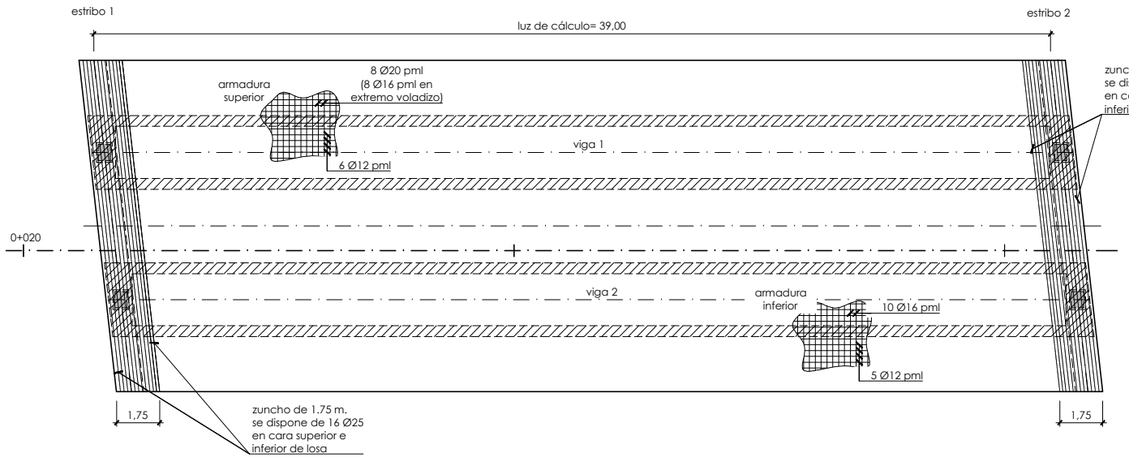
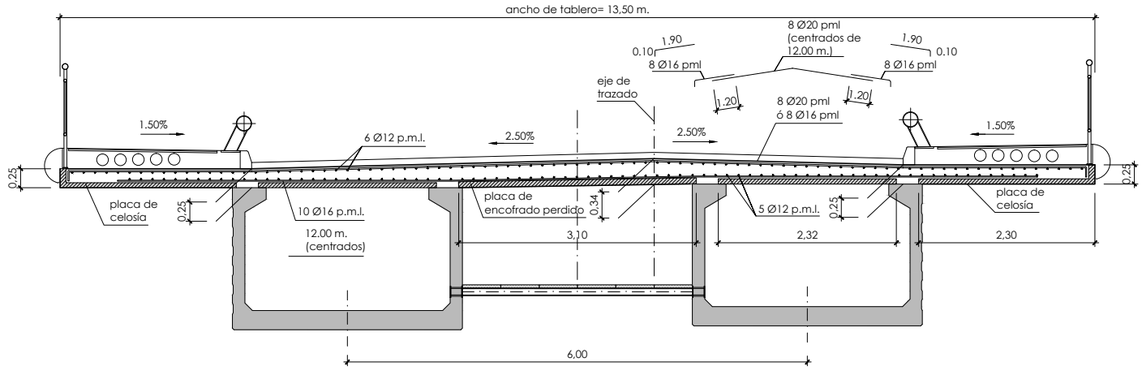


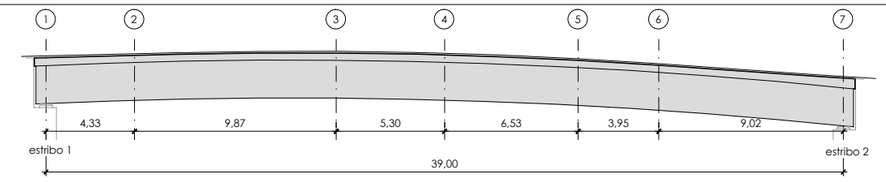
armadura de losa. planta

escala: 1/125

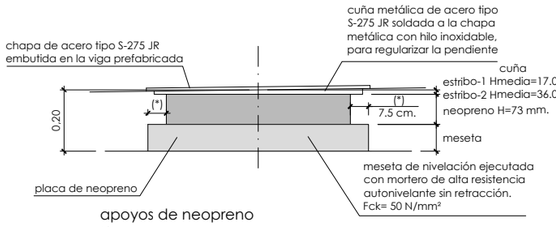


armadura de losa. sección transversal

escala: 1/40



espesores de losa	
punto	H losa (cm.)
1	39.2
2	34.0
3	35.6
4	35.3
5	35.2
6	34.0
7	47.3



apoyos de neopreno

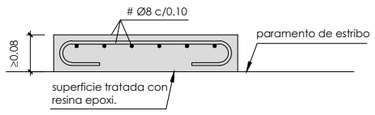
s/e

nota (I): - Mesetas de mortero de alta resistencia sin retracción.
- La dimensión de la meseta (*) 7.5 cm por cada lado a la placa de neopreno.

importante: - Cara superior plana y horinzontal en las dos direcciones. Acabado superficial con rugosidad fina.

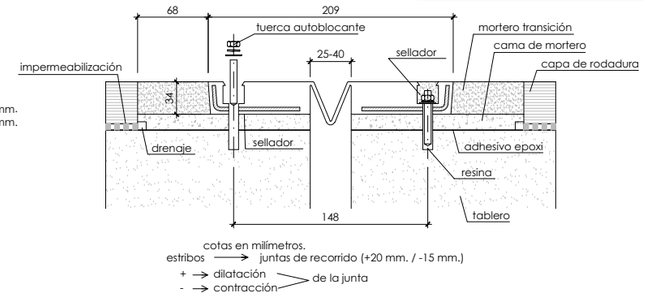
nota (II): - No montar los neoprenos en seco.
- Extender una capa de lechada con consistencia plastica-fluida de espesor 0.5-1 cm., sobre la meseta de nivelación al colocar el apoyo.
- Acabado el montaje de la viga limpiar el entorno del neopreno, para dejar libertad de distorsión horizontal al mismo.

nota (III): - Dado que las vigas prefabricadas tendrán una contraflecha en el instante del montaje, será necesario disminuir la cota teorica de las mesetas de apoyo:
-vano: 2 cm.



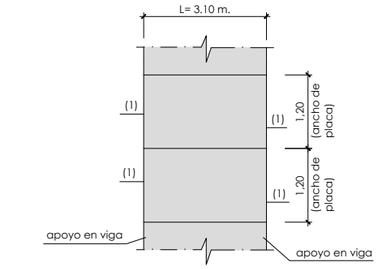
detalle de armado de meseta

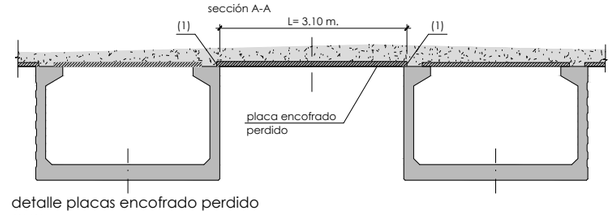
s\e



junta dilatación tipo Transflex B-7 ó similar

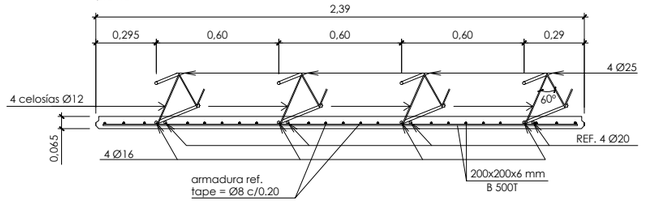
s/e





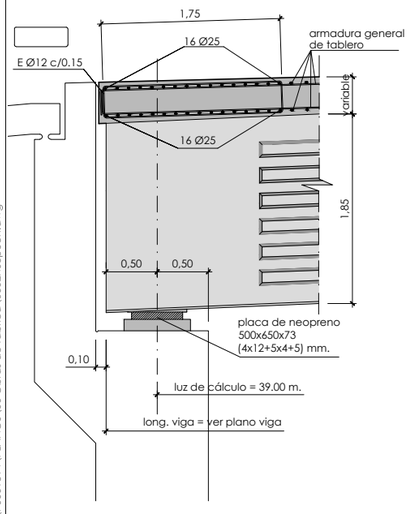
detalle placas encofrado perdido

planta



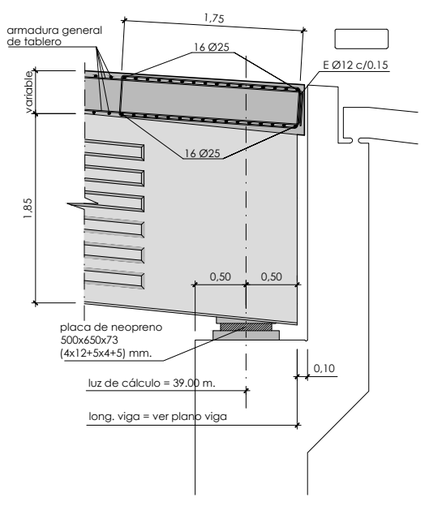
sección tipo prelosa celosía

escala: 1/15



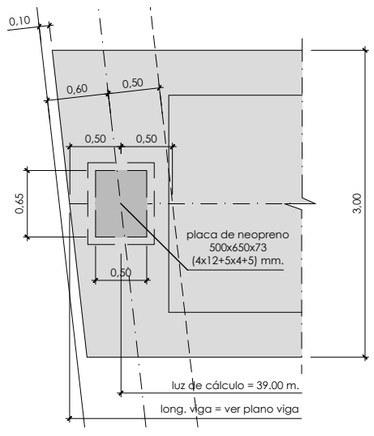
sección en estribo 1

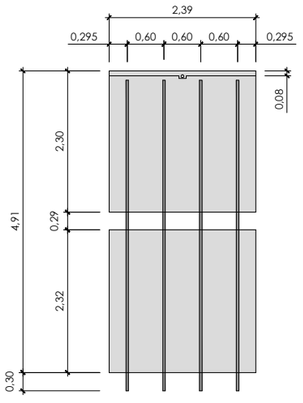
escala: 1/30



sección en estribo 2

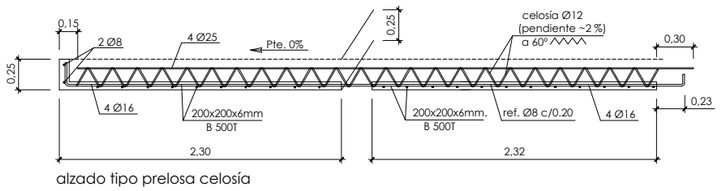
escala: 1/30





planta tipo prelosa celosía

escala: 1/50



alzado tipo prelosa celosía

escala: 1/25

características de los materiales y niveles de control						
material	elementos		calidad	nivel de control	coeficiente de seguridad	recubrimientos armadura (mm.)
hormigón	vigas		HP-60/AC/12/IIa	estadístico	γ_c = 1,50	25
	prelosa		HA-40/AC/12/IIa		γ_c = 1,50	20
	losa		HA-30/B/20/IIa		γ_c = 1,50	35
acero	pasivo	prefabricado	B 500 S	normal	γ_s = 1,15	
		"in situ"	B 500 S		γ_s = 1,15	
	activo	prefabricado	cordones Y1860S7		γ_s = 1,15	
		"in situ"	cordones Y1860S7		γ_s = 1,15	
ejecución	todos los elementos			intenso	según instrucción	
vida util del proyecto tg = 100 años						

notas: -La relación agua/cemento máxima utilizada y el mínimo contenido de cemento se ajustara a lo indicado en la tabla 37.3.2.a de la EHE-08.
-El tipo de cemento considerado es CEM-I.
-Todos los elementos autocompactantes pueden ser sustituidos por hormigón convencional con consistencia fluida (s).

P:\Vivas\P0001814\PLANOS\06 Obras de fabrica\0602fi03puen.dwg

ura ur agentzia agencia vasca del agua	*aholkularia* consultor Pedro Aguirremota Corbera	*proiektu 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)* indicadas original en A-1 escala (s)	*izendura* obras de fabrica puente de Aretxaga losa. armado designación

z bka 6.2 nº

_12_ tik _3_ orria

hoja _3_ de _12_