

Visado y Firma Digitales

Fecha:
Nº Expediente:
Fase:

Descripción del Trabajo Profesional.

Promotor:

Arquitectos:

Nombre:
Colegiado:

Nombre:
Colegiado:

Nombre:
Colegiado:

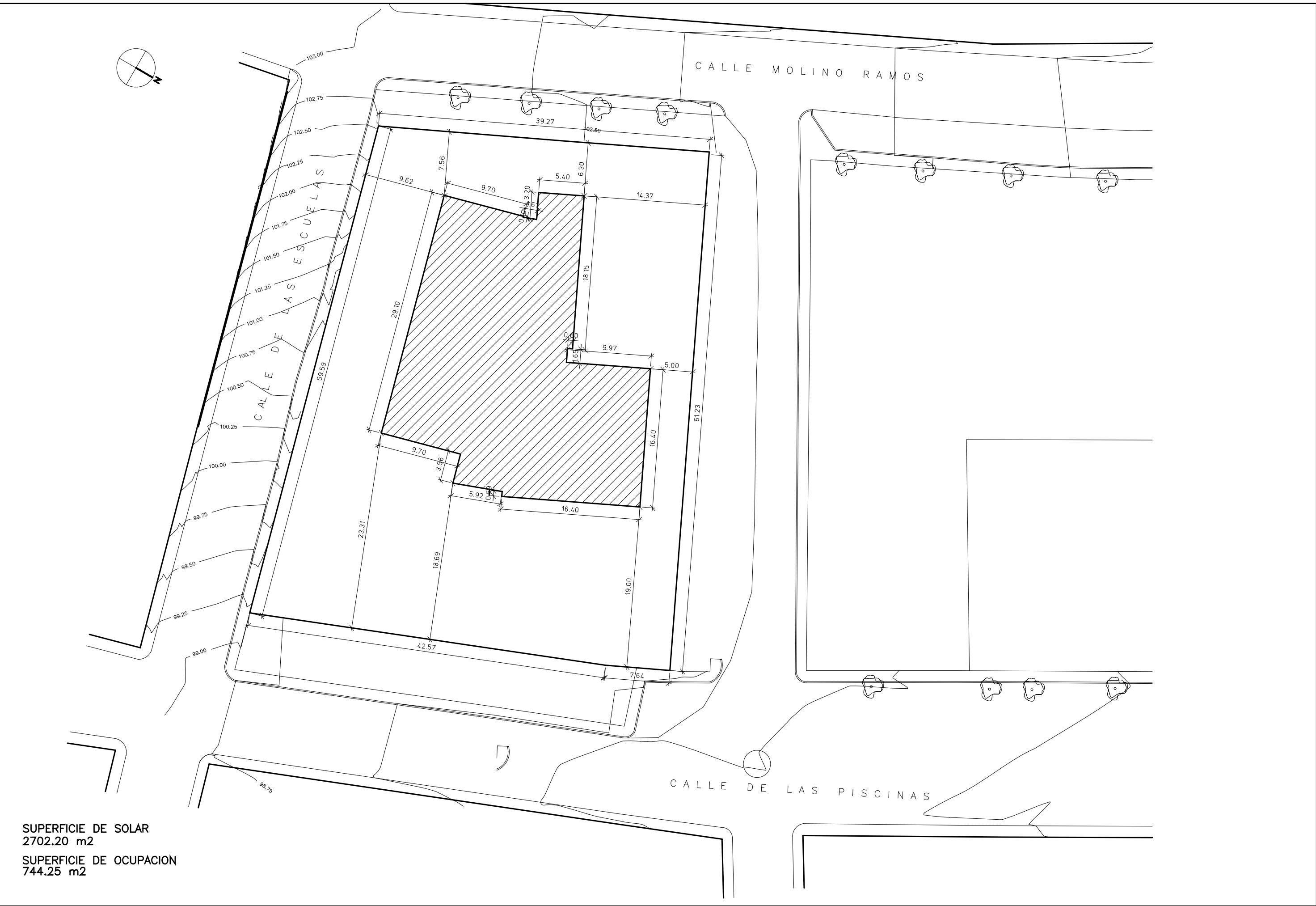
Nombre:
Colegiado:

Nombre:
Colegiado:

Nombre:
Colegiado:

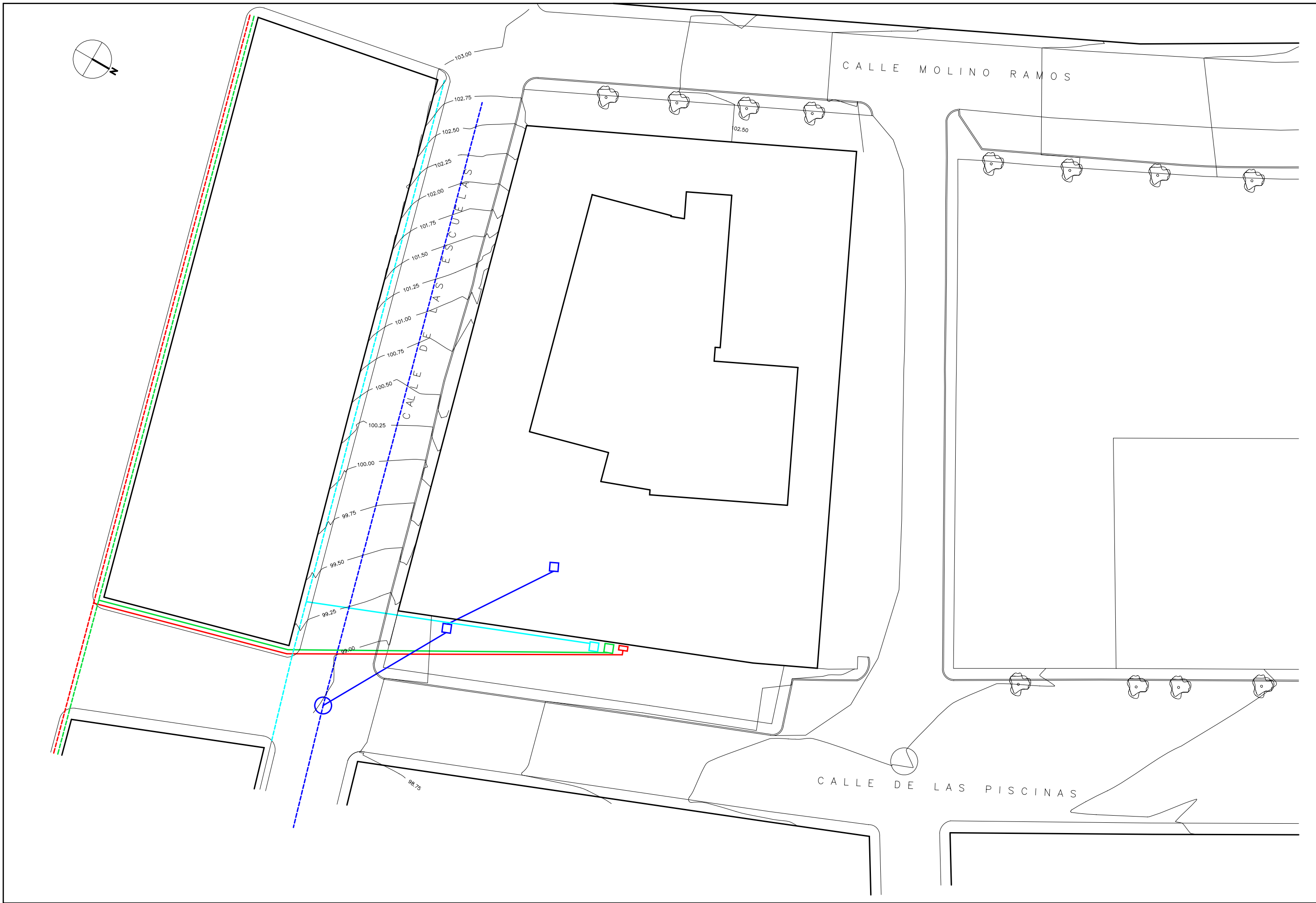
Firma Colegio

DOCUMENTO VISADO CON FIRMA ELECTRÓNICA DEL COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTO DE CASTILLA Y LEÓN ESTE, DEMARCACIÓN DE SEGOVIA CUYO ORIGINAL ESTA DEPOSITADO EN LOS ARCHIVOS DE DICHO COLEGIO.



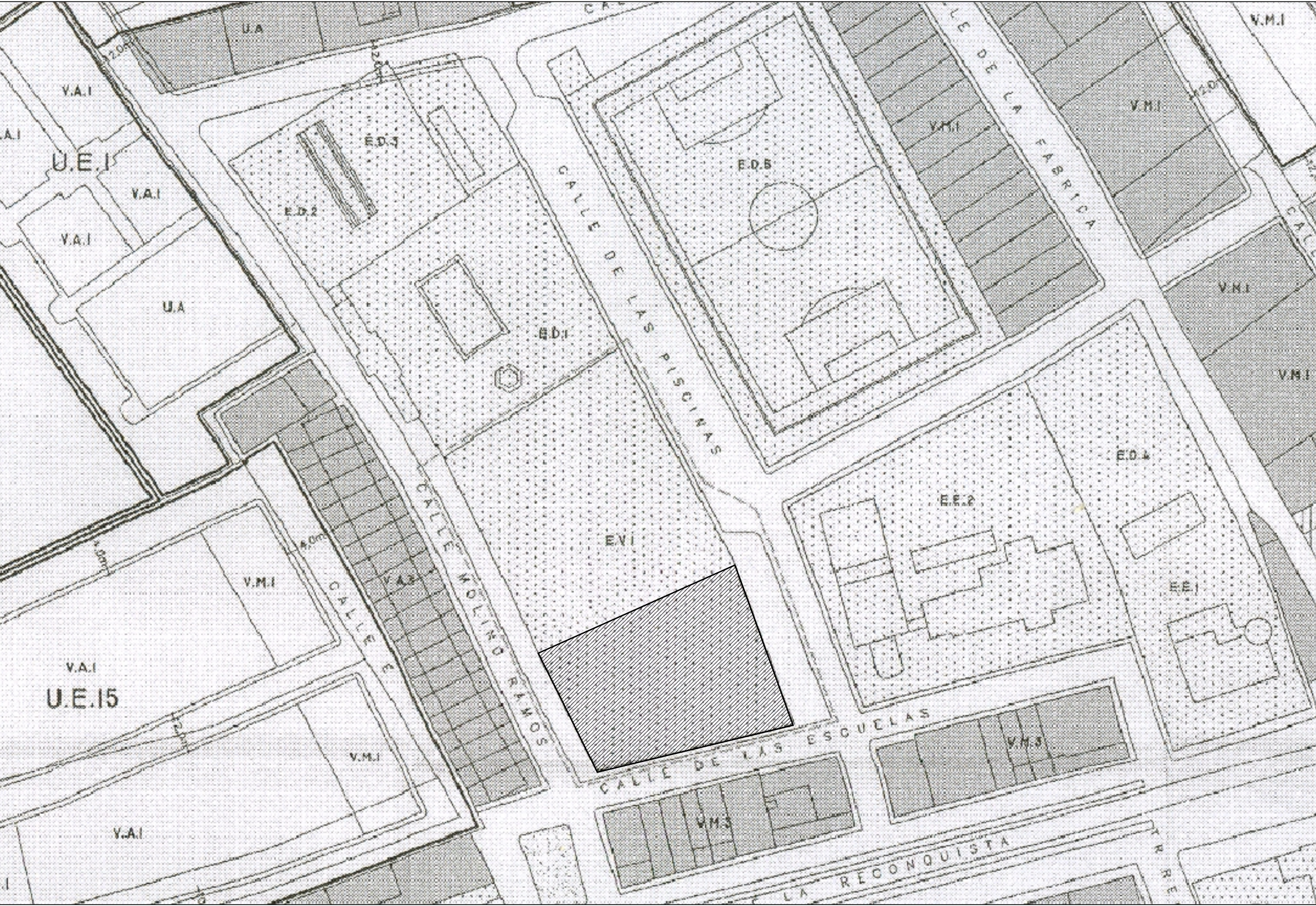
EMPLAZAMIENTO

ESCALA 1:400



PLANO DE URBANIZACION

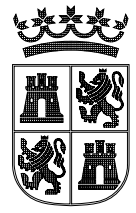
ESCALA 1:400



NORMAS SUBSIDIARIAS MUNICIPALES

ESCALA 1:1000

LEYENDA DE URBANIZACION	
	RED DE SANEAMIENTO EXISTENTE
	ACOMETIDA A RED DE SANEAMIENTO
	RED DE ABASTECIMIENTO EXISTENTE
	ACOMETIDA A RED DE ABASTECIMIENTO
	RED AEREA DE ENERGIA ELECTRICA EXISTENTE
	RED SOTERRADA DE ENERGIA ELECTRICA A EJECUTAR POR EL AYUNTAMIENTO
	RED AEREA DE TELEFONIA EXISTENTE
	RED SOTERRADA DE TELEFONIA A EJECUTAR PO EL AYUNTAMIRNTO
	POZO DE REGISTRO EXISTENTE
	ARQUETA DE ACOMETIDA DE SANEAMIENTO
	ARQUETA DE ACOMETIDA DE ABASTECIMIENTO
	ACOMETIDA DE ENERGIA ELECTRICA EXISTENTE
	ARQUETA DE ACOMETIDA DE ABASTECIMIENTO



Junta de
Castilla y León

CONSEJERIA DE EDUCACION
Dirección General de Infraestructuras y Equipamiento

PROYECTO BASICO Y DE EJECUCION
NUEVO CENTRO PARA 3 UD. DE INFANTIL, SALA DE USOS
MULTIPLES Y COMEDOR. C.R.A. "AYLLON". AYLLON (SEGOVIA)

SITUACION, EMPLAZAMIENTO
Y URBANIZACION

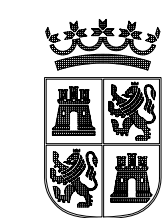
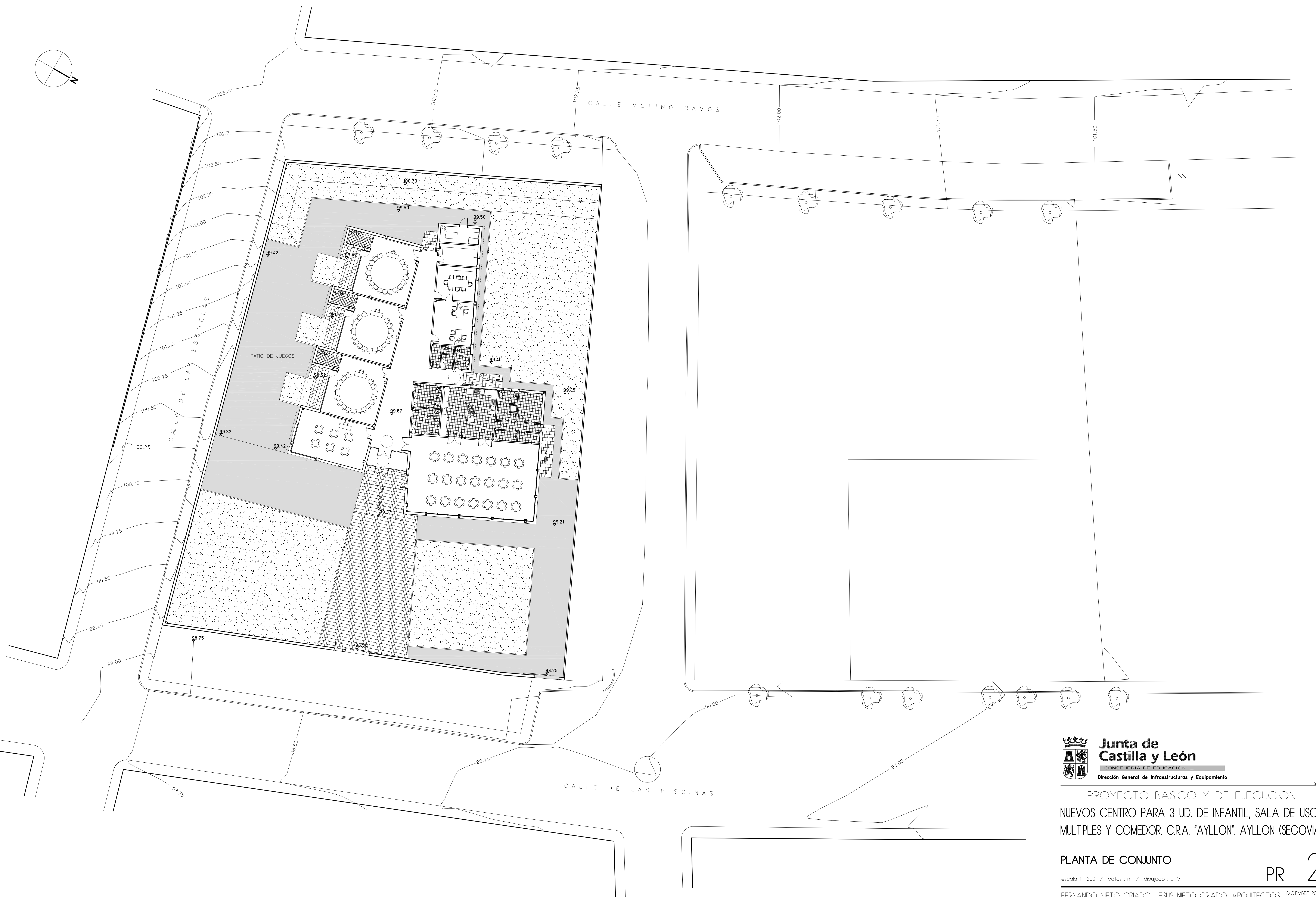
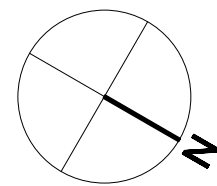
escala 1 : 400 1 : 1000 / cotas : m / dibujado : L. M.

FERNANDO NIETO CRIADO, JESUS NIETO CRIADO, ARQUITECTOS

PR 1



VISADO
24/3/2009
Expediente
20090705/105



**Junta de
Castilla y León**

CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN
Dirección General de Infraestructuras y Equipamiento

PROYECTO BASICO Y DE EJECUCION
NUEVOS CENTRO PARA 3 UD. DE INFANTIL, SALA DE USOS
MULTIPLES Y COMEDOR. C.R.A. "AYLLON". AYLLON (SEGOVIA)

PLANTA DE CONJUNTO

escala 1: 200 / cotas : m / dibujado : L. M.

FERNANDO NIETO CRIADO, JESUS NIETO CRIADO. ARQUITECTOS

PR 2

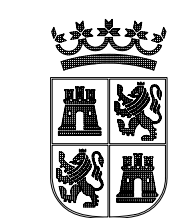
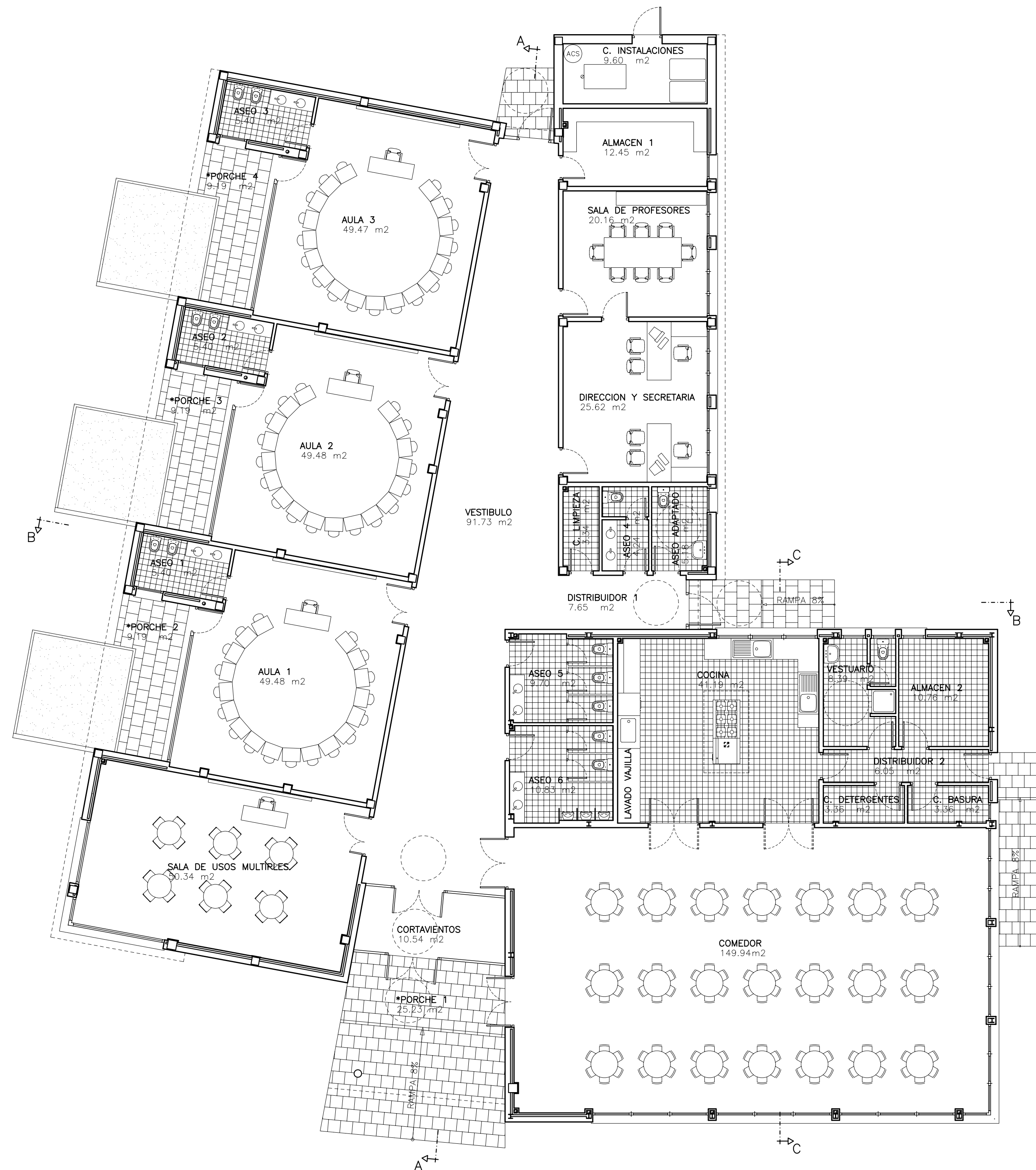


VISADO

[24/3/2009]
Firma

62-Y

DICIEMBRE 2008



**Junta de
Castilla y León**

CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN
Dirección General de Infraestructuras y Equipamiento

PROYECTO BASICO Y DE EJECUCION
NUEVO CENTRO PARA 3 UD. DE INFANTIL, SALA DE USOS
MULTIPLES Y COMEDOR. C.R.A. "AYLLON". AYLLON (SEGOVIA)

DISTRIBUCION

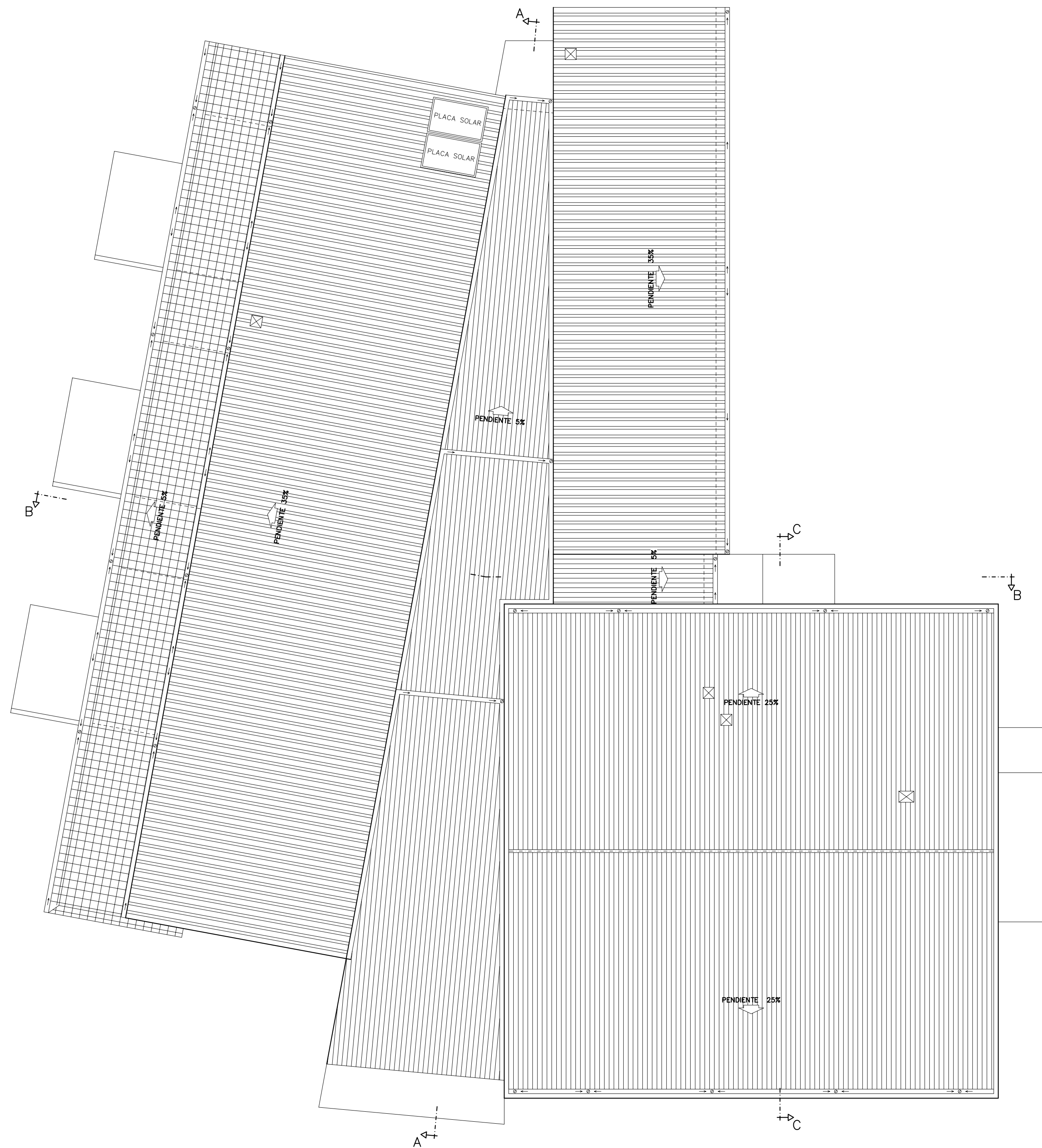
escala 1: 100 / cotas : m / dibujado : L. M.

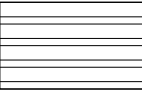
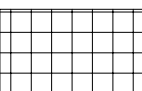
FERNANDO NIETO CRIADO, JESUS NIETO CRIADO, ARQUITECTOS

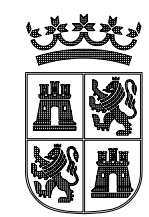
PR 3



VISADO
[24/3/2009]
Expediente
20090705 | 105



-  CUBIERTA DE TEJA
-  CUBIERTA DE CHAPA PRELACADA
-  CUBIERTA INVERTIDA CON REVESTIMIENTO DE GRES



Junta de
Castilla y León

CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN
Dirección General de Infraestructuras y Equipamiento

62-Y

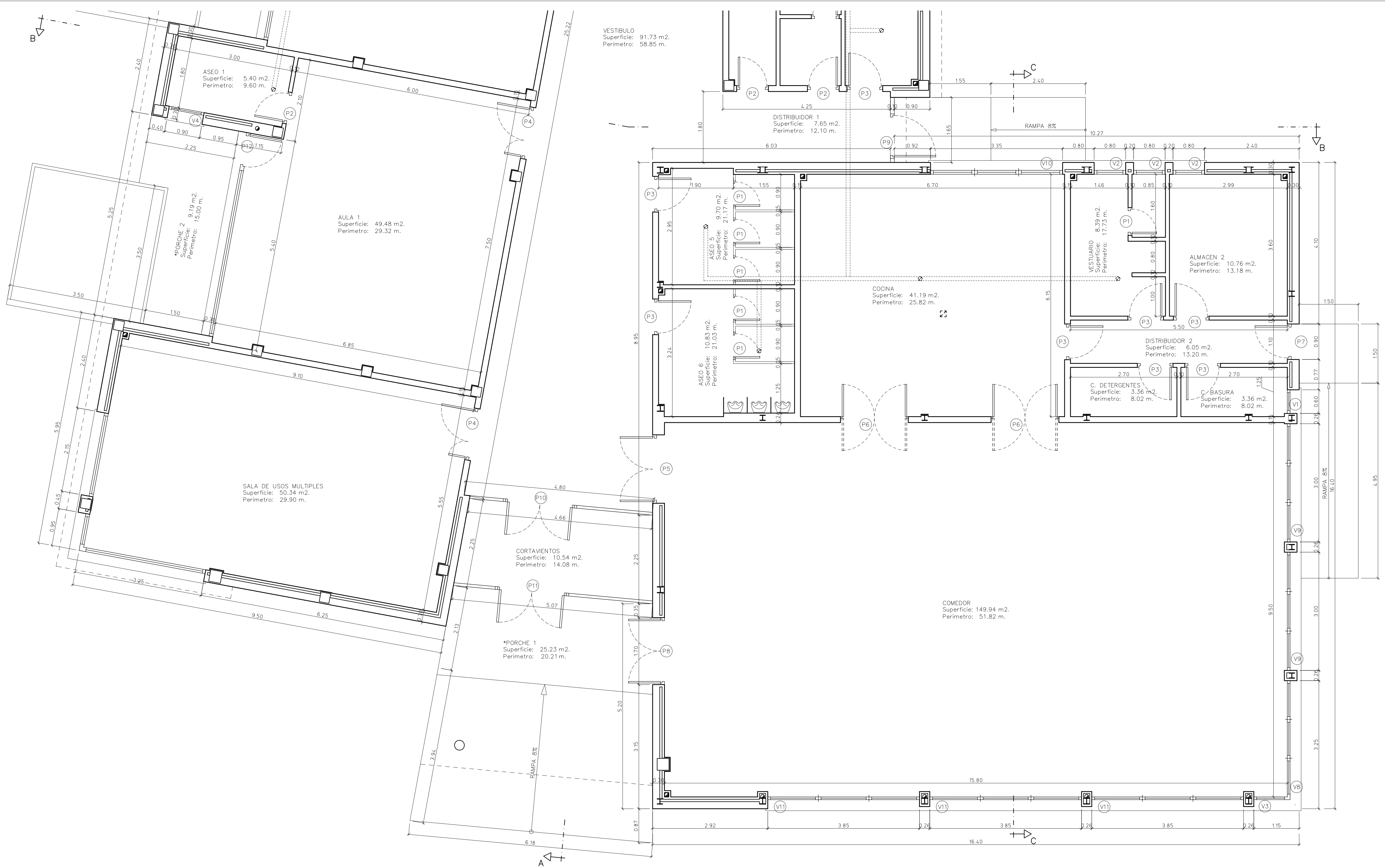
PROYECTO BASICO Y DE EJECUCION
NUEVO CENTRO PARA 3 UD. DE INFANTIL, SALA DE USOS
MULTIPLES Y COMEDOR. C.R.A. "AYLLON". AYLLON (SEGOVIA)

CUBIERTAS

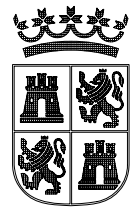
escala 1 : 100 / cotas : m / dibujado : L. M.

FERNANDO NIETO CRIADO, JESUS NIETO CRIADO. ARQUITECTOS

PR 4



CUADRO DE SUPERFICIES		
	SUPERFICIES ÚTILES	SUPERFICIES CONSTRUIDAS
PLANTA BAJA	675.48 m2	744.25 m2



**Junta de
Castilla y León**

CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN
Dirección General de Infraestructuras y Equipamiento

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
NUEVO CENTRO PARA 3 UD. DE INFANTIL, SALA DE USOS
MÚLTIPLES Y COMEDOR. C.R.A. "AYLLÓN". AYLLÓN (SEGOVIA)

PLANTA DE DIMENSIONES 1

escala 1:50 / cotas : m / dibujado : L.M.

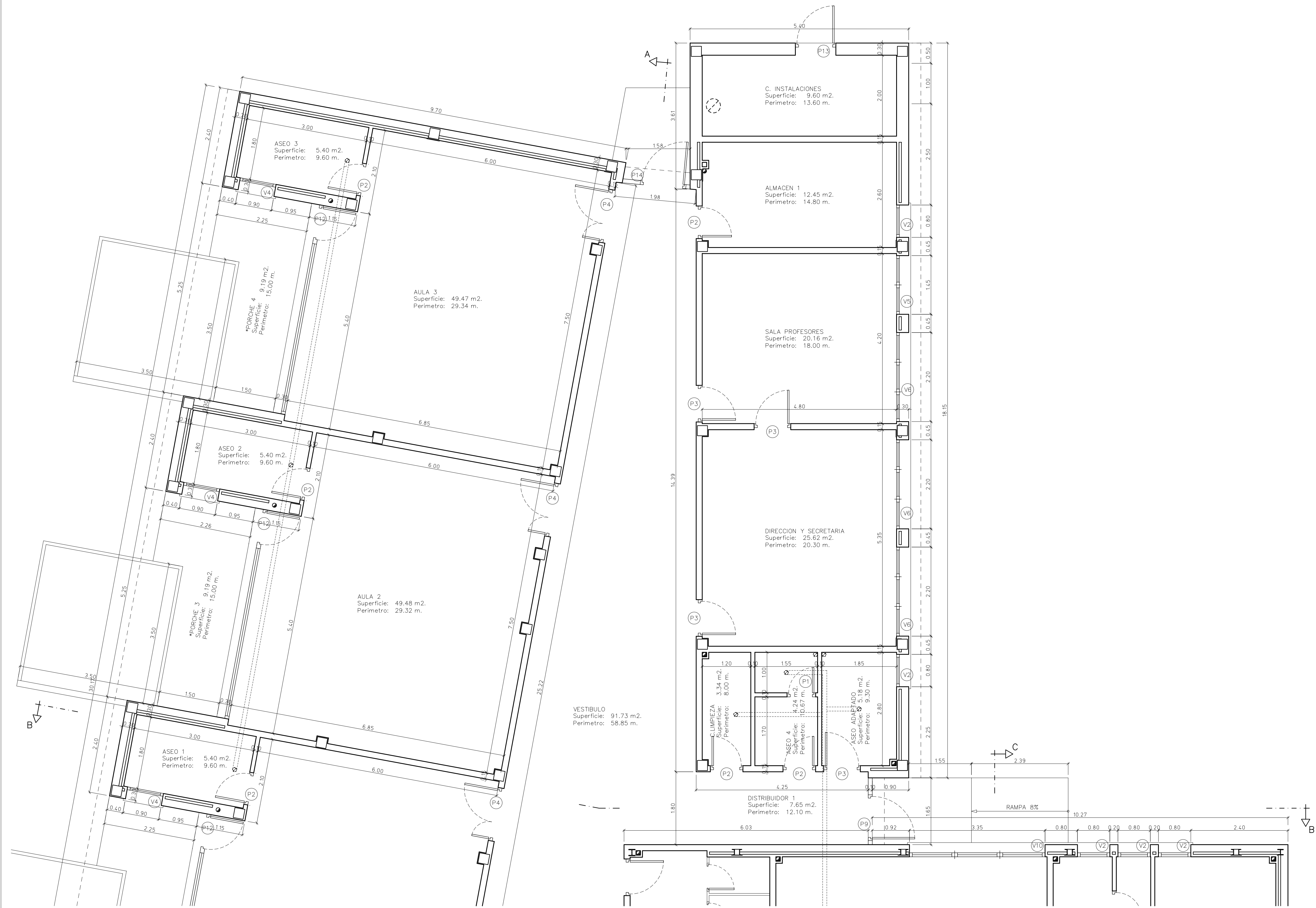
FERNANDO NIETO CRIADO, JESUS NIETO CRIADO, ARQUITECTOS

PR 5

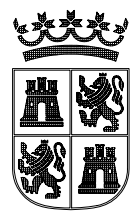


COLEGIO OFICIO
DE ARQUITECTOS
CASTILLA Y LEÓN ESTE
Expediente
[24/3/2009]
[20090705] 105

VISADO



CUADRO DE SUPERFICIES		
	SUPERFICIES ÚTILES	SUPERFICIES CONSTRUIDAS
PLANTA BAJA	675.48 m ²	744.25 m ²



**Junta de
Castilla y León**

CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

Dirección General de Infraestructuras y Equipamiento

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
NUEVO CENTRO PARA 3 UD. DE INFANTIL, SALA DE USOS
MÚLTIPLES Y COMEDOR. C.R.A. "AYLLON". AYLLON (SEGOVIA)

PLANTA DE DIMENSIONES 2

escala 1:50 / cotas : m / dibujado : L. M.

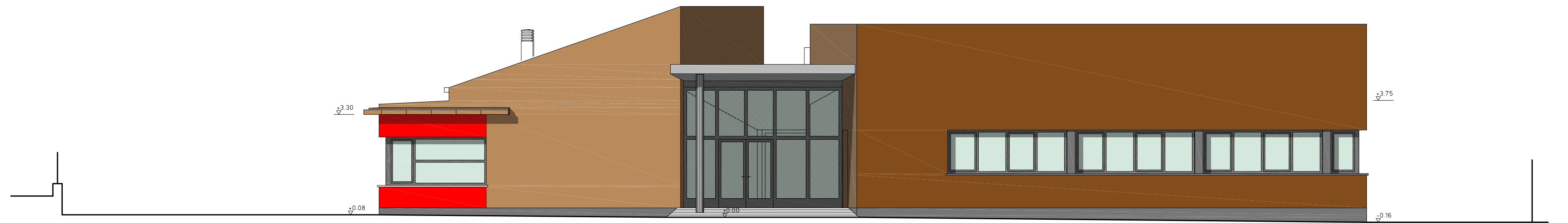
FERNANDO NIETO CRIADO, JESUS NIETO CRIADO, ARQUITECTOS

PR 6

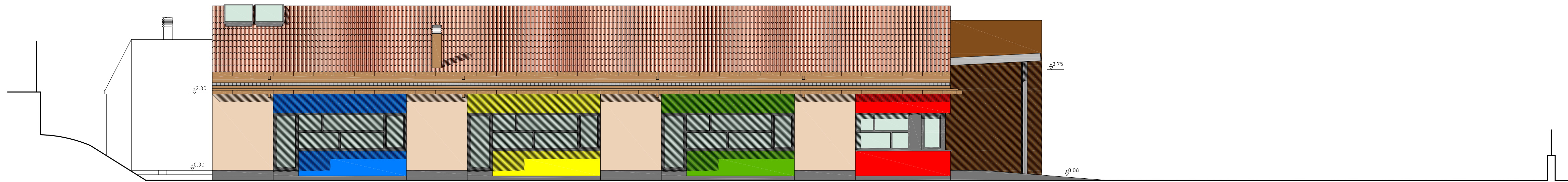


COLEGIO OFICIO
DE ARQUITECTOS

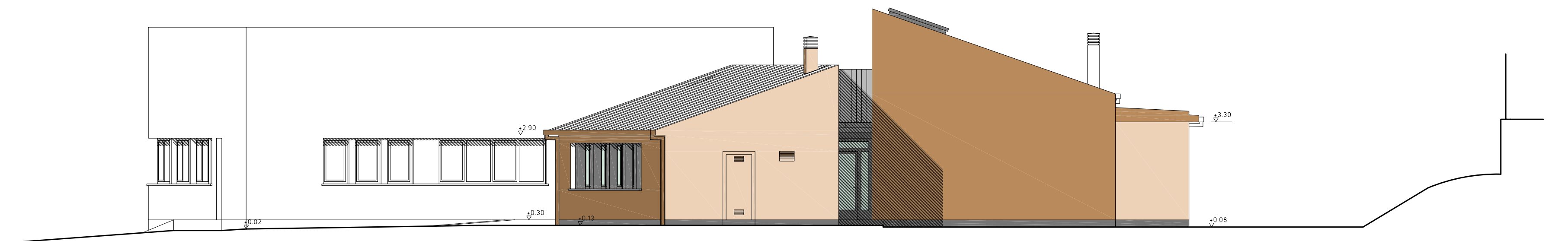
VISADO
[24/3/2008]
Expediente
[20090705] 105



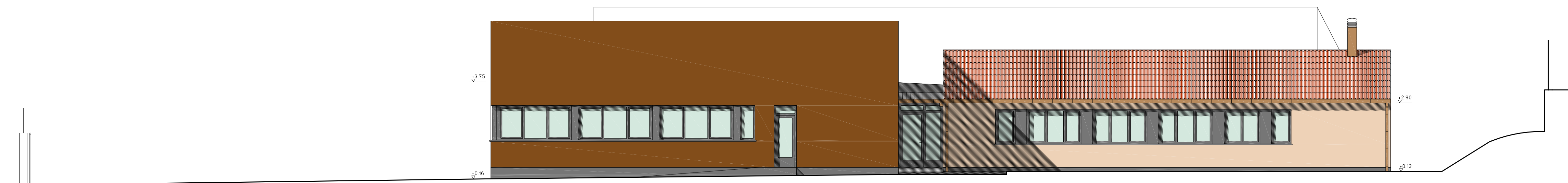
ALZADO A CALLE DE LAS PISCINAS



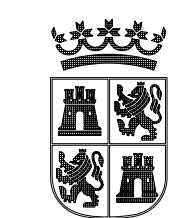
ALZADO LATERAL IZQUIERDO



ALZADO POSTERIOR



ALZADO LATERAL DERECHO



**Junta de
Castilla y León**

CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN
Dirección General de Infraestructuras y Equipamiento

62-Y

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
NUEVO CENTRO PARA 3 UD. DE INFANTIL, SALA DE USOS
MÚLTIPLES Y COMEDOR. C.R.A. "AYLLÓN". AYLLÓN (SEGOVIA)

ALZADOS

escala 1:100 / cotas : m / dibujado : L. M.

FERNANDO NIETO CRIADO, JESUS NIETO CRIADO. ARQUITECTOS

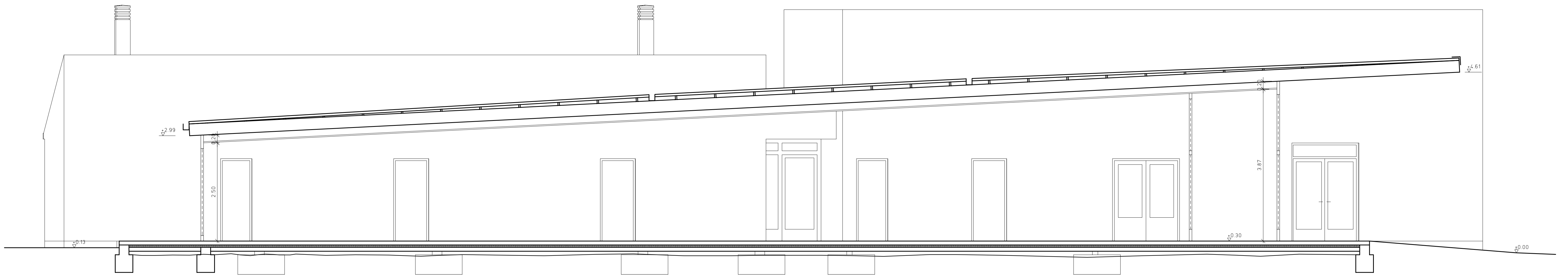
DICIEMBRE 2008

PR 7

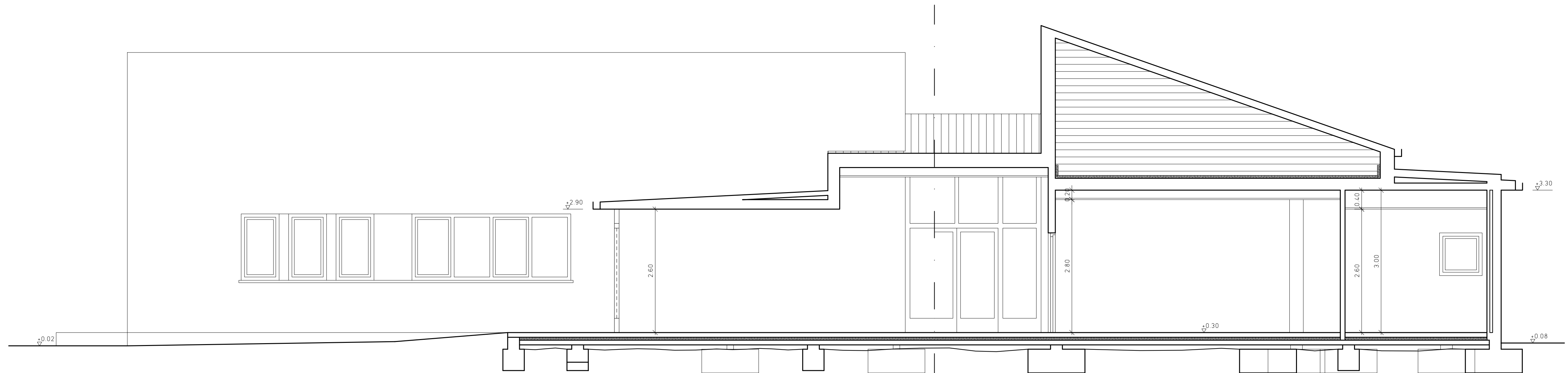


CONSEJO DE ARQUITECTOS
CASTILLA Y LEÓN ESTE

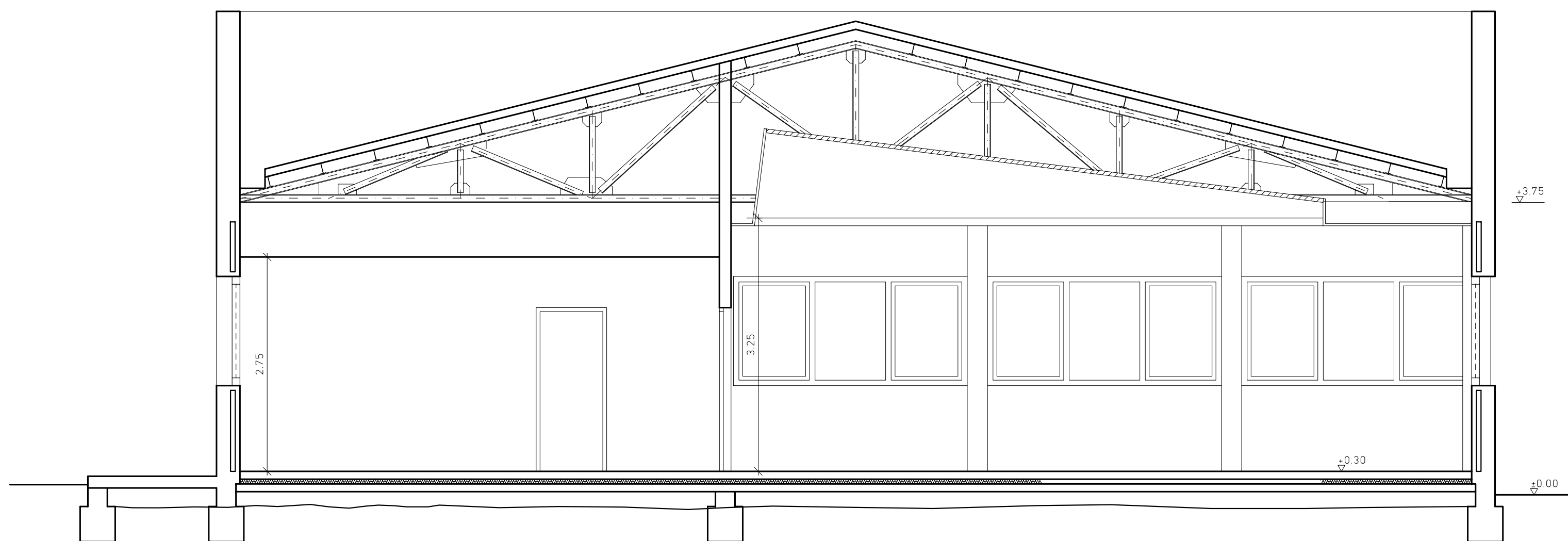
VISADO
[24/3/2009]
Expediente
20090705 | 105



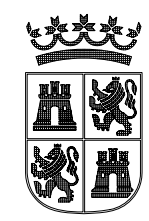
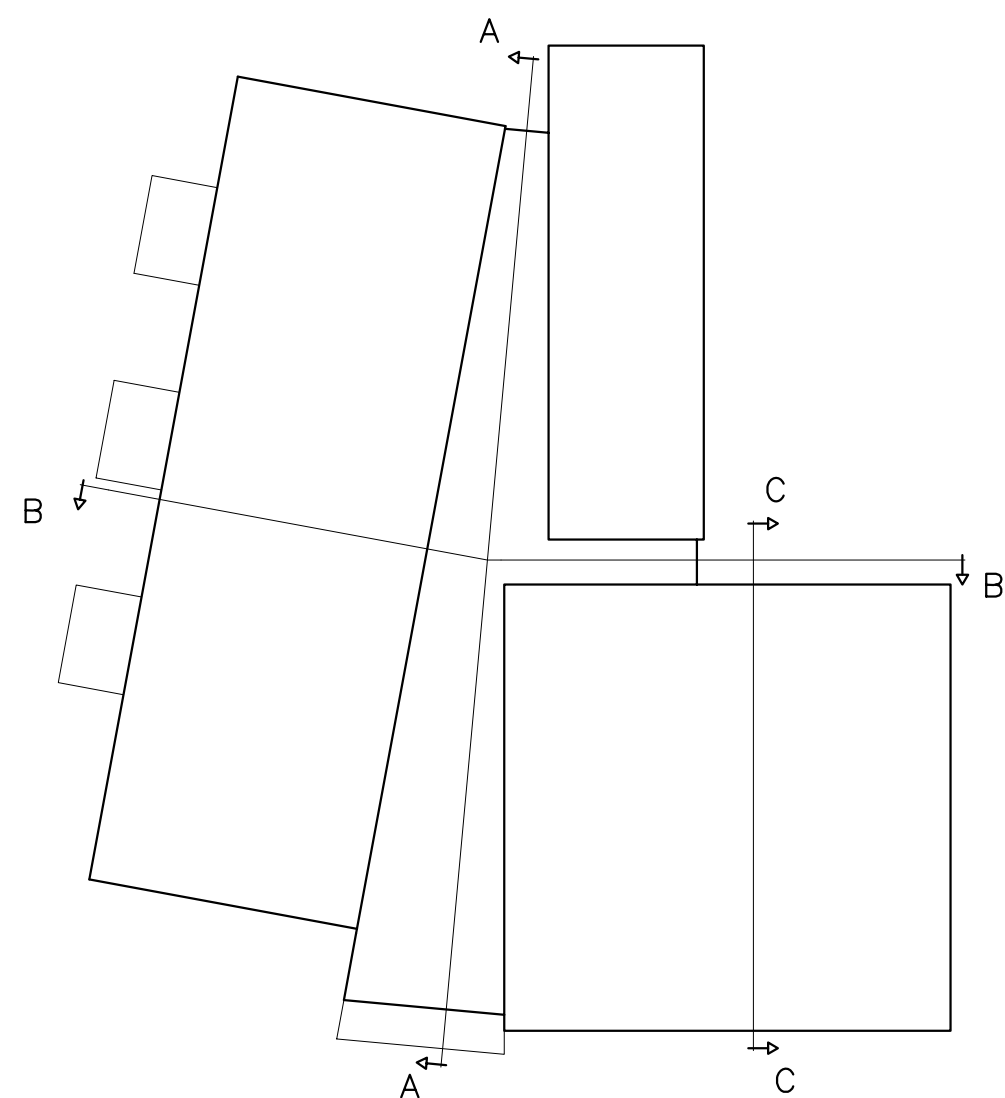
SECCION A



SECCION B



SECCION C



**Junta de
Castilla y León**

CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

Dirección General de Infraestructuras y Equipamiento

62-Y

PROYECTO BASICO Y DE EJECUCION
NUEVO CENTRO PARA 3 UD. DE INFANTIL, SALA DE USOS
MULTIPLES Y COMEDOR. C.R.A. "AYLLON". AYLLON (SEGOVIA)

SECCIONES

escala 1 : 50 / cotas : m / dibujado : L. M.

FERNANDO NIETO CRIADO, JESUS NIETO CRIADO. ARQUITECTOS

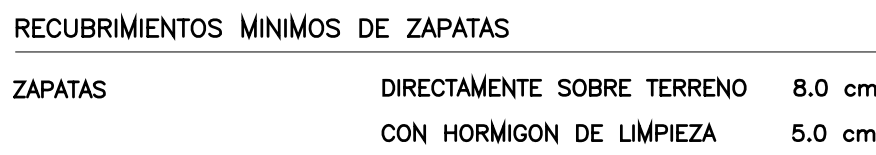
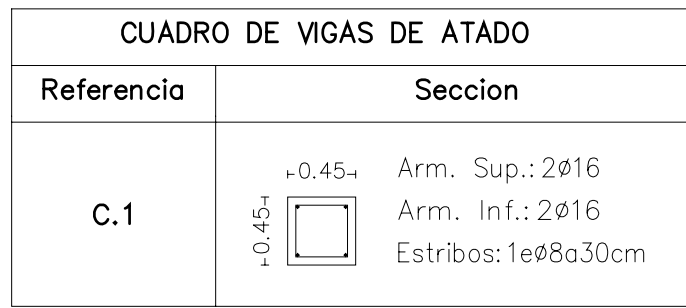
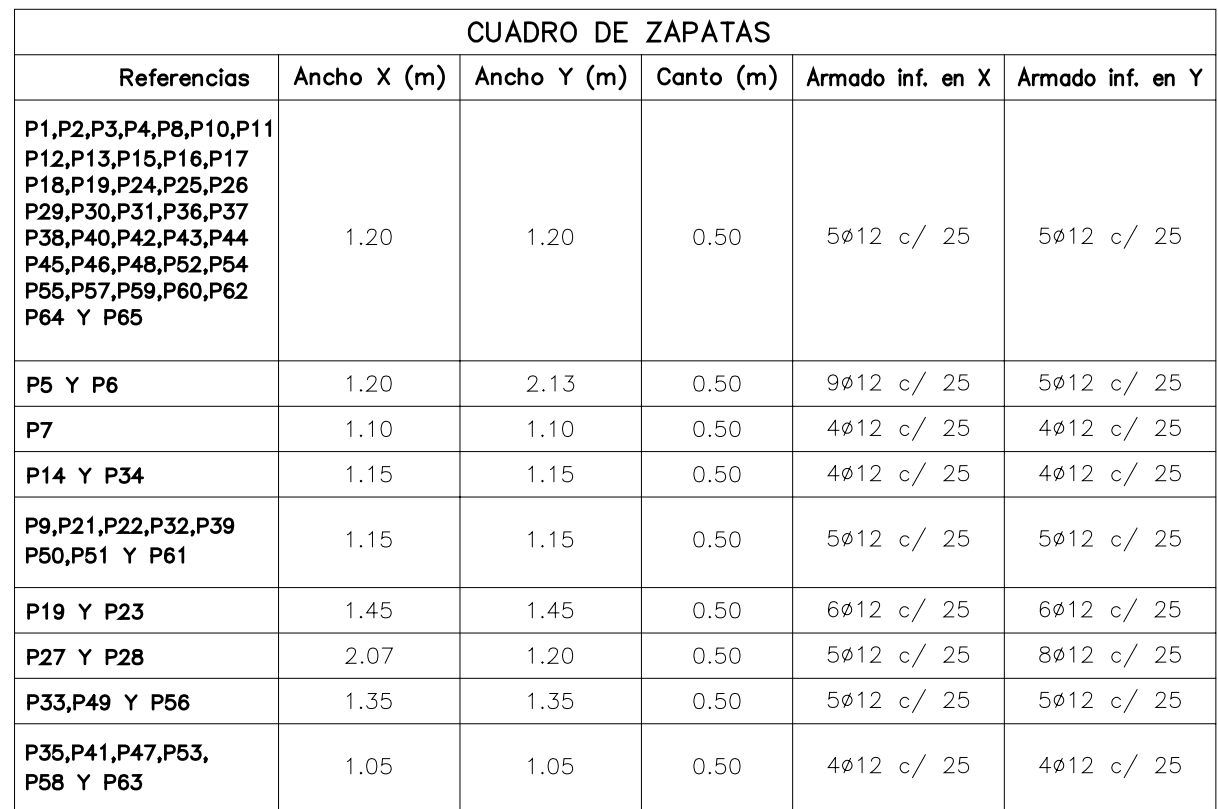
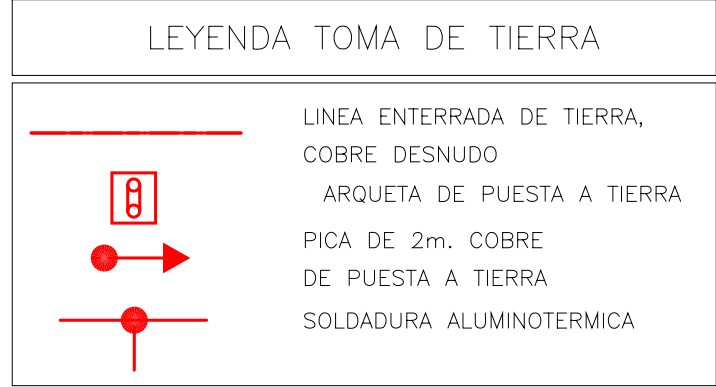
DICIEMBRE 2008

PR 8

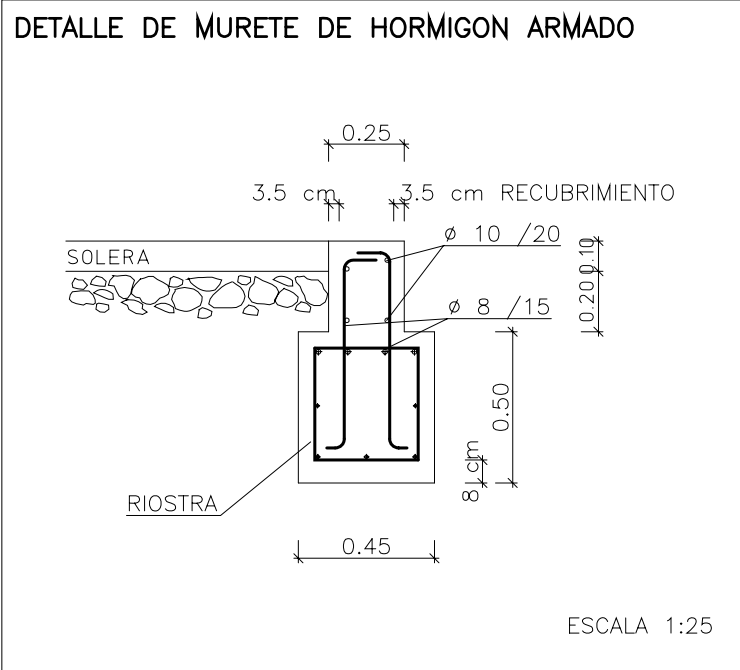


CONSEJO DE
ARQUITECTOS
CASTILLA Y LEÓN ESTE

VISADO
[24/3/2009]
Expediente
[20090705] 105



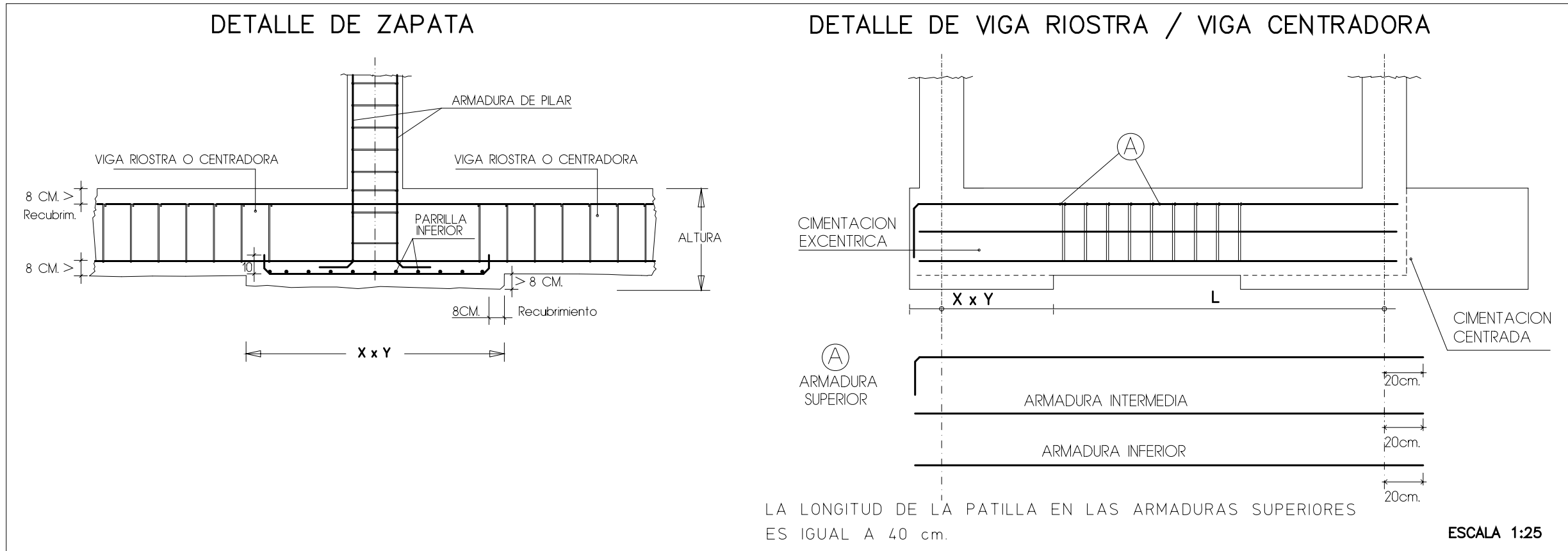
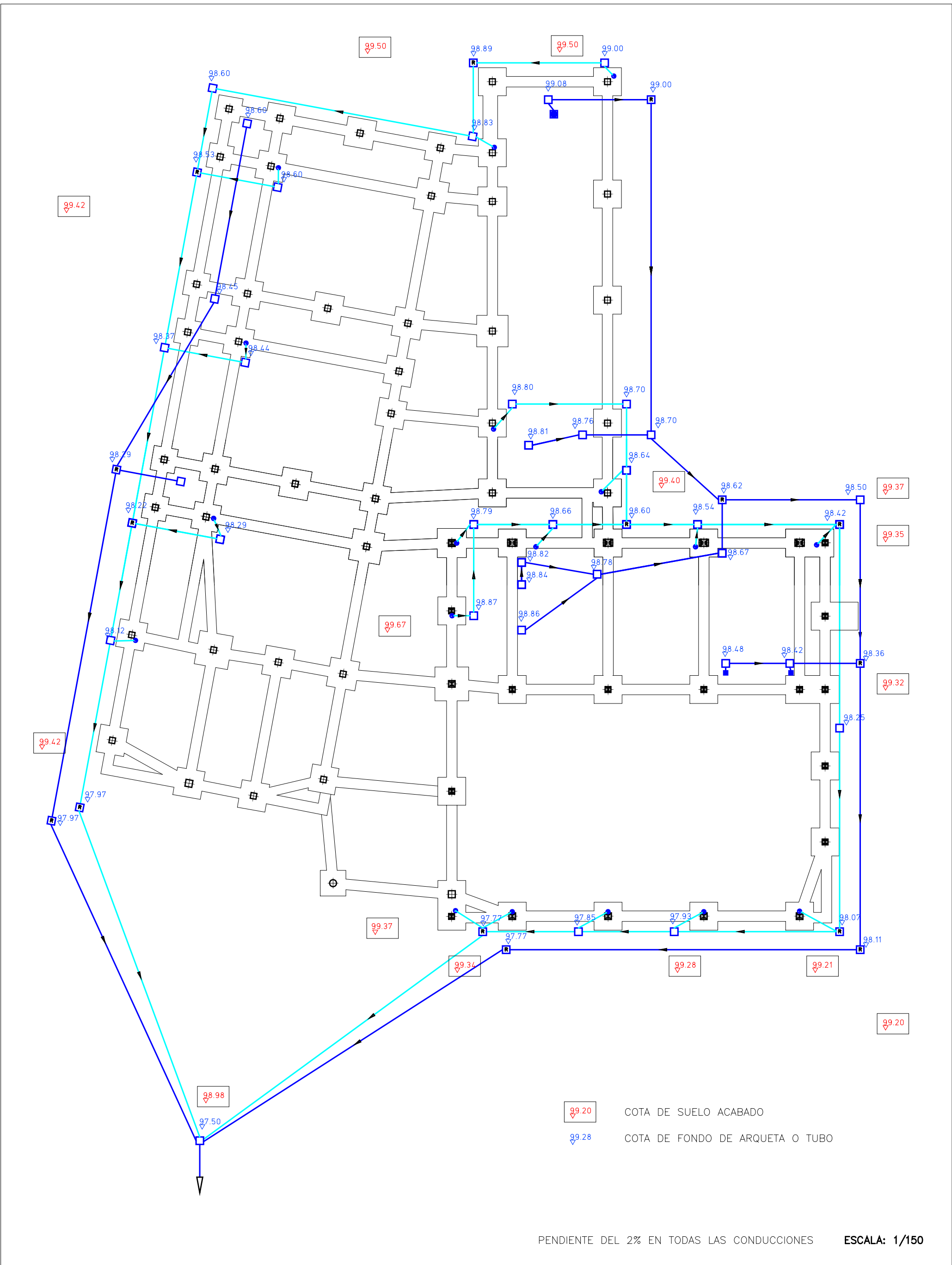
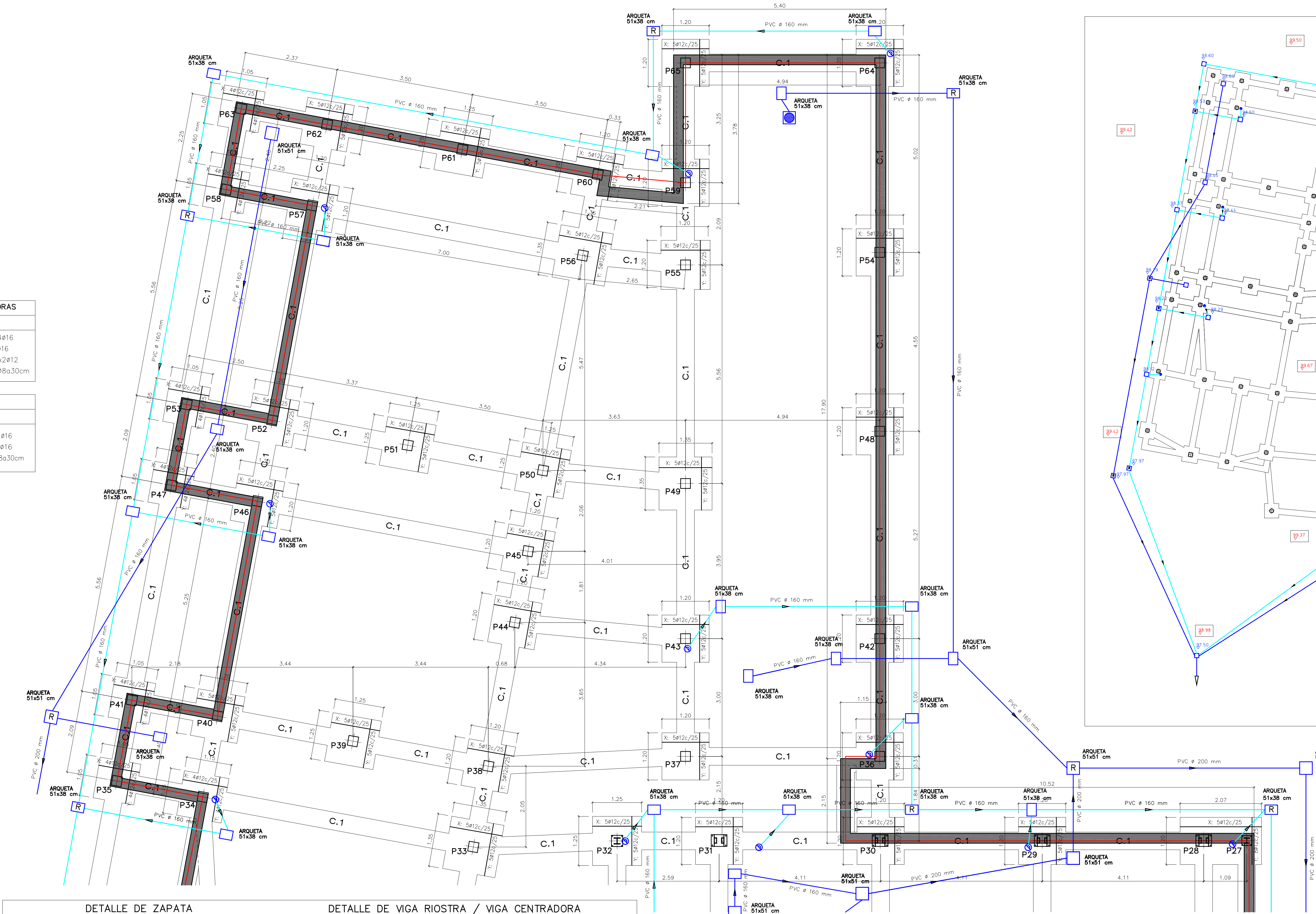
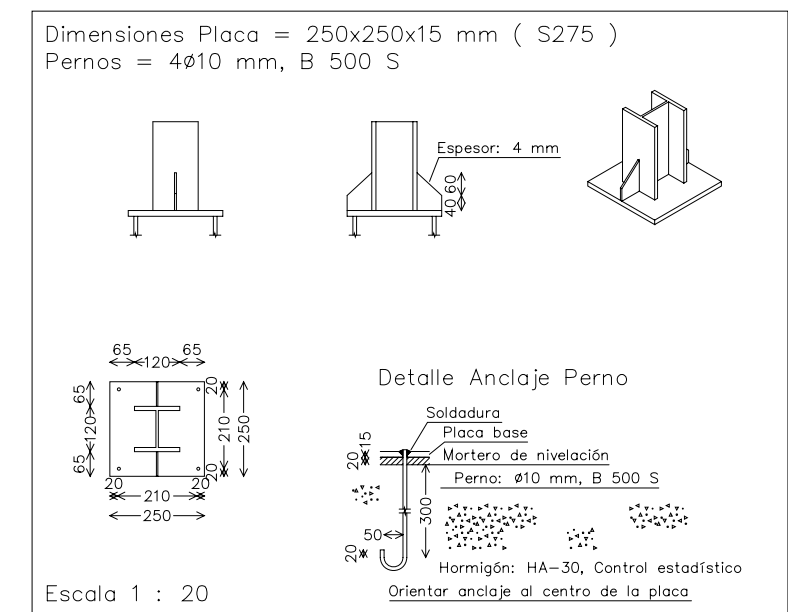
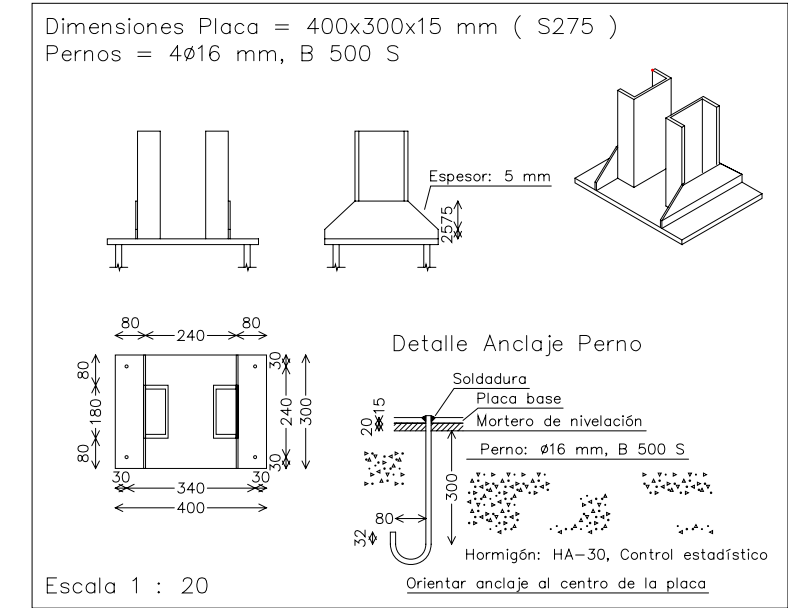
RECUBRIMIENTOS MÍNIMOS DE ZAPATAS		
ZAPATAS	DIRECTAMENTE SOBRE TERRENO	8.0 cm
	CON HORMIGÓN DE LIMPIEZA	5.0 cm



CUADRO DE VIGAS CENTRADORAS		
Referencia	Seccion	
VC.T-1		Arm. Sup.: 4ø16 Arm. Inf.: 2ø16 Arm. Piel: 1x2ø12 Estribos: 1eø8a30cm

CUADRO DE VIGAS DE ATADO		
Referencia	Seccion	
C.1		Arm. Sup.: 2ø16 Arm. Inf.: 2ø16 Estribos: 1ø8 a 30cm

CUADRO DE ZAPATAS				
Referencias	Ancho X (m)	Ancho Y (m)	Canto (m)	Armado Inf. en X Armado Inf. en Y
P1,P2,P3,P4,P6,P10,P11 P12,P13,P15,P16,P17 P18,P19,P24,P25,P26 P29,P30,P31,P36,P37 P38,P39,P42,P43,P44 P45,P46,P48,P52,P54 P55,P57,P59,P60,P62 P64 y P65 ARQUETA 31x61 cm	1.20	1.20	0.50	5ø12 c/ 25 5ø12 c/ 25
P6 Y P20	1.20	2.13	0.50	9ø12 c/ 25 5ø12 c/ 25
P7	1.10	1.10	0.50	4ø12 c/ 25 4ø12 c/ 25
P14 Y P34	1.15	1.15	0.50	4ø12 c/ 25 4ø12 c/ 25
P9,P21,P22,P32,P39 P50,P51 Y P61	1.15	1.15	0.50	5ø12 c/ 25 5ø12 c/ 25
P19 Y P23	1.45	1.45	0.50	6ø12 c/ 25 6ø12 c/ 25
P27 Y P28	2.07	1.20	0.50	5ø12 c/ 25 8ø12 c/ 25
P33,P49 Y P56	1.35	1.35	0.50	5ø12 c/ 25 5ø12 c/ 25
P35,P41,P47,P53, P58 Y P63	1.05	1.05	0.50	4ø12 c/ 25 4ø12 c/ 25



Arranques

$n \otimes x(xa + bb + cc)$

CUADRO DE ARRANQUES EN PILARES DE HORMIGÓN			
REF. PILAR	ARM. ESQ.	ARM. CARA X	ARM. CARA Y
P6,P10,P14,P21,P24, P33,P34,P36,P37,P38 P40,P43,P44,P45,P46 P48,P49,P50,P52,P54 P55,P56,P57,P59,P60 P63 Y P65	4 ø12 (30+39+30)		2 ø12 (30+39+30)
P7	6 ø12 (30+39+40)		
P8,P9,P22,P23,P36,P39 P40,P41,P47,P51,P53 P58,P61,P63 Y P64	4 ø12 (30+39+30)	2 ø12 (30+39+30)	

LEYENDA DE SANEAMIENTO

	RED DE SANEAMIENTO PVC FECALES
	RED DE SANEAMIENTO PVC PLUVIALES
	ARQUETA A PIE DE BAJANTE
	ARQUETA DE PASO
	ARQUETA DE PASO REGISTRABLE
	SUMIDERO SIFONICO

LEYENDA TOMA DE TIERRA

LINEA ENTERRADA DE TIERRA,
COBRE DESNUDO

ARQUETA DE PUESTA A TIERRA

PICA DE 2m. COBRE
DE PUESTA A TIERRA

SOLDADURA ALUMINOTERMICA

PROYECTO BASICO Y DE EJECUCION

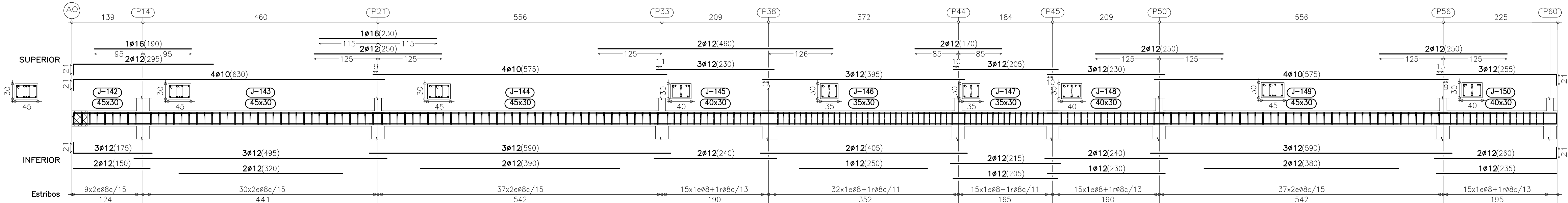
NUEVO CENTRO PARA 3 UD. DE INFANTIL, SALA DE USOS
MÚLTIPLES Y COMEDOR. C.R.A. "AYLLON". AYLLON (SEGOVIA)

CIMENTACION 2

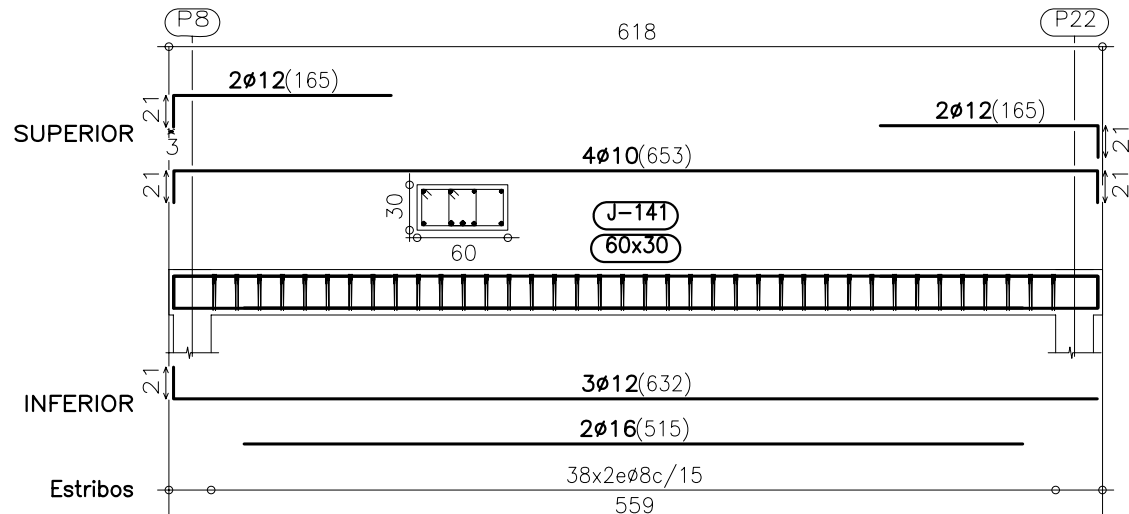
escala 1 : 50 / cotas : m / dibujado : J. P.

FERNANDO NIETO CRIADO, JESUS NIETO CRIADO. ARQUITECTOS DICIEMBRE 2008

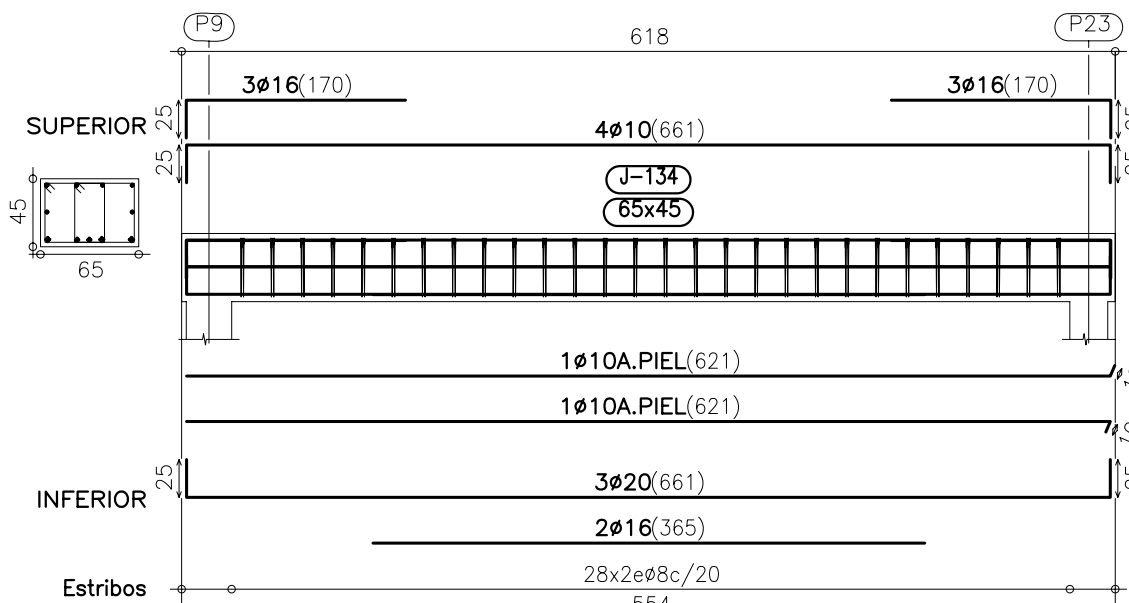
PR 10



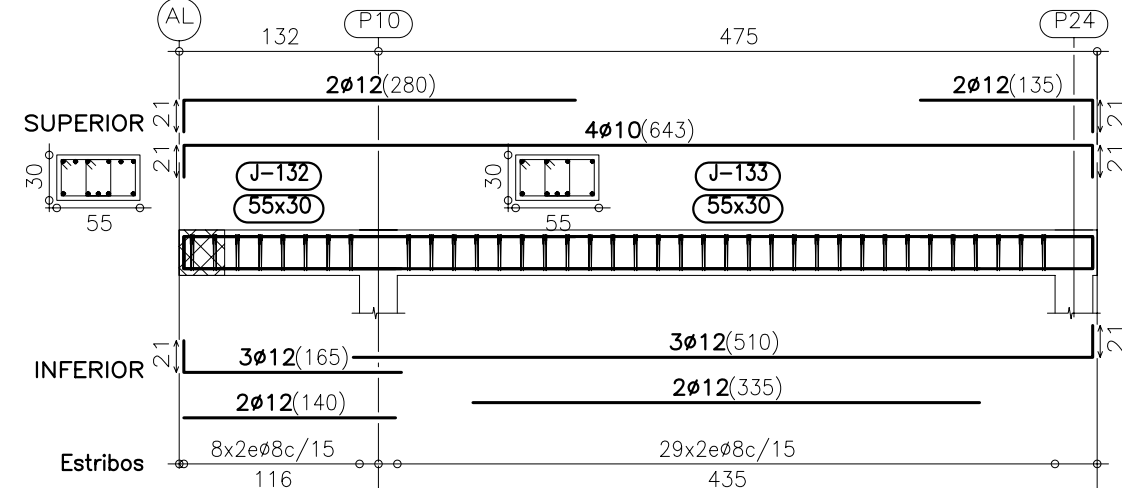
PORTICO 1



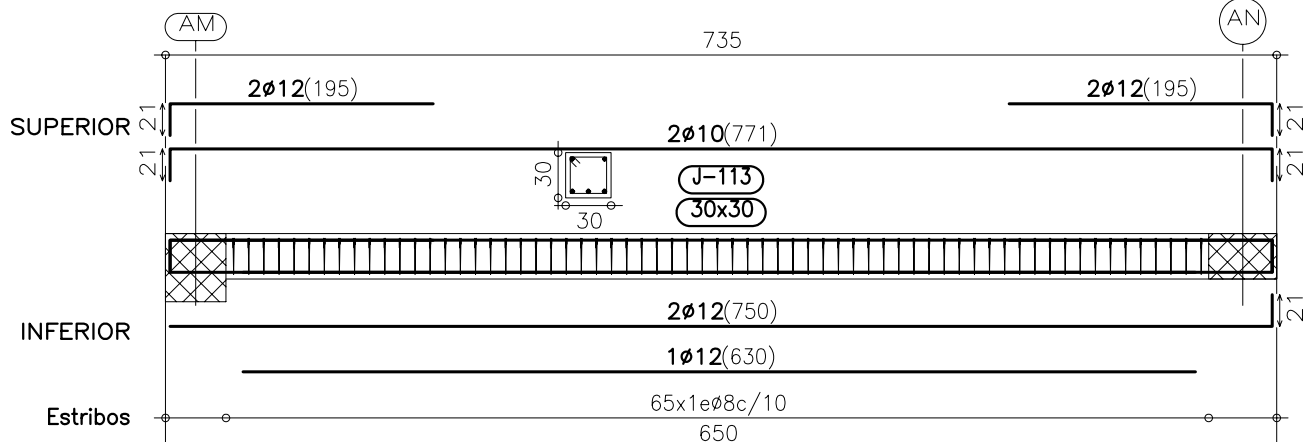
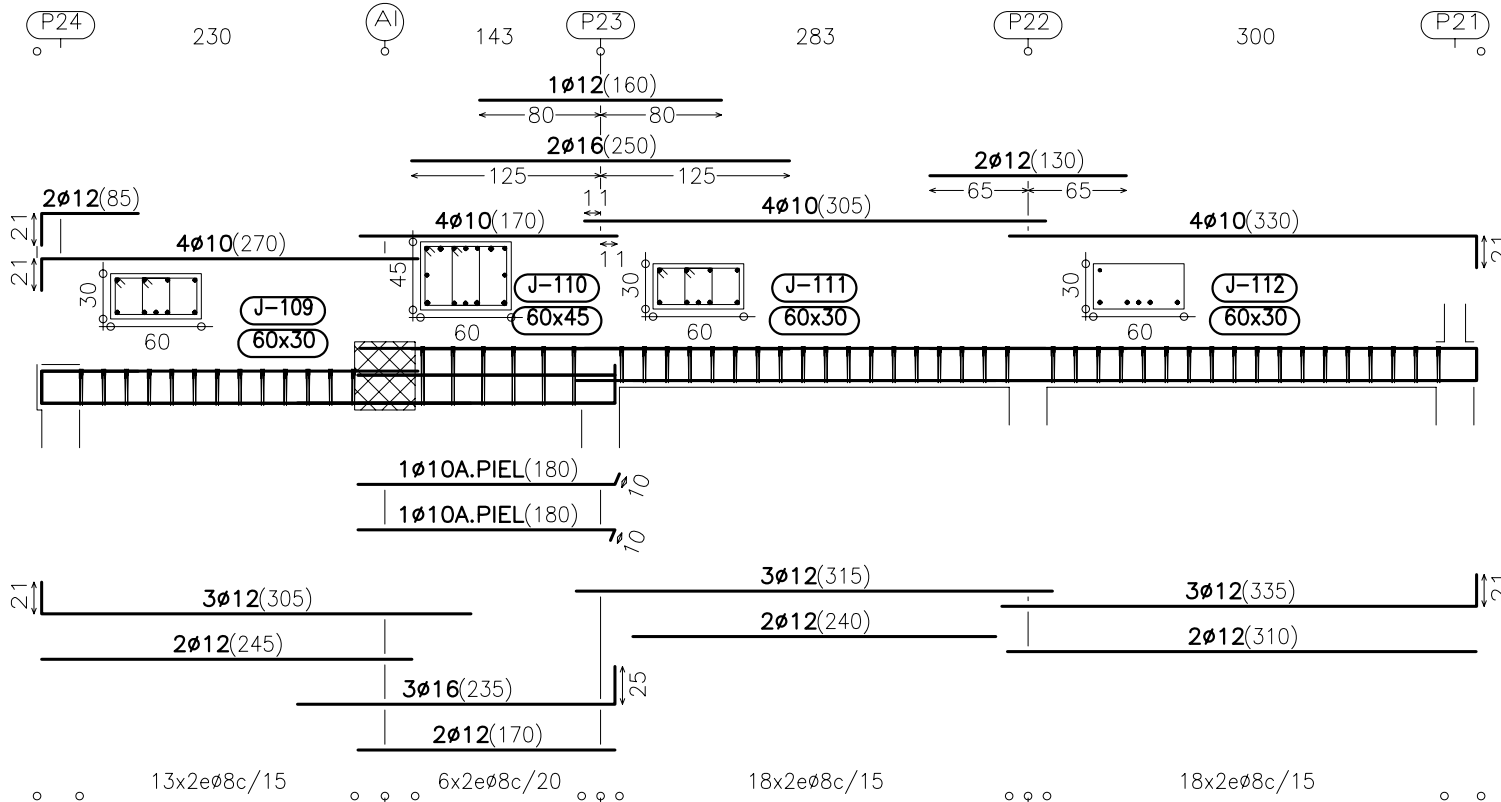
PORTICO 2



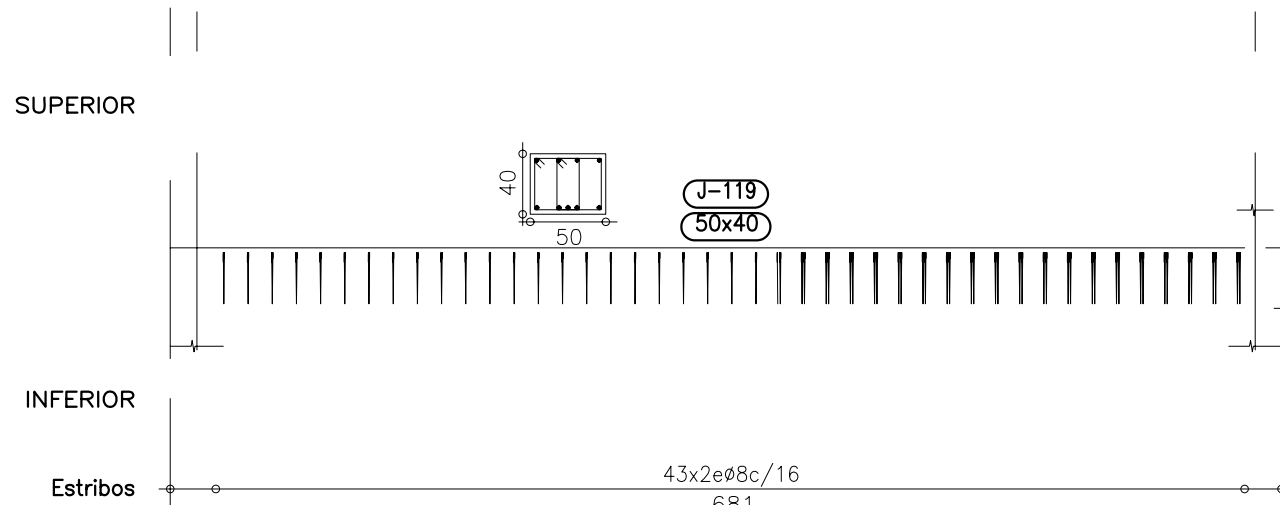
PORTICO 3
VIGA DE CANTO



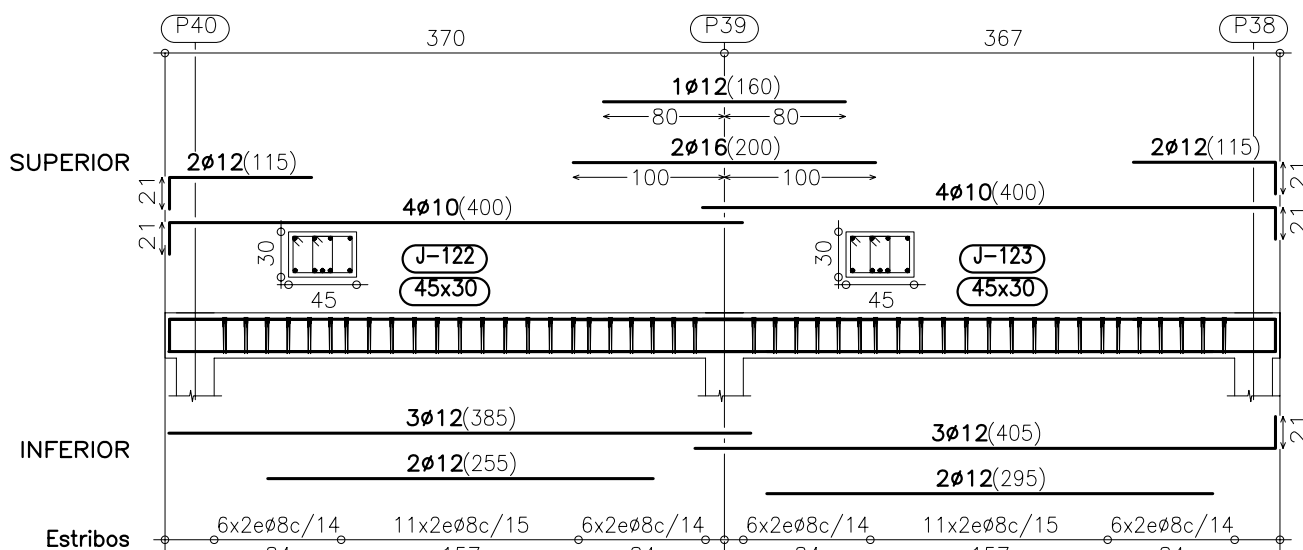
PORTICO 4



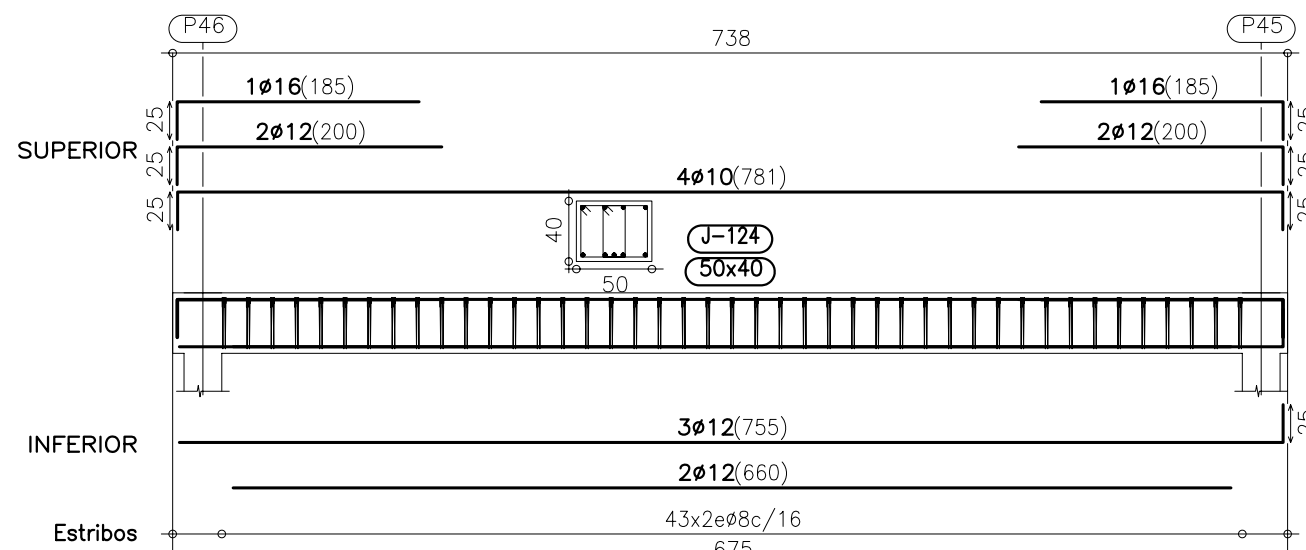
PORTICO 6



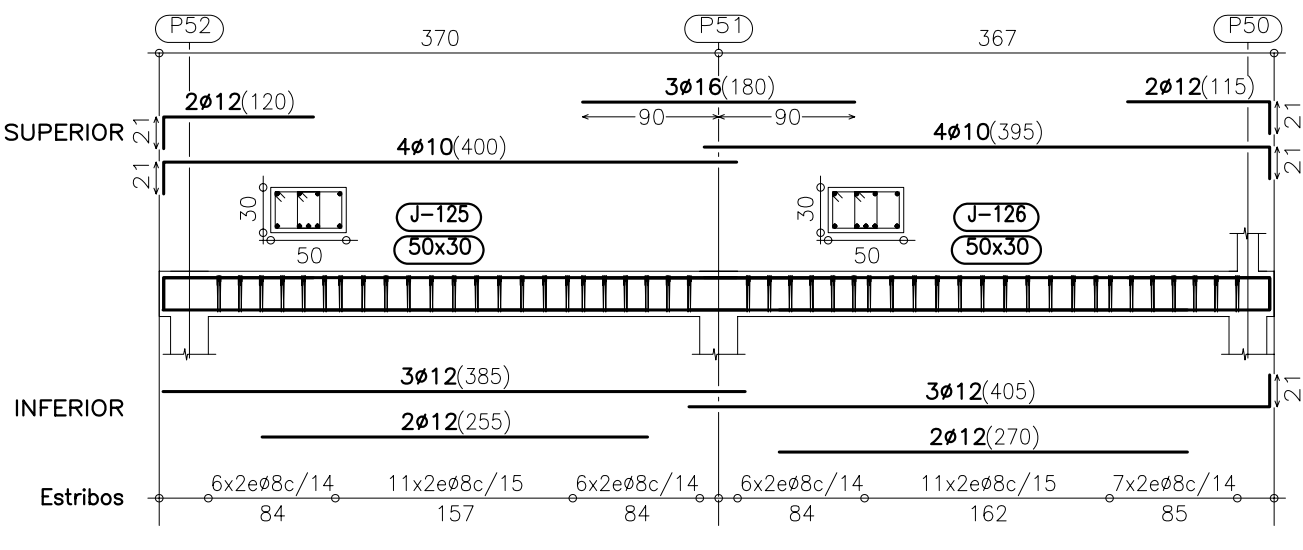
PORTICO 7
VIGA DE CANTO



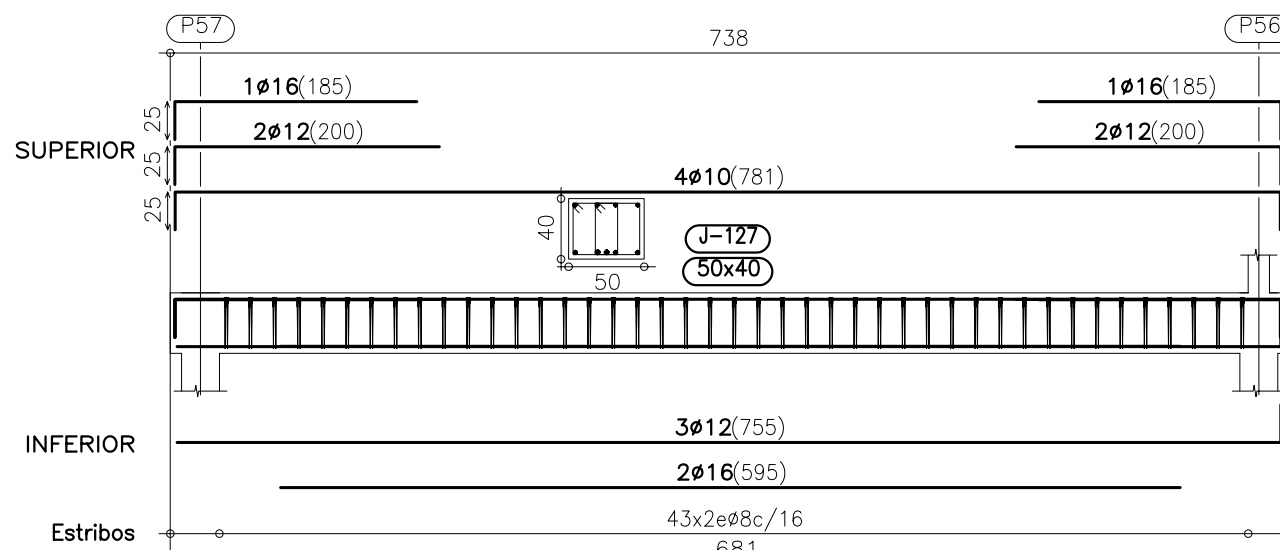
PORTICO 8



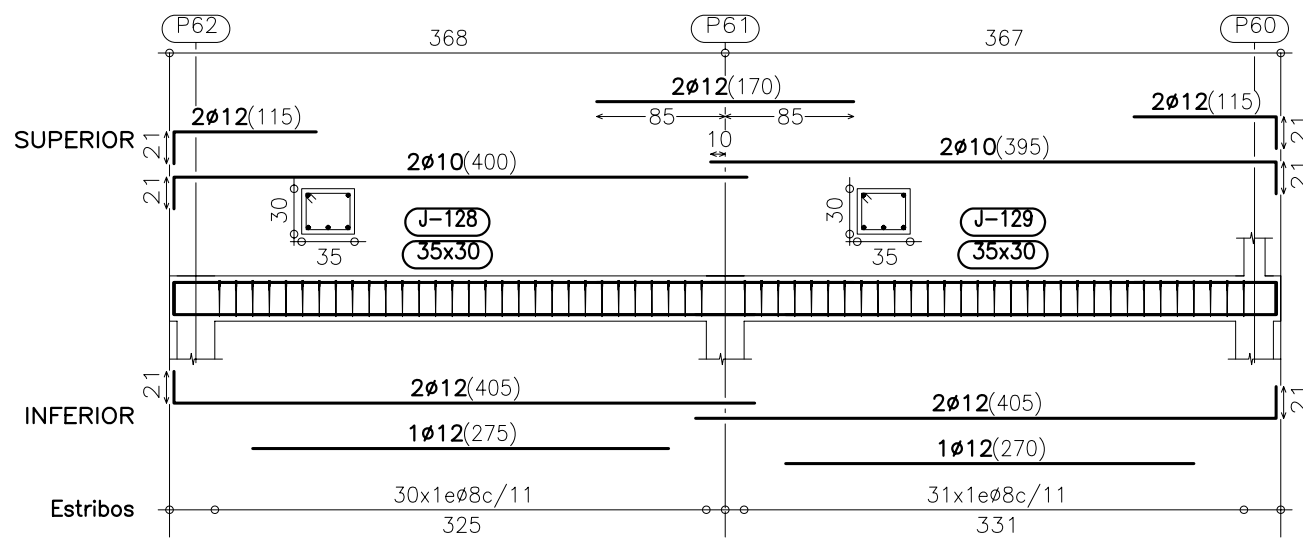
PORTICO 9
VIGA DE CANTO



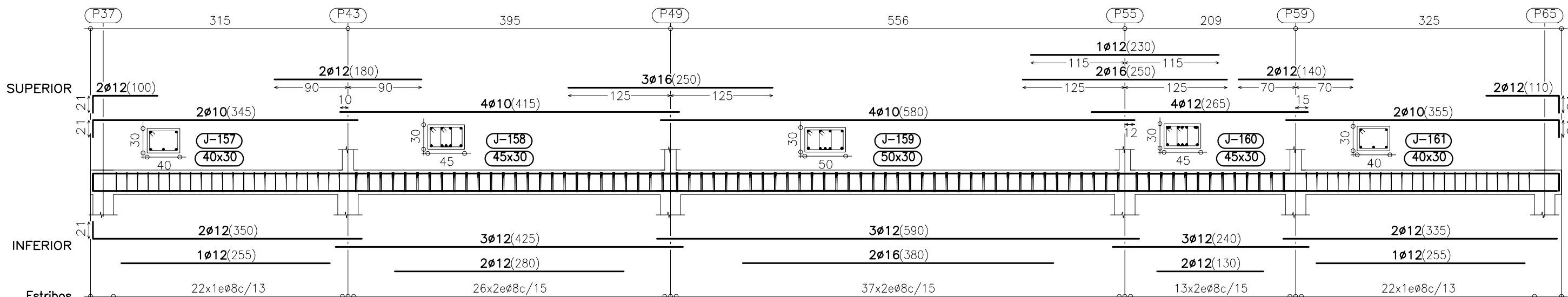
PORTICO 10



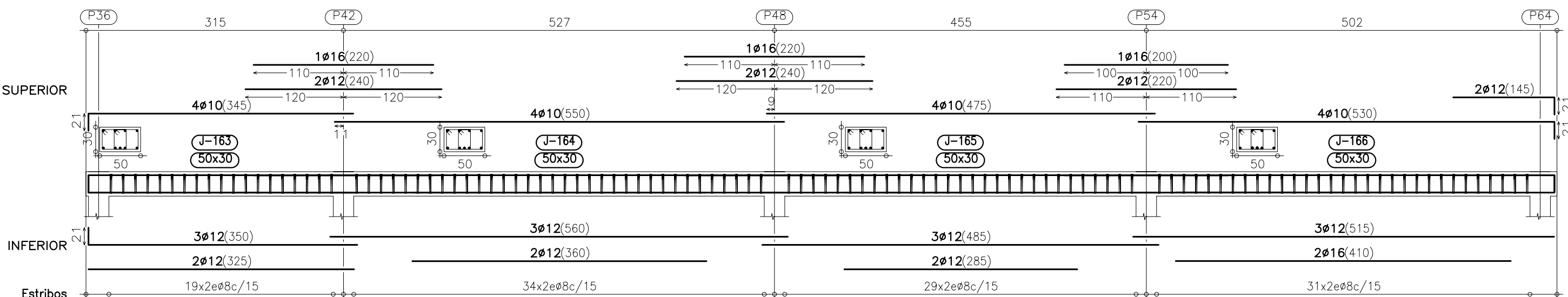
PORTICO 11
VIGA DE CANTO



PORTICO 12



PORTICO 13



PORTICO 14

CUADRO DE CARACTERISTICAS DEL HORMIGON ARMADO

HORMIGON						
LOCALIZACION	TIPIFICACION	RESISTENCIA DE CALCULO	CONTENIDO CEMENTO	RELACION A/C	VALOR NOMINAL	NIVEL DE CONTROL
MUROS CIMENTACION	HA-30/B/20/0o	20 N/mm2	325 Kg	0,50	8 cm TERRENO	ESTADISTICO
CIMENTACION	HA-30/B/40/0o	20 N/mm2	325 Kg	0,50	5 cm ENCOPRADO	ESTADISTICO
ELEMENTOS EXTERIORES	HA-25/B/20/1o	16,6 N/mm2	275kg	0,60	8 cm TERRENO	ESTADISTICO
RESTO ESTRUCTURA	HA-25/B/20/1	16,6 N/mm2	250 Kg	0,65	5 cm H. LIMPIEZA	ESTADISTICO

ACERO						
LOCALIZACION	DESIGNACION	RESISTENCIA DE CALCULO	PRODUCTO CERTIFICADO	NIVEL CONTR.	COEFICIENTE	
TODOS LOS ELEMENTOS	B 500 S	435 N/mm2	MARCA N / AENOR	ART. 88 EHE	ART. 15.3 EHE	1,15
EJECUCION						
TIPO DE ACCION		NIVEL DE CONTROL	COEFICIENTES (V)	COEFICIENTES DE SIMULTANEIDAD (V)		
PERMANENTES (G)		NORMAL	$\gamma_G = 1,35$	$\gamma_G = 1,00$		
VARIABLES (Q)	SOBRECARGA	NORMAL	$\gamma_Q = 1,60$	$\gamma_Q = 0,70$		
	VIENTO	NORMAL	$\gamma_Q = 1,50$	$\gamma_Q = 0,60$		
		NIEVE	NORMAL	$\gamma_Q = 1,50$	$\gamma_Q = 0,50$	

SUMINISTRO DE HORMIGON

Se prohíbe expresamente la utilización de hormigones no fabricados en central para todo tipo de elementos, incluidos pilares y cimientos.
El contratista exigirá la HOJA DE SUMINISTRO que cumpla con el art. 69.2.9.1 de cada carga de hormigón fabricado en central, que estará en todo momento a disposición de la dirección de obra

ZONA MACIZADA EN FORJADOS

EN LOS FORJADOS CON VIGUETAS, EN TODOS LOS APOYOS TANTO INTERIORES COMO EXTERIORES, LA ZONA MACIZADA, ELIMINANDO LAS BOVEDILLAS, TENDRA COMO MINIMO UNA ANCHURA DE 10 cm. (----- LINEA DE MACIZADO)

ARMADURA DE NEGATIVOS EN VIGUETAS

LAS BARRAS SE COLOCARAN PREFERENTEMENTE BAJO EL MALLAZO DE REPARTO, AL CUAL SE ATARAN CON ALAMBRE PARA QUE MANTENGAN SU POSICION

DATOS DE FORJADOS	CARGAS CONSIDERADAS EN EL CALCULO
TIPO: VIGUETA ARMADA SEMIRRESISTENTE	PESO DE FORJADO
DISTANCIA INTEREJES: 70 cm.	TABLERO, TAB. PALOMEROS Y CUBRICION
BOVEDILLA: CERAMICA, 25 cm canto	SOBRECARGA DE NIEVE
CAPA DE COMPRESION: 5 cm.	TOTAL CARGAS SUPERFICIALES
MALLAZO DE REPARTO: ø5 mm./ 15x15 cm.	CERRAMIENTOS EN HASTIALES
Esfuerzos mayorados en viguetas por metro: V = Esfuerzo cortante en apoyo (Kp/m) MF= Momento flector en vano(+) (m.Kp/m)	2,93 kN/m2 3,00 kN/m2 1,20 kN/m2 7,13 kN/m2 1,90 kN/m2



PROYECTO BASICO Y DE EJECUCION
NUEVO CENTRO PARA 3 UD. DE INFANTIL, SALA DE USOS MULTIPLES Y COMEDOR. C.R.A. "AYLLON". AYLLON (SEGOVIA)

ESTRUCTURA
FORJADO 1. ARMADO DE VIGAS

escala 1: 50 / cotas : m / dibujado : J. P.

FERNANDO NIETO CRIADO, JESUS NIETO CRIADO. ARQUITECTOS



PR 12

PORTICOS

CUADRO DE CARACTERISTICAS DEL HORMIGON ARMADO							
HORMIGON							
LOCALIZACION	TIPIFICACION ART. 39.2 EHE	RESISTENCIA DE CALCULO ART. 39.4 EHE	MIN. CONTENIDO CEMENTO ART.37.3.2 EHE	MAXIMA RELACION A/C ART. 37.3.2 EHE	VALOR NOMINAL RECURBIMIENTOS ART. 37.2.4 EHE	NIVEL DE CONTROL ART. 86 EHE	COEFICIENTE γ_c ART. 15.3 EHE
MUROS CIMENTACION	HA-30/B/20/Qa	20 N/mm2	325 Kg	0,50	8 cm TERRENO 5 cm ENCOFRADO	ESTADISTICO	1,5
CIMENTACION	HA-30/B/40/Qa	20 N/mm2	325 Kg	0,50	8 cm TERRENO 5 cm H. LIMPIEZA	ESTADISTICO	1,5
ELEMENTOS EXTERIORES	HA-25/B/20/Ia	16,6 N/mm2	275Kg	0,60	3,5 cm.	ESTADISTICO	1,5
RESTO ESTRUCTURA	HA-25/B/20/I	16,6 N/mm2	250 Kg	0,65	3 cm.	ESTADISTICO	1,5
ACERO							
LOCALIZACION	DESIGNACION ART. 32 EHE	RESISTENCIA DE CALCULO ART. 38.3 EHE	PRODUCTO CERTIFICADO		NIVEL CONTR ART. 88 EHE	COEFICIENTE γ_s ART. 15.3 EHE	
TODOS LOS ELEMENTOS	B 500 S	435 N/mm2	MARCA N / AENOR		NORMAL	1,15	
EJECUCION							
TIPO DE ACCION		NIVEL DE CONTROL (ART. 92 EHE)	COEFICIENTES(γ) (ART. 12 EHE)		COEFICIENTES DE SIMULTANEIDAD (ψ) (TABLA 4.2 CRE-08-SE)		
PERMANENTES (G)		NORMAL	$\gamma_g = 1,35$		$\psi_g = 1,00$		
VARIABLES (Q)	SOBRECARGA	NORMAL	$\gamma_q = 1,60$		$\psi_q = 0,70$		
	VIENTO	NORMAL	$\gamma_w = 1,50$		$\psi_w = 0,60$		
	NIEVE	NORMAL	$\gamma_s = 1,50$		$\psi_s = 0,50$		

SUMINISTRO DE HORMIGON

Se prohíbe expresamente la utilización de hormigones no fabricados en central para todo tipo de elementos, incluidos pilares y cimientos.
El contratista exigirá la HOJA DE SUMINISTRO que cumpla con el art. 69.2.9.1 de cada carga de hormigón fabricado en central, que estará en todo momento a disposición de la dirección de obra

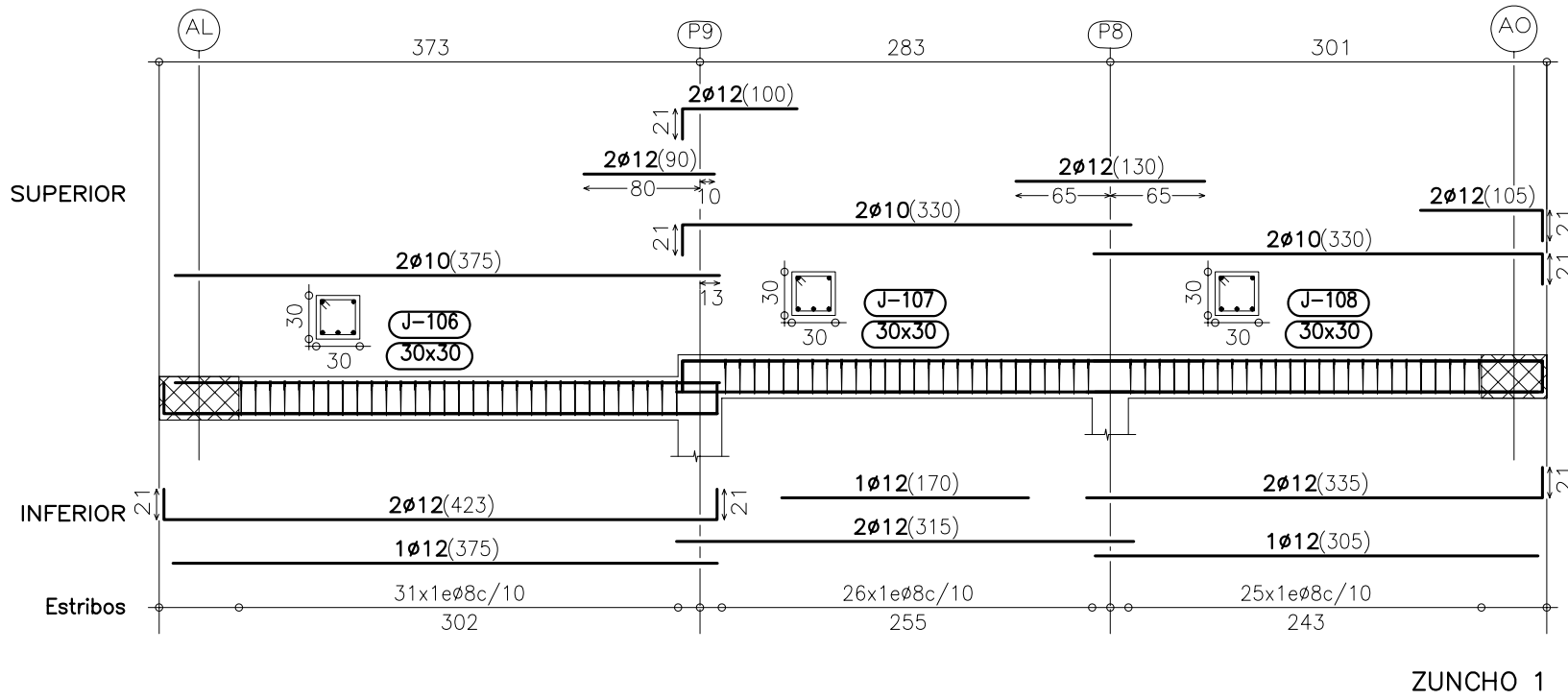
ZONA MACIZADA EN FORJADOS

EN LOS FORJADOS CON VIGUETAS, EN TODOS LOS APOYOS TANTO INTERIORES COMO EXTERIORES, LA ZONA MACIZADA, ELIMINANDO LAS BOVEDILLAS, TENDRA COMO MINIMO UNA ANCHURA DE 10 cm.
(- - - - - LINEA DE MACIZADA)

ARMADURA DE NEGATIVOS EN VIGUETAS

LAS BARRAS SE COLOCARAN PREFERENTEMENTE BAJO EL MALLAZO DE REPARTO, AL CUAL SE ATARAN CON ALAMBRE PARA QUE MANTENGAN SU POSICION

DATOS DE FORJADOS		CARGAS CONSIDERADAS EN EL CALCULO	
TIPO: VIGUETA ARMADA SEMIRRESISTENTE DISTANCIA INTEREJES: 70 cm. BOVEDILLA: CERAMICA, 25 cm canto CAPA DE COMPRESION: 5 cm. MALLAZO DE REPARTO: ø5 mm./ 15x15 cm.		PESO DE FORJADO	2,93 kN/m2
		TABLERO, TAB. PALOMEROS Y CUBRICION	3,00 kN/m2
		SOBRECARGA DE NIEVE	1,20 kN/m2
		TOTAL CARGAS SUPERFICIALES	7,13 kN/m2
		CERRAMIENTOS EN HASTIALES	1,90 kN/m2
Esfuerzos mayorados en viguetas por metro: V = Esfuerzo cortante en apoyo (Kp/m) MF= Momento flector en vano(+) (m.Kp/m)			



DATOS DE FORJADOS		CARGAS CONSIDERADAS EN EL CALCULO	
TIPO: VIGUETA ARMADA SEMIRRESISTENTE		PESO DE FORJADO	2,93 kN/m ²
DISTANCIA. INTEREJES: 70 cm.		CUBRICION	1,00 kN/m ²
BOVEDILLA: CERAMICA, 25 cm canto		SOBRE CARGA DE NIEVE	1,20 kN/m ²
CAPA DE COMPRESION: 5 cm.		TOTAL CARGAS SUPERFICIALES	5,13 kN/m ²
MALLAZO DE REPARO: #5 mm./ 15x15 cm.			
Esfuerzos mayorados en viguetas por metro:			
V = Esfuerzo cortante en apoyo (K_p/m)			
MF = Momento flector en vano(+) ($m.K_p/m$)		CERRAMIENTOS EN HASTIALES	1,90 kN/m ²

P1=P2 P3=P4	P5 P11=P12 P16=P26 P27	P6	P7	P8=P22 P23=P35 P39=P40 P41=P47 P51=P53 P58=P61 P63=P64	P9	P10=P24=P34=P36 P37=P38=P42=P44 P45=P46=P48=P50 P52=P54=P55=P56 P57=P59=P60=P62 P65	P13 P20	P14 P21 P33 P43 P49	P16=P17 P18=P19	P28=P29	P30 P31	P32
 HEB-160	 HEB-140	 HEB-140					 HEB-160			 2 UPN-140	 2 UPN-140	 HEB-160
		 HEB-140					 HEB-160				 2 UPN-140	 HEB-160
 HEB-160	 HEB-140	 30 6812 6812(99) 2686/15	 30 6812 6812(99) 2546/15	 25 6812 6812(99) 21486/15	 30 6812 6812(99) 2086/15	 25 6812 6812(99) 21486/15	 HEB-160	 25 6812 6812(99) 2486/15	 HEB-140	 2 UPN-140	 2 UPN-140	 HEB-160

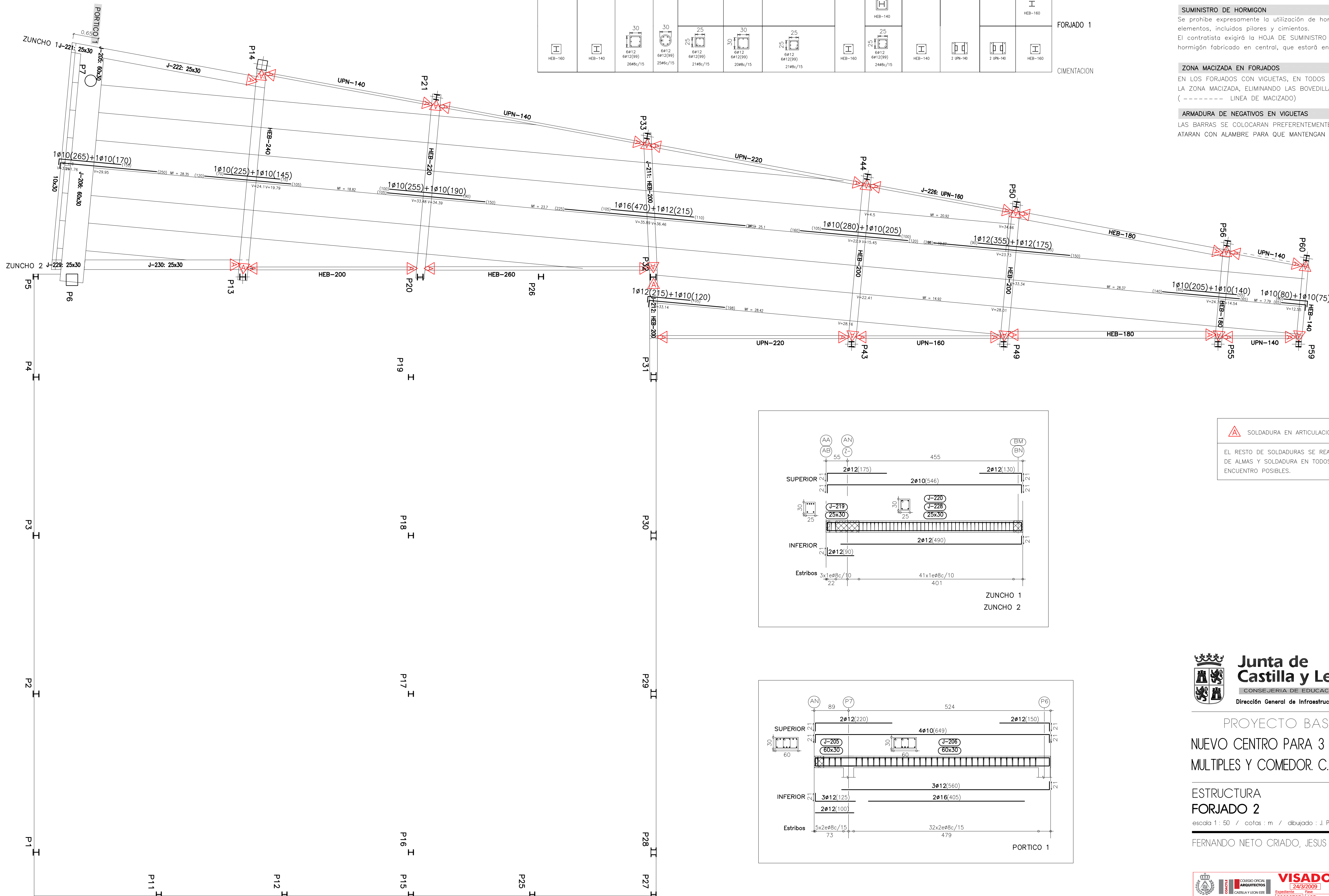
CIMENTACION

CUADRO DE CARACTERISTICAS DEL HORMIGON ARMADO							
HORMIGON							
LOCALIZACION	TIFICACION ART. 39.2 EHE	RESISTENCIA DE CALCULO ART. 39.4 EHE	MIN. CONTENIDO CEMENTO ART.37.3.3 EHE	MAXIMA RELACION A/C ART. 37.3.2 EHE	VALOR NOMINAL REQUERIMIENTOS ART. 37.2.4 EHE	NIVEL DE CONTROL ART. 88 EHE	COEFICIENTE γ_c ART. 15.3 EHE
MUROS OMENTACION	HA-30/B/20/Qo	20 N/mm ²	325 Kg	0,50	8 cm TERRENO 5 cm ENCOPADO	ESTADISTICO	1,5
CIEMENTACION	HA-25/B/40/Qo	20 N/mm ²	325 Kg	0,50	8 cm TERRENO 5 cm H. LIMPIEZA	ESTADISTICO	1,5
ELEMENTOS EXTERIORES	HA-25/B/20/Ia	16,6 N/mm ²	275Kg	0,60	3.5 cm.	ESTADISTICO	1,5
RESTO ESTRUCTURA	HA-25/B/20/I	16,6 N/mm ²	250 Kg	0,65	3 cm.	ESTADISTICO	1,5
ACERO							
LOCALIZACION	DESIGNACION ART. 32 EHE	RESISTENCIA DE CALCULO ART. 38.3 EHE	PRODUCTO CERTIFICADO		NIVEL CONTR ART. 88 EHE	COEFICIENTE γ_s ART. 15.3 EHE	
TODOS LOS ELEMENTOS	B 500 S	43,5 N/mm ²	MARCA N / AENOR		NORMAL	1,15	
EJECUCION							
TIPO DE ACCION		NIVEL DE CONTROL (ART. 92 EHE)	COEFICIENTES (γ) (ART. 12 EHE)		COEFICIENTES DE SIMULTANEIDAD (ψ) (TABLA 4.2 CTE-08-SE)		
PERMANENTES (G)		NORMAL	$\gamma_c = 1,35$		$\gamma_G = 1,00$		
SOBRECARGA		NORMAL	$\gamma_c = 1,60$		$\gamma_G = 0,70$		
VARIABLES (Q)	VIENTO	NORMAL	$\gamma_Q = 1,50$		$\gamma_Q = 0,60$		
	NIEVE	NORMAL	$\gamma_Q = 1,50$		$\gamma_Q = 0,50$		

El contratista exigirá la HOJA DE SUMINISTRO que cumpla con el art. 69.2.9.1 de cada carga de hormigón fabricado en central, que estará en todo momento a disposición de la dirección de obra.

EN LOS FORJADOS CON VIGUETAS, EN TODOS LOS APOYOS TANTO INTERIORES COMO EXTERIORES, LA ZONA MACIZADA, ELIMINANDO LAS BOVEDILLAS, TENDRA COMO MINIMO UNA ANCHURA DE 10 cm. (----- LINEA DE MACIZADO)

LAS BARRAS SE COLOCARAN PREFERENTEMENTE BAJO EL MALLAZO DE REPARTO, AL CUAL SE ATARAN CON ALAMBRE PARA QUE MANTENGAN SU POSICION



	SOLDADURA EN ARTICULACION
EL RESTO DE SOLDADURAS SE REALIZARAN CON CONTINUIDAD DE ALMAS Y SOLDADURA EN TODOS LOS PUNTOS DE ENCUENTRO POSIBLES.	



Junta de Castilla y León

CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

Dirección General de Infraestructuras y Equipamiento

62-Y

PROYECTO BASICO Y DE EJECUCION

NUEVO CENTRO PARA 3 UD. DE INFANTIL, SALA DE USOS MÚLTIPLES Y COMEDOR. C.R.A. "AYLLON". AYLLON (SEGOVIA)

ESTRUCTURA FORJADO 2

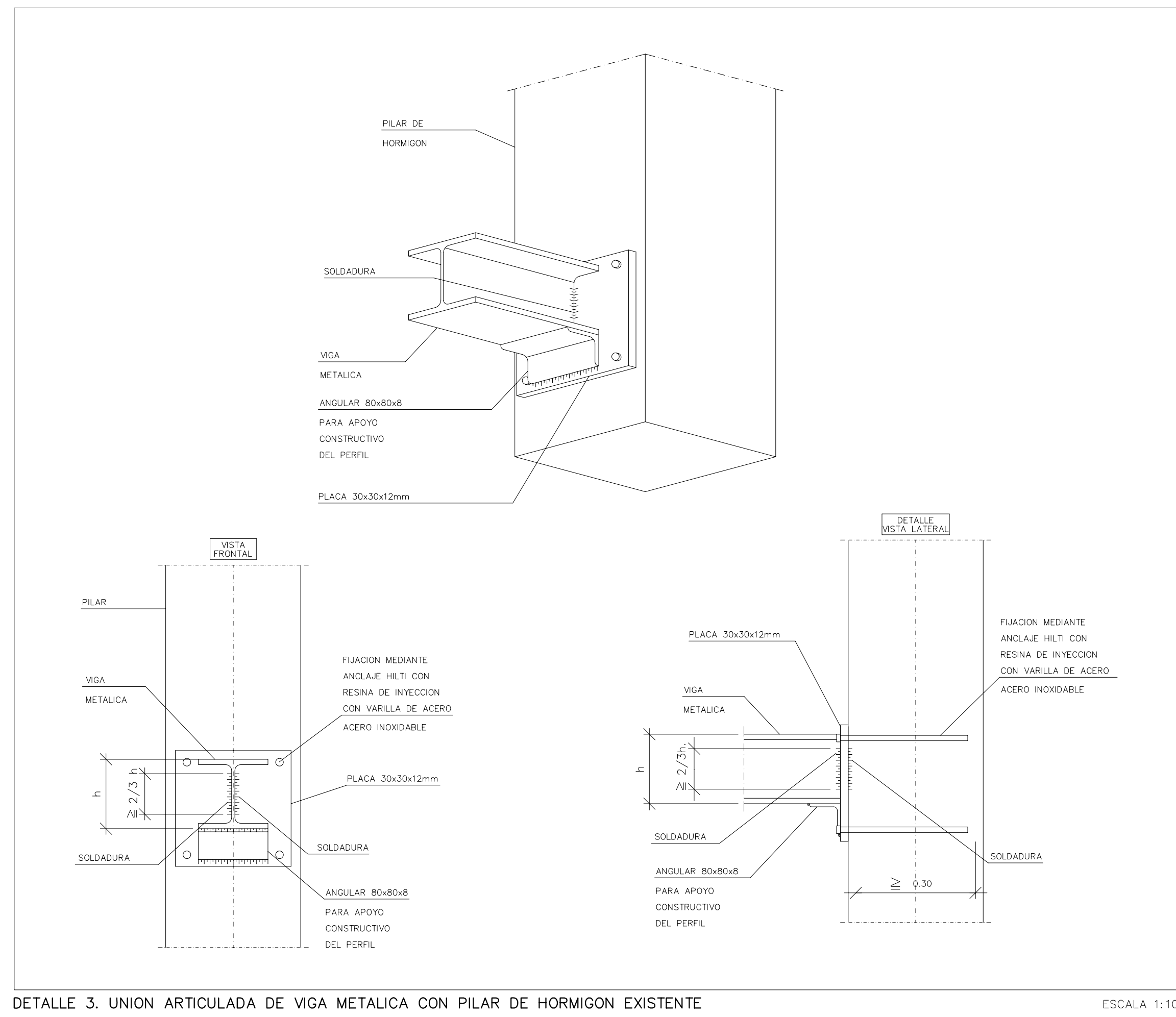
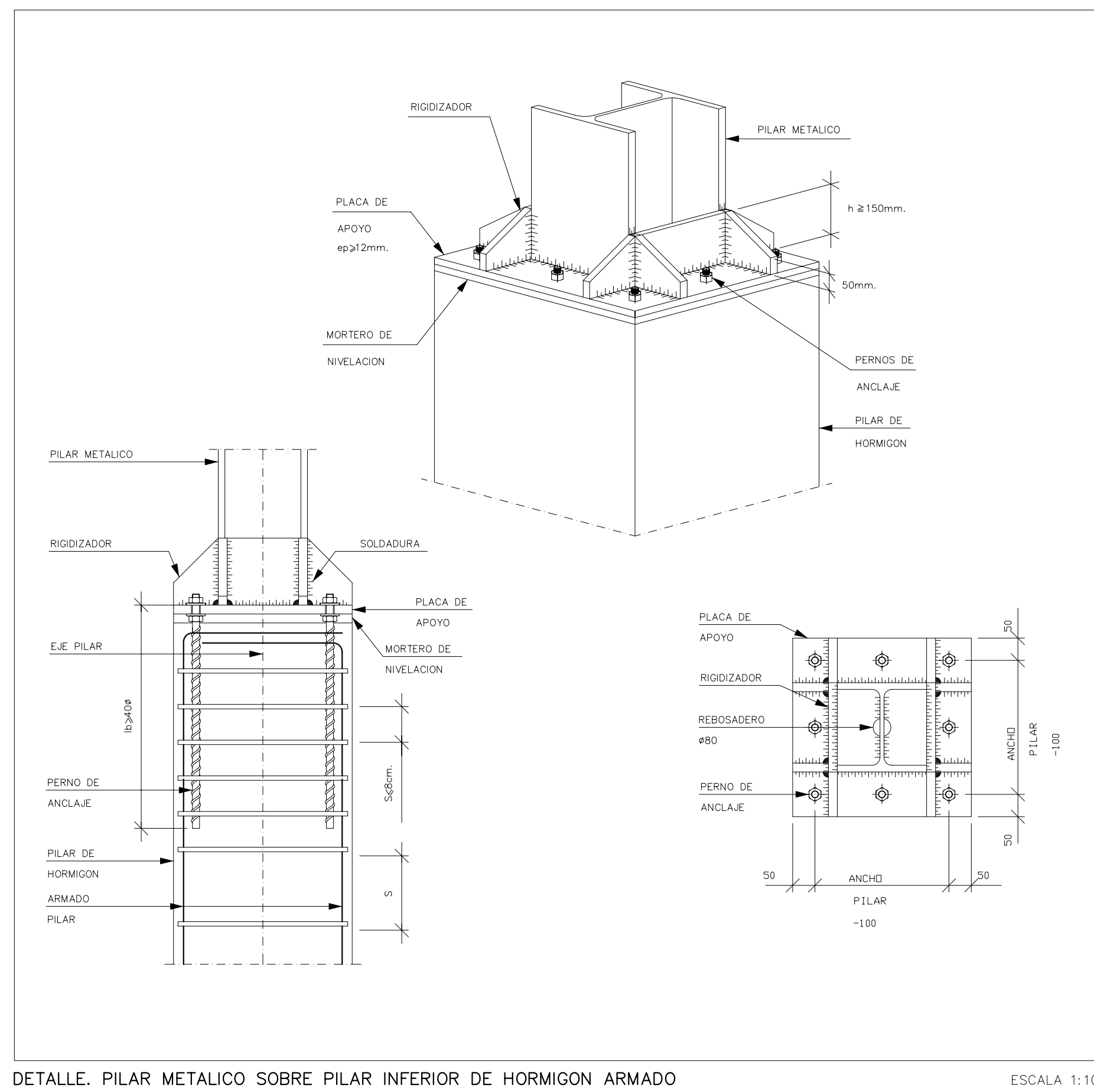
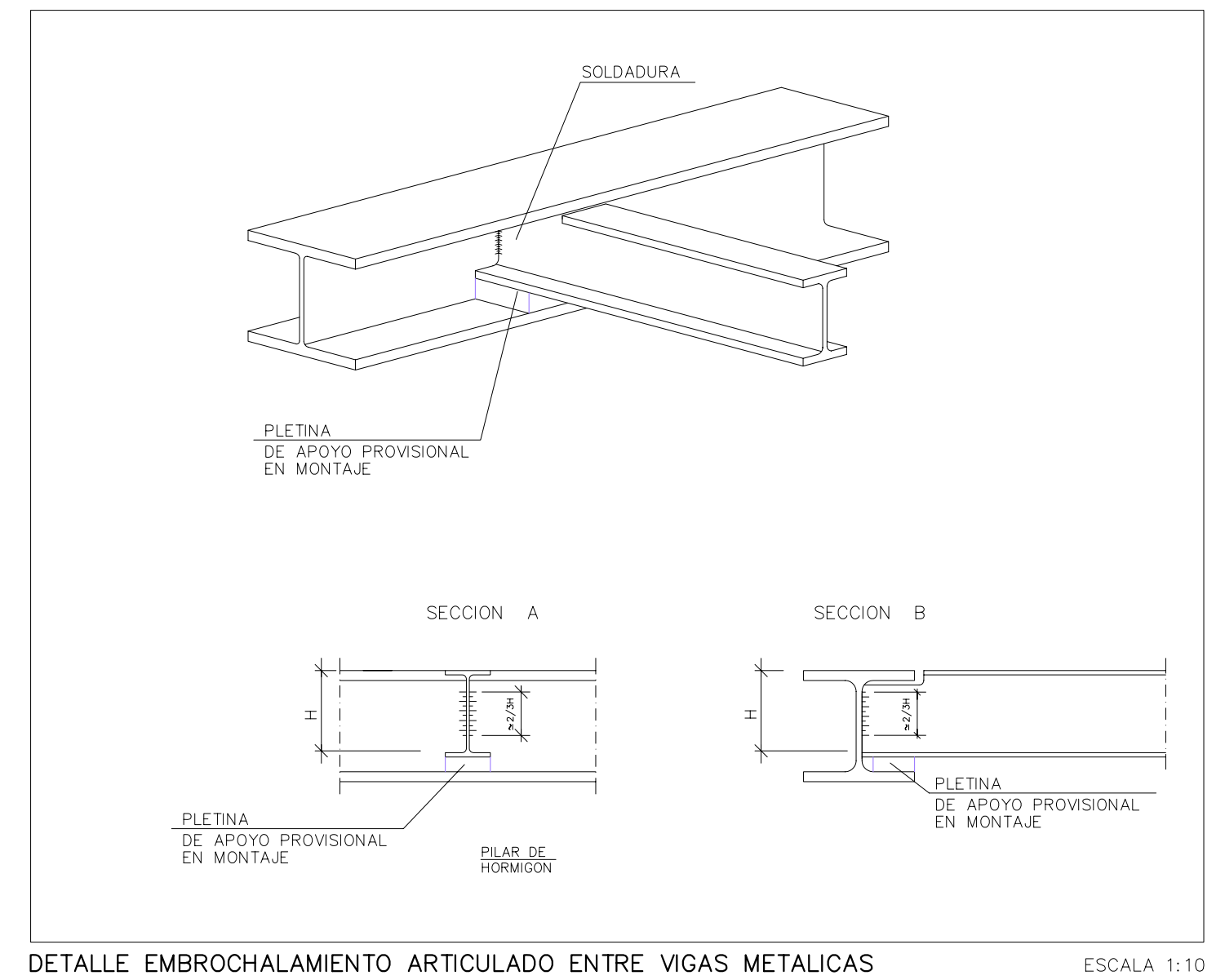
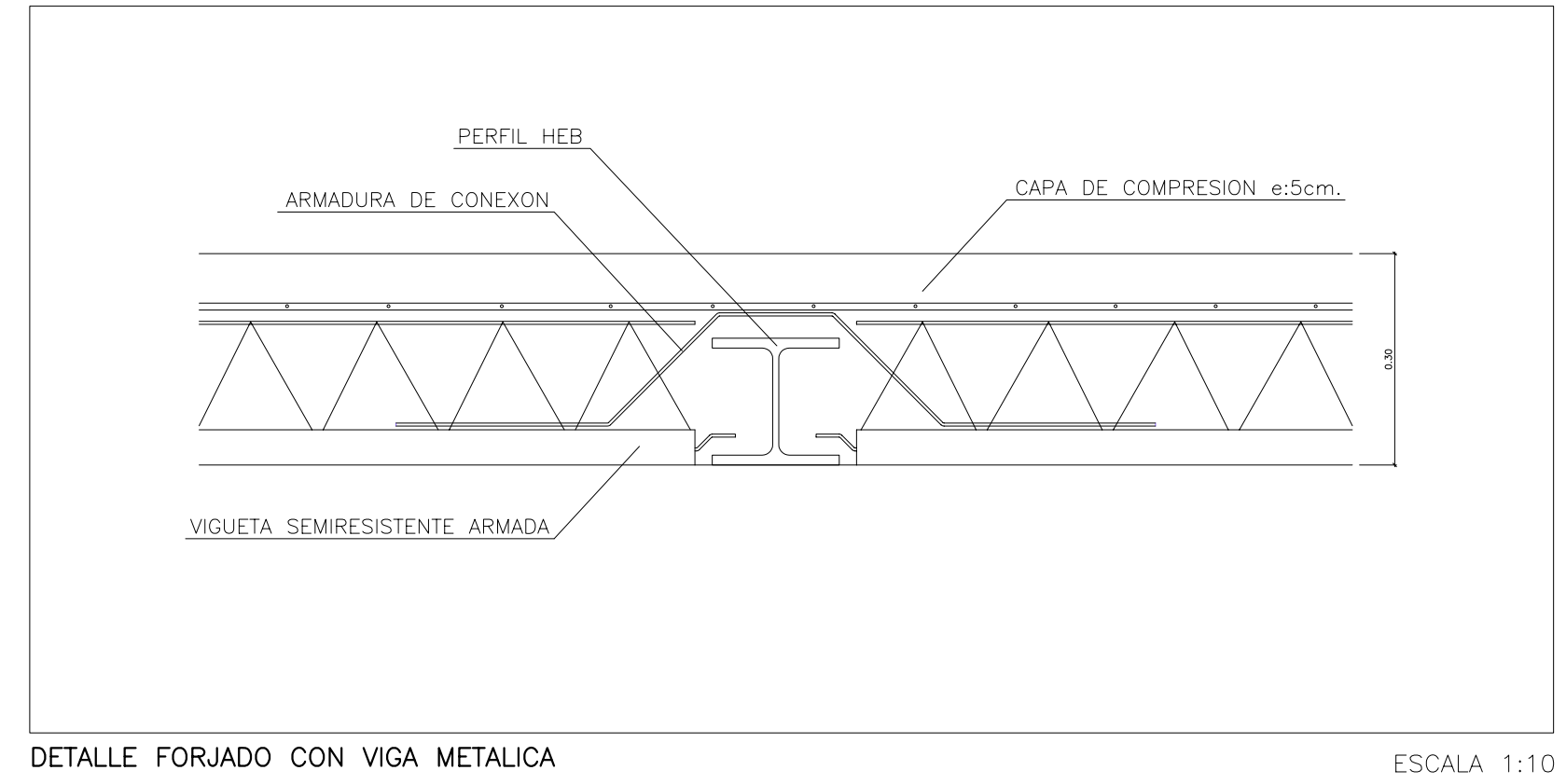
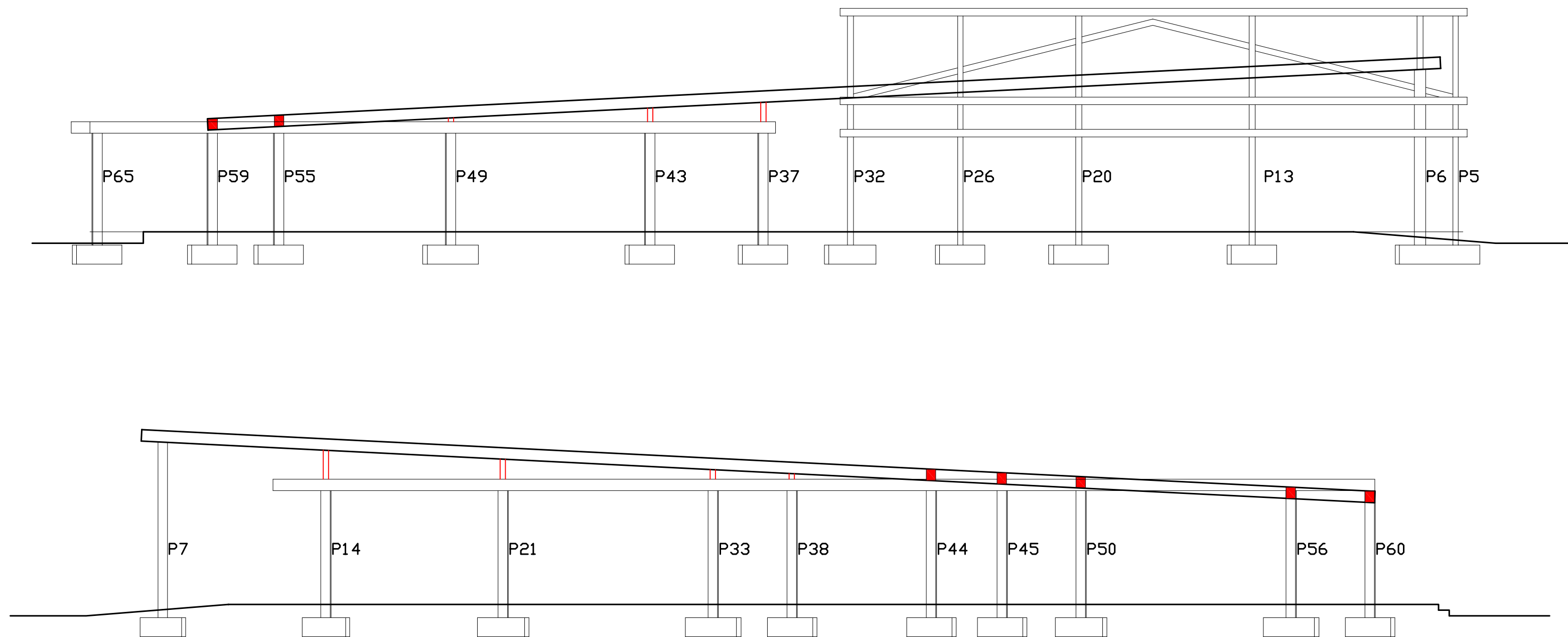
escala 1 : 50 / cotas : m / dibujado : J. P.

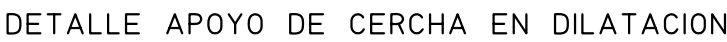
PR 14

FERNANDO NIETO CRIADO, JESUS NIETO CRIADO: ARQUITECTOS

DICIEMBRE 2008

CHAPA DE ANCLAJE
SOPORTE DE ACERO HEB





DATOS DE FORJADO

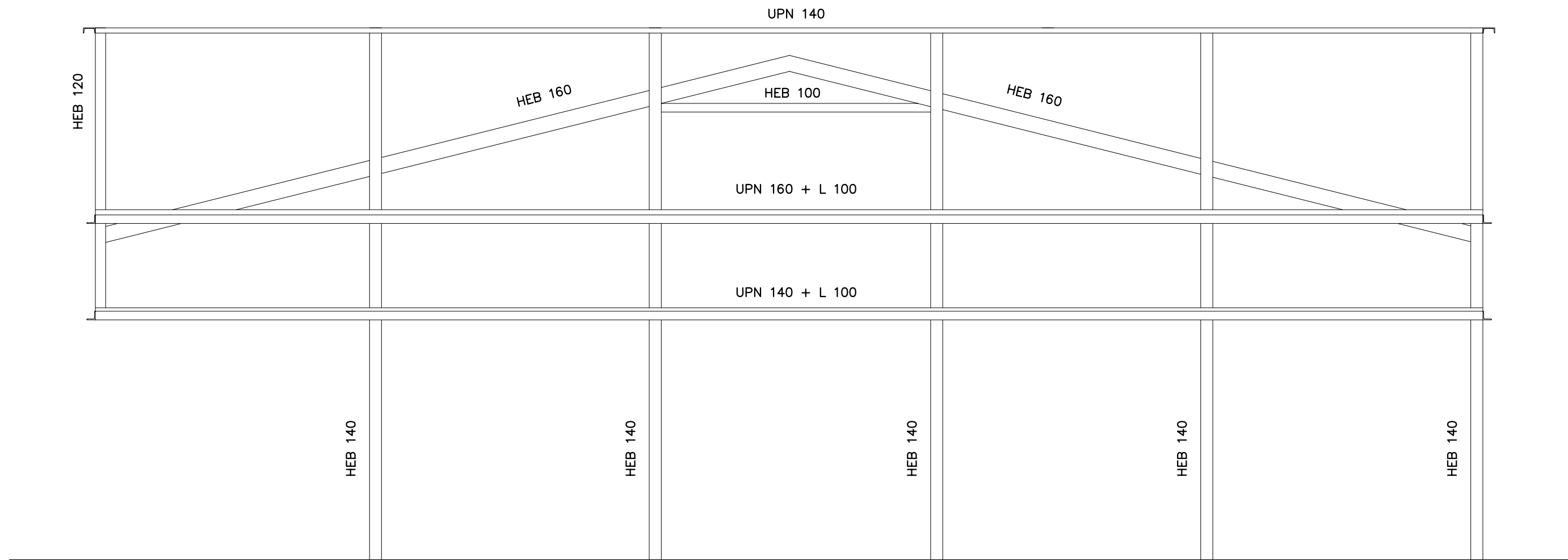
CARGAS CONSIDERADAS EN EL CALCULO

TOTAL CARGAS SUPERFICIALES	4.45 kN/m2
CERRAMIENTOS EN FACHADA	2.50 kN/m2

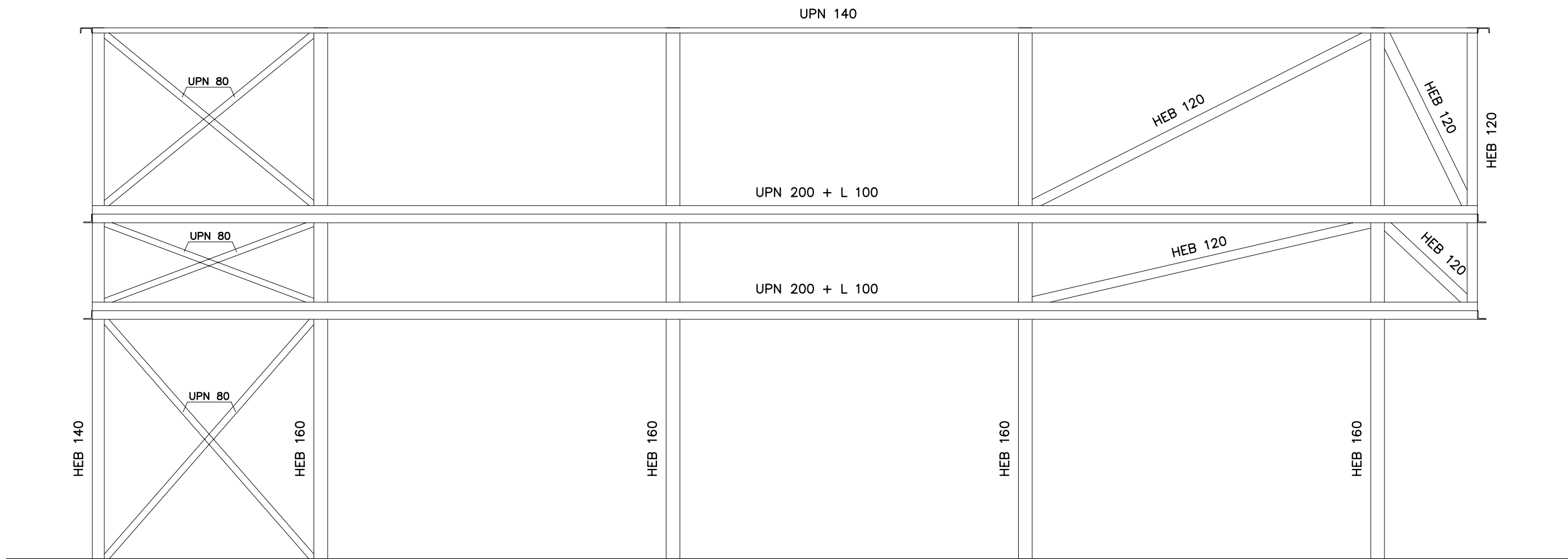


PR 16

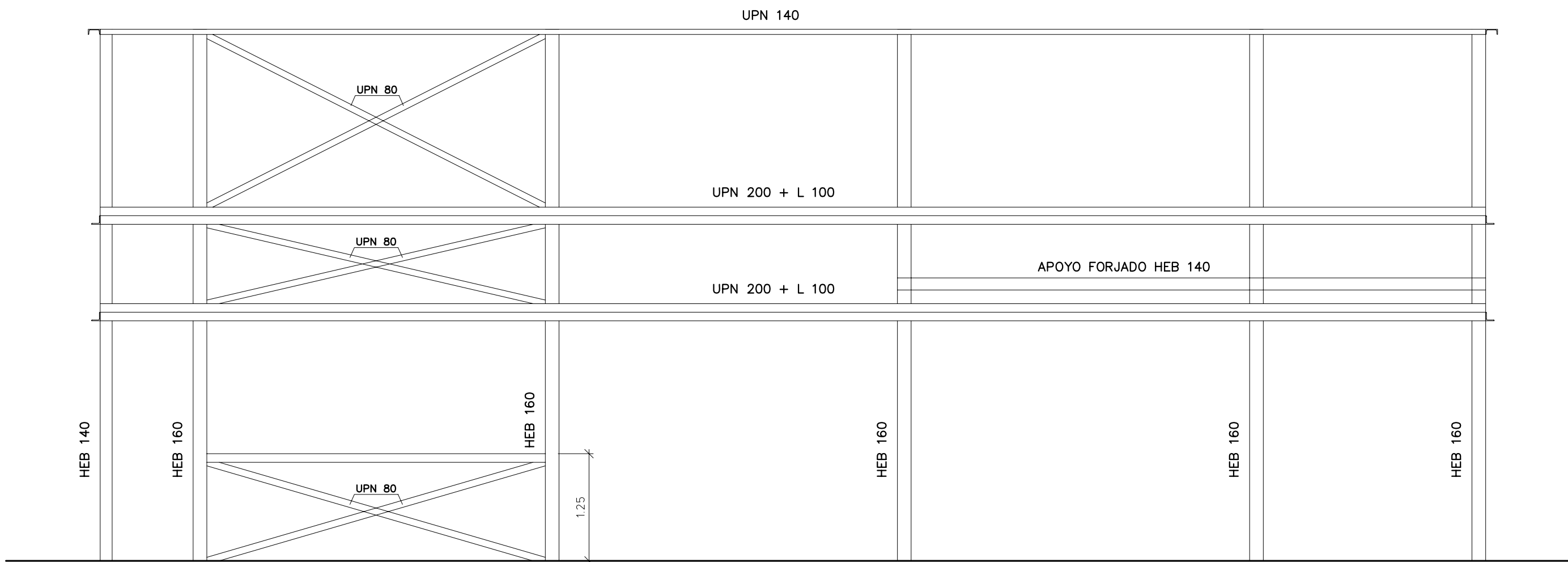
DICIEMBRE 2008



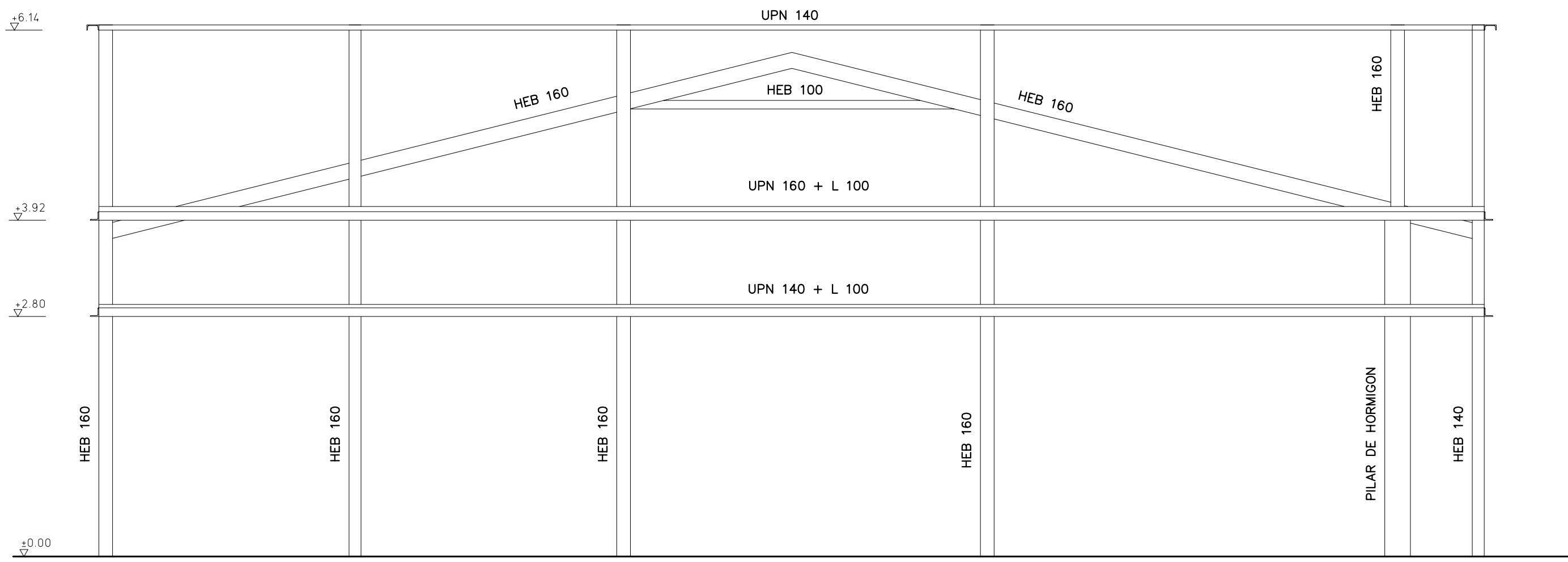
ALZADO LATERAL DERECHO



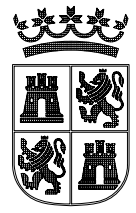
ALZADO A CALLE DE LAS PISCINAS



ALZADO POSTERIOR



ALZADO LATERAL IZQUIERDO



Junta de
Castilla y León

CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

Dirección General de Infraestructuras y Equipamiento

62-Y

PROYECTO BASICO Y DE EJECUCION
NUEVO CENTRO PARA 3 UD. DE INFANTIL, SALA DE USOS
MULTIPLES Y COMEDOR. C.R.A. "AYLLON". AYLLON (SEGOVIA)

ESTRUCTURA
ESQUEMAS DE ARRIOSTRAMIENTO

escala 1 : 50 / cotas : m / dibujado : L. M.

FERNANDO NIETO CRIADO, JESUS NIETO CRIADO. ARQUITECTOS

DICIEMBRE 2008

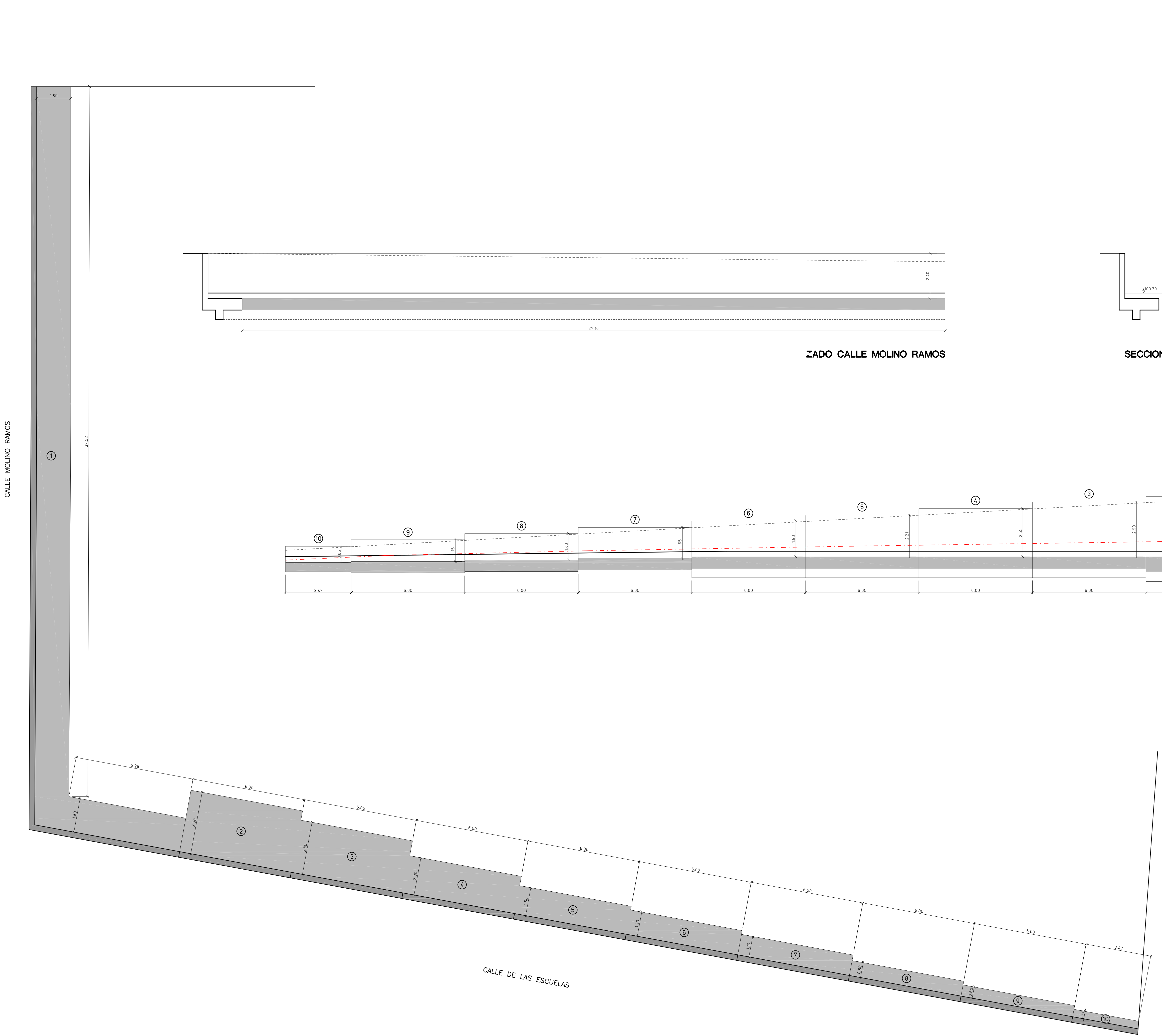
PR 17



COLEGIO OFICIO
DE ARQUITECTOS

24/3/2009
Expediente
20090705 | 105

VISADO



CUADRO DE CARACTERISTICAS DEL HORMIGON ARMADO							
HORMIGON							
LOCALIZACION	TIPIFICACION ART. 39.2 EHE	RESISTENCIA DE CALCULO ART. 39.4 EHE	MIN. CONTENIDO CEMENTO ART.37.3.2 EHE	MAXIMA RELACION A/C ART. 37.3.2 EHE	VALOR NOMINAL RECUBRIMIENTOS ART. 37.2.4 EHE	NIVEL DE CONTROL ART. 96 EHE	COEFICIENTE γ_c ART. 15.3 EHE
MUROS CIMENTACION	HA-30/B/20/Qa	20 N/mm2	325 Kg	0,50	8 cm TERRENO 5 cm ENCOFRADO	ESTADISTICO	1,5
CIMENTACION	HA-30/B/40/Qa	20 N/mm2	325 Kg	0,50	8 cm TERRENO 5 cm H. LIMPIEZA	ESTADISTICO	1,5
ELEMENTOS EXTERIORES	HA-25/B/20/Ia	16,6 N/mm2	275Kg	0,60	3,5 cm.	ESTADISTICO	1,5
RESTO ESTRUCTURA	HA-25/B/20/I	16,6 N/mm2	250 Kg	0,65	3 cm.	ESTADISTICO	1,5
ACERO							
LOCALIZACION	DESIGNACION ART. 32 EHE	RESISTENCIA DE CALCULO ART. 38.3 EHE	PRODUCTO CERTIFICADO		NIVEL CONTR. ART. 88 EHE	COEFICIENTE γ_s ART. 15.3 EHE	
TODOS LOS ELEMENTOS	B 500 S	435 N/mm2	MARCA N / AENOR		NORMAL	1,15	
EJECUCION							
TIPO DE ACCION		NIVEL DE CONTROL (ART. 92 EHE)	COEFICIENTES(γ) (ART. 12 EHE)		COEFICIENTES DE SIMULTANEIDAD(ψ) (TABLA 4.2 CTE-DB-SE)		
PERMANENTES (G)		NORMAL	$\gamma_c=1,35$		$\psi_g=1,00$		
VARIABLES (Q)	SOBRECARGA	NORMAL	$\gamma_q=1,60$		$\psi_q=0,70$		
	VIENTO	NORMAL	$\gamma_w=1,50$		$\psi_w=0,60$		
	NIEVE	NORMAL	$\gamma_s=1,50$		$\psi_s=0,50$		

RECUBRIMIENTOS MINIMOS DE ZAPATAS

ZAPATAS	DIRECTAMENTE SOBRE TERRENO	8.0 cm
	CON HORMIGON DE LIMPIEZA	5.0 cm

ALZADO CALLE DE LAS :

--- PERFIL ACTUAL DEL TERRENO

CONFORME AL ESTUDIO GEOTECNICO DEL QUE SE DISPONE,
LA COTA DE CIMENTACION ESTARA, AL MENOS, 100 m
BAJO EL PERFIL **ACTUAL** DEL TERRENO.

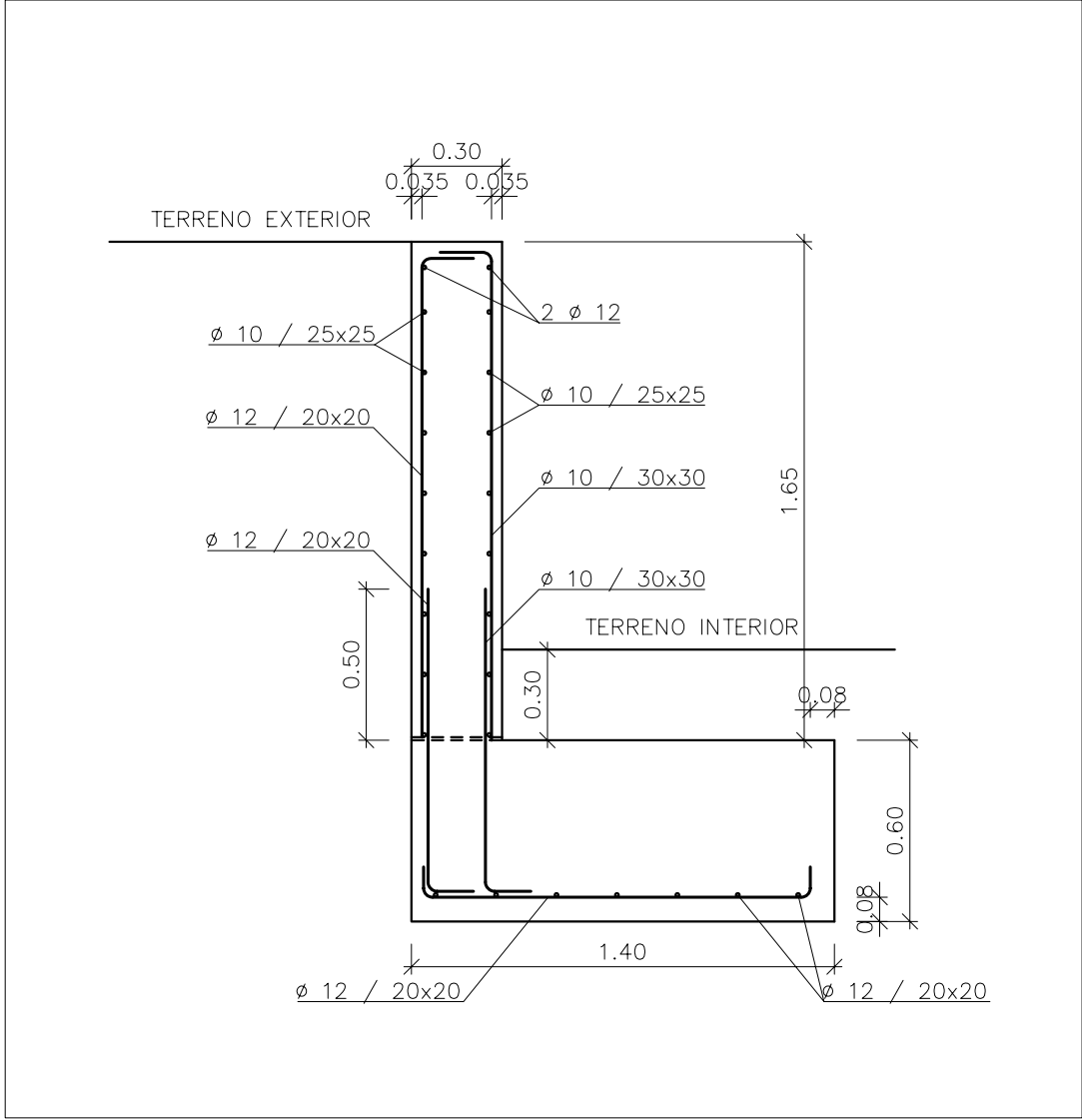
MUROS DE CONTENCION

escala 1: 100 / cotas : m / dibujado : L. M.

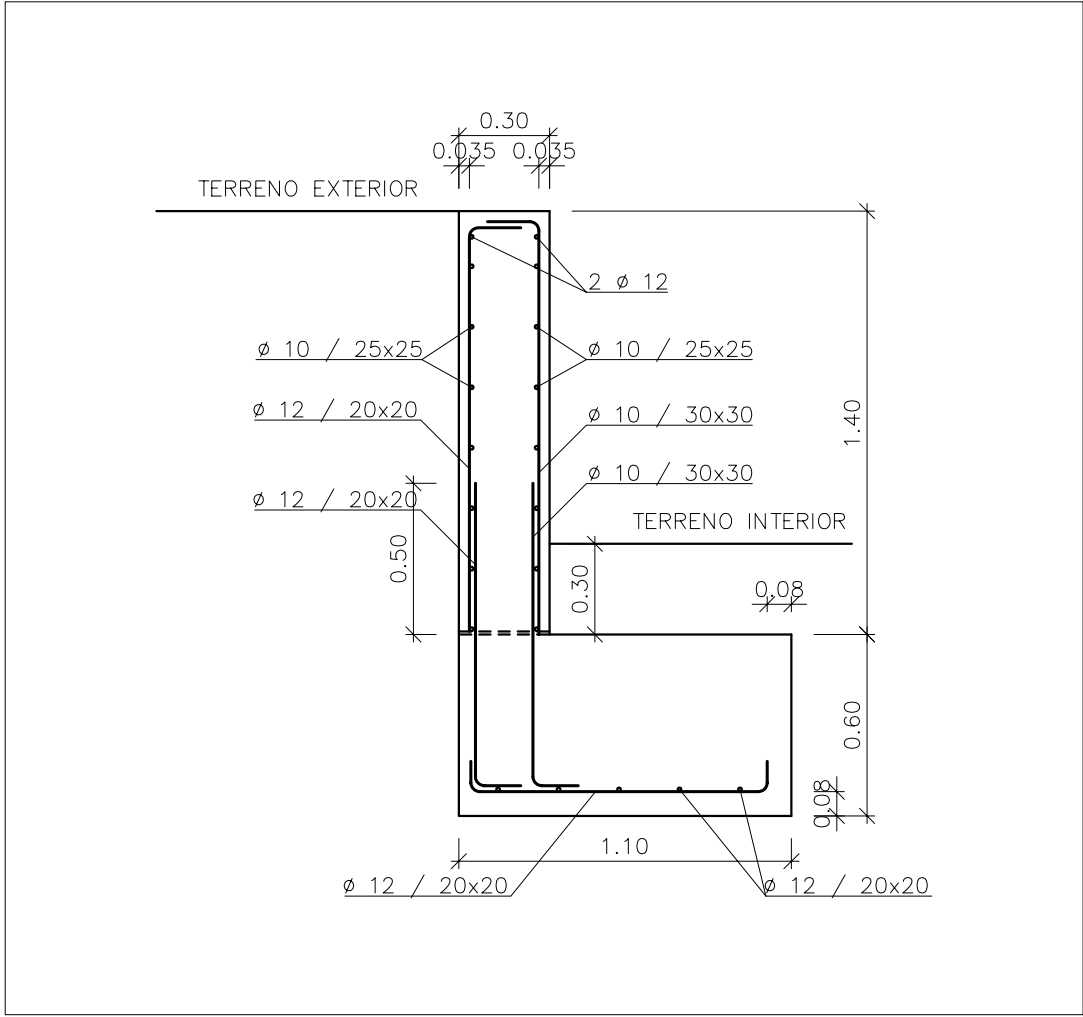
FERNANDO NIETO CRIADO, JESUS NIETO CRIADO. ARQUITECTOS

PR 18

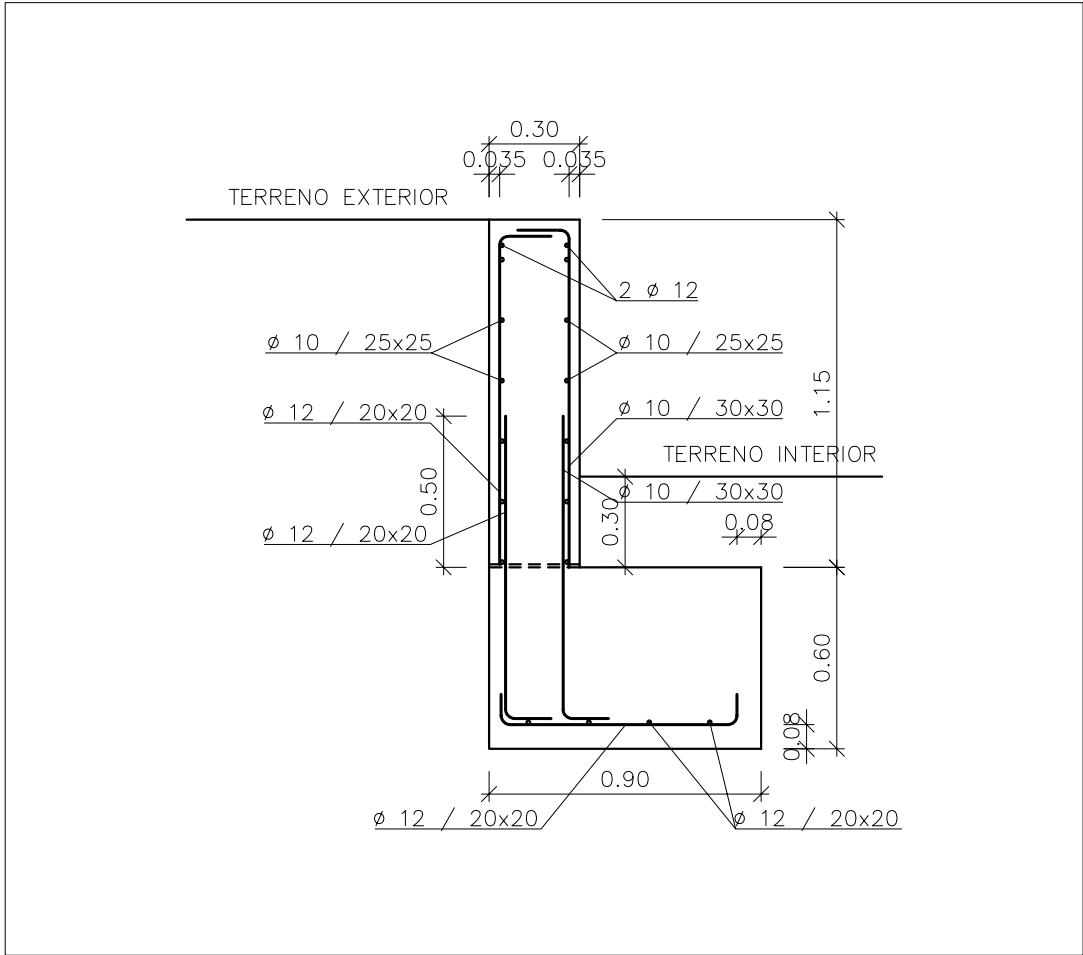
DICIEMBRE 2008



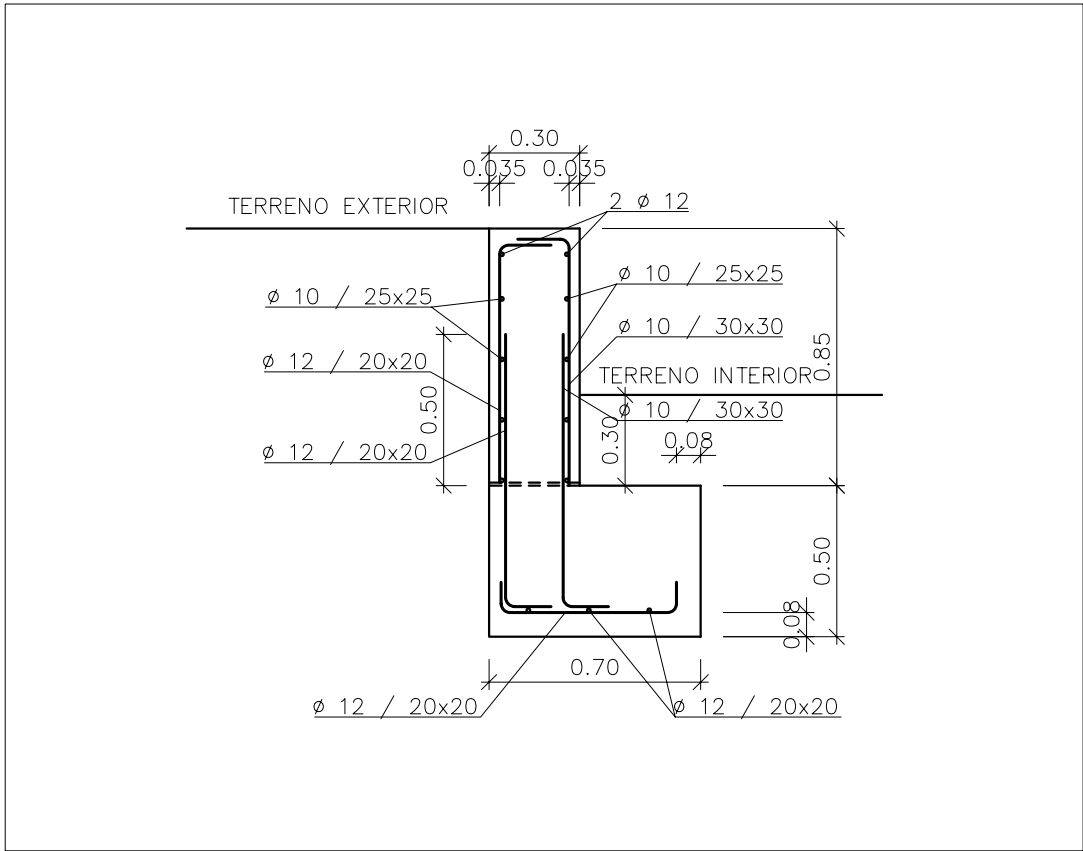
MURO DE CONTENCION TIPO ⑦



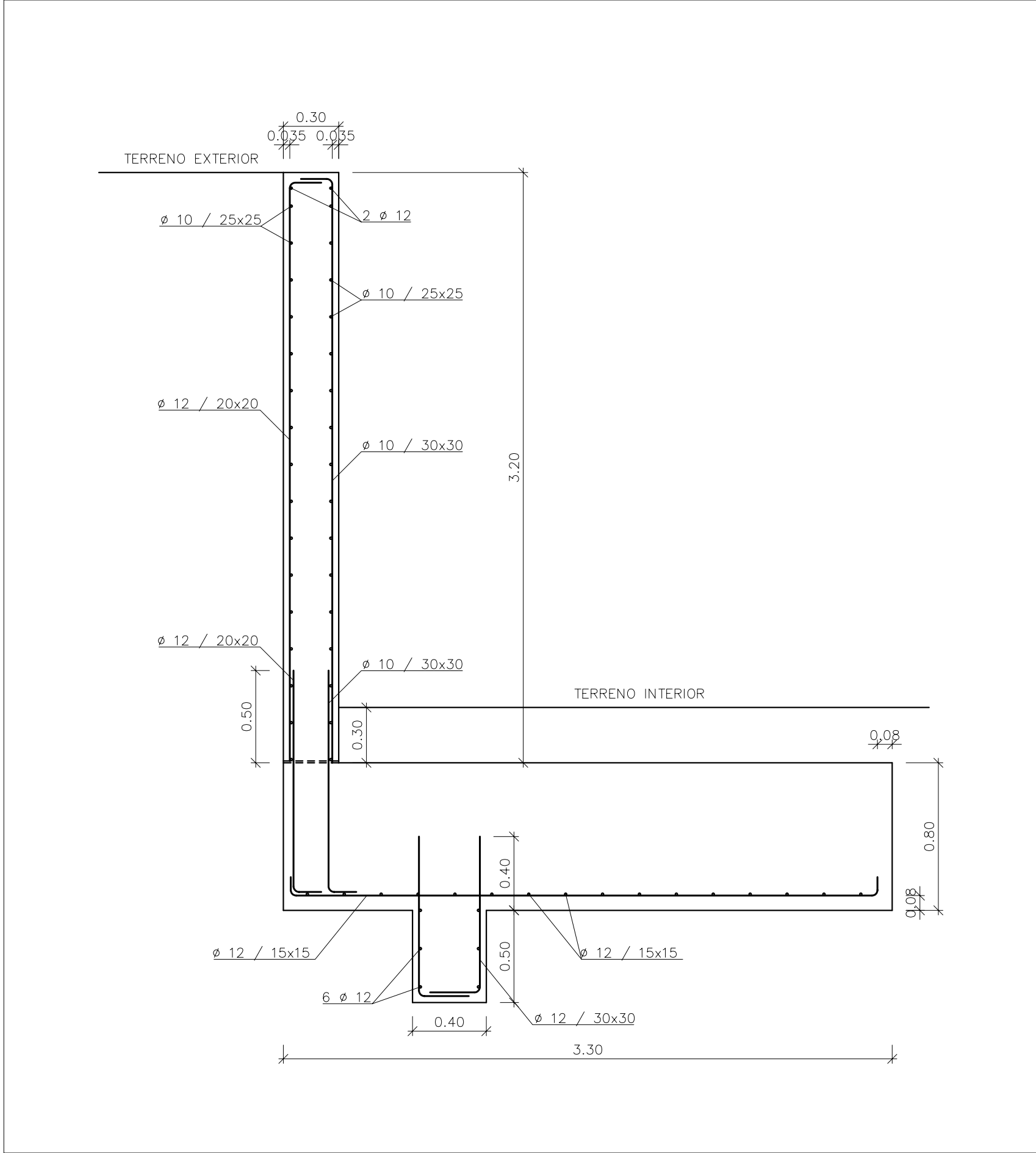
MURO DE CONTENCION TIPO ⑧



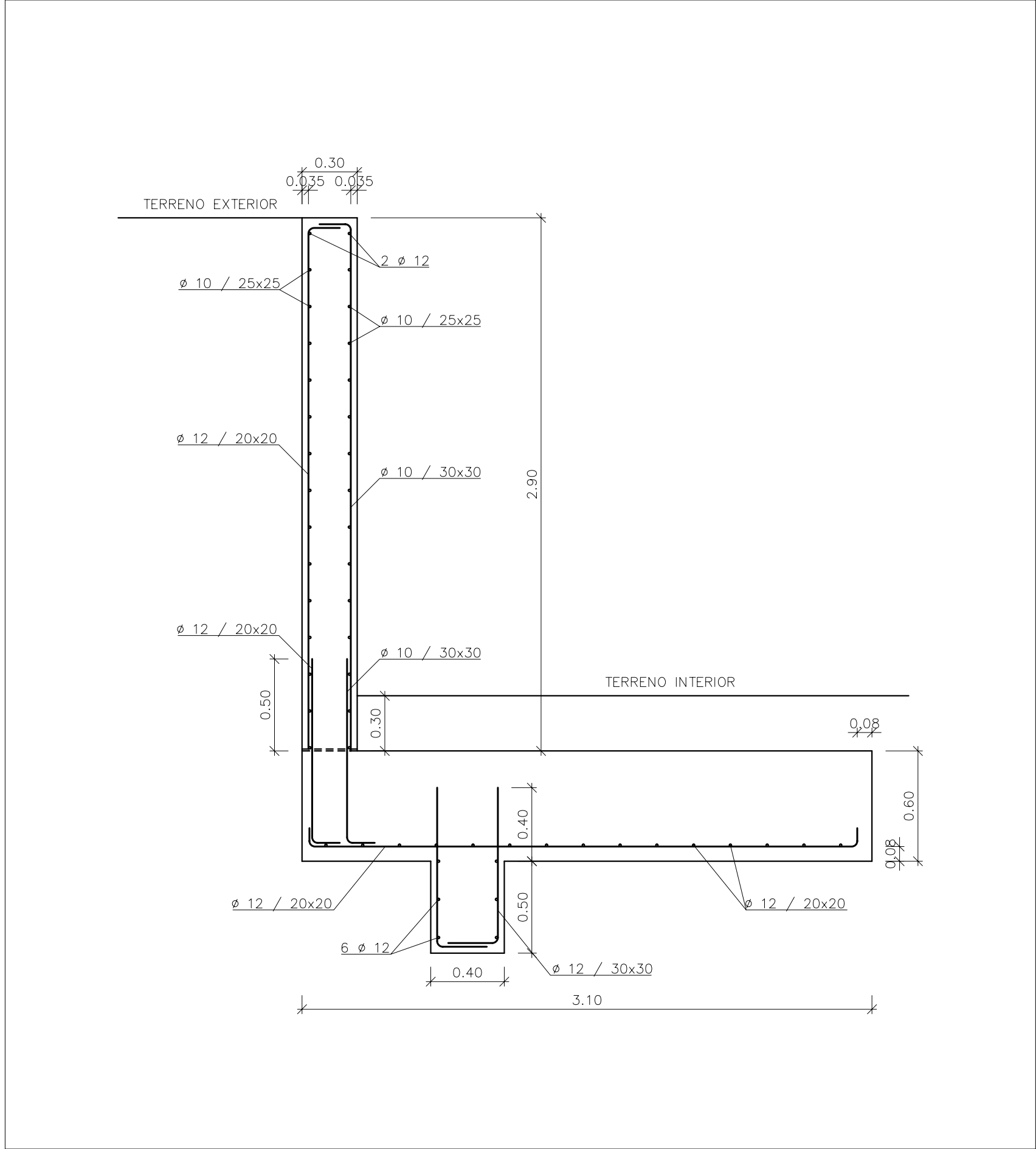
MURO DE CONTENCION TIPO ⑨



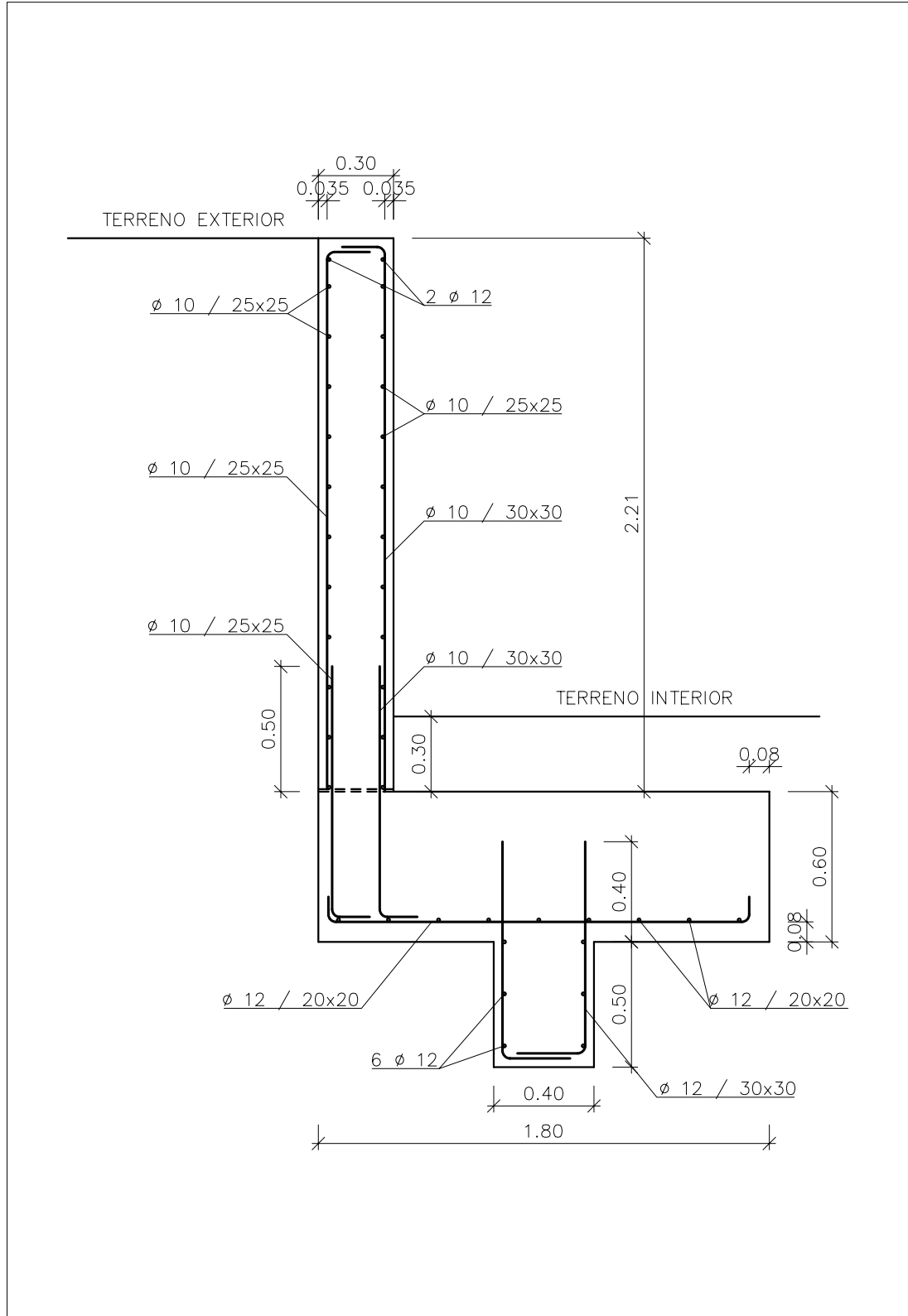
MURO DE CONTENCION TIPO ⑩



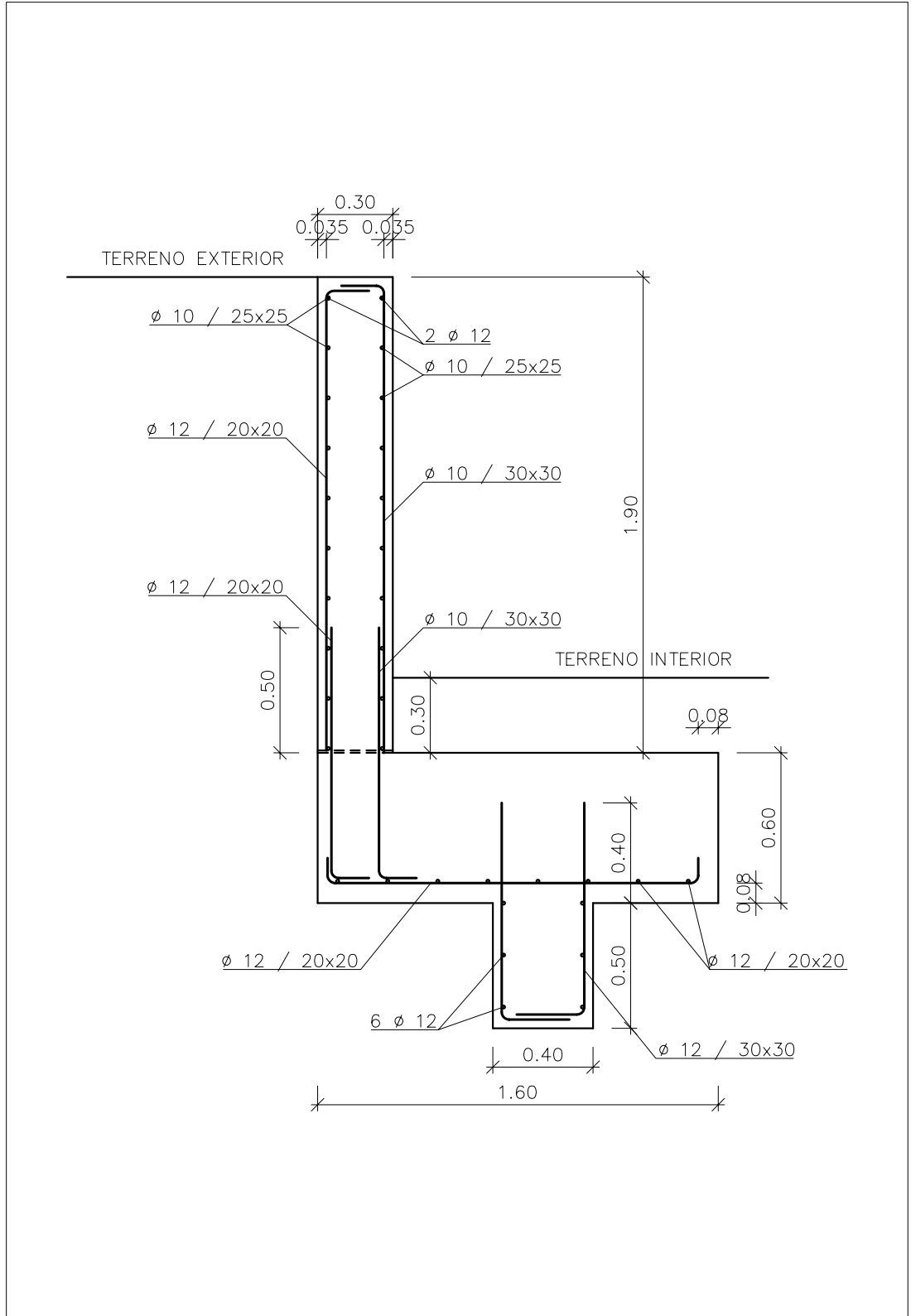
MURO DE CONTENCION TIPO ②



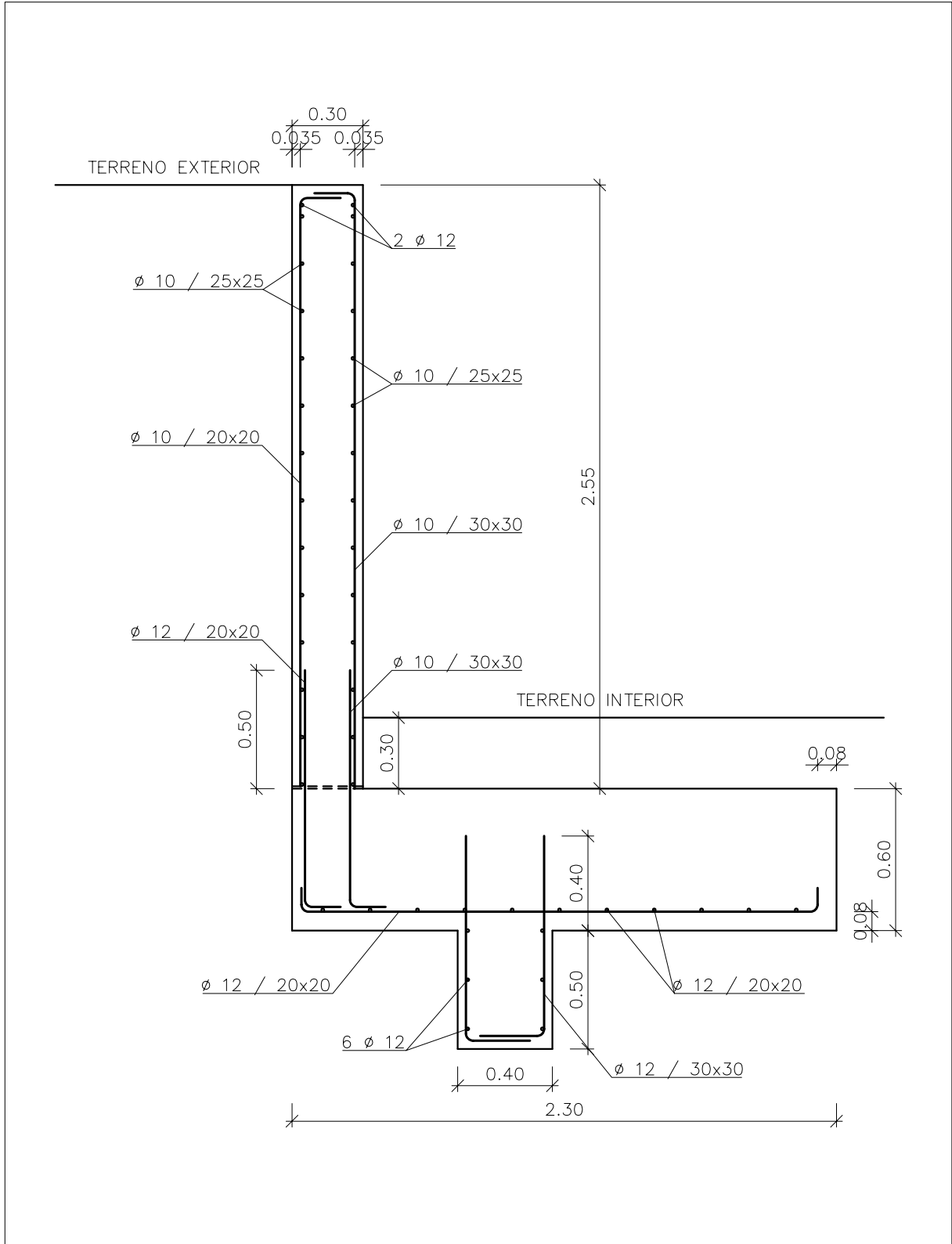
MURO DE CONTENCION TIPO ③



MURO DE CONTENCION TIPO ⑤



MURO DE CONTENCION TIPO ⑥

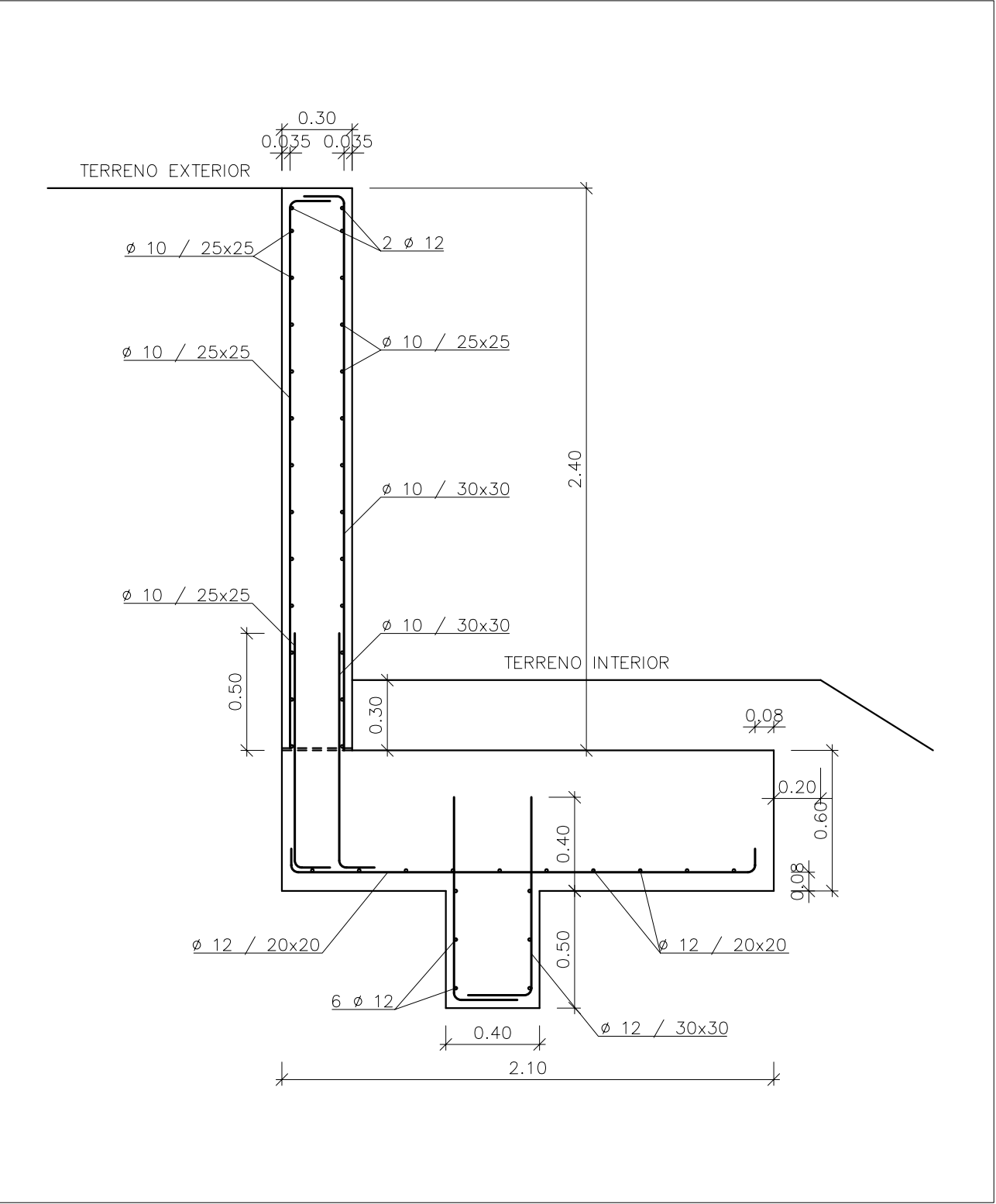


MURO DE CONTENCION TIPO ④

CUADRO DE CARACTERISTICAS DEL HORMIGON ARMADO							
LOCALIZACION	TIPIFICACION	RESISTENCIA DE CALCULO ART. 39.4 EHE	HORMIGON		VALOR NOMINAL REQUERIMIENTOS ART. 37.2.4 EHE	NIVEL DE CONTROL ART. 88 EHE	COEFICIENTE γ_c ART. 19.3 EHE
			MIN. CONTENIDO CEMENTO ART.37.3.2 EHE	MAXIMA RELACION A/C ART. 37.3.2 EHE			
MUROS CIMENTACION	HA-30/B/20/Qa	20 N/mm2	325 Kg	0,50	8 cm TERRENO 5 cm HOMOCAL	ESTADISTICO	1,5
CIMENTACION	HA-30/B/40/Qa	20 N/mm2	325 Kg	0,50	8 cm TERRENO 5 cm H. LIMPIEZA	ESTADISTICO	1,5
ELEMENTOS EXTERIORES	HA-25/B/20/Ia	16,6 N/mm2	275Kg	0,60	3,5 cm.	ESTADISTICO	1,5
RESTO ESTRUCTURA	HA-25/B/20/I	16,6 N/mm2	250 Kg	0,65	3 cm.	ESTADISTICO	1,5
ACERO							
LOCALIZACION	DESIGNACION ART. 32 EHE	RESISTENCIA DE CALCULO ART. 38.3 EHE		PRODUCTO CERTIFICADO	NIVEL CONTR.	COEFICIENTE γ_s ART. 19.3 EHE	
		435 N/mm2					
TODOS LOS ELEMENTOS	B 500 S	435 N/mm2		MARCA N / AENOR	NORMAL	1,15	
EJECUCION							
TIPO DE ACCION		NIVEL DE CONTROL (ART. 92 EHE)	COEFICIENTES(*) (ART. 12 EHE)		COEFICIENTES DE SIMULTANEIDAD(**) (TABLA 4.2 CTE-08-SE)		
PERMANENTES (G)		NORMAL	$\gamma_g=1,35$		$\psi_g=1,00$		
VARIABLES (Q)	SOBRECARGA	NORMAL	$\gamma_q=1,60$		$\psi_q=0,70$		
	VENTO	NORMAL	$\gamma_w=1,50$		$\psi_w=0,60$		
	NIEVE	NORMAL	$\gamma_s=1,50$		$\psi_s=0,50$		

RECUBRIMIENTOS MINIMOS DE ZAPATAS

ZAPATAS	DIRECTAMENTE SOBRE TERRENO	8.0 cm
	CON HORMIGON DE LIMPIEZA	5.0 cm



MURO DE CONTENCION TIPO ①



Junta de
Castilla y León

CONSEJERIA DE EDUCACION

Dirección General de Infraestructuras y Equipamiento

62-Y

PROYECTO BASICO Y DE EJECUCION
NUEVO CENTRO PARA 3 UD. DE INFANTIL, SALA DE USOS
MULTIPLES Y COMEDOR. C.R.A. "AYLLON". AYLLON (SEGOVIA)

DETALLES DE MURO

escala 1: 25 / cotas : m / dibujado : L. M.

FERNANDO NIETO CRIADO, JESUS NIETO CRIADO. ARQUITECTOS

DICIEMBRE 2008

PR 19

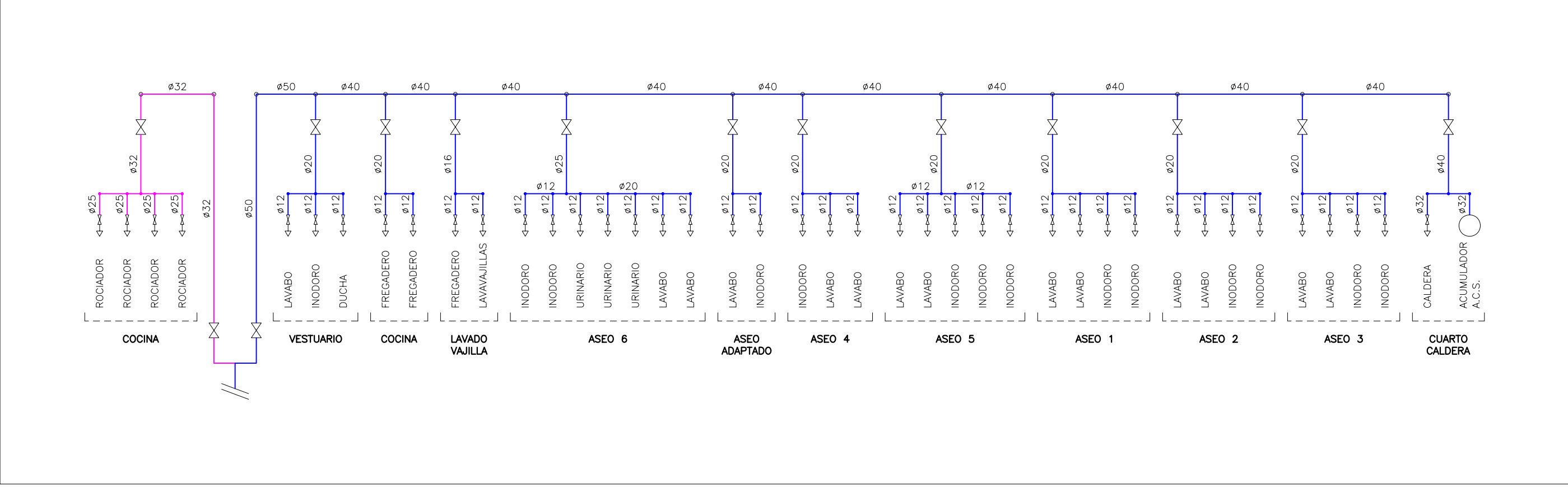
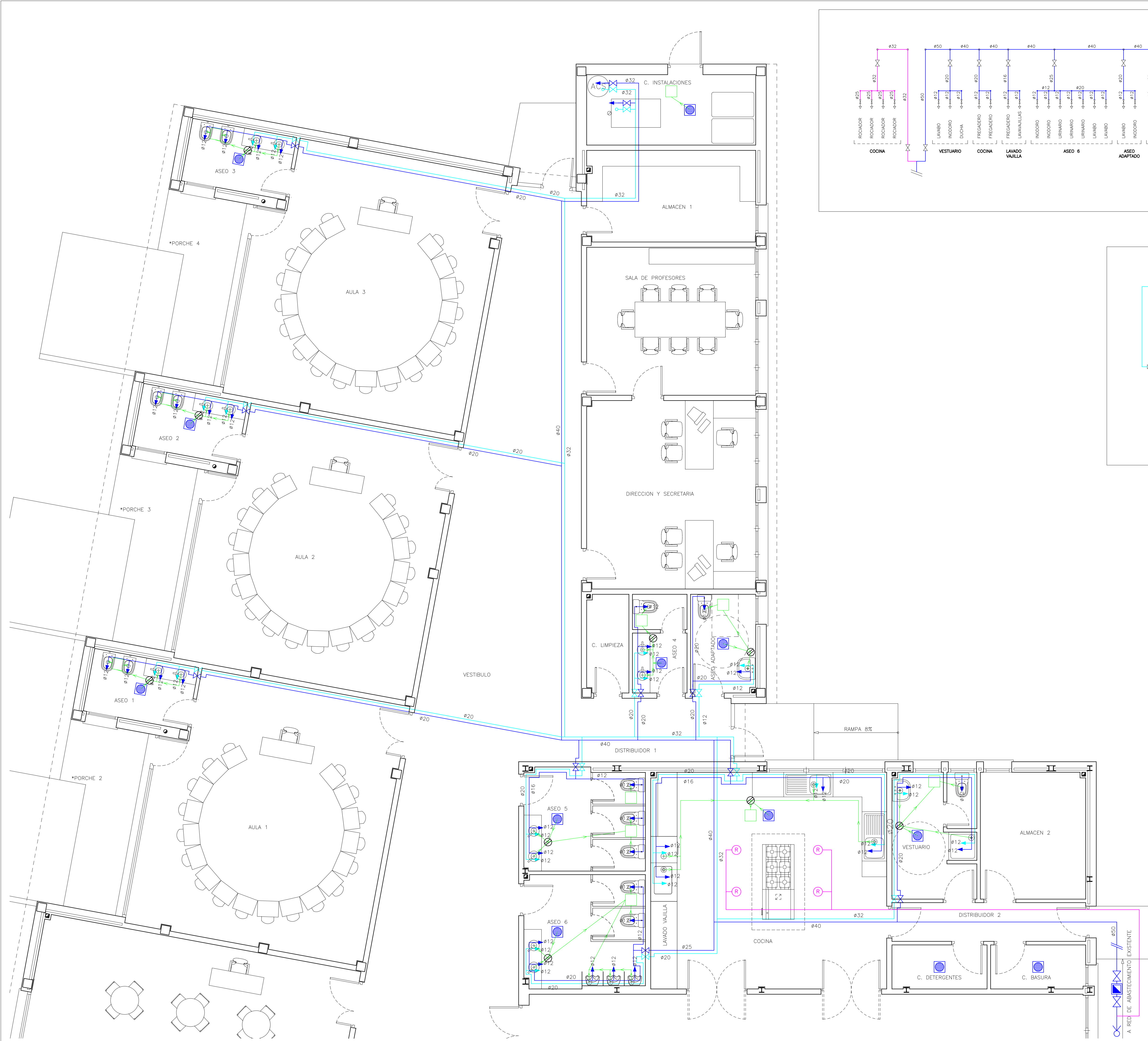


VISADO

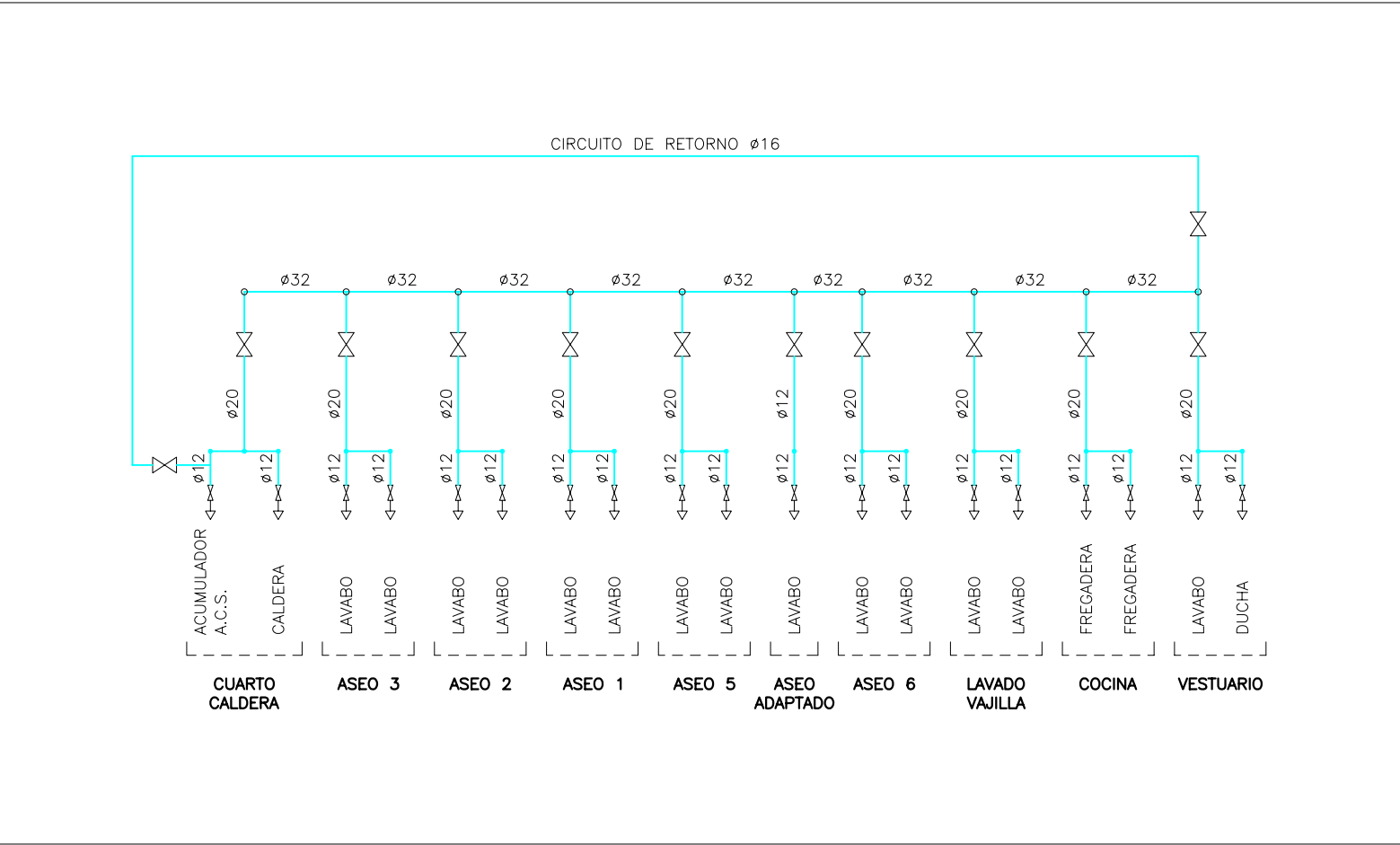
24/3/2009

Expediente

20090705 | 105

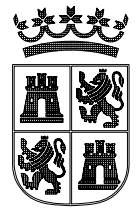


ESQUEMA DE AGUA FRIA



ESQUEMA DE AGUA CALIENTE

LEYENDA DE FONTANERIA	
	RED DE AGUA FRIA -1
	RED DE AGUA CALIENTE -1
	RED DE PROTECCION CONTRA INCENDIOS
	ROCIADOR
	CONTADOR GENERAL COLOCADO
	ACOMETIDA GENERAL
	LLAVE DE PASO COLOCADA
	GRIFO
	SUMIDERO SIFONICO
	CONDUCCION DE SANEAMIENTO
	BOTE SIFONICO ø120 mm
	DESAGUE ø40
	BAJANTE
	CONDUCCION DE SANEAMIENTO



Junta de Castilla y León
CONSEJERIA DE EDUCACION
Dirección General de Infraestructuras y Equipamiento

PROYECTO BASICO Y DE EJECUCION
NUEVO CENTRO PARA 3 UD. DE INFANTIL, SALA DE USOS
MÚLTIPLES Y COMEDOR. C.R.A. "AYLLON". AYLLON (SEGOVIA)

FONTANERIA

escala 1 : 50 / coñas : m / dibujado : L. M.

FERNANDO NIETO CRIADO, JESUS NIETO CRIADO. ARQUITECTOS

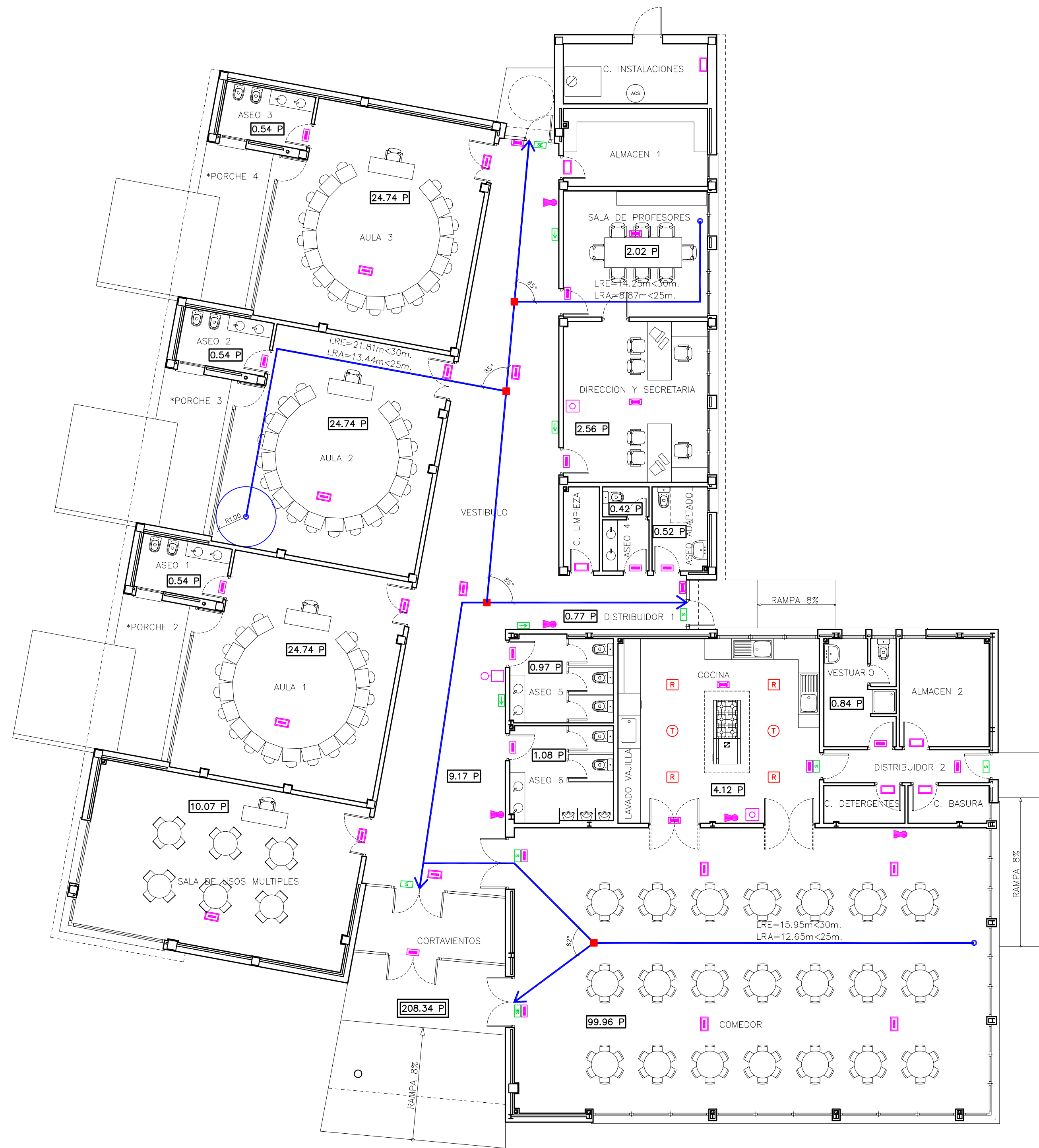
PR20



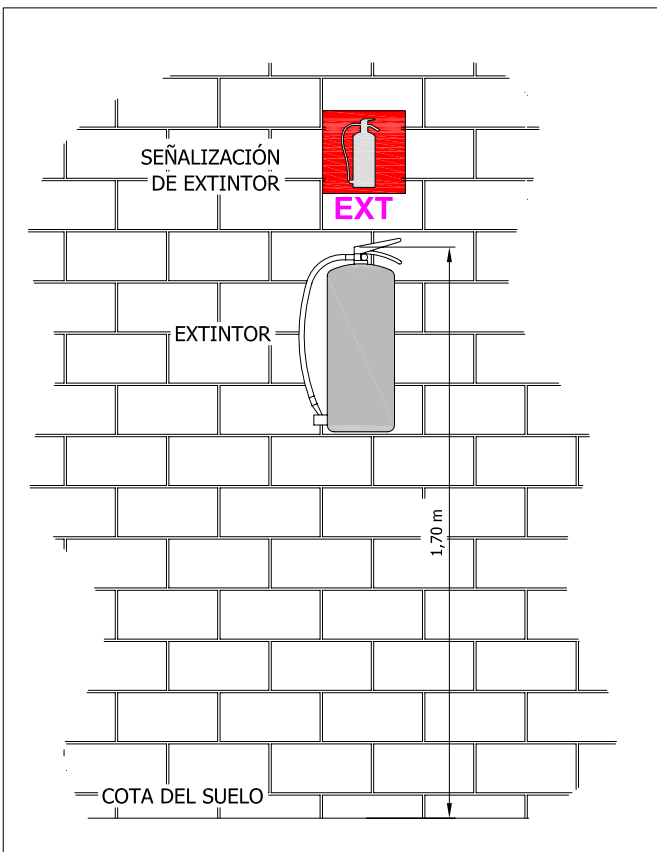
EXPOSICION
ARQUITECTOS
CASTILLA Y LEON ESTE

24/3/2008
Expediente
20090705/105

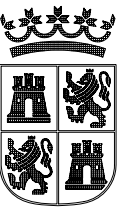
VISADO



LEYENDA DE PROTECCION CONTRA INCENDIOS		
	EQUIPO AUTONOMO DE ALUMBRADO DE EMERGENCIA URA. 60 Lum. O. SIMILAR	5
	EQUIPO AUTONOMO DE ALUMBRADO DE EMERGENCIA DAISALUX HYDRA O SIMILAR 95 Lum. ENRASADO EN TECHO	15
	EQUIPO AUTONOMO DE ALUMBRADO DE EMERGENCIA DAISALUX HYDRA N3 O SIMILAR 160 Lum. ENRASADO EN TECHO	6
	EQUIPO AUTONOMO DE ALUMBRADO DE EMERGENCIA DAISALUX HYDRA N5 O SIMILAR 215 Lum. ENRASADO EN TECHO	15
	PULSADOR MANUAL DE ALARMA Y EXTRACCION INCORPORA SEÑAL FOTOLUMINISCENTE	2
	EQUIPO DE ALARMA (SEÑAL ACUSTICA)	1
	SEÑALIZACION DE DIRECCION DE SALIDA SOBRE EQUIPO AUTONOMO	3
	SEÑALIZACION "SALIDA" SOBRE EQUIPO AUTONOMO DE ALUMBRADO O FOTOLUMINISCENTE	5
	SEÑALIZACION "SALIDA EMERGENCIA" SOBRE EQUIPO AUTONOMO DE ALUMBRADO O FOTOLUMINISCENTE	2
	EXTINTOR MOVIL 6 Kg EFICACIA 21A-113B INCORPORA SEÑAL FOTOLUMINISCENTE	5
	OCUPACION SECTOR	
	OCUPACION TOTAL	
	ORIGEN DE EVACUACION SECTOR	
	RECORRIDO DE EVACUACION SECTOR	
	ORIGEN DE DOS RECORRIDOS ALTERNATIVOS	
	LRE LONGITUD DE RECORRIDO	
	LRA LONGITUD HASTA DOS RECORRIDOS ALTERNATIVOS	
	ROCIADOR AUTOMATICO	4
	DETECTOR TERMOMOVELOCIMETRICO	2



DETALLE COLOCACIÓN EXTINTOR



**Junta de
Castilla y León**

CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN
Dirección General de Infraestructuras y Equipamiento

PROYECTO BASICO Y DE EJECUCION
NUEVO CENTRO PARA 3 UD. DE INFANTIL, SALA DE USOS
MÚLTIPLES Y COMEDOR. C.R.A. "AYLLON". AYLLON (SEGOVIA)

PROTECCION

escala 1: 100 / cotas : m / dibujado : L. M.

FERNANDO NIETO CRIADO, JESUS NIETO CRIADO. ARQUITECTOS

PR 21

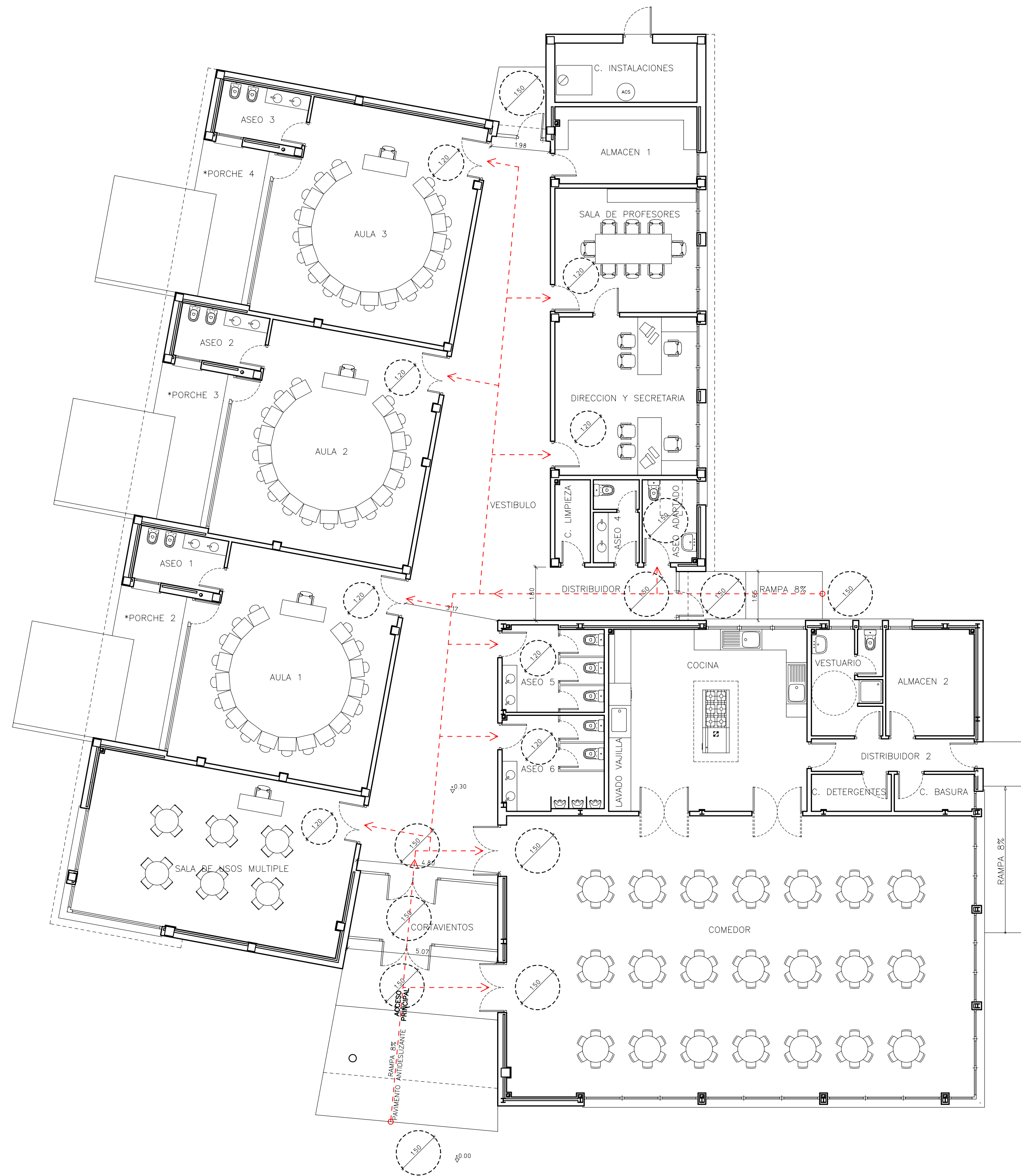


VISADO

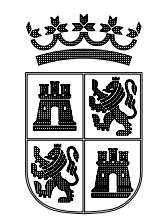
24/3/2008

Expediente

20090705 | 105



LEYENDA	
	ITINERARIO HORIZONTAL



**Junta de
Castilla y León**

CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

Dirección General de Infraestructuras y Equipamiento

62-Y

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
NUEVO CENTRO PARA 3 UD. DE INFANTIL, SALA DE USOS
MÚLTIPLES Y COMEDOR. C.R.A. "AYLLÓN". AYLLÓN (SEGOVIA)

ACCESIBILIDAD

escala 1: 100 / cotas : m / dibujado : L. M.

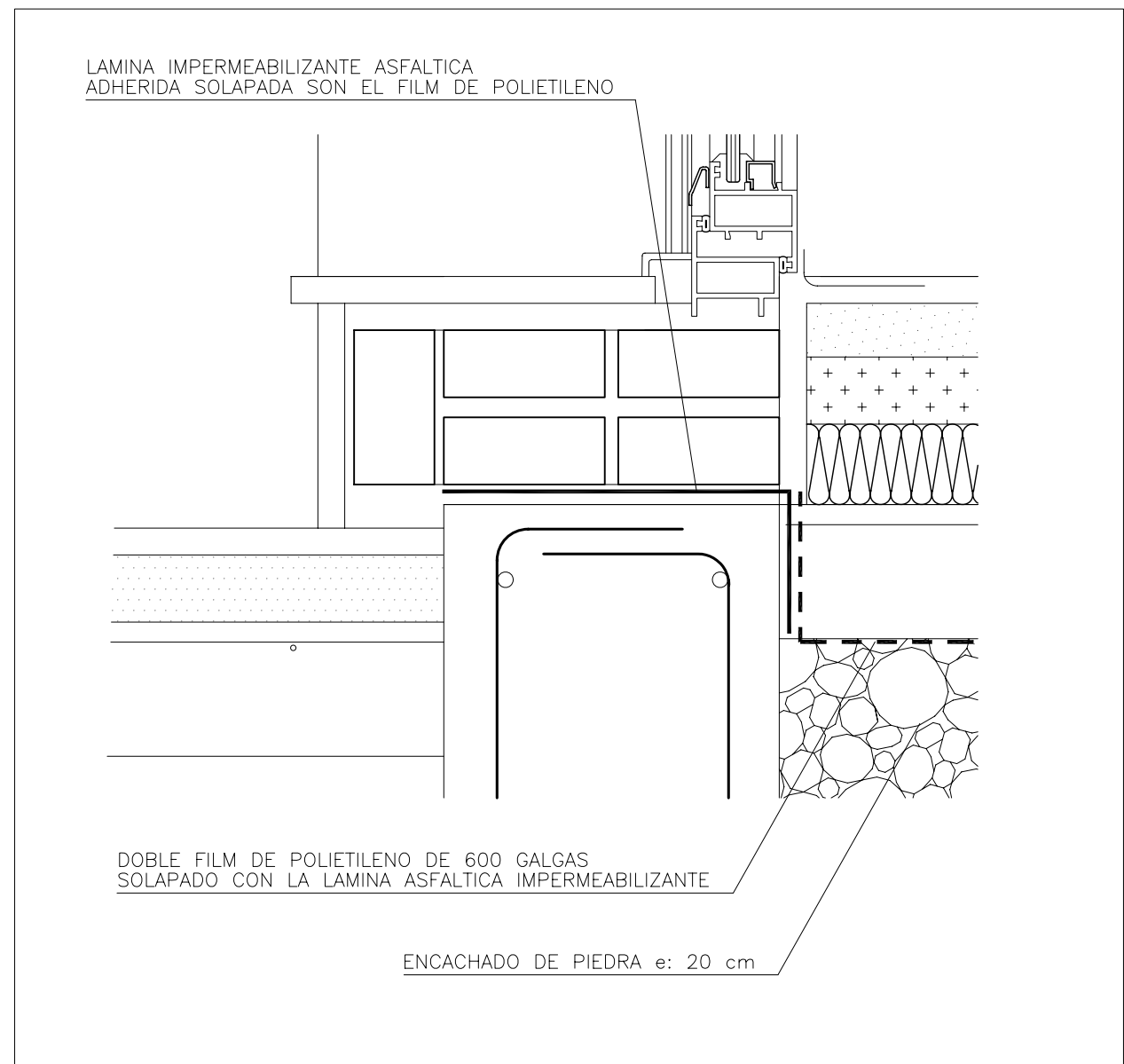
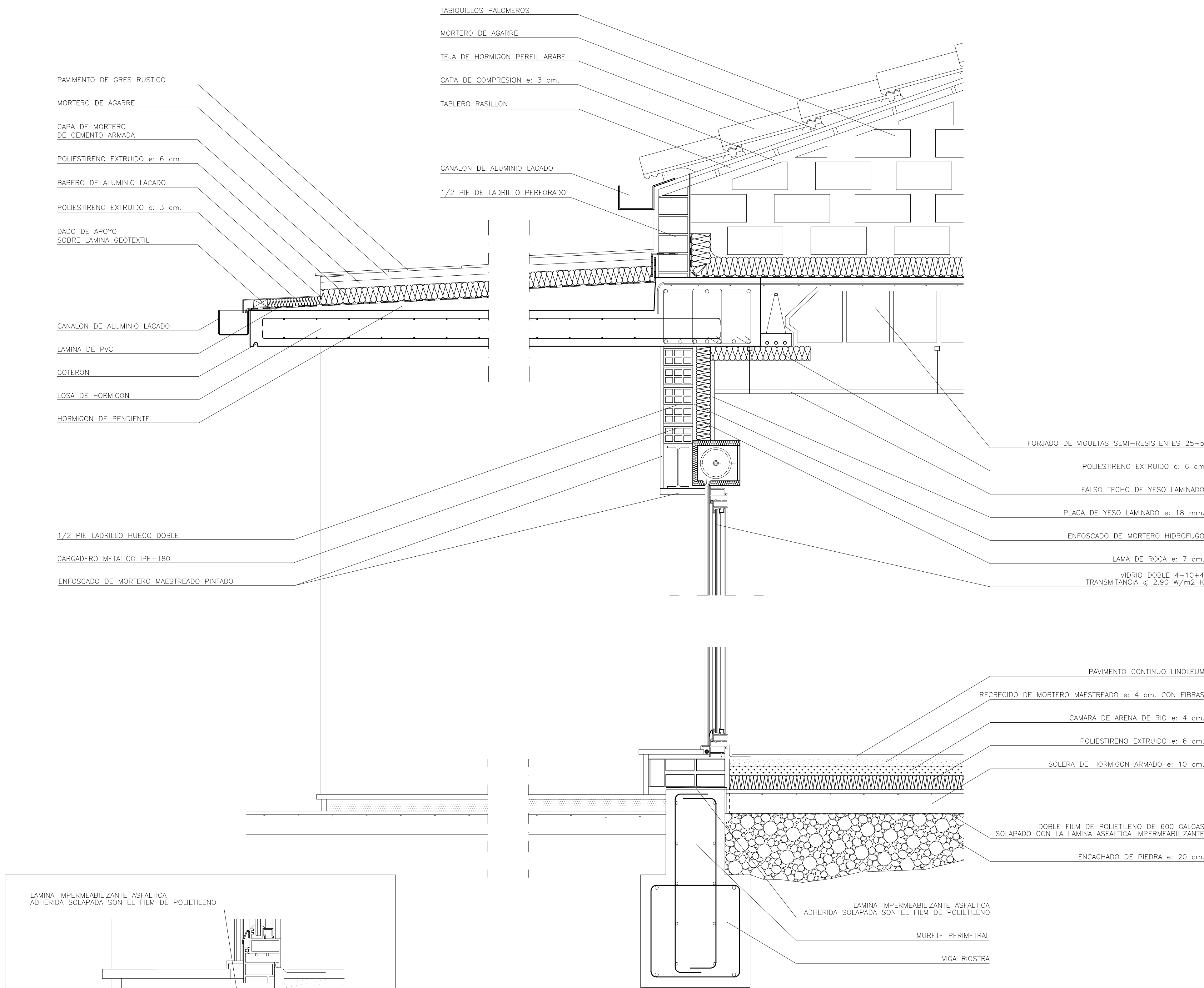
FERNANDO NIETO CRIADO, JESUS NIETO CRIADO, ARQUITECTOS
DICIEMBRE 2008

PR 22



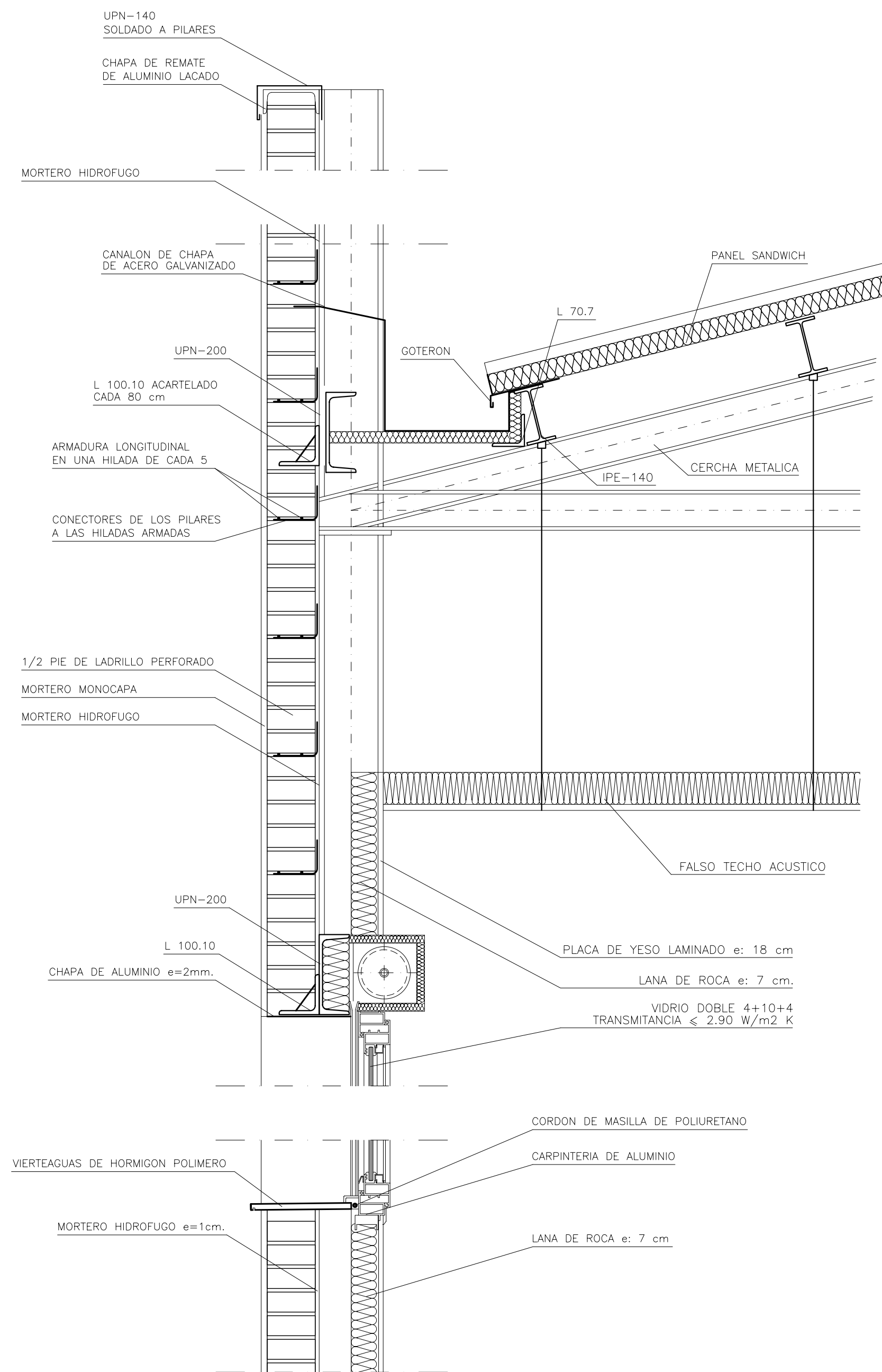
COLABORACIÓN
ARQUITECTOS
CASTILLA Y LEÓN ESTE

VISADO
[24/3/2009]
Expediente
[20090705] 105

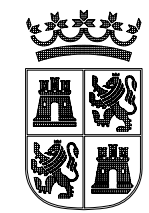


DETALLE SOLAPE IMPERMEABILIZACION

ESCALA 1:5



SECCION TIPO. ZONA COMEDOR



Junta de Castilla y León
CONSEJERIA DE EDUCACION

Dirección General de Infraestructuras y Equipamiento

PROYECTO BASICO Y DE EJECUCION
NUEVO CENTRO PARA 3 UD. DE INFANTIL, SALA DE USOS MULTIPLES Y COMEDOR. C.R.A. "AYLLON". AYLLON (SEGOVIA)

DETALLE CONSTRUCTIVO

escala 1: 10 / cotas : m / dibujado : L. M.

FERNANDO NIETO CRIADO, JESUS NIETO CRIADO. ARQUITECTOS

PR23

DICIEMBRE 2008

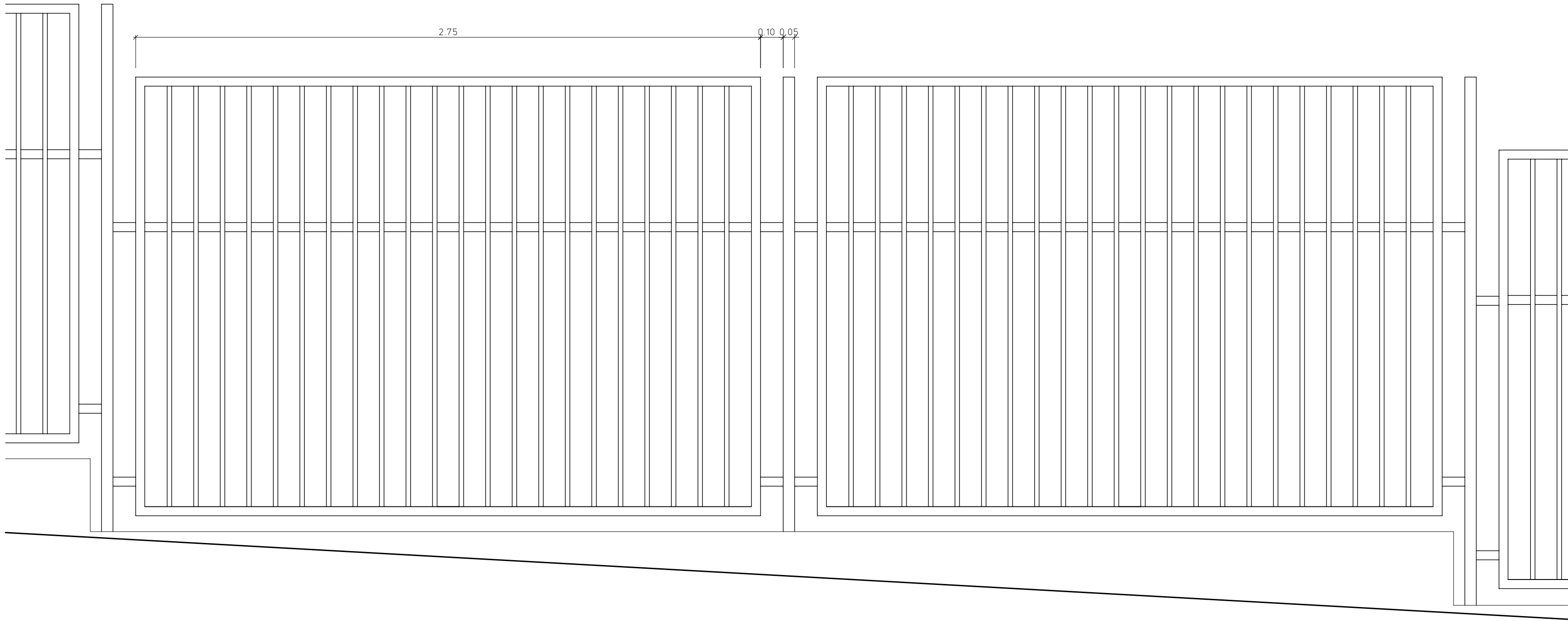


VISADO

24/3/2009

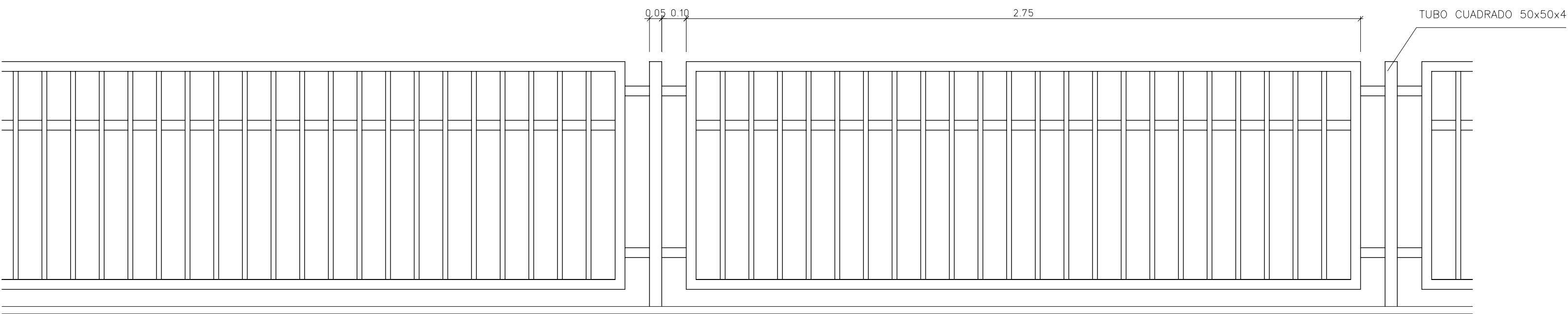
Expediente

20090705 | 105

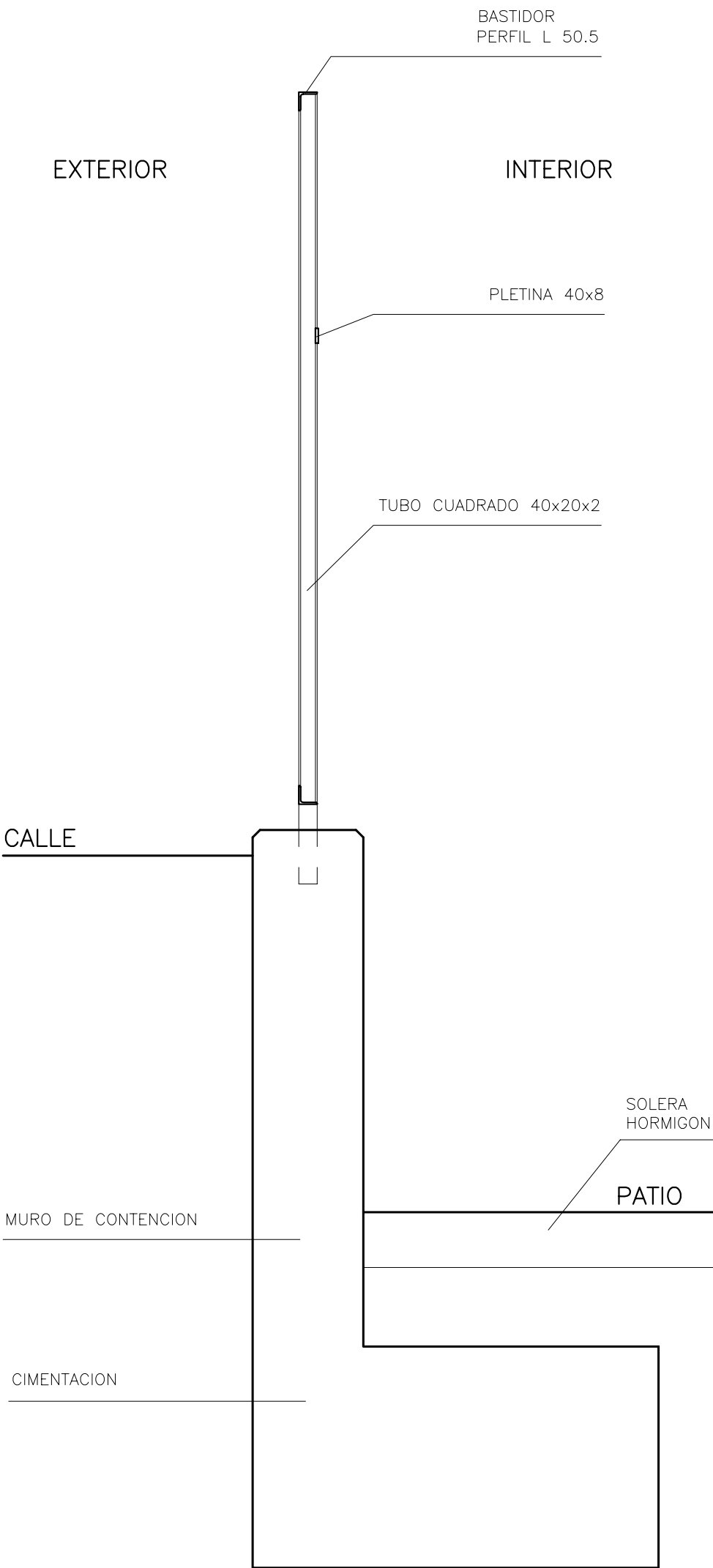


NIVEL INTERIOR PATIO

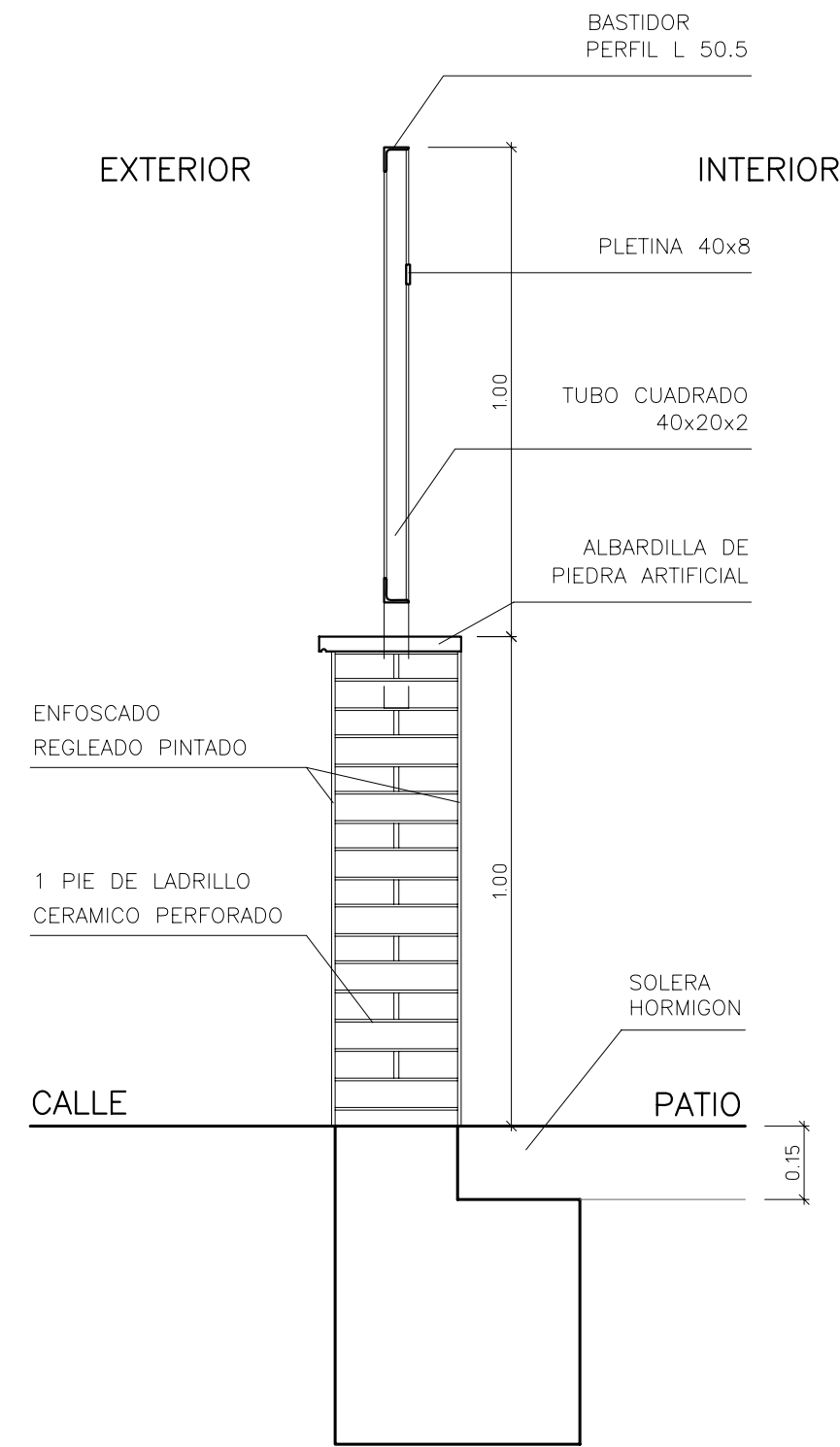
VALLADO A CALLE DE LAS ESCUELAS Y CALLE MOLINI RAMOS



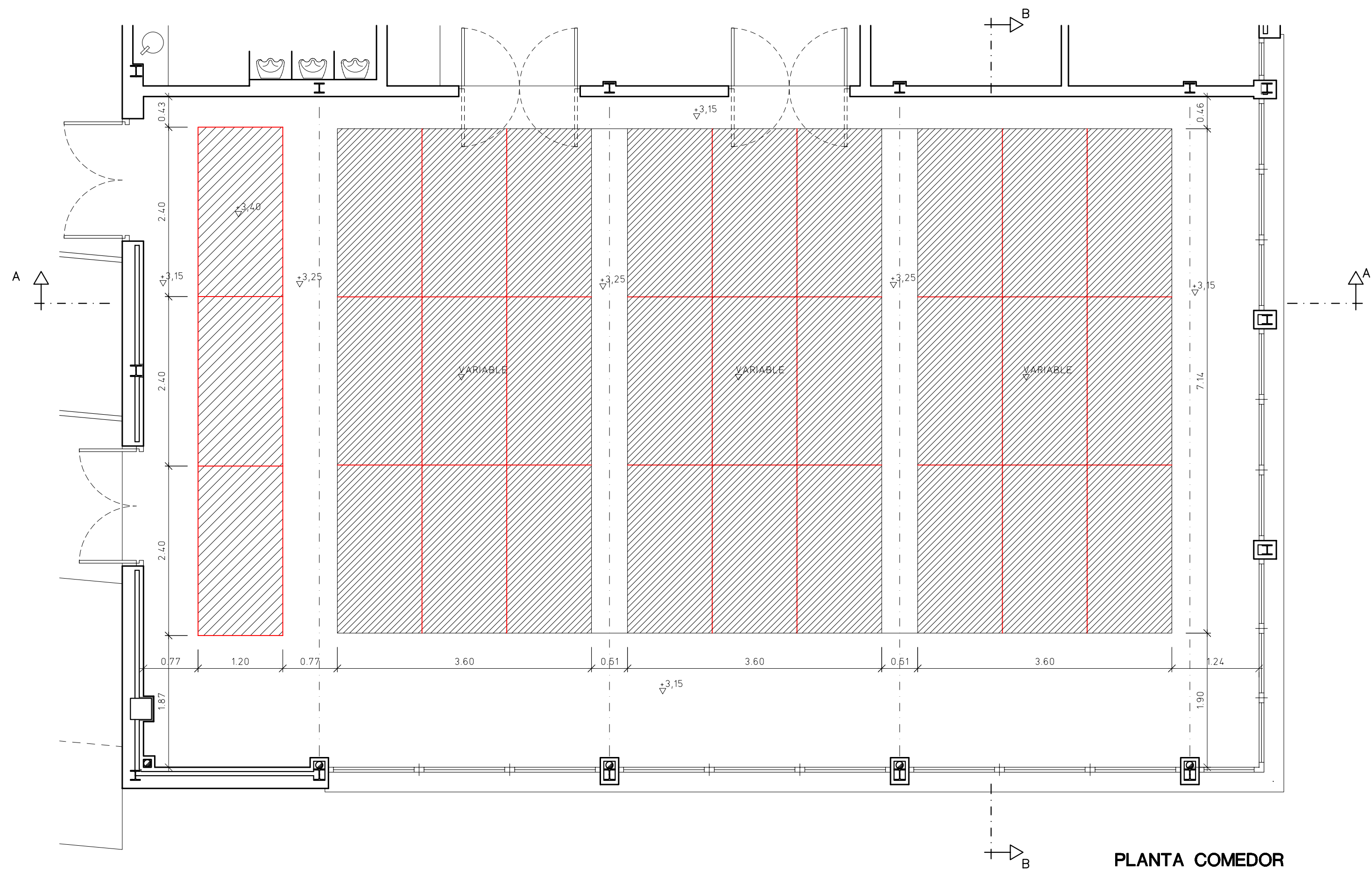
VALLADO FACHADA PRINCIPAL



SECCION

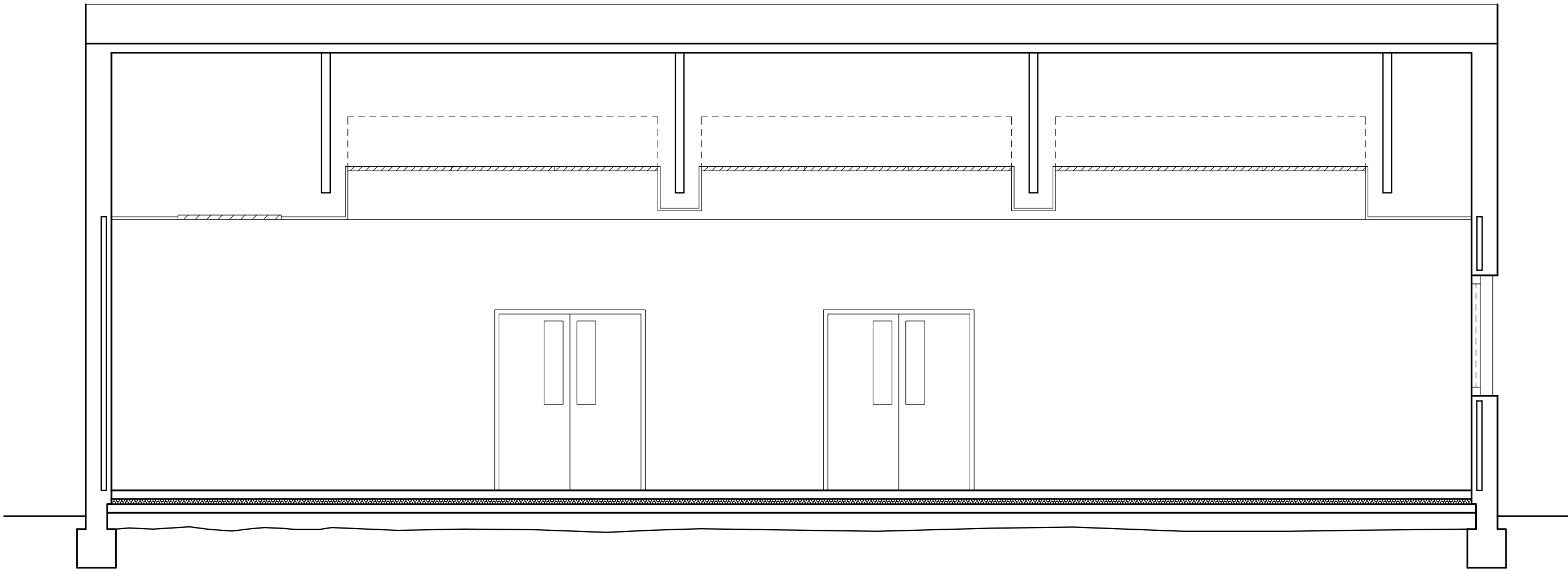


SECCION

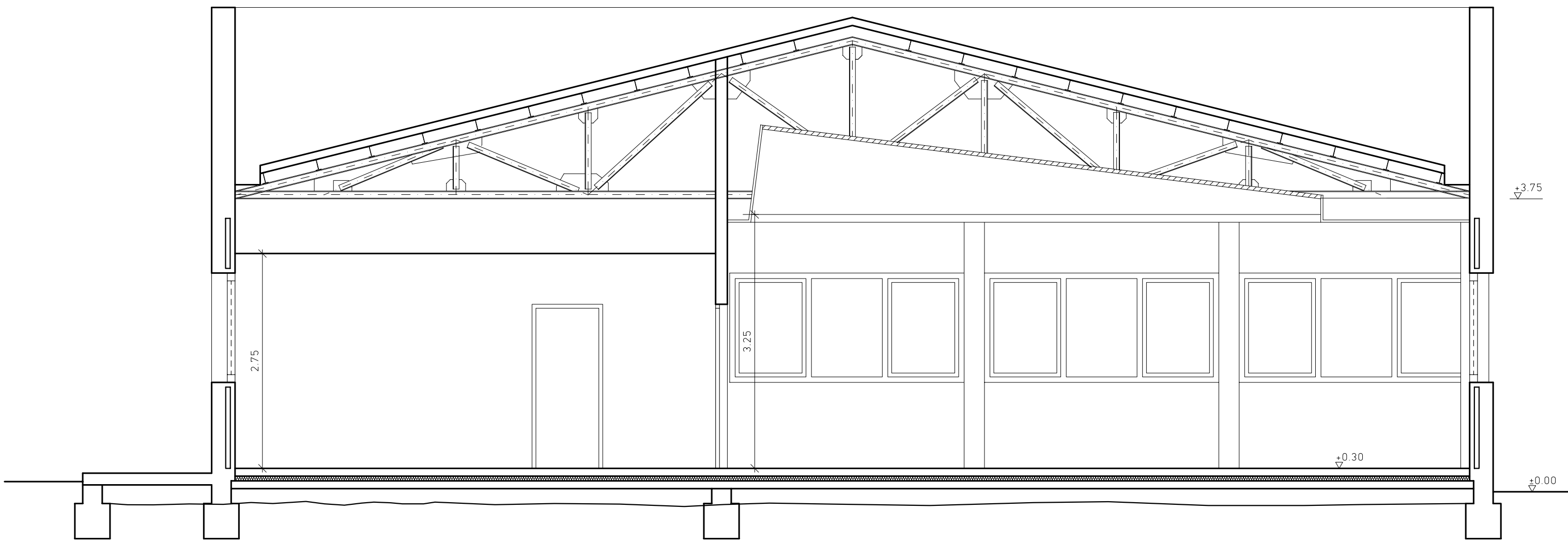


PLANTA COMEDOR

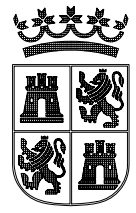
- FALSO TECHO ACUSTICO GYPTONE INCLINADO
- FALSO TECHO ACUSTICO GYPTONE HORIZONTAL



SECCION A



SECCION C



Junta de
Castilla y León

CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

Dirección General de Infraestructuras y Equipamiento

62-Y

PROYECTO BASICO Y DE EJECUCION
NUEVO CENTRO PARA 3 UD. DE INFANTIL, SALA DE USOS
MÚLTIPLES Y COMEDOR. C.R.A. "AYLLON". AYLLON (SEGOVIA)

DETALLES DE FALSOS TECHOS EN COMEDOR

escala 1 : 50 / cotas : m / dibujado : J. P.

FERNANDO NIETO CRIADO, JESUS NIETO CRIADO. ARQUITECTOS

DICIEMBRE 2008



COLABORACIÓN
ARQUITECTOS
CASTILLA Y LEÓN ESTE

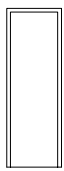
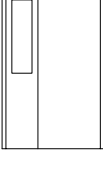
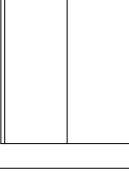
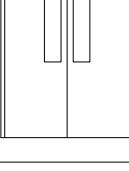
Expediente
20090705

24/3/2009

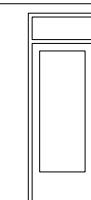
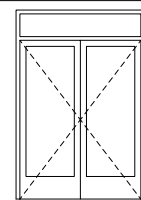
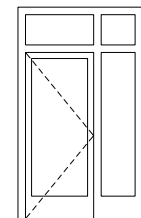
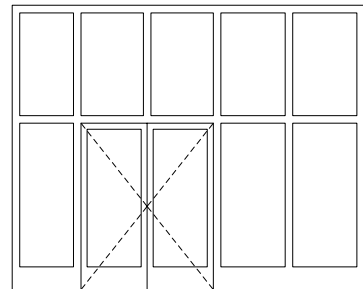
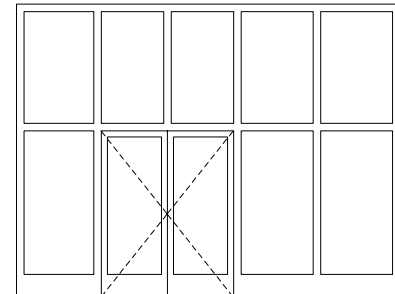
Foto
105

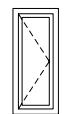
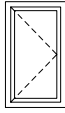
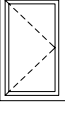
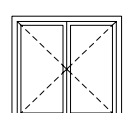
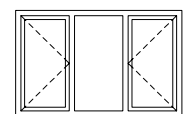
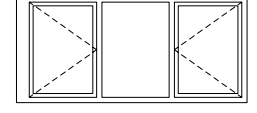
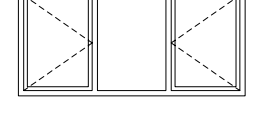
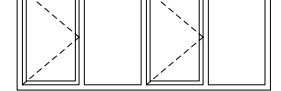
VISADO

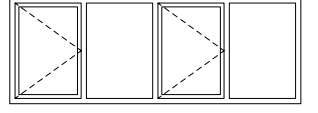
PR25

CARPINTERIA DE MADERA					
PUERTAS INTERIORES					
TIPO		UDS.	DIMENSIONES	MATERIAL	OBSERVAC.
P1		7	hueco 0.725 x 2.10 hoja 0.625 x 2.05	Puerta de 1 hoja 2 TABLEROS DM	ASEOS 4, 5 Y 6 VESTUARIOS
P2		6	hueco 0.825 x 2.10 hoja 0.725 x 2.05	Puerta de 1 hoja 2 TABLEROS DM	ASEOS 1, 2, 3 Y 4 ALMACEN 1 C. LIMPIEZA
P3		11	hueco 0.925 x 2.10 hoja 0.825 x 2.05	Puerta de 1 hoja 2 TABLEROS DM	ASEO ADAPTADO SALA PROFESORES DIRECCION Y SECR. COCINA VESTUARIO ALMACEN 2 C. DETERGENTES C. BASURA
P4		4	hueco 1.35 x 2.15 hojas 0.825 x 2.10 0.425 x 2.10	Puerta de 2 hojas 2 TABLEROS DM	AULAS 1, 2 Y 3 SALA DE USOS MULTIPLES
P5		1	hueco 1.75 x 2.15 hojas 0.825 x 2.10 0.825 x 2.10	Puerta de 2 hojas 2 TABLEROS DM	COMEDOR
P6		2	hueco 1.75 x 2.15 hojas 0.825 x 2.10 0.825 x 2.10	Puerta de 2 hojas (Abatibles) 2 TABLEROS DM	COMEDOR

CERRAJERIA METALICA					
TIPO		UDS.	DIMENSIONES	MATERIAL	OBSERVAC.
P13		1	hueco 1.00 x 2.10 hoja 0.90 x 2.05	Puerta de 1 hoja ACERO PINTADO	CUARTO INSTALACIONES

PUERTAS EXTERIORES						
TIPO		UDS.	DIMENSIONES	MATERIAL	OBSERVAC.	PERSIANA
P7		1	hueco 0.90 x 2.50 hoja 0.80 x 2.10 + 1 fijo 0.80 x 0.30	Puerta de 1 hoja ALUMINIO LACADO	DISTRIBUIDOR 2	NO
P8		1	hueco 1.70 x 2.50 hoja 0.80 x 2.10 +0.80 x 2.10 + 1 fijo 1.70 x 0.40	Puerta de 2 hojas ALUMINIO LACADO	COMEDOR	NO
P9		2	hueco 1.65 x 2.80 hoja 1.05 x 2.20 + 1 fijo 1.05 x 0.60 + 1 fijo lateral 0.42 x 2.20 + 1 fijo 0.42 x 0.60	Puerta de 1 hoja ALUMINIO LACADO	DISTRIBUIDOR 1 VESTIBULO	NO
P10		1	hueco 4.66 x 3.76 hoja 0.88 x 2.20 +0.88 x 2.20 + 2 fijos 0.82 x 1.56 + 2 fijos laterales 0.85 x 2.20 + 2 fijos 0.85 x 1.56 + 1 fijo laterale 0.71 x 2.20 + 1 fijo 0.71 x 1.56	Puerta de 2 hojas ALUMINIO LACADO	VESTIBULO	NO
P11		1	hueco 5.07 x 4.08 hoja 0.88 x 2.20 +0.88 x 2.20 + 2 fijos 0.82 x 1.68 + 2 fijos laterales 0.95 x 2.20 + 2 fijos 0.95 x 1.68 + 1 fijo laterale 0.92 x 2.20 + 1 fijo 0.92 x 1.68	Puerta de 2 hojas ALUMINIO LACADO	CORTAVIENTOS	NO
P12		3	hueco 1.00 x 2.25 4.25 x 1.45 hoja 0.90 x 2.20 hoja 0.76 x 1.31 + fijo 3.35 x 1.45	Puerta de 1 hoja +ventana de 1 hoja + fijo ALUMINIO LACADO	AULAS 1, 2 Y 3	SI

CARPINTERIA DE ALUMINIO						
VENTANAS						
TIPO		UDS.	DIMENSIONES	MATERIAL	OBSERVAC.	PERSIANA
V1		1	0.60 x 1.40	Ventana de 1 hoja ALUMINIO LACADO	C. BASURA	NO
V2		5	0.80 x 1.40	Ventana de 1 hoja ALUMINIO LACADO	ALMACENES 1 Y 2 ASEO ADAPTADO VESTUARIO	NO
V3		2	0.95 x 1.40	Ventana de 1 hoja ALUMINIO LACADO	COMEDOR SALA DE USOS MULTIPLES	SI
V4		3	0.90 x 0.90	Ventana de 1 hoja ALUMINIO LACADO	ASEOS 1, 2 Y 3	NO
V5		1	1.45 x 1.40	Ventana de 2 hojas ALUMINIO LACADO	SALA PROFESORES	SI
V6		3	2.20 x 1.40	Ventana de 3 hojas ALUMINIO LACADO	SALA PROFESORES DIRECCION Y SECR.	SI
V7		1	2.15 x 1.40	Ventana de 1 hoja ALUMINIO LACADO	SALA DE USOS MULTIPLES	SI
V8		1	3.05 x 1.40	Ventana de 3 hojas ALUMINIO LACADO	COMEDOR	SI
V9		2	3.00 x 1.40	Ventana de 3 hojas ALUMINIO LACADO	COMEDOR	SI
V10		1	3.35 x 1.40	Ventana de 4 hojas ALUMINIO LACADO	COCINA	NO

VENTANAS						
V11		3	3.85 x 1.40	Ventana de 4 hojas ALUMINIO LACADO	COMEDOR	SI
V12		1	3.25 x 1.40	Ventana de 1 hoja + fijo ALUMINIO LACADO	SALA DE USOS MULTIPLE	SI



**Junta de
Castilla y León**

CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

Dirección General de Infraestructuras y Equipamiento

62-Y

PROYECTO BASICO Y DE EJECUCION

NUEVOS CENTRO PARA 3 UD. DE INFANTIL, SALA DE USOS
MULTIPLES Y COMEDOR. C.R.A. "AYLLON". AYLLON (SEGOVIA)

MEMORIA DE CARPINTERIA

escala 1: 100 / cotas : m / dibujado : L. M.

FERNANDO NIETO CRIADO, JESUS NIETO CRIADO. ARQUITECTOS

DICIEMBRE 2008



COLEGIO OFICIAL
ARQUITECTOS
CASTILLA Y LEON ESTE

VISADO
24/3/2009

Expediente
Fase

20090705 | 105