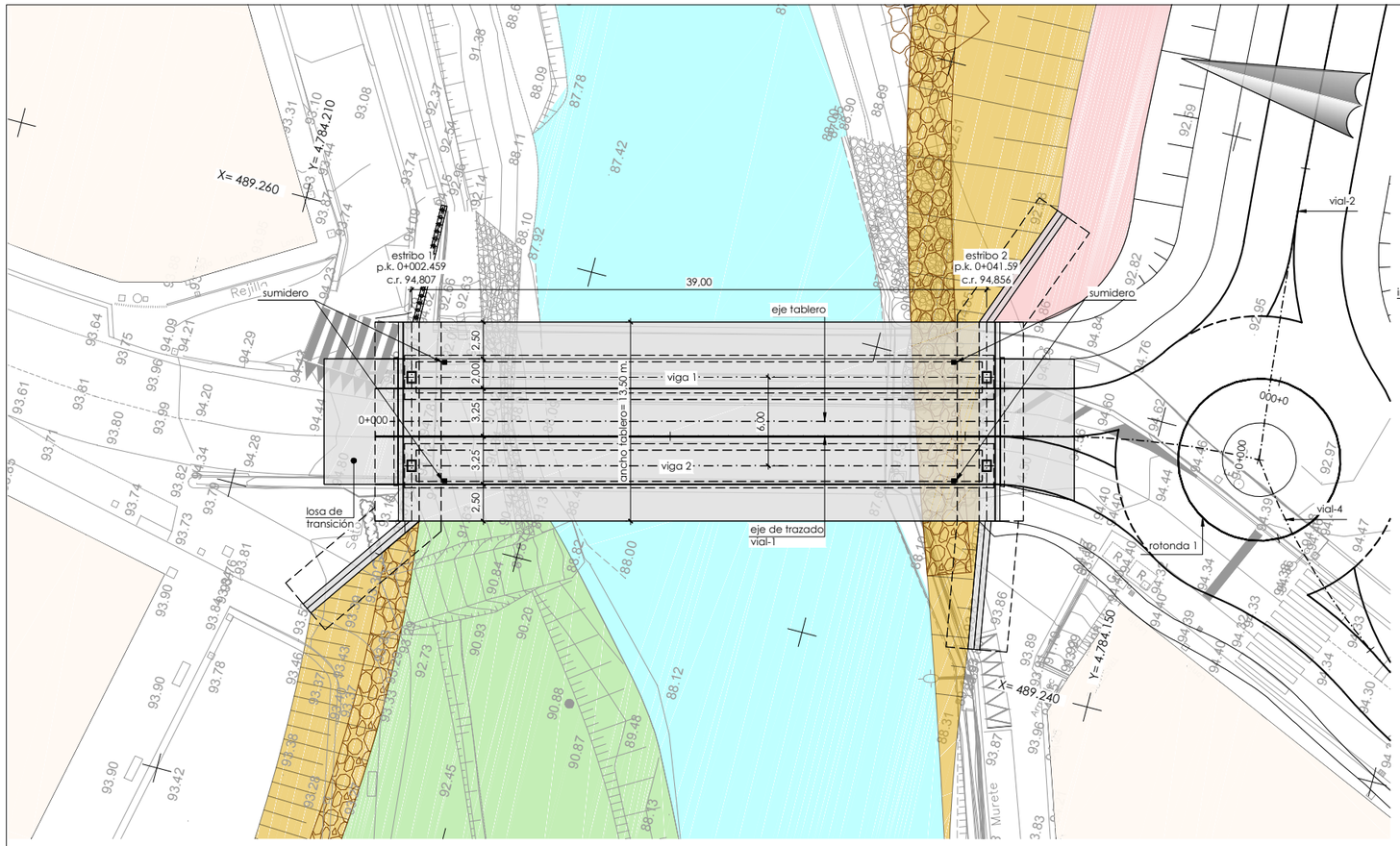
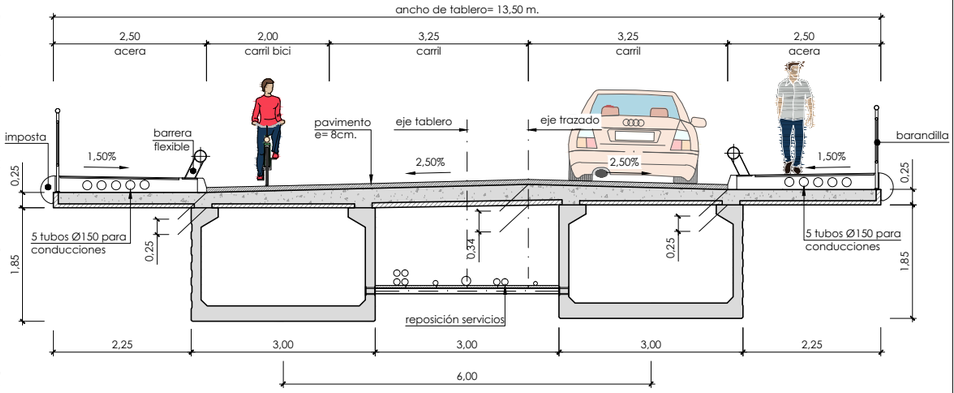
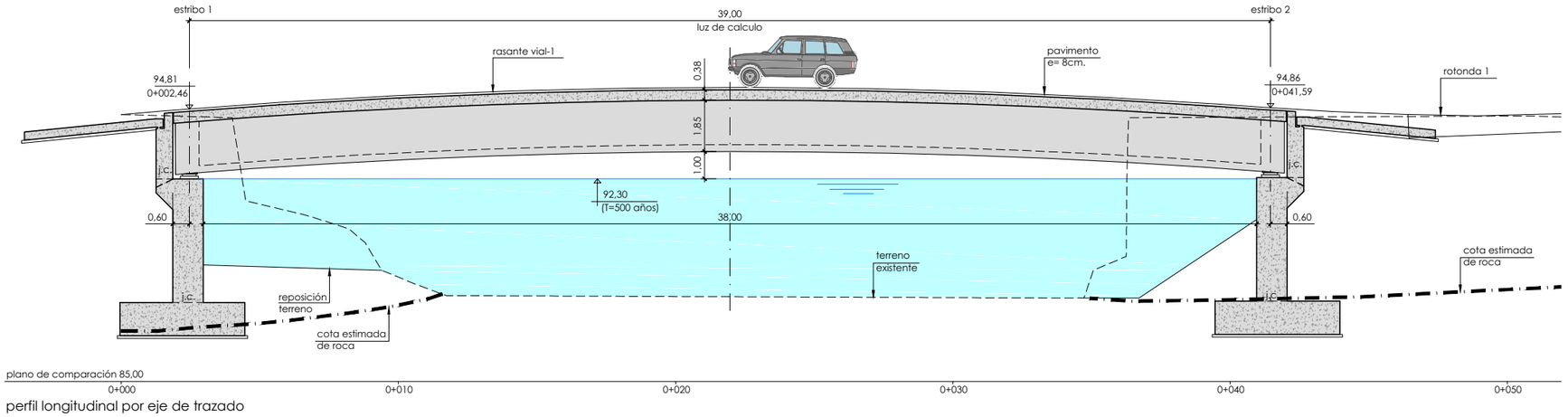


planta
escala 1/200



sección tipo
escala 1/50



perfil longitudinal por eje de trazado
escala 1/100

j.c.: junta de construcción

nota de cimentación de estribos y aletas:
- Los estribos y las aletas se cimentarán directamente sobre el sustrato de roca (limolitas del complejo supraurgoniano) bien directamente, bien a través de unos zócalos de hormigón ciclópeo empotrados un mínimo de 0,50m. en ese nivel.
- Se ha considerado una tensión admisible en el terreno de apoyo de 5,0 kp/cm².

cuadro de características y control (según EHE)

materiales					
	hormigón				
			γ_c		
elemento	tipo	control	persistente ó transitoria	accidental	servicio
losa in situ	HA-30/B/20/IIa	intenso	1,50	1,30	1,00
prelosas	HA-40/AC/12/IIa	intenso	1,50	1,30	1,00
vigas prefabricadas	HP-60/AC/12/IIa	intenso	1,50	1,30	1,00
zapatas estribos y aletas	HA-25/B/20/IIa	intenso	1,50	1,30	1,00
alzados estribos y aletas	HA-25/B/20/IIa	intenso	1,50	1,30	1,00
losa de transición	HA-25/B/20/IIa	intenso	1,50	1,30	1,00

acero						
			γ_s			
elemento	tipo	control	persistente ó transitoria	accidental	servicio	recubrimiento
losa in situ	B500S	normal	1,15	1,00	1,00	35 mm
prelosas	B500S	normal	1,15	1,00	1,00	20 mm
vigas prefabricadas	Y1860S7	normal	1,15	1,00	1,00	25 mm
zapatas estribos y aletas	B500S	normal	1,15	1,00	1,00	45 mm
alzados estribos y aletas	B500S	normal	1,15	1,00	1,00	40 mm
losa de transición	B500S	normal	1,15	1,00	1,00	40 mm

vida útil del proyecto (t_g): 100 años
tipo de cemento: CEM-I

P:\Vivos\P0001814\PLANOS\06 Obras de fabrica\06011h01puen.dwg

ura ur agentzia agencia vasca del agua	*aholkularia* consultor Pedro Aguirremota Corbera FUICRUM	*proiekto zuzendaria* Alvaro San Cristóbal director del proyecto	*egitamuaren titulua* DEFENSA CONTRA INUNDACIONES DEL RIO KADAGUA A SU PASO POR MIMETIZ, EN EL MUNICIPIO DE ZALLA (BIZKAIA) titulo del proyecto	*data* Febrero 2015 fecha	*eskala (k)* 1/200 original en A-1 escala (s)	*izendura* obras de fabrica puente el Charco planta, longitudinal y sección tipo designación	z^{bka} 6.1 nº	_14 tik _1_ orria hoja _1_ de _14