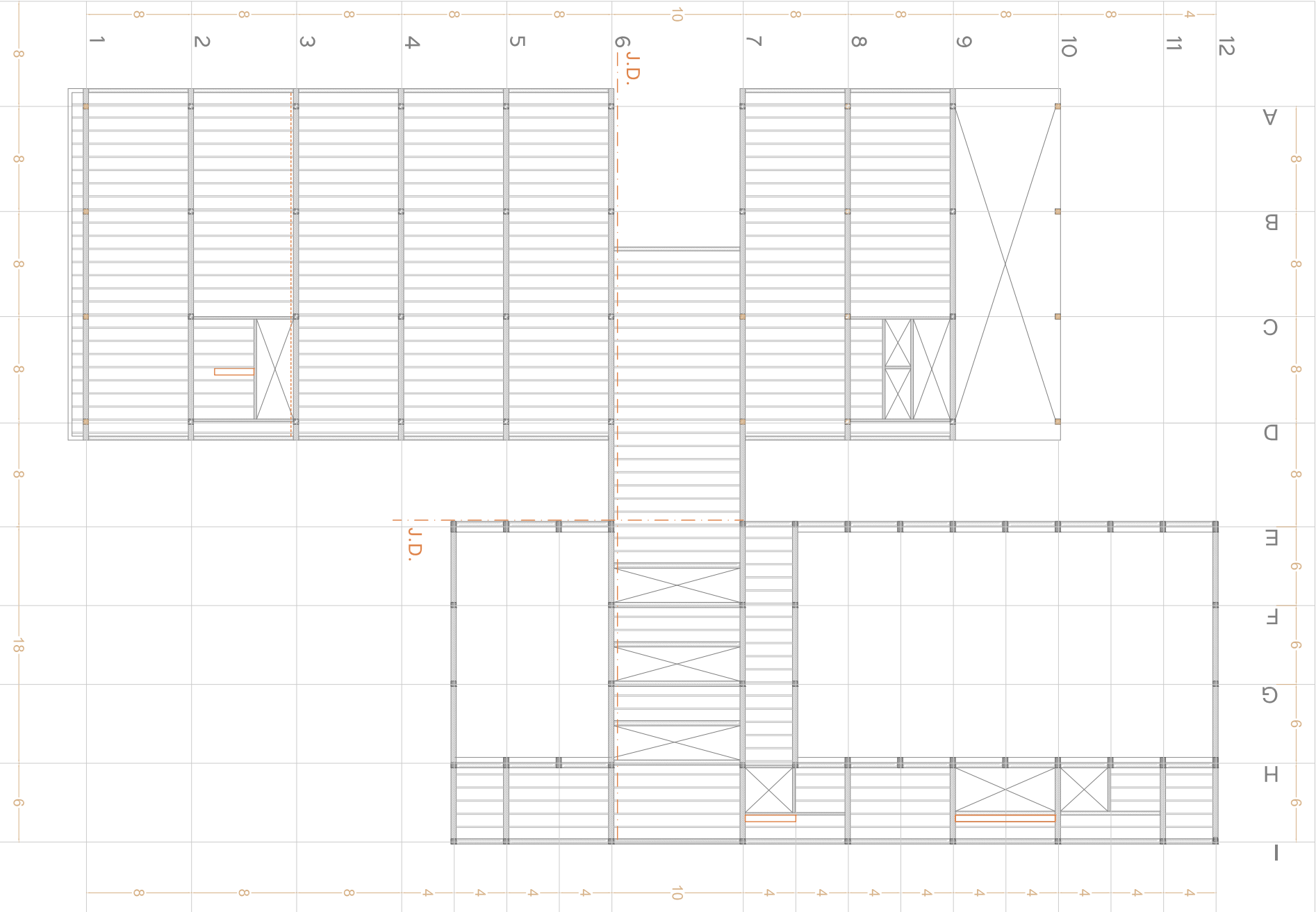
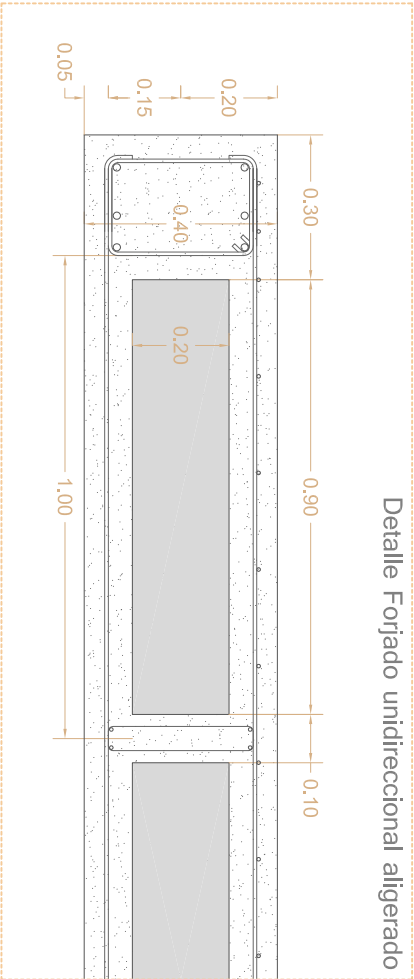


TIPO DE FORJADO		DATOS DEL FORJADO		Cargas variables	
Planta Primera (con 8m)		Cargas Permanentes			
Unidireccional aligerado		Paso propio del forjado		5,00 kN/m²	
Luzes: 8 m		Techadura, de 50mm de espesor:		1,00 kN/m²	
Planta todo x 40 cm		Revestimiento entado:		0,15 kN/m²	
Planta todo x 40 cm		Revestimiento entado:		0,25 kN/m²	
Nervios: 10 x 40 cm		Paso propio instalaciones:		0,25 kN/m²	
Vigas: 40 x 40 cm		Paso propio falso techo:		1,00 kN/m²	
Zunchos de huecos y zunchos de borde: 30 x 40cm					
		Total.....		8,9 kN/m²	

CARACTERÍSTICAS DE LOS MATERIALES ADECUADO A LA INSTRUCCIÓN EHE - 08						
HORMIGÓN						
Elementos estructurales	Tipo de hormigón	Nivel de control	Recubrimiento nominal (cm)	Coeficientes parciales de seguridad (γ)		Resistencia de cálculo (N/mm²)
HL de limpieza	H8 - 10 / B / 20 / 11a	Estadístico	60	Situación persistente 1,50		16,5
Cimentación	H4 - 30 / B / 40 / 11a	Estadístico	50	Situación accidental 1,30		
Muros pilares	H4 - 30 / B / 20 / 11a	Estadístico	30			
Vigas y forjados	H4 - 30 / B / 20 / 11a	Estadístico	30			
ACERO						
Elementos estructurales	Tipo de acero	Todo el acero a emplear en las armaduras vendrá acompañado de los certificados de conformidad con la Instrucción EHE - 08. Los productos para los que sea exigible el marcado CE vendrán acompañados por la documentación productiva correspondiente.			Coeficientes parciales de seguridad (γ)	Resistencia de cálculo (N/mm²)
Malla electrosoldada	B 500 T				Situación persistente 1,15	434,79
Cimentación	B 500 S				Situación accidental 1,00	
Muros pilares	B 500 S					
Vigas y forjados	B 500 S					
EJECUCIÓN						
Tipo de acción	Coeficientes parciales de seguridad para E.L.U.					
	Situación permanente o transitoria					
	Efecto favorable	Efecto desfavorable	Efecto favorable	Efecto desfavorable	Efecto favorable	Efecto desfavorable
	Variable	Y ₀ = 0,00	Y ₀ = 1,50	Y ₀ = 0,00	Y ₀ = 1,50	Y ₀ = 1,35
Permanente	Y ₀ = 1,35	Y ₀ = 1,35	Y ₀ = 1,35	Y ₀ = 1,35	Y ₀ = 1,35	



Esc: 1/400



LEYENDA

Pilar

Pilar visto hormigón

Pilar revestido de madera

Junta de dilatación

Viga de hormigón armado 40x45

Nervios hormigón cada 1 m

Zuncho

Zuncho de borde

Huecos de forjado

Paso instalaciones

Las juntas de dilatación se resuelven mediante Goujon-Cret