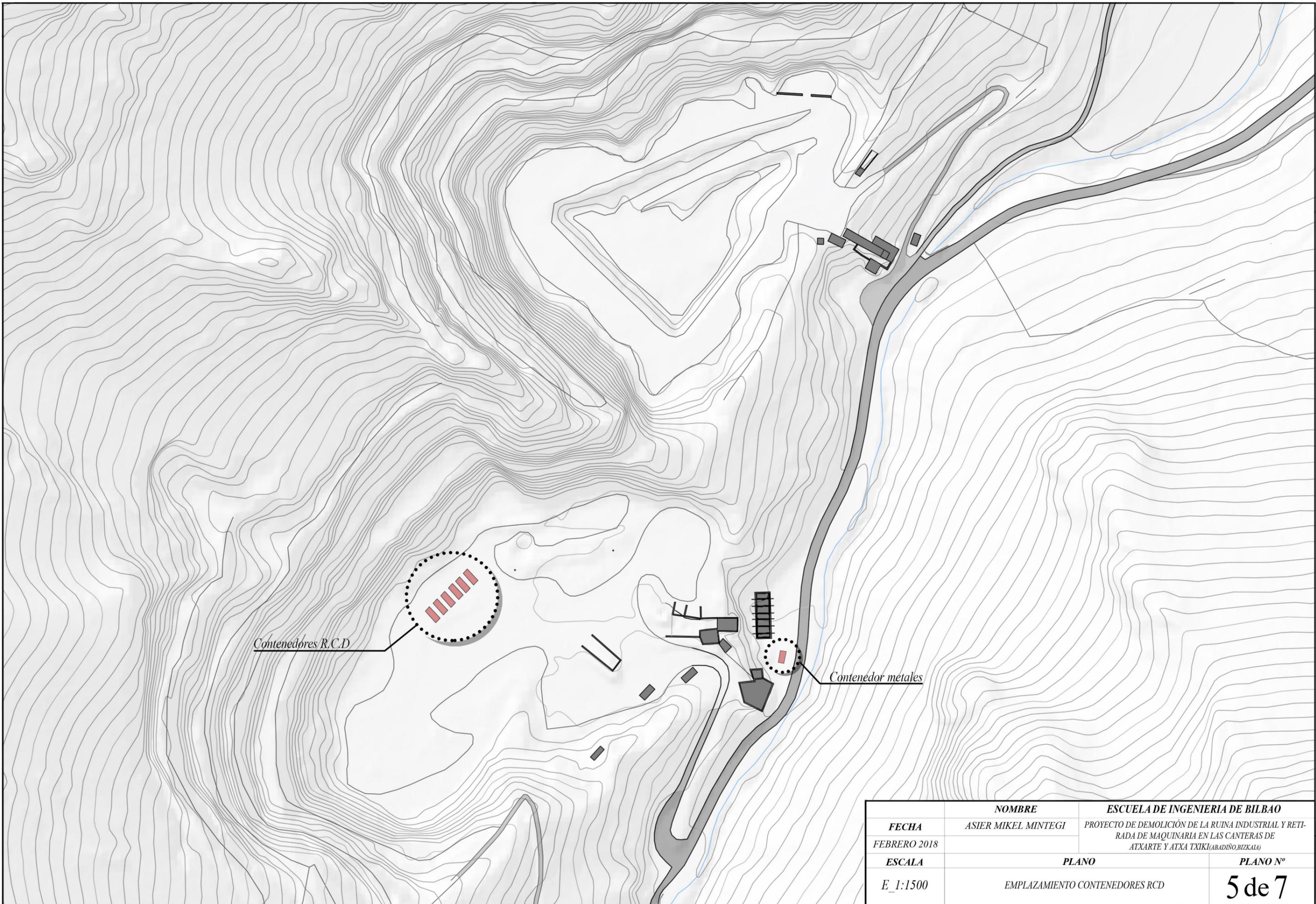
	NOMBRE	ESCUELA DE INGENIERIA DE BILBAO	
FECHA	ASIER MIKEL MINTEGI	PROYECTO DE DEMOLICIÓN DE LA RUINA INDUSTRIAL Y RETIRADA DE MAQUINARIA EN LAS CANTERAS DE ATXARTE Y ATXA TXIKI (ABADINO, BIZKAIA)	
FEBRERO 2018		PLANO	PLANO N°
ESCALA		EMPLAZAMIENTO	1 de 7
E_1:7500			



	NOMBRE	ESCUELA DE INGENIERIA DE BILBAO
FECHA	ASIER MIKEL MINTEGI	PROYECTO DE DEMOLICIÓN DE LA RUINA INDUSTRIAL Y RETIRADA DE MAQUINARIA EN LAS CANTERAS DE ATXARTE Y ATXA TXIKI (ABADIÑO, BIZKAIA)
FEBRERO 2018		
ESCALA	PLANO	PLANO N°
E_1:1000	PLANTA GENERAL ZONA DE DEMOLICIÓN ATXA TXIKI	3 de 7



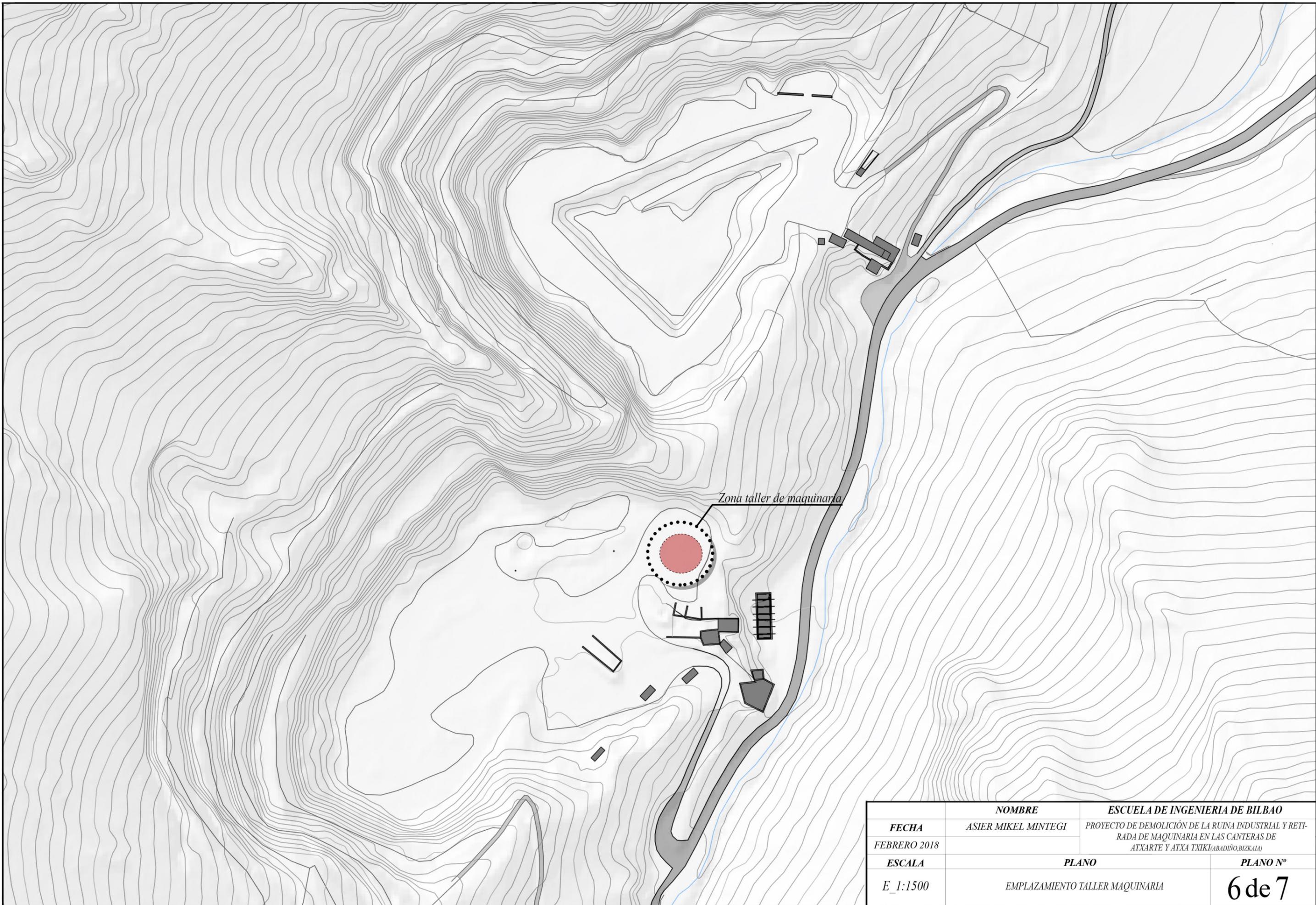
	NOMBRE	ESCUELA DE INGENIERIA DE BILBAO
FECHA	ASIER MIKEL MINTEGI	PROYECTO DE DEMOLICIÓN DE LA RUINA INDUSTRIAL Y RETIRADA DE MAQUINARIA EN LAS CANTERAS DE ATXARTE Y ATXA TXIKI (ABADIÑO, BIZKAIA)
FEBRERO 2018		
ESCALA	PLANO	PLANO N°
E_1:1000	PLANTA GENERAL ZONA DE DEMOLICIÓN ATXARTE	4 de 7



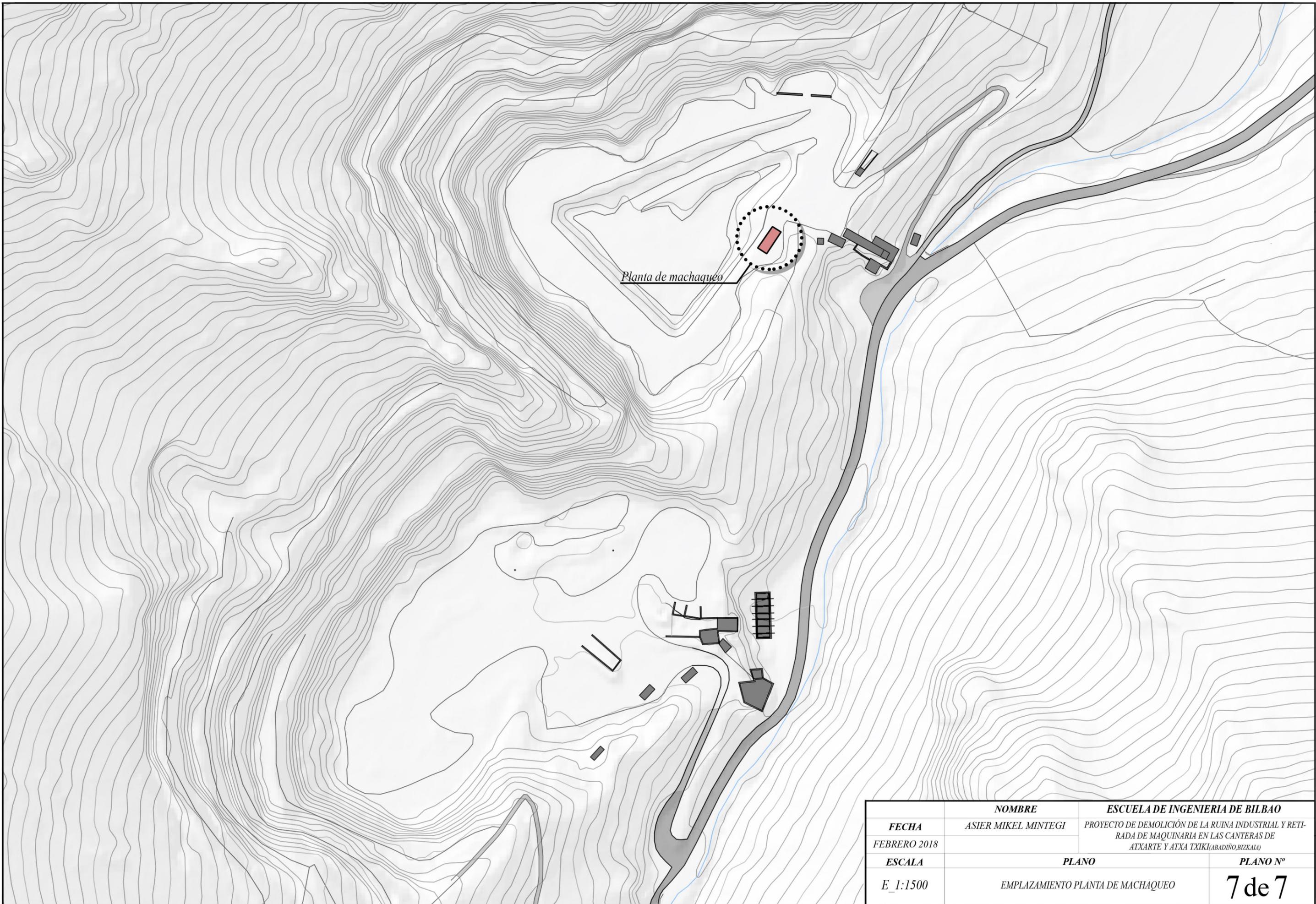
Contenedores R.C.D

Contenedor metales

	NOMBRE	ESCUELA DE INGENIERIA DE BILBAO
FECHA	ASIER MIKEL MINTEGI	PROYECTO DE DEMOLICIÓN DE LA RUINA INDUSTRIAL Y RETIRADA DE MAQUINARIA EN LAS CANTERAS DE ATXARTE Y ATXA TXIKI (ABADIÑO, BIZKAIA)
FEBRERO 2018		
ESCALA	PLANO	PLANO N°
E 1:1500	EMPLAZAMIENTO CONTENEDORES RCD	5 de 7



	NOMBRE	ESCUELA DE INGENIERIA DE BILBAO
FECHA	<i>ASIER MIKEL MINTEGI</i>	PROYECTO DE DEMOLICIÓN DE LA RUINA INDUSTRIAL Y RETIRADA DE MAQUINARIA EN LAS CANTERAS DE ATXARTE Y ATXA TXIKI (ABADIÑO, BIZKAIA)
<i>FEBRERO 2018</i>		
ESCALA	PLANO	PLANO N°
<i>E_1:1500</i>	EMPLAZAMIENTO TALLER MAQUINARIA	6 de 7



	NOMBRE	ESCUELA DE INGENIERIA DE BILBAO
FECHA	ASIER MIKEL MINTEGI	PROYECTO DE DEMOLICIÓN DE LA RUINA INDUSTRIAL Y RETIRADA DE MAQUINARIA EN LAS CANTERAS DE ATXARTE Y ATXA TXIKI (ABADIÑO, BIZKAIA)
FEBRERO 2018		
ESCALA	PLANO	PLANO N°
E_1:1500	EMPLAZAMIENTO PLANTA DE MACHAQUEO	7 de 7

**ANEXO: PLANOS DOCUMENTO N° 5 – ESTUDIO DE
SEGURIDAD Y SALUD**

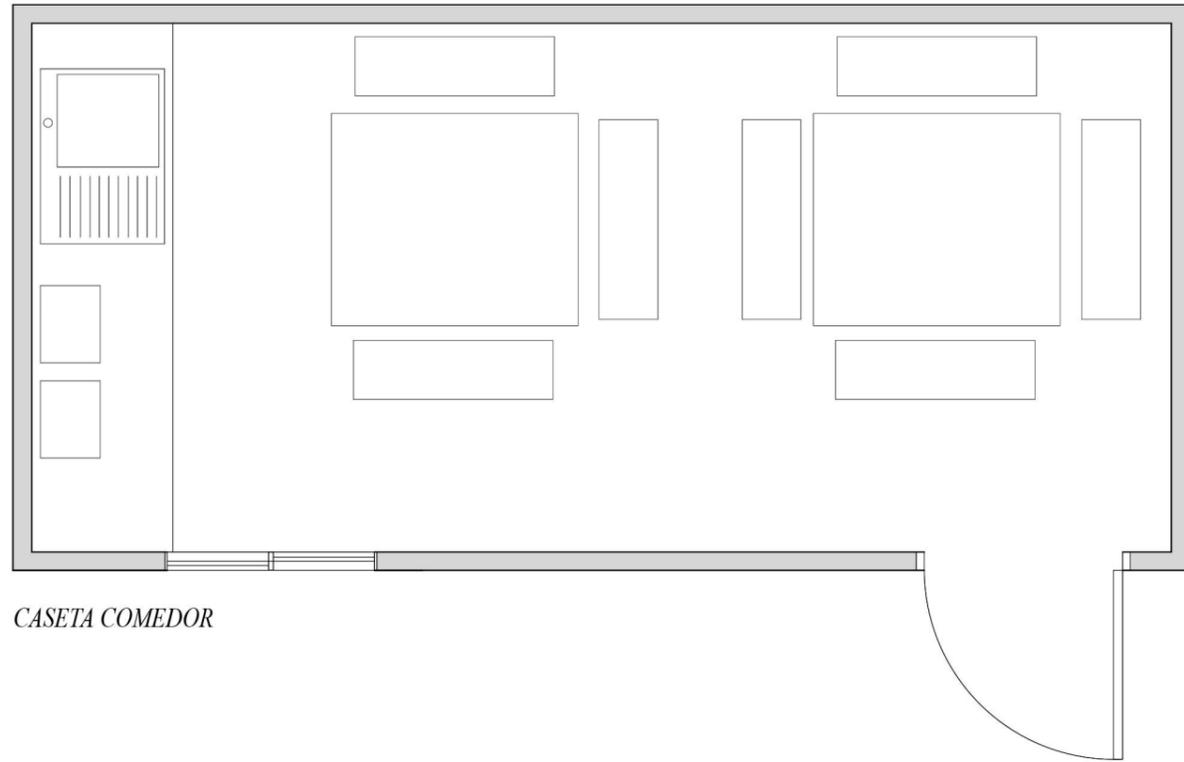
ÍNDICE DE PLANOS ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD

PLANO 1: Instalaciones auxiliares: comedor, vestuario y botiquín (E_1/30 – A3)

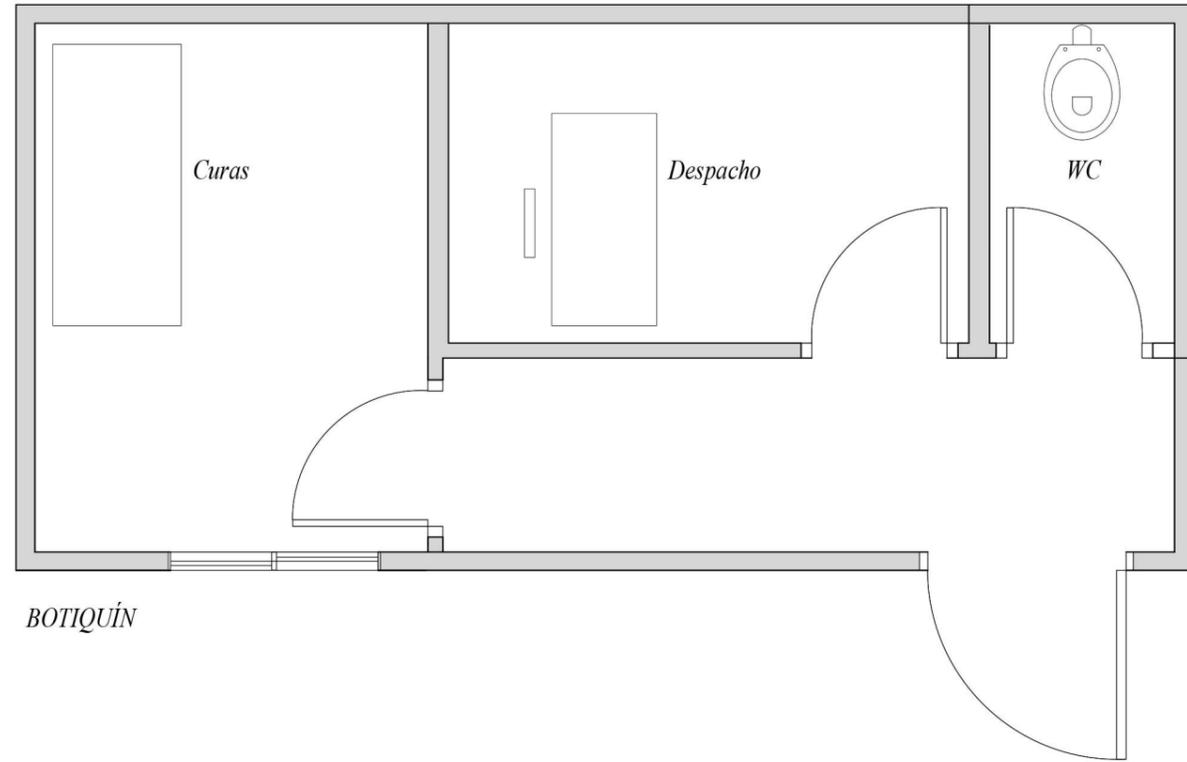
PLANO 2: Emplazamiento casetas vestuario, comedor y botiquín (E_1/1.500 -A3)

PLANO 3: Vallado perimetral de la zona de obra (E_1/1.500 – A3)

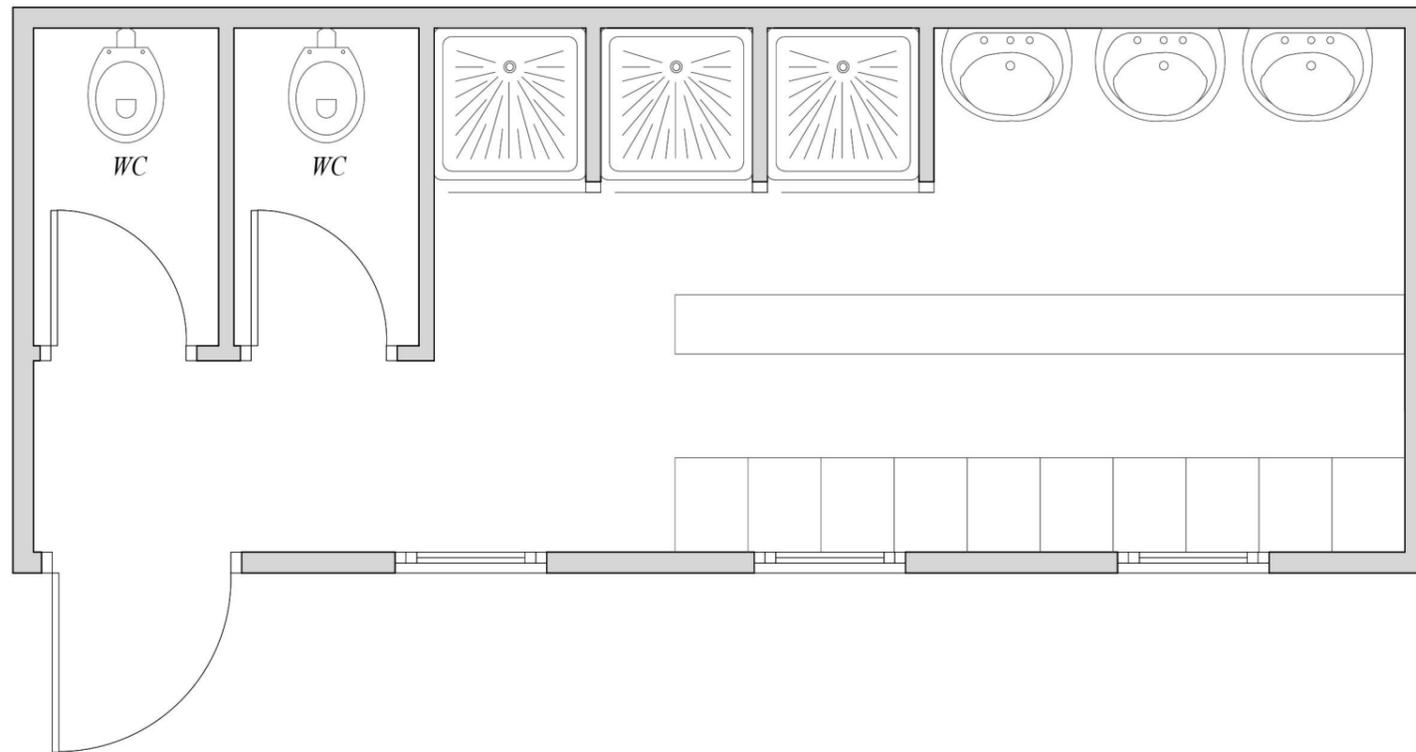
PLANO 4: Afecciones al tráfico y señalización provisional (1/2.000 – A3)



CASETA COMEDOR

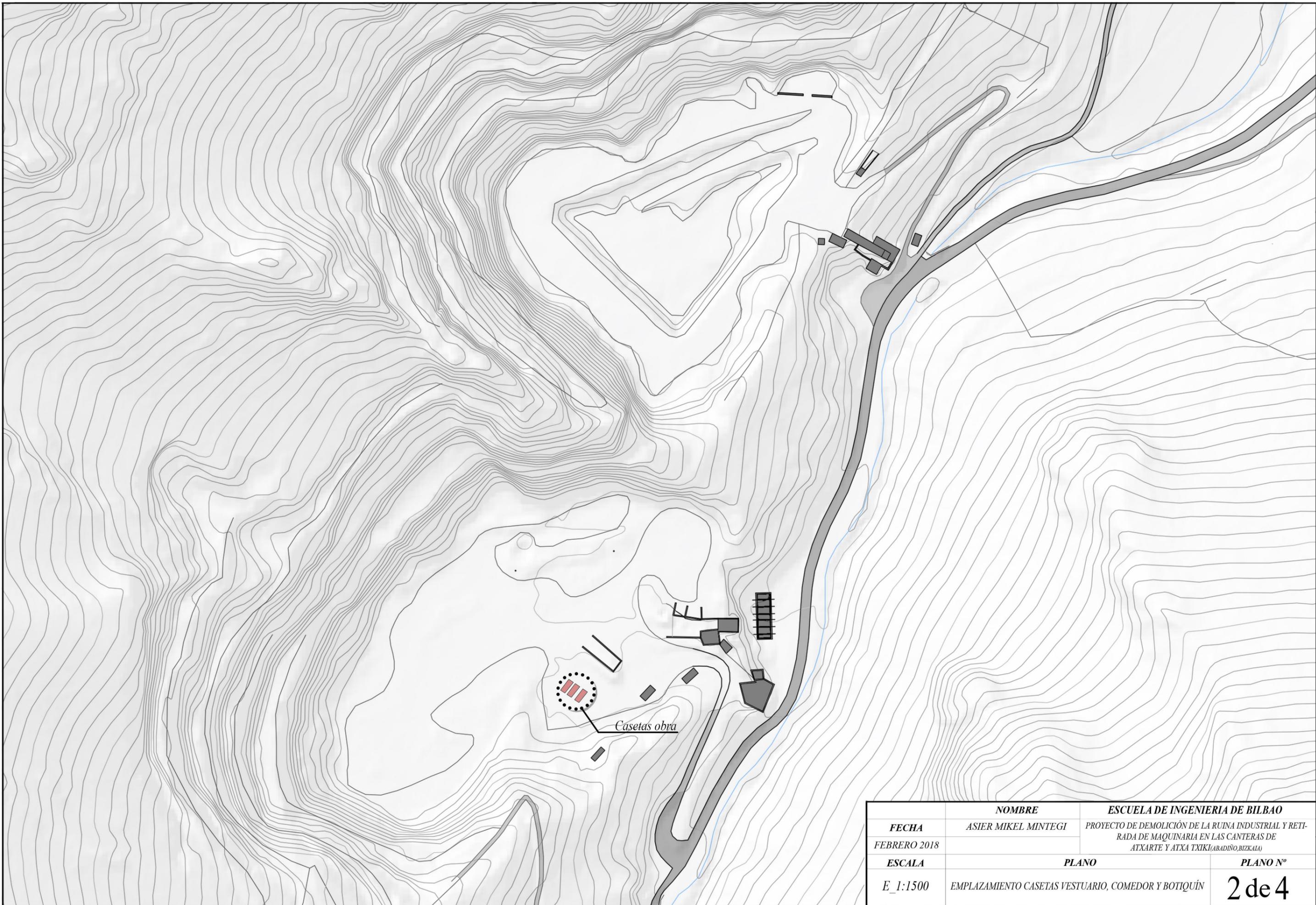


BOTIQUÍN

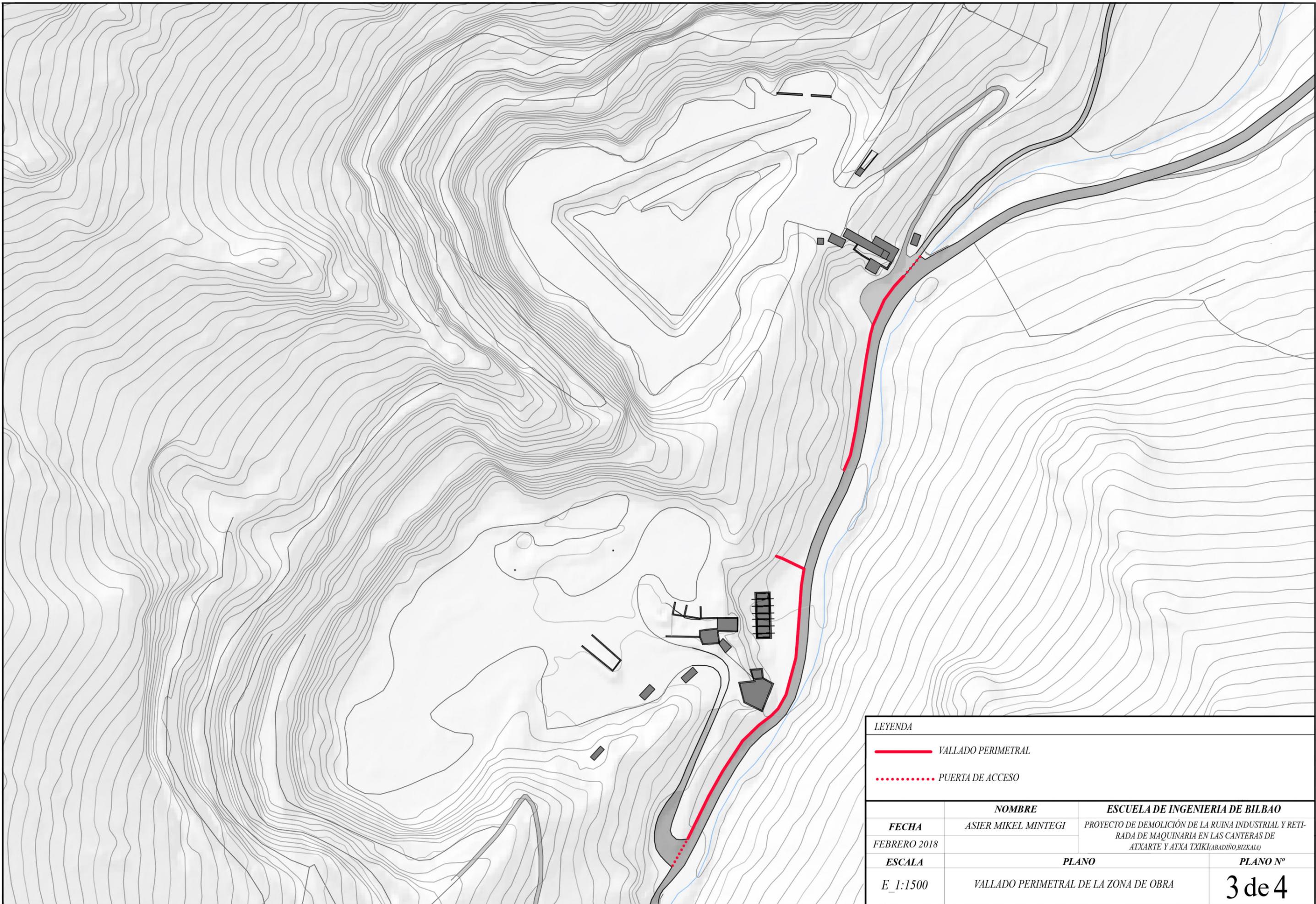


CASETA VESTUARIO

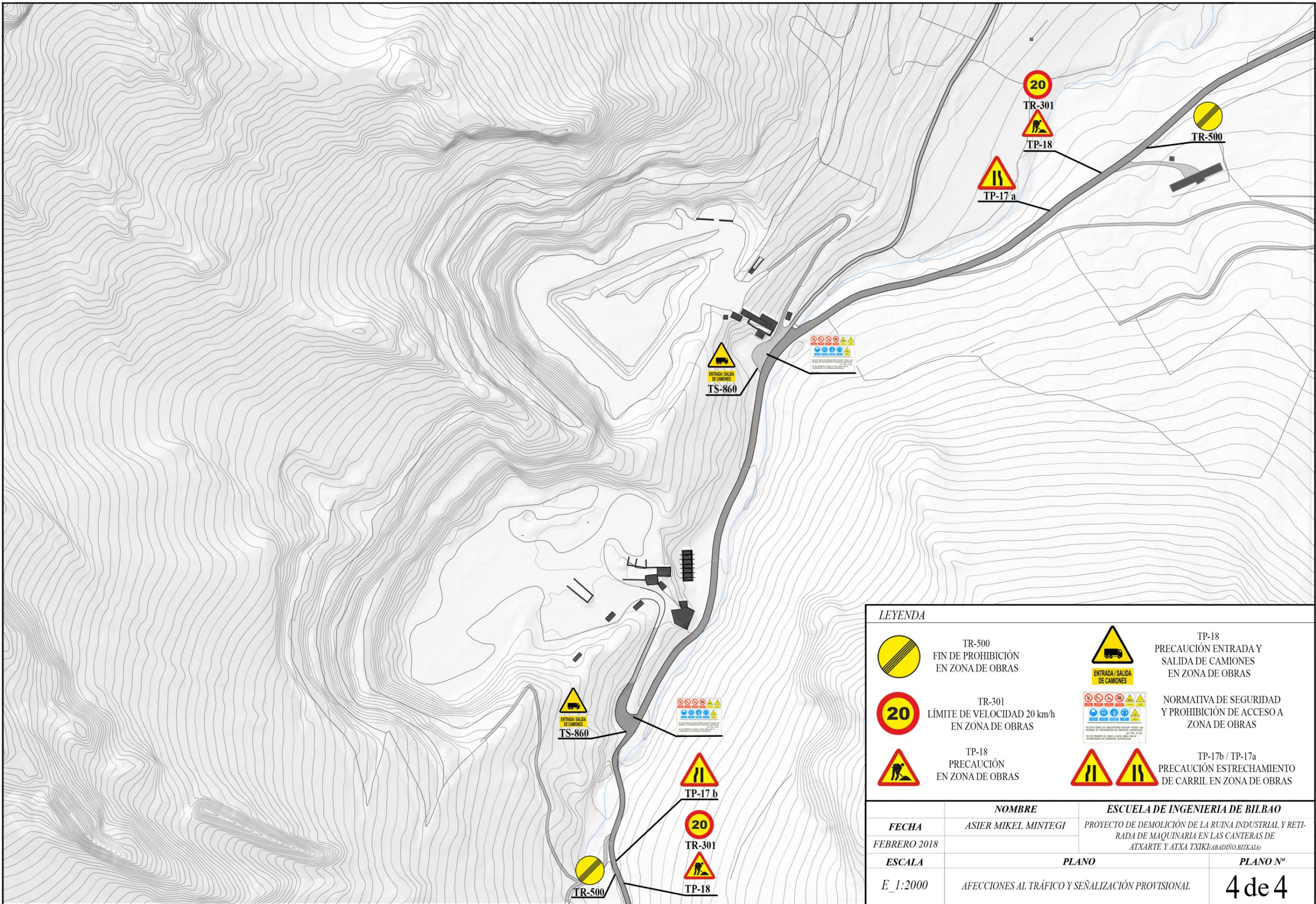
	NOMBRE	ESCUELA DE INGENIERIA DE BILBAO
FECHA	ASIER MIKEL MINTEGI	PROYECTO DE DEMOLICIÓN DE LA RUINA INDUSTRIAL Y RETI- RADA DE MAQUINARIA EN LAS CANTERAS DE ATXARTE Y ATXA TXIKI (ABADIÑO, BIZKAIA)
FEBRERO 2018		
ESCALA	PLANO	
E_1:30	INSTALACIONES AUXILIARES COMEDOR, VESTUARIO Y BOTIQUÍN	PLANO N°
		1 de 4



	NOMBRE	ESCUELA DE INGENIERIA DE BILBAO
FECHA	<i>ASIER MIKEL MINTEGI</i>	PROYECTO DE DEMOLICIÓN DE LA RUINA INDUSTRIAL Y RETIRADA DE MAQUINARIA EN LAS CANTERAS DE ATXARTE Y ATXA TXIKI (ABADIÑO, BIZKAIA)
<i>FEBRERO 2018</i>		
ESCALA	PLANO	PLANO N°
<i>E_1:1500</i>	EMPLAZAMIENTO CASETAS VESTUARIO, COMEDOR Y BOTIQUÍN	2 de 4



LEYENDA		
	VALLADO PERIMETRAL	
	PUERTA DE ACCESO	
	NOMBRE	ESCUELA DE INGENIERIA DE BILBAO
FECHA	ASIER MIKEL MINTEGI	PROYECTO DE DEMOLICIÓN DE LA RUINA INDUSTRIAL Y RETIRADA DE MAQUINARIA EN LAS CANTERAS DE ATXARTE Y ATXA TXIKI (ABADIÑO, BIZKAIA)
FEBRERO 2018		
ESCALA	PLANO	PLANO N°
E 1:1500	VALLADO PERIMETRAL DE LA ZONA DE OBRA	3 de 4



LEYENDA		
	TR-500 FIN DE PROHIBICIÓN EN ZONA DE OBRAS	 ENTRADA SALIDA DE CAMIONES
	TR-301 LÍMITE DE VELOCIDAD 20 km/h EN ZONA DE OBRAS	 NORMATIVA DE SEGURIDAD Y PROHIBICIÓN DE ACCESO A ZONA DE OBRAS
	TP-18 PRECAUCIÓN EN ZONA DE OBRAS	 TP-17b / TP-17a PRECAUCIÓN ESTRECHAMIENTO DE CARRIL EN ZONA DE OBRAS
FECHA	NOMBRE ASIER MIKEL MINTEGI	ESCUELA DE INGENIERIA DE BILBAO PROYECTO DE DEMOLICIÓN DE LA RUINA INDUSTRIAL Y RETI- RADA DE MAQUINARIA EN LAS CANTERAS DE ATXARTE Y ATXA TXIKI (ABADIÑO, BIZKAIA)
ESCALA E_ 1:2000	PLANO AFECCIONES AL TRÁFICO Y SEÑALIZACIÓN PROVISIONAL	PLANO N° 4 de 4