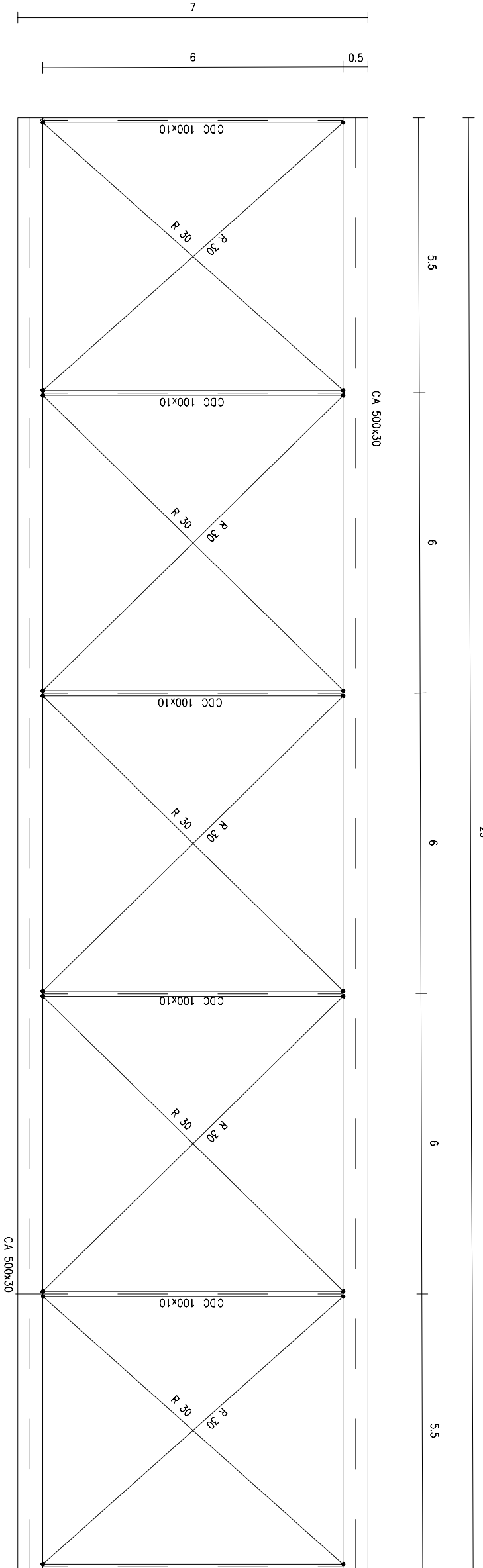
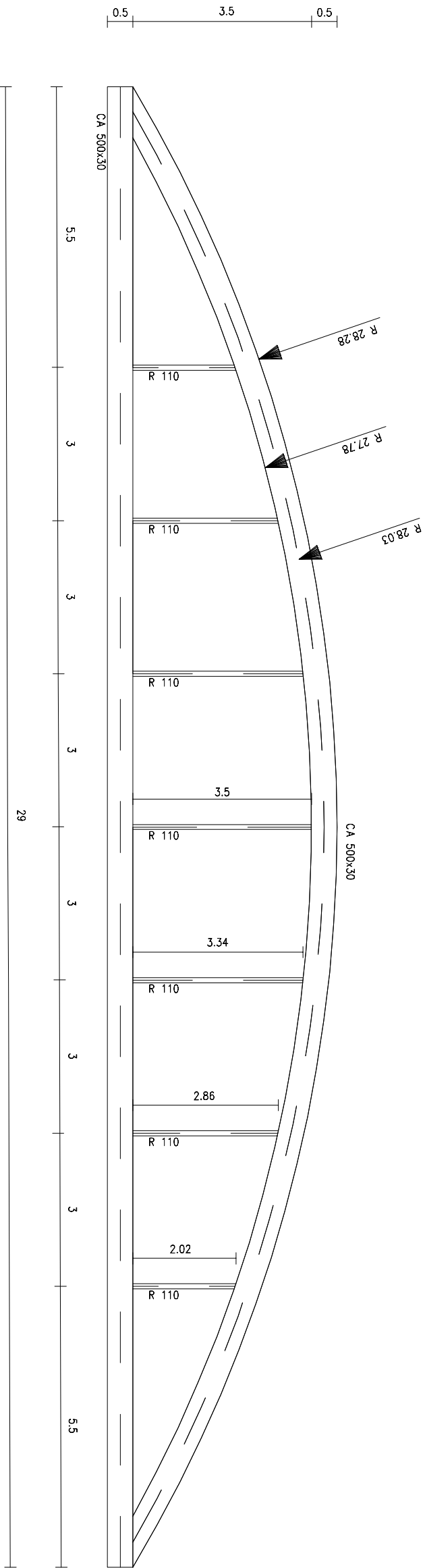
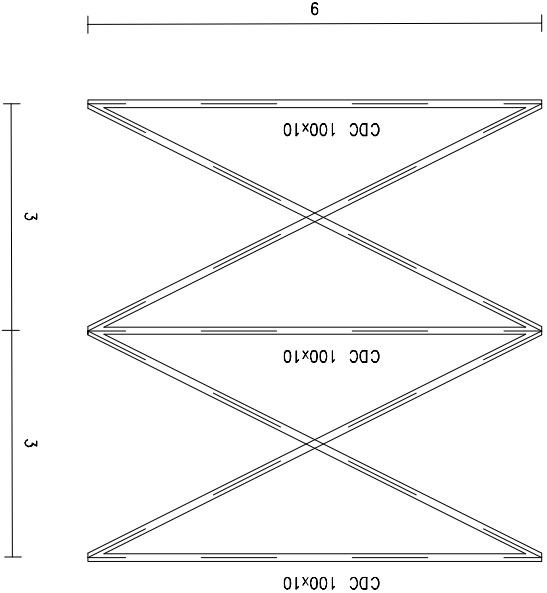
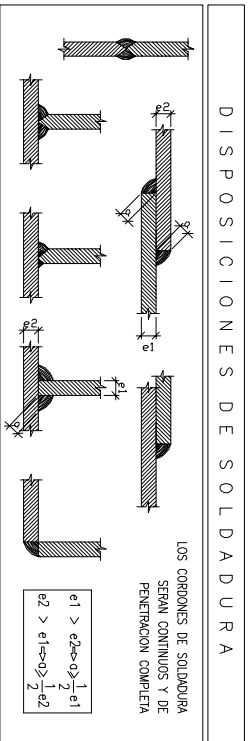
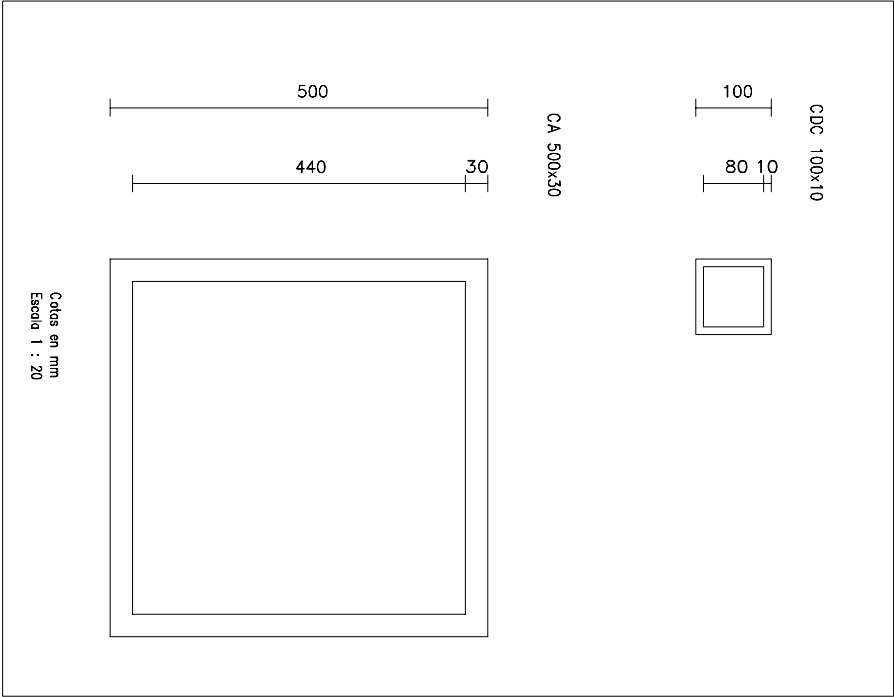


ACERO ESTRUCTURAL			
ACERO LAMINADO			
PERFILES	CLASE S-275-JR	LÍMITE ELÁSTICO 275 N/mm2	
CHAPAS	CLASE S-275-JR	LÍMITE ELÁSTICO 275 N/mm2	
ACERO CONFORMADO			
PERFILES	CLASE S-235-JR	LÍMITE ELÁSTICO 235 N/mm2	
PLACAS / PANELES	CLASE S-235-JR	LÍMITE ELÁSTICO 235 N/mm2	
UNIONES			
SOLDADURAS	f = 420N/mm2		
Cálculos parciales de seguridad para la resistencia según apartado 2.3.3 del DB-SI-A			
CARACTERÍSTICAS SEGUN DB-SI-A			



Elemento	Pos.	Díam. (cm)	No.	Long. (cm)	Totál B 500 S, Ys=1.15 (kg)
R30	430	500	600	33.3	
	Total 1026: 366.2				
R110	1	110	1	350	522.2
	2	110	2	334	668
	3	110	2	286	572
	4	110	2	202	404
Total 1026: 1923.5					2289.7

Elemento	Alto (cm)	Ancho (cm)	No.	Esp. (cm)	Long. (cm)	B 500 S, Ys=1.15 (kg)
CA 500x30	50	50	1	10	2892	1283.6
	50	50	1	10	2892	1283.6
Total 1026: 28407.6						56815.2
CDC 100x10	10	10	6	1	600	1017.3
	10	10	3	1	600	508.6
	10	10	4	1	571	758.4
	Total 1026: 2512.7					5922.9



Cotas en m



PROYECTO BÁSICO DE PASARELA
PEATONAL SOBRE LA CARRETERA CV-310
EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE GODELLA

Alzado arco y planta tablero de pasarela

Carles Albert Durán Giner

Diciembre 2016

1:100

03