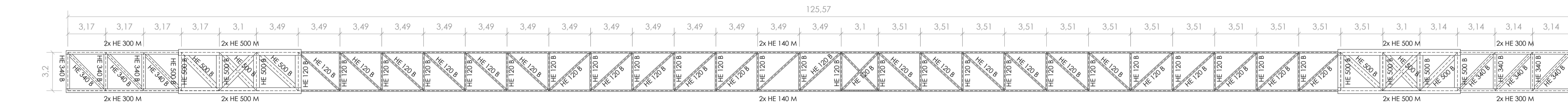
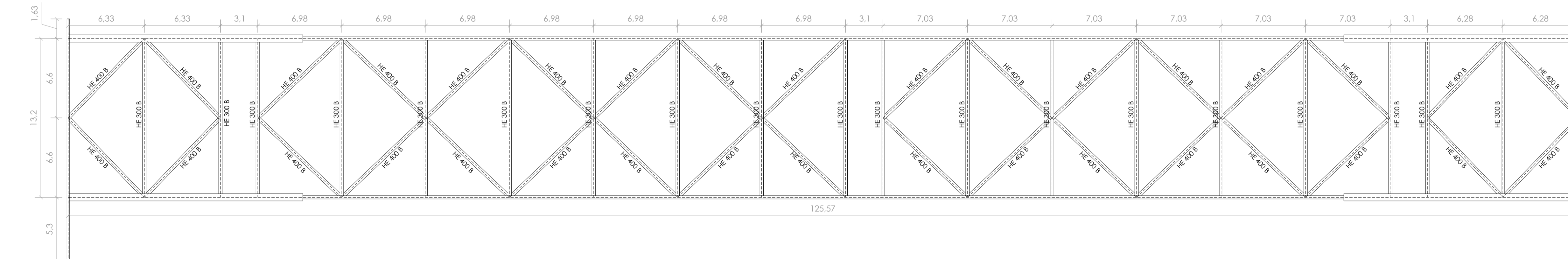


ALZADO ESTRUCTURAL LONGITUDINAL



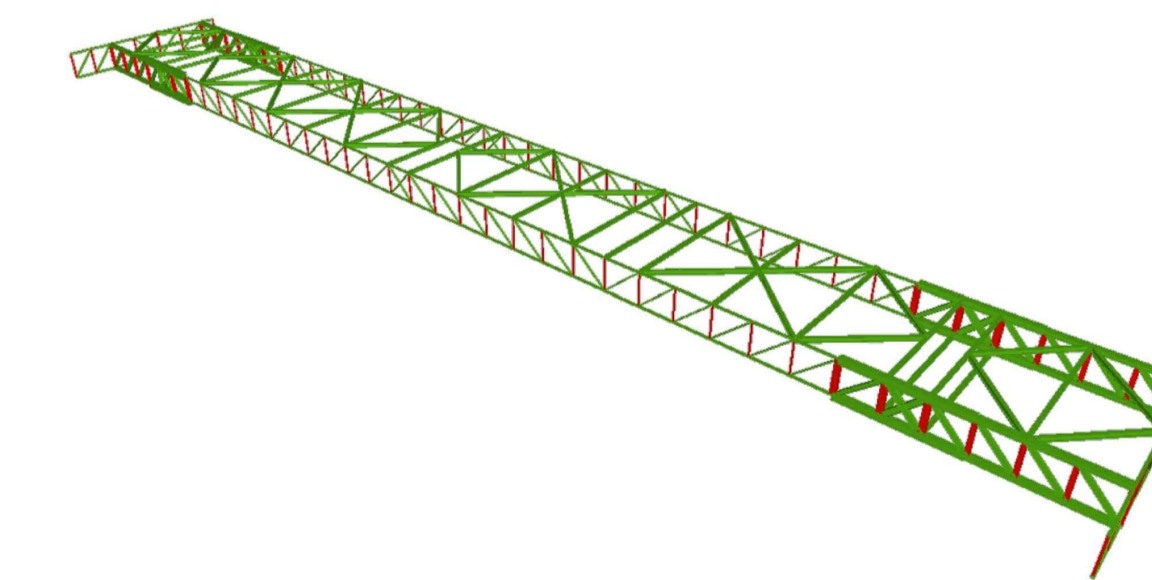
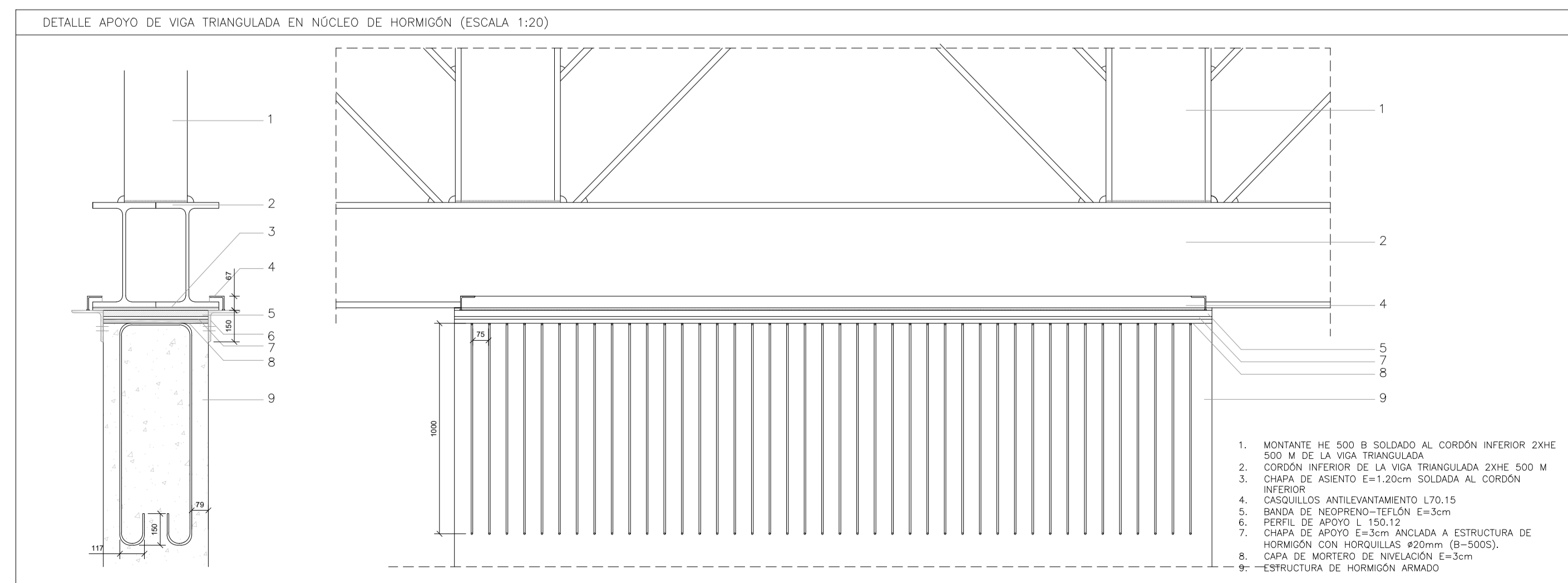
ALZADO DE LA VIGA TRIANGULADA



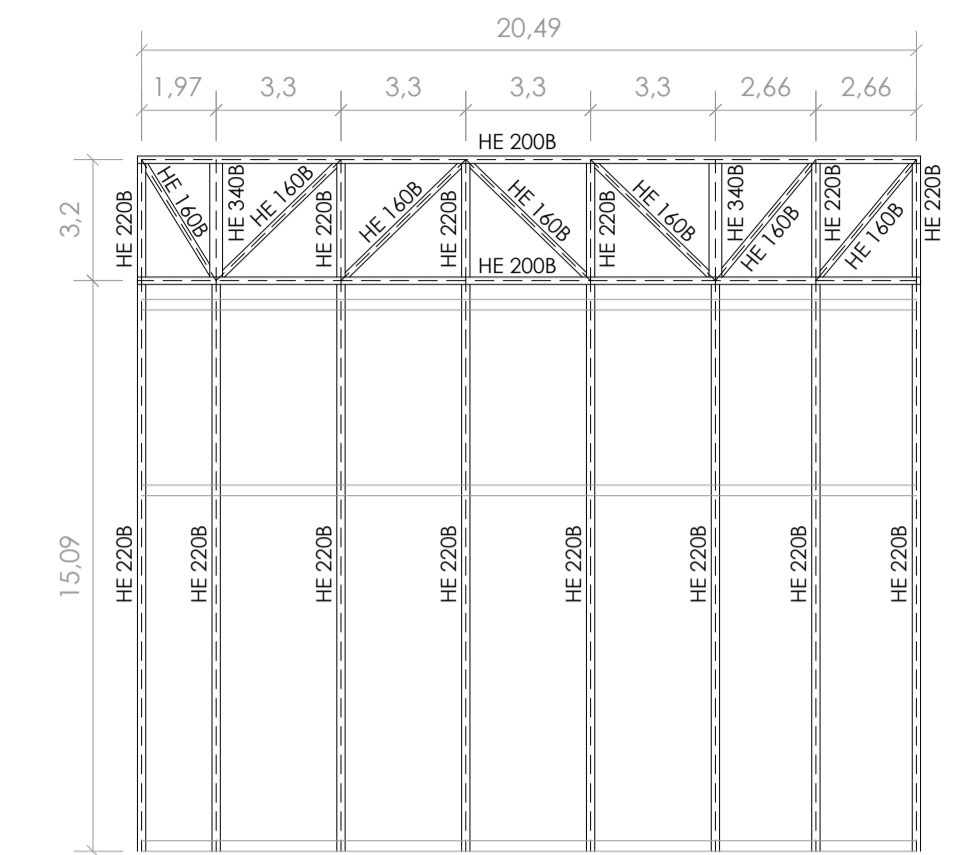
PLANTA DE LA VIGA TRIANGULADA

ACERO ESTRUCTURAL		
ACERO LAMINADO		
PERFILES	CLASE S-275-JR	LÍMITE ELÁSTICO 275 N/mm <sup>2</sup>
CHAPAS	CLASE S-275-JR	LÍMITE ELÁSTICO 275 N/mm <sup>2</sup>
UNIONES		
SOLDADURAS	f = 420N/mm <sup>2</sup>	
PERNOS	B-400-S	
Coeficientes parciales de seguridad para la resistencia según apartado 2.3.3 del DB-SE-A		

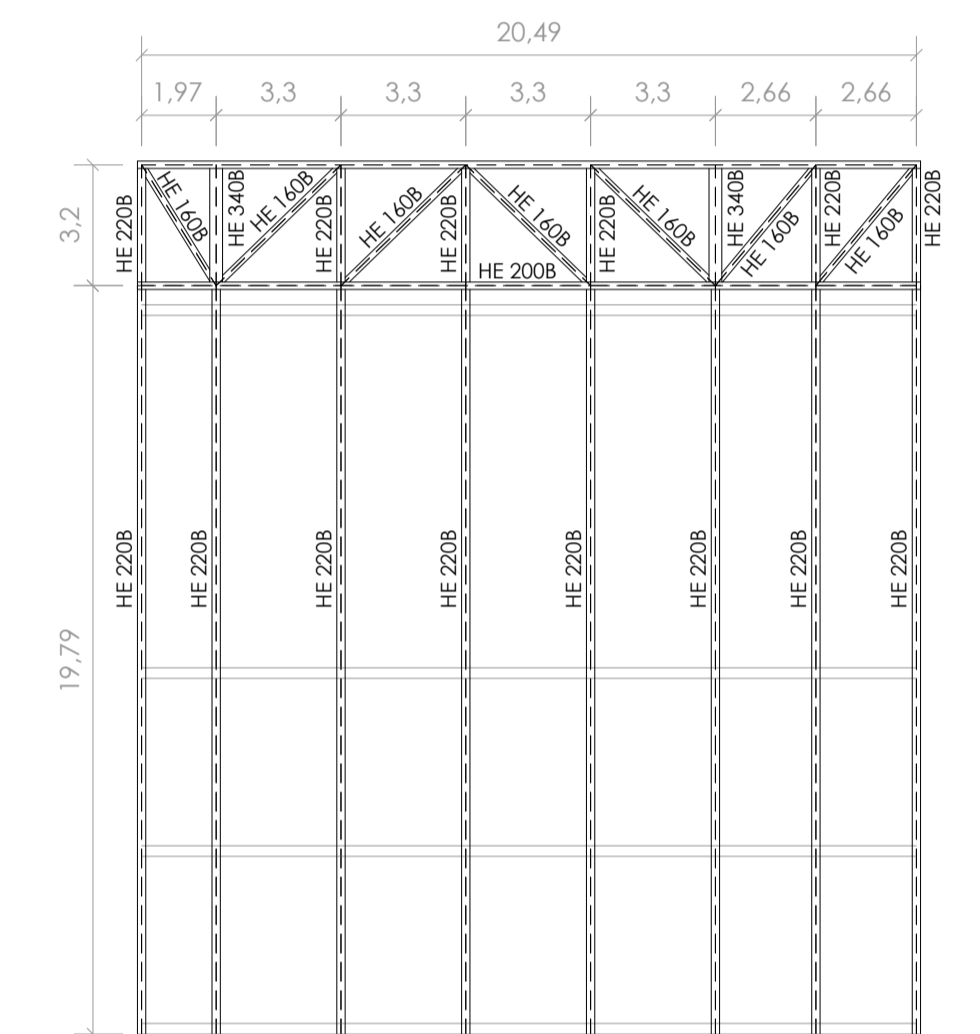
CARACTERÍSTICAS DE LOS MATERIALES SEGÚN INSTRUCCIÓN EHE-08			
ELEMENTO	LOCALIZACIÓN		
HORMIGÓN (Art. 30)	TIPIFICACIÓN (Art. 39.2)	HA-S0-B-15-10	HA-S0-B-15-11
	Resistencia característica de f <sub>cd</sub> 7 días proyecto	16.25	16.25
	Resistencia característica de f <sub>td</sub> 28 días proyecto	30	30
ARMADURAS PASIVAS (Art. 31)	CONSISTENCIA (Art. 30.6)	BLANDA	BLANDA
	ASIENTO CONO ABRASAS (Art. 30.6)	6-9	6-9
	CEMENTO (ANEXO 3) TIPO Y CLASE	CEM II/A	CEM II/A
ARMADURAS PASIVAS (Art. 31)	ARIDOS (Art. 28)	15	15
	COEFICIENTE DE MINORACIÓN (Art. 15.3)	1,5	1,5
	DESIGNACIÓN	B-5005	B-5005
ARMADURAS PASIVAS (Art. 31)	LÍMITE ELÁSTICO (N/mm <sup>2</sup> )	500	500
	COEFICIENTE DE MINORACIÓN (Art. 15.3)	1,15	1,15
	CONTROL DE EJECUCIÓN	NORMAL	NORMAL
COEFICIENTE DE MAYORACIÓN DE CARGAS (Art. 95.5)			
Permanentes		ψ = 1,35	
Variables		ψ = 1,50	



VOLUMETRÍA 3D CERCHA



ALZADO ESTRUCTURAL SUR



ALZADO ESTRUCTURAL NORTE