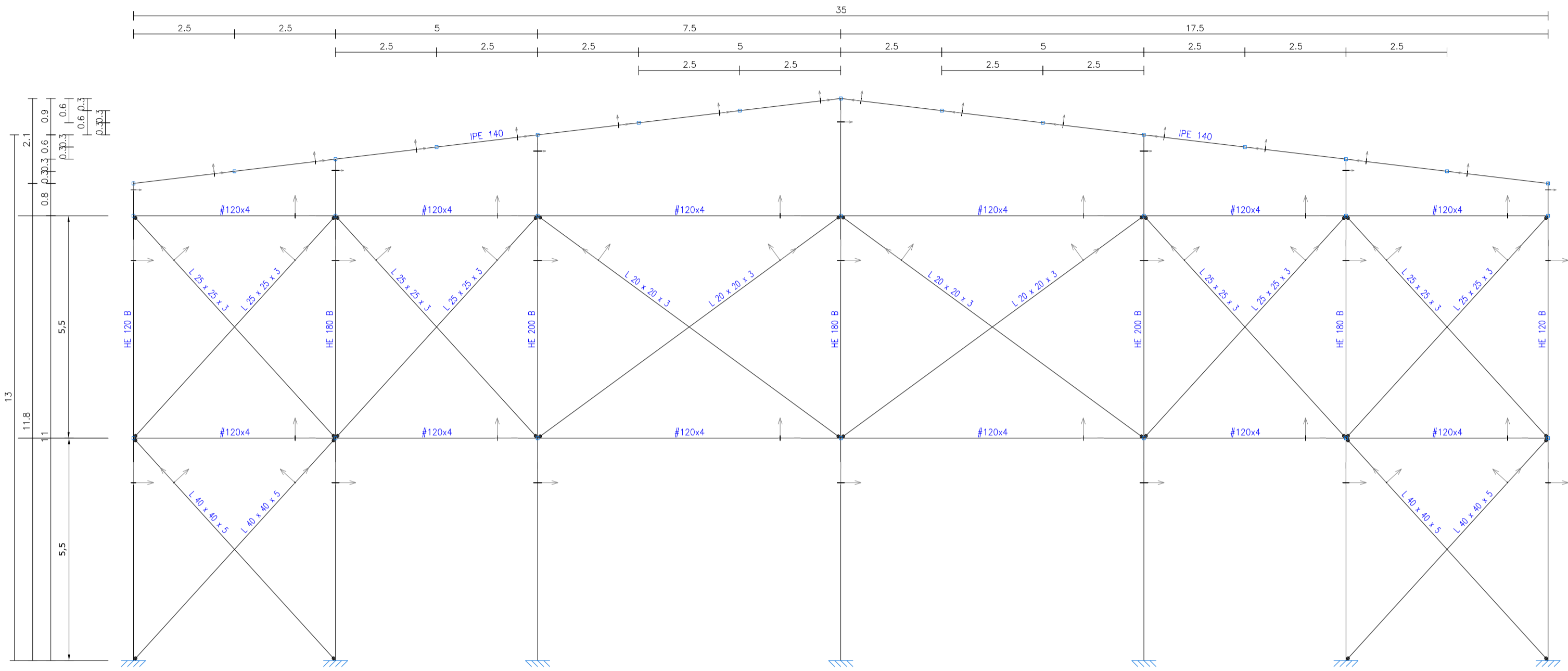


FACHADA DELANTERA Y TRASERA



PORTICOS DE FACHADA

PILARES:
HEB 120
HEB 180
HEB 200

DINTEL: IPE 140

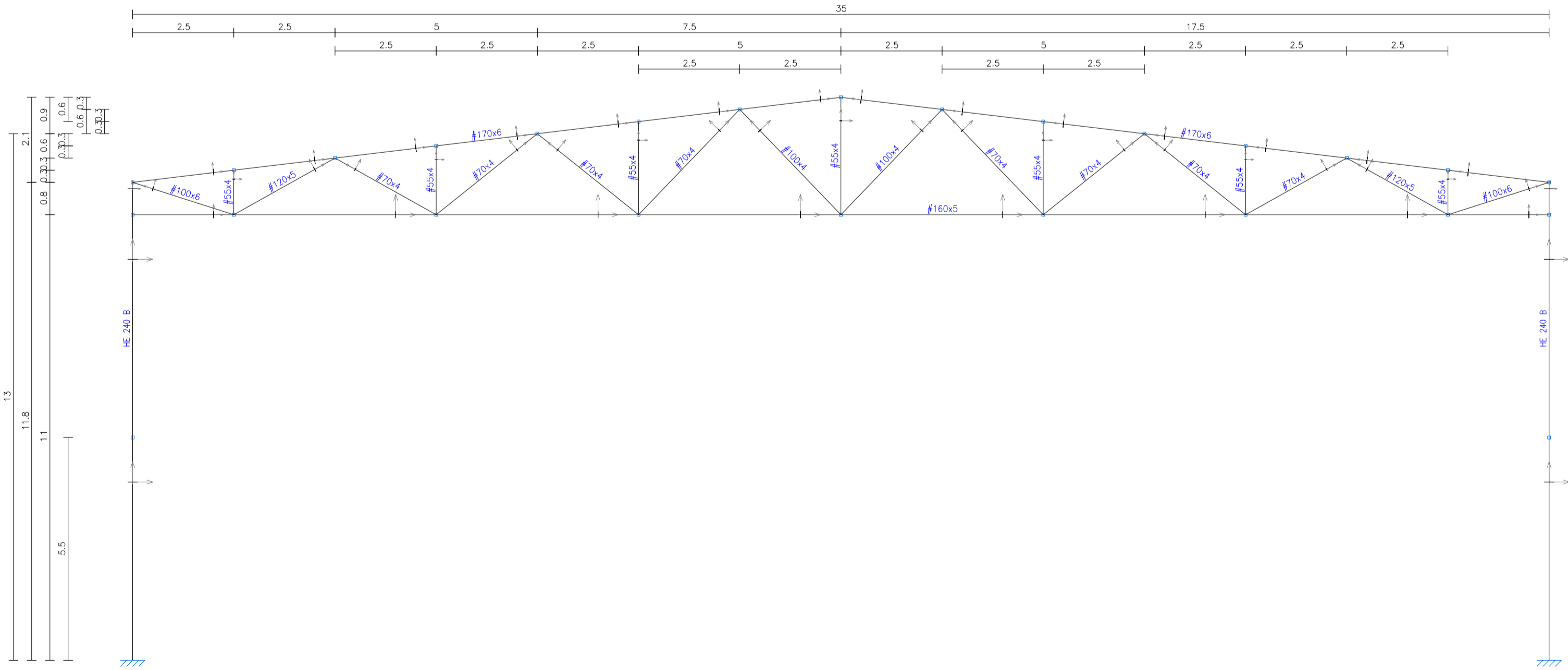
CRUCES DE SAN ANDRÉS:
L40X40X5 mm
L25X25X3 mm
L20X20X3 mm

RECUADRO PARA CRUCES:
TUBOS HUECOS CUADRADOS 140X4 mm

CORREAS DE FACHADA

IPE 140, SEPARACIÓN 1.8 M

PORTICOS INTERMEDIOS



PORTICOS INTERMEDIOS

PILARES:
HEB 240

CORDÓN SUPERIOR CERCHA:
TUBO 170X170X6 mm

CORDÓN INFERIOR CERCHA:
TUBO 160X160X5 mm

MONTANTES: TUBO 55X55X4 mm

DIAGONALES:
TUBO 100X100X6 mm
TUBO 120X120X5 mm
TUBO 70X70X4 mm
TUBO 100X100X4 mm

CORREAS DE CUBIERTA

IPE 180, SEPARACIÓN 2.5 M

CUADRO CARACTERISTICAS ACERO BASES DE CÁLCULO				
	LOCALIZA.	DEFINICION	NIVEL DE CONTROL	COEFICIENTE DE PONDERACION
ACERO ESTRUCTURAL	ACERO	S 275 JR	NORMAL	$\gamma_{M0} = 1.05$
EJECUCION SEGUN CTE-SE ACERO				CARGAS PERMANENTES
				DESFAVORABLE FAVORABLE
				$\gamma_{M1} = 1.35$ $\gamma_{M2} = 0.80$
				SOBRECARGAS
				DESFAVORABLE FAVORABLE
				$\gamma_{M3} = 1.50$ $\gamma_{M4} = 0.00$

MATERIAL DE APORTE EN UNIONES SOLDADAS		
DESIGNACIÓN AWS	LIMITE ELASTICO σ (MPa)	REVESTIMIENTO
E 7016	≥ 420	BÁSICO
NOTA: -SALVO INDICACIÓN EXPRESA EL ESPESOR DE GARGANTA DE SOLDADURA SERA 0.7 VECES EL ESPESOR DE LA CHAPA MAS DELGADA A SOLDAR.		



GRADO EN INGENIERÍA DE OBRAS PÚBLICAS



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA

TÍTULO TFG:
PROYECTO BÁSICO DE NAVE INDUSTRIAL PARA PLANTA DE CLASIFICACIÓN DE ENVASES LIGEROS EN PICASSENT (VALÈNCIA)

NÚMERO DE PLANO:
8

TÍTULO PLANO:
ESTRUCTURA. PORTICOS INTERMEDIOS Y DE FACHADA

ESCALA:
1:100

ALUMNO:
DAVID SÁNCHEZ PÉREZ

TUTOR:
JOSE JUAN TEJADAS ALAMÁN

FECHA:
JULIO 2016