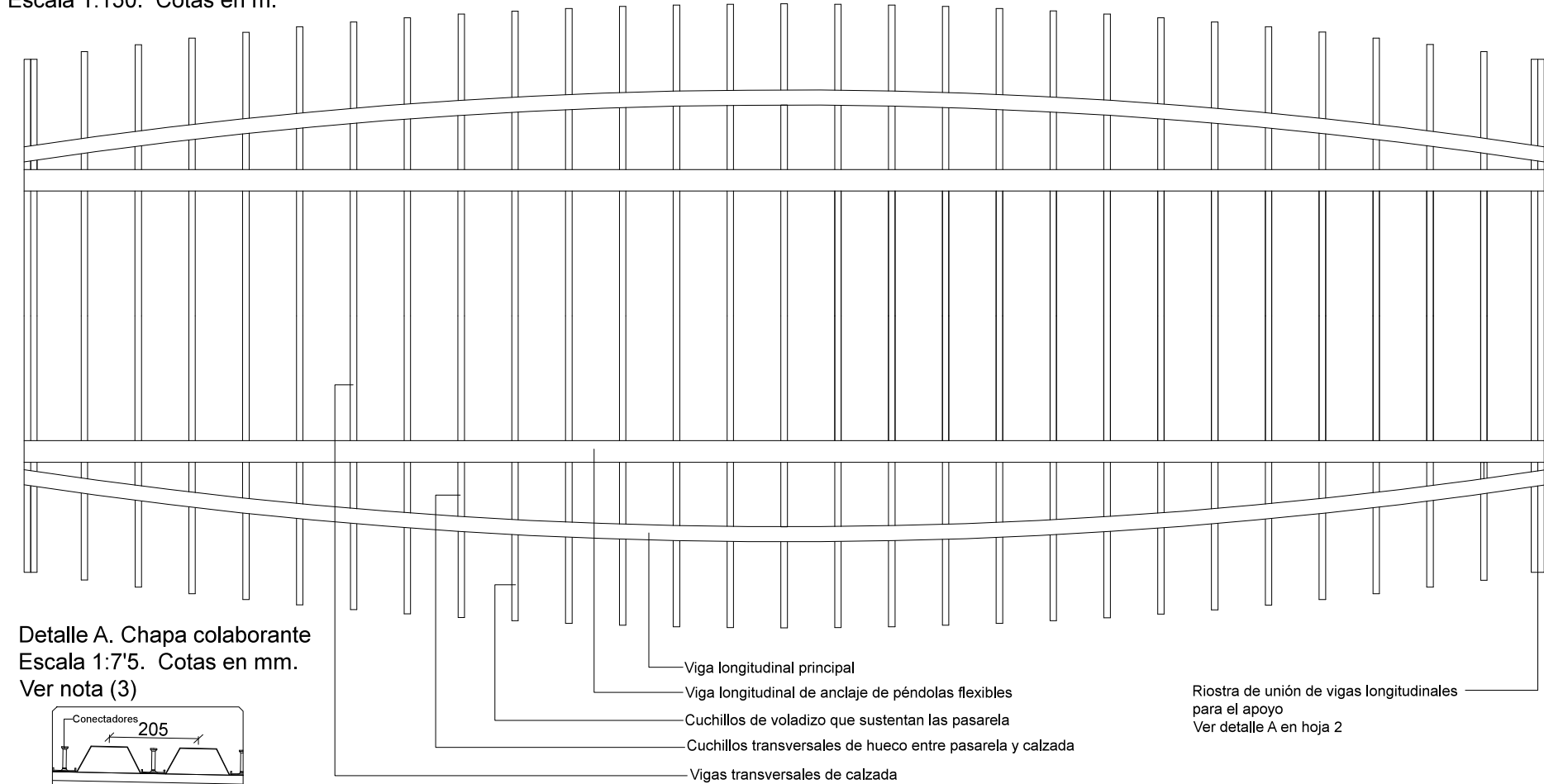
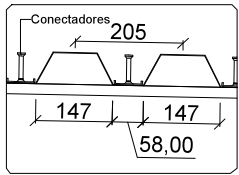


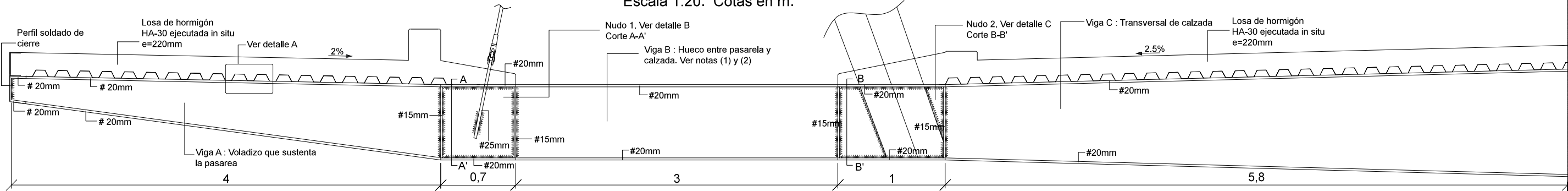
Tablero. Enramado metálico. Vista en planta.
Escala 1:150. Cotas en m.



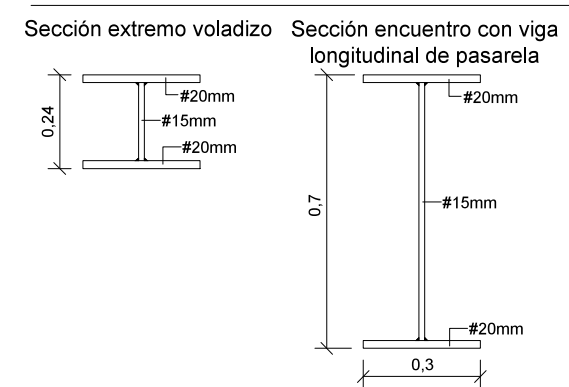
Detalle A. Chapa colaborante
Escala 1:7'5. Cotas en mm.
Ver nota (3)



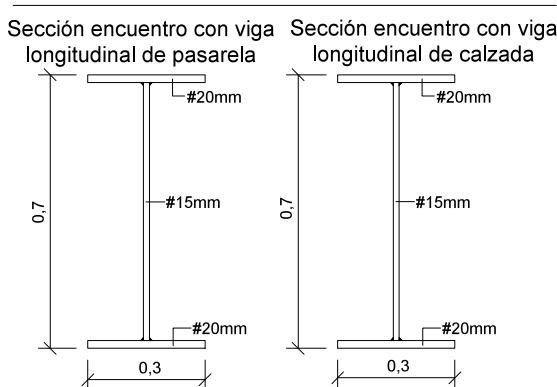
Sección transversal
Escala 1:20. Cotas en m.



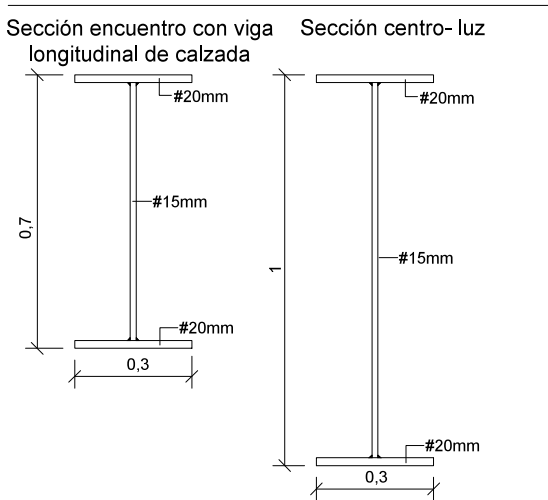
Definición geométrica de vigas de piso
Escala 1:10. Cotas en m.
Viga A



Viga B

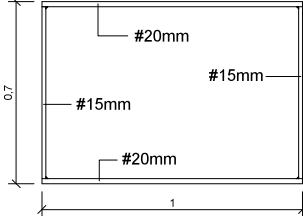


Viga C

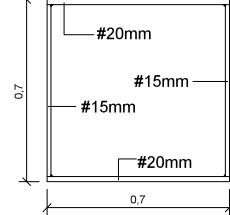


Definición geométrica de vigas longitudinales
Escala 1:15. Cotas en m.

Sección viga longitudinal calzada



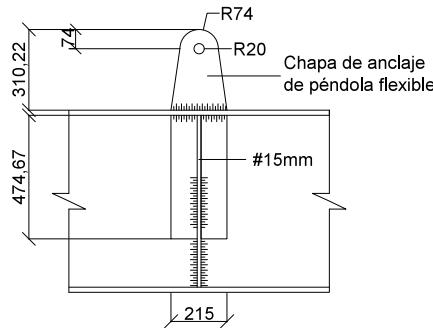
Sección viga longitudinal pasarelas



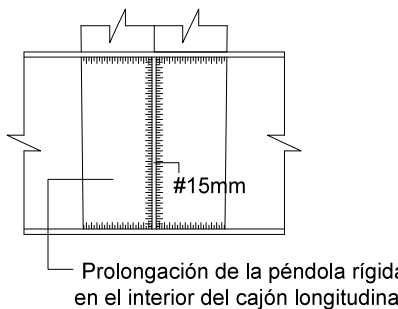
CUADRO DE MATERIALES

MATERIAL	ELEMENTO ESTRUCTURAL	CLASE	NIVEL DE CONTROL	COEFICIENTE DE SEGURIDAD
HORMIGÓN	Losa calzada	HA-30/B/20/IIa	Normal	1.5
	Losa pasarelas	HA-30/B/20/IIa	Normal	1.5
ACERO	Anclaje péndola flexible	S355 J2W	Normal	1.05
	Vigas de piso	S355 J2W	Normal	1.05
	Vigas longitudinales	S355 J2W	Normal	1.05
	Diafragmas	S355 J2W	Normal	1.05
	Chapa colaborante	S320 D	Normal	1.05

Detalle B. Nudo 1 Corte A-A' .
Anclaje de péndola.
Escala 1:15. Cotas en m.



Detalle C. Nudo 2 Corte B-B' .
Unión péndola rígida.
Escala 1:15. Cotas en m.



NOTAS

- (1) La longitud de la viga B varía a lo largo de la longitud total del puente de 0. a 3.00 metros segun intersecta con la curva que forma la viga longitudinal de la pasarela.
- (2) La viga que se muestra en la sección de este plano corresponde a la de longitud máxima, la de la sección centro-luz.
- (3) La chapa grecada en el forjado colaborante será una chapa grecada galvanizada modelo EUROCOL60 (e=1mm) o similar.
- (4) La preparación y pintura de las superficies se realizará como sigue:
 - Preparación de superficies mediante granallado o chorreado con arena hasta conseguir un grado Sa 2 1/2 - SIS- 055900
 - Capa de imprimación con base de zinc (dos componentes, 100 micras), tipo Epomix Primer zinc o similar.
 - Capa intermedia Epoxi de alto espesor (dos componentes, 100 micras), tipo Epomix Intercoat Miox HB o similar.
 - Capa de acabado de poliuretano alifatico color blanco (dos componentes, 100 micras), color RAL 9003 (sólo en caras vistas), tipo Epomix PU A/AL o similar.