

FORJADO DE T. PLT. SEGUNDA

FORJADO DE CUBIERTA

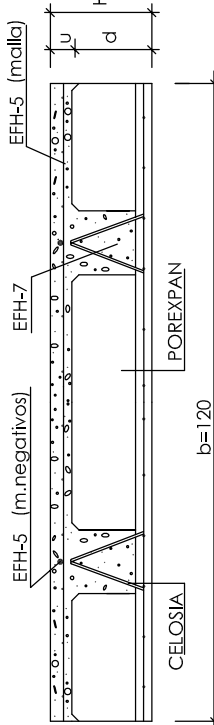
PLANTA	SEPARACION	CANTO	MALLA	S. DE USO	Q. TOTAL
CUBIERTA	b= 70	H= 25+5	20x30Ø4Ø4	CUBIERTA	4,79 KN/m ²
T. P. SEGUNDA	b= 120	H= 25+5	20x30Ø4Ø4	15,00 KN/m ²	19,72 KN/m ²
T. P. SEGUNDA	b= 120	H= 25+5	20x30Ø4Ø4	5,00 KN/m ²	10,26 KN/m ²

EL MALLAZO SE COLOCARA CON LAS BARRAS MAS JUNTAS PERPENDICULARES A LOS NERVIOS

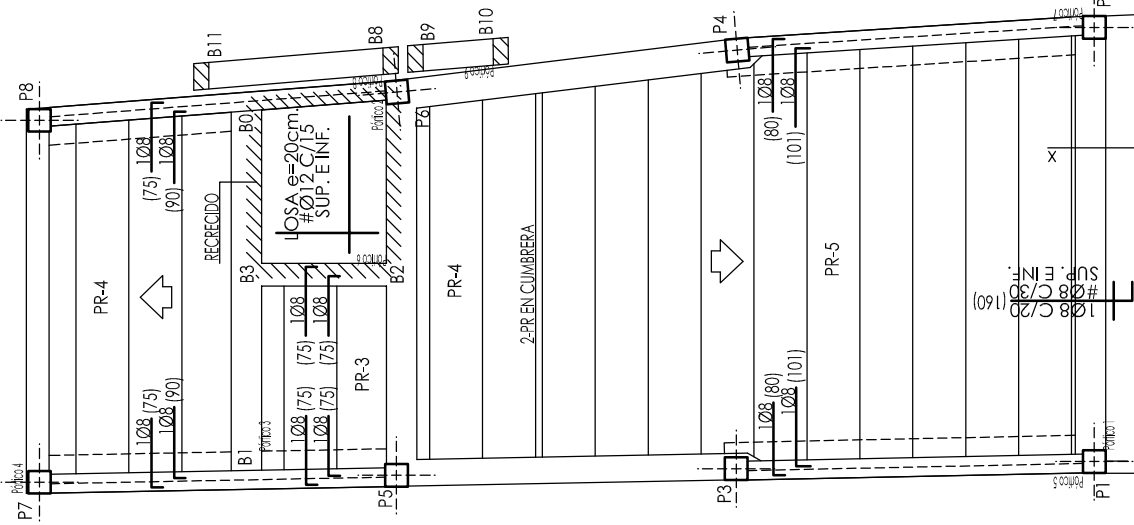
NOMENCLATURA EN PANELES PLANOS

X= DENOMINACION DEL PANEL
Y= SEPARACION ENTRE SOPANDAS (EN m.) AL MENOS UNA CENTRAL
Z= Tm. SOBRE SOPANDA POR m.l. A COMPARAR CON LA RESISTENCIA
MINORADA DE LOS PUNTALES A LA ALTURA CORRESPONDIENTE

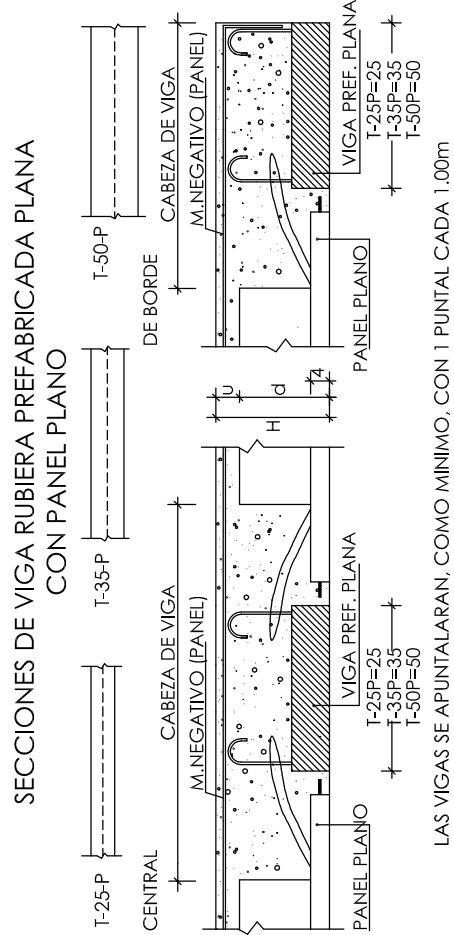
SECCION DE PANEL PLANO ALIGERADO TIPO-A



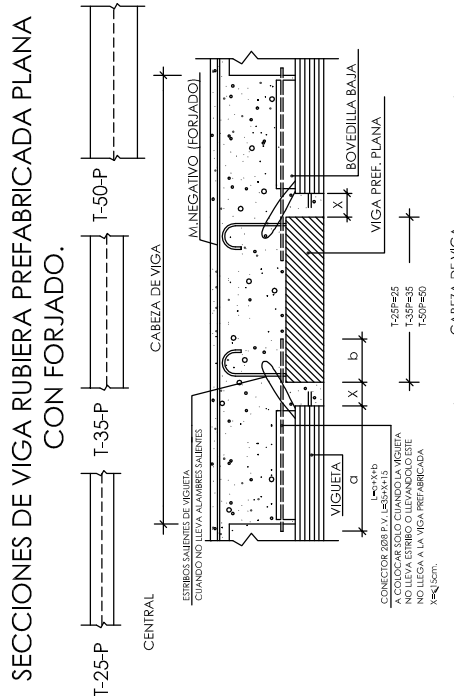
(NOTA: LOS NEGATIVOS DEL FORJADO SON POR NERVIO)



FORJADO DE CUBIERTA



SECCIONES DE VIGA RUBIERA PREFABRICADA PLANA
CON PANEL PLANO

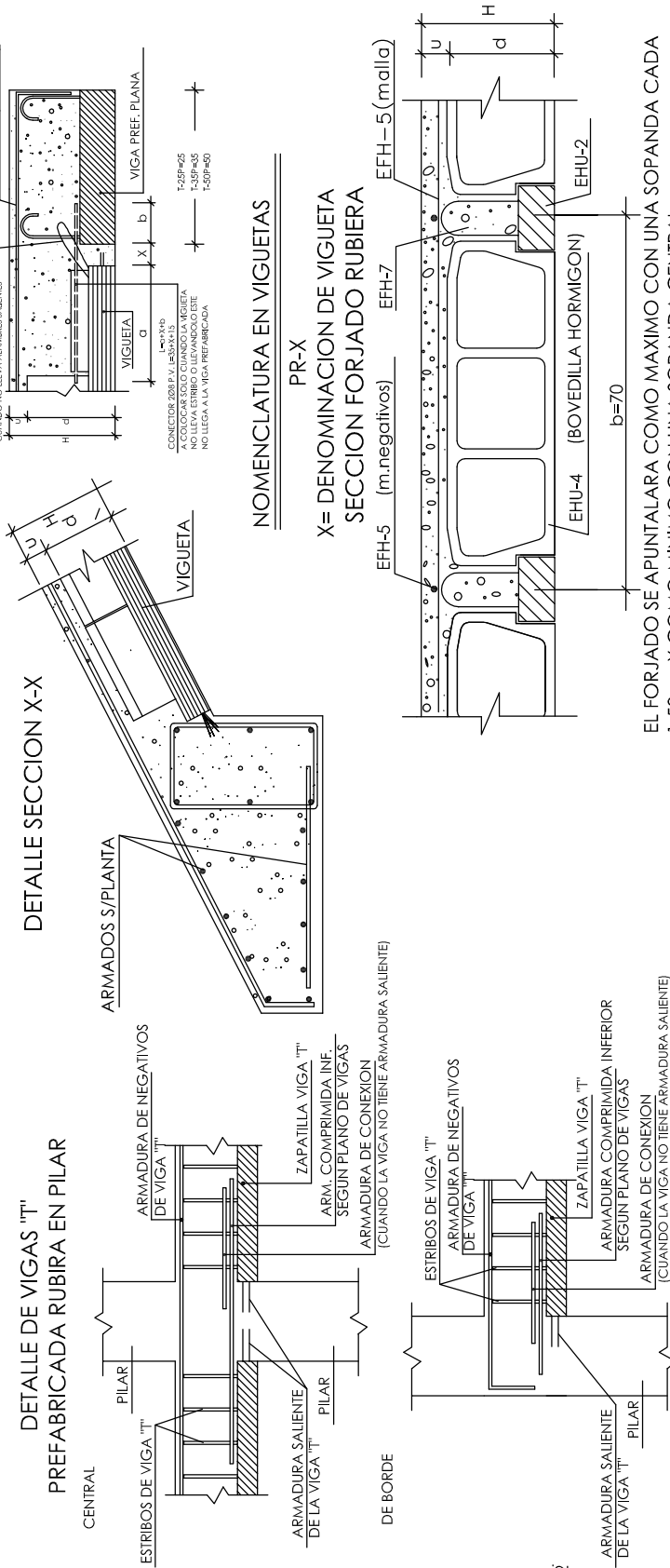


SECCIONES DE VIGA RUBIERA PREFABRICADA PLANA
CON FORJADO.

DETALLE DE VIGAS "T"
PREFABRICADA RUBIRA EN PILAR

DETALLE SECCION X-X

LAS VIGAS SE APUNTALARAN, COMO MINIMO, CON 1 PUNTAL CADA 1.00m



NOMENCLATURA EN VIGUETAS
PR-X
X= DENOMINACION DE VIGUETA
SECCION FORJADO RUBIERA

EL FORJADO SE APUNTALARÁ COMO MÁXIMO CON UNA SOPANDA CADA 1.50m. Y COMO MÍNIMO CON UNA SOPANDA CENTRAL

NOTA: LAS COTAS PARA LOS REPLANTEOS DE PILARES, HUECOS Y VOLADIZOS DEBERAN SER TOMADAS DE LOS PLANOS DE REPLANTEO Y DISTRIBUCION

CUADRO DE CARACTERISTICAS SEGUN EHE					
ELEMENTO	LOCALIZACION	ESPECIFICACION DEL ELEMENTO ART.-39.2 Y 31	NIVEL DE CONTROL ARTS.-88,90 y 95	COEF. PONDERACION	
HORMIGON	FORJADOS	HA-25/B/20/I*	ESTADISTICO	1.5	
ACEROS	FORJADOS	B-500-S	NORMAL		1.15
EJECUCION	FORJADOS		NORMAL		1.6
			C.PERMANENTES		1.5
			C.VARIABLES		1.6
			C.ACCIDENTALES		1.0

* 16mm. PARA CAPAS DE COMPRESION DE 4cm.

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE AMPLIACIÓN
DEL EDIFICIO DEL AYUNTAMIENTO.

Nº de plano:

E03.

CALLE MAYOR, 21 - TRESPADERNE (BURGOS) .

Sustituye a:

PLANO DE ESTRUCTURA, FORJADO
TECHO PTA. SEGUNDA Y CUBIERTA.

escala. 1/100

referencia. A49/08

el arquitecto.

la propiedad.

enero 09