

Fecha:
Nº Expediente:
Fase:

Descripción del Trabajo Profesional.

Promotor:

Arquitectos:

Nombre:
Colegiado:

Nombre:
Colegiado:

Nombre:
Colegiado:

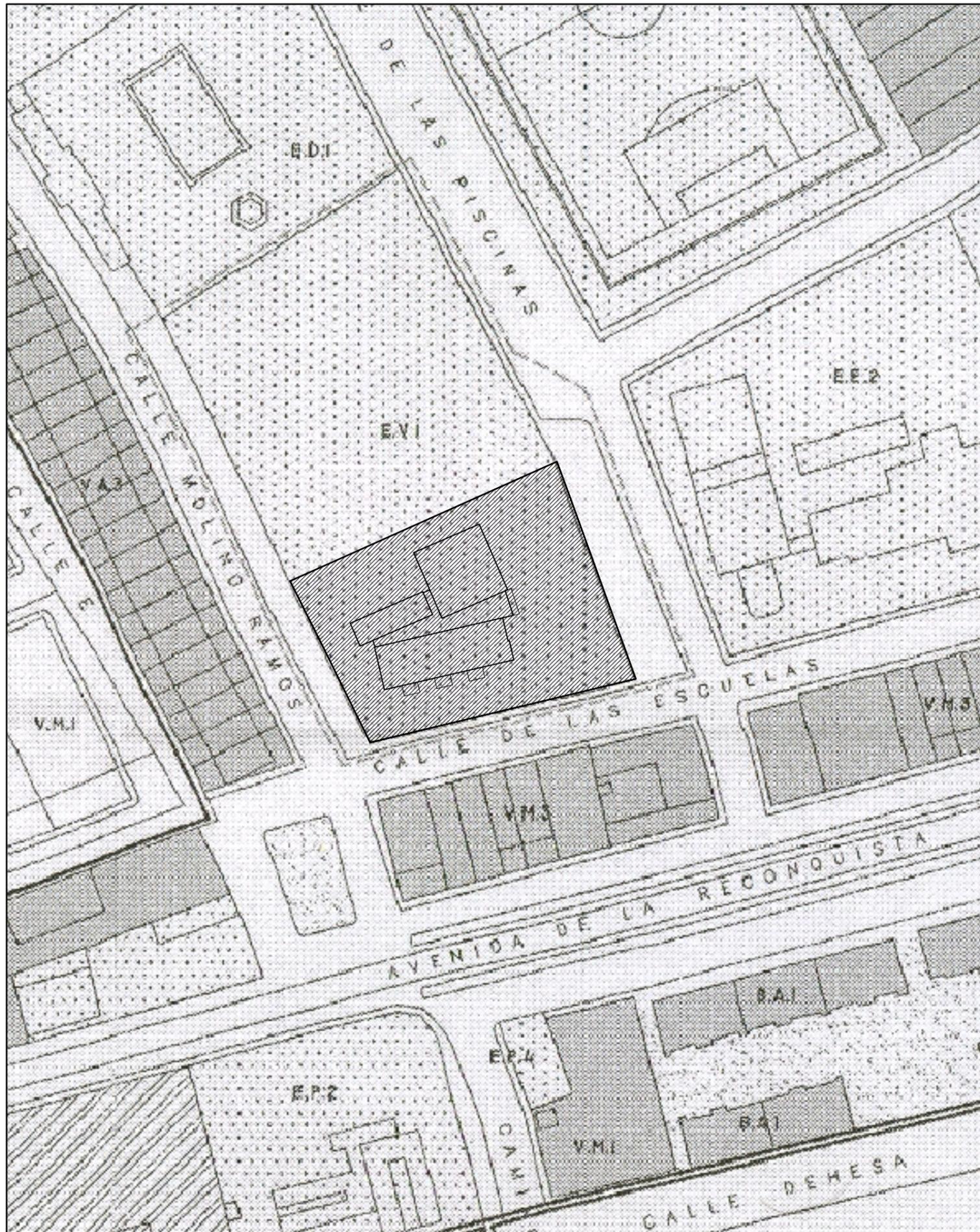
Nombre:
Colegiado:

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.



Junta de Castilla y León

CONSEJERIA DE EDUCACION

Dirección General de Infraestructuras y Equipamiento

62-Y

ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD

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

PROTECCIONES COLECTIVAS

SITUACION

escala 1 : 1000 / cotas : m / dibujado : J. P.

1.1

FERNANDO NIETO CRIADO, JESUS NIETO CRIADO. ARQUITECTOS DICIEMBRE 2008



COLEGIO OFICIAL
ARQUITECTOS
CASTILLA Y LEÓN ESTE

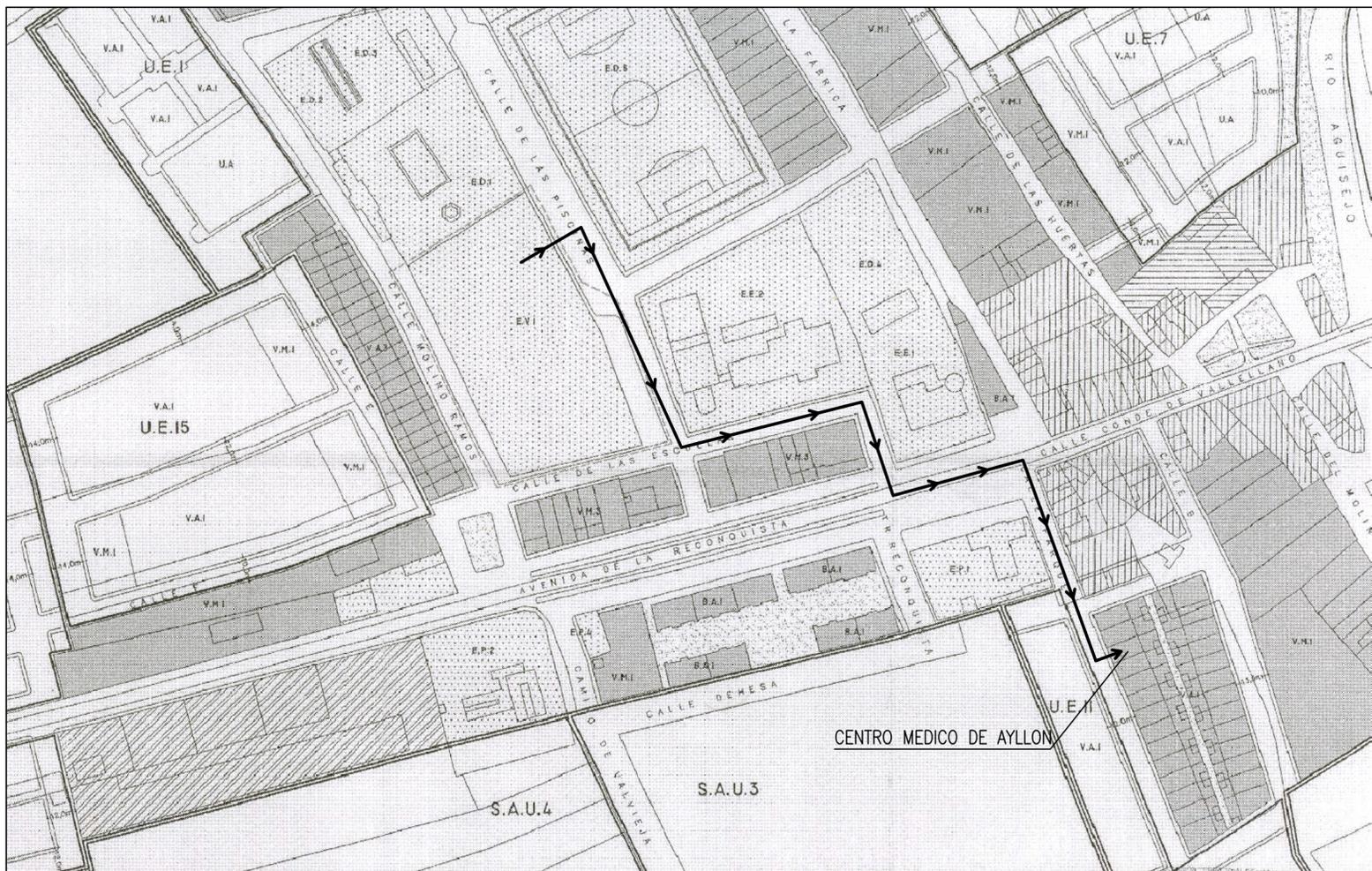
VISADO

24/3/2009

Expediente Fase

20090705 105

DEMARCACION DE SEGOVIA



TELEFONOS DE EMERGENCIA

DIRECCION DE LA OBRA
CALLE DE LAS PISCINAS
AYLLON (SEGOVIA)

☎

	BOMBEROS	☎ 921 42 22 22
	PROTECCION CIVIL POLICIA NACIONAL	☎ 921 46 62 00 ☎ 921 41 47 00
	GUARDIA CIVIL	☎ 921 42 11 00

	CENTRO MEDICO de AYLLON CALLE DEL PARQUE n°3 CENTRO de SALUD de RIAZA PLAZA MARIA HERNANDO s/n HOSPITAL GENERAL DE SEGOVIA Ctra. AVILA s/n (SEGOVIA)	☎ 921 55 30 97 ☎ 921 55 02 38 ☎ 921 41 91 00
	AMBULANCIAS	☎ 921 44 34 40 ☎ 921 44 14 64
	CRUZ ROJA DE SEGOVIA HOSPITAL GENERAL DE SEGOVIA	☎ 921 44 02 02 ☎ 921 41 91 00



Junta de Castilla y León

CONSEJERIA DE EDUCACION

Dirección General de Infraestructuras y Equipamiento

62-Y

ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD

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

PROTECCIONES COLECTIVAS

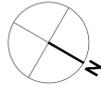
RECORRIDO DE EVACUACION

escala 1: 1000 / cotas : m / dibujado : J. P.

1.2

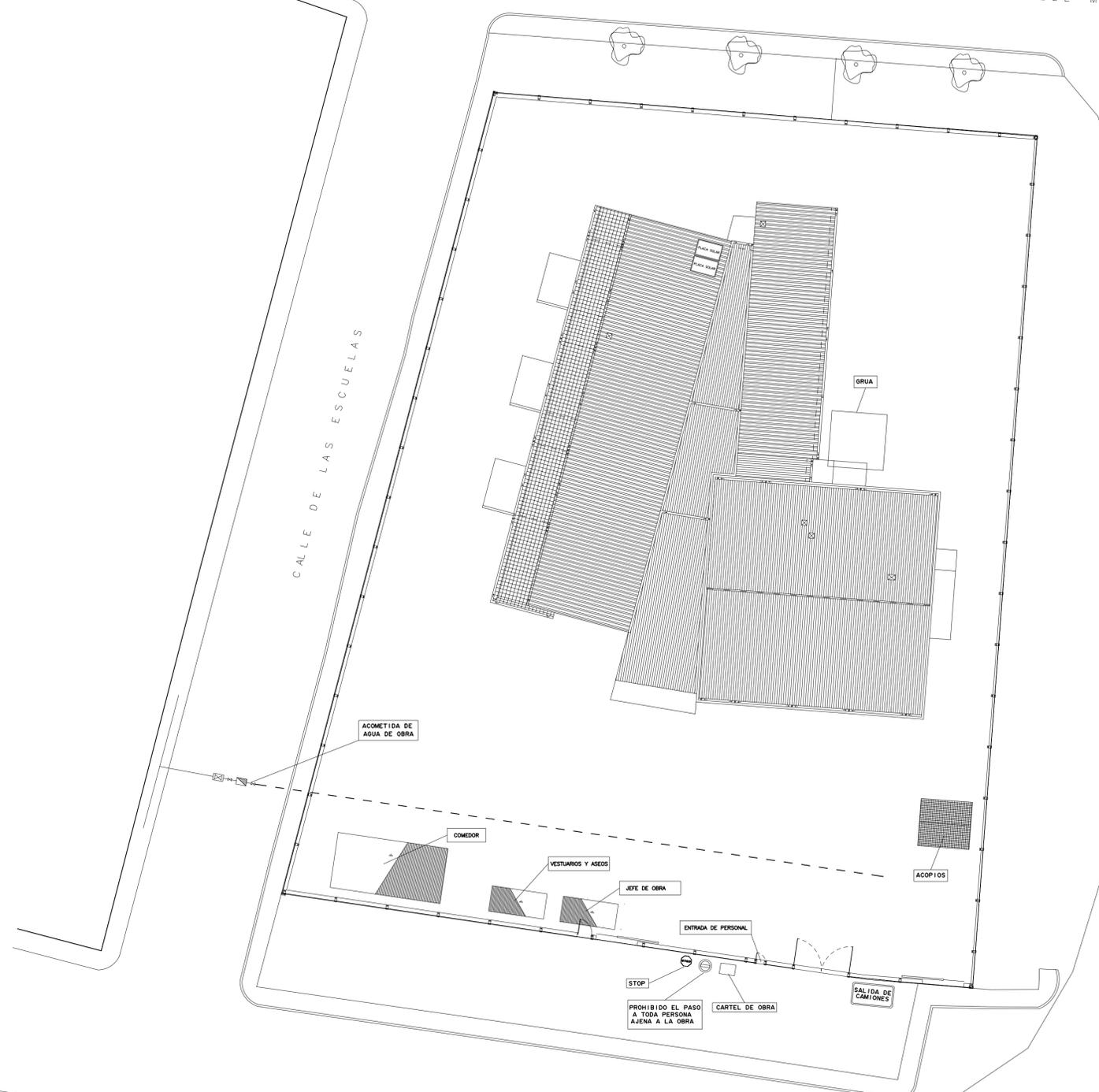
FERNANDO NIETO CRIADO, JESUS NIETO CRIADO. ARQUITECTOS DICIEMBRE 2008



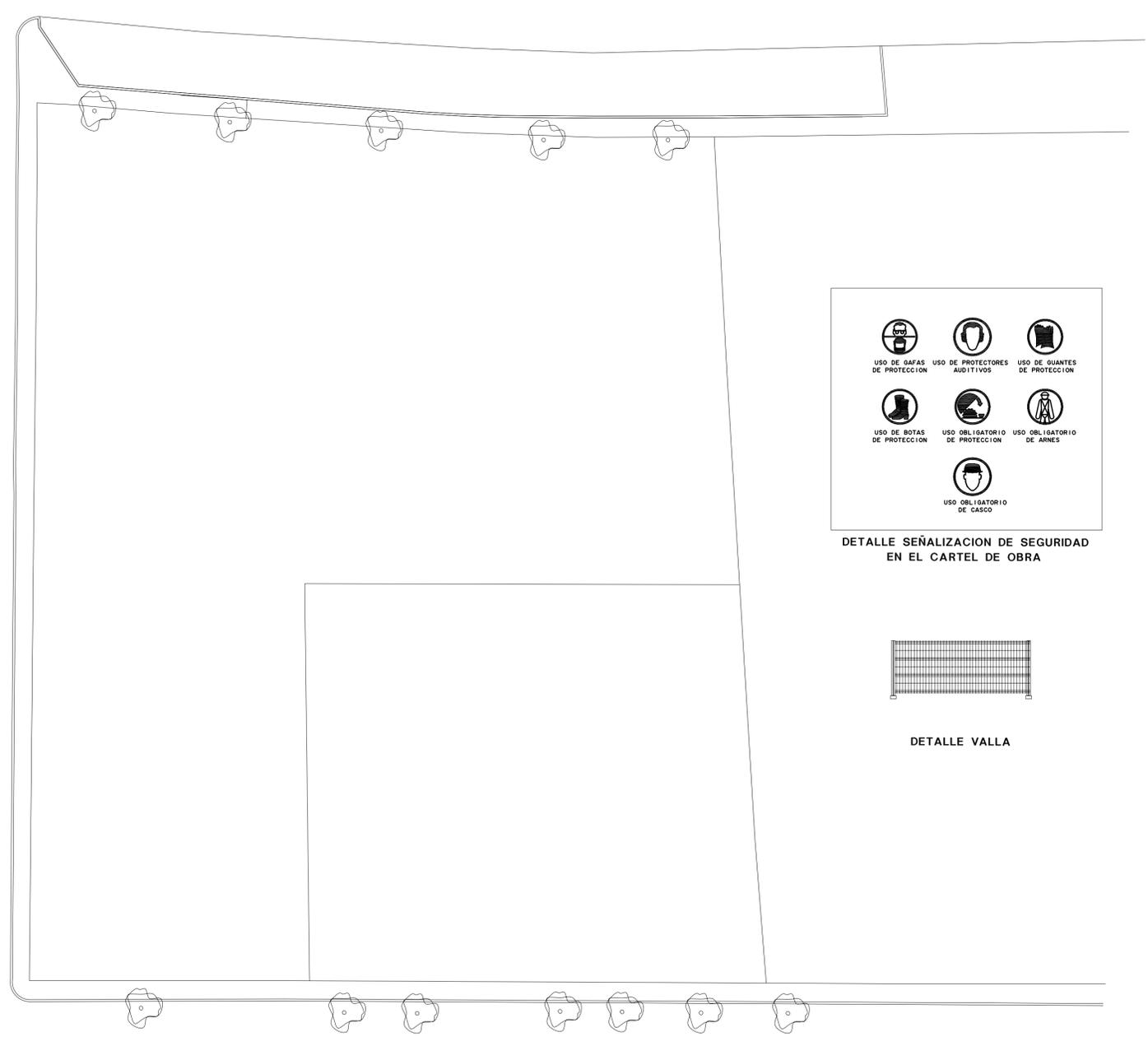


CALLE MOLINO RAMOS

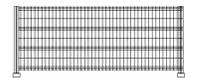
CALLE DE LAS ESCUELAS



CALLE DE LAS PISCINAS



DETALLE SEÑALIZACION DE SEGURIDAD EN EL CARTEL DE OBRA



DETALLE VALLA



Junta de Castilla y León

CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN
Dirección General de Infraestructuras y Equipamiento

62-Y

ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD

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

PROTECCIONES COLECTIVAS

VALLADO Y ACOMETIDAS

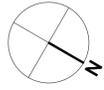
escala 1: 200 / cotas : m / dibujado : J. P.

FERNANDO NIETO CRIADO, JESUS NIETO CRIADO. ARQUITECTOS

2.1

DICIEMBRE 2008





Junta de Castilla y León

CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN
Dirección General de Infraestructuras y Equipamiento

62-Y

ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD

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

PROTECCIONES COLECTIVAS

MAQUINARIA DE OBRA

escala 1: 200 / cotas : m / dibujado : J. P.

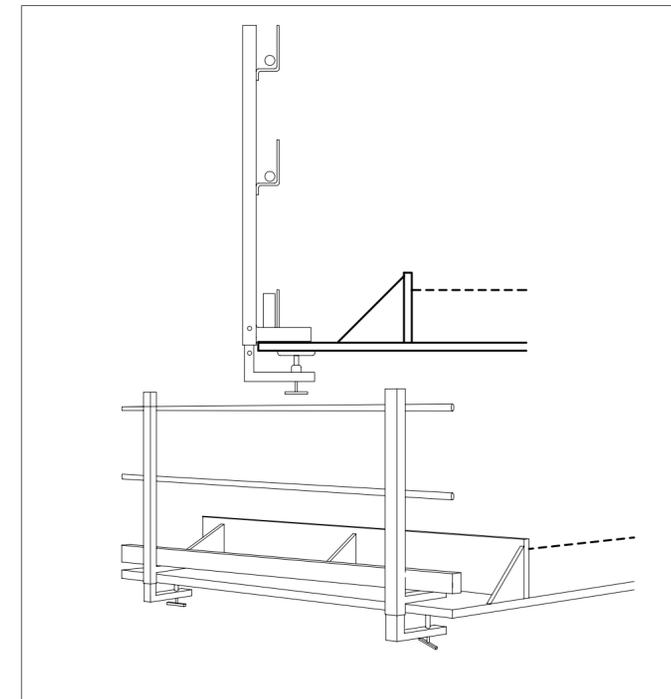
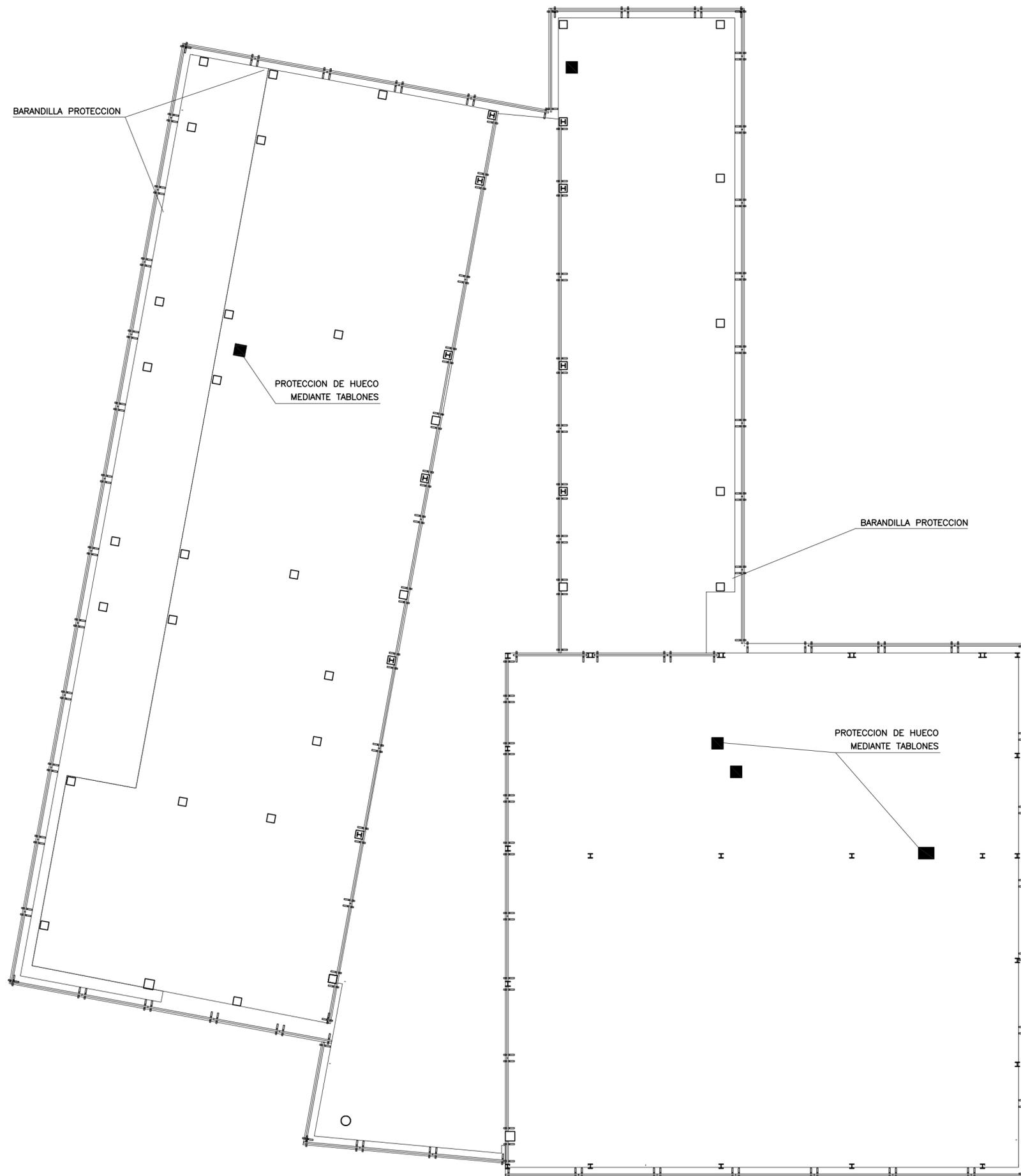
2.2

FERNANDO NIETO CRIADO, JESUS NIETO CRIADO. ARQUITECTOS DICIEMBRE 2008



VISADO

24/3/2009
Expediente
20090705 | 105



PROTECCION DURANTE LA FASE DE ENCOFRADO, MONTAJE DEL FORJADO Y HORMIGONADO



Junta de Castilla y León

CONSEJERIA DE EDUCACION

Dirección General de Infraestructuras y Equipamiento

62-Y

ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD

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

PROTECCIONES COLECTIVAS
COLOCACION DE PROTECCIONES PERIMETRALES DE FORJADO Y HUECOS

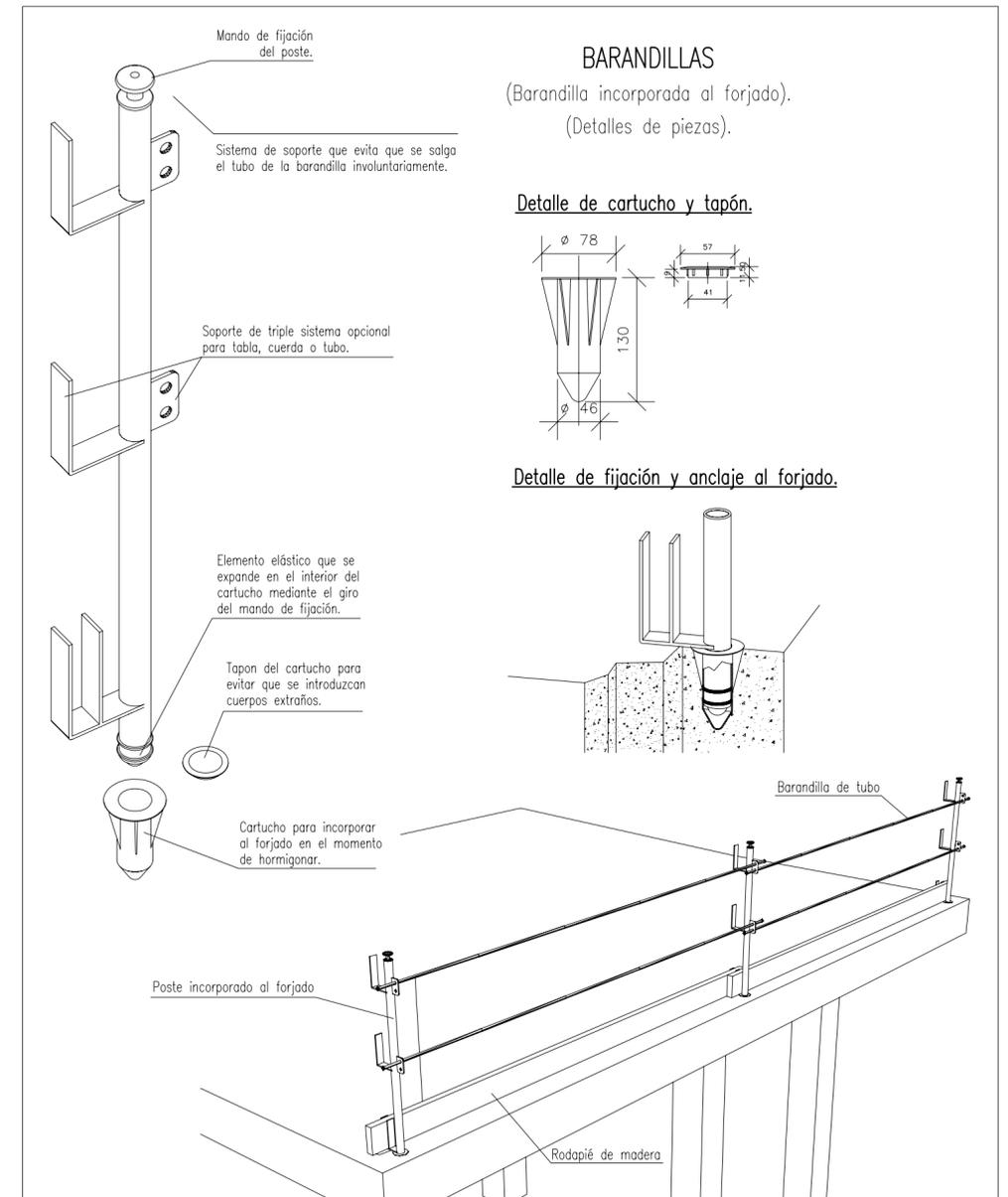
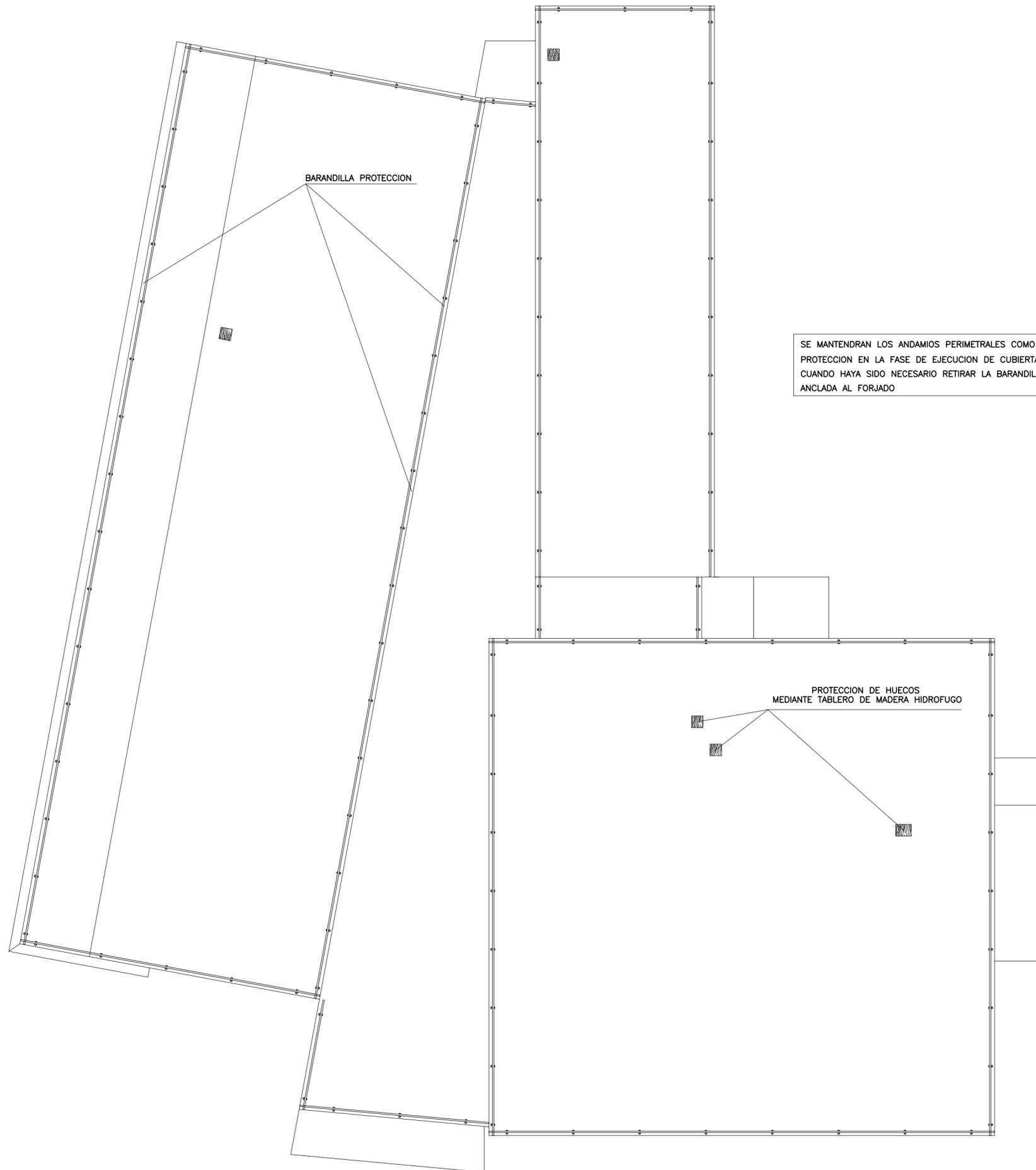
escala 1 : 100 / cotas : m / dibujado : J. P.

3.1

FERNANDO NIETO CRIADO, JESUS NIETO CRIADO. ARQUITECTOS

DICIEMBRE 2008





PROTECCION EN FASES POSTERIORES AL HORMIGONADO DEL FORJADO



Junta de Castilla y León

CONSEJERIA DE EDUCACION

Dirección General de Infraestructuras y Equipamiento

62-Y

ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD

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

PROTECCIONES COLECTIVAS

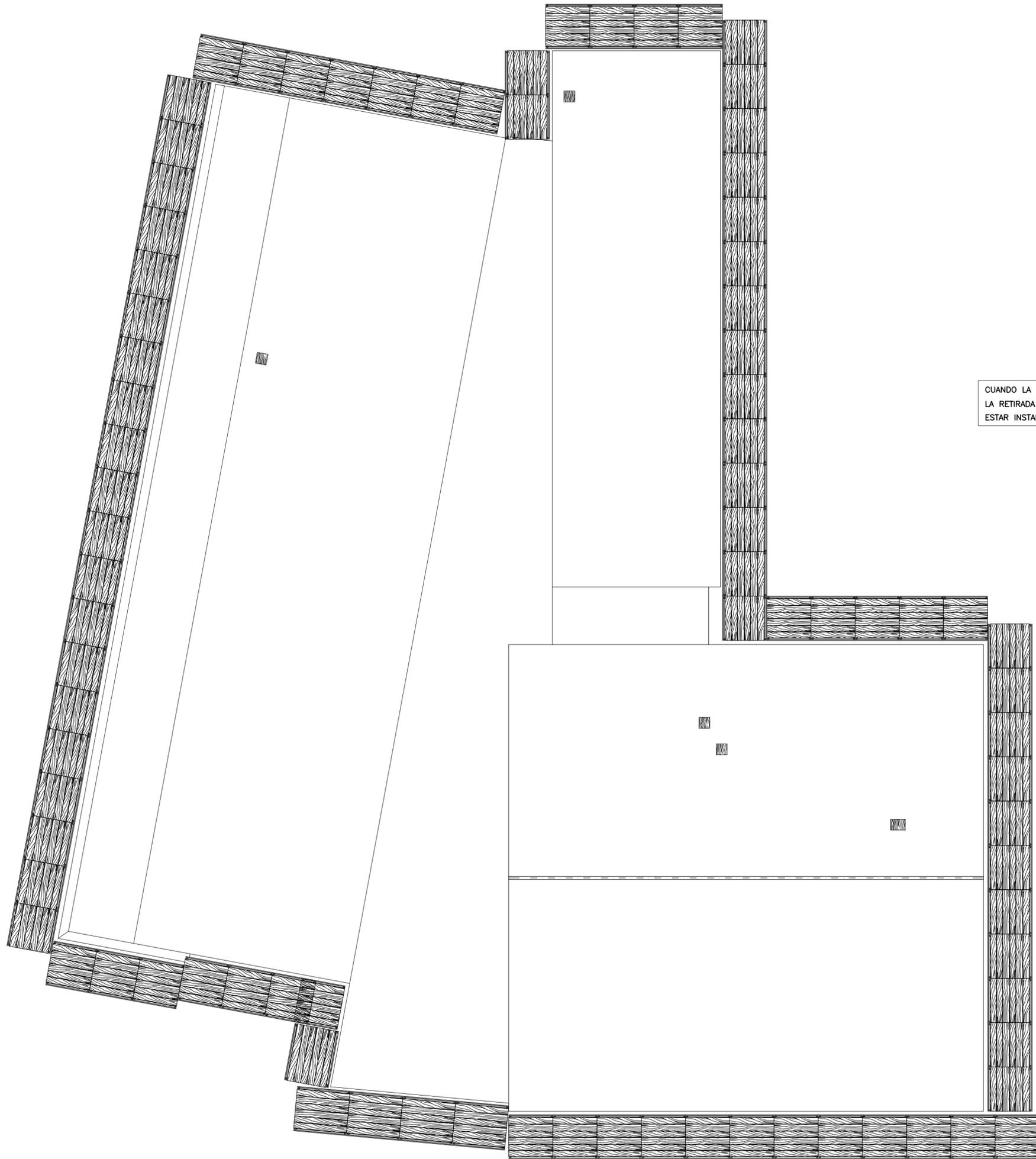
PROTECCION EN FASE DE EJECUCION DE CUBIERTA

3.2

escala 1 : 100 / cotas : m / dibujado : J. P.

FERNANDO NIETO CRIADO, JESUS NIETO CRIADO. ARQUITECTOS DICIEMBRE 2008





CUANDO LA EJECUCION DE LA CUBIERTA REQUIERA LA RETIRADA DE LAS PROTECCIONES, DEBERA ESTAR INSTALADO EL ANDAMIO COMO PROTECCION



Junta de Castilla y León

CONSEJERIA DE EDUCACION

Dirección General de Infraestructuras y Equipamiento

62-Y

ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD

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

PROTECCIONES COLECTIVAS
ANDAMIOS DE FACHADA
PROTECCIONES PERIMETRALES

escala 1 : 100 / cotas : m / dibujado : J. P.

3.3

FERNANDO NIETO CRIADO, JESUS NIETO CRIADO. ARQUITECTOS DICIEMBRE 2008



COLEGIADO OFICIAL
ARQUITECTOS
CASTILLY LEON ESTE

VISADO

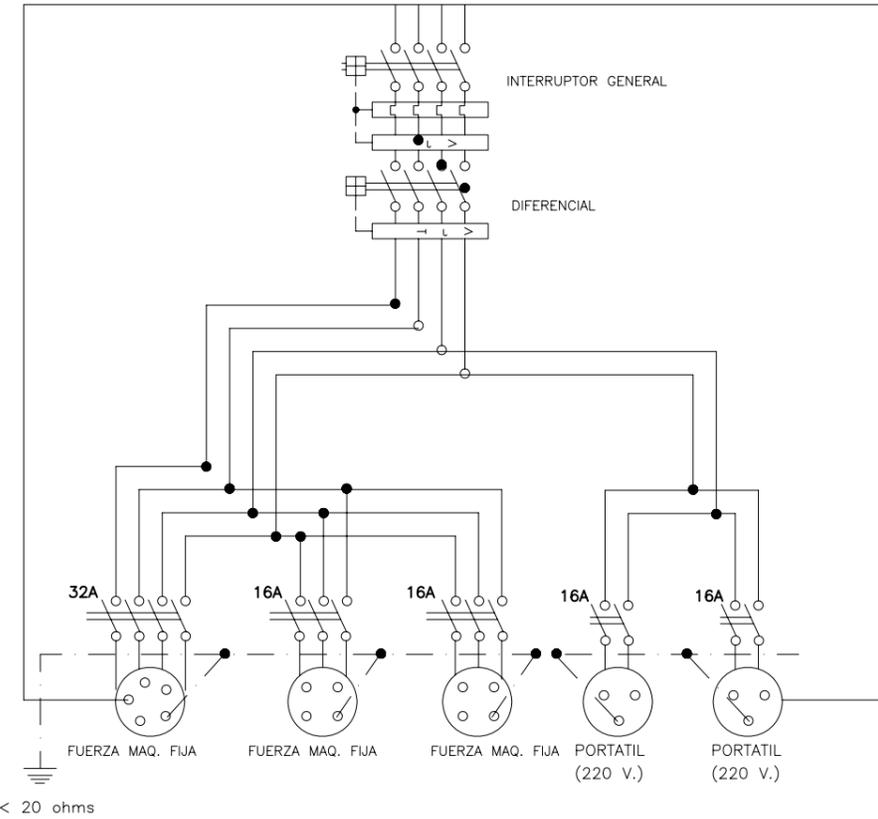
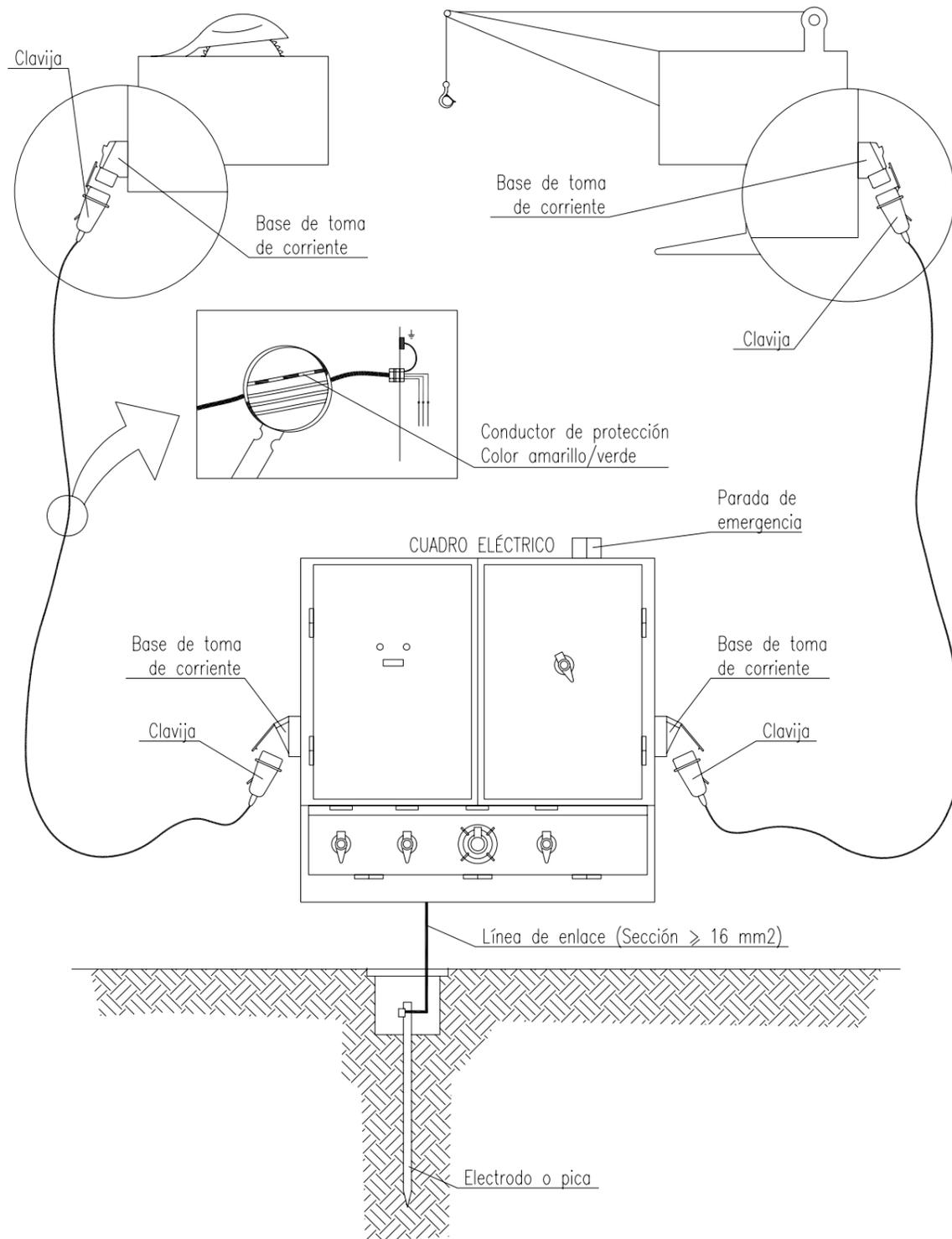
24/3/2009

Expediente Fase

DEMARCACION DE SEGOVIA

20090705 | 105

INSTALACIÓN DE TOMA DE PUESTA A TIERRA



ESQUEMA UNIFILAR DEL CUADRO ELECTRICO DE OBRA



**Junta de
Castilla y León**

CONSEJERIA DE EDUCACION

Dirección General de Infraestructuras y Equipamiento

62-Y

ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD

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

DETALLES DE SEGURIDAD
**TOMA DE CORRIENTE
CUADRO ELECTRICO**

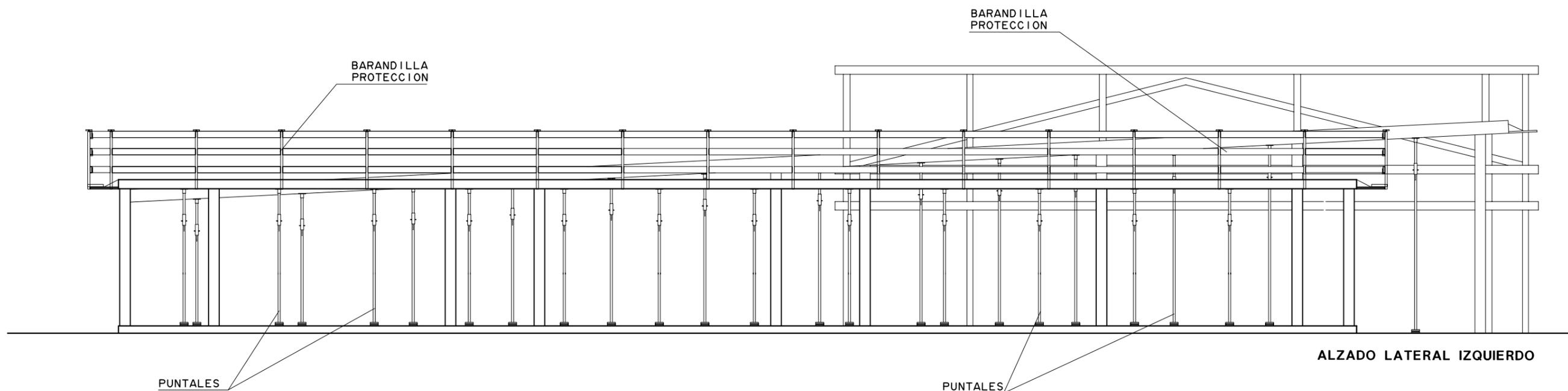
escala 1 : 50 / cotas : m / dibujado : J. P.

4.4

FERNANDO NIETO CRIADO, JESUS NIETO CRIADO. ARQUITECTOS DICIEMBRE 2008



VISADO
24/3/2009
Expediente Fase
20090705 105



PROTECCION DURANTE LA FASE DE ENCOFRADO, MONTAJE DEL FORJADO Y HORMIGONADO



**Junta de
Castilla y León**

CONSEJERIA DE EDUCACION

Dirección General de Infraestructuras y Equipamiento

62-Y

ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD

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

PROTECCIONES COLECTIVAS

ALZADOS. PROTECCIONES Y ANDAMIOS

3.4

escala 1 : 100 / cotas : m / dibujado : J. P.

FERNANDO NIETO CRIADO, JESUS NIETO CRIADO. ARQUITECTOS DICIEMBRE 2008



COLEGIO OFICIAL
ARQUITECTOS
CASTILLA Y LEÓN ESTE

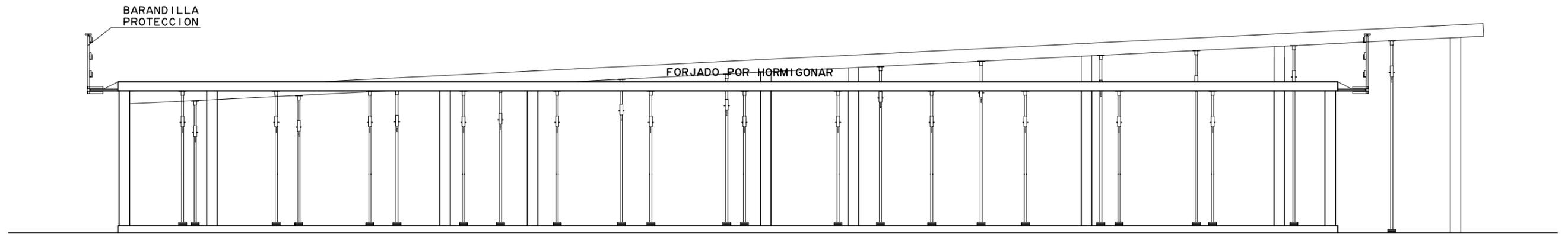
VISADO

24/3/2009

Expediente Fase

20090705 105

DEMARCACION DE SEGOVIA



SECCION TPO

PROTECCION DURANTE LA FASE DE ENCOFRADO, MONTAJE DEL FORJADO Y HORMIGONADO



**Junta de
Castilla y León**

CONSEJERIA DE EDUCACION

Dirección General de Infraestructuras y Equipamiento

62-Y

ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD

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

PROTECCIONES COLECTIVAS

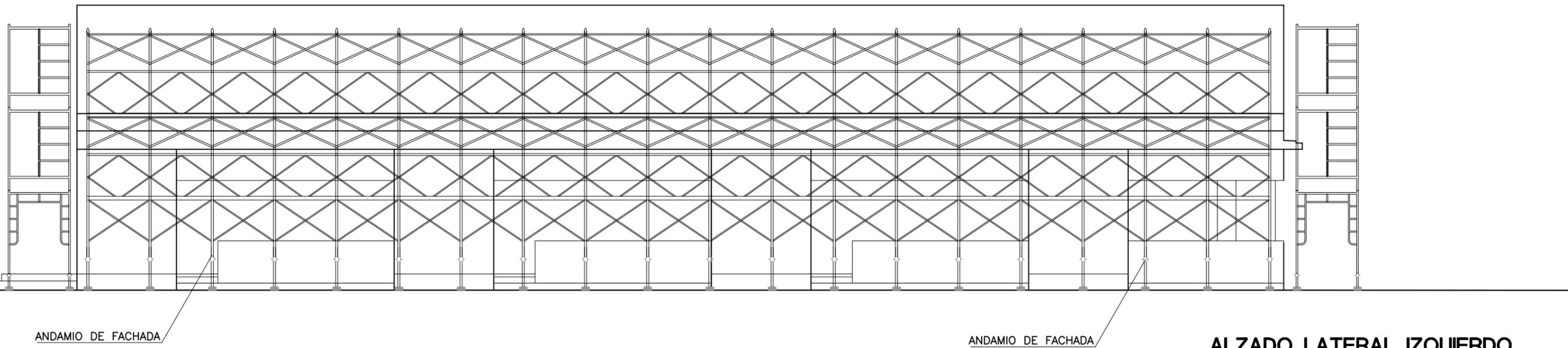
SECCIONES. PROTECCIONES Y ANDAMIOS

escala 1 : 100 / cotas : m / dibujado : J. P.

3.5

FERNANDO NIETO CRIADO, JESUS NIETO CRIADO. ARQUITECTOS DICIEMBRE 2008





**Junta de
Castilla y León**

CONSEJERIA DE EDUCACION

Dirección General de Infraestructuras y Equipamiento

62-Y

ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD

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

PROTECCIONES COLECTIVAS

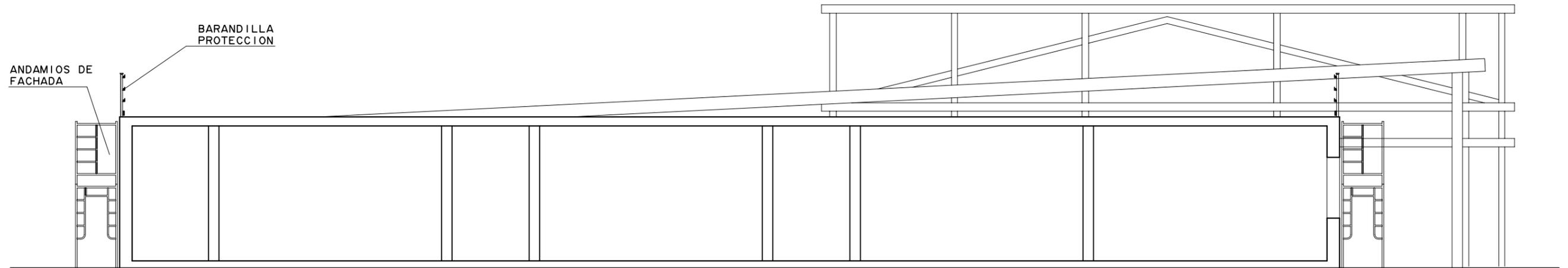
ALZADOS. PROTECCIONES Y ANDAMIOS

3.6

escala 1 : 100 / cotas : m / dibujado : J. P.

FERNANDO NIETO CRIADO, JESUS NIETO CRIADO. ARQUITECTOS DICIEMBRE 2008





SECCION TPO



**Junta de
Castilla y León**

CONSEJERIA DE EDUCACION

Dirección General de Infraestructuras y Equipamiento

62-Y

ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD

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

PROTECCIONES COLECTIVAS

SECCIONES. PROTECCIONES Y ANDAMIOS

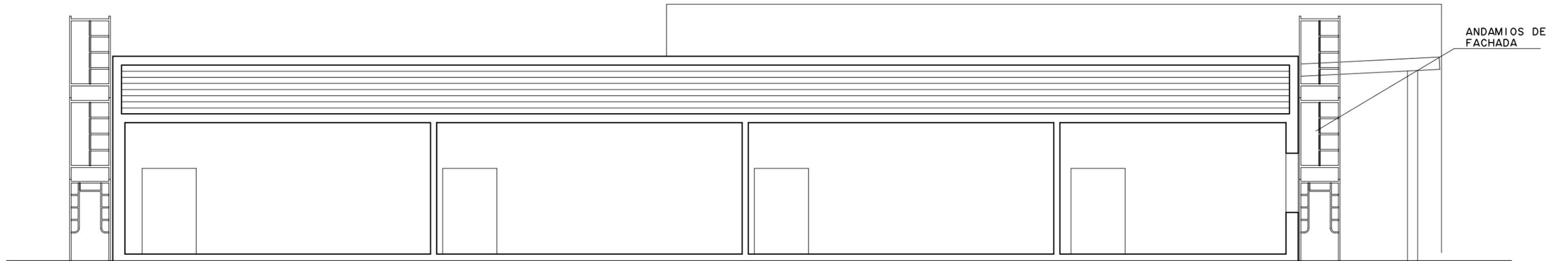
escala 1 : 100 / cotas : m / dibujado : J. P.

3.7

FERNANDO NIETO CRIADO, JESUS NIETO CRIADO. ARQUITECTOS DICIEMBRE 2008



VISADO
24/3/2009
Expediente Fase
20090705 105



SECCION TPO



Junta de Castilla y León

CONSEJERIA DE EDUCACION

Dirección General de Infraestructuras y Equipamiento

62-Y

ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD

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

PROTECCIONES COLECTIVAS

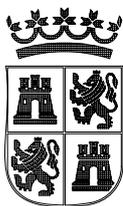
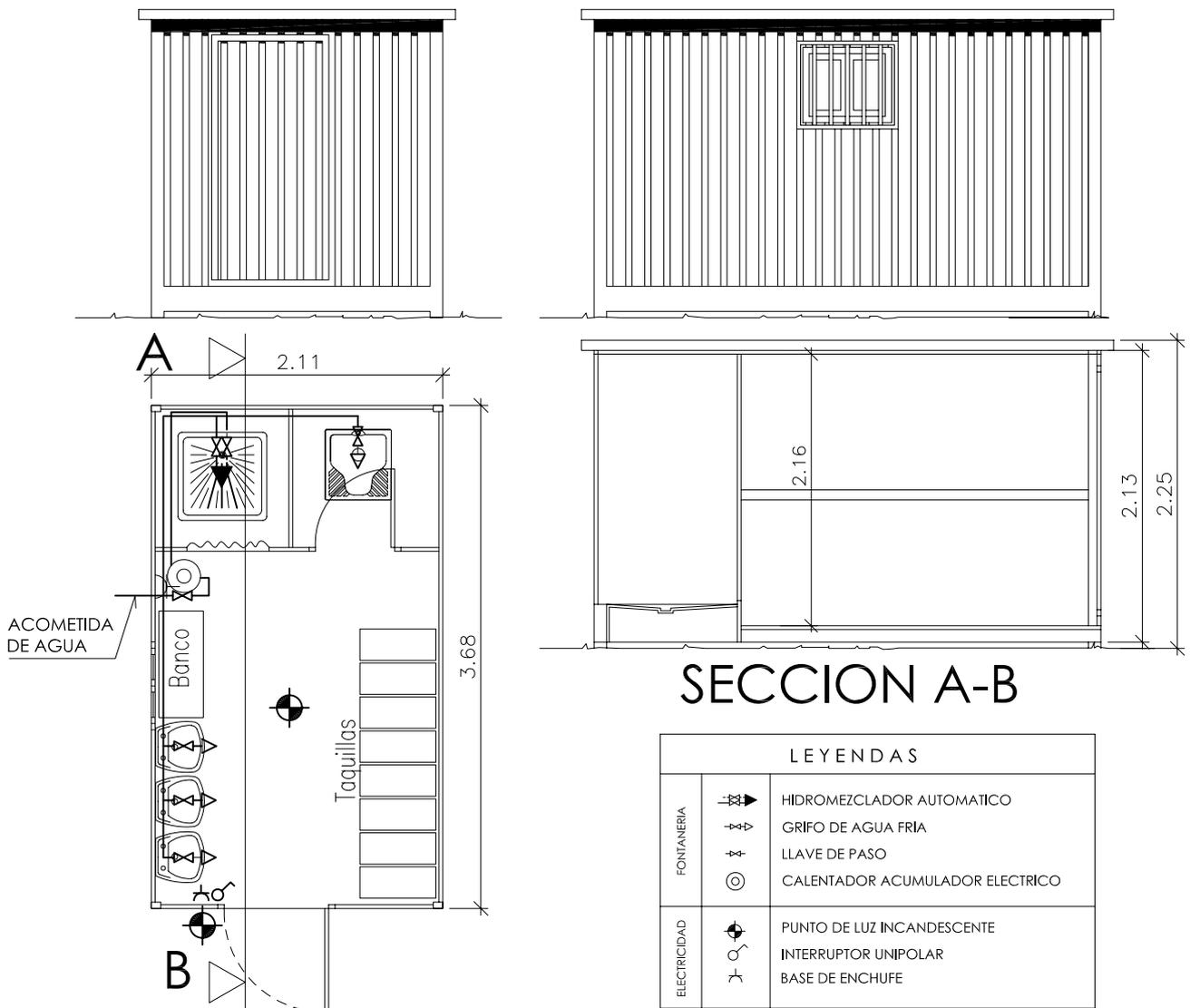
SECCIONES. PROTECCIONES Y ANDAMIOS

3.8

escala 1 : 100 / cotas : m / dibujado : J. P.

FERNANDO NIETO CRIADO, JESUS NIETO CRIADO. ARQUITECTOS DICIEMBRE 2008

COACTE COLEGIO OFICIAL ARQUITECTOS CASTILLA Y LEON ESTE
VISADO 24/3/2009
 Expediente Fase 20090705 105
DEMARCACION DE SEGOVIA



**Junta de
Castilla y León**

CONSEJERIA DE EDUCACION

Dirección General de Infraestructuras y Equipamiento

62-Y

ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD

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

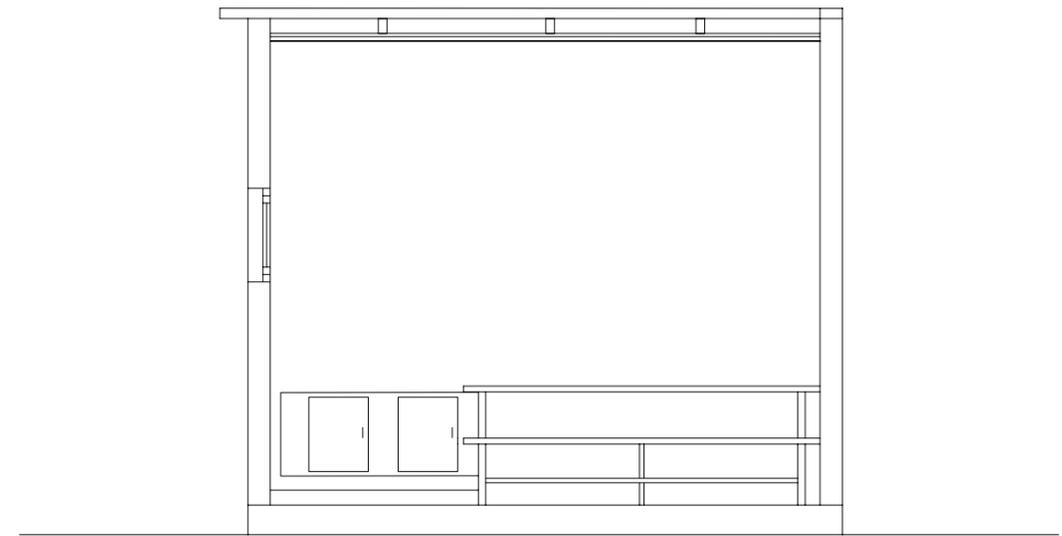
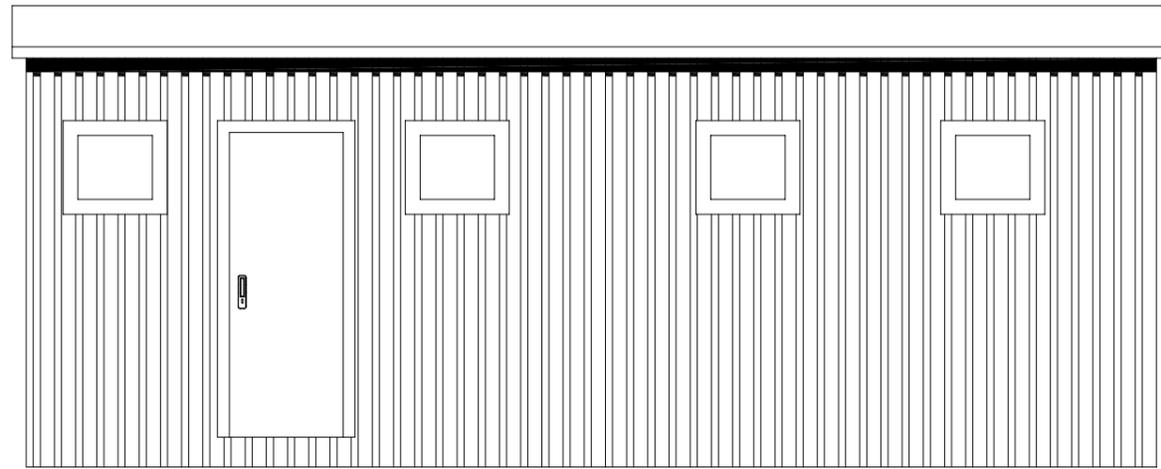
DETALLES DE SEGURIDAD

INSTALACIONES PROVISIONALES ASEO / VESTUARIO

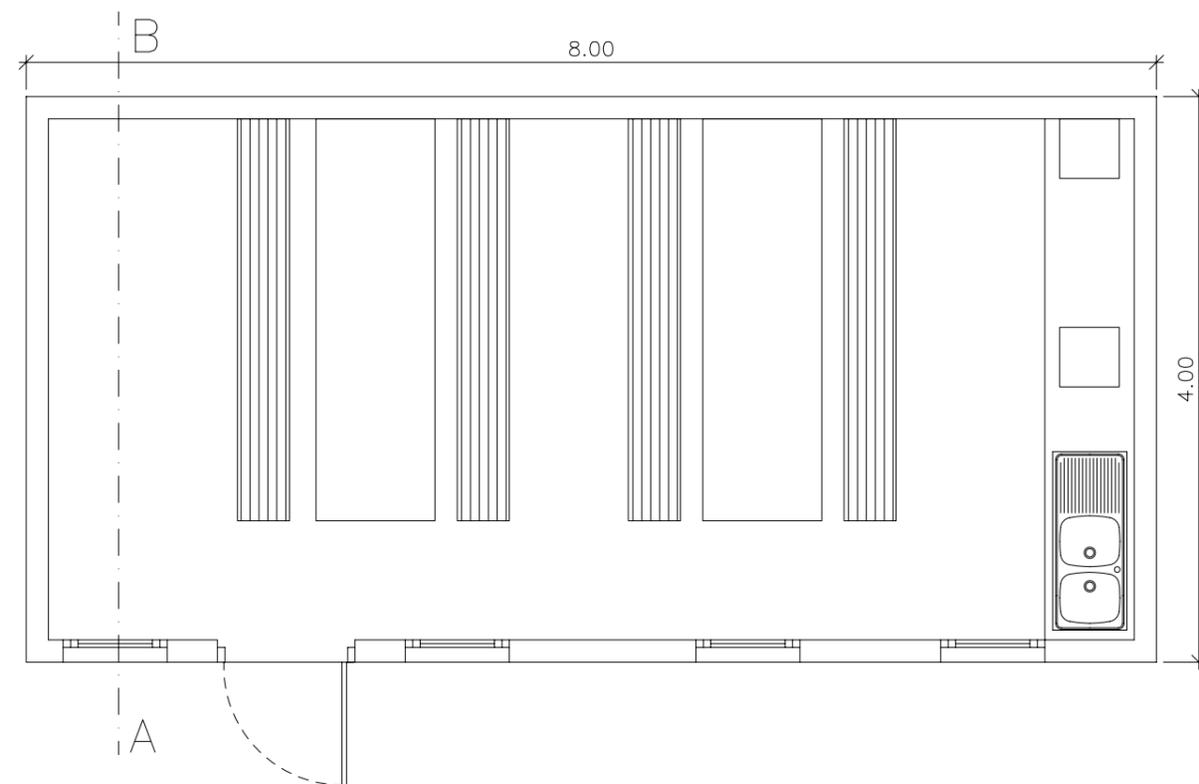
escala 1 : 50 / cotas : m / dibujado : J. P.

4.1

FERNANDO NIETO CRIADO, JESUS NIETO CRIADO. ARQUITECTOS DICIEMBRE 2008



SECCION A-B



**Junta de
Castilla y León**

CONSEJERIA DE EDUCACION

Dirección General de Infraestructuras y Equipamiento

62-Y

ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD

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

DETALLES DE SEGURIDAD
**INSTALACIONES PROVISIONALES
COMEDOR**

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

4.2

FERNANDO NIETO CRIADO, JESUS NIETO CRIADO. ARQUITECTOS DICIEMBRE 2008

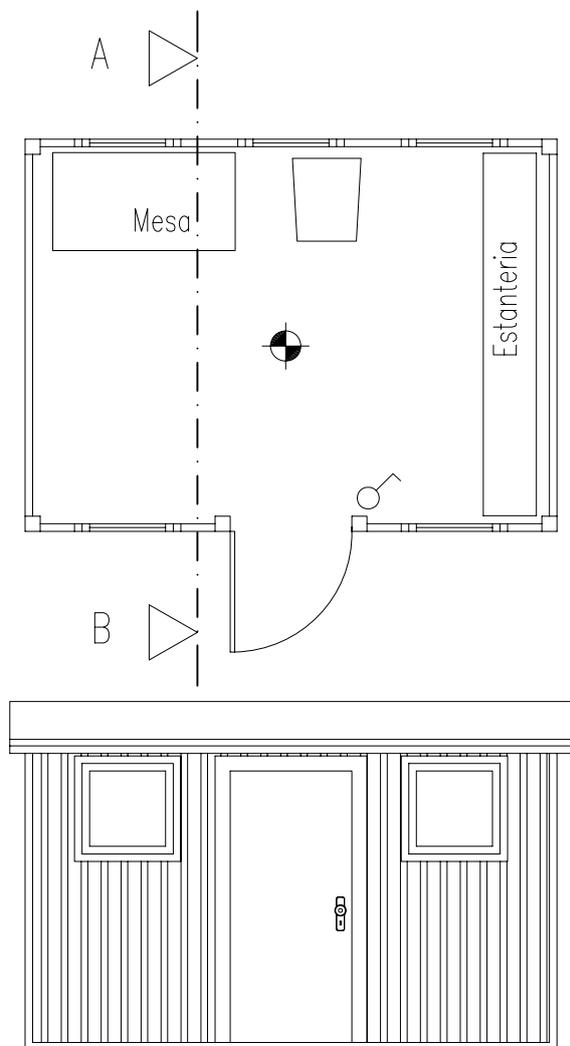


COLEGIO OFICIAL
ARQUITECTOS
CASTILLA Y LEON ESTE

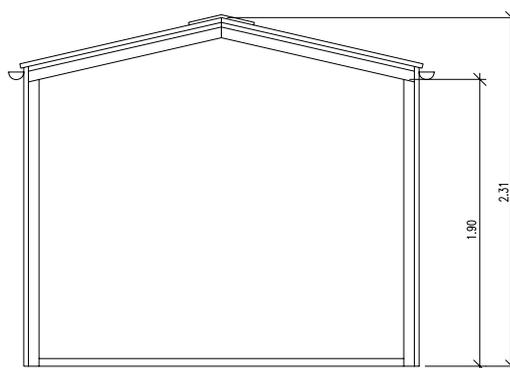
VISADO
24/3/2009

Expediente Fase
20090705 105

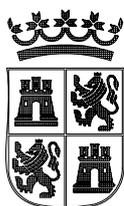
DEMARCACION DE SEGOVIA



 **PUNTO DE LUZ INCANDESCENTE**
 **INTERRUPTOR UNIPOLAR**



SECCION A-B



**Junta de
Castilla y León**

CONSEJERIA DE EDUCACION

Dirección General de Infraestructuras y Equipamiento

62-Y

ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD

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

DETALLES DE SEGURIDAD

**INSTALACIONES PROVISIONALES
CASETA DE JEFE DE OBRA**

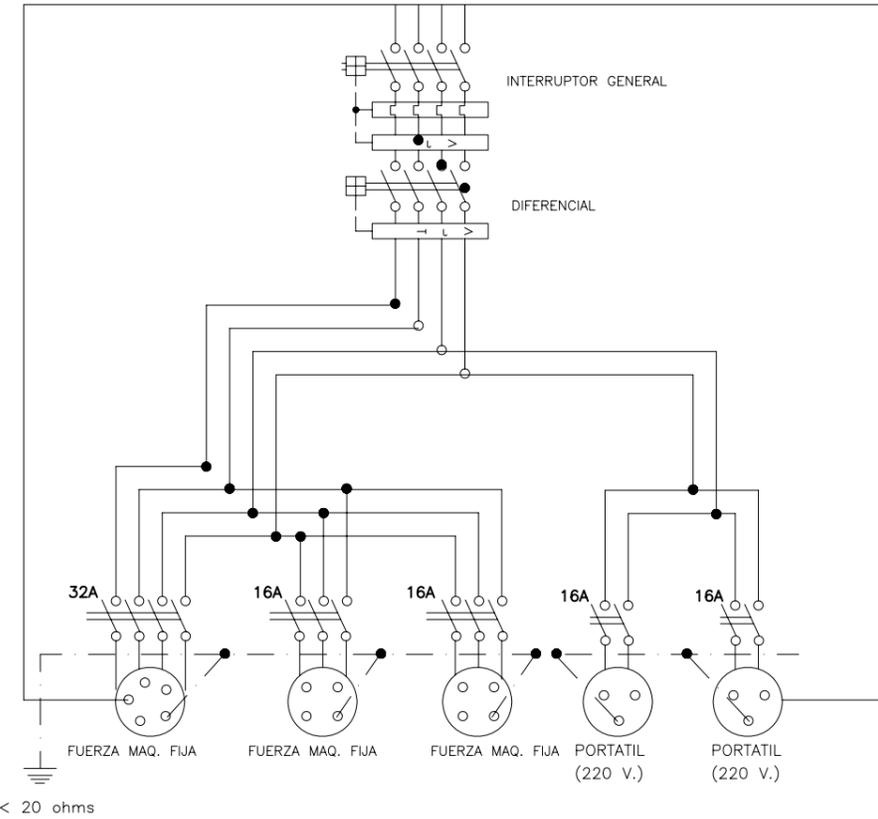
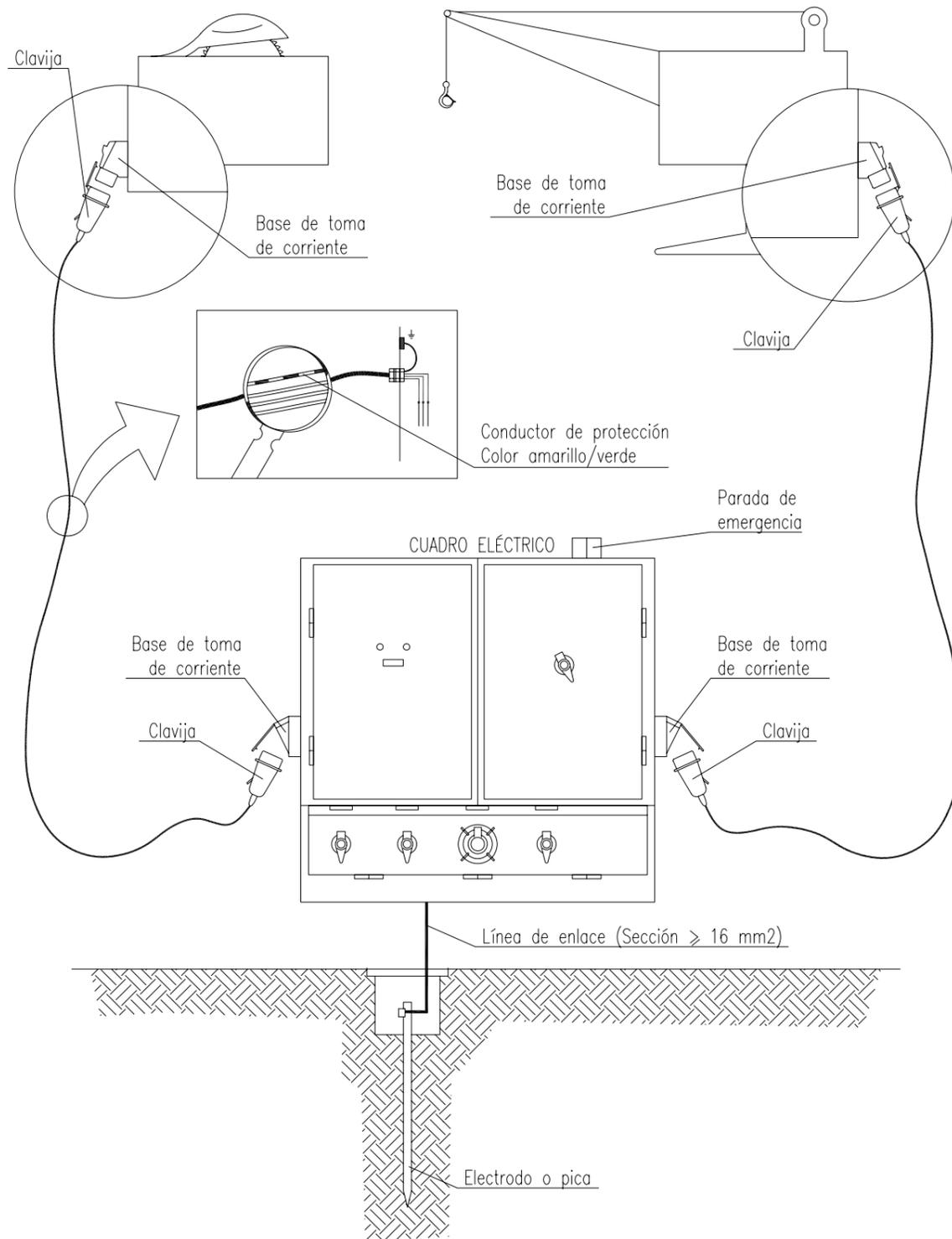
escala 1 : 50 / cotas : m / dibujado : J. P.

4.3

FERNANDO NIETO CRIADO, JESUS NIETO CRIADO. ARQUITECTOS DICIEMBRE 2008



INSTALACIÓN DE TOMA DE PUESTA A TIERRA



ESQUEMA UNIFILAR DEL CUADRO ELECTRICO DE OBRA



**Junta de
Castilla y León**

CONSEJERIA DE EDUCACION

Dirección General de Infraestructuras y Equipamiento

62-Y

ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD

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

DETALLES DE SEGURIDAD
**TOMA DE CORRIENTE
CUADRO ELECTRICO**

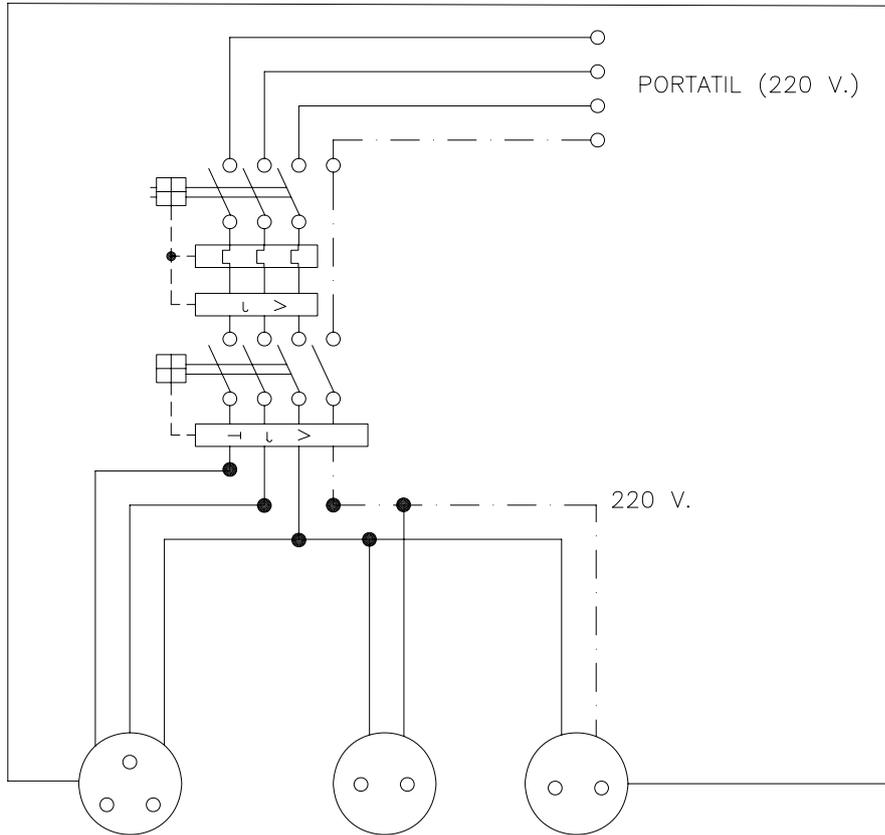
escala 1 : 50 / cotas : m / dibujado : J. P.

4.4

FERNANDO NIETO CRIADO, JESUS NIETO CRIADO. ARQUITECTOS DICIEMBRE 2008



VISADO
24/3/2009
Expediente Fase
20090705 105



Cuadro con protección frente a cortocircuitos y corrientes de defecto. Se instalará en las plantas o zonas en donde se precise su utilización.

ESQUEMA UNIFILAR DEL CUADRO AUXILIAR ELECTRICO DE OBRA PARA MAQUINARIA PORTATIL.



Junta de Castilla y León

CONSEJERIA DE EDUCACION

Dirección General de Infraestructuras y Equipamiento

62-Y

ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD

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

DETALLES DE SEGURIDAD
CUADRO ELECTRICO
ESQUEMA

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

4.5

FERNANDO NIETO CRIADO, JESUS NIETO CRIADO. ARQUITECTOS DICIEMBRE 2008



VISADO

24/3/2009

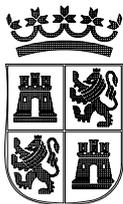
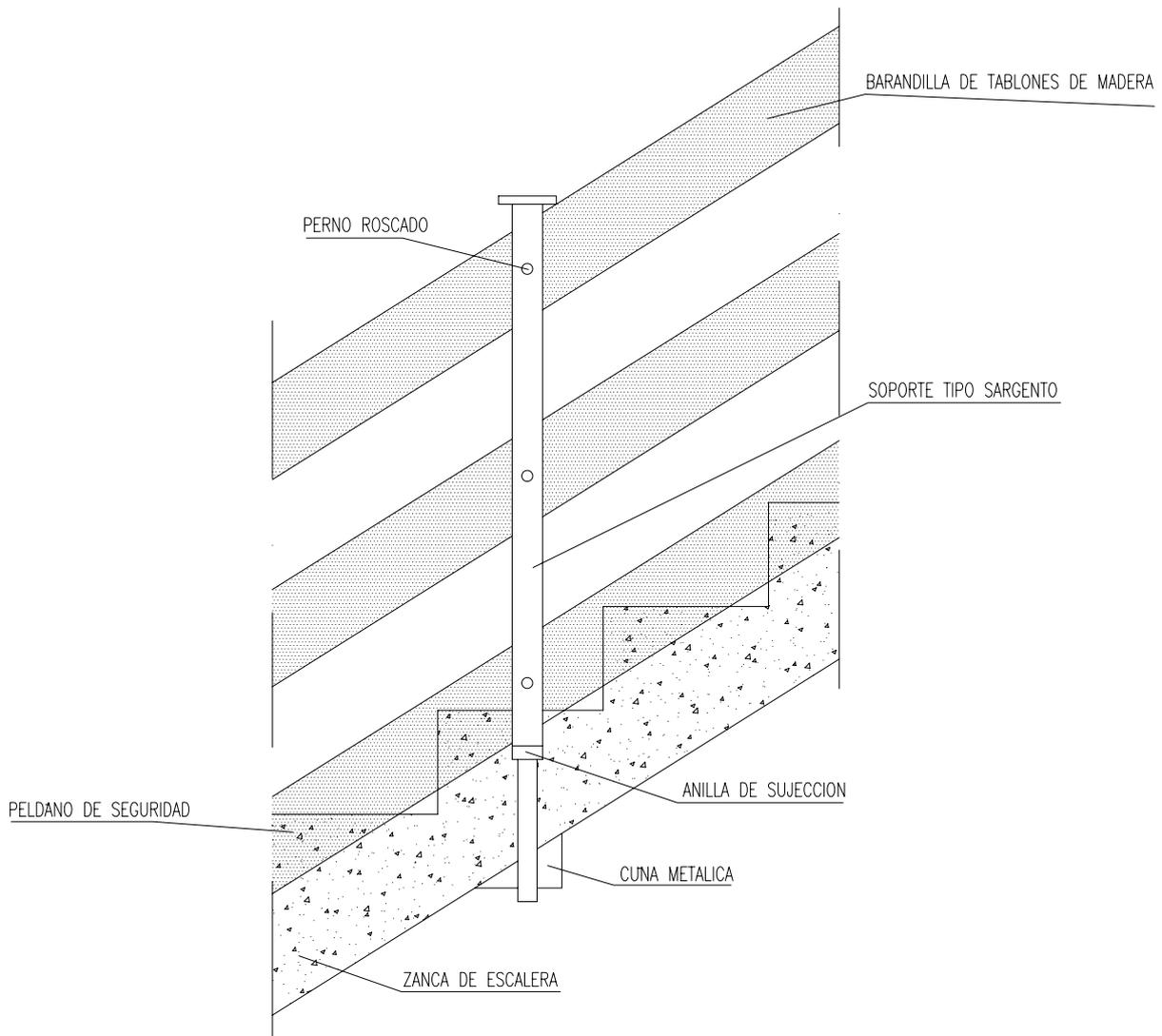
Expediente

Fase

20090705

105

DEMARCACION DE SEGOVIA



**Junta de
Castilla y León**

CONSEJERIA DE EDUCACION

Dirección General de Infraestructuras y Equipamiento

62-Y

ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD

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

DETALLES DE SEGURIDAD

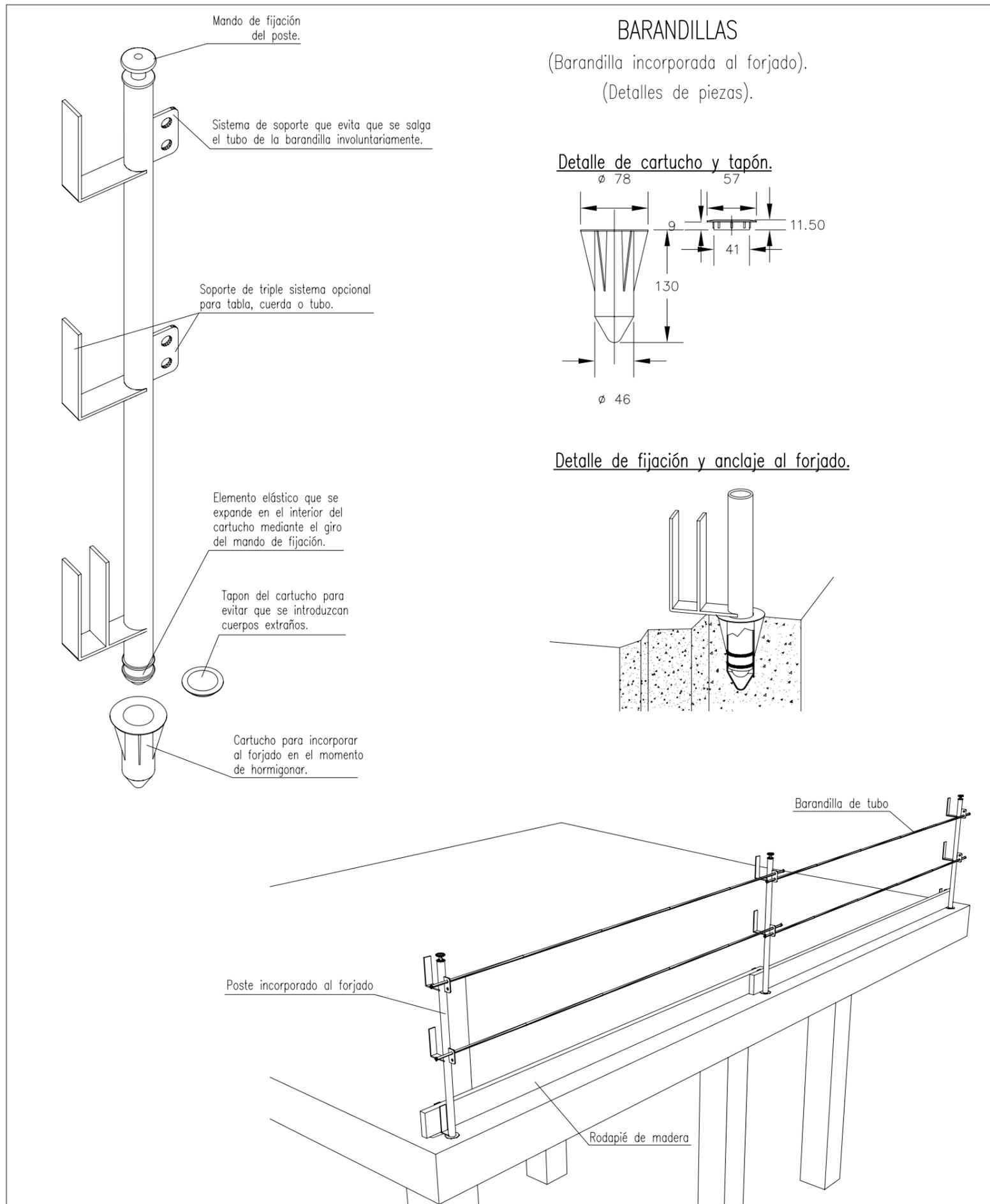
PROTECCIONES COLECTIVAS BARANDILLA DE ESCALERA

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

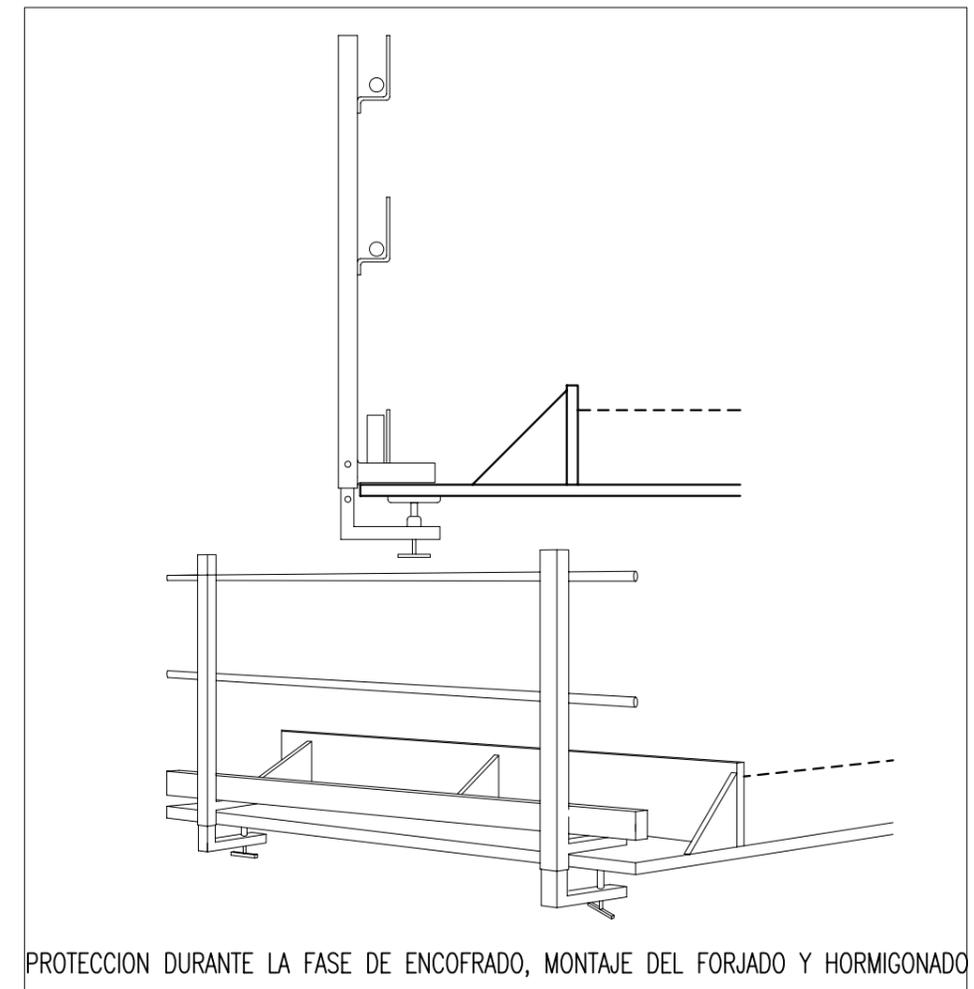
4.6

FERNANDO NIETO CRIADO, JESUS NIETO CRIADO. ARQUITECTOS DICIEMBRE 2008





PROTECCION EN FASES POSTERIORES AL HORMIGONADO DEL FORJADO



Junta de Castilla y León

CONSEJERIA DE EDUCACION

Dirección General de Infraestructuras y Equipamiento

62-Y

ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD

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

DETALLES DE SEGURIDAD
**PROTECCIONES COLECTIVAS
BARANDILLAS PARA FORJADOS**

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

4.7

FERNANDO NIETO CRIADO, JESUS NIETO CRIADO. ARQUITECTOS DICIEMBRE 2008



COLEGIO OFICIAL
ARQUITECTOS
CASTILLA Y LEON ESTE

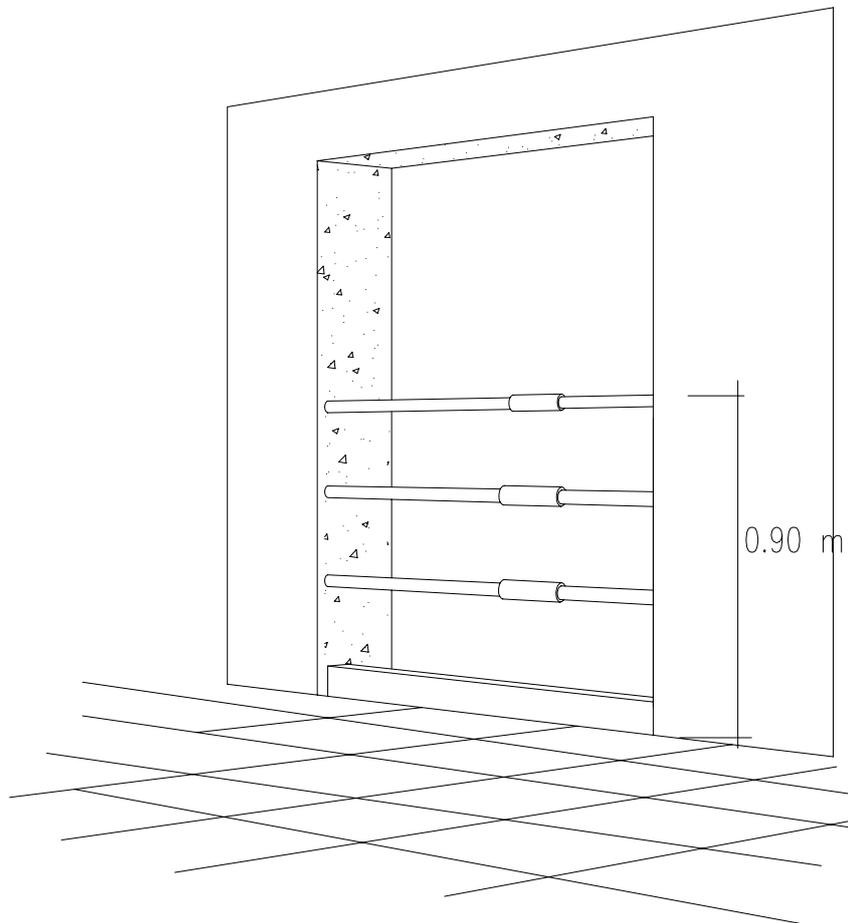
VISADO

24/3/2009

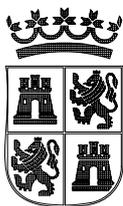
Expediente Fase

20090705 105

DEMARCACION DE SEGOVIA



HUECO DE ASCENSOR



Junta de Castilla y León

CONSEJERIA DE EDUCACION

Dirección General de Infraestructuras y Equipamiento

62-Y

ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD

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

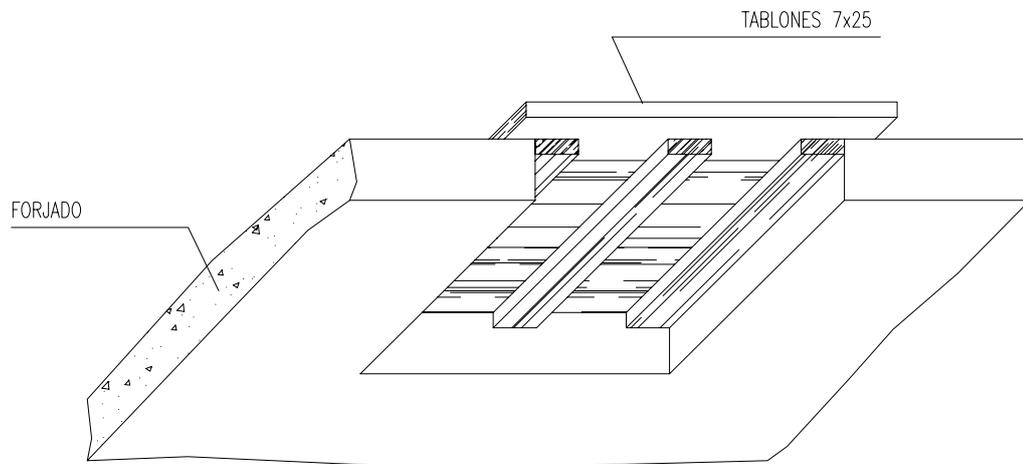
DETALLES DE SEGURIDAD
PROTECCIONES COLECTIVAS
HUECOS VERTICALES

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

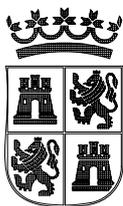
4.8

FERNANDO NIETO CRIADO, JESUS NIETO CRIADO. ARQUITECTOS DICIEMBRE 2008

	COLEGIO OFICIAL ARQUITECTOS CASTILLA Y LEÓN ESTE	VISADO	24/3/2009
			Expediente Fase 20090705 105
DEMARCACION DE SEGOVIA			



CON TABLERO



**Junta de
Castilla y León**

CONSEJERIA DE EDUCACION

Dirección General de Infraestructuras y Equipamiento

62-Y

ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD

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

DETALLES DE SEGURIDAD

**PROTECCIONES COLECTIVAS
HUECOS HORIZONTALES**

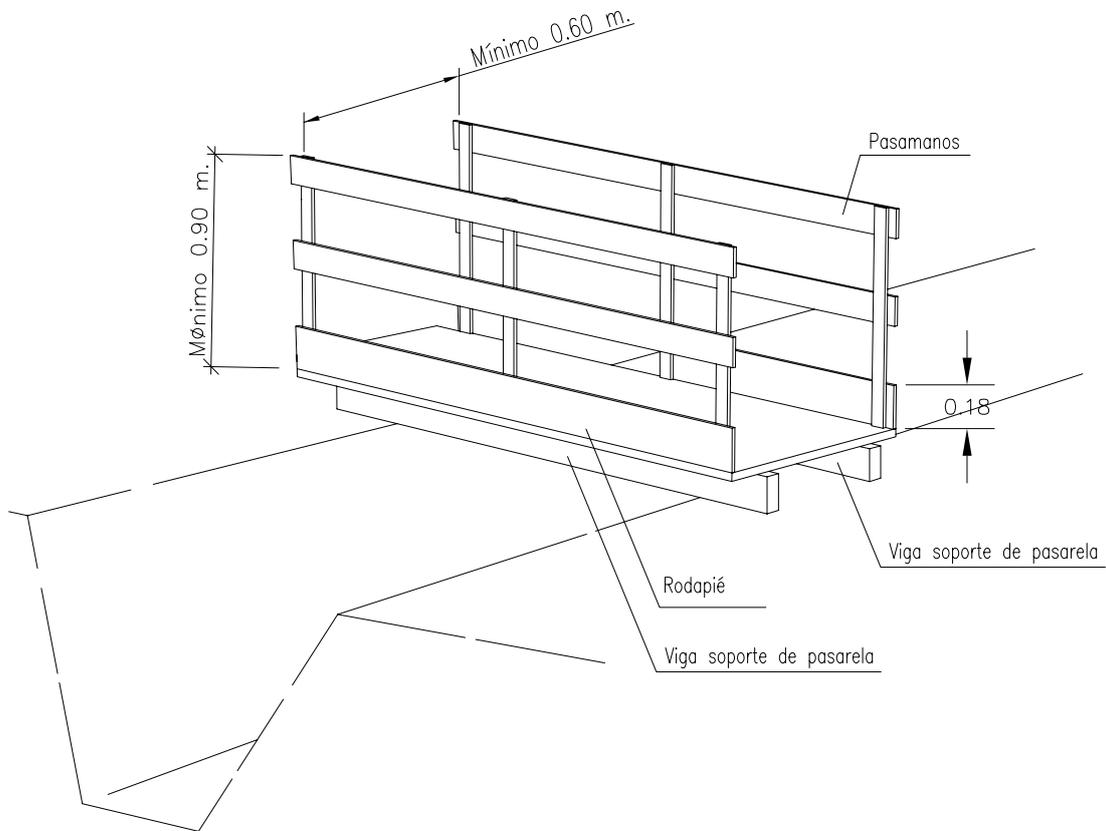
escala 1 : 50 / cotas : m / dibujado : J. P.

4.9

FERNANDO NIETO CRIADO, JESUS NIETO CRIADO. ARQUITECTOS DICIEMBRE 2008



PREVENIONES CONTRA CAIDAS EN ZANJAS
Detalle de pasarela para peatones



**Junta de
Castilla y León**

CONSEJERIA DE EDUCACION

Dirección General de Infraestructuras y Equipamiento

62-Y

ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD

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

DETALLES DE SEGURIDAD
**PROTECCIONES COLECTIVAS
PASARELA SOBRE ZANJA**

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

4.10

FERNANDO NIETO CRIADO, JESUS NIETO CRIADO. ARQUITECTOS DICIEMBRE 2008



VISADO

24/3/2009

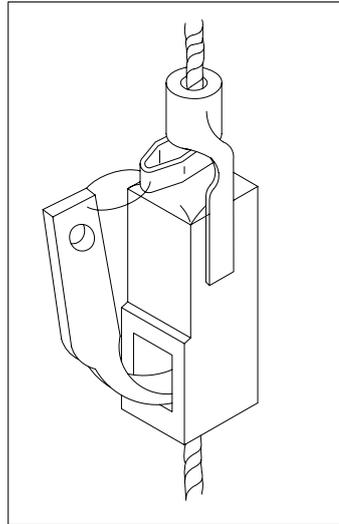
Expediente

Fase

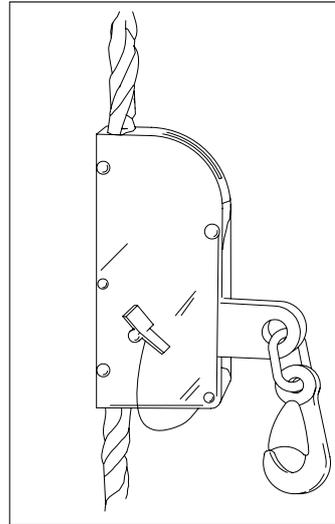
20090705

105

CINTURON DE SEGURIDAD (Anclajes anticaidas)



Gancho de seguridad para escaleras



Anclaje móvil para cinturón de seguridad



Junta de Castilla y León

CONSEJERIA DE EDUCACION

Dirección General de Infraestructuras y Equipamiento

62-Y

ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD

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

DETALLES DE SEGURIDAD
PROTECCIONES INDIVIDUALES
ANTICAIDAS

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

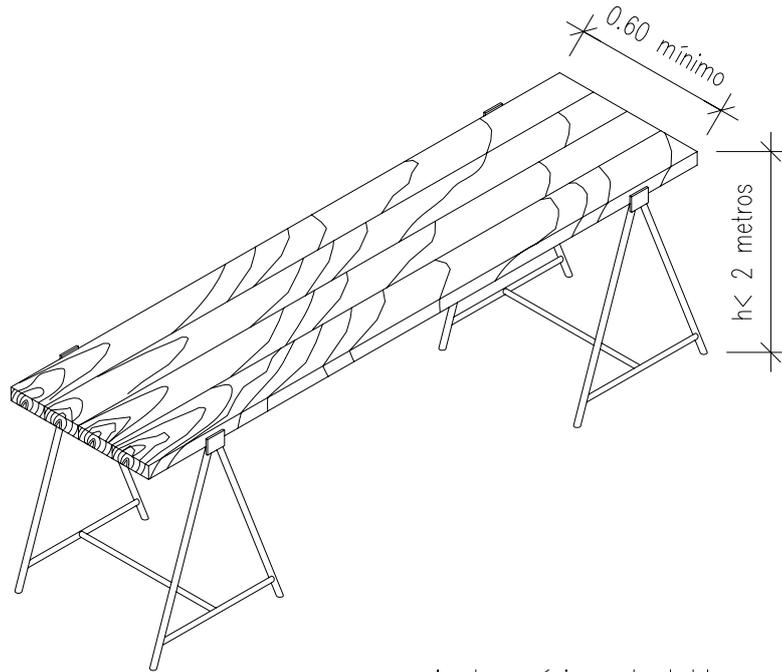
4.11

FERNANDO NIETO CRIADO, JESUS NIETO CRIADO. ARQUITECTOS DICIEMBRE 2008



AMDAMIO DE BORRIQUETA

Altura de trabajo inferior a 2 metros.



Ancho mínimo de tablonos 0.60 metros.

Ancho recomendable de tablonos 0.80 metros.



Junta de Castilla y León

CONSEJERIA DE EDUCACION

Dirección General de Infraestructuras y Equipamiento

62-Y

ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD

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

DETALLES DE SEGURIDAD

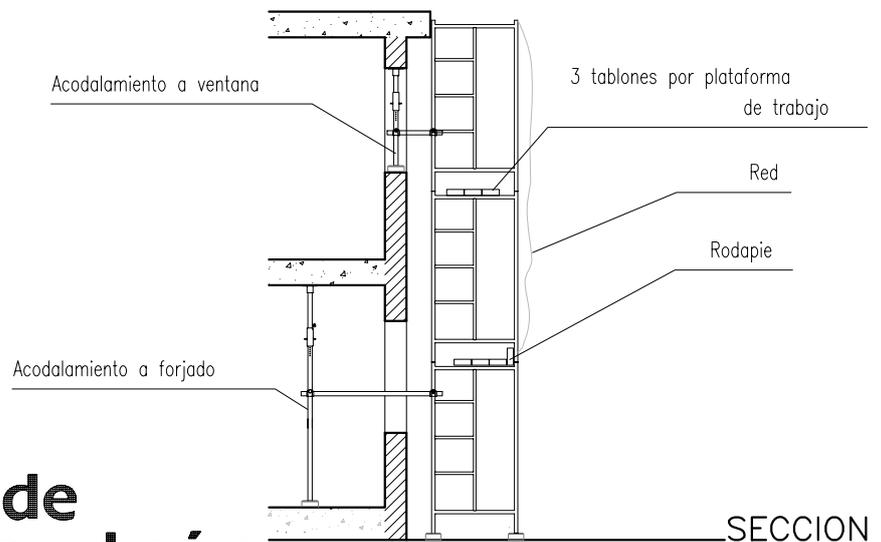
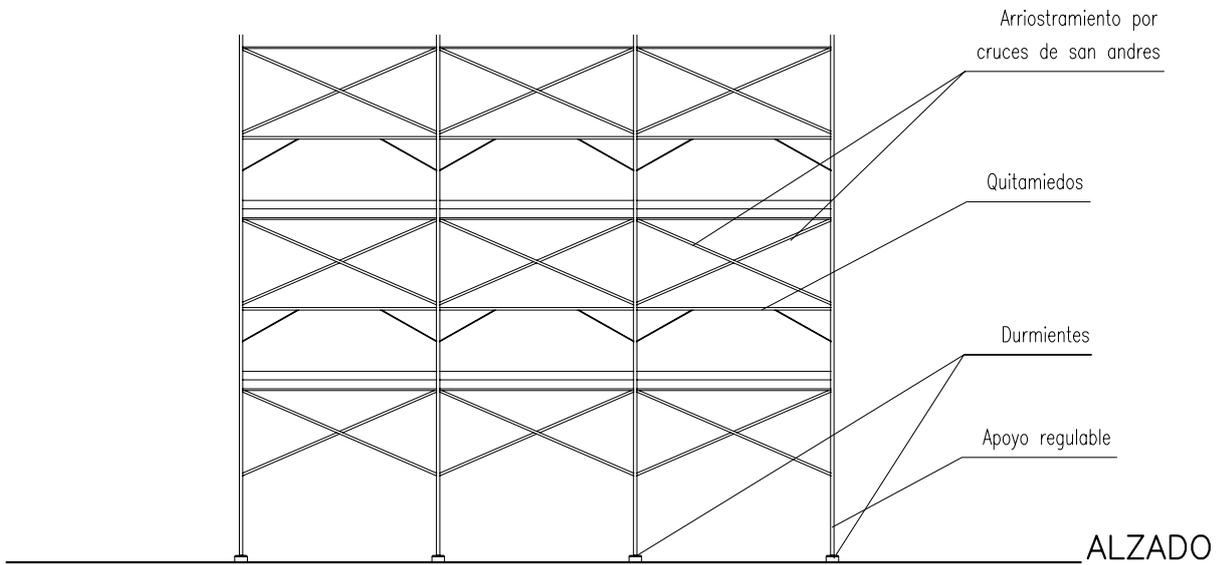
MEDIOS AUXILIARES BORRIQUETAS

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

4.12

FERNANDO NIETO CRIADO, JESUS NIETO CRIADO. ARQUITECTOS DICIEMBRE 2008





**Junta de
Castilla y León**

CONSEJERIA DE EDUCACION

Dirección General de Infraestructuras y Equipamiento

62-Y

ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD

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

DETALLES DE SEGURIDAD

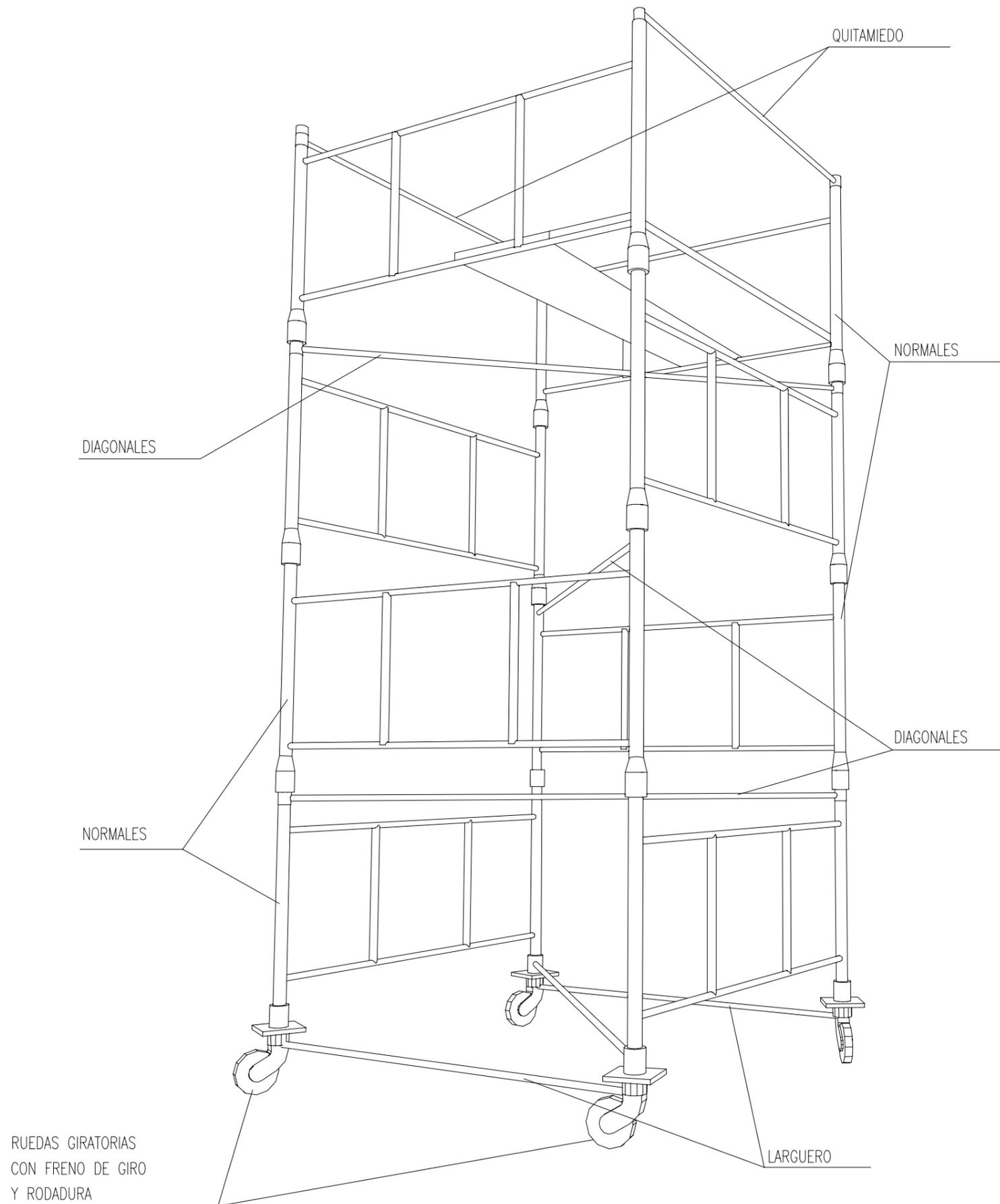
**MEDIOS AUXILIARES
ANDAMIOS DE FACHADA**

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

4.13

FERNANDO NIETO CRIADO, JESUS NIETO CRIADO. ARQUITECTOS DICIEMBRE 2008





**Junta de
Castilla y León**

CONSEJERIA DE EDUCACION

Dirección General de Infraestructuras y Equipamiento

62-Y

ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD

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

DETALLES DE SEGURIDAD

**MEDIOS AUXILIARES
ANDAMIOS MODULARES**

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

4.14

FERNANDO NIETO CRIADO, JESUS NIETO CRIADO. ARQUITECTOS DICIEMBRE 2008



COA
COLEGIO OFICIAL
ARQUITECTOS
CASTILLA Y LEÓN ESTE

VISADO

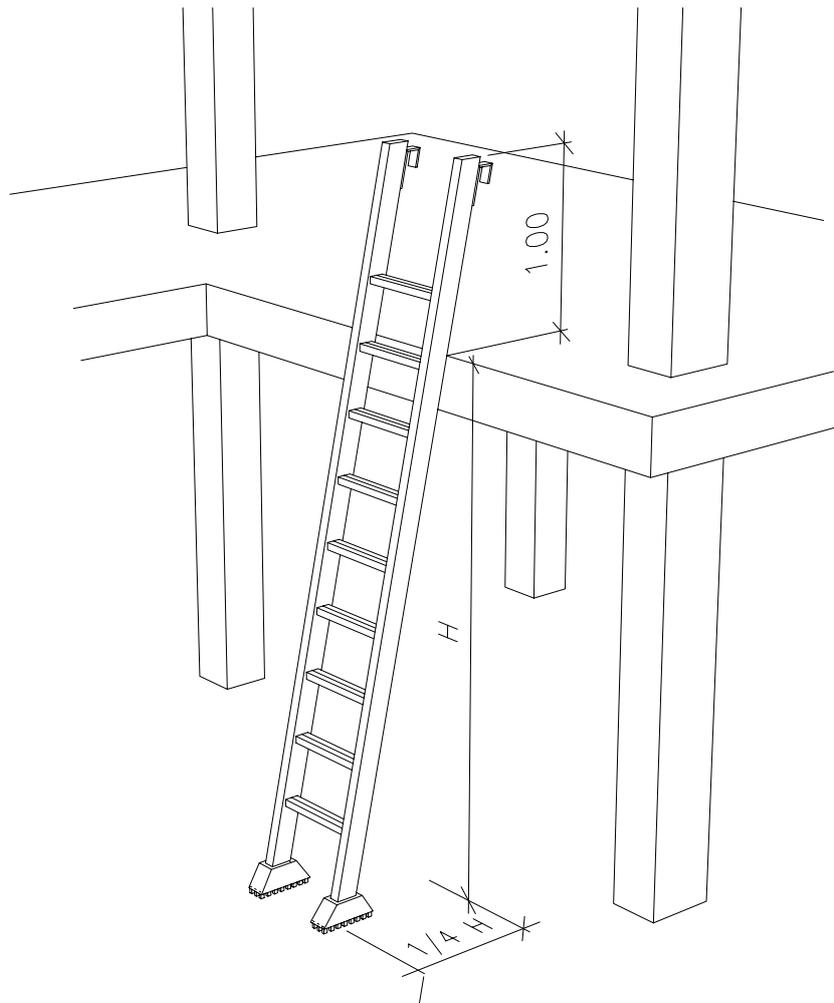
24/3/2009

Expediente Fase

20090705 105

DEMARCACION DE SEGOVIA

POSICION CORRECTA DE ESCALERAS DE MANO



**Junta de
Castilla y León**

CONSEJERIA DE EDUCACION

Dirección General de Infraestructuras y Equipamiento

62-Y

ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD

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

DETALLES DE SEGURIDAD

**MEDIOS AUXILIARES
ESCALERA DE MANO**

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

4.15

FERNANDO NIETO CRIADO, JESUS NIETO CRIADO. ARQUITECTOS DICIEMBRE 2008



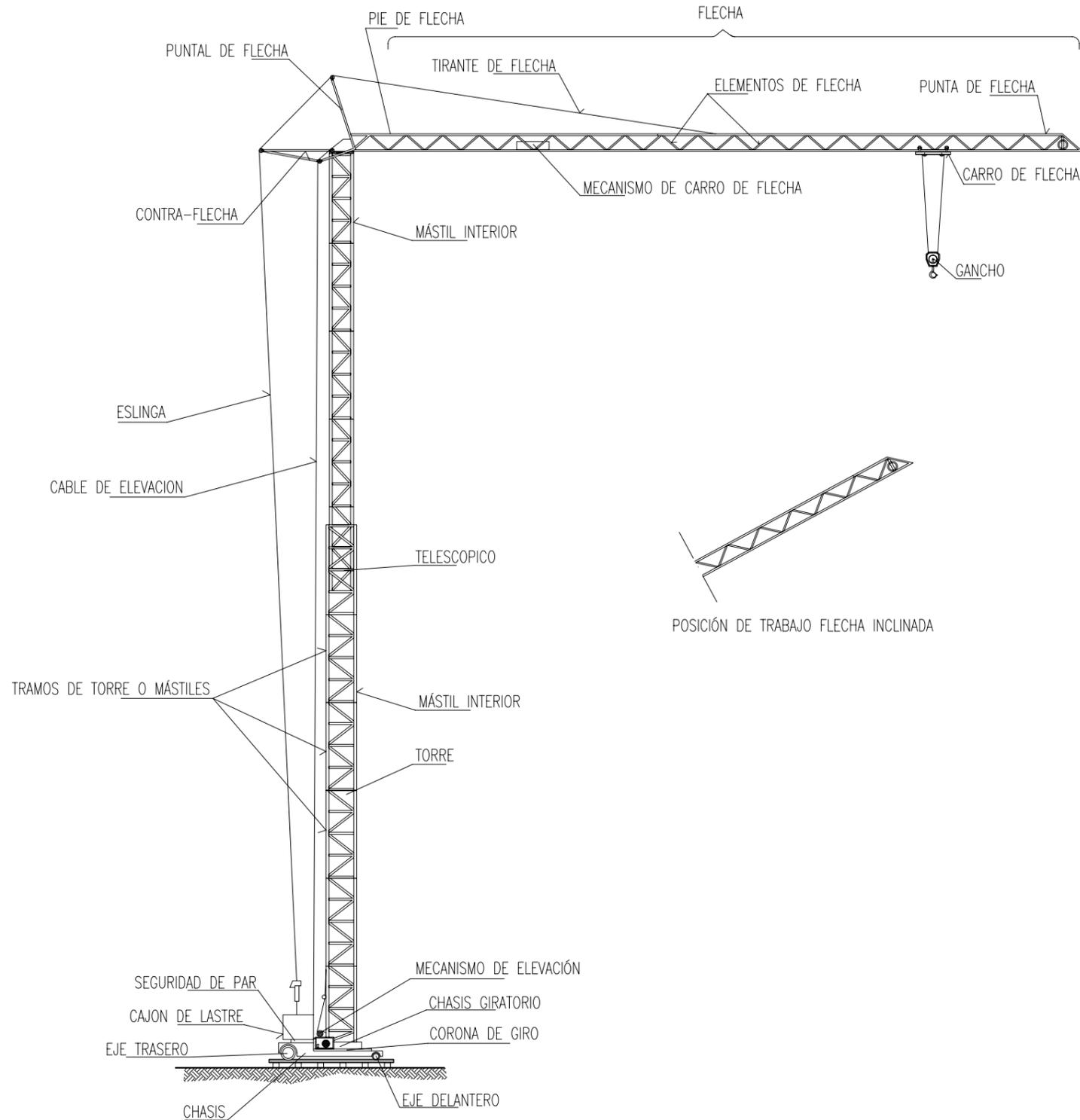
VISADO

24/3/2009

Expediente Fase

20090705 105

GRÚA PLUMA CON GIRO INFERIOR



NORMAS BÁSICAS DE SEGURIDAD Y PROTECCIONES COLECTIVAS :

- Las grúas torre, se ubicarán en el lugar señalado en los planos que completan este Estudio de Seguridad e Higiene.
- Las grúas torre a montar en esta obra, estarán dotadas de un letrero en lugar visible, en el que se fije claramente la carga máxima admisible en punta.
- Las grúas torre a utilizar con esta obra, estarán dotadas de la escalerilla de ascensión a la corona, protegida con anillos de seguridad para disminuir el riesgo de caídas.
- Las grúas torre a utilizar en esta obra, estarán dotadas de cable fiador de seguridad, para anclar los cinturones de seguridad a lo largo de la escalera interior de la torre.
- Las grúas torre a utilizar en esta obra, estarán dotadas de cable fiador para anclar los cinturones de seguridad a todo lo largo de la pluma; desde los contrapesos a la punta.
- Los cables de sustentación de cargas que presenten un 10% de hilos rotos, serán sustituidos de inmediato, dando cuenta de ello al Coordinador de Seguridad y Salud durante la ejecución de obra.
- Las grúas torre a utilizar en esta obra, estarán dotadas de ganchos de acero normalizados dotados con pestillo de seguridad.
- Se prohibirá en esta obra, la suspensión o transporte aéreo de personas mediante el gancho de la grúa-torre.
- En presencia de tormenta, se paralizarán los trabajos con la grúa torre, dejándose fuera de servicio en veleta hasta pasado el riesgo de agresión eléctrica.
- Al finalizar cualquier período de trabajo (mañana, tarde, fin de semana), se realizarán en la grúa torre las siguientes maniobras:
 - 1º Izar el gancho libre de cargas a tope junto al mástil.
 - 2º Dejar la pluma en posición "veleta".
 - 3º Poner los mandos a cero.
 - 4º Abrir los seccionadores del mando eléctrico de la máquina (desconectar la energía eléctrica). Esta maniobra implica la desconexión previa del suministro eléctrico de la grúa en el cuadro general de la obra.
- Se paralizarán los trabajos con la grúa torre en esta obra, por criterios de seguridad, cuando las labores deban realizarse bajo régimen de vientos iguales o superiores a 60 Km./h.
- El cableado de alimentación eléctrica de la grúa torre se realizará enterrándolo a un mínimo de 40 cm. de profundidad; el recorrido siempre permanecerá señalizado. Los pasos de zona con tránsito de vehículos se protegerán mediante una cubrición a base de tabloneros enrasados en el pavimento.
- Las grúas torre a instalar en esta obra, estarán dotadas de mecanismos limitadores de carga (para el gancho) y de desplazamiento de carga (para la pluma), en prevención del riesgo de vuelco.
- Los gruistas de esta obra siempre llevarán puesto un cinturón de seguridad clase C que amarrarán al punto sólido y seguro, ubicado según los planos.
- Se prohibirá expresamente para prevenir el riesgo de caídas de los gruistas, que trabajen sentados en los bordes de los forjados o encaramándose sobre la estructura de la grúa.
- El instalador de la grúa emitirá certificado de puesta en marcha de la misma en la que se garantice su correcto montaje y funcionamiento.
- Las grúas cumplirán la normativa emanada de la Instrucción Técnica Complementaria del Reglamento de Aparatos Elevadores B.O.E.7-7-88.
- Las grúas torre a instalar en esta obra, se montarán siguiendo expresamente todas las maniobras que el fabricante dé, sin omitir ni cambiar los medios auxiliares o de seguridad recomendados.
- A los maquinistas que deban manejar grúas torre en esta obra, se les comunicará por escrito la siguiente normativa de actuación; del recibí se dará cuenta al Coordinador de Seguridad y Salud durante la ejecución de obra.



Junta de Castilla y León

CONSEJERIA DE EDUCACION

Dirección General de Infraestructuras y Equipamiento

62-Y

ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD

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

DETALLES DE SEGURIDAD

MAQUINARIA GRUA DE GIRO SUPERIOR

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

4.16

FERNANDO NIETO CRIADO, JESUS NIETO CRIADO. ARQUITECTOS DICIEMBRE 2008



COLEGIO OFICIAL
ARQUITECTOS
CASTILLA Y LEÓN ESTE

VISADO

24/3/2009

Expediente Fase

20090705 105

DEMARCACION DE SEGOVIA