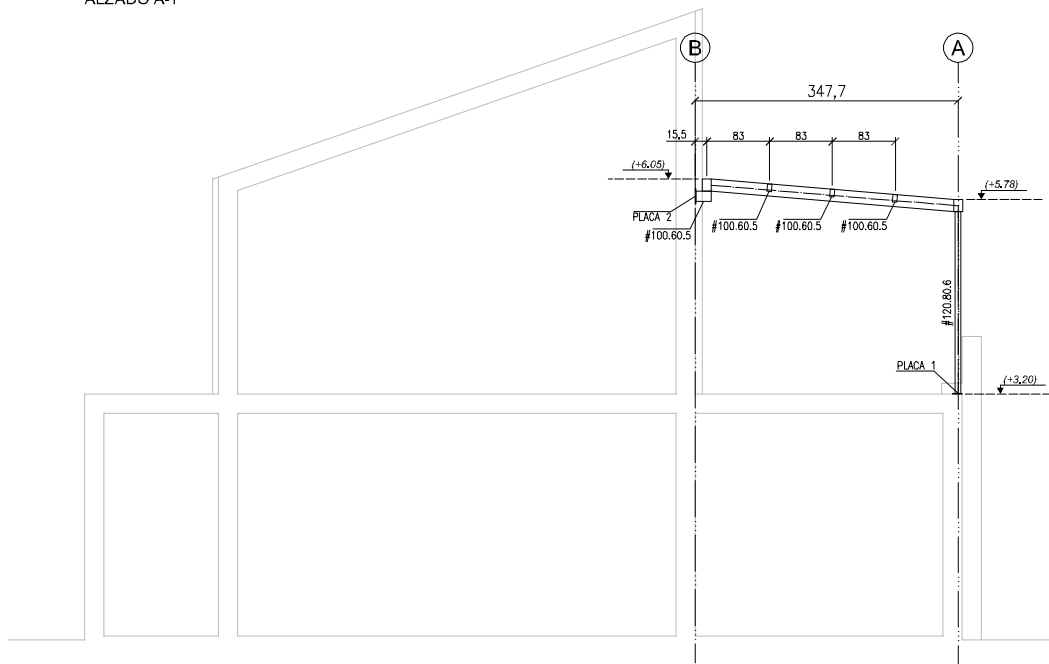
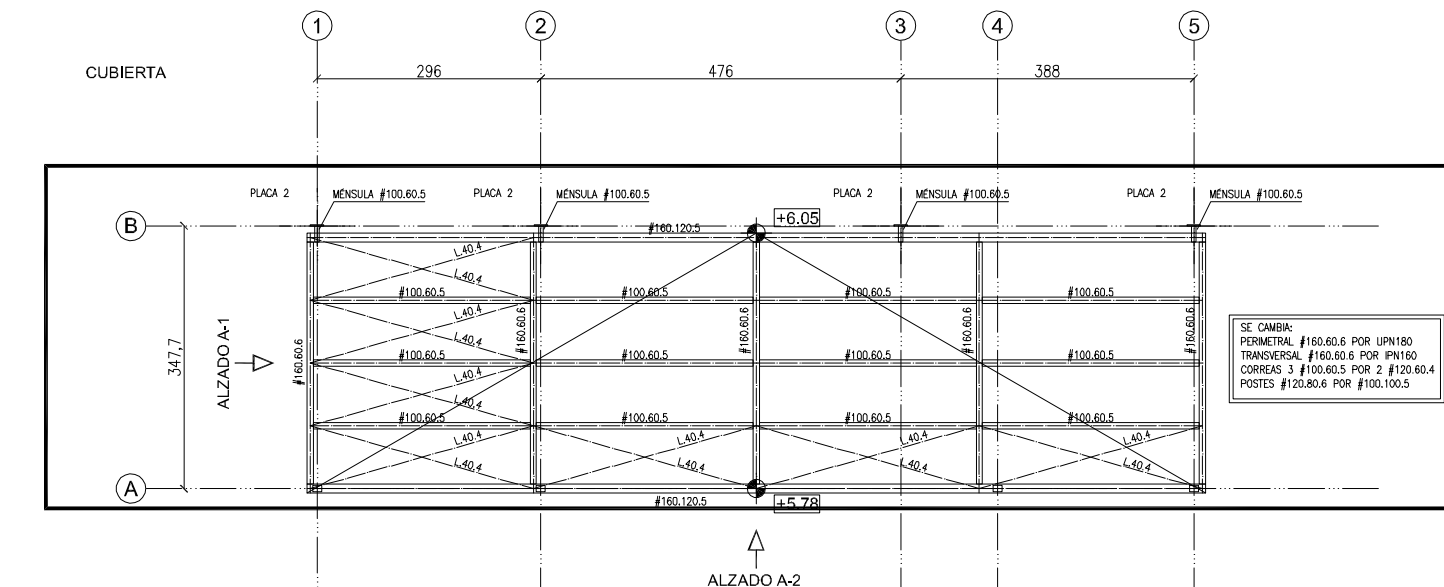
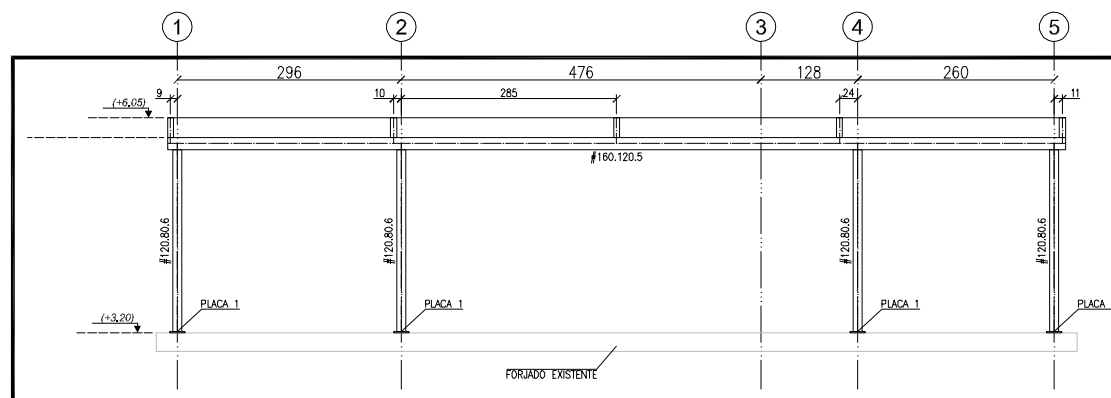


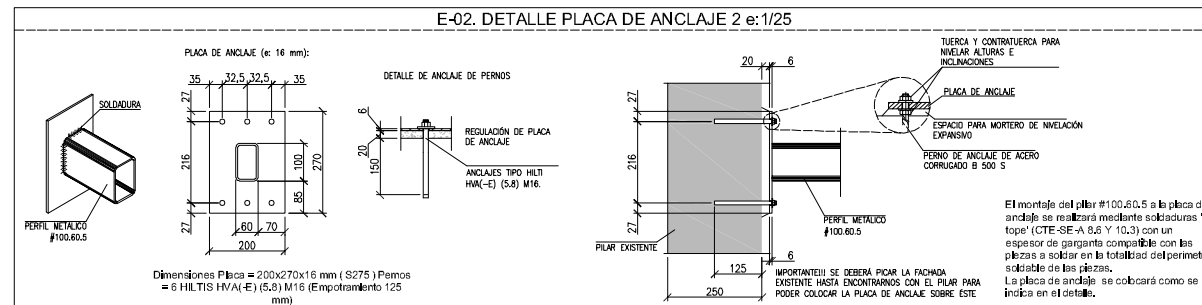
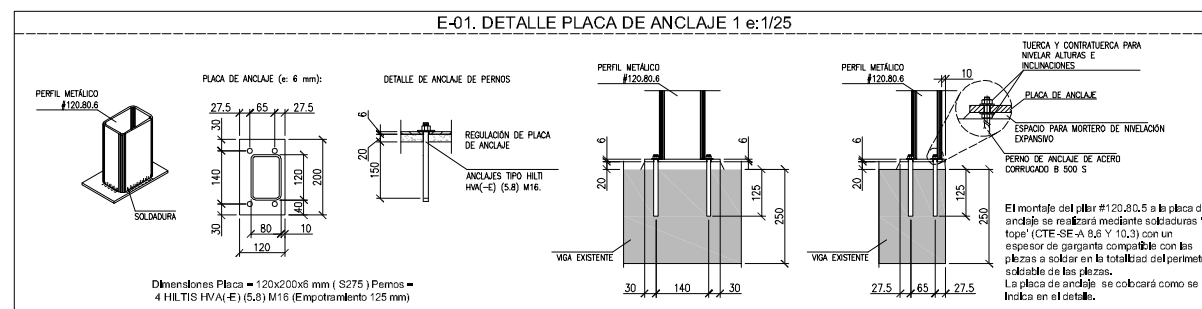
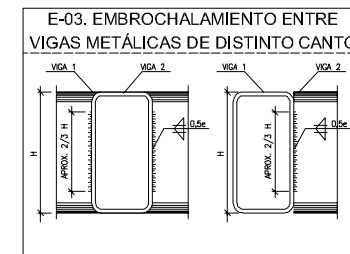
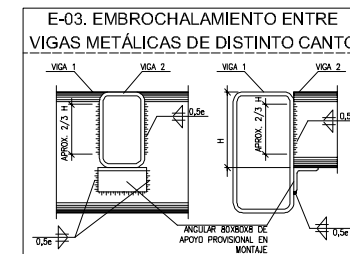
ALZADO A-1



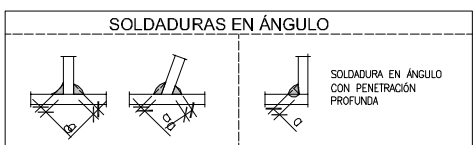
ALZADO A-2



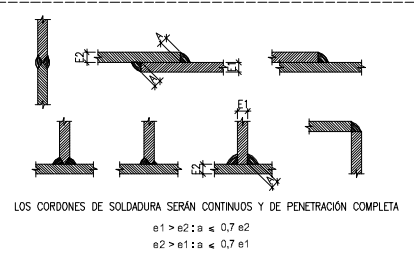
ALZADO A-2



TODAS LAS UNIONES NO ESPECIFICADAS SE RESOLVERÁN ARTICULADAS MEDIANTE SOLDADURA A TOPE O EN ÁNGULO CON EL ESPESOR DE GARGANTA IDÓNEO SEGÚN EL ESPESOR DE LOS DISTINTOS PERFILES A UNIR Y (CTE-SE-A 8.6 Y 10.3).



DISPOSICIÓN DE LAS SOLDADURAS



HIPÓTESIS		CARGA CARACTERÍSTICA (KN/m <sup>2</sup> - KN/m)
Toda la zona	materiales de cobertura	1,30 KN/m <sup>2</sup>
	carga de uso (mantenimiento)	1,00 KN/m <sup>2</sup>
* clave (incompatible con mantenimiento)		0,70 KN/m <sup>2</sup>

\* Las cargas indicadas en la tabla son cargas CARACTERÍSTICAS, que han de ser ponderadas según la tabla correspondiente, en función del tipo de Hóndala y los materiales a emplear. EN EL CASO EN EN QUE LAS CARGAS AQUÍ PROPUESTAS DIFIERAN DE LAS REALES, EL CÁLCULO NO SE CONSIDERARÁ VÁLIDO Y SE DEBERÁ REHACER.

ELEMENTO ESTRUCTURAL (DB SE-A)	ACERO	L. ELÁSTICO CARACTERÍSTICO (N/mm <sup>2</sup> )	RESIST. TRACCIÓN (N/mm <sup>2</sup> )	COEF. SEGURIDAD (γ <sub>s</sub> )
placas	S 275 JR	275	310	1,00
vigas	S 275 JR	275	310	1,00
correas	S 275 JR	275	310	1,00
placas de anclaje	S 275 JR	275	310	1,00
uniones entre placas	S 275 JR	275	310	1,00

El acero utilizado debe tener su resistencia (γ<sub>s</sub>) garantizada.

FSESTRUCTURAS  
Plaza Mayor 19-21 lab  
39011 Sanjurjo de Navarra  
www.fsestructuras.com  
tel. +34 948283435  
fax. +34 948165204  
info@fsestructuras.com  
socio numerario profesional nº 100  
ASOCIACIÓN DE INGENIEROS DE ESTRUCTURAS



www.achearquitectura.com  
PROYECTO DE EJECUCIÓN AMPLIACIÓN VIVIENDA UNIFAMILIAR BERRIÁN, NAVARRA

2011 03 / MAR 11

A 02 02 E (A1) 1/50 E (A3) 1/100