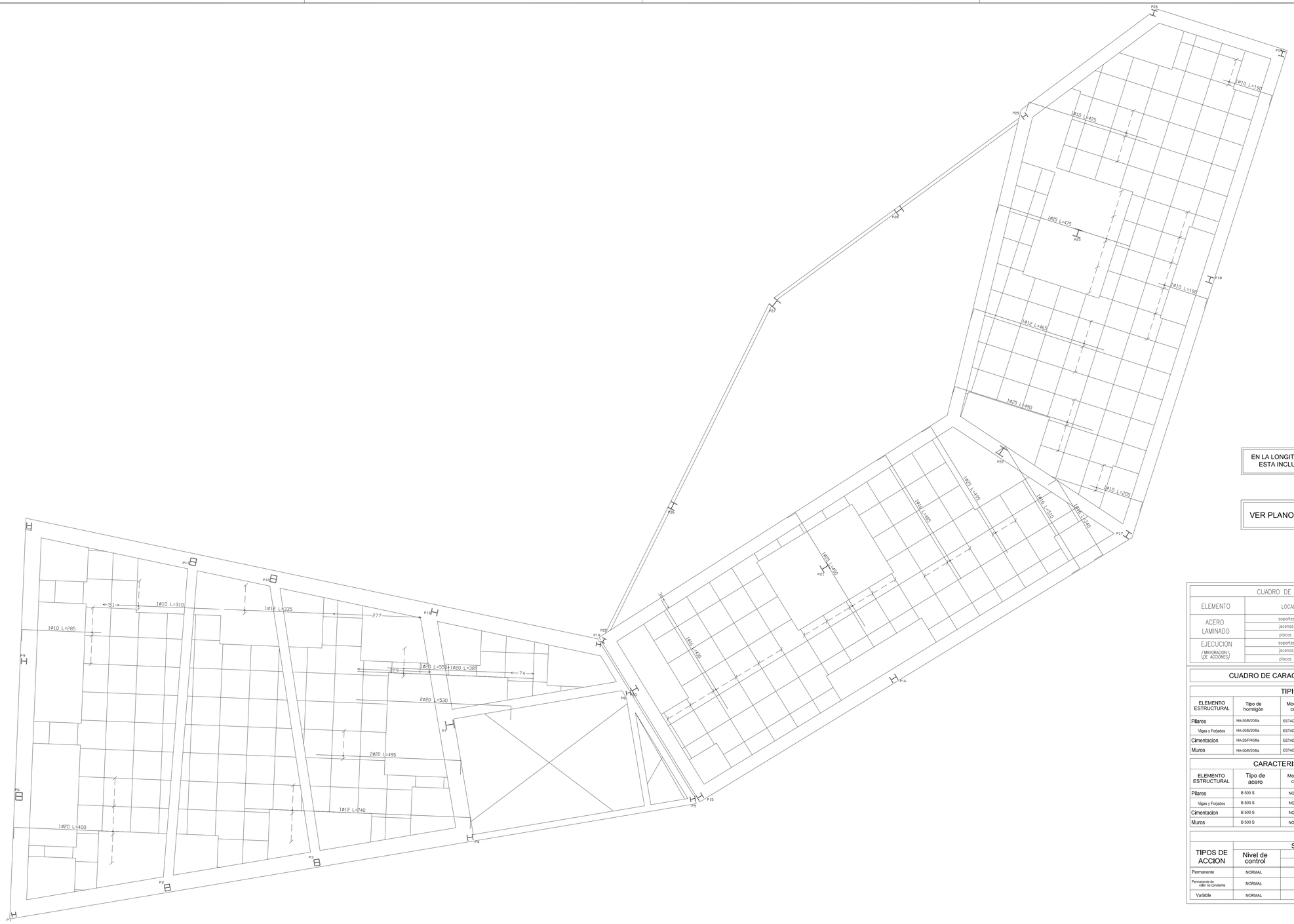
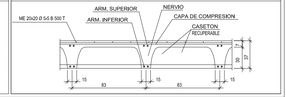
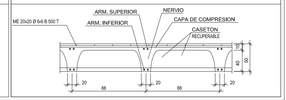


CARGAS			SECCION TIPO DEL FORJADO
PESO PROPIO:	5,30	KN/m²	
SOBRECARGA DE USO:	5,00	KN/m²	
CARGAS MUERTAS:	2,00	KN/m²	
CARGA TOTAL:	12,30	KN/m²	

MUY IMPORTANTE	MUY IMPORTANTE
ARMADURA MONTAJE SUPERIOR: 1R12 ARMADURA MONTAJE INFERIOR: 1R16 SOLAPE 80 cm.	SE INTENTARA COLOCAR EN LA CAPA SUPERIOR DE ARMADO DE NEGATIVOS EL DE MAYOR DIAMETRO

CARGAS			SECCION TIPO DEL FORJADO
PESO PROPIO:	8,45	KN/m²	
SOBRECARGA DE USO:	5,00	KN/m²	
CARGAS MUERTAS:	2,00	KN/m²	
CARGA TOTAL:	15,45	KN/m²	

MUY IMPORTANTE	MUY IMPORTANTE
ARMADURA MONTAJE SUPERIOR: 1R12 ARMADURA MONTAJE INFERIOR: 1R16 SOLAPE 80 cm.	SE INTENTARA COLOCAR EN LA CAPA SUPERIOR DE ARMADO DE NEGATIVOS EL DE MAYOR DIAMETRO

EN LA LONGITUD DE LA BARRA ESTA INCLUIDA LA PATA

VER PLANO DE DETALLES

CUADRO DE CARACTERISTICAS SEGUN CTE DB SE-A						
ELEMENTO	LOCALIZACION	ESPECIFICACION DEL ELEMENTO	NIVEL CONTROL	COEFIC. SEGURIDAD γ_s	$\gamma_{f\,cons.}$	$\gamma_{f\,vrnte.}$
ACERO LAMINADO	soportes	S 275	Normal	1'00		
	jacenas	S 275	Normal	1'00		
	placas de anclaje	S 275	Normal	1'00		
EJECUCION (MAYORACION \ DE ACCIONES)	soportes		Normal		1'35	1'50
	jacenas		Normal		1'35	1'50
	placas de anclaje		Normal		1'35	1'50

CUADRO DE CARACTERISTICAS TECNICAS SEGUN EHE-08					
TIPIFICACION DEL HORMIGON					
ELEMENTO ESTRUCTURAL	Tipo de hormigón	Modalidad control	Coeficiente parcial Seguridad (γ_c)	Resistencia de Calculo (N/mm2)	Propiedades especificas
Pilares	HA-30/B/20/IIa	ESTADISTICO	1.50	20,00	-
Vigas y Forjados	HA-30/B/20/IIa	ESTADISTICO	1.50	20,00	-
Cimentacion	HA-25/P/40/IIa	ESTADISTICO	1.50	16,66	-
Muros	HA-30/B/20/IIa	ESTADISTICO	1.50	20,00	-

CARACTERISTICAS RESISTENTES DEL ACERO					
ELEMENTO ESTRUCTURAL	Tipo de acero	Modalidad control	Coeficiente parcial Seguridad (γ_c)	Resistencia de Calculo (N/mm2)	Recubrimiento mínimo (mm)
Pilares	B 500 S	NORMAL	1.15	434,78	35
Vigas y Forjados	B 500 S	NORMAL	1.15	434,78	35
Cimentacion	B 500 S	NORMAL	1.15	434,78	50
Muros	B 500 S	NORMAL	1.15	434,78	35

EJECUCION			
TIPOS DE ACCION	Situación persistente o transitoria		
	Nivel de control	Coeficientes parciales de seguridad (para E.L.U.)	
		Efecto favorable	Efecto desfavorable
Permanente	NORMAL	γ_G= 1.00	γ_G= 1.35
Permanente de valor no constante	NORMAL	γ_G= 1.00	γ_G= 1.50
Variable	NORMAL	γ_G= 0.00	γ_G= 1.50

proyecto
PROYECTO EJECUCION
EDIFICIO PARA CENTRO SOCIOCULTURAL
C/ EN PROYECTO Nº1, TULELL. ALZIRA

promotor
EXCMO. AYTO. ALZIRA

JOAQUIN VTE. BONO SAFONT
20805957L
C/ Guemlber Romeu, 31 entrepl.
46600 ALZIRA - (VALENCIA).

plano
PLANTA PRIMERA (FDO 1)
ARM. TRANS. SUPERIOR

referencia 108_004_10_PB

dibujado PALOMA

fecha proy.: 18/02/2010 fecha mod.:

escala: 1/50

ARQUITECTO:

Joaquín Vte. Bono Safont
arquitecto colegiado 6172

plano nº: 15.08