

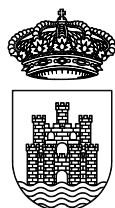
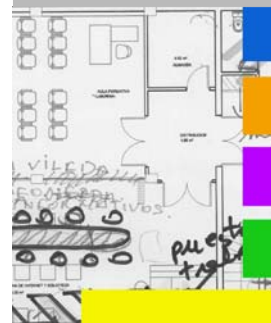
EXPEDIENTE  
1149

2010

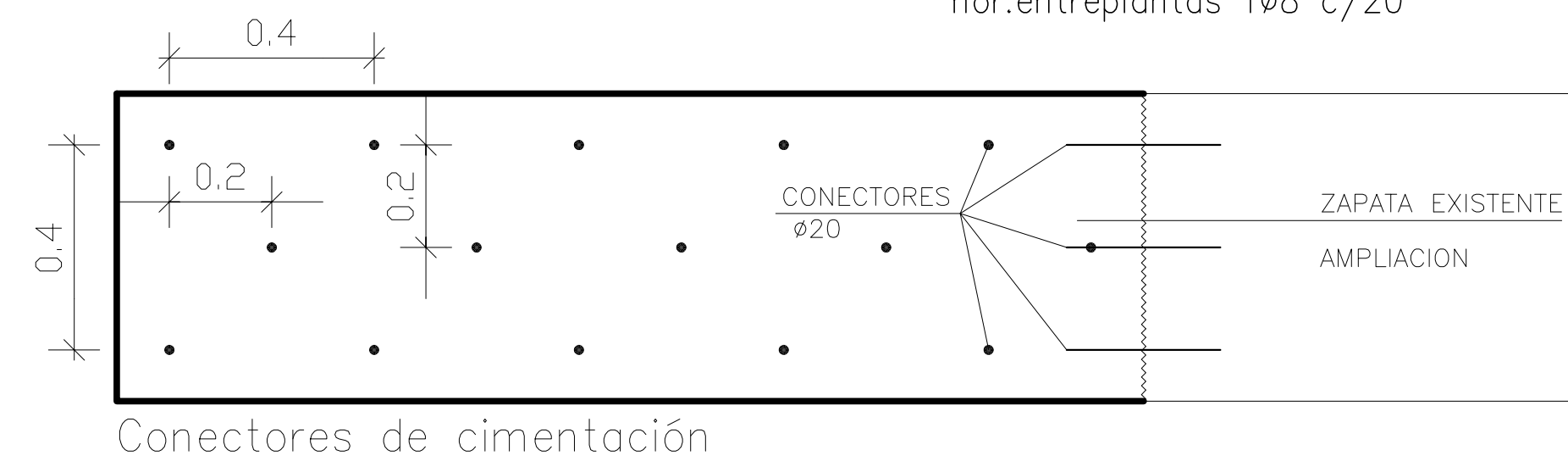
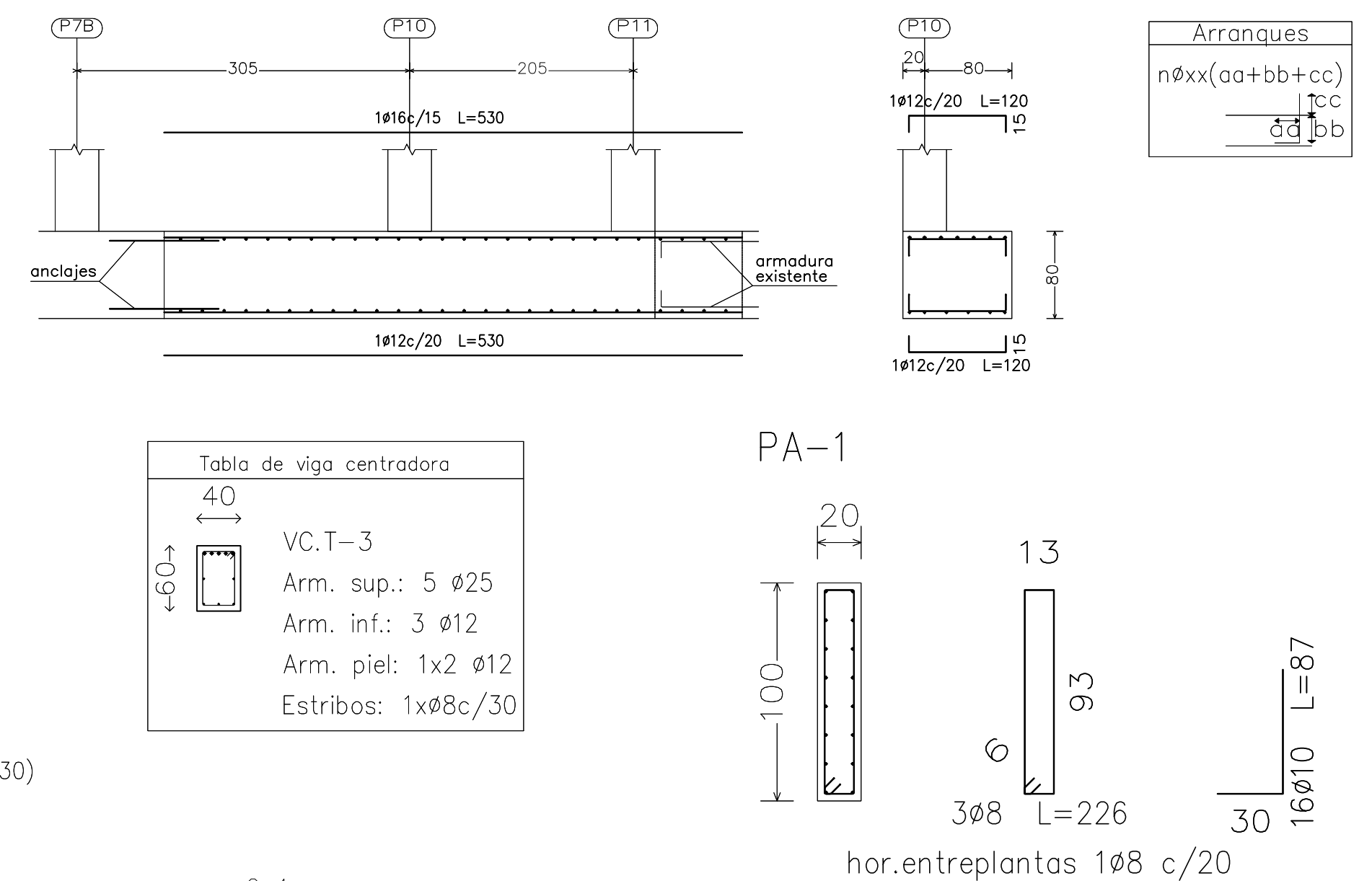
ARQUITECTOS  
RAFAEL GARCÍA LOZANO  
IRMA RIERA MARÍ

PROYECTO DE REMODELACIÓN  
DEL EDIFICIO MUNICIPAL  
EN LA CALLE CASTILLA N 19  
PARA CENTRO POLIVALENTE CULTURAL

PLANOS



Ajuntament  
d'Eivissa



## CARACTERISTICAS DE LOS MATERIALES – DE CIMENTACION

MATERIALES	HORMIGON					ACERO			
	CONTROL		Tipo	CARACTERISTICAS		CONTROL		CARACT.	
Elemento Zona/Planta	Nivel Control	Coef. Pond.		Consistencia	Tamaño Max. Arido	Exposicion Ambiente	Nivel Control	Coef. Pond.	Tipo
Zapatas	Estadística	$\gamma_c = 1.50$	HA-25	Plástica y blanda (9-15 cm.)	30/40 mm.	Ila	Normal	$\gamma_s = 1.15$	8-500-S
Vigas/Riostras	Estadística	$\gamma_c = 1.50$	HA-25	Plástica y blanda (9-15 cm.)	30/40 mm.	Ila	Normal	$\gamma_s = 1.15$	8-500-S
Ejecucion(Acciones)	Normal	$\gamma_g = 1.50$ $\gamma_q = 1.60$	ADAPTADO A LA INSTRUCCION EHE						
Exposicion/Ambiente	Terreno		Terreno protegido u hormigon de limpieza		I	Ila	Ilb	IIla	
Recubrimientos nominales(mm.)	80		Ver Exposicion/Ambiente		30	35	40	45	

### NOTAS

–Control Estadístico en EHE, equivale a control normal

–Solapes segun EHE

–El acero utilizado debero estar garantizado con un distintivo reconocido, sello CIETSD, CC-EHE, ...

## RECUBRIMIENTOS NOMINALES

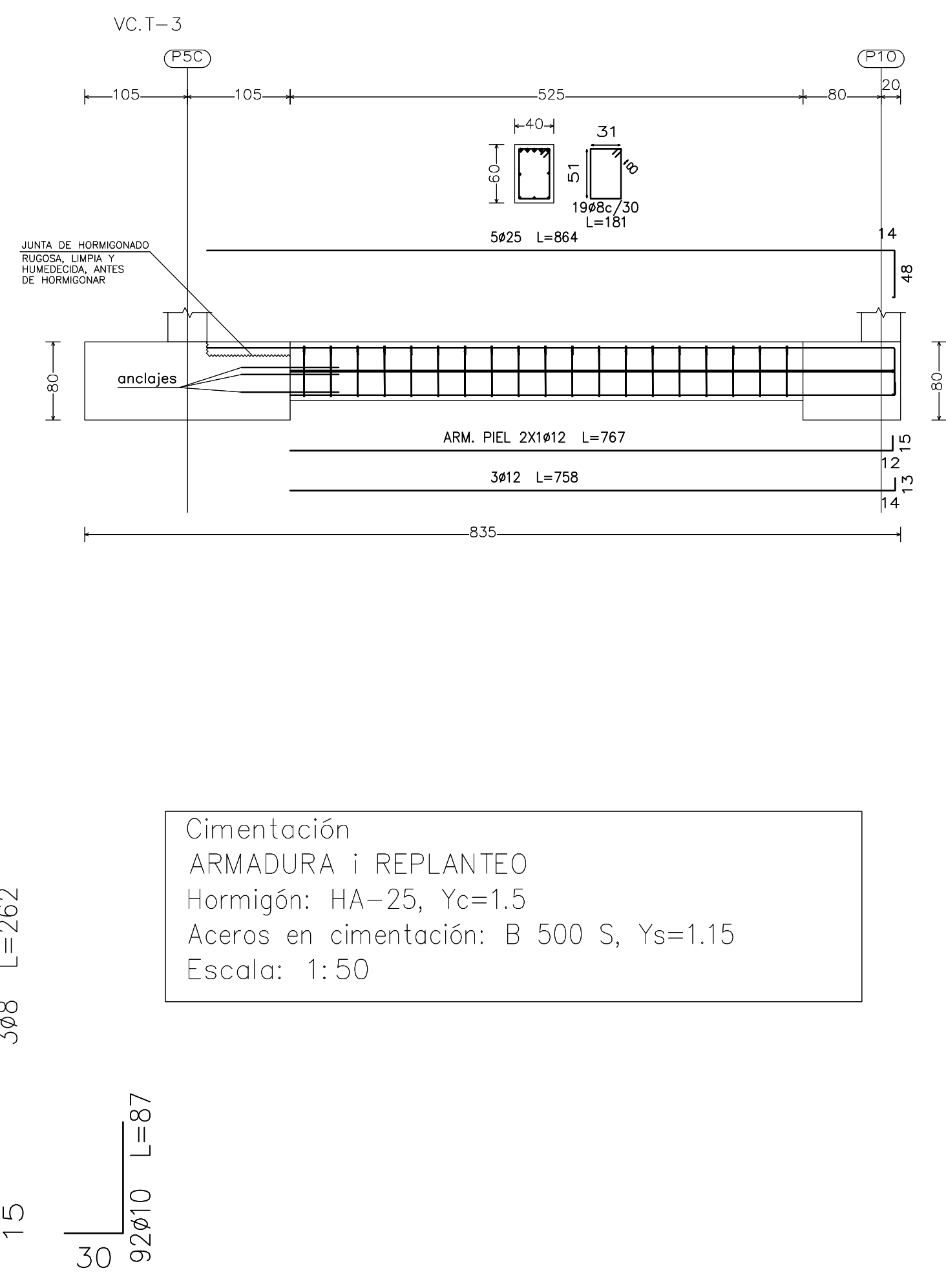
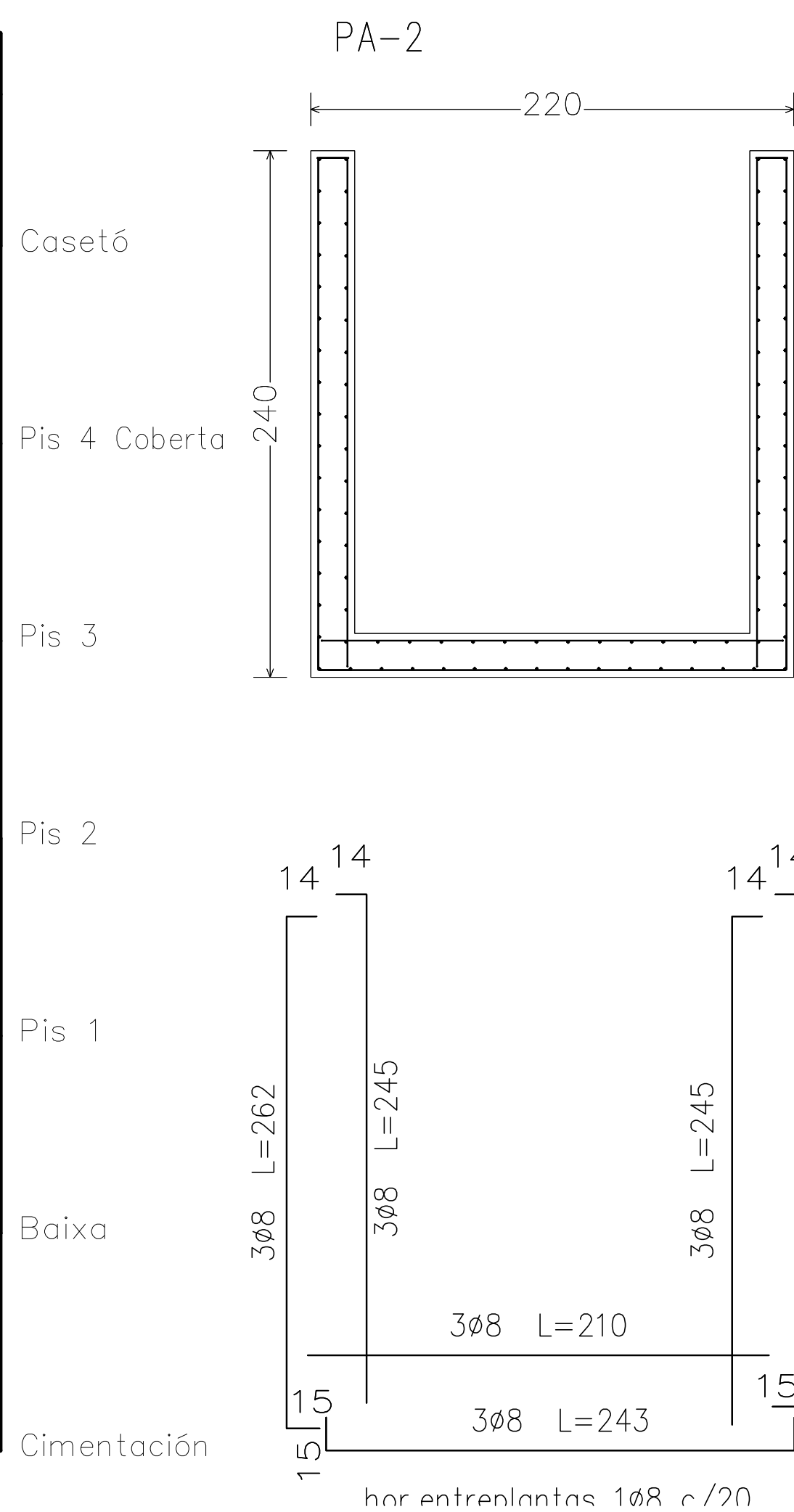
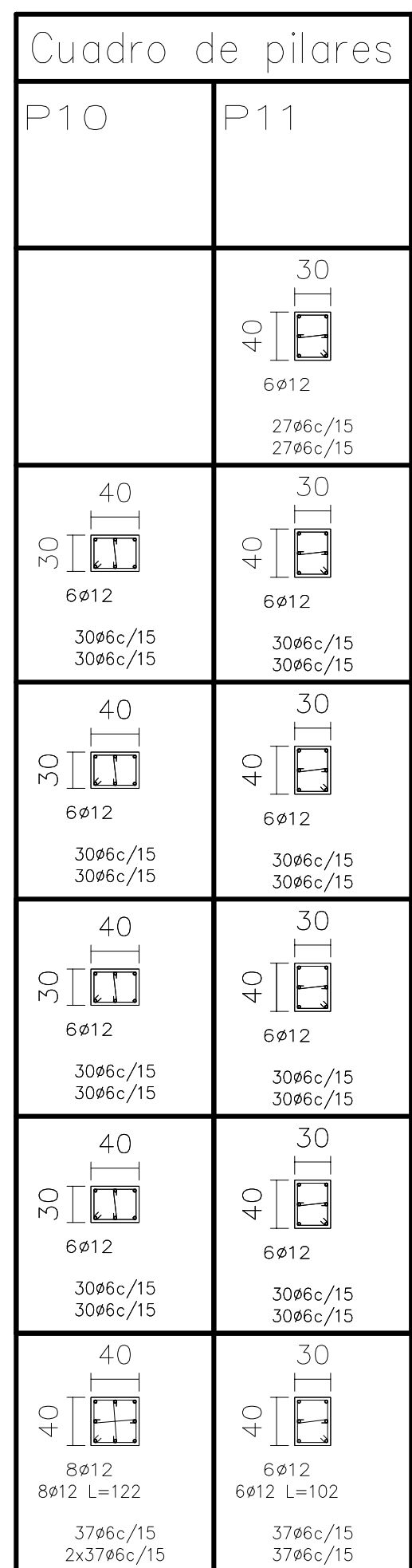
- ⑩ –Recubrimiento inferior contacto terreno  $\geq 8$ cm.
- ⑪ –Recubrimiento con hormigon de limpieza 4cm.
- ② –Recubrimiento superior libre 4/5cm.
- ③ –Recubrimiento lateral contacto terreno  $\geq 8$ cm.
- ④ –Recubrimiento lateral libre 4/5cm.

## DATOS GEOTECNICOS

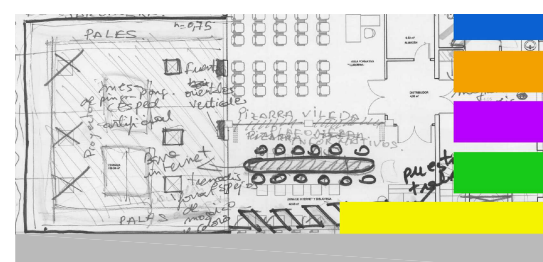
–TENSION ADMISIBLE DEL TERRENO CONSIDERADA  $\sigma_{adm} = 0,20 \text{ MPa} \text{ ( } 200 \text{ kN/m}^2 \text{ )}$

## LONGITUDES DE SOLAPE EN ARRANQUE DE PILARES Lb.

ARMADURA	SIN ACCIONES DINAMICAS		CON ACCIONES DINAMICAS		NOTA: VALIDO PARA HORMIGON $f_{ck} \geq 25 \text{ N/mm}^2$ SI $f_{ck} \geq 30 \text{ N/mm}^2$ PODRAN REDUCIRSE DICHAS LONGITUDES, DE ACUERDO AL ART. 66 (EHE)
	B-400-S	B-500-S	B-400-S	B-500-S	
Ø12	25cm.	30cm.	40cm.	50cm.	
Ø14	40cm.	45cm.	50cm.	60cm.	
Ø16	45cm.	50cm.	60cm.	70cm.	
Ø20	60cm.	65cm.	80cm.	100cm.	
Ø25	80cm.	100cm.	110cm.	130cm.	



PROYECTO DE EJECUCIÓN  
DE REFORMA  
DE EDIFICIO MUNICIPAL  
EN CALLE CASTILLA 19  
CENTRO DE CREACIÓN JOVEN



PLANO

PLANTA CIMENTACIÓN

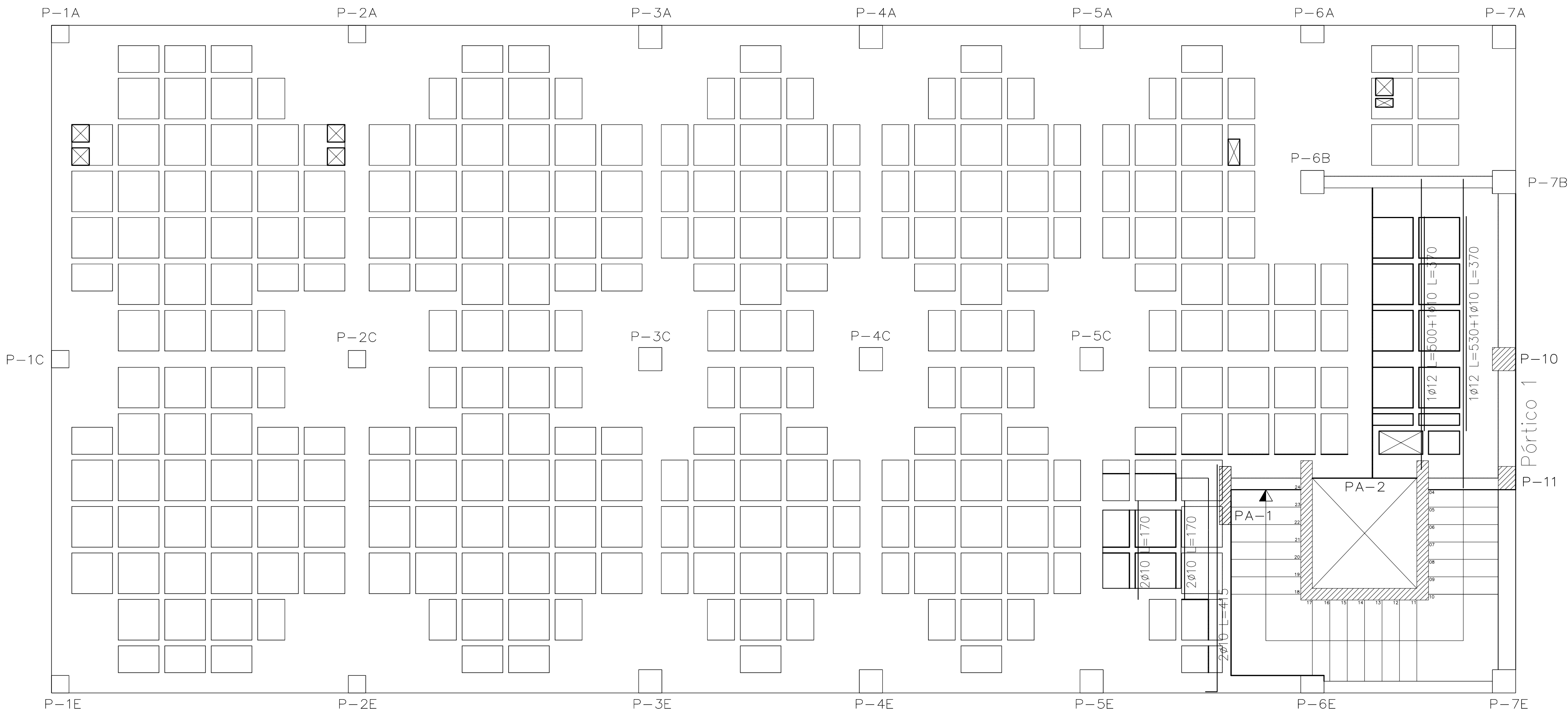
## LOS ARQUITECTOS MUNICIPALES

RAFAEL GARCÍA LOZANO  
IRMA RIERA MAR

TÉCNICAS	EVA RIERA LOCK SANDRA CASTELLANO
DELINEANTES	M. NAVARRO V. J. RAMOS MENDO
USUARIA ALUMBOSA	

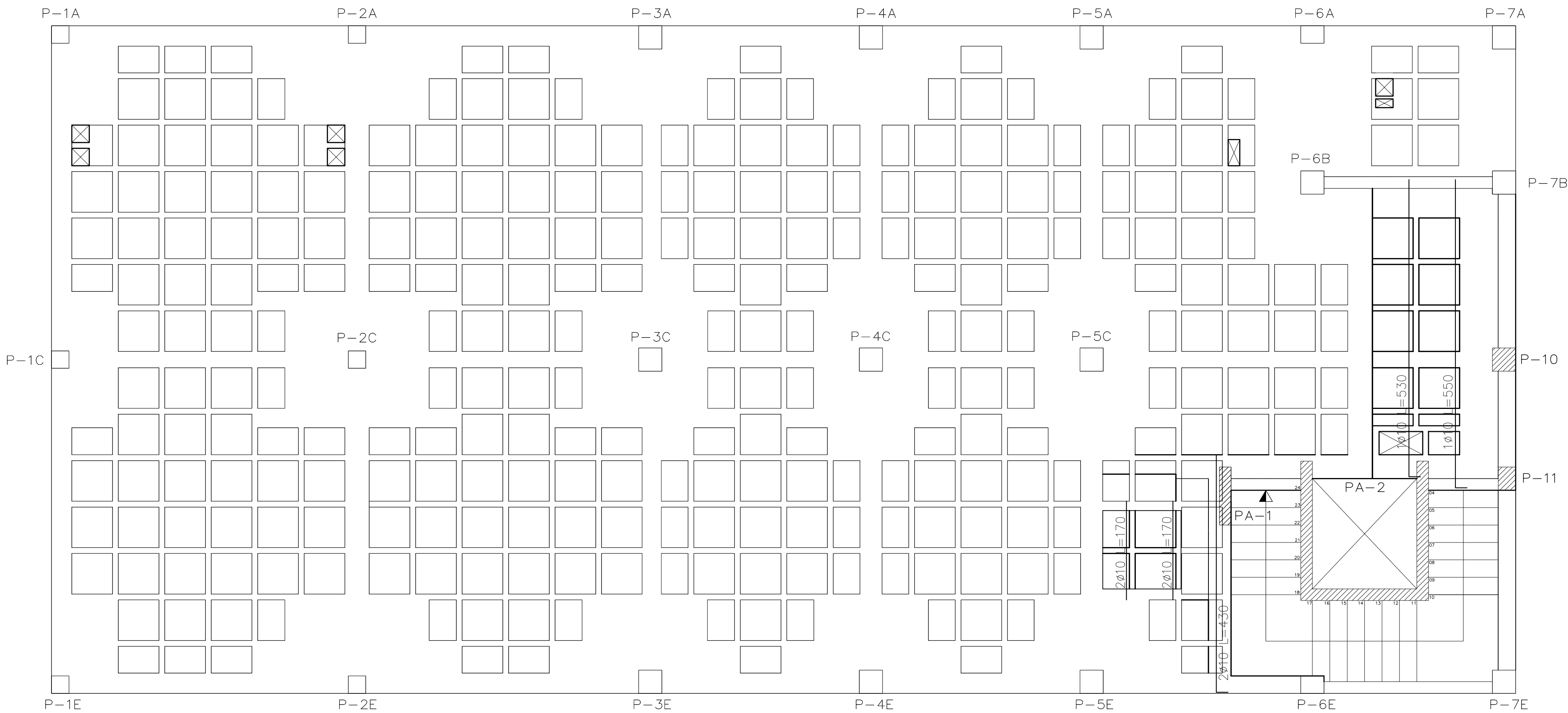
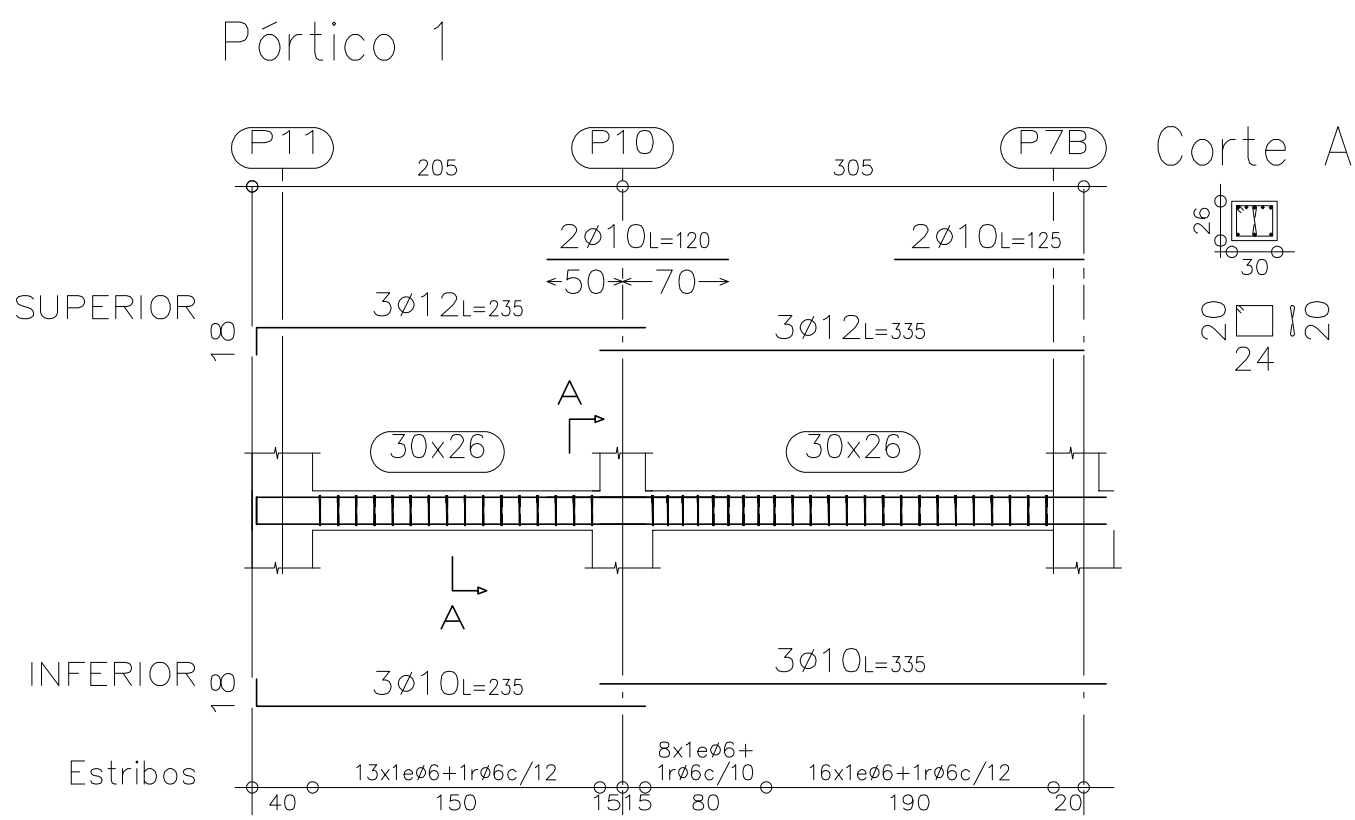
Vº Bº LA ALCALDESA

EXPEDIENTE	FECHA
1149	NOV. 2010
ESCALA	PLANO Nº
1/50	E01



Baixa  
Armadura transversal inferior  
Hormigón: HA-25, Yc=1.5  
Aceros en forjados: B 500 S, Ys=1.15

Armadura base en ábacos (por cuadrícula)  
Long. Inferior: 2ø8  
No detallada en plano  
Escala: 1:50



Zuncho coronación mureta 20x30, 4ø12, 1eø6 c/20  
Zuncho 30x26, sup.3ø10, inf.3ø12, 1eø6 c/15  
Zuncho 40x26, sup.3ø12, inf.3ø12, 1eø6 c/15+1rø6 c/15

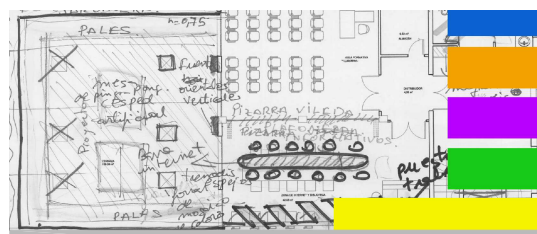
Baixa  
Armadura transversal superior  
Hormigón: HA-25, Yc=1.5  
Aceros en forjados: B 500 S, Ys=1.15

Armadura base en ábacos (por cuadrícula)  
Long. Superior: 2ø10  
No detallada en plano  
Escala: 1:50



AJUNTAMENT D'EIVISSA  
SERVEIS TÈCNICS

PROYECTO DE EJECUCIÓN  
DE REFORMA  
DE EDIFICIO MUNICIPAL  
EN CALLE CASTILLA 19  
CENTRO DE CREACIÓN JOVEN



PLANO

TECHO PLANTA BAJA 01  
DESPIECE DE VIGAS

LOS ARQUITECTOS MUNICIPALES

RAFAEL GARCÍA LOZANO  
IRMA RIERA MARÍ

TÉCNICAS EVA RIERA LOCK  
SANDRA CASTELLANO  
DELINEANTES M. NAVARRO  
V. J. RAMOS MENDO

Vº Bº LA ALCALDESA

EXPEDIENTE

1149

ESCALA

1/50

FECHA

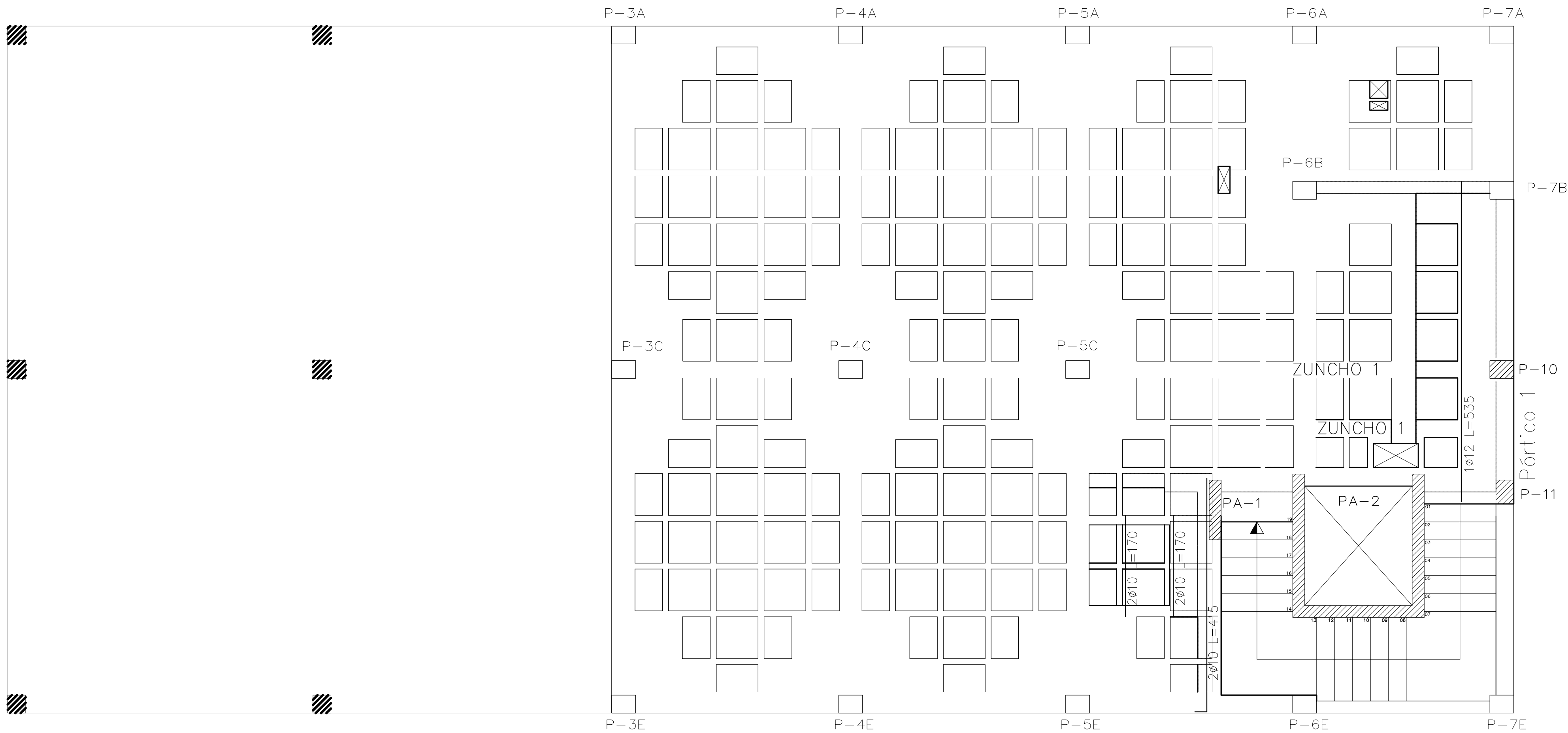
NOV. 2010

PLANO Nº

E02

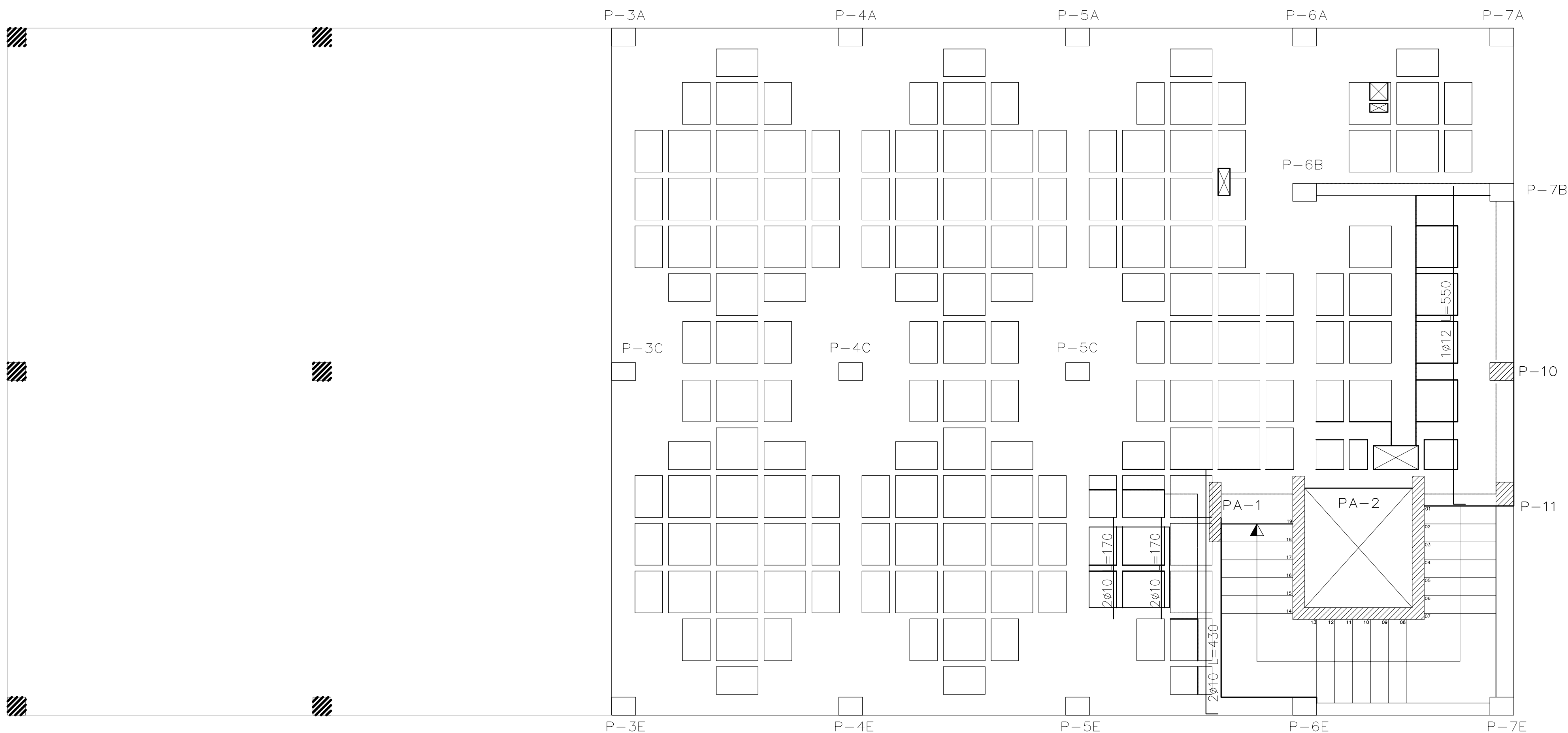
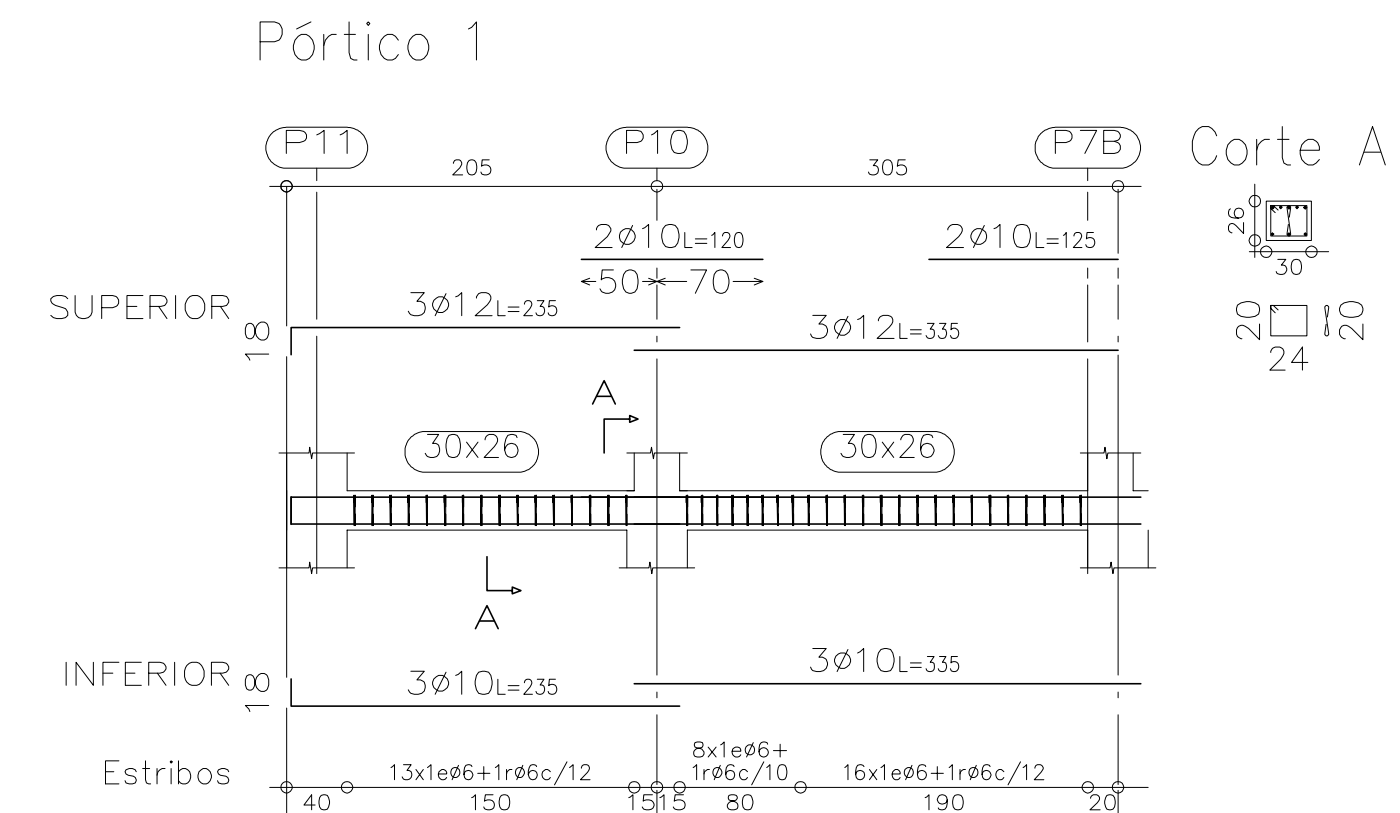






Pis 1  
Armadura transversal inferior  
Hormigón: HA-25, Yc=1.5  
Aceros en forjados: B 500 S, Ys=1.15

Armadura base en ábacos (por cuadrícula)  
Long. Inferior: 2ø8  
No detallada en plano  
Escala: 1:50



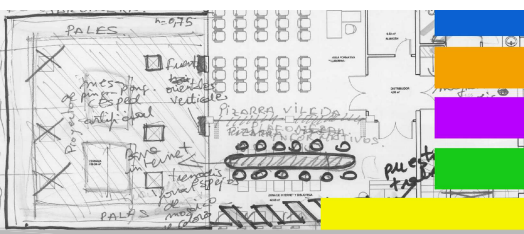
Zuncho coronación mureta 20x30, 4ø12, 1eø6 c/20  
Zuncho 30x26, sup.3ø10, inf.3ø12, 1eø6 c/15  
Zuncho 40x26, sup.3ø12, inf.3ø12, 1eø6 c/15+1rø6 c/15

Pis 1  
Armadura transversal superior  
Hormigón: HA-25, Yc=1.5  
Aceros en forjados: B 500 S, Ys=1.15

Armadura base en ábacos (por cuadrícula)  
Long. Superior: 2ø10  
No detallada en plano  
Escala: 1:50



PROYECTO DE EJECUCIÓN  
DE REFORMA  
DE EDIFICIO MUNICIPAL  
EN CALLE CASTILLA 19  
CENTRO DE CREACIÓN JOVEN



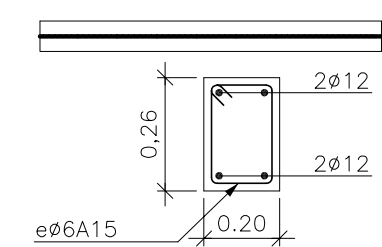
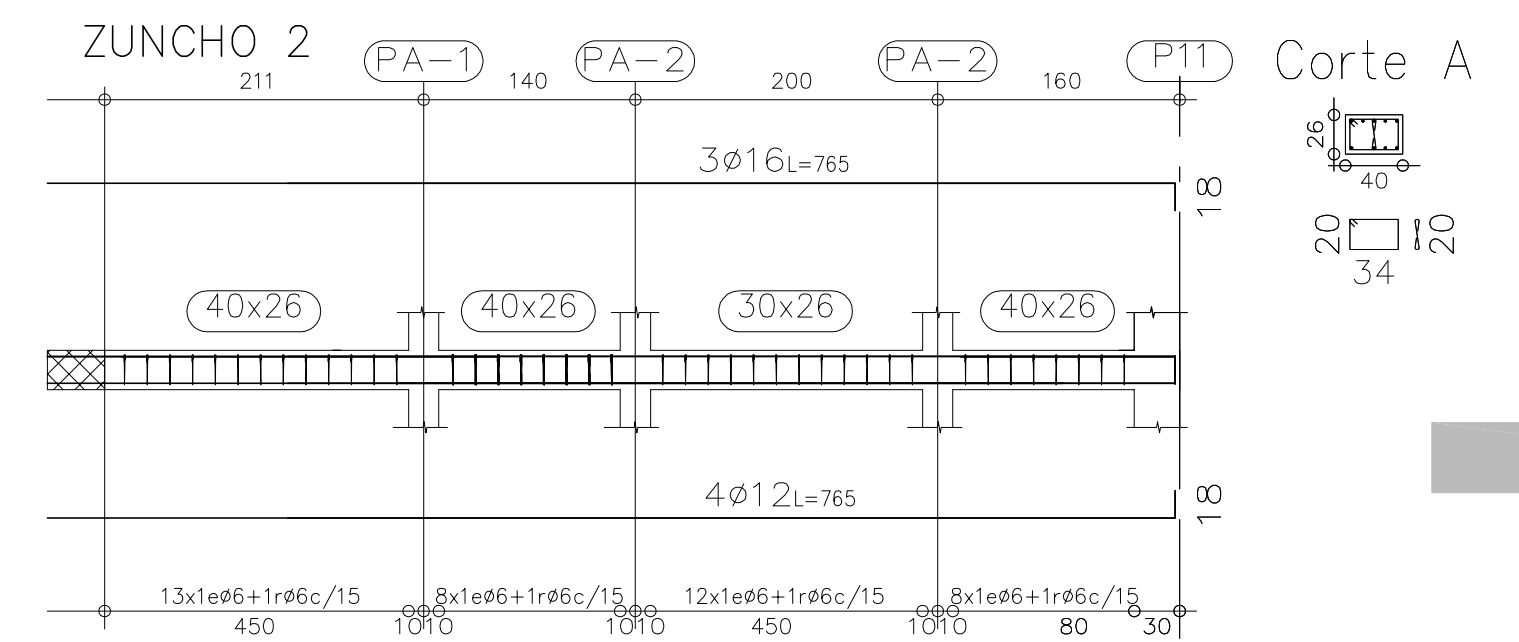
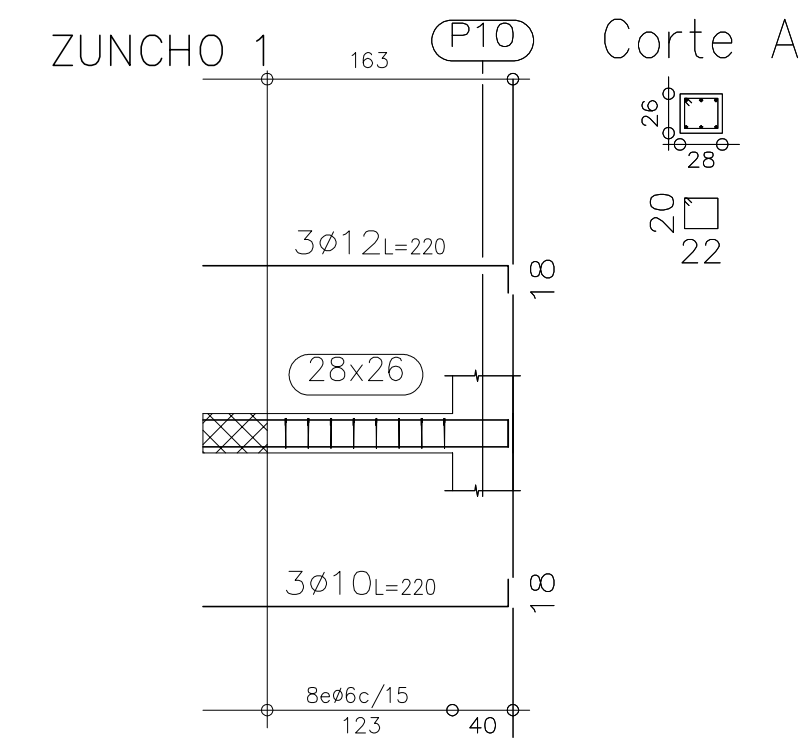
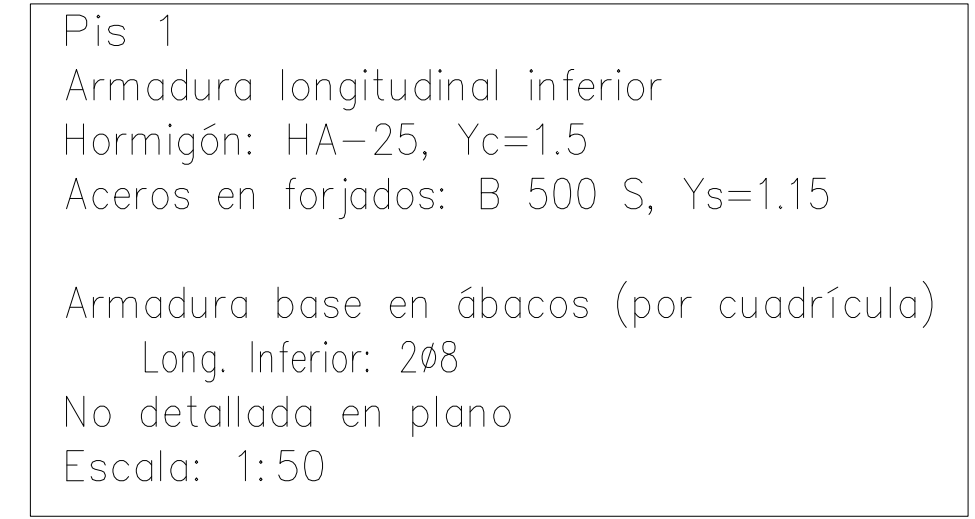
PLANO  
TECHO PLANTA PRIMERA 01  
DESPIECE DE VIGAS

LOS ARQUITECTOS MUNICIPALES

RAFAEL GARCÍA LOZANO  
IRMA RIERA MARÍ

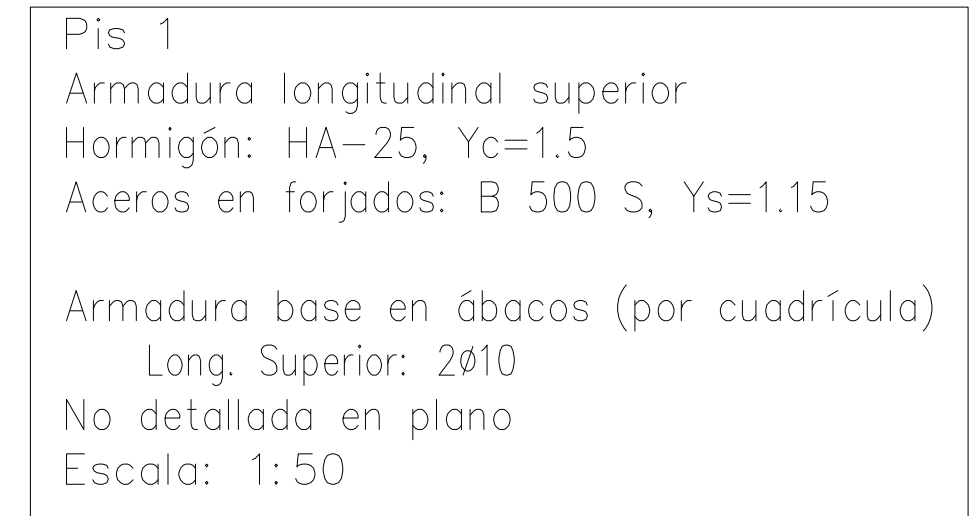
TÉCNICAS	EVA RIERA LOCK SANDRA CASTELLANO
DELINEANTES	M. NAVARRO V. J. RAMOS MENDO
Vº Bº LA ALCALDESA	

EXPEDIENTE	FECHA
1149	NOV. 2010
ESCALA	PLANO Nº
1/50	E04



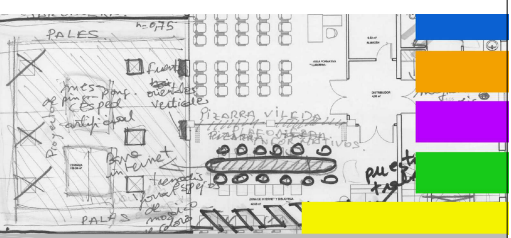
Zuncho Pantallas

Zuncho coronación mureta 20x30, 4ø12, 1eø6 c/20
Zuncho 30x26, sup.3ø10, inf.3ø12, 1eø6 c/15
Zuncho 40x26, sup.3ø12, inf.3ø12, 1eø6 c/15+1rø6 c/15



UNTAMENT D'EIVISSA  
SERVEIS TÈCNICS

PROYECTO DE EJECUCIÓN  
DE REFORMA  
DE EDIFICIO MUNICIPAL  
EN CALLE CASTILLA 19  
CENTRO DE CREACIÓN JOVEN



PLANO

TECHO PLANTA PRIMERA 02  
DESPIECE DE VIGAS

OS ARQUITECTOS MUNICIPALES

RAFAEL GARCÍA LOZANO  
IRMA RIERA MARÍ

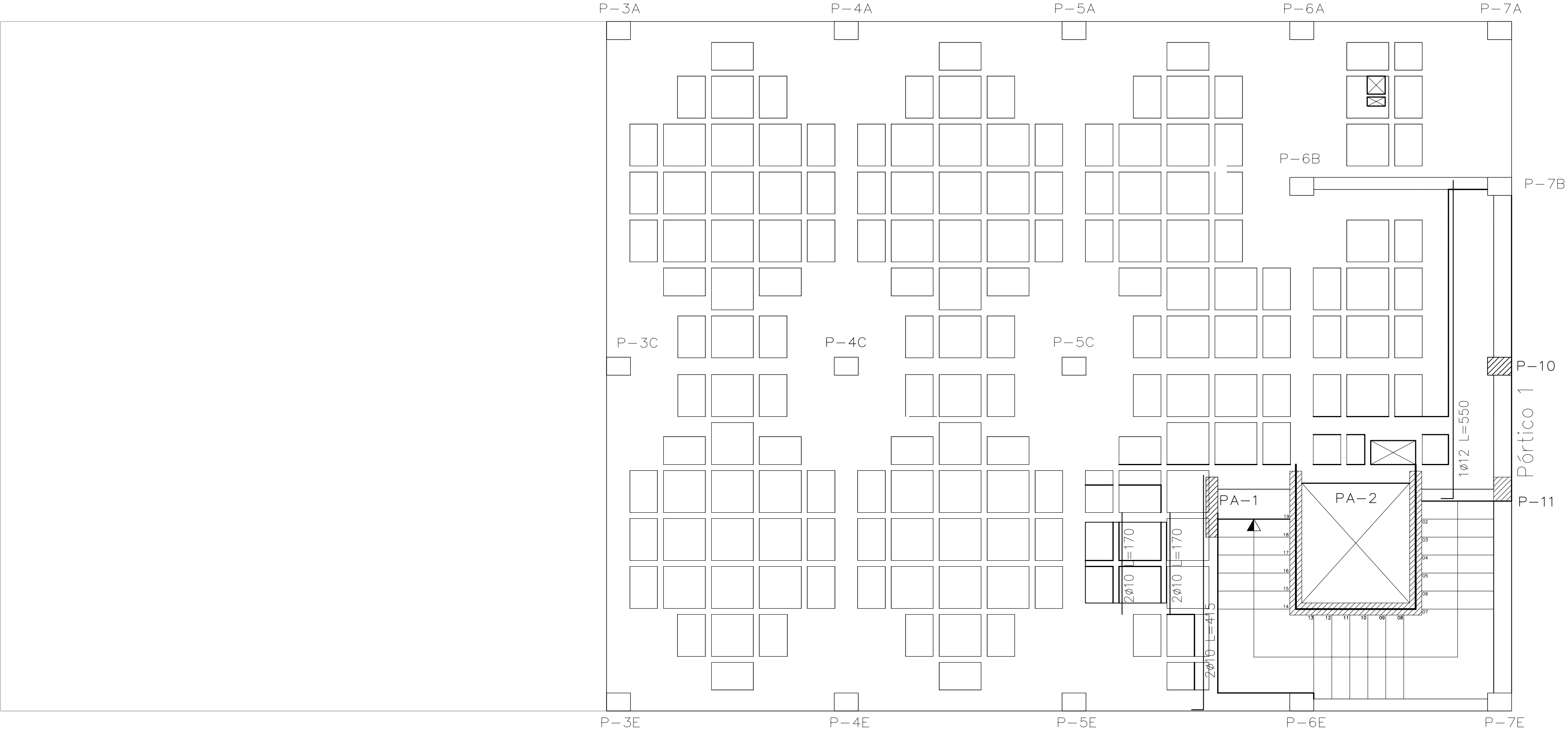
ÉTICAS	EVA RIERA LOCK SANDRA CASTELLANO
DELINEANTES	M. NAVARRO V. J. RAMOS MENDO

10 B° LA ALCALDESA

EXPEDIENTE	FECHA
1149	NOV. 2010

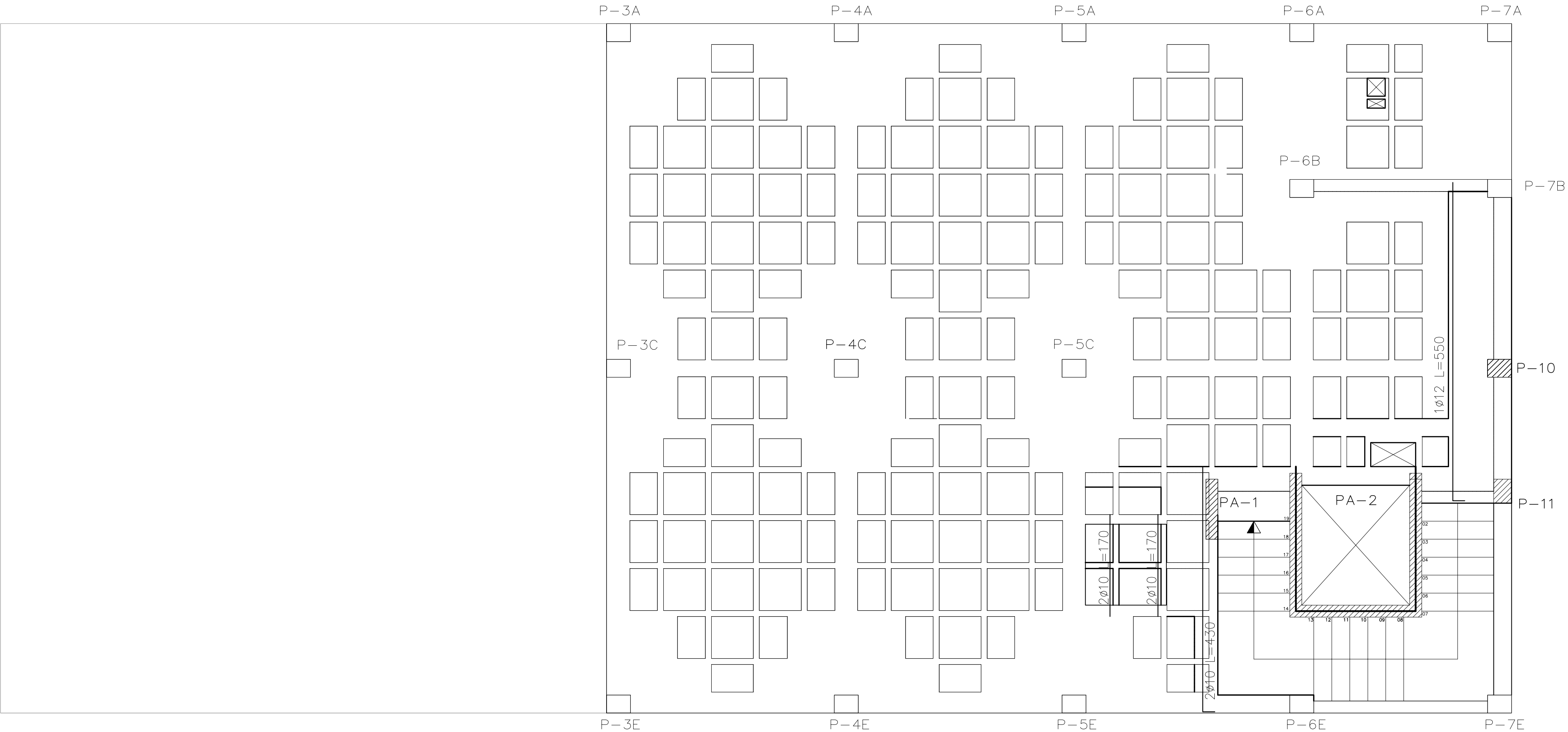
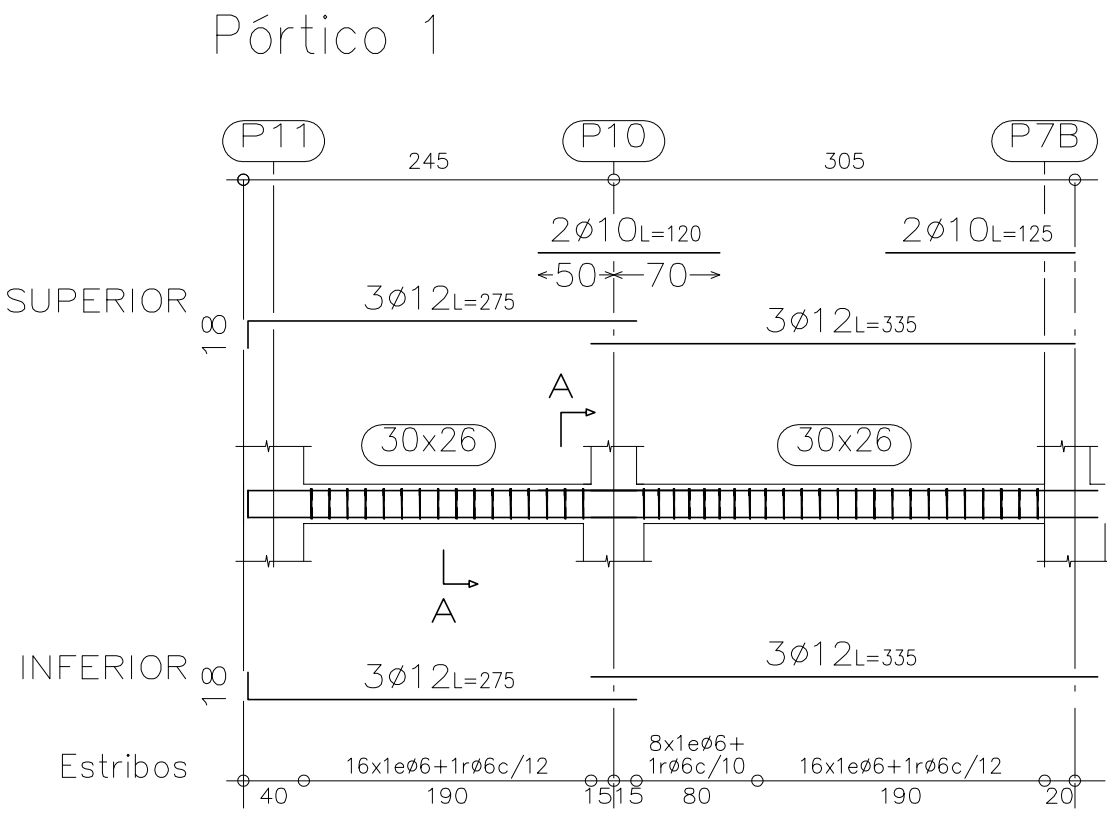
SCALA 1/50 PLANO Nº E05





Pis 2  
Armatura transversal inferior  
Hormigón: HA-25, Yc=1.5  
Aceros en forjados: B 500 S, Ys=1.15

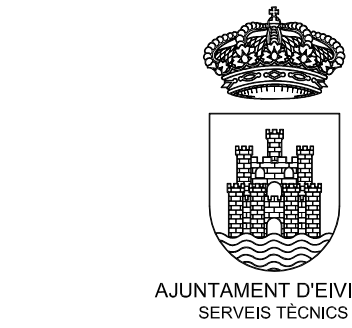
Armadura base en ábacos (por cuadrícula)  
Long. Inferior: 2ø8  
No detallada en plano  
Escala: 1:50



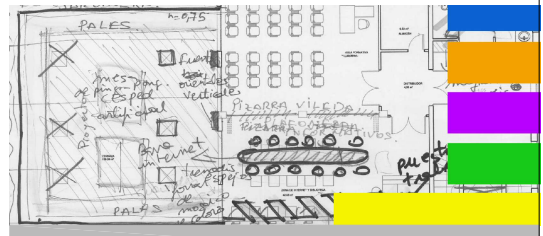
Zuncho coronación mureta 20x30, 4ø12, 1eø6 c/20  
Zuncho 30x26, sup.3ø10, inf.3ø12, 1eø6 c/15  
Zuncho 40x26, sup.3ø12, inf.3ø12, 1eø6 c/15+1rø6 c/15

Pis 2  
Armatura longitudinal superior  
Hormigón: HA-25, Yc=1.5  
Aceros en forjados: B 500 S, Ys=1.15

Armadura base en ábacos (por cuadrícula)  
Long. Superior: 2ø10  
No detallada en plano  
Escala: 1:50



PROYECTO DE EJECUCIÓN  
DE REFORMA  
DE EDIFICIO MUNICIPAL  
EN CALLE CASTILLA 19  
CENTRO DE CREACIÓN JOVEN



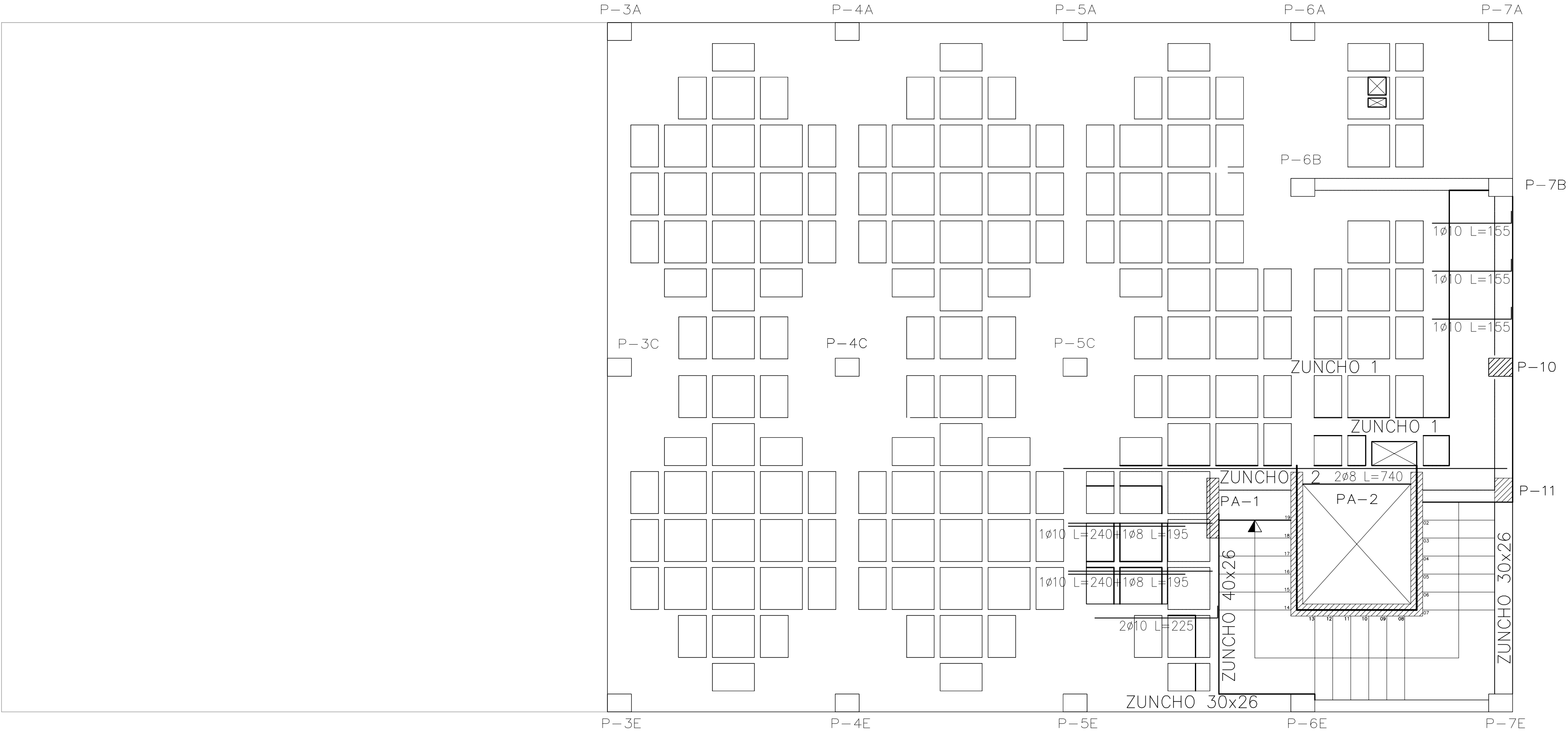
PLANO  
TECHO PLANTA SEGUNDA 01  
DESPIECE DE VIGAS

LOS ARQUITECTOS MUNICIPALES

RAFAEL GARCÍA LOZANO  
IRMA RIERA MARÍ

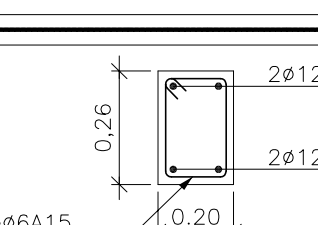
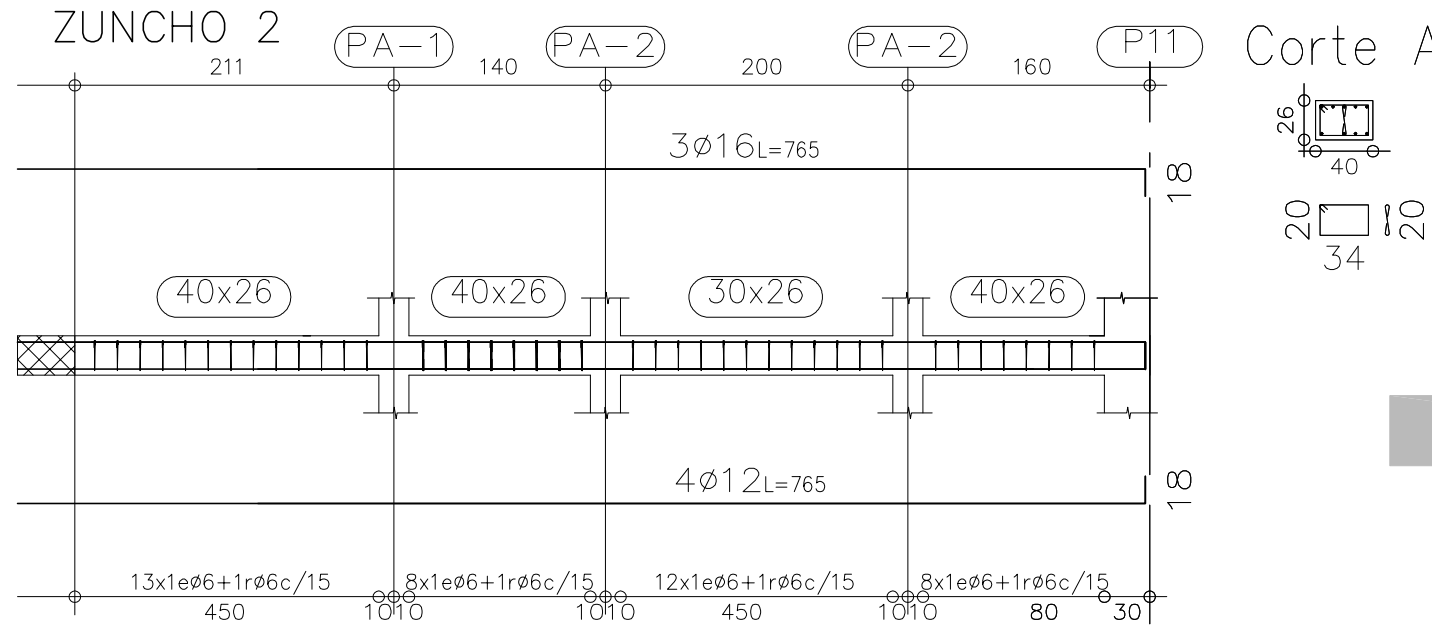
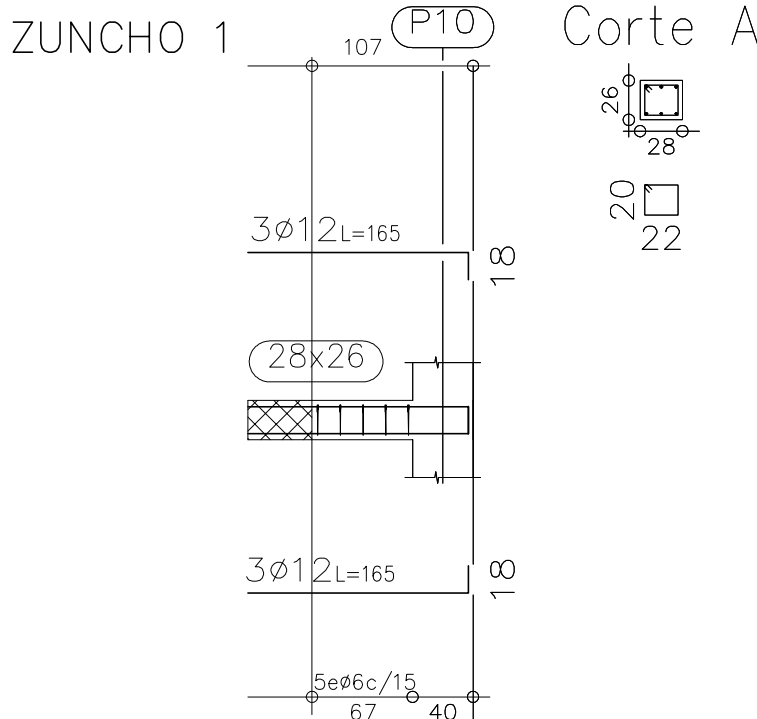
TÉCNICAS	EVA RIERA LOCK SANDRA CASTELLANO
DELINEANTES	M. NAVARRO V. J. RAMOS MENDO
Vº Bº LA ALCALDESA	

EXPEDIENTE	FECHA
1149	NOV. 2010
ESCALA	PLANO Nº
1/50	E06



Pis 2  
Armadura longitudinal inferior  
Hormigón: HA-25, Yc=1.5  
Aceros en forjados: B 500 S, Ys=1.15

Armadura base en ábacos (por cuadrícula)  
Long. Inferior: 2ø8  
No detallada en plano  
Escala: 1:50

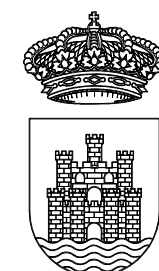


Zuncho Pantallas

Zuncho coronación mureta 20x30, 4ø12, 1eø6 c/20  
Zuncho 30x26, sup.3ø10, inf.3ø12, 1eø6 c/15  
Zuncho 40x26, sup.3ø12, inf.3ø12, 1eø6 c/15+1rø6 c/15

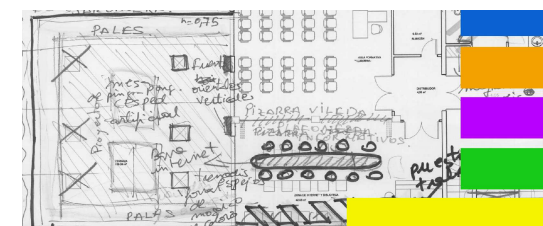
Pis 2  
Armadura longitudinal superior  
Hormigón: HA-25, Yc=1.5  
Aceros en forjados: B 500 S, Ys=1.15

Armadura base en ábacos (por cuadrícula)  
Long. Superior: 2ø10  
No detallada en plano  
Escala: 1:50



AJUNTAMENT D'EIVISSA  
SERVEIS TÈCNICS

PROYECTO DE EJECUCIÓN  
DE REFORMA  
DE EDIFICIO MUNICIPAL  
EN CALLE CASTILLA 19  
CENTRO DE CREACIÓN JOVEN



PLANO  
TECHO PLANTA SEGUNDA 02  
DESPIECE DE VIGAS

LOS ARQUITECTOS MUNICIPALES

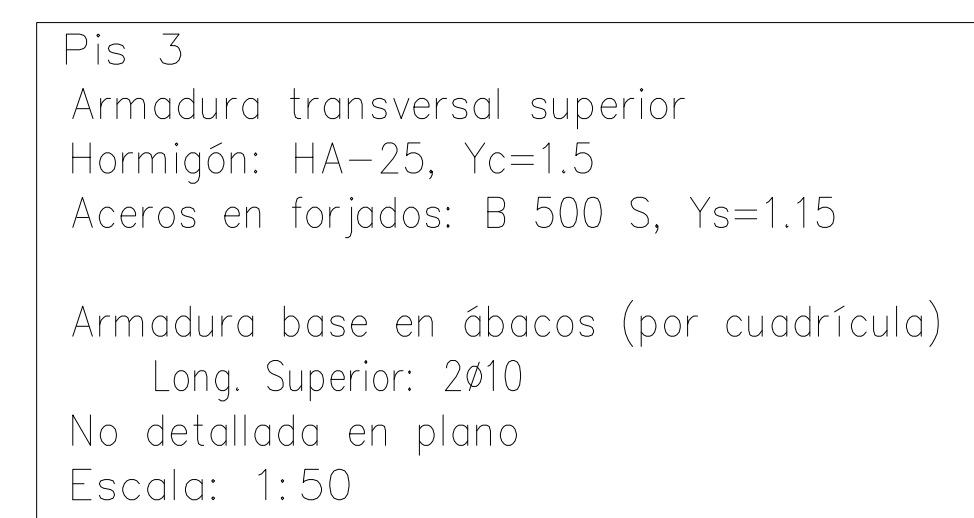
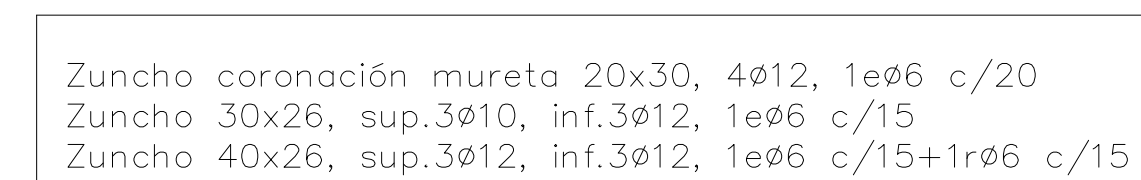
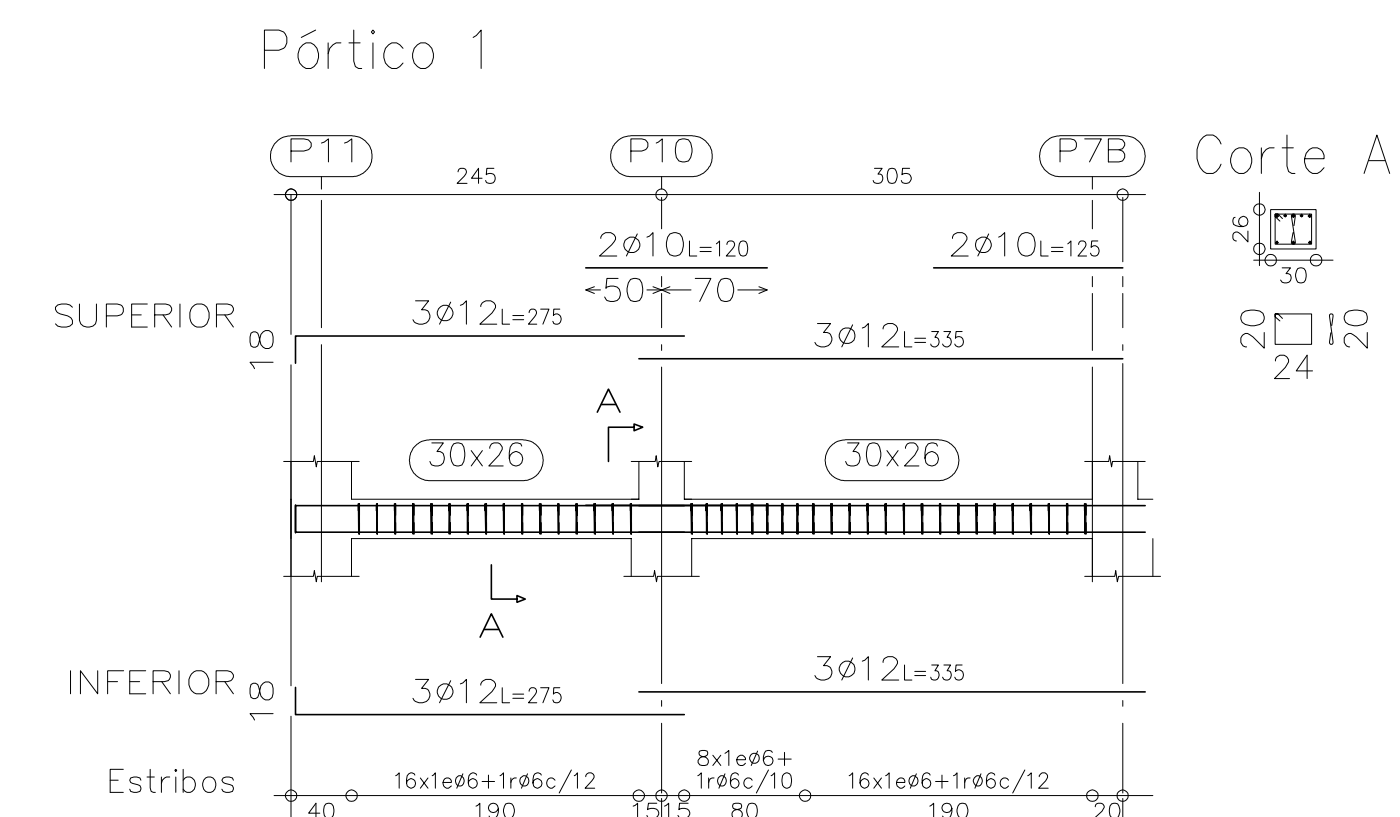
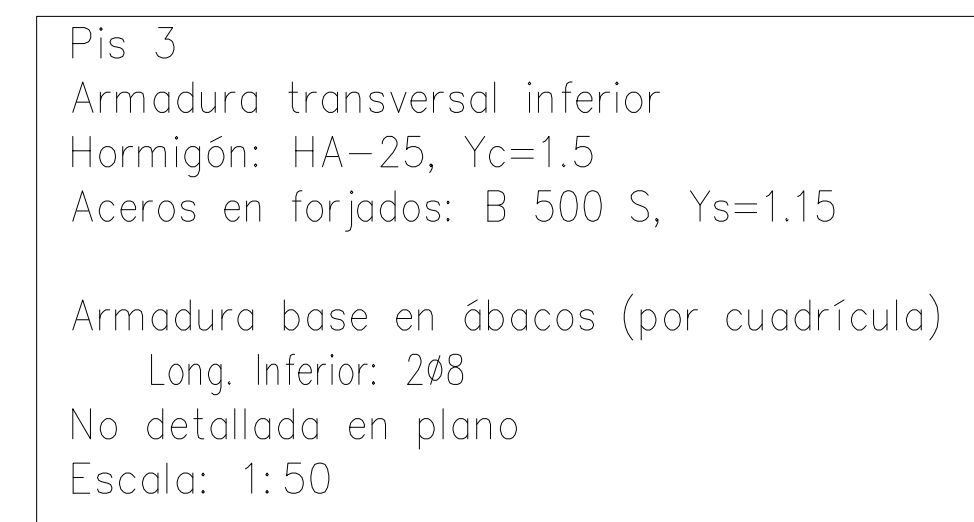
RAFAEL GARCÍA LOZANO  
IRMA RIERA MARÍ

TÉCNICAS EVA RIERA LOCK  
SANDRA CASTELLANO  
DELINEANTES M. NAVARRO  
V. J. RAMOS MENDO  
Vº Bº LA ALCALDESA

EXPEDIENTE 1149  
FECHA NOV. 2010

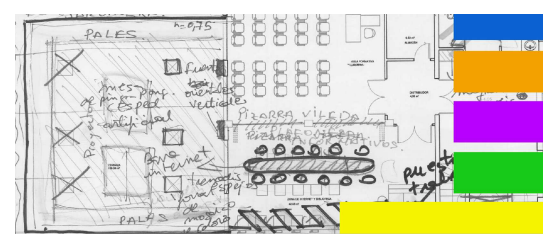
ESCALA 1/50  
PLANO Nº E07





AJUNTAMENT D'EIVISSA  
SERVEIS TÈCNICS

PROYECTO DE EJECUCIÓN  
DE REFORMA  
DE EDIFICIO MUNICIPAL  
EN CALLE CASTILLA 19  
CENTRO DE CREACIÓN JOVEN



PLANO

TECHO PLANTA TERCERA 01  
DESPIECE DE VIGAS

## LOS ARQUITECTOS MUNICIPALES

RAFAEL GARCÍA LOZANO  
IRMA RIERA MARÍ

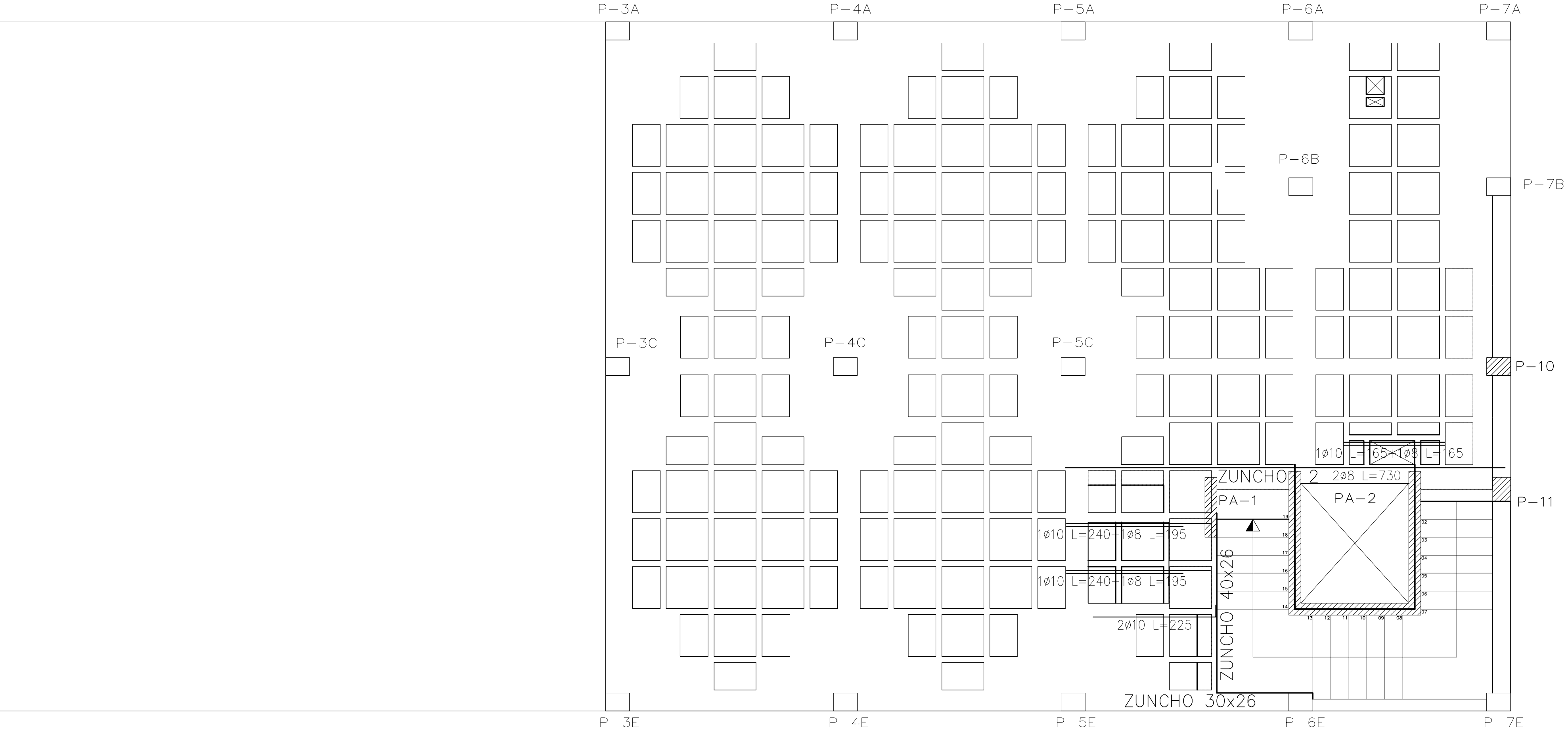
TÉCNICAS	EVA RIERA LOCK SANDRA CASTELLANO
----------	-------------------------------------

DELINEANTES	M. NAVARRO V. J. RAMOS MENDO
-------------	---------------------------------

Vº Bº LA ALCALDESA

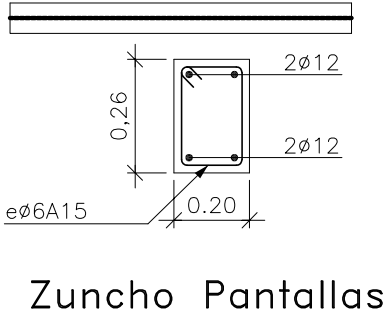
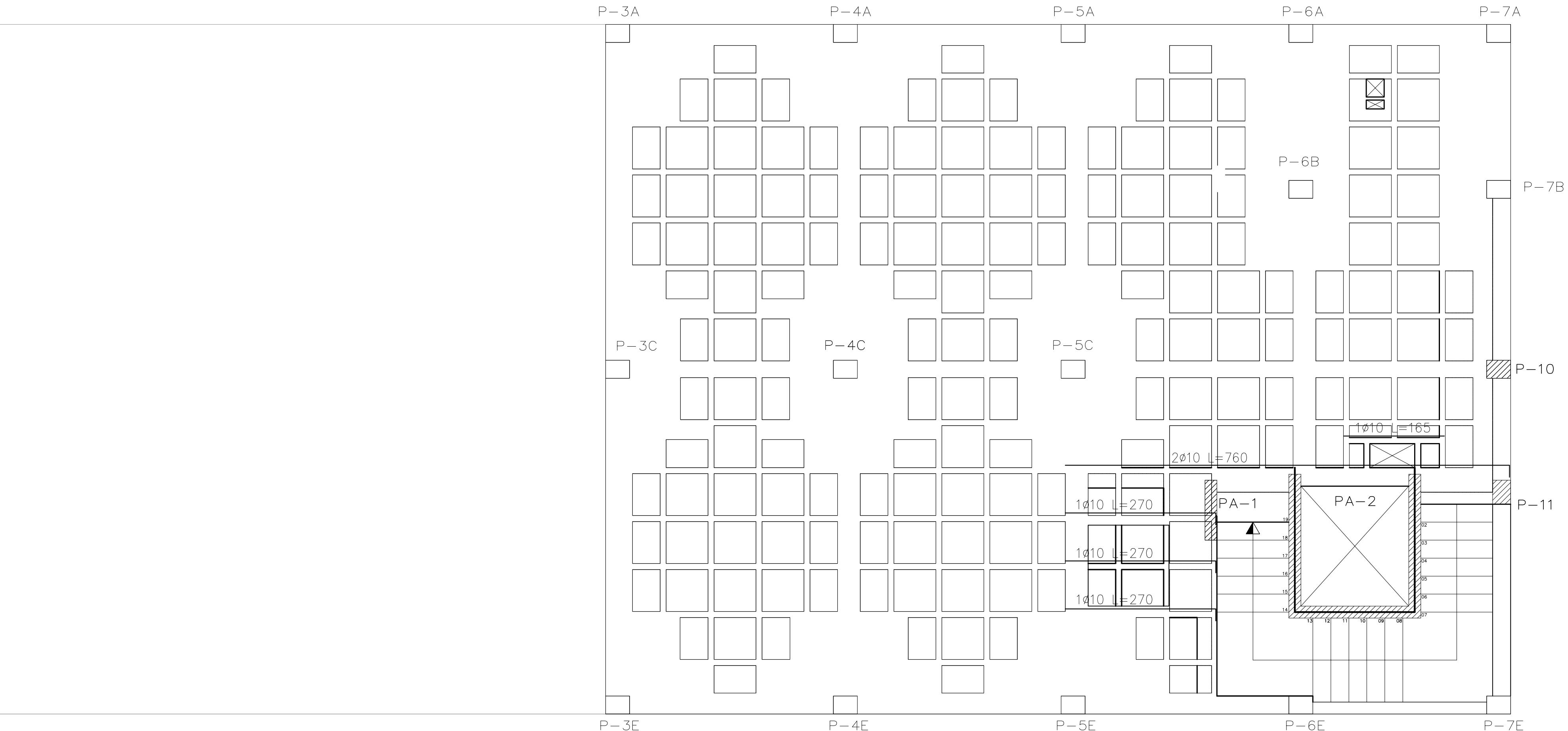
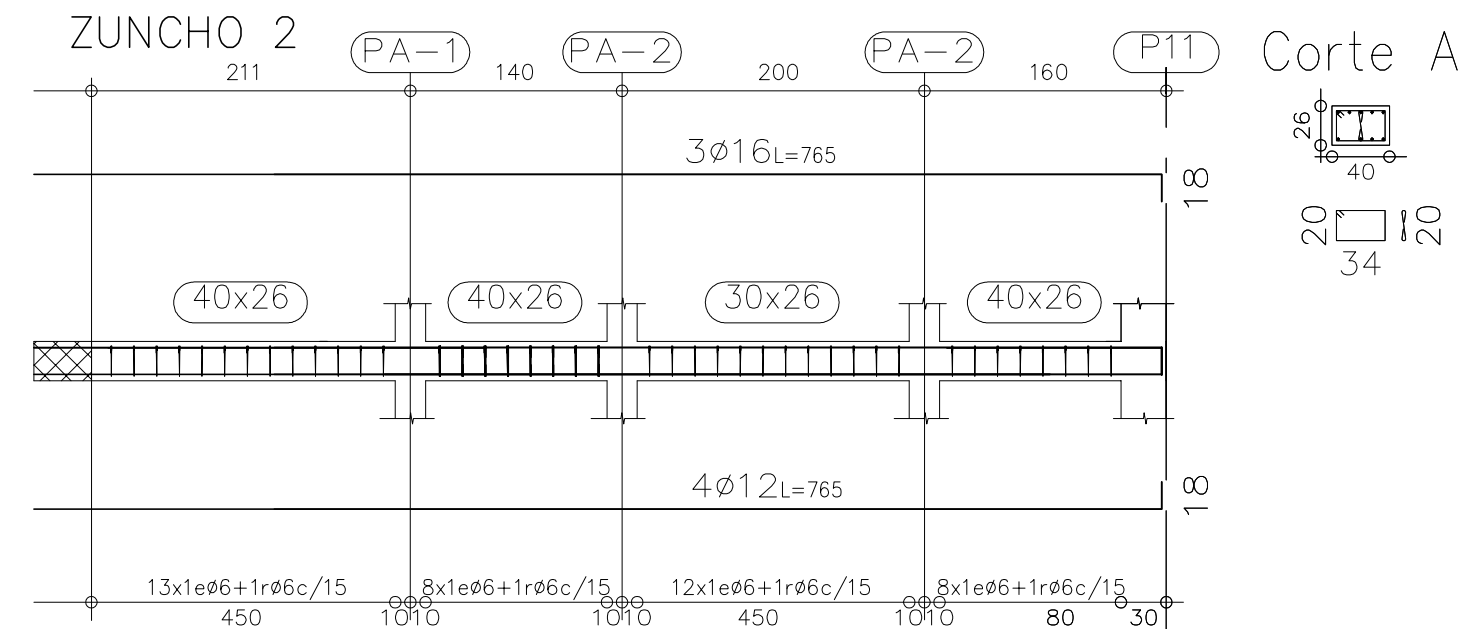
EXPEDIENTE	FECHA
1149	NOV. 2010

ESCALA 1/50 PLANO Nº E08



Pis 3  
Armadura longitudinal inferior  
Hormigón: HA-25, Yc=1.5  
Aceros en forjados: B 500 S, Ys=1.15

Armadura base en ábacos (por cuadrícula)  
Long. Inferior: 2ø8  
No detallada en plano  
Escala: 1:50



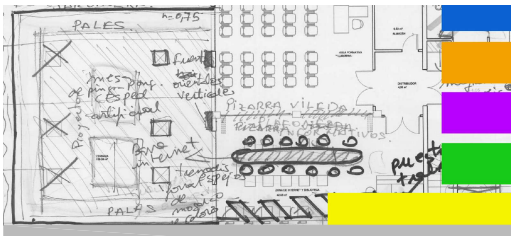
Zuncho coronación mureta 20x30, 4ø12, 1eø6 c/20  
Zuncho 30x26, sup.3ø10, inf.3ø12, 1eø6 c/15  
Zuncho 40x26, sup.3ø12, inf.3ø12, 1eø6 c/15+1rø6 c/15

Pis 3  
Armadura longitudinal superior  
Hormigón: HA-25, Yc=1.5  
Aceros en forjados: B 500 S, Ys=1.15

Armadura base en ábacos (por cuadrícula)  
Long. Superior: 2ø10  
No detallada en plano  
Escala: 1:50



PROYECTO DE EJECUCIÓN  
DE REFORMA  
DE EDIFICIO MUNICIPAL  
EN CALLE CASTILLA 19  
CENTRO DE CREACIÓN JOVEN



PLANO  
TECHO PLANTA TERCERA 02  
DESPIECE DE VIGAS

LOS ARQUITECTOS MUNICIPALES

RAFAEL GARCÍA LOZANO  
IRMA RIERA MARÍ

TÉCNICAS	EVA RIERA LOCK SANDRA CASTELLANO
DELINEANTES	M. NAVARRO V. J. RAMOS MENDO

Vº Bº LA ALCALDESA

EXPEDIENTE	FECHA
1149	NOV. 2010
ESCALA	PLANO Nº
1/50	E09

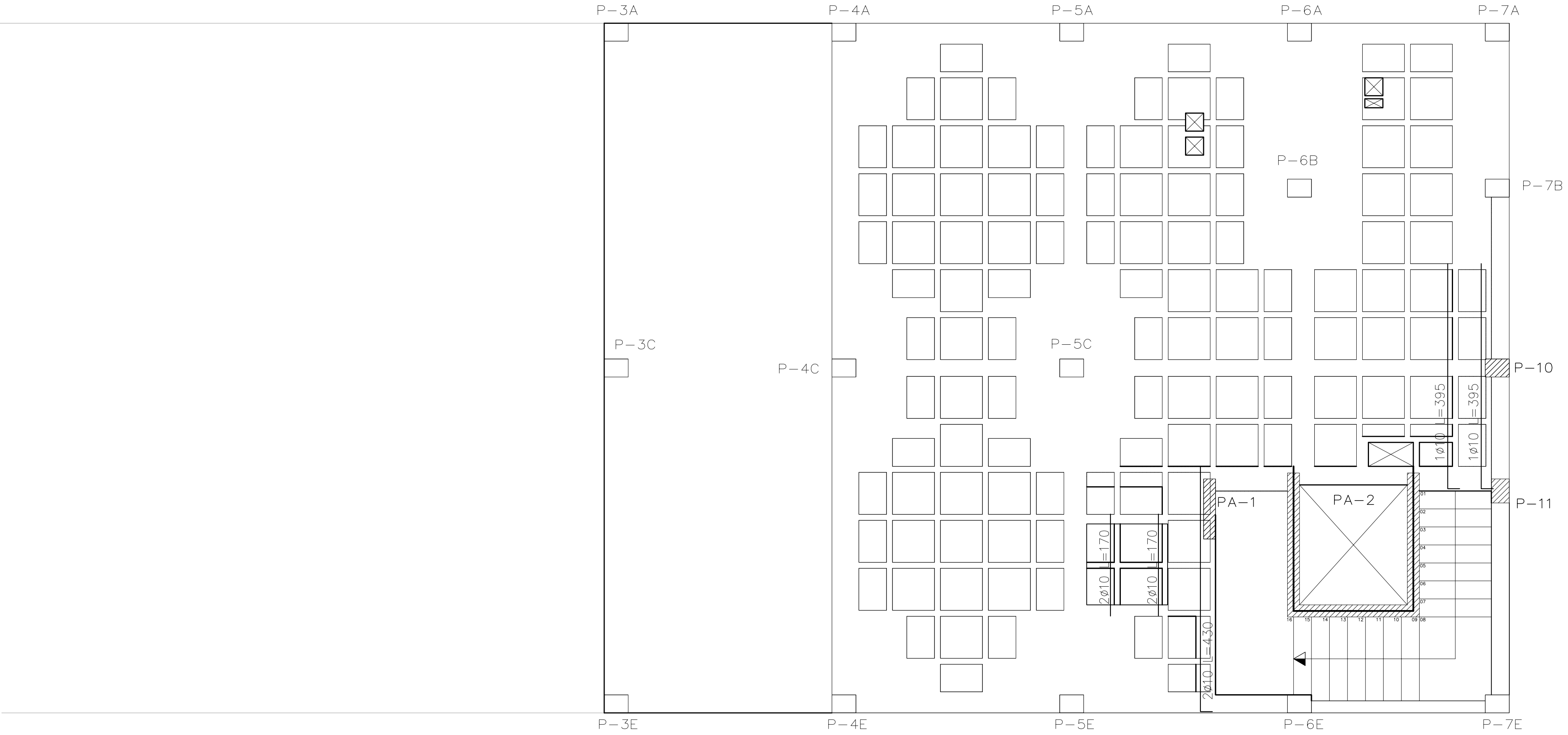
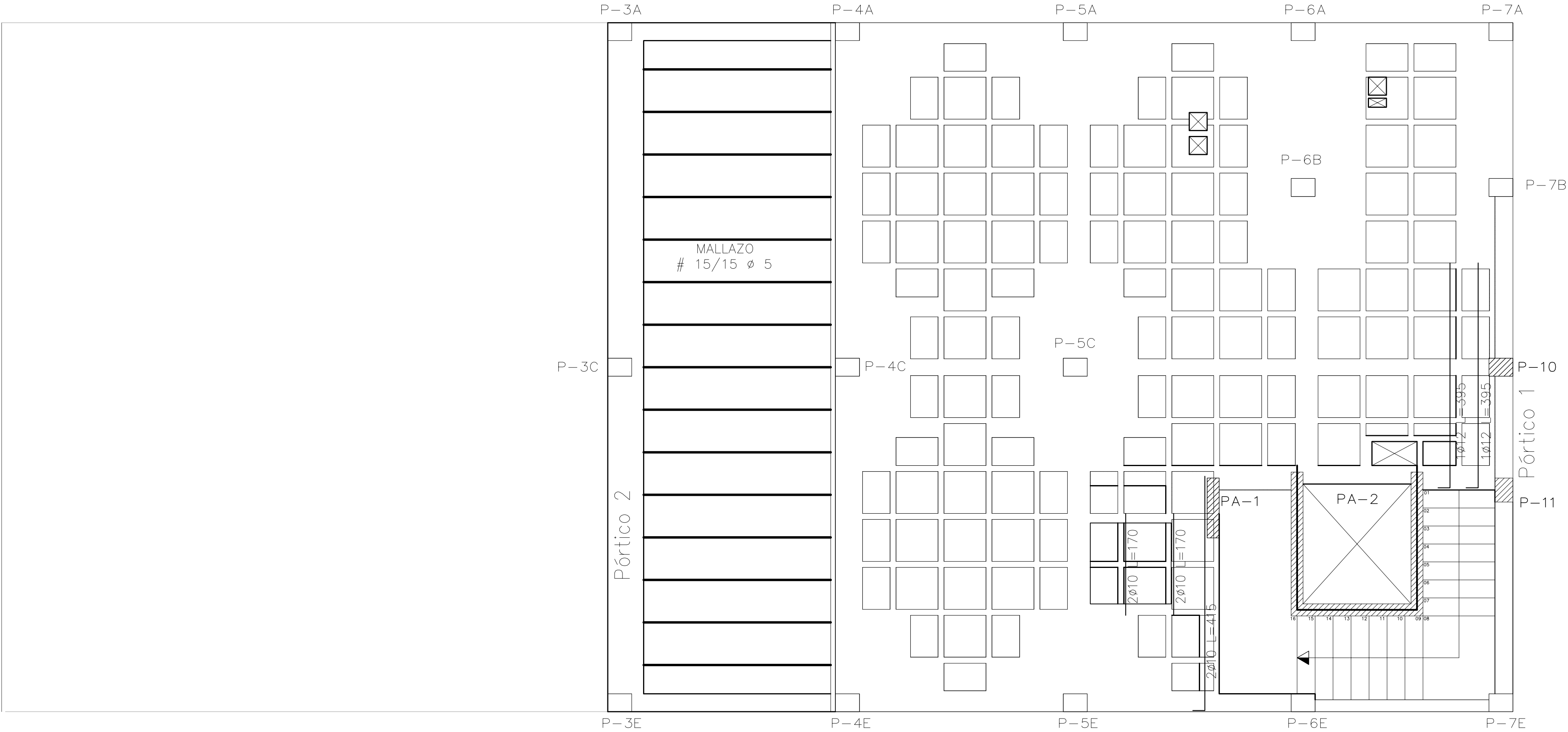
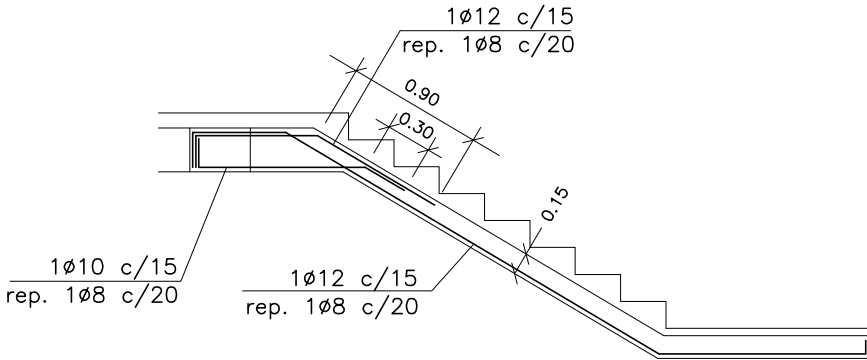


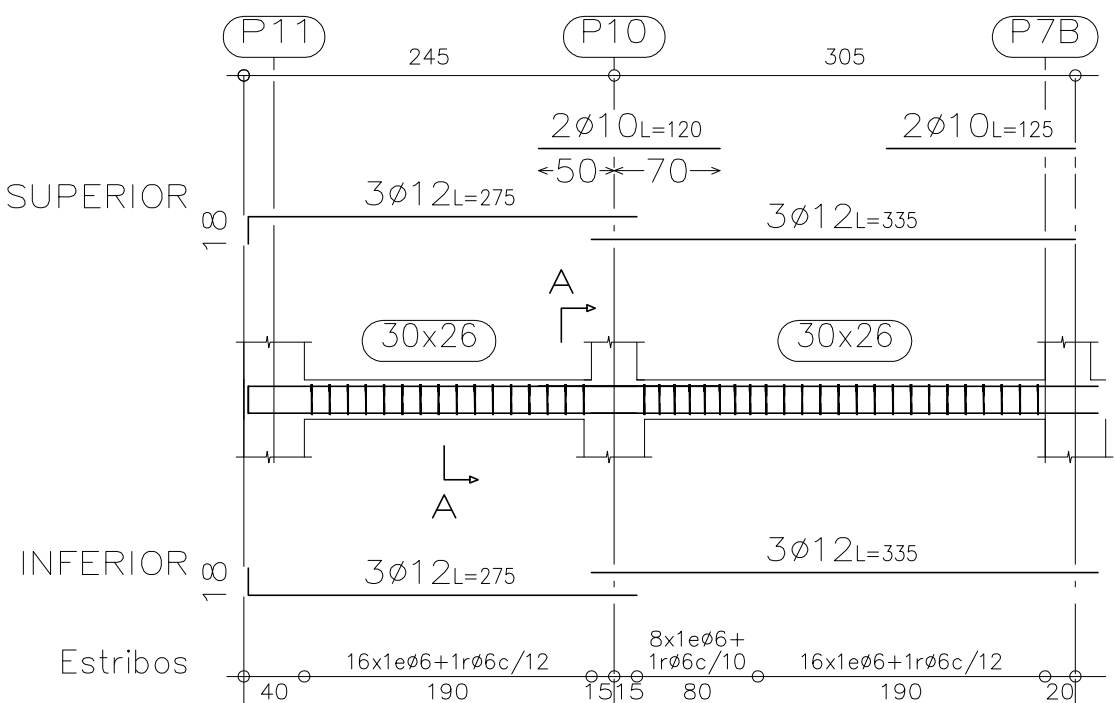
Tabla de características de forjados de viguetas
FORJADO DE VIGUETAS IN SITU
Canto de bovedilla: 20 cm
Espesor capa compresión: 5 cm
Intereje: 71 cm
Ancho del nervio: 13 cm
Bovedilla: bo20
Peso propio: 3.4 kN/m2
Nota: Consulte los detalles referentes a enlaces con forjados de la estructura principal y de las zonas macizadas.

Pis 4 Coberta  
Armadura transversal inferior  
Hormigón: HA-25, Yc=1.5  
Aceros en forjados: B 500 S, Ys=1.15

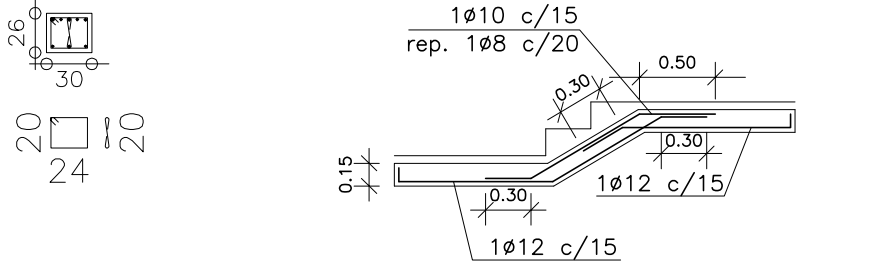
Armadura base en ábacos (por cuadrícula)  
Long. Inferior: 2ø8  
No detallada en plano  
Escala: 1:50



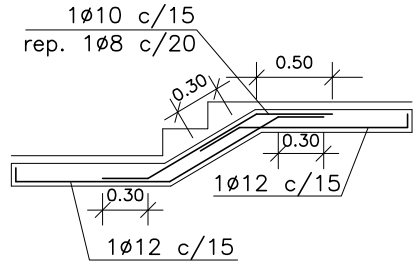
Pórtico 1



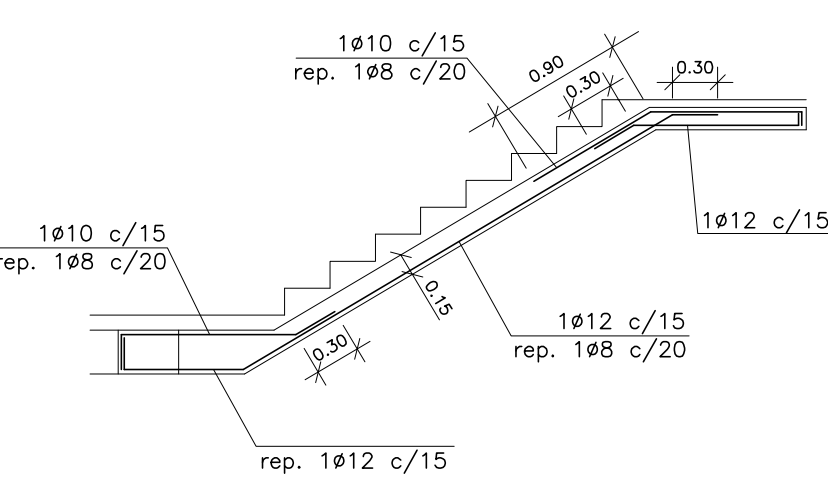
Corte A



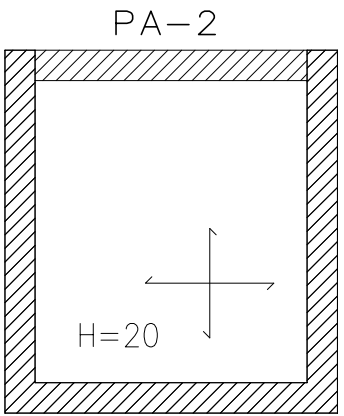
TRAMO SEGUNDO



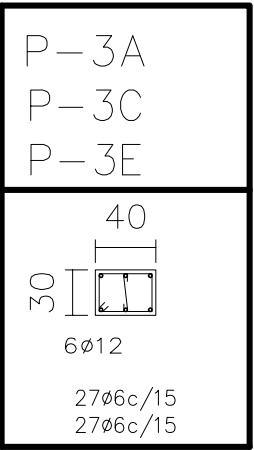
RELLANO ESCALONES



TRAMO PRIMERO



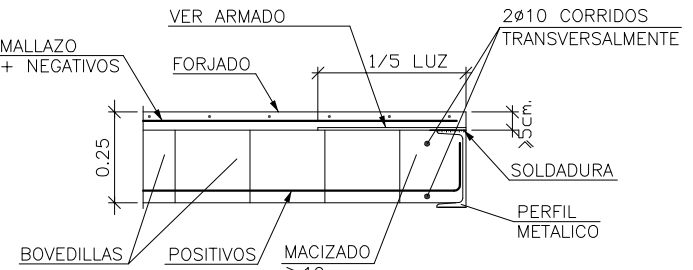
LOSA ASCENSOR  
SUP. e INF. #1ø10 c/10



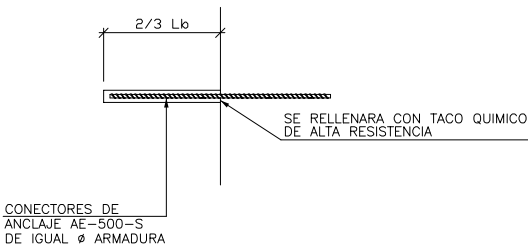
Forjado techo 4º

Planta inferior

Apoyo en Extremo de Vano con Forjado  
Embebido en Viga Metalica de Canto Inferior  
Forjado Unidireccional. Nervios "In Situ"



Sistema de Anclaje Para Unir Elementos de  
Hormigón. Se Colocar al tresbolillo



Zuncho coronación mureta 20x30, 4ø12, 1eø6 c/20  
Zuncho 30x26, sup.3ø10, inf.3ø12, 1eø6 c/15  
Zuncho 40x26, sup.3ø12, inf.3ø12, 1eø6 c/15+1rø6 c/15  
Zuncho 30x25, sup.3ø12, inf.3ø12, 1eø6 c/15

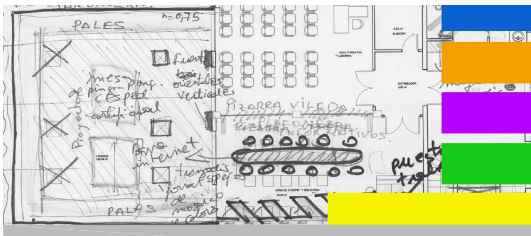
Pis 4 Coberta  
Armadura transversal superior  
Hormigón: HA-25, Yc=1.5  
Aceros en forjados: B 500 S, Ys=1.15

Armadura base en ábacos (por cuadrícula)  
Long. Superior: 2ø10  
No detallada en plano  
Escala: 1:50



AJUNTAMENT D'EIVISSA  
SERVEIS TÈCNICS

PROYECTO DE EJECUCIÓN  
DE REFORMA  
DE EDIFICIO MUNICIPAL  
EN CALLE CASTILLA 19  
CENTRO DE CREACIÓN JOVEN



PLANO

TECHO PLANTA CUARTA 01  
DESPIECE DE VIGAS

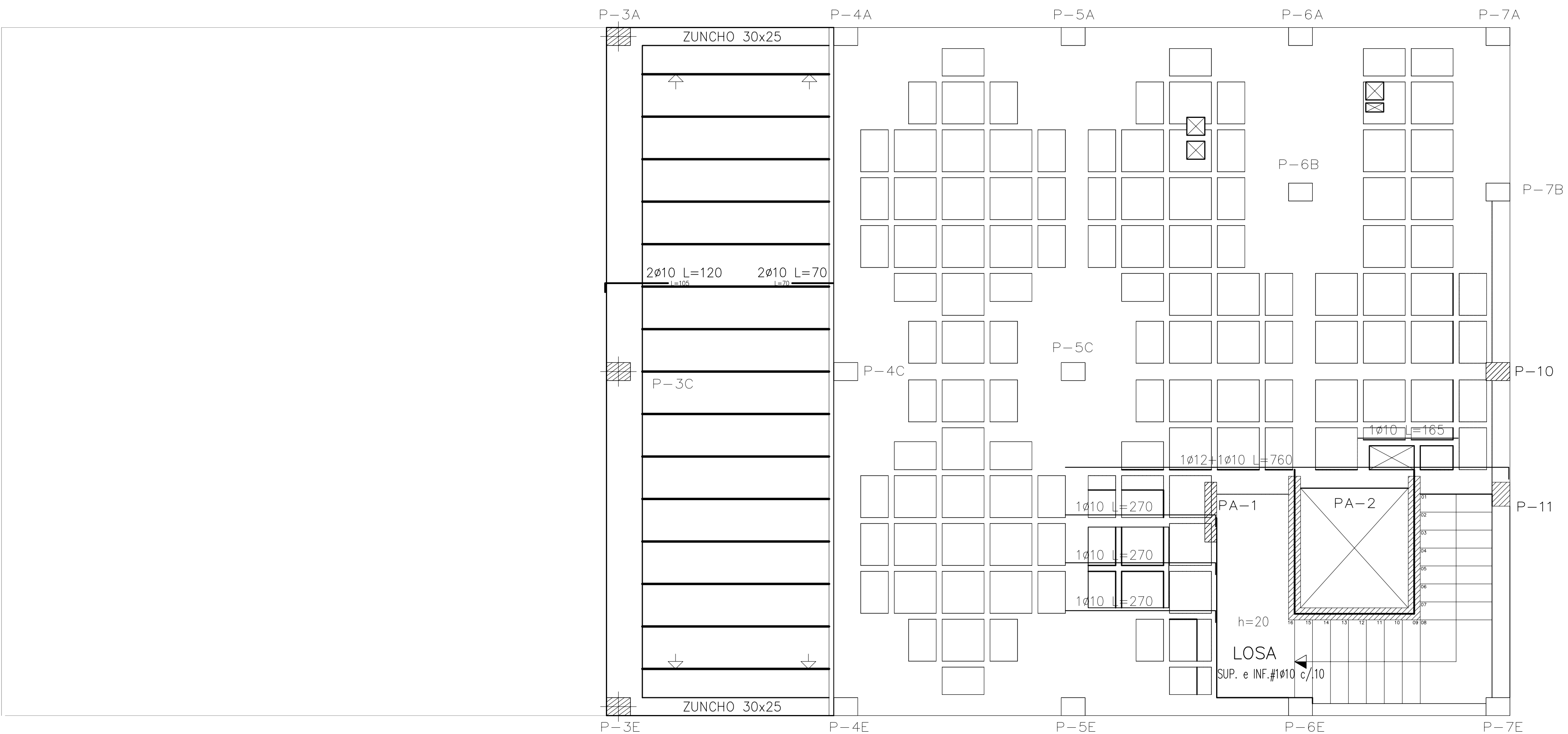
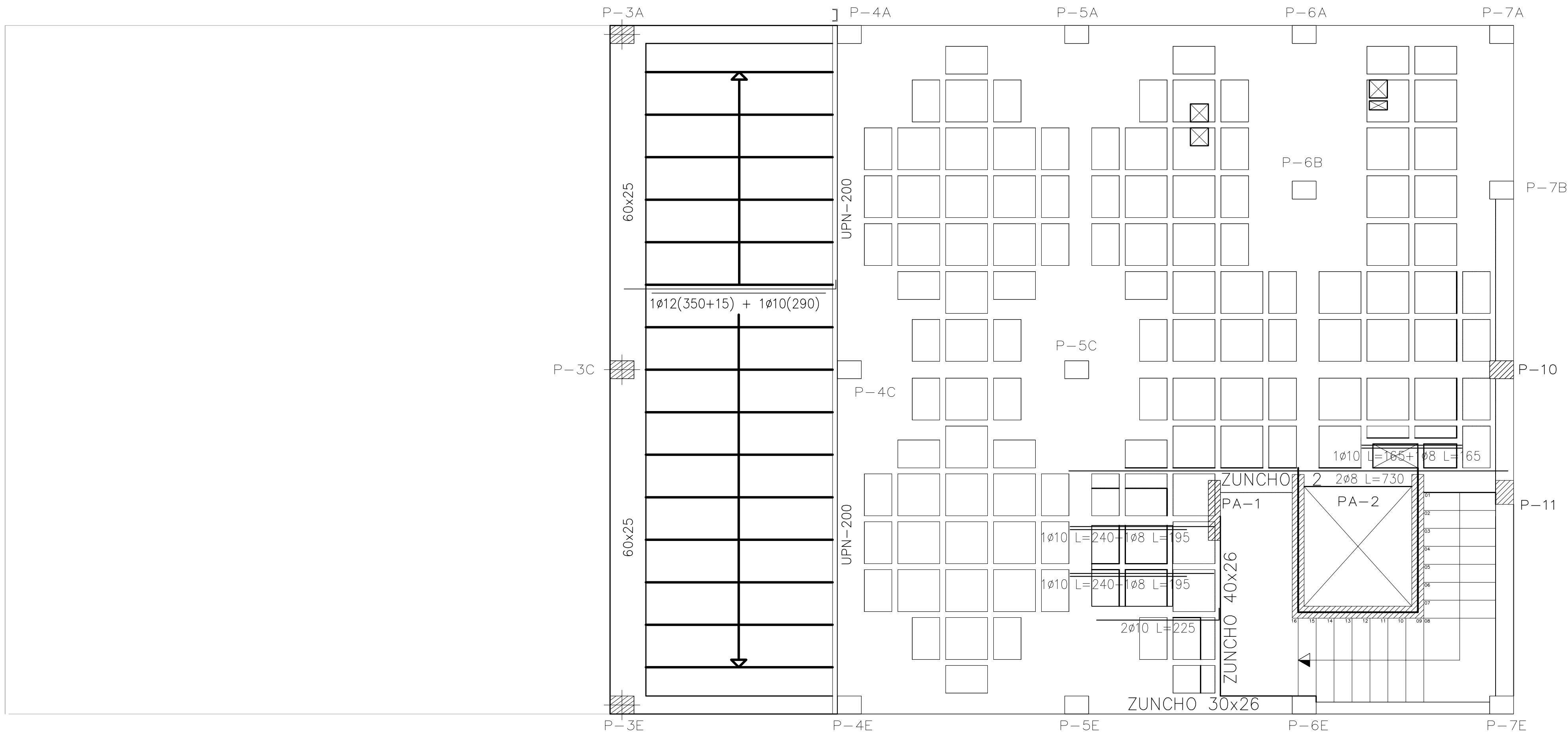
LOS ARQUITECTOS MUNICIPALES

RAFAEL GARCÍA LOZANO  
IRMA RIERA MARÍ

TÉCNICAS	EVA RIERA LOCK SANDRA CASTELLANO
DELINEANTES	M. NAVARRO V. J. RAMOS MENDO
Vº Bº LA ALCALDESA	

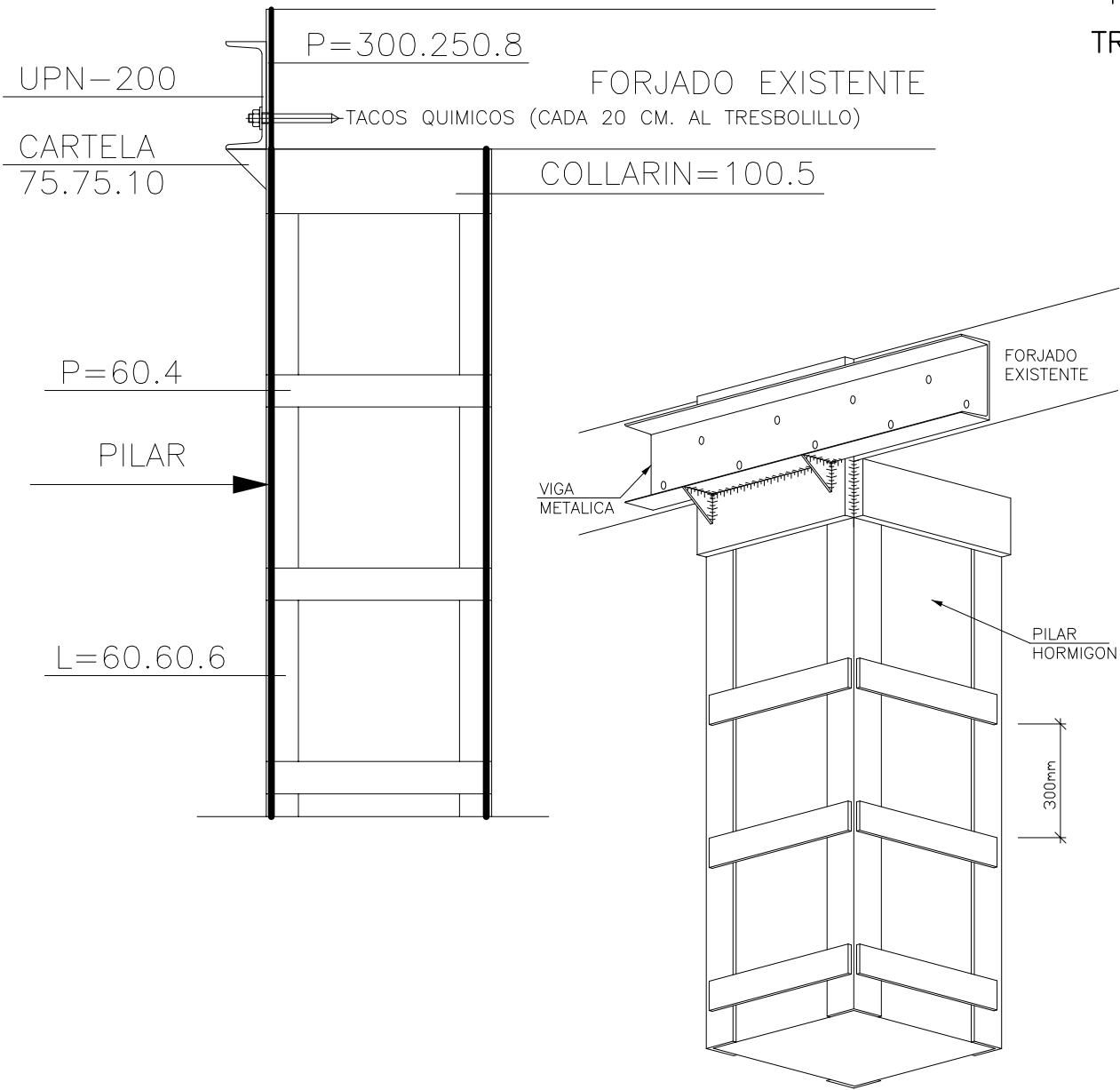
EXPEDIENTE	FECHA
1149	NOV. 2010
ESCALA	PLANO Nº
1/50	E10



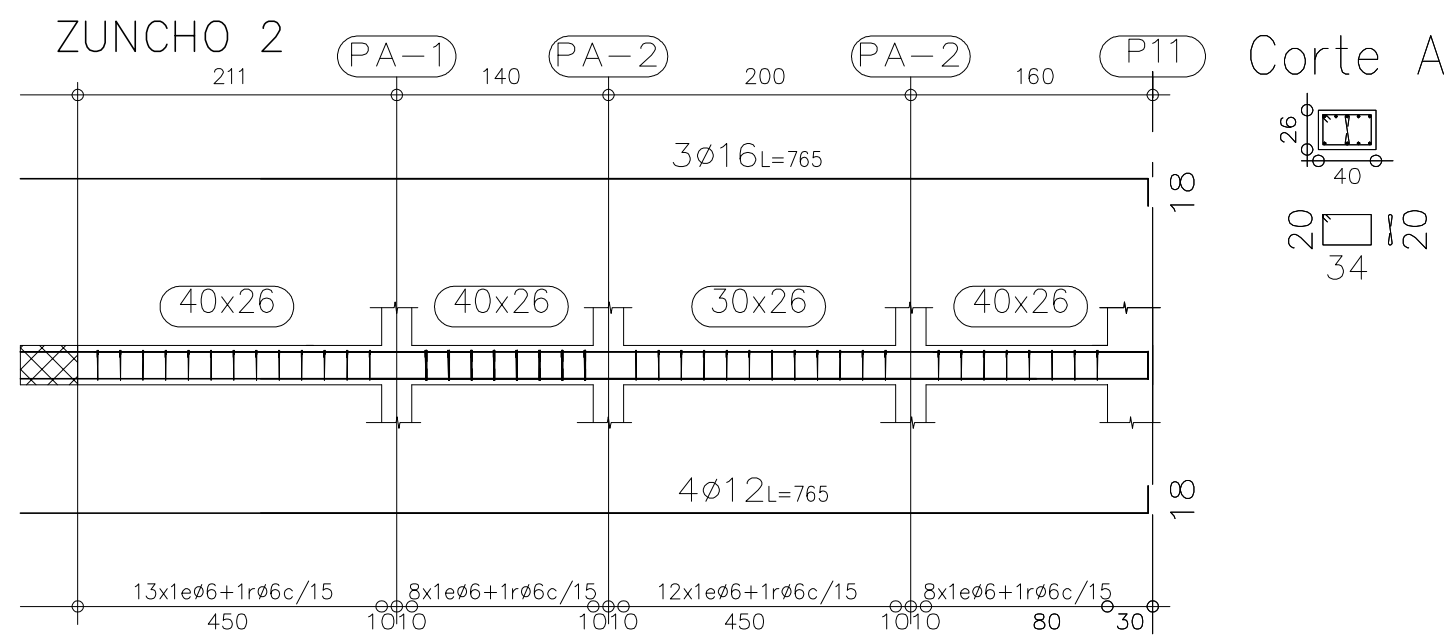
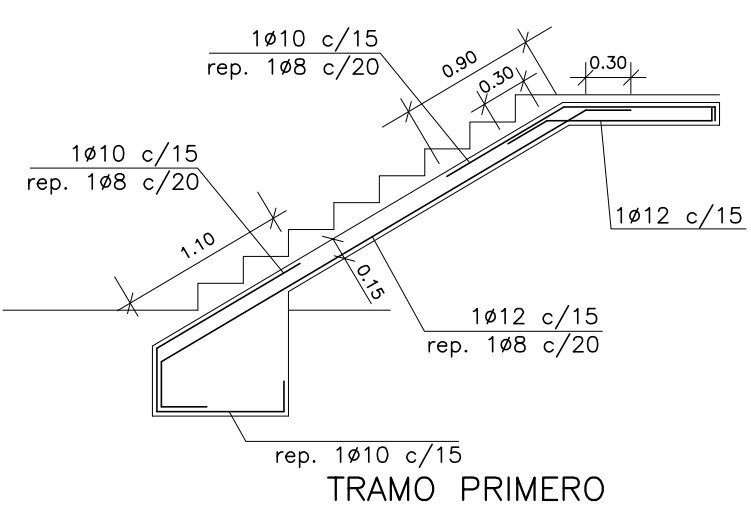
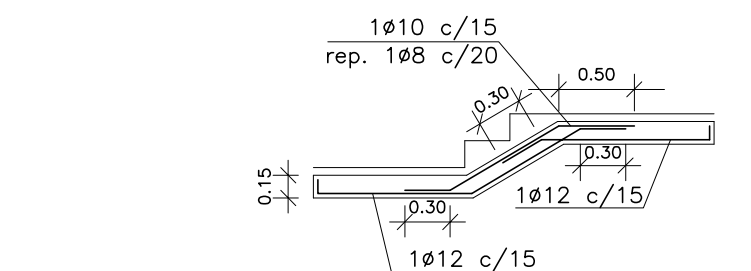
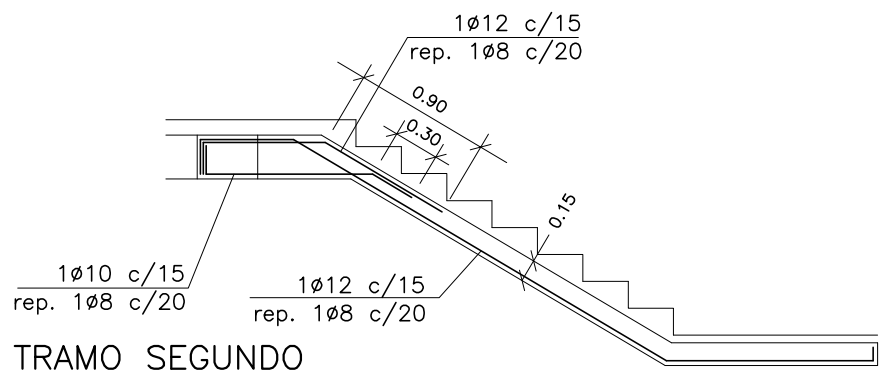


Forjado 1  
Replanteo  
Hormigón: HA-25, Yc=1.5  
Acero laminado y armado: S275  
Aceros en forjados: B 400 S, Ys=1.15  
Consulte los detalles constructivos correspondientes a la unión de las vigas metálicas con forjados  
Escala: 1:50

Encamisado de Pilares con Angulos  
Metálicos y Presillas de Unión  
P-4A, P-4C y P-4E



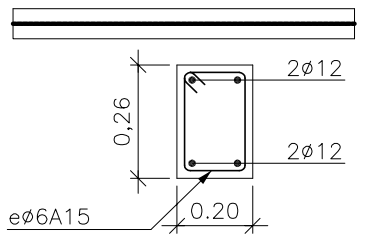
Pis 4 Coberta  
Armadura longitudinal inferior  
Hormigón: HA-25, Yc=1.5  
Aceros en forjados: B 500 S, Ys=1.15  
  
Armadura base en ábacos (por cuadrícula)  
Long. Inferior: 2Ø8  
No detallada en plano  
Escala: 1:50



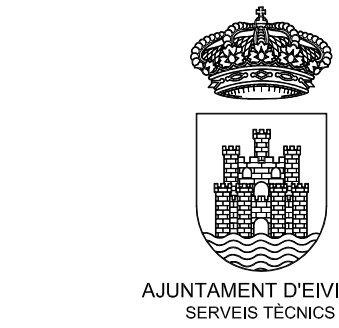
Zuncho coronación mureta 20x30, 4Ø12, 1eØ6 c/20  
Zuncho 30x26, sup.3Ø10, inf.3Ø12, 1eØ6 c/15  
Zuncho 40x26, sup.3Ø12, inf.3Ø12, 1eØ6 c/15+1rØ6 c/15  
Zuncho 30x25, sup.3Ø12, inf.3Ø12, 1eØ6 c/15

Pis 4 Coberta  
Armadura longitudinal superior  
Hormigón: HA-25, Yc=1.5  
Aceros en forjados: B 500 S, Ys=1.15

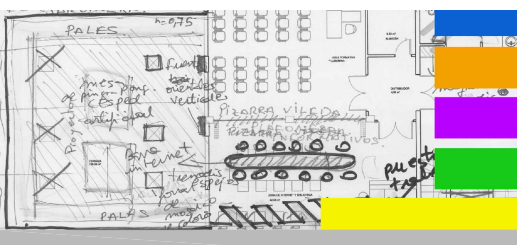
Armadura base en ábacos (por cuadrícula)  
Long. Superior: 2Ø10  
No detallada en plano  
Escala: 1:50



Zuncho Pantallas



PROYECTO DE EJECUCIÓN  
DE REFORMA  
DE EDIFICIO MUNICIPAL  
EN CALLE CASTILLA 19  
CENTRO DE CREACIÓN JOVEN



PLANO  
TECHO PLANTA CUARTA 02  
DESPIECE DE VIGAS

LOS ARQUITECTOS MUNICIPALES

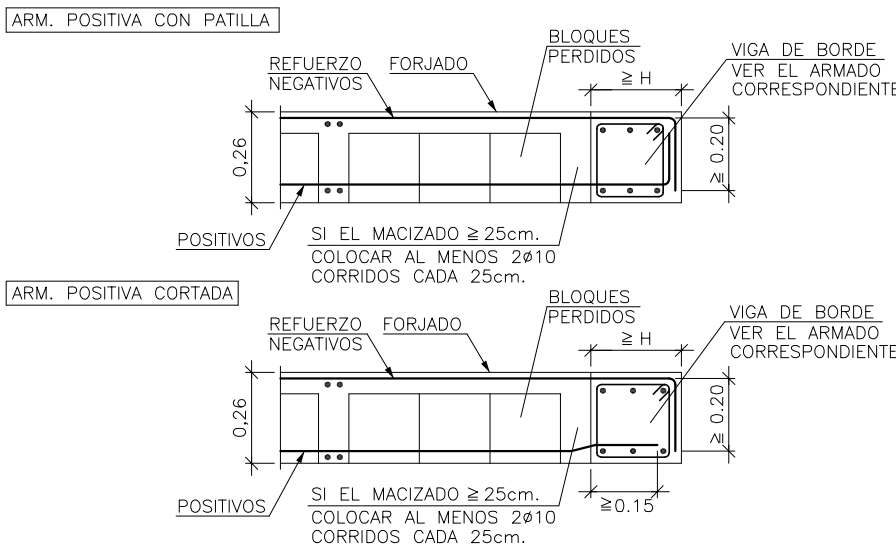
RAFAEL GARCÍA LOZANO  
IRMA RIERA MARÍ  
  
TÉCNICAS EVA RIERA LOCK  
SANDRA CASTELLANO  
DELINEANTES M. NAVARRO  
V. J. RAMOS MENDO  
Vº Bº LA ALCALDESA

EXPEDIENTE 1149  
FECHA NOV. 2010  
ESCALA 1/50  
PLANO Nº E11

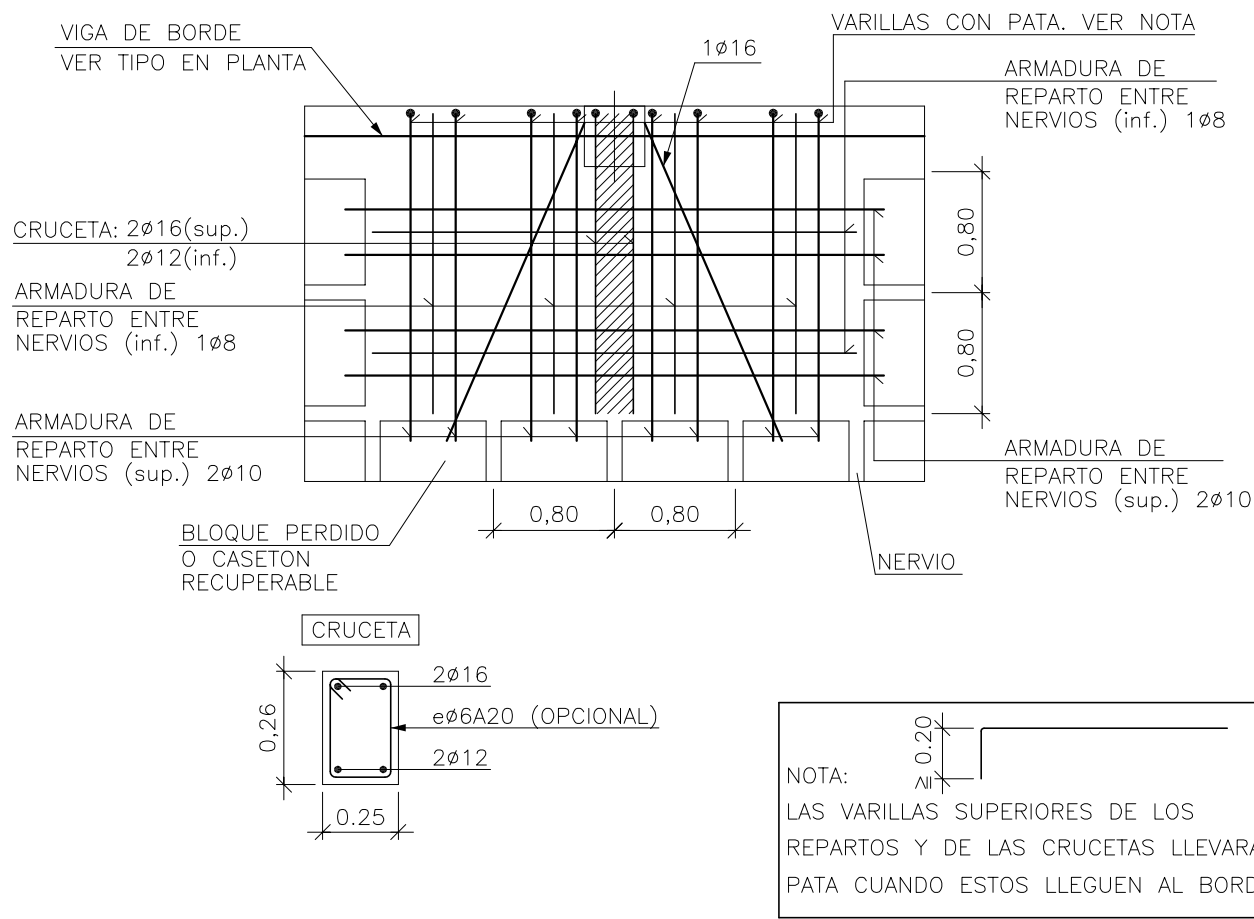
Casetó  
Armadura transversal inferior  
Hormigón: HA-25, Yc=1.5  
Aceros en forjados: B 500 S, Ys=1.15

Armadura base en ábacos (por cuadrícula)  
Long. Inferior: 2ø8  
No detallada en plano  
Escala: 1:50

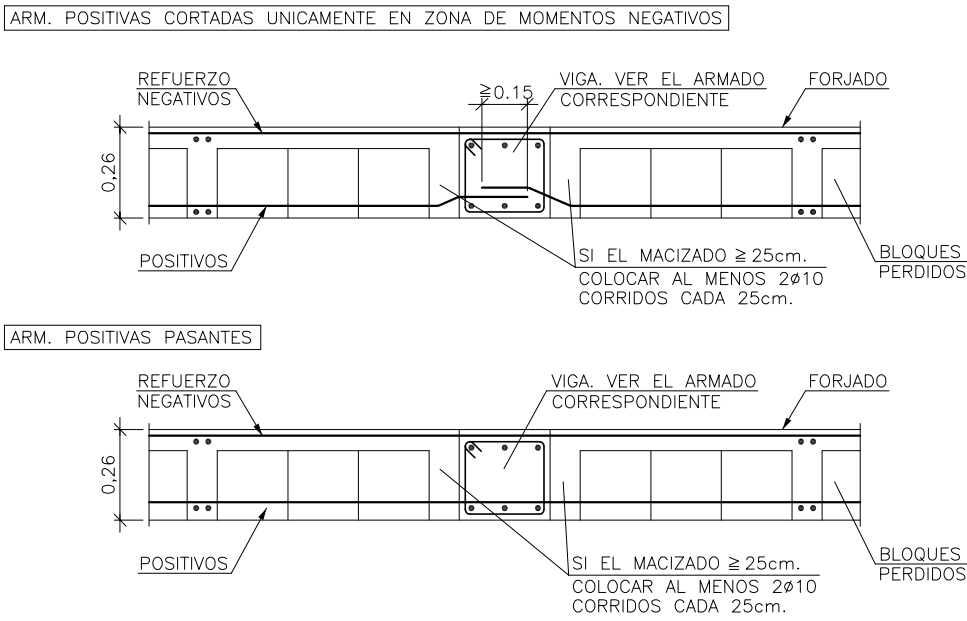
Detalle de Borde Extremo  
Forjado Reticular. Bloques Perdidos



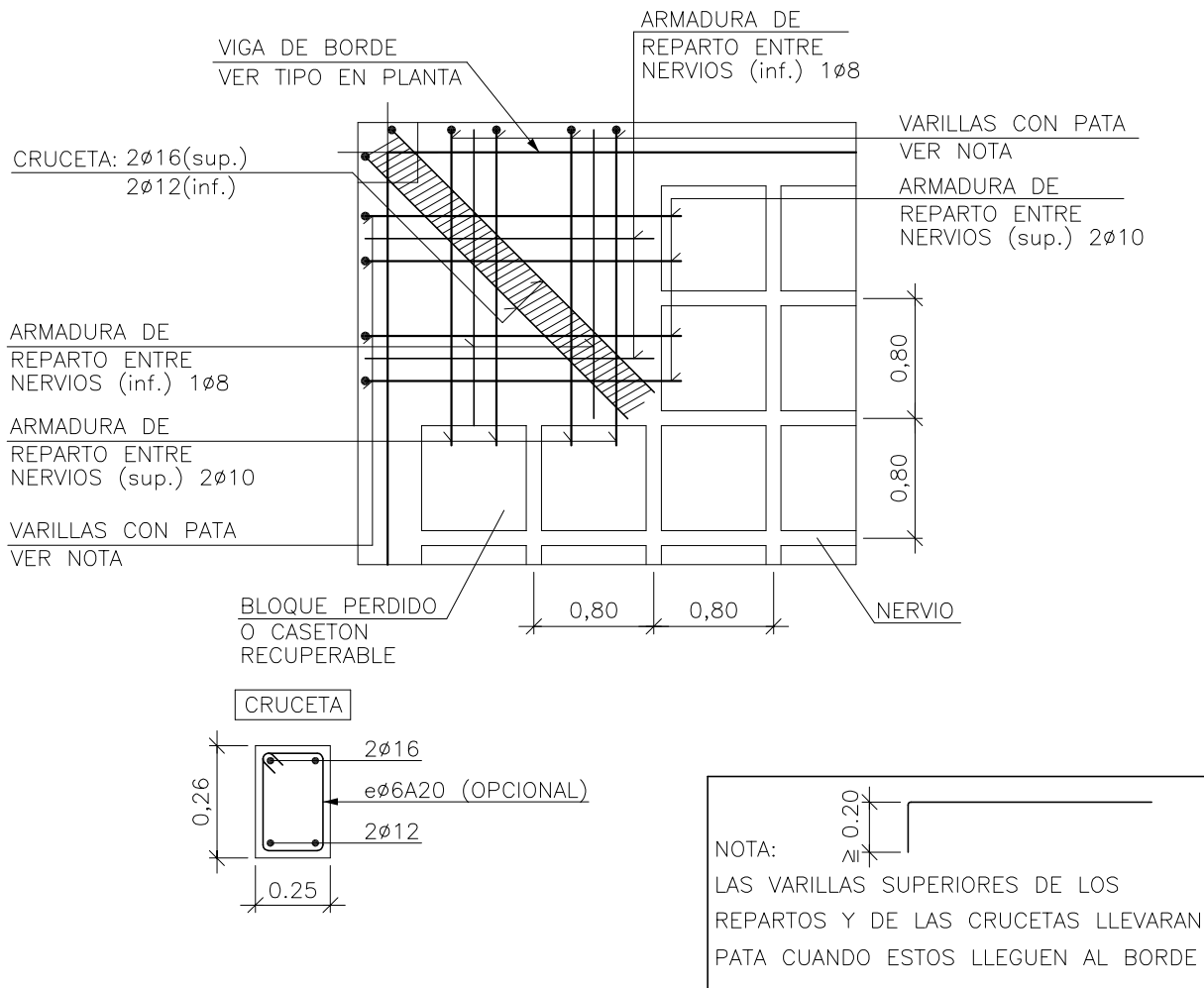
Armadura de Montaje de Abaco de Medianera con Pilar de Hormigon.



Viga Plana Interior  
Forjado Reticular. Bloques Perdidos



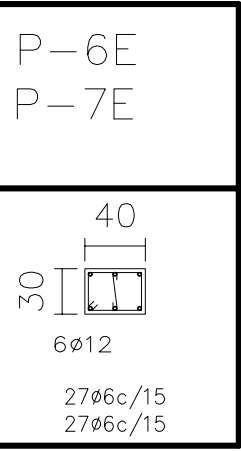
Armadura de Montaje de Abaco de Esquina con Pilar de Hormigon.



Zuncho coronación mureta 20x30, 4ø12, 1eø6 c/20  
Zuncho 30x26, sup.3ø12, inf.3ø12, 1eø6 c/12

Casetó  
Armadura transversal superior  
Hormigón: HA-25, Yc=1.5  
Aceros en forjados: B 500 S, Ys=1.15

Armadura base en ábacos (por cuadrícula)  
Long. Superior: 2ø10  
No detallada en plano  
Escala: 1:50

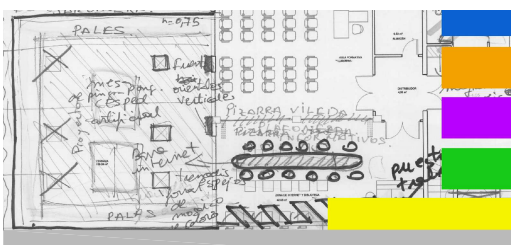


Techo casetó

Planta inferior



PROYECTO DE EJECUCIÓN  
DE REFORMA  
DE EDIFICIO MUNICIPAL  
EN CALLE CASTILLA 19  
CENTRO DE CREACIÓN JOVEN



PLANO  
TECHO CASETÓN 01  
DESPIECE DE VIGAS

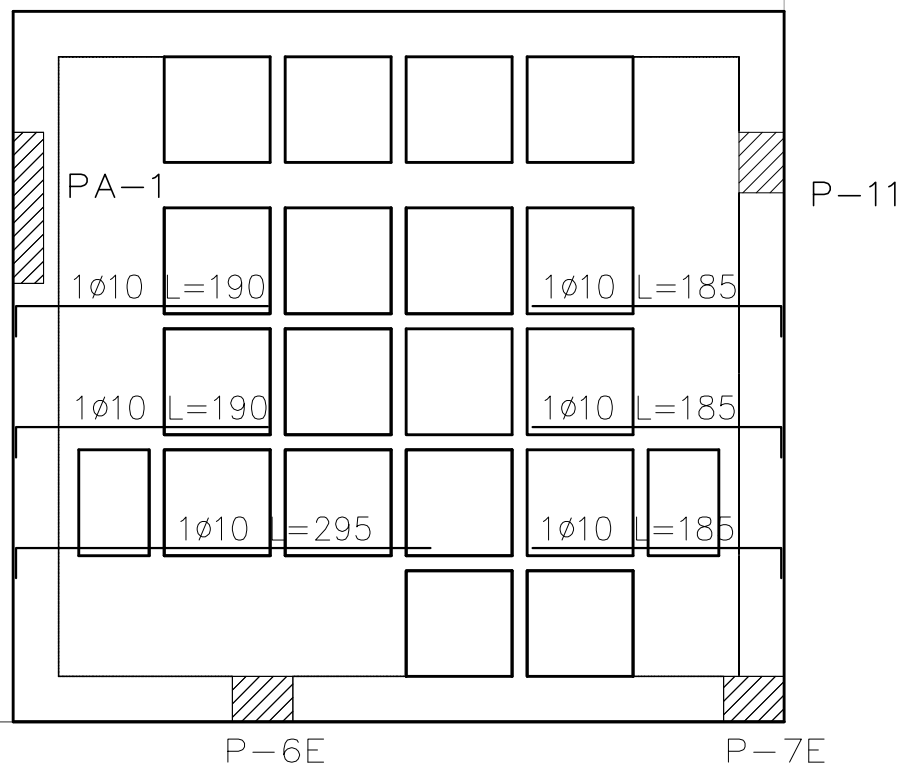
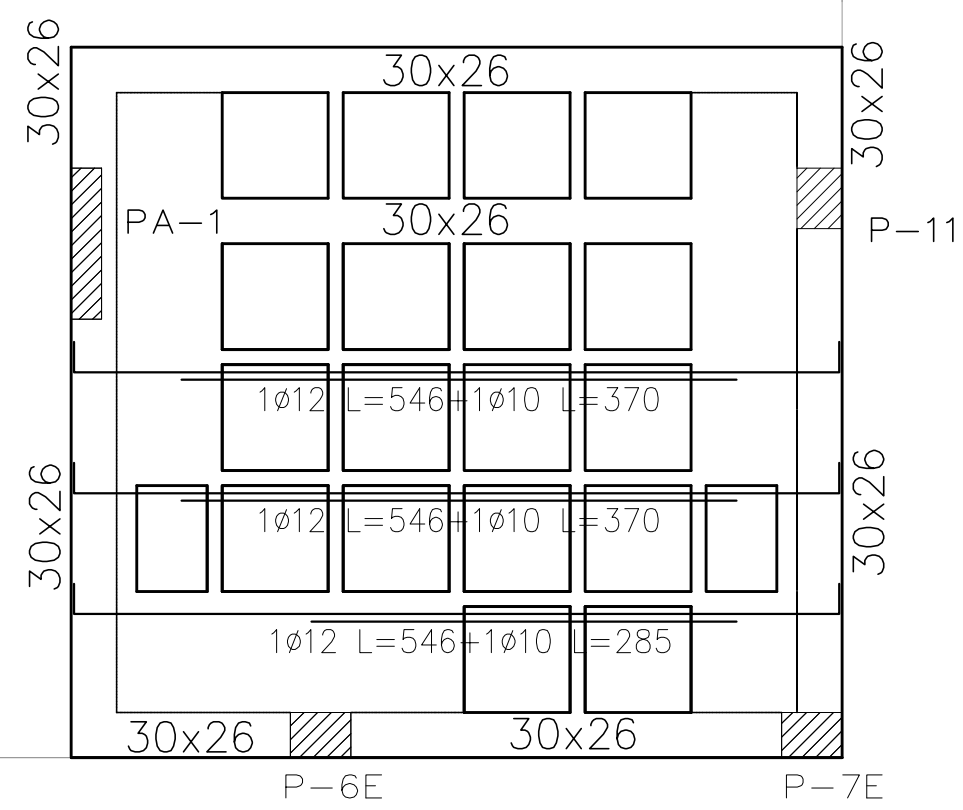
LOS ARQUITECTOS MUNICIPALES

RAFAEL GARCÍA LOZANO IRMA RIERA MARÍ	
TÉCNICAS	EVA RIERA LOCK SANDRA CASTELLANO
DELINEANTES	M. NAVARRO V. J. RAMOS MENDO
Vº Bº LA ALCALDESA	

EXPEDIENTE	FECHA
1149	NOV. 2010
ESCALA	PLANO Nº
1/50	E12



Armadura base en ábacos (por cuadrícula)  
Long. Inferior: 208  
No detallada en plano  
Escala: 1:50



CARACTERISTICAS DE LOS MATERIALES – FORJADOS RETICULARES									
		HORMIGÓN					ACERO		
MATERIALES	CONTROL				CARACTERISTICAS		CONTROL		CARACT.
Elemento Zona/Planta	Nivel Control	Coeff. Pond.	Tipo	Consistencia	Tamaño Max. Árido	Exposición Ambiente	Nivel Control	Coeff. Pond.	Tipo
Forjados	Estadístico	$\gamma_c = 1.50$	H4-25	Blanco (8-9 cm.)	15/20 mm.	Illa	Normal	$\gamma_s = 1.15$	B=500-S
Ejecución(Acciones)	Normal	$\gamma_{ed} = 1.60$ $\gamma_{st} = 1.60$	ADAPTADO A LA INSTRUCCIÓN EHE						
Exposicion/Ambiente	I	IIa	IIb	IIId					
Recubrimientos nominales(mm.)	30	35	40	45					

NOTAS

-Control Estadístico en EHE, equivale al control normal

-Solapes según EHE

-El acero utilizado debiera estar garantizado con un distintivo reconocido, sea CETSIO, CC-EHE, ...

DATOS DEL FORJADO–PLANTA....

CARGAS

PESO PROPIO ZONA ALGERADA:

3.50 kN/m<sup>2</sup>

SOBRECARGA DE USO:

3.00 kN/m<sup>2</sup>

CARGAS MUERTAS:

2.00 kN/m<sup>2</sup>

CARGA TOTAL ZONA ALGERADA:

8.50 kN/m<sup>2</sup>

SECCION TIPO DEL FORJADO

ARM. SUPERIOR

ARM. INTERIOR

ARM. INFERIOR

NECRO

CAPA DE COMPRESION

BLOQUES PERIFEROS

1.04

0.22

0.10

0.10

0.10

0.80

0.10

0.80

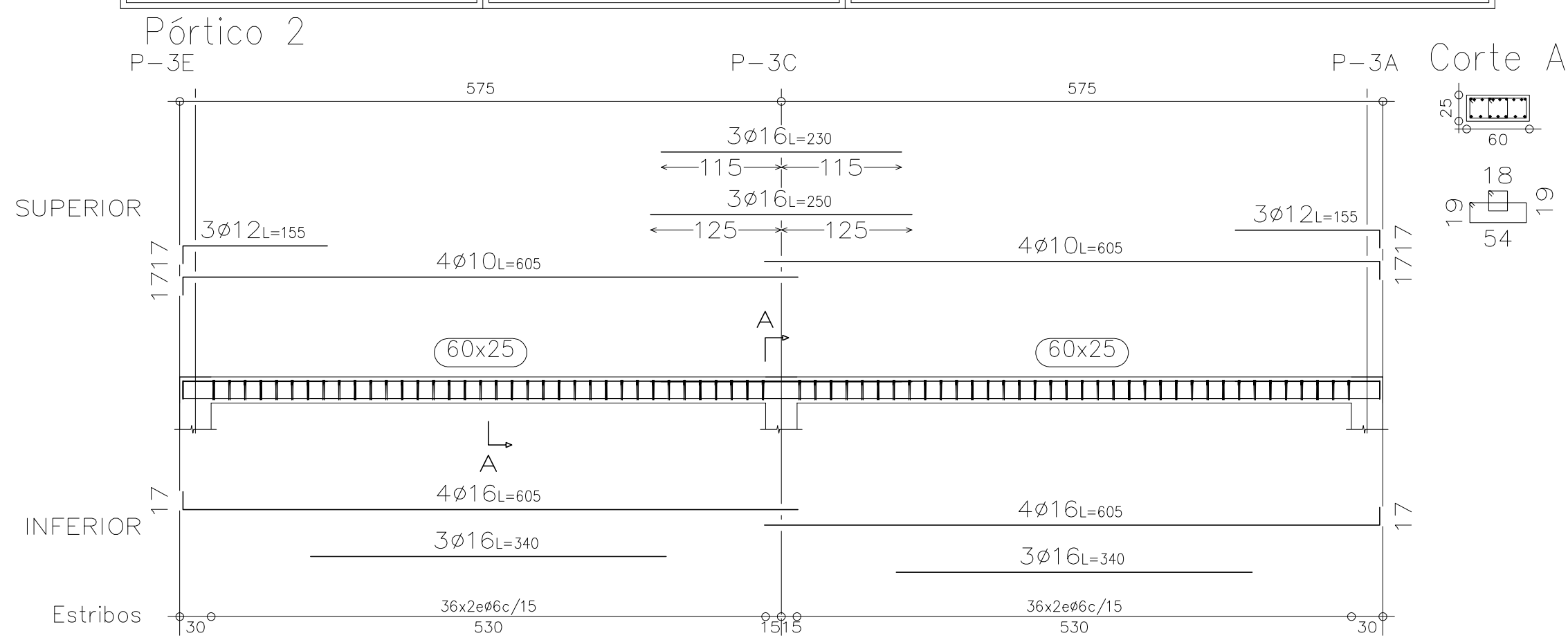
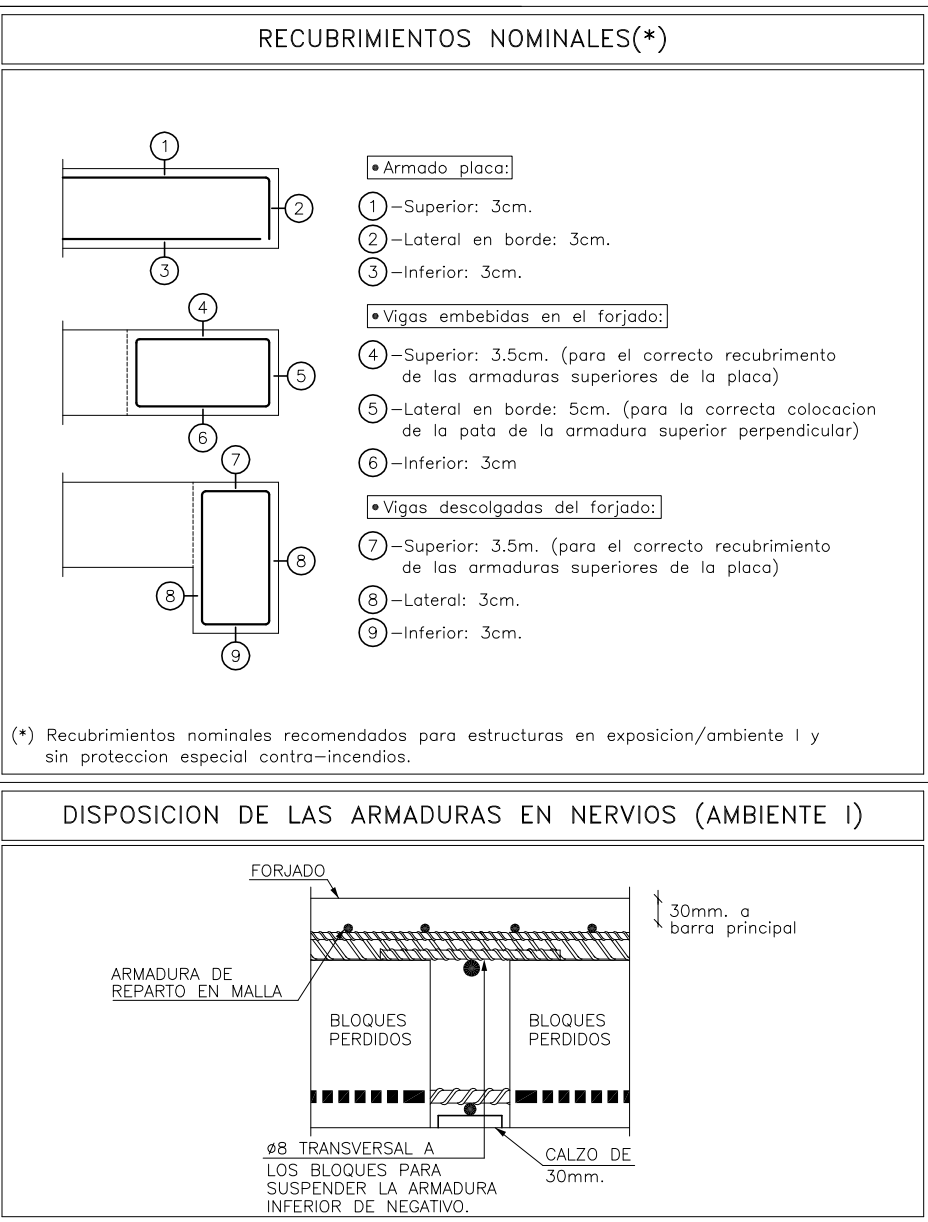
0.10

MUY IMPORTANTE

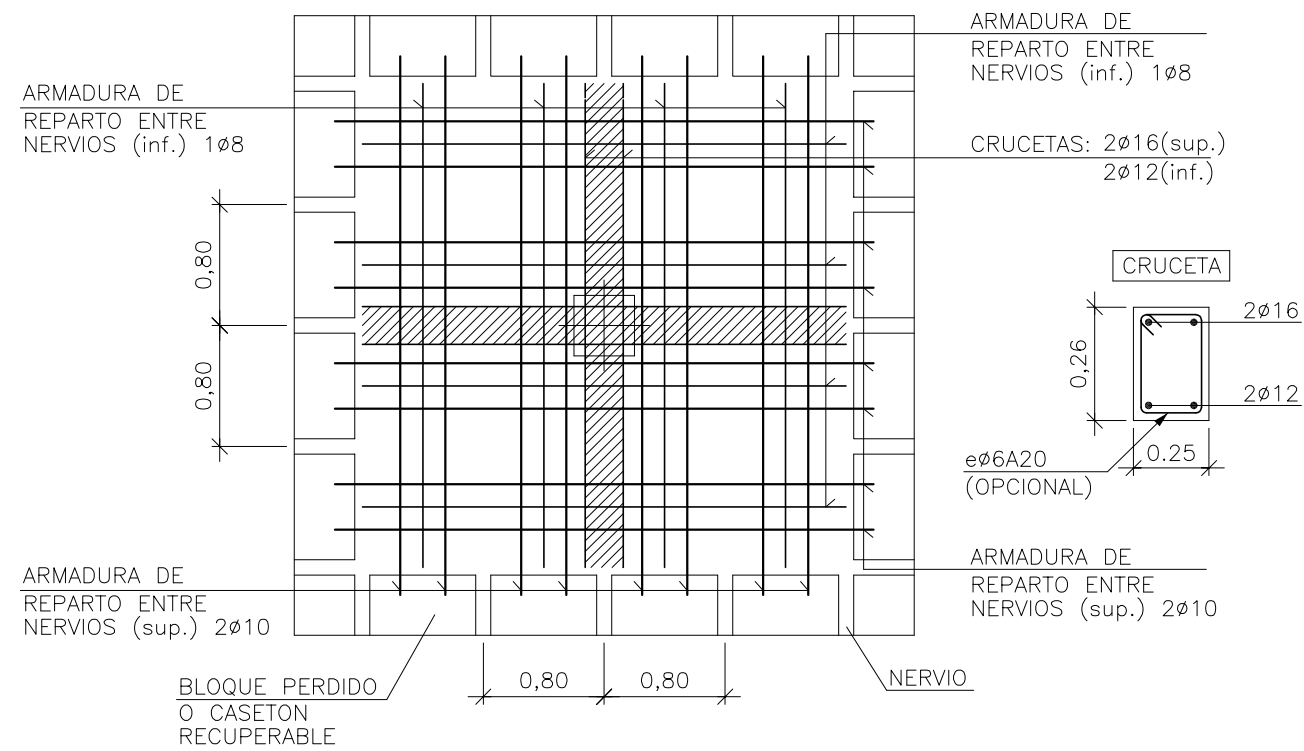
ARMADURA MONTAJE INTERIOR  
..... CORRIDO  
SOLAPE ...cm.

MUY IMPORTANTE

SE INTENTARA COLOCAR EN LA CAPA  
SUPERIOR DE ARMADO DE NEGATIVAS  
EL DE MAYOR DIAMETRO



Armadura de Montaje de Abaco  
Central con Pilar de Hormigon.

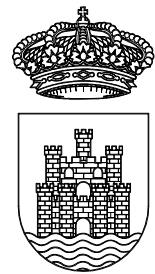


Zuncho coronación mureta 20x30, 4Ø12, 1eØ6 c/20

Zuncho 30x26, sup.3Ø12, inf.3Ø12, 1eØ6 c/12

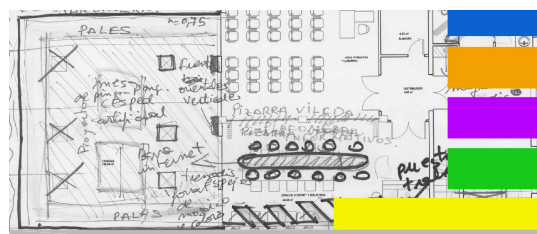
Casetó  
 Armadura longitudinal superior  
 Hormigón: HA-25,  $Y_c=1.5$   
 Aceros en forjados: B 500 S,  $Y_s=1.15$

Armadura base en ábacos (por cuadrícula)  
Long. Superior: 2010  
No detallada en plano  
Escala: 1:50



AJUNTAMENT D'EIVISSA  
SERVEIS TÈCNICS

PROYECTO DE EJECUCIÓN  
DE REFORMA  
DE EDIFICIO MUNICIPAL  
EN CALLE CASTILLA 19  
CENTRO DE CREACIÓN JOVEN



PLANO

TECHO CASETÓN 02  
DESPIECE DE VIGAS

LOS ARQUITECTOS MUNICIPALES

RAFAEL GARCÍA LOZANO  
IRMA RIERA MARTEL

TÉCNICAS	EVA RIERA LOCK SANDRA CASTELLANO
DELINEANTES	M. NAVARRO V. J. RAMOS MENDO
Vº Bº LA ALCALDESA	

Vº Bº LA ALCALDESA

EXPEDIENTE	FECHA
1149	NOV. 2010
ESCALA	PLANO Nº
1/50	E13