

PROYECTO DE EJECUCIÓN.

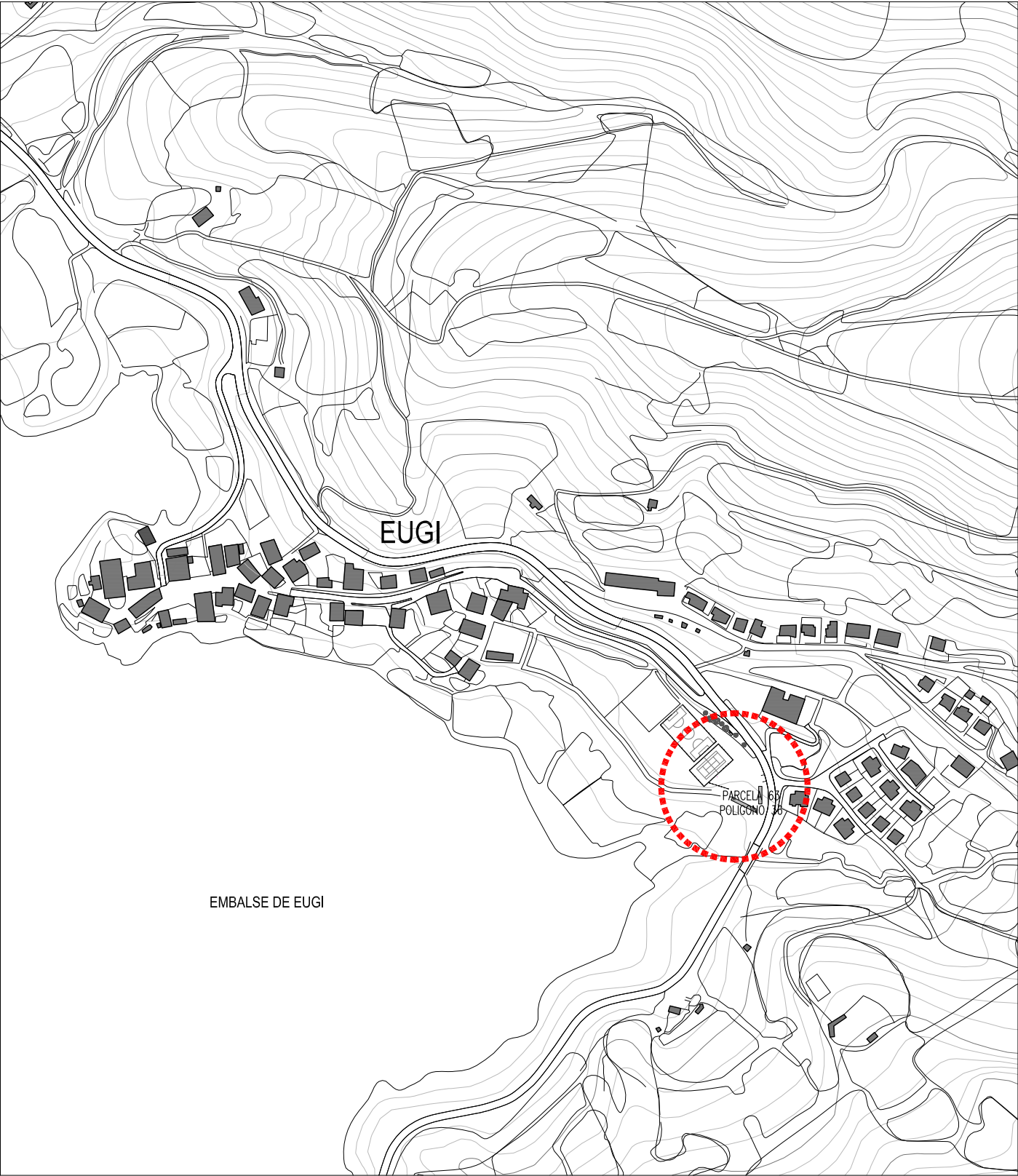
ABRIL 2019

ÁREA DE SERVICIOS TURÍSTICOS PARA AUTOCARAVANAS Y BICICLETAS
"KINTO REAL" PARCELA 63, POLÍGONO 36 EUGI, NAVARRA

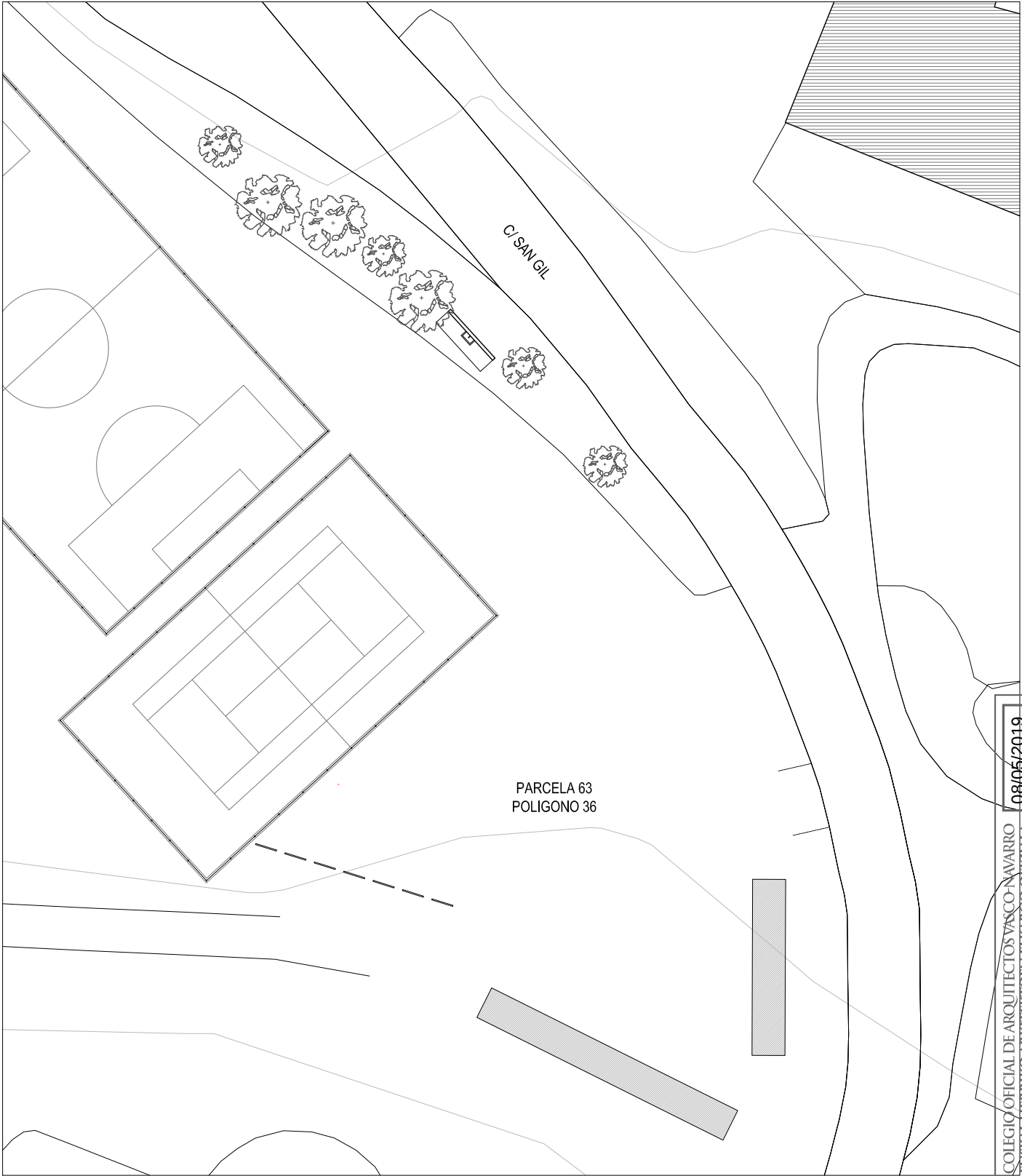
LISTA DE PLANOS

SITUACIÓN		
01	PLANO DE SITUACIÓN	1/500-5000
PLANOS DE URBANIZACIÓN		
02	URBANIZACIÓN. PLANTA DE ESTADO ACTUAL	1/400
03	URBANIZACIÓN. PLANTA DE PROPUESTA	1/400
PLANOS DE PROPUESTA		
04	PROPUESTA. PLANTAS	1/100
05	PROPUESTA. ALZADOS	1/100
06	PROPUESTA. SECCIONES	1/100
PLANOS DE ESTRUCTURA		
07	ESTRUCTURA. PLANTA DE CIMENTACIÓN	1/50
08	ESTRUCTURA. DETALLES DE CIMENTACIÓN	1/50
09	ESTRUCTURA. ESTRUCTURA DE CUBIERTA I	1/50
10	ESTRUCTURA. ESTRUCTURA DE CUBIERTA II	1/50
11	ESTRUCTURA. CERCHAS DE CUBIERTA Y DETALLES	1/50
PLANOS DE ALBAÑILERIA		
12	ALBAÑILERIA. PLANTAS ACOTADAS Y DE ACABADOS	1/75
13	ALBAÑILERIA. CARPINTERIA EXTERIOR E INTERIOR	1/40
14	ALBAÑILERIA. SECCION CONSTRUCTIVA I	1/30
15	ALBAÑILERIA. SECCION CONSTRUCTIVA II	1/30
PLANOS DE INSTALACIONES		
16	PROPUESTA. PLANTA DE ESTADO ACTUAL	1/75-400





SITUACION _ e aprox 1.5000

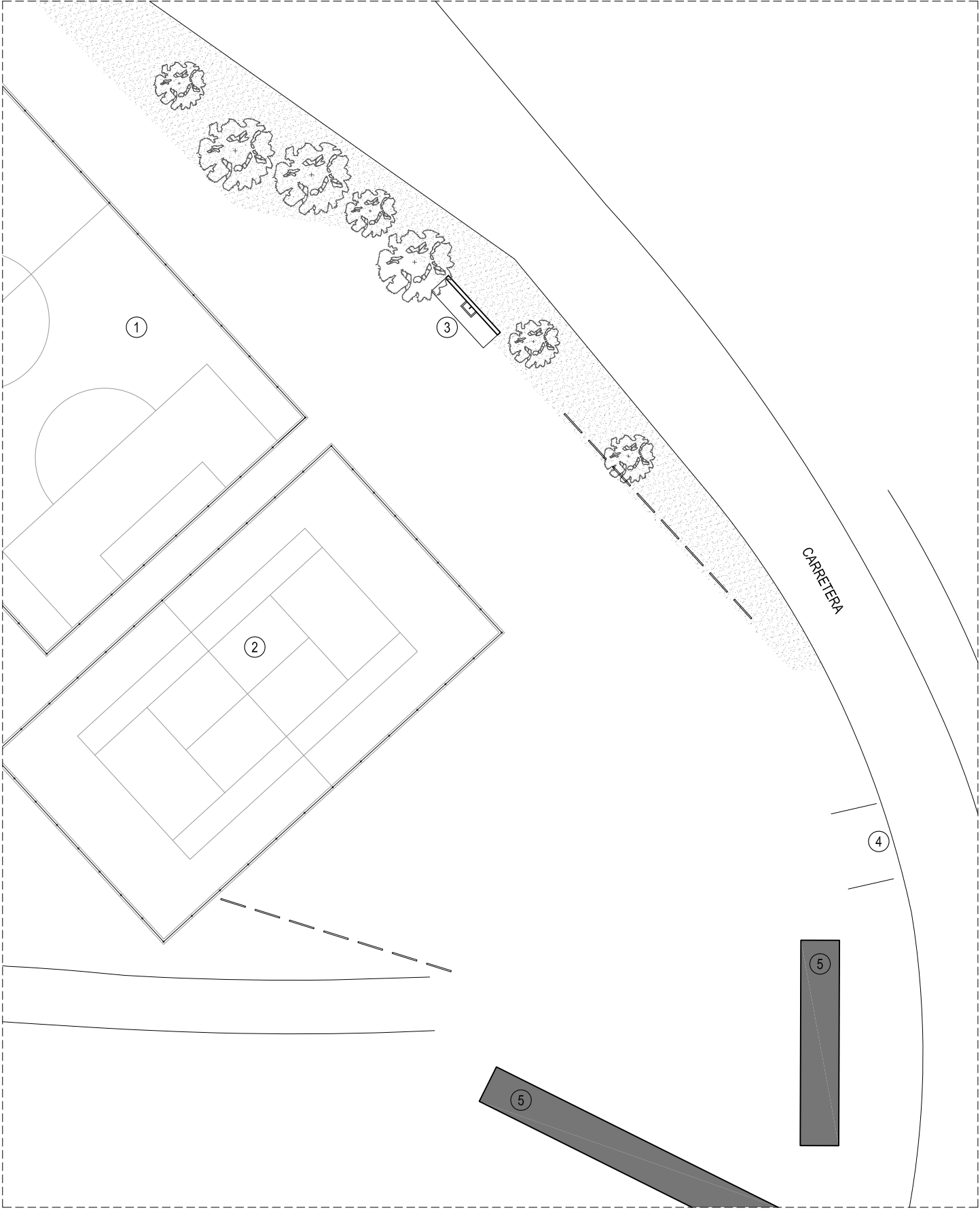


EMPLAZAMIENTO _ e aprox 1.500

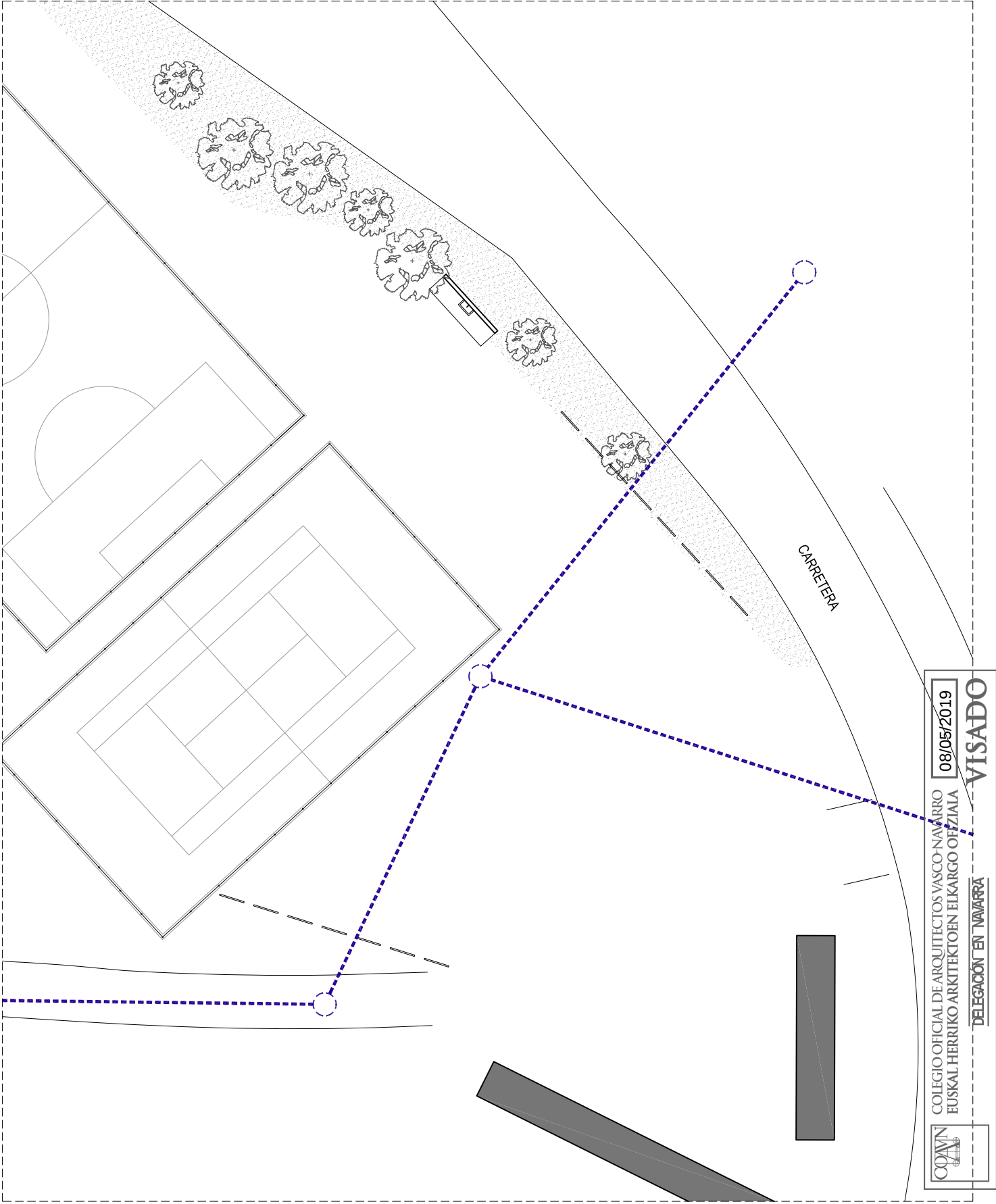


PARCELA 63 POLIGONO 36, EUGI NAVARRA
ADECUACION DE PARCELA COMO AREA DE ESTACIONAMIENTO PARA
AUTOCARAVANAS Y EDIFICIO DE SERVICIOS
PROYECTO DE EJECUCIÓN ABRIL 2019

01	SITUACION Y EMPLAZAMIENTO	e 1.500-5000
PROMOTOR:	EUGIKO KONTZEJUA - CONCEJO DE EUGI	
ARQUITECTO:	M ^º del Olmo Irigo Itzigo	



- 1 CAMPO DE FUTBOL
- 2 PISTA DE TENIS
- 3 FUENTE EXISTENTE
- 4 ACCESO DESDE CARRETERA
- 5 LEÑERA



- COLECTOR ENTERRADO EXISTENTE
- POZO DE REGISTRO EXISTENTE



PARCELA 63 POLIGONO 36, EUGI NAVARRA
ADECUACION DE PARCELA COMO AREA DE ESTACIONAMIENTO PARA
AUTOCARAVANAS Y EDIFICIO DE SERVICIOS
PROYECTO DE EJECUCIÓN ABRIL 2019

02 PLANOS DE URBANIZACION
ESTADO ACTUAL e 1.400

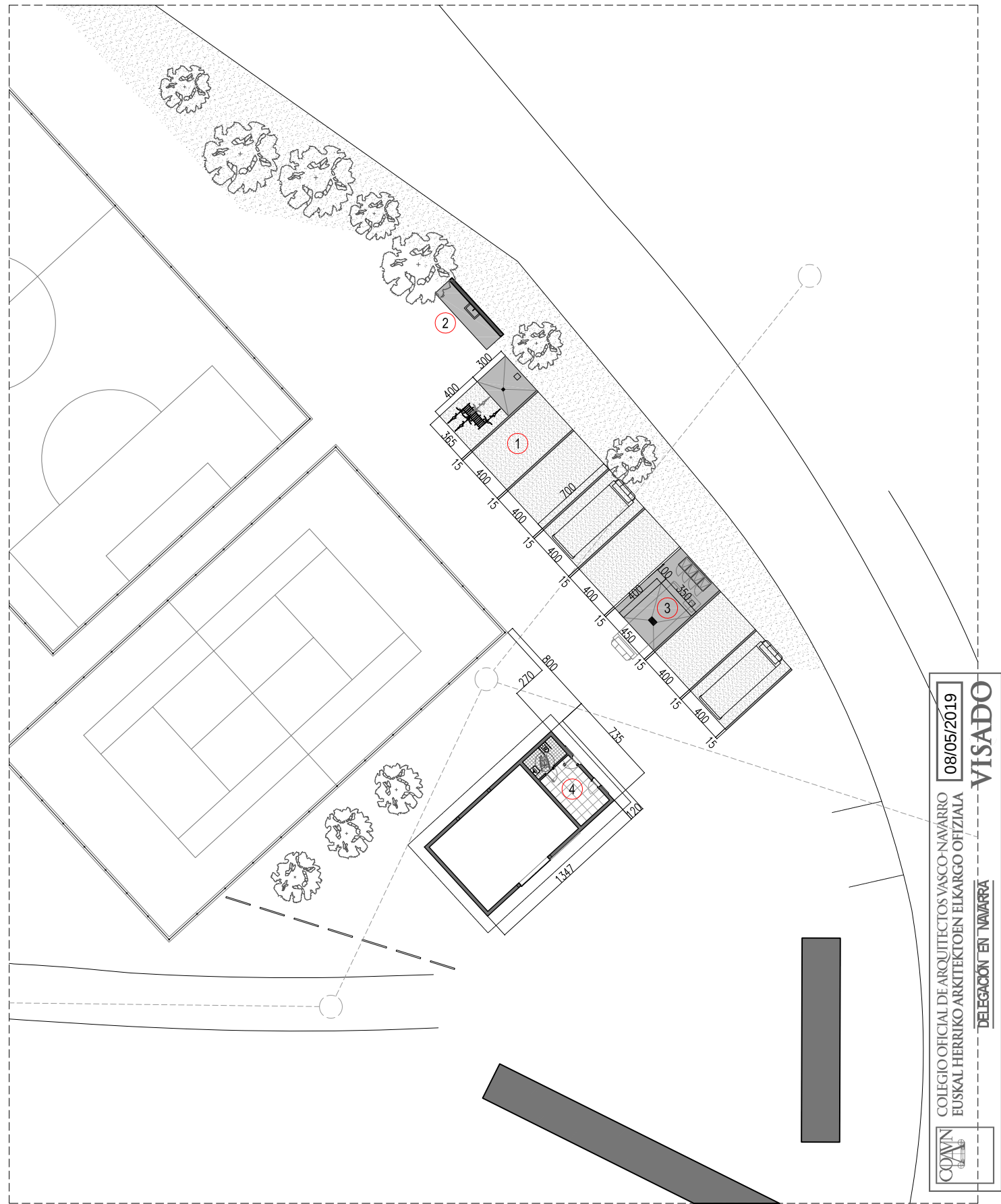
PROMOTOR: EUGIKO KONTZEJUA - CONCEJO DE EUGI
ARQUITECTO: M^a del Olmo Irigo Itigo

c/ Serafin Olave, 5 entreplanta oficina 2B, 31007 Pamplona T. 679 70 83 25 - 948 10 00 55

COAVN
COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO
EUSKAL HERRIKO ARKITEKTOEN ELKARGO OFIZIALA
08/05/2019
VISADO
DELEGACIÓN EN NAVARRA



- COLECTOR ENTERRADO EXISTENTE
- POZO DE REGISTRO EXISTENTE
- 1 ZONA DE DOMINIO PUBLICO ADYACENTE
- 2 ZONA DE SERVIDUMBRE
- 3 LINEA DE EDIFICACION



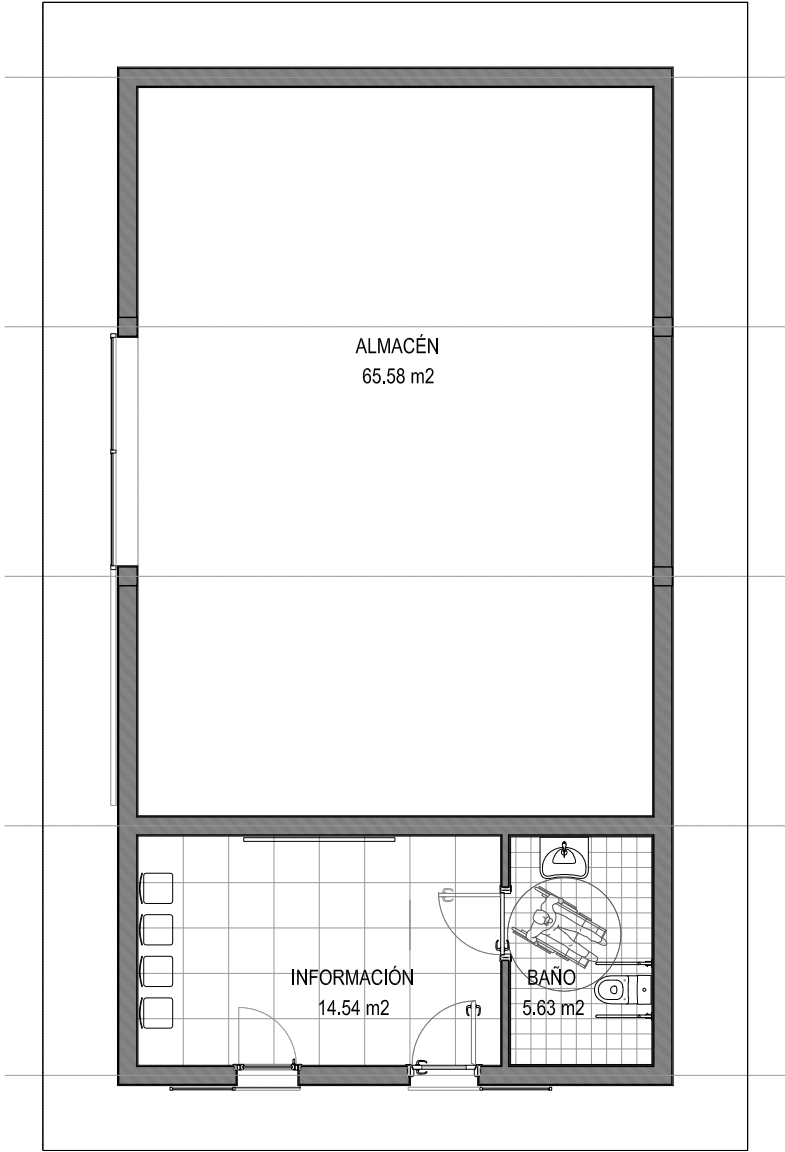
- 1 ESTACIONAMIENTO AUTOCARAVANAS Y BICICLETAS
- 2 FUENTE EXISTENTE
- 3 ZONA DE SERVICIOS
 - CONTENEDORES RESIDUOS
 - PLATAFORMA CON SUMIDERO PARA VACIADO DEPOSITOS AGUAS GRISES
 - ARQUETA FECALES PARA VACIADO DEPOSITO AGUAS NEGRAS
- 4 EDIFICIO SERVICIOS



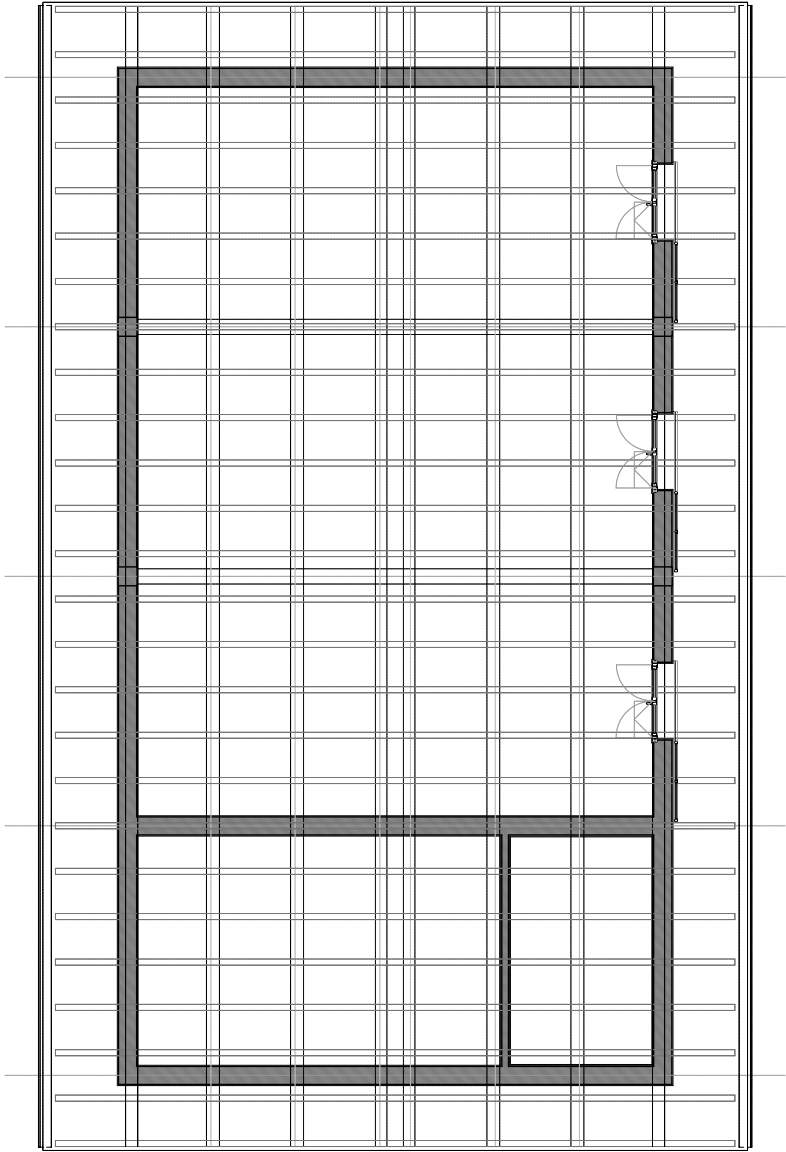
PARCELA 63 POLIGONO 36, EUGI NAVARRA
 ADECUACION DE PARCELA COMO AREA DE ESTACIONAMIENTO PARA
 AUTOCARAVANAS Y EDIFICIO DE SERVICIOS
 PROYECTO DE EJECUCIÓN ABRIL 2019

03	PLANOS DE URBANIZACION PLANTAS DE PROPUESTA	e 1.400
PROMOTOR: EUGIKO KONTZEJUA - CONCEJO DE EUGI		
ARQUITECTO: M ^º del Olmo Irigo Itzigo		

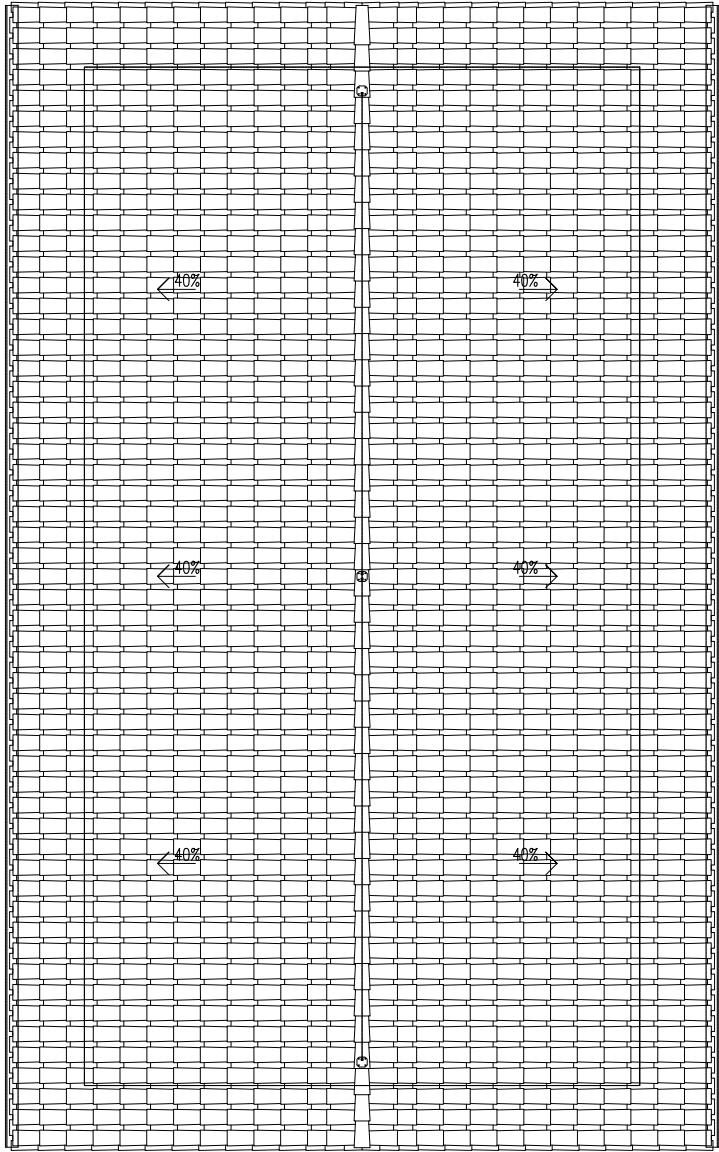
COAVN
 COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO
 EUSKAL HERRIKO ARKITEKTOEN ELKARGO OFIZIALA
 DELEGACIÓN EN NAVARRA
 08/05/2019
VISADO



PLANTA BAJA



PLANTA BAJA _ PROYECCION ESTRUCTURA CUBIERTA



PLANTA CUBIERTA

PUNTO INFORMACION	14,54	m2
BAÑO	5,63	m2
ALMACEN	65,58	m2
SUPERFICIE UTIL	85,75	m2
SUPERFICIE CONSTRUIDA	99,00	m2

PARCELA 63 POLIGONO 36, EUGI NAVARRA
ADECUACION DE PARCELA COMO AREA DE ESTACIONAMIENTO PARA
AUTOCARAVANAS Y EDIFICIO DE SERVICIOS
PROYECTO DE EJECUCIÓN

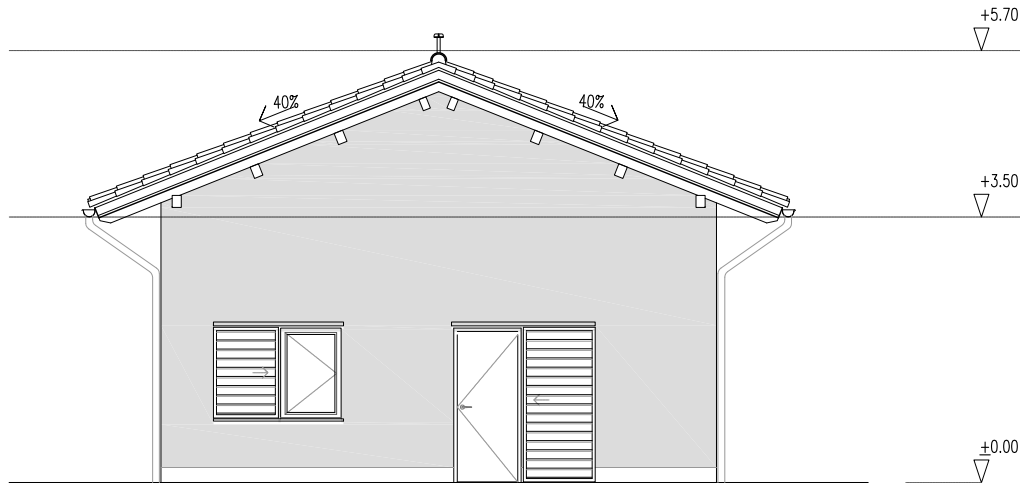
ABRIL 2019

04

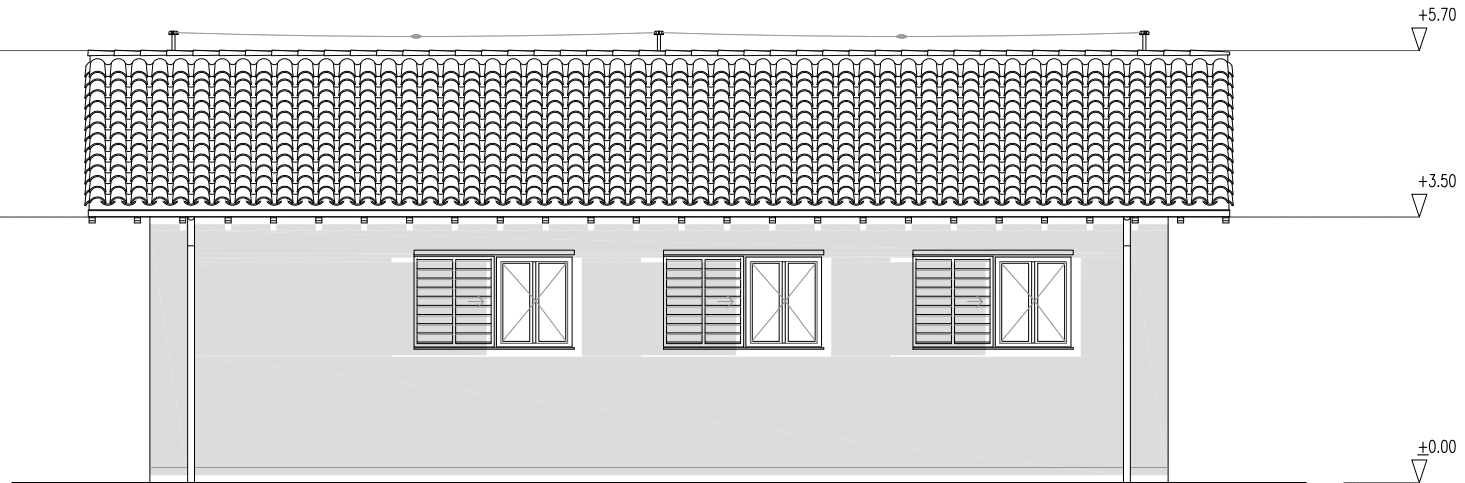
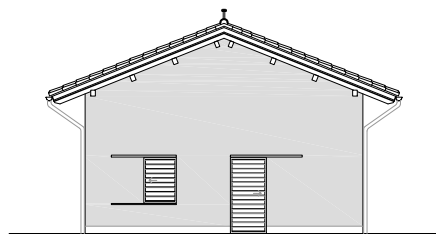
PLANOS DE PROPUESTA
PLANTAS

PROMOTOR: EUGIKO KONTZEJUA - CONCEJO DE EUGI
ARQUITECTO: Mº del Olmo Irigo Itigo

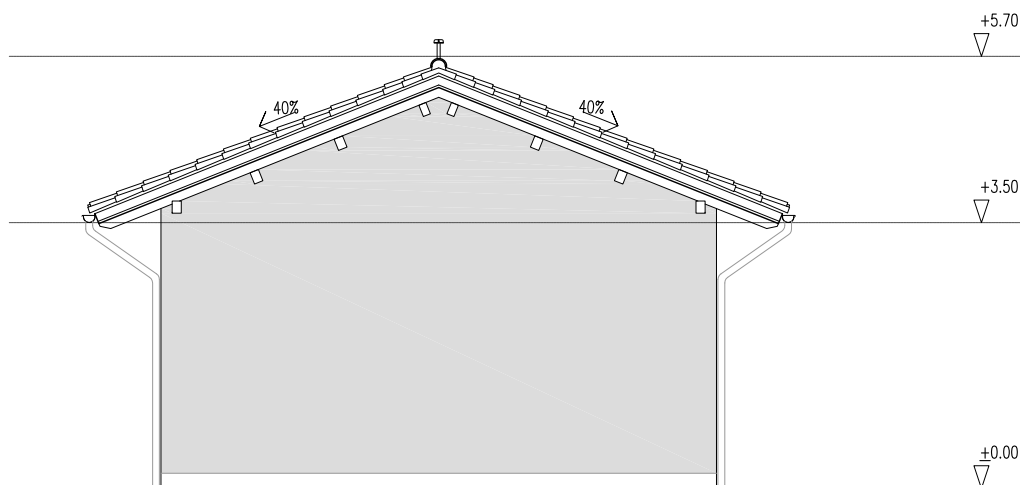
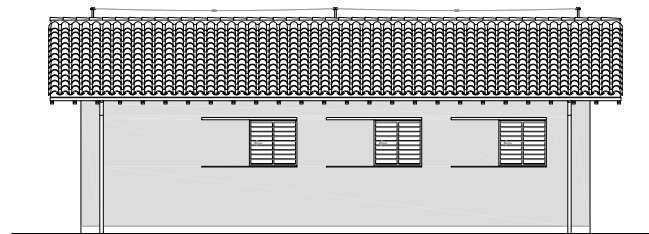
c/ Serafin Olave, 5 entreplanta oficina 2B. 31007 Pamplona T. 679 70 83 25 - 948 10 00 55



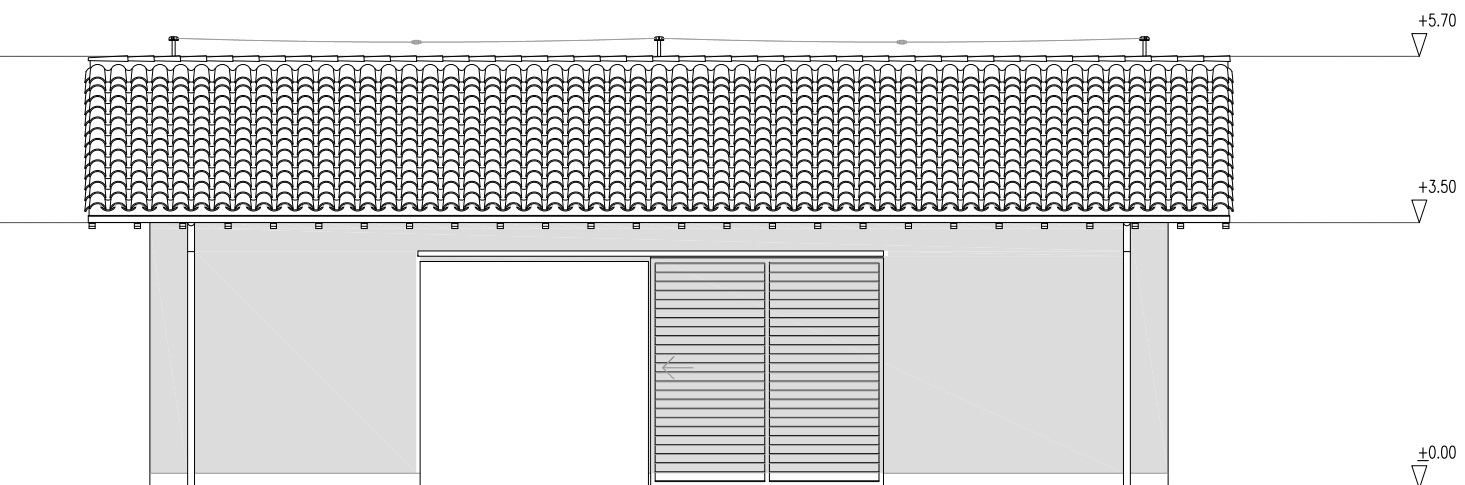
ALZADO NORESTE



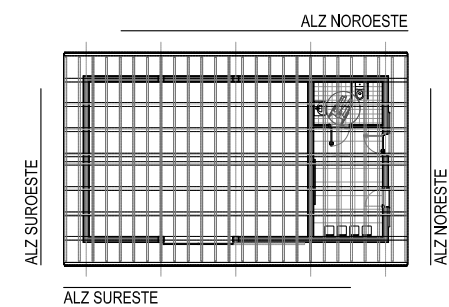
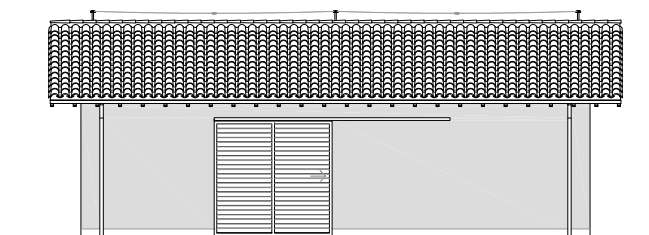
ALZADO SURESTE

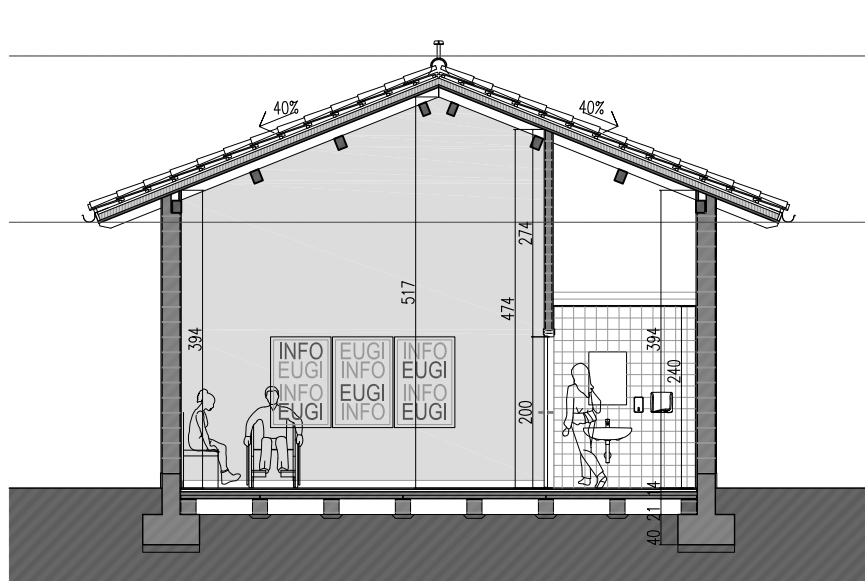


ALZADO SUROESTE

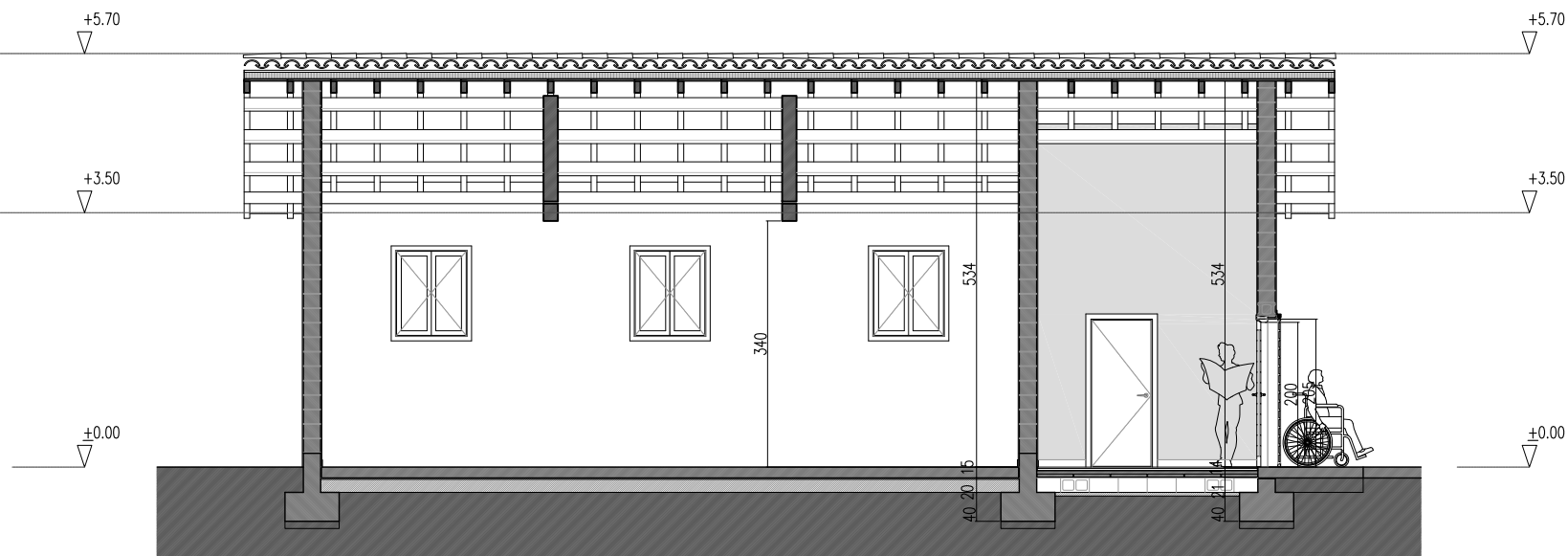


ALZADO NOROESTE

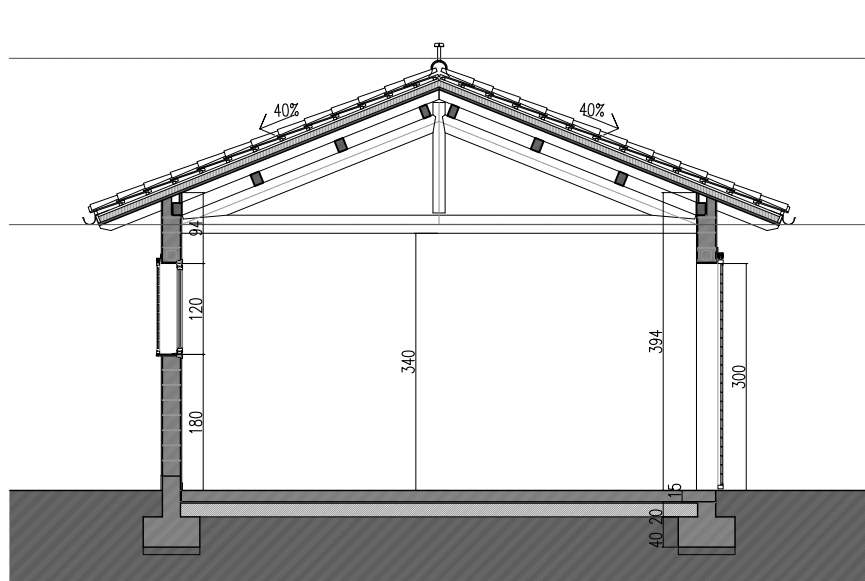




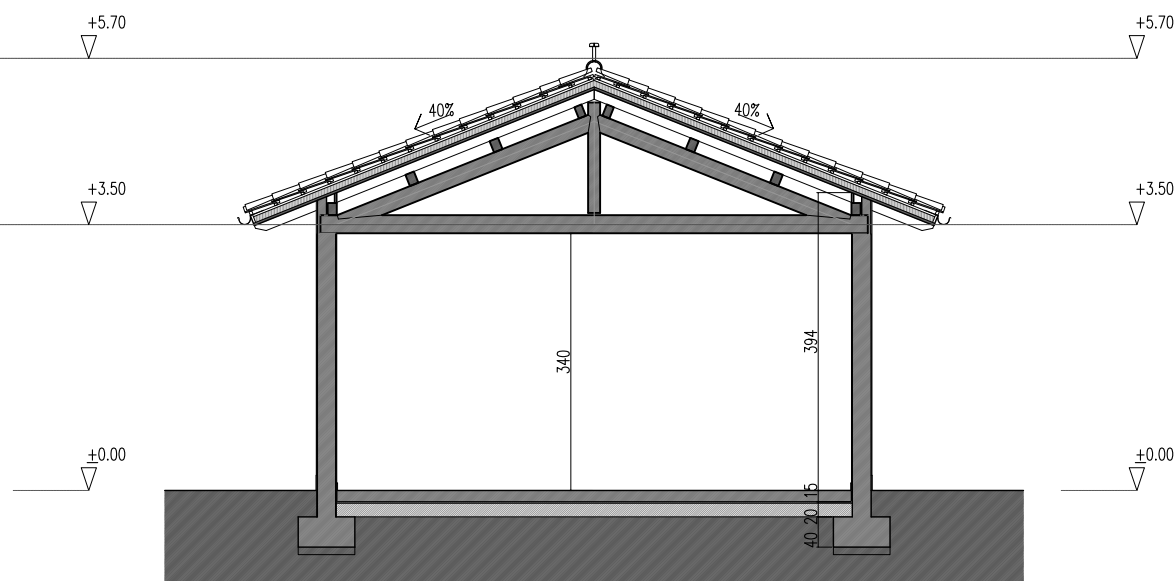
S.1 _ SECCION TRANSVERSAL



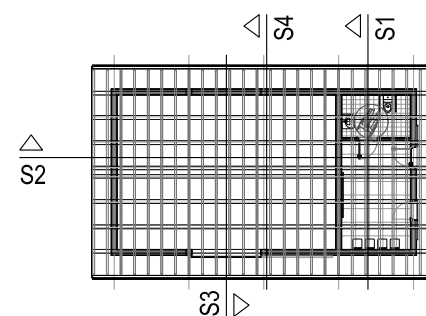
S.2 _ SECCION LONGITUDINAL

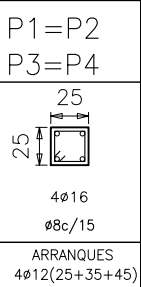
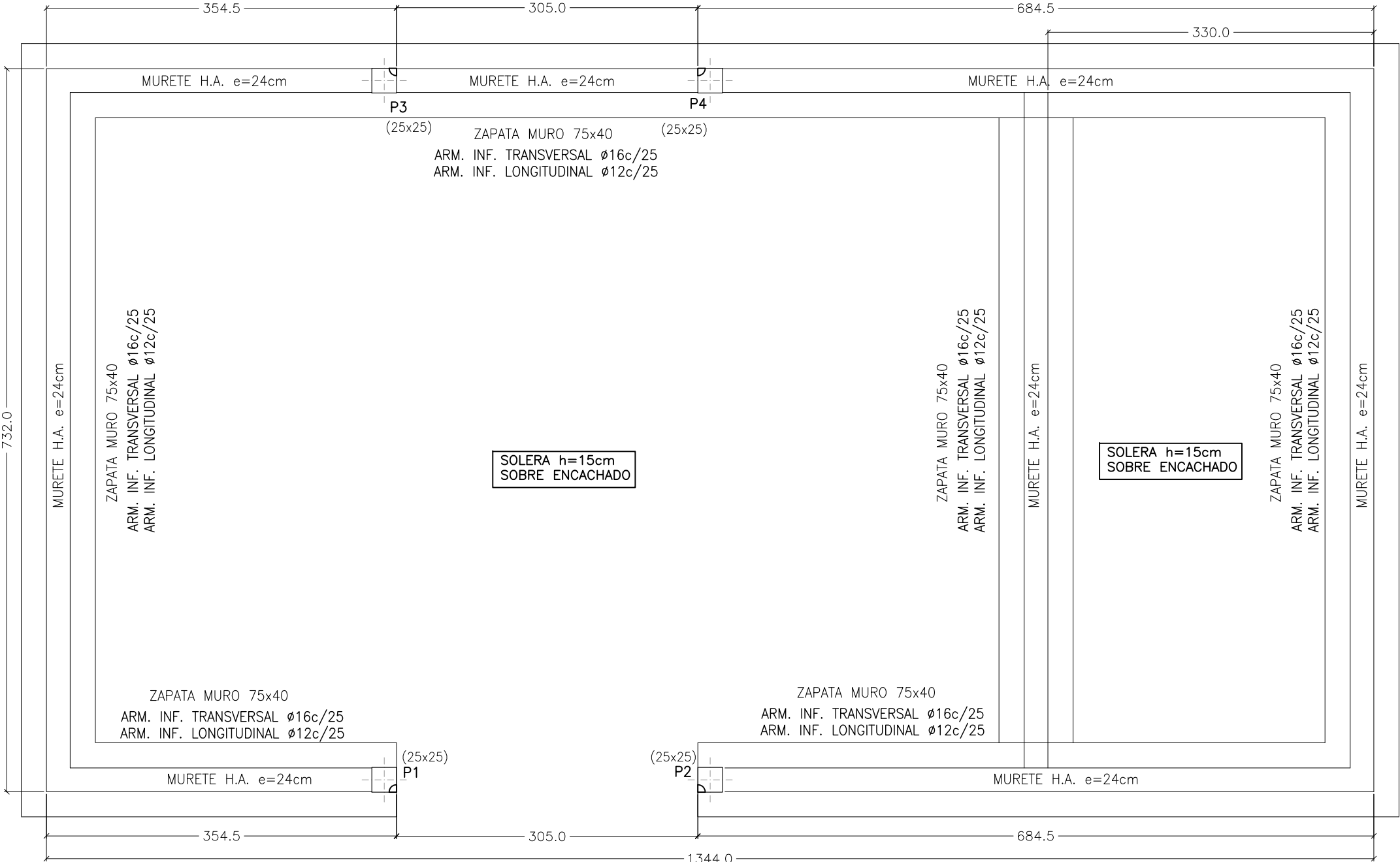


S.3 _ SECCION TRANSVERSAL



S.4 _ SECCION TRANSVERSAL

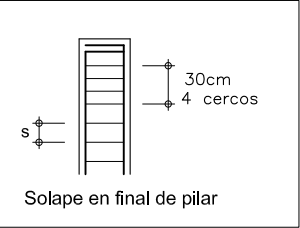




cubierta

Cimentación

DETALLE PILARES



LOGITUDES DE ANCLAJE-SOLAPE SEGUN EHE-08 EN PILARES				
TIPO DE HORMIGON HA-25 SISMO: Ab/G=0,05				
	BARRAS A TRACCIÓN		BARRAS A COMPRESIÓN	
DIAMETRO (mm)	LONG.ANCLAJE (cm)	LONG.SOLAPE (cm)	LONG.ANCLAJE (cm)	LONG.SOLAPE (cm)
8	20	40	20	20
10	25	50	25	25
12	30	60	30	30
16	40	80	40	40
20	60	120	60	60
25	95	190	95	95
32	155	310	155	155
-NOTA: LAS LONGITUDES DE ANCLAJE Y SOLAPE CORRESPONDEN A LA TABLA ADJUNTA A EXCEPCIÓN DE INDICACIONES EN DETALLES DE PLANO				

DISPOSICIÓN DE SEPARADORES SEGUN EHE-08		
ELEMENTO		DISTANCIA MÁXIMA
ELEMENTOS SUPERFICIALES HORIZONTALES (LOSAS, FORJADOS, ZAPATAS Y LOSAS DE CIMENTACIÓN, ETC)	Emparrillado inferior	50 Ø ó 100 cm
	Emparrillado superior	50 Ø ó 50 cm
MUROS	Cada emparrillado	50 Ø ó 50 cm
	Separación entre emparrillados	100 cm
VIGAS (1)		100 cm
SOPORTES (1)		100 Ø ó 200 cm
(1) Se dispondrán, al menos, tres planos de separadores por vano, en el caso de las vigas, y por tramo, en el caso de los soportes, acoplados a los cercos o estribos. Ø Diámetro de la armadura a la que se acople el separador.		

DATOS RELATIVOS A CIMENTOS:	
TENSION ADMISIBLE DEL TERRENO CONSIDERADA:	2 Kg/cm²
EN CASO DE TENER QUE REALIZAR RELLENOS SE REALIZARA CON TERRAPLEN DE CARACTERISTICAS:	
- ANGULO DE ROZAMIENTO INTERNO:	30°
- DENSIDAD APARENTE	1,80 Ton/m³
- COHESION	0,0 Kg/cm²

CUADRO DE CARACTERISTICAS

HORMIGON								
LOCALIZACION	TIPIFICACION	RESISTENCIA DE CALCULO	TIPO DE CEMENTO	MIN.CONTENIDO CEMENTO	MAXIMA RELACION A/C	VALOR NOMINAL RECUBRIMIENTOS	NIVEL DE CONTROL	COEFICIENTE Yc
CIMENTACION	HA-30/P/24/IIa+H	20 N/mm²	CEM III/42,5/UNE80301:96	300 kg/m³	0.55	25+10 mm+Horm.Limp. 70 mm+Paredes laterales	ESTADISTICO	1.5
RESTO DE ESTRUCTURA	HA-30/B/20/IIa+H	20 N/mm²	CEM III/42,5/UNE80301:96	300 kg/m³	0.55	25+10 mm	ESTADISTICO	1.5
ACERO								
LOCALIZACION	DESIGNACION	RESISTENCIA DE CALCULO			PRODUCTO CERTIFICADO		NIVEL DE CONTROL	COEFICIENTE Ys
MALLAS– LOSAS Y FORJADOS	B 500 T	435 N/mm²			DISTINTIVO DE CALIDAD O MARCADO CE		NORMAL	1.15
BARRAS– RESTO DE OBRA	B 500 S	435 N/mm²			DISTINTIVO DE CALIDAD O MARCADO CE		NORMAL	1.15
EJECUCION								
CONTROL DE LA EJECUCION A NIVEL NORMAL								
OBSERVACIONES	-EJECUCIÓN: INSPECCIÓN SISTEMÁTICA POR ARQUITECTO TÉCNICO -NIVEL DE DUCTILIDAD: BAJO (μ=2) -CONTROL DEL ACERO SEGÚN ARTÍCULOS 88.4.1, 88.5.2 Y 88.6 DE LA EHE-08 -CONTROL DEL HORMIGÓN SEGÚN CAPÍTULO 16 DE LA EHE-08							

CUADRO DE CARACTERÍSTICAS

MATERIAL			
PIEZA	RESISTENCIA MORTERO	RESISTENCIA PIEZA	RESISTENCIA CARACTERÍSTICA FÁBRICA
LADRILLO PERFORADO	7,5N/mm²	15N/mm²	5 N/mm²
COEFICIENTES DE SEGURIDAD DEL MATERIAL			
CATEGORIA CONTROL DE FABRICACIÓN	CATEGORIA DE LA EJECUCIÓN	COEF. MINORACION RESISTENCIA	
II	B	2,5	
EJECUCION DE LA FÁBRICA			
ENLACES DE MUROS: -SOLAPES DE LA TRABA SUPERIORES A 1/4 DE LA SOGA MENOS LA JUNTA -EN CADA PLANO DE ENLACE, EL N° DE LADRILLOS QUE ATIZONEN NO SERA MENOR DE 1/4 DEL TOTAL			
ROZAS: -VERTICALES (>70º), SI LA PROFUNDIDAD NO EXCEDE 1/6 DEL ESPESOR DEL MURO -ROZAS HORIZONTALES PROHIBIDAS			

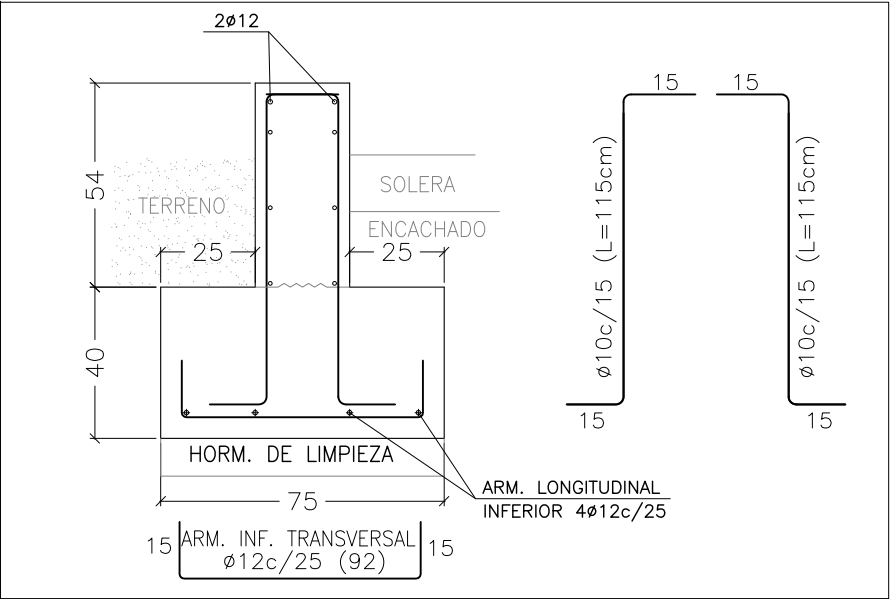
CTE-DB-SE-F

PARCELA 63 POLIGONO 36, EUGI NAVARRA
ADECUACION DE PARCELA COMO AREA DE ESTACIONAMIENTO PARA AUTOCARAVANAS Y EDIFICIO DE SERVICIOS
PROYECTO DE EJECUCIÓN
07 PLANOS DE ESTRUCTURA PLANTA DE CIMENTACIÓN
PROMOTOR: EUGIKO KONTZEJUA - CONCEJO DE EUGI
ARQUITECTO: Mº del Olmo Irigo Itzigo

08/05/2019
VISADO
COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS DE EUGI NAVARRA
EUSKAL HERRIKO ARKITEKTURAREN ELKARTGO EUGIALA
DELEGACIÓN EN NAVARRA

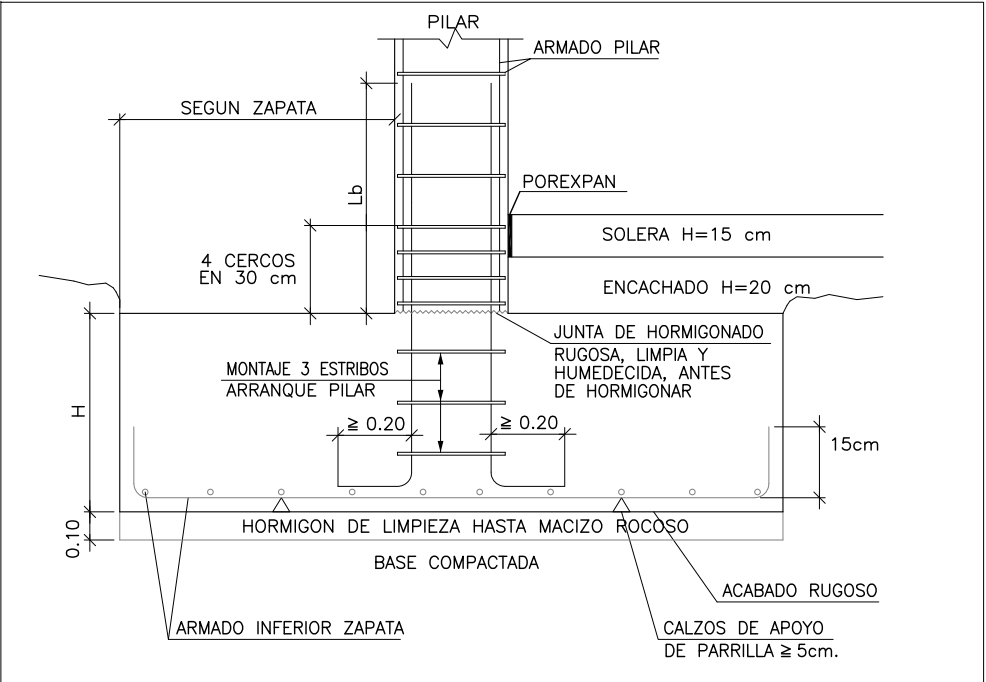
DETALLE ZAPATA MURO HORMIGON 70x40

E:1/20



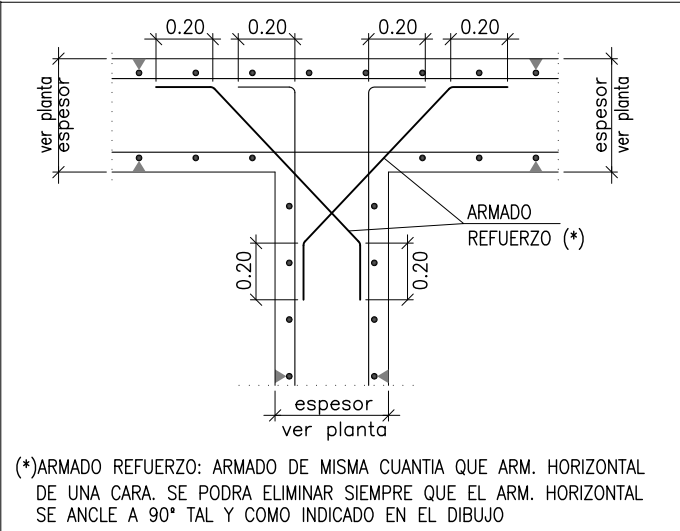
ZAPATA AISLADA

S/E



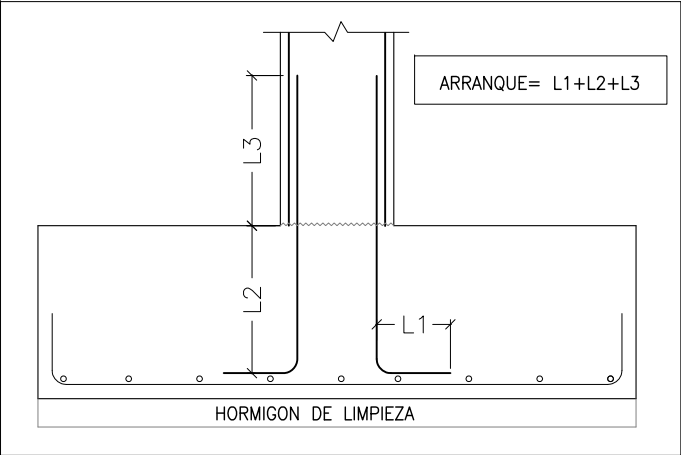
ARMADO ENCUENTRO DE MUROS PERPENDICULARES

S/E



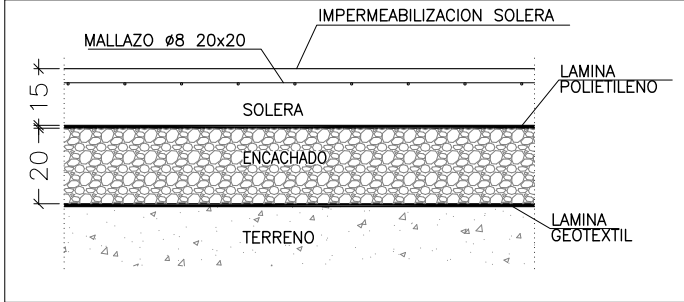
DETALLE ARRANQUES

S/E



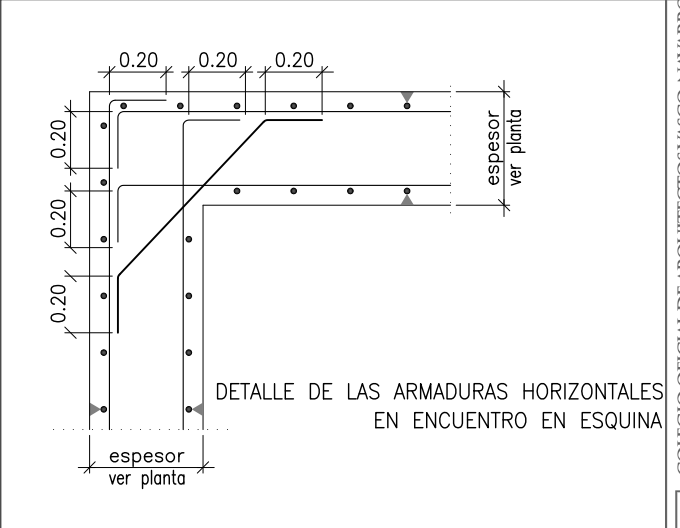
DETALLE SOLERA

E:1/20



ARMADO MURO EN ESQUINA

S/E

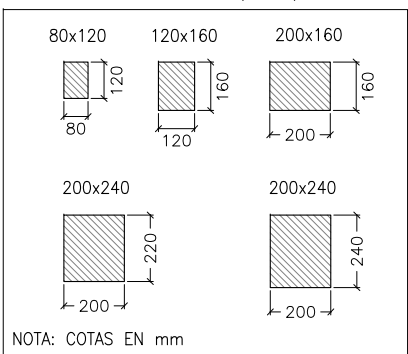




ACCIONES GRAVITATORIAS (KN/m²) CTE SE-AE

ELEMENTO	TIPO DE FORJADO
	CUBIERTA
FORJADO	ESTRUC. MADERA
PAVIMENTO+TABQUERIA	SEGUN PERFILES
PAVIMENTO+TABQUERIA	-
ELEMENTOS DE COBERTURA	1,00
SOBRECARGA DE USO	0,40
SOBRECARGA DE NIEVE	1,00

SECCIONES VIGAS MADERA (E:1/25)



CUADRO DE CARACTERÍSTICAS CTE-DB-SE-F

MATERIAL			
PIEZA	RESISTENCIA MORTERO	RESISTENCIA PIEZA	RESISTENCIA CARACTERÍSTICA FÁBRICA
LADRILLO PERFORADO	7,5N/mm²	15N/mm²	5 N/mm²
COEFICIENTES DE SEGURIDAD DEL MATERIAL			
CATEGORIA CONTROL DE FABRICACIÓN	CATEGORIA DE LA EJECUCIÓN	COEF. MINORACION RESISTENCIA	
II	B	2.5	
EJECUCION DE LA FÁBRICA			
ENLACES DE MUROS:			
-SOLAPES DE LA TRABA SUPERIORES A 1/4 DE LA SOGA MENOS LA JUNTA			
-EN CADA PLANO DE ENLACE, EL N° DE LADRILLOS QUE ATIZONEN NO SERA MENOR DE 1/4 DEL TOTAL			
ROZAS:			
-VERTICALES (>70°), SI LA PROFUNDIDAD NO EXCEDE 1/6 DEL ESPESOR DEL MURO			
-ROZAS HORIZONTALES PROHIBIDAS			

CUADRO DE CARACTERISTICAS CTE-DB-SE-M

MADERA											
LOCALIZACION	TIPO/CLASE	CLASE DE SERVICIO	DE USO	γ_m		RESISTENCIAS CARACTERISTICAS	C24 (N/mm²)	RIGIDEZ (kN/mm²)		C24	
				NORMAL	EXTRAORD.			MODULO DE ELASTICIDAD			
TODAS LAS SECCIONES	MADERA ASERRADA CLASE C24	1	2	1,25	1	FLEXION	$f_{m,k}$	24,0	PARALELO MEDIO	$E_{0,med}$	11,0
						TRACCION PARALELA	$f_{t,0,k}$	14,0	PARALELO 5º PERCENTIL	$E_{0,k}$	7,4
						TRACCION PERPENDICULAR	$f_{t,90,k}$	0,4	PERPENDIC. MEDIO	$E_{90,med}$	0,37
						COMPRESION PARALELA	$f_{c,0,k}$	22,0	TRANSVERSAL MEDIO	G_{med}	0,69
						COMPRESION PERP.	$f_{c,90,k}$	2,5	DENSIDAD CARAC. (kg/m3)	$r_{g,k}$	350
						CORTANTE	$f_{v,k}$	4,0	DENSIDAD MEDIA (kg/m3)	r_{medio}	420
EJECUCION											
TIPO DE ACCION	DURACION DE LA CARGA	NIVEL DE CONTROL	TIPO/CLASE	K_{mod}			CLASE DE SERVICIO	K_{def}			
				MADERA LAMINADA				MADERA ASERRADA			
VARIABLES (Q)	LARGA	NORMAL	CLASE DE SERVICIO	1	2	3	1	0,60			
				0,60	0,60	0,50					
				0,70	0,70	0,55					
		MEDIA	NORMAL		0,80	0,80	0,65	2	0,80		
	CORTA	NORMAL		0,90	0,90	0,70					
ACCIDENTALES (A)	INSTANTANEA	NORMAL		1,10	1,10	0,90	3	2,00			
NOTA : SI UNA COMBINACIÓN DE ACCIONES INCLUYE ACCIONES PERTENECIENTES A DIFERENTES CLASES DE DURACIÓN,EL FACTOR Kmod DEBE ELEGIRSE COMO EL CORRESPONDIENTE A LA ACCIÓN DE MÁS CORTA DURACIÓN											

PARCELA 63 POLIGONO 36, EUGI NAVARRA

ADECUACION DE PARCELA COMO AREA DE ESTACIONAMIENTO PARA AUTOCARAVANAS Y EDIFICIO DE SERVICIOS

PROYECTO DE EJECUCIÓN ABRIL 2019

09 PLANOS DE ESTRUCTURA ESTRUCTURA DE CUBIERTA I

PROMOTOR: EUGIKO KONTEJUA - CONCEJO DE EUGI

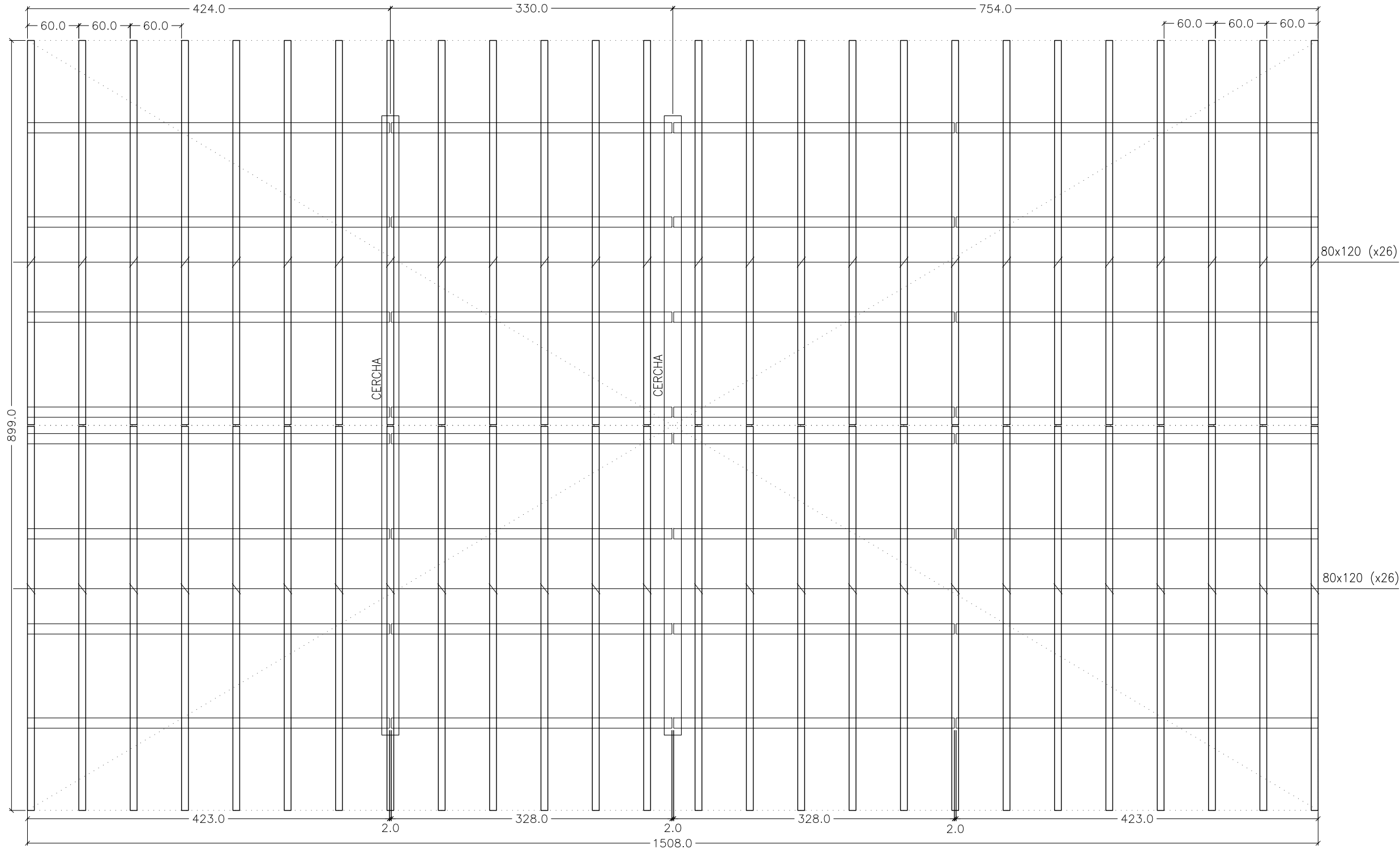
ARQUITECTO: Mº del Olmo Irigoien Irigoien

c/ Serafin Olave, 5 entreplanta oficina 2B, 31007 Pamplona T. 679 70 83 25 - 948 10 00 55

08/05/2019

VISADO

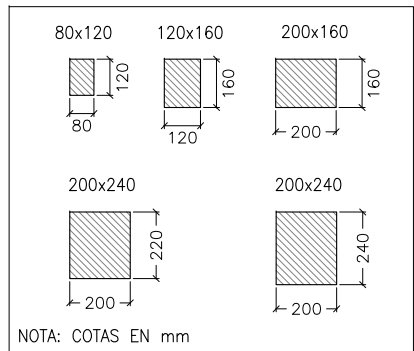
COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO EUSKAL HERRIKO ARKITEKTOEN ELKARGO OFIZIALA DELEGACIÓN EN NAVARRA



ACCIONES GRAVITATORIAS (KN/m²) CTE SE-AE

ELEMENTO	TIPO DE FORJADO
	CUBIERTA
	ESTRC. MADERA
FORJADO	SEGUN PERFILES
PAVIMENTO+TABIQUERIA	-
ELEMENTOS DE COBERTURA	1,00
SOBRECARGA DE USO	0,40
SOBRECARGA DE NIEVE	1,00

SECCIONES VIGAS MADERA (E:1/25)



CUADRO DE CARACTERISTICAS

MADERA									
LOCALIZACION	TIPO/CLASE	CLASE DE SERVICIO	DE USO	γ_m		RESISTENCIAS CARACTERISTICAS	C24 (N/mm²)	RIGIDEZ (kN/mm²) : C24	
				NORMAL	EXTRAORD.			MODULO DE ELASTICIDAD	C24
TODAS LAS SECCIONES	MADERA ASERRADA CLASE C24	1	2	1,25	1	FLEXION $f_{m,k}$	24,0	PARALELO MEDIO $E_{0,med}$	11,0
						TRACCION PARALELA $f_{t,0,k}$	14,0	PARALELO 5º PERCENTIL $E_{0,k}$	7,4
						TRACCION PERPENDICULAR $f_{t,90,k}$	0,4	PERPENDIC. MEDIO $E_{0,med}$	0,37
						COMPRESION PARALELA $f_{c,0,k}$	22,0	TRANSVERSAL MEDIO G_{med}	0,69
						COMPRESION PERP. $f_{c,90,k}$	2,5	DENSIDAD CARAC. (kg/m3) $\rho_{g,k}$	350
						CORTANTE $f_{v,k}$	4,0	DENSIDAD MEDIA (kg/m3) ρ_{medio}	420
EJECUCION									
TIPO DE ACCION	DURACION DE LA CARGA	NIVEL DE CONTROL	TIPO/CLASE	K_{mod}			K_{def}		
				MADERA LAMINADA			CLASE DE SERVICIO	MADERA ASERRADA	
			CLASE DE SERVICIO	1	2	3			
PERMANENTES (G)	PERMANENTE	NORMAL		0,60	0,60	0,50	1	0,60	
VARIABLES (Q)	LARGA	NORMAL		0,70	0,70	0,55			
	MEDIA	NORMAL		0,80	0,80	0,65	2	0,80	
	CORTA	NORMAL		0,90	0,90	0,70			
ACCIDENTALES (A)	INSTANTANEA	NORMAL		1,10	1,10	0,90	3	2,00	
NOTA : SI UNA COMBINACIÓN DE ACCIONES INCLUYE ACCIONES PERTENECIENTES A DIFERENTES CLASES DE DURACIÓN,EL FACTOR Kmod DEBE ELEGIRSE COMO EL CORRESPONDIENTE A LA ACCIÓN DE MÁS CORTA DURACIÓN									

CTE-DB-SE-M

PARCELA 63 POLIGONO 36, EUGI NAVARRA

ADECUACION DE PARCELA COMO AREA DE ESTACIONAMIENTO PARA AUTOCARAVANAS Y EDIFICIO DE SERVICIOS

PROYECTO DE EJECUCIÓN

ABRIL 2019

10

PLANOS DE ESTRUCTURAS ESTRUCTURA DE CUBIERTA II

PROMOTOR: EUGIKO KONTZEJUA - CONCEJO DE EUGI

ARQUITECTO: Mº del Olmo Irigo Irigo

e 1.50

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO EUSKAL HERRIKO ARKITEKTOEN ELKARGO OFIZIALA

08/05/2019

DELEGACIÓN EN NAVARRA

VISADO

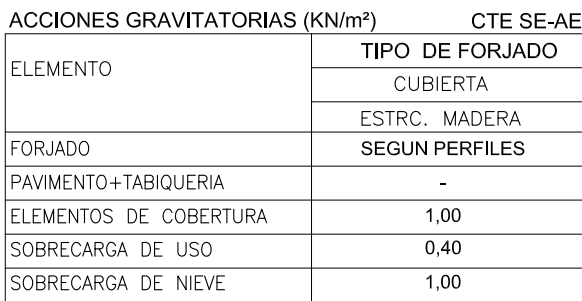
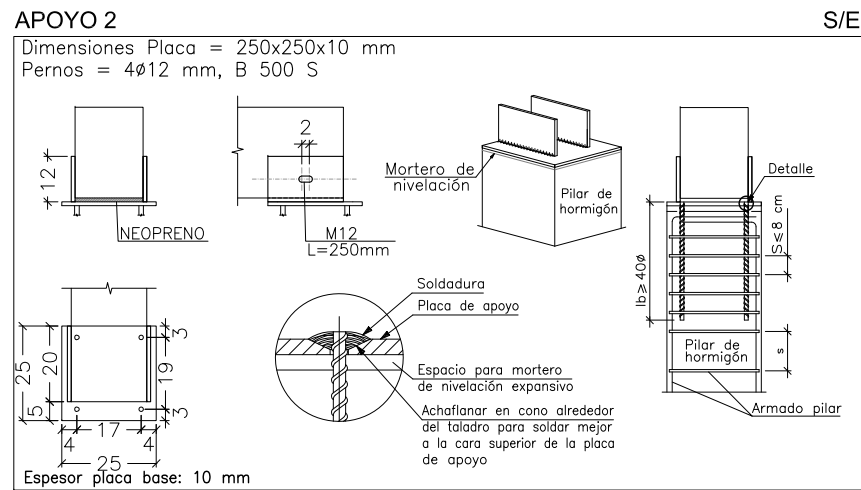


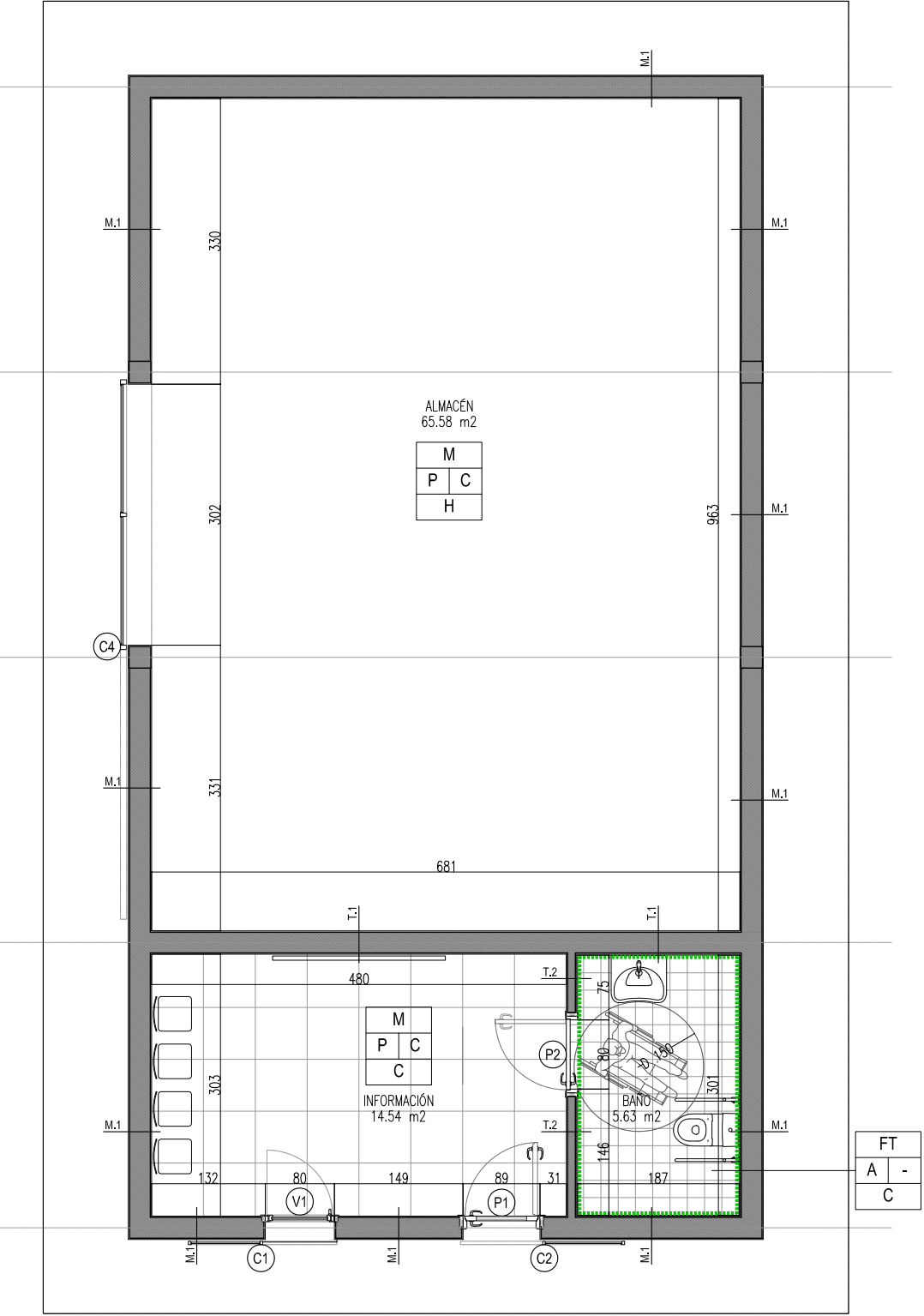
Diagram illustrating the connection of a door frame (PILAR) to a wall (FACHADA TERMOARCILLA) using chemical anchors (ANCLAJE QUIMICO).

The connection details include:

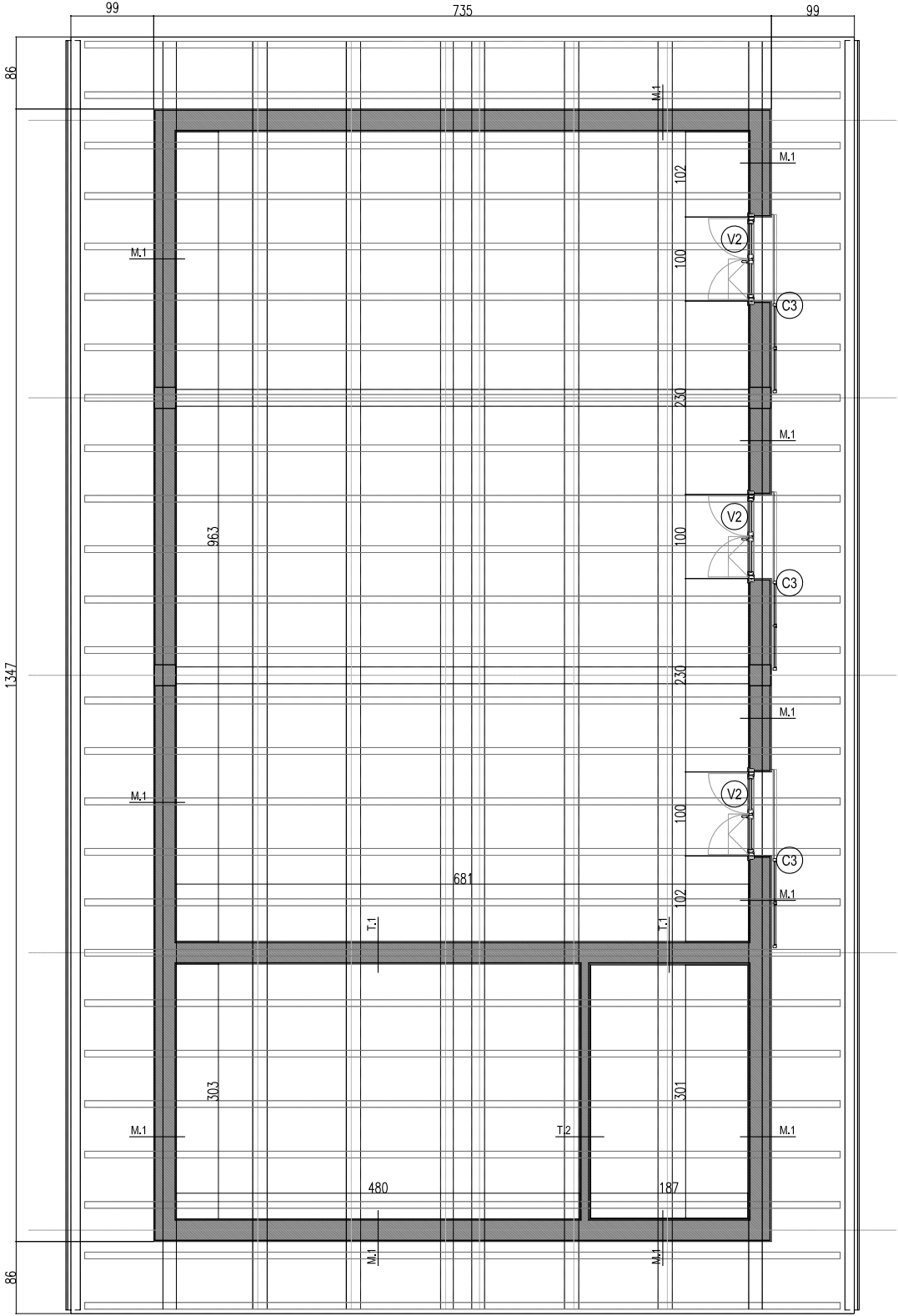
- 2xANCLAJE QUIMICO (SEPARACION 120mm)**: Two chemical anchors with a 120mm separation.
- HILTI HIT-HY 200-A +VARILLA HIT-V M8 (5.8)**: Specification of the chemical product and the M8 (5.8) reinforcement bar.
- ESCUADRA**: A bracket or support plate with an **ANCHO 250mm** (width).
- 2xSEMIVIGUETA**: Two semi-lintels.
- MIN. 10**: Minimum dimension/spacing.
- PILAR**: The door frame or pillar.



PARCELA 63 POLIGONO 36, EUGI NAVARRA	
ADECUACION DE PARCELA COMO AREA DE ESTACIONAMIENTO PARA AUTOCARAVANAS Y EDIFICIO DE SERVICIOS	
PROYECTO DE EJECUCION	ABRIL 2019
11 PLANOS DE ESTRUCTURAS CERCHAS DE CUBIERTA Y DETALLES	e 1.50
PROMOTOR:	EUGIKO KONTZEJUA - CONCEJO DE EUGI
ARQUITECTO:	M ^a del Olmo Irigo Itigo

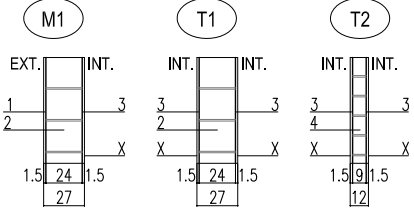


PLANTA BAJA



PLANTA BAJA _ PROYECCION ESTRUCTURA CUBIERTA

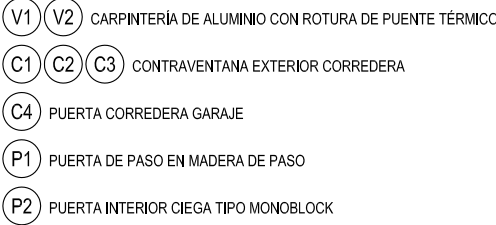
CERRAMIENTOS



- 1 MORTERO MONOCAPA TIPO COTEGRAN e= 1.5 cm
2 FABRICA BLOQUE CERAMICO DE ARCILLA ALIGERADA e= 24 cm
3 ENFOSCADO Y LUCIDO CON MORTERO DE CEMENTO e= 1.5 cm
4 LEVANTE LADRILLO HUECO DOBLE A TABICON e= 9 cm
- X ACABADO PINTURA
ALICATADO EN CUARTO HUMEDO.....

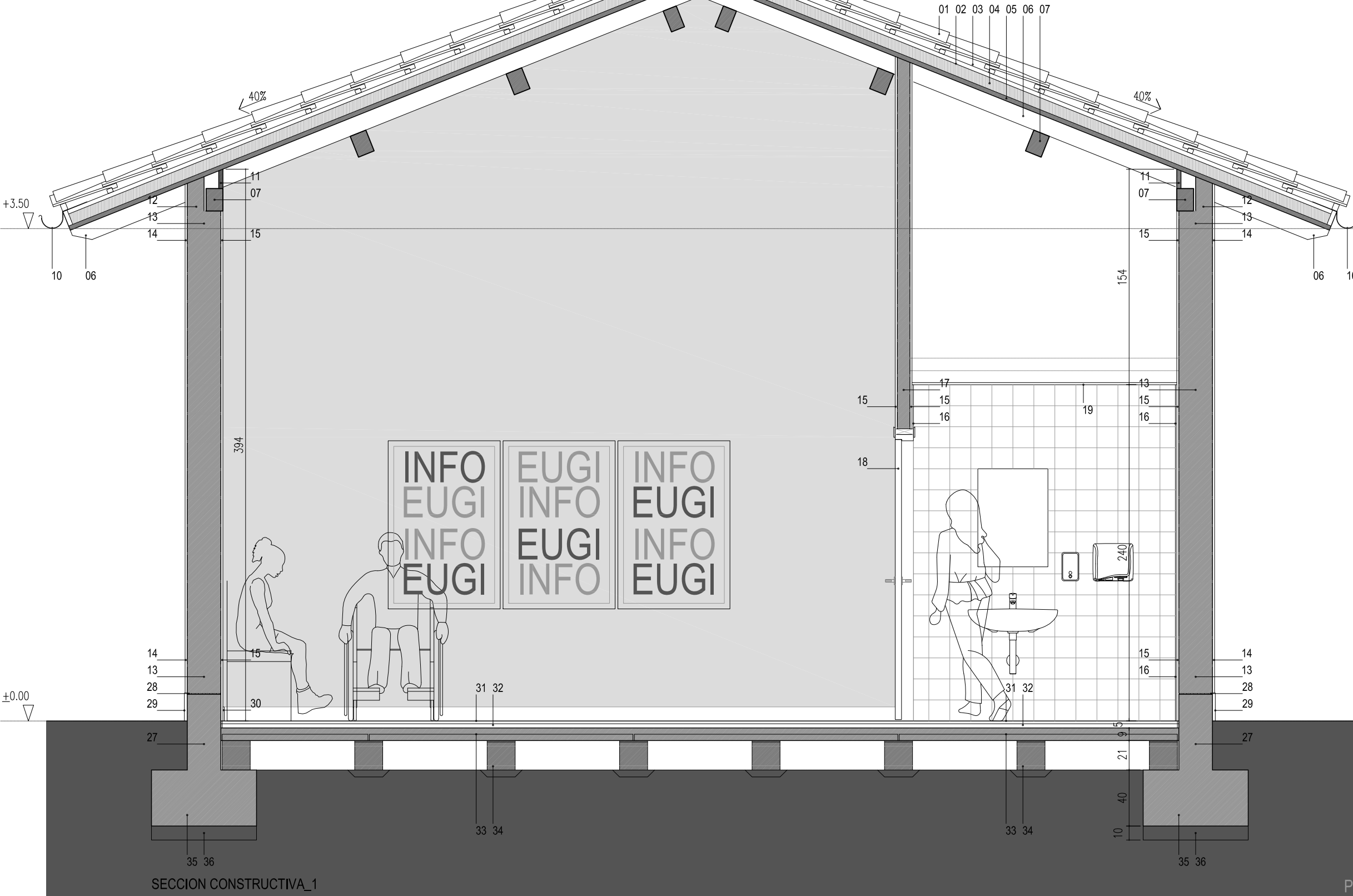
ACABADOS

- T TECHOS
M ESTRUCTURA DE CUBIERTA DE MADERA VISTA
FT FALSO TECHO CARTON-YESO PINTADO
- P PAREDES
P LUCIDO DE MORTERO PINTADO
A ALICATADO CERAMICO SOBRE MORTERO DE CEMENTO
- R RODAPIÉ
C RODAPIÉ CERAMICO
- S SUELO
C SOLADO CERAMICA
H SOLERA DE HORMIGON



13	PLANOS DE ALBAÑILERIA CARPINTERIA EXTERIOR E INTERIOR	e 1.40
PROMOTOR:	EUGIKO KONTZEJUA - CONCEJO DE EUGI	
ARQUITECTO:	Mª del Olmo Iñigo Iñigo	

+5.70



- 1 TEJA CERAMICA CURVA CON TACON
- 2 DOBLE ENRASTRELADO DE MADERA DE PINO
- 3 LAMINA IMPERMEABLE Y TRANSPIRABLE AL VAPOR DE AGUA FIJADA A LA CARA SUPERIOR DE LOS RASTRELES VERTICALES
- 4 CAPA DE AISLAMIENTO TERMICO POLIESTIRENO EXTRUIDO e=40mm
- 5 TABLA MACHICHEMBRADA MADERA DE PINO e=32mm
- 6 CABIO DE MADERA ASERRADA DE CONIFERA 80x120mm
- 7 CORREA DE MADERA ASERRADA DE CONIFERA
- 8 DIMENSIONES EN PLANOS DE ESTRUCTURA
- 9 CERCHA DE MADERA ASERRADA DE CONIFERA
- 10 DIMENSIONES EN PLANOS DE ESTRUCTURA
- 11 POSTE GALVANIZADO PARA LINEA DE VIDA
- 12 CANALON DE ZINC
- 13 TABANQUE DE TABLA MACHICHEMBRADA MADERA DE PINO e=32mm
- 14 LEVANTE MEDIA ASTA LADRILLO PERFORADO e=120mm
- 15 FABRICA BLOQUE CERAMICO ALIGERADO e=240mm
- 16 LUCIDO MORTERO MONOCAPA TIPO COTEGRAN e=15mm
- 17 ENFOSCADO-LUCIDO CON MORTERO CEMENTO e=15mm
- 18 HIDROFUGO EN CERRAMIENTOS DE FACHADA
- 19 ALICATADO BALDOSA CERAMICA
- 20 LEVANTE TABICON LADRILLO HUECO DOBLE e=90mm
- 21 PUERTA INTERIOR DE PASO MADERA TIPO MONOCLOCK
- 22 FALSO TECHO SUSPENDIDO PLACA DE YESO LAISADA
- 23 CIERRE EXTERIOR CON RASILLA CERAMICA
- 24 PILAR HORMIGON ARMADO 25x25cm
- 25 DINTEL VIGUETA HORMIGON PRETENSADA
- 26 CONTRAVENTANA EXTERIOR
- 27 DIMENSIONES EN PLANOS DE CARPINTERIA
- 28 CARPINTERIA DE VENTANA ALUMINIO
- 29 DIMENSIONES EN PLANOS DE CARPINTERIA
- 30 ALFEIZAR VENTANA HORMIGON POLIMERO
- 31 LAMINA IMPERMEABILIZACION BAJO ALFEIZAR VENTANA
- 32 MURETE DE HORMIGON ARMADO
- 33 DIMENSIONES EN PLANOS DE ESTRUCTURA
- 34 LAMINA IMPERMEABILIZACION BAJO MURO DE CARGA
- 35 RODAPIE EXTERIOR PIEDRA NATURAL e=20mm
- 36 RODAPIE INTERIOR CERAMICO
- 37 PAVIMENTO BALDOSA CERAMICA
- 38 CAPA DE MORTERO DE NIVELACION e=45-60mm
- 39 SOLERA VENTILADA FORMADA POR TABLERO DE CEMENTO Y CAPA DE COMPRESION DE HORMIGON ARMADO e=90mm
- 40 LEVANTE DE BLOQUE DE HORMIGON DE 20cm DE ALTURA SOBRE CAMA DE HORMIGON PARA APOYAR LOS TABLEROS DE LA SOLERA VENTILADA.
- 41 ALGUNOS BLOQUES COLOCADOS DE CANTO PARA PERMITIR LA VENTILACION DE LA SOLERA
- 42 ZAPATA DE HORMIGON ARMADO
- 43 HORMIGON DE LIMPIEZA
- 44 SOLERA DE HORMIGON ARMADO e=150mm
- 45 LAMINA IMPERMEABLE DE CAUCHO EPDM
- 46 ENCACHADO DE GRAVA

SECCION CONSTRUCTIVA_1

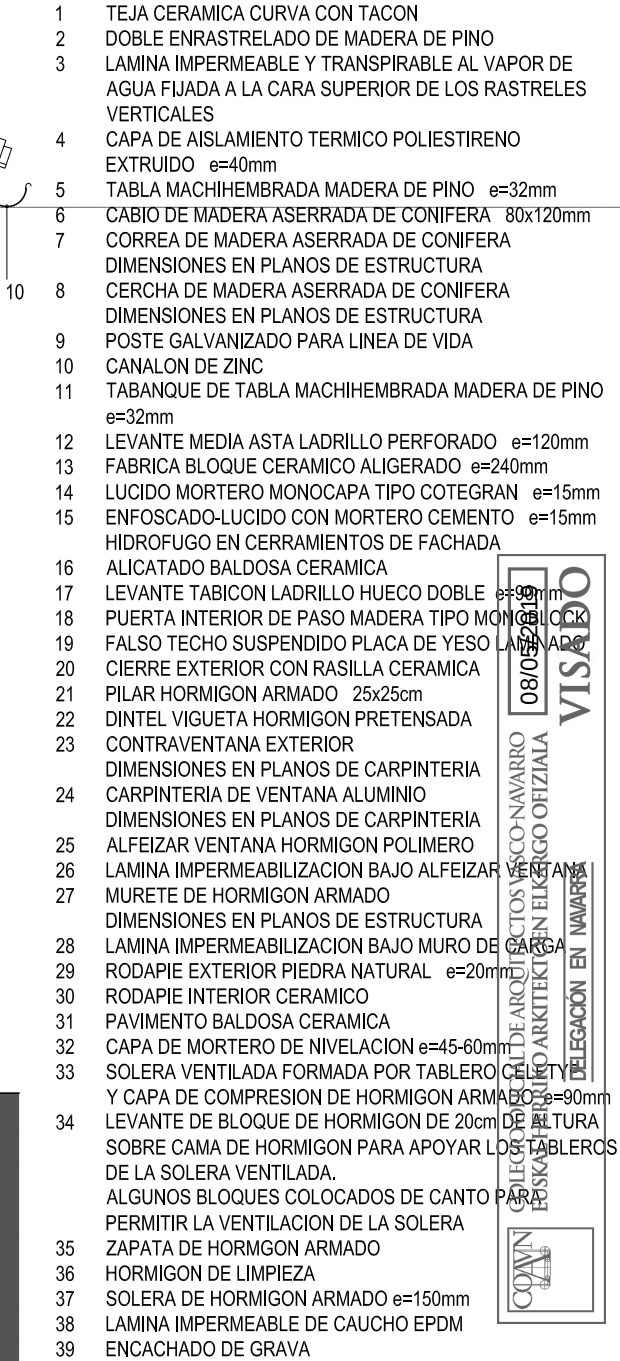
PARCELA 63 POLIGONO 36, EUGI NAVARRA

ADECUACION DE PARCELA COMO AREA DE ESTACIONAMIENTO PARA AUTOCARAVANAS Y EDIFICIO DE SERVICIOS

PROYECTO DE EJECUCIÓN ABRIL 2019

14	PLANOS DE ALBAÑILERIA SECCION CONSTRUCTIVA I	e 1.30
PROMOTOR:	EUGIKO KONTZEJUA - CONCEJO DE EUGI	
ARQUITECTO:	M ^º del Olmo Irigo Itigo	

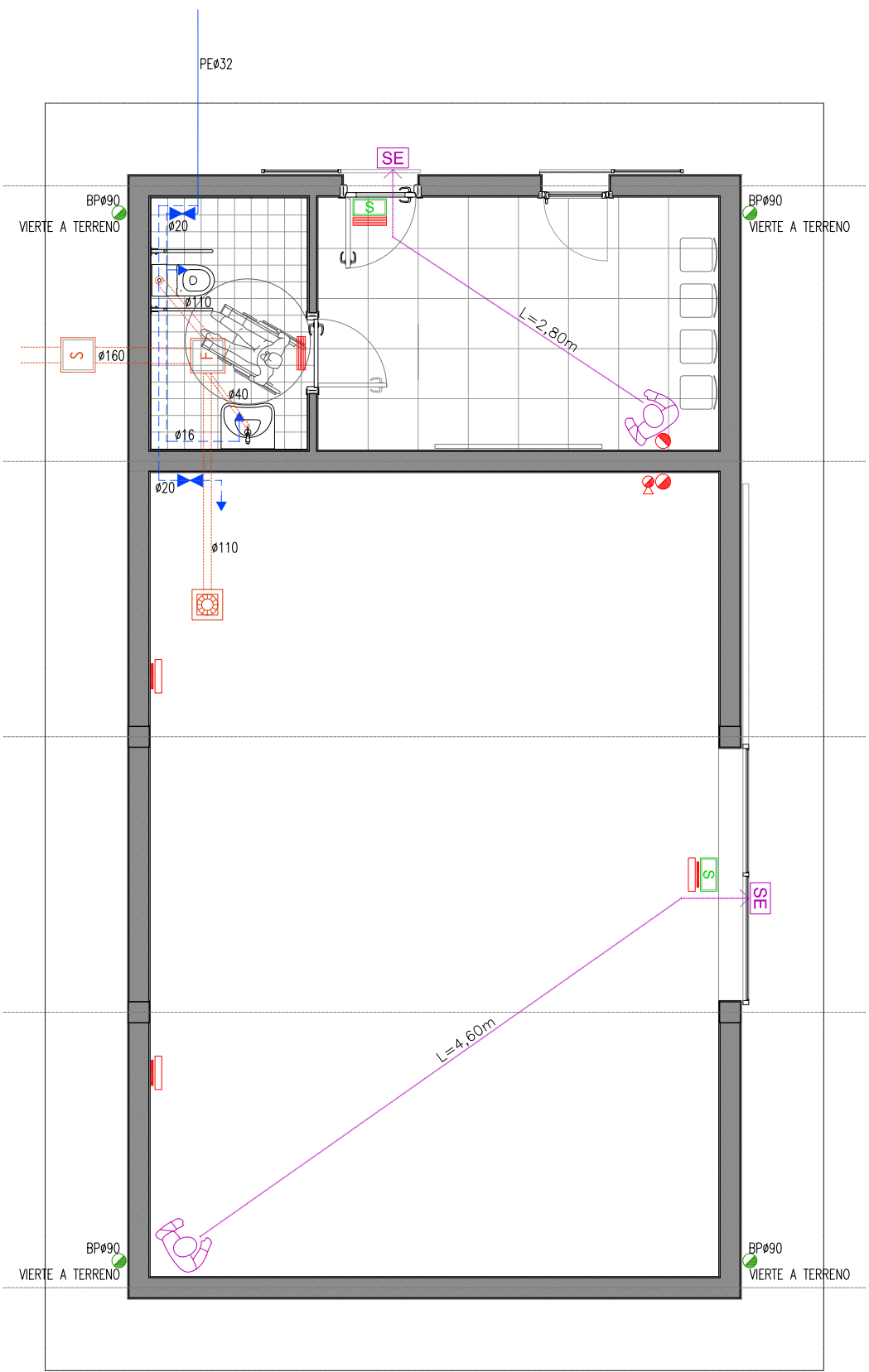
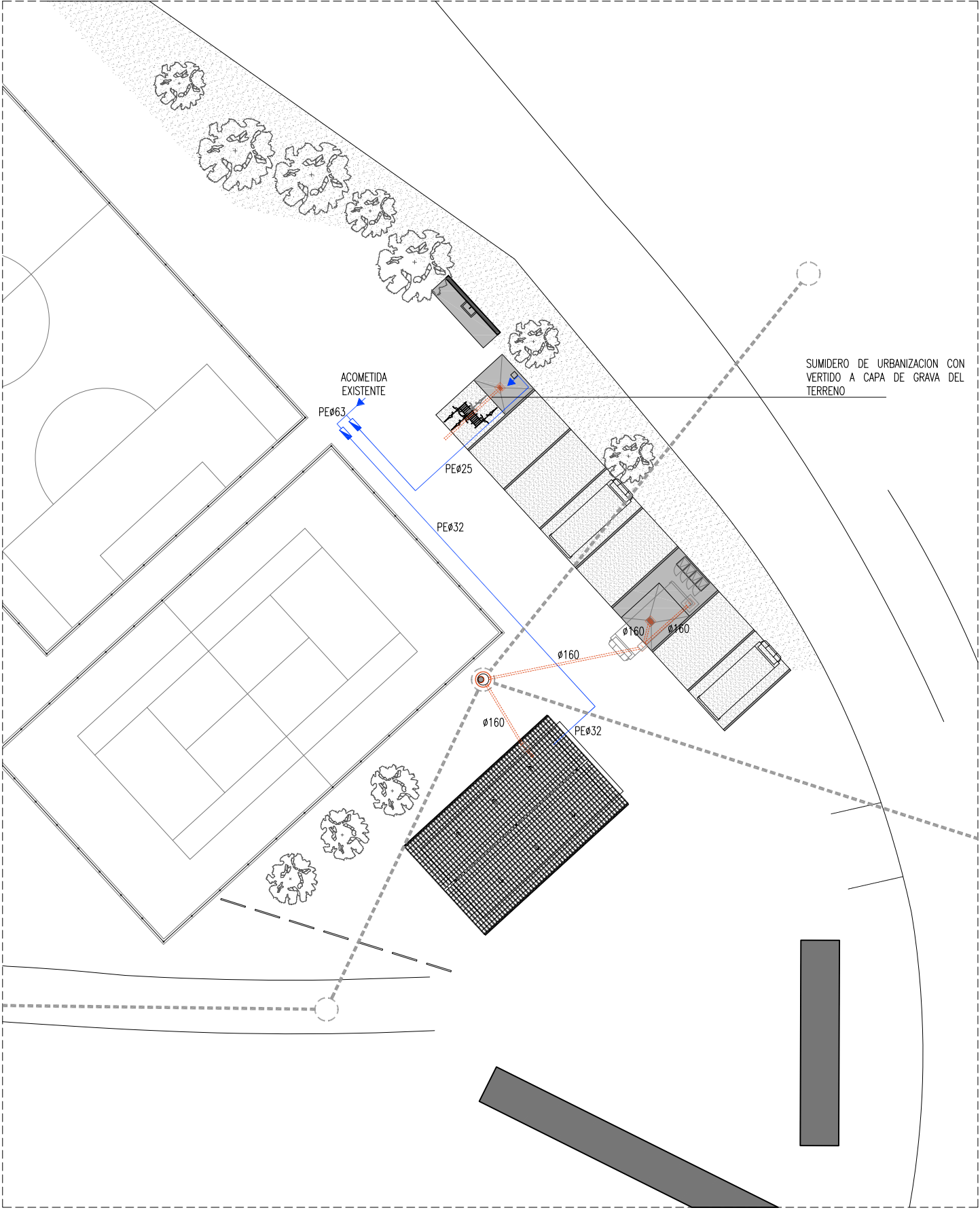
c/ Serafin Olave, 5 entreplanta oficina 2B, 31007 Pamplona T. 679 70 83 25 - 948 10 00 55



PARCELA 63 POLIGONO 36, EUGI NAVARRA
ADECUACION DE PARCELA COMO AREA DE ESTACIONAMIENTO PARA
AUTOCARAVANAS Y EDIFICIO DE SERVICIOS
PROYECTO DE EJECUCIÓN

15	PLANOS DE ALBAÑILERIA	e 1.30
	SECCION CONSTRUCTIVA II	
PROMOTOR:	EUGIKO KONTZEJUA - CONCEJO DE EUGI	<i>10/10/20</i>
ARQUITECTO:	Mª del Olmo Iñigo Iñigo	

c/ Serafin Olave, 5 entreplanta oficina 2B, 31007 Pamplona T. 679 70 83 25 - 948 10 00 55



FONTANERIA

- TUBERIA DE POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD (PE). INSTALACION ENTERRADA. RED DE ABASTECIMIENTO
- TUBERIA DE POLIETILENO RETICULADO (PEX). INSTALACION POR TECHO O ROZA EN PARED. LOS TRAMOS IRAN CALORIFUGADOS CON COQUILLA DE ESPUMA ELASTOMERICA E= 30 MM. RED DE AGUA FRIA SANITARIA
- LLAVE DE CORTE
- TOMA PARA INODORO, LAVABO, GRIFO, FUENTE DE BEBER
- CONTADOR

NOTA:

- SE MONTARAN SOPORTES DE TUBERIA HORIZONTAL CADA 80 cm COMO MAXIMO DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DADAS POR EL FABRICANTE

SANEAMIENTO

- TUBERIA DE PVC SEGUN MCP INSTALACION ENTERRADA
- DESAGÜE DE APARATO SANITARIO DE Ø40 mm CON TUBERIA PVC TIPO TERRAIN SERIE C
- POZO DE REGISTRO
- SUMIDERO SIFONICO DE TALLER SALIDA Ø110
- SUMIDERO DE URBANIZACION SALIDA Ø110
- ARQUETA REGISTRO CON TAPA ESTANCA FECALES
- ARQUETA SIFONICA DE REGISTRO CON TAPA DE FUNDICION
- BAJANTE AGUAS PLUVIALES

NOTA:

- LAS PIENDIENTES DE LOS COLECTORES ENTERRADOS SERAN DEL 2%
- SE REPLANTEARAN LAS BAJANTES DEFINITIVAS SEGUN COTA REAL DE PAVIMENTO ACABADO DE PLANTA BAJA
- LAS BAJANTES Y TRAMOS HORIZONTALES QUE IRAN AISLADOS ACUSTICAMENTE

PROTECCION CONTRA INCENDIOS

- RECORRIDO DE EVACUCION
- ORIGEN DE EVACUCION
- SALIDA DE EDIFICIO
- EXTINTOR DE POLVO POLIVALENTE EFICACIA 21A-113B
- EXTINTOR DE NIEVE CARBONICA EFICACIA 21A-113B
- BLOQUE DE EMERGENCIA Y SEÑALIZACION EN INSTALACION EMPOTRADA EN PARED
- BLOQUE DE EMERGENCIA Y SEÑALIZACION EN INSTALACION ADOSADA A PARED
- CARTEL DE SALIDA DE EMERGENCIA

NOTA:

- EL EMPLAZAMIENTO DE TODOS LOS ELEMENTOS VISTOS SE REPLANTEARA EN OBRA, SEGUN INDICACIONES DE LA DIRECCION FACULTATIVA.
- EN NINGUN CASO SE PODRA LLEVAR A CABO LA INSTALACION DE LOS CITADOS ELEMENTOS SIN LA REALIZACION DEL REPLANTEO PREVIO.
- EL REPLANTEO REALIZADO DEBERA CONTAR CON EL VISTO BUENO EXPRESO DE LA DIRECCION FACULTATIVA.