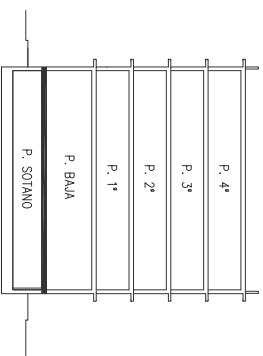


LEYENDA

- 1 GRUA TORRE (Radio 55 m)
- 2 RED VERTICAL DE SEGURIDAD " TIPO V "
- 3 ENCOFRADO CONTINUO DE FORLADO
- 4 RED DE SEGURIDAD BAJO ENCOFRADO. MONTADA ANTES DE LA COLOCACIÓN DE LOS TABLEROS DE MADERA DE ENCOFRADO
- 5 ENCOFRADO DE PILARES
- 6 SETA PROTECCIÓN DE P.V.C. EN ARMADURAS
- 7 ZONA APUNTALADA CON PUNTALES DE 2,60 m
- 8 BARANDILLA DE PROTECCIÓN
- 9 PROTECCIÓN DE HUECOS MEDIANTE ENCOFRADO CONTINUO DE FORLADO
- 10 RED HORIZONTAL DE SEGURIDAD PROTECCIÓN HUECOS
- 11 ESCALERA DE ACCESO AL FORLADO A ENCOFRAR



TESINA FINAL DE MASTER

ALUMNO: KENT PINTO HERNÁNDEZ

FECHA: JULIO - 2011 MASTER EN PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

Proyecto: EDIFICIO DE 42 VIVIENDAS Y PLANTA SÓTANO PARA APARCAMIENTO

Situación:

Escala:

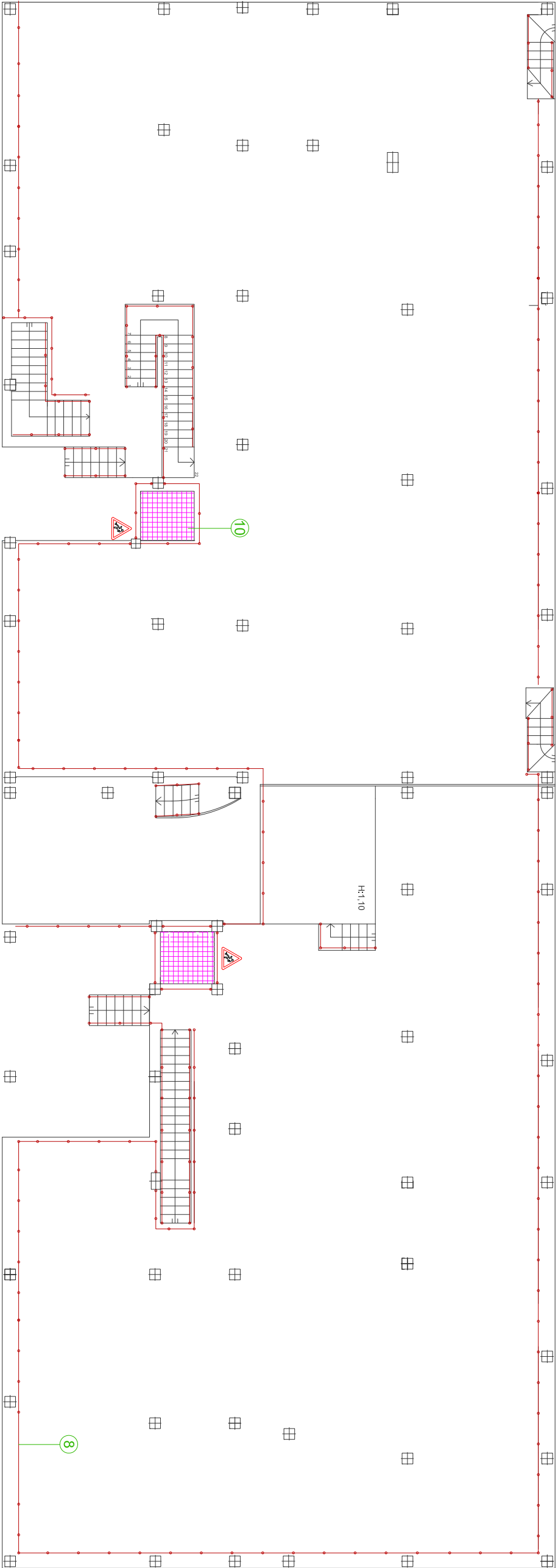
1:150

Nombre Plano:

**ESTRUCTURA - PROTECCIONES COLECTIVAS
FORJADO 1 - TECHO PLANTA SÓTANO**

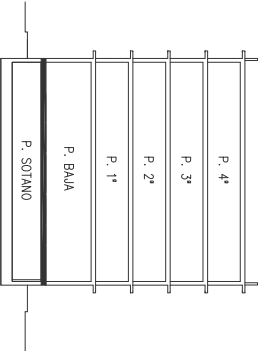
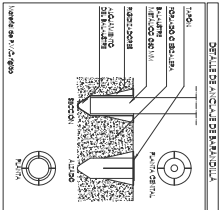
 N_2

4



LEYENDA

- 1 GRUA TORRE (Radio 55 m)
- 2 RED VERTICAL DE SEGURIDAD " TIPO V "
- 3 ENCOFRADO CONTINUO DE FORJADO
- 4 RED DE SEGURIDAD BAJO ENCOFRADO, MONTADA ANTES DE LA COLOCACIÓN DE LOS TABLEROS DE MADERA DE ENCOFRADO
- 5 ENCOFRADO DE PILARES
- 6 SETA PROTECCIÓN DE P.V.C. EN ARMADURAS
- 7 ZONA APUNTALADA CON PUNTALES DE 2,80 m
- 8 BARANDILLA DE PROTECCIÓN
- 9 PROTECCIÓN DE HUECOS MEDIANTE ENCOFRADO CONTINUO DE FORJADO
- 10 RED HORIZONTAL DE SEGURIDAD PROTECCIÓN HUECOS
- 11 ESCALERA DE ACCESO AL FORJADO A ENCOFRAR



TESINA FINAL DE MASTER

ALUMNO: KENT PINTO HERNÁNDEZ

FECHA: JULIO - 2011 MASTER EN PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

Proyecto: EDIFICIO DE 42 VIVIENDAS Y PLANTA SÓTANO PARA APARCAMIENTO

Situación: C/ PORTADORS DE LA VERGE, 13 PINEDO (VALENCIA)



Escala:

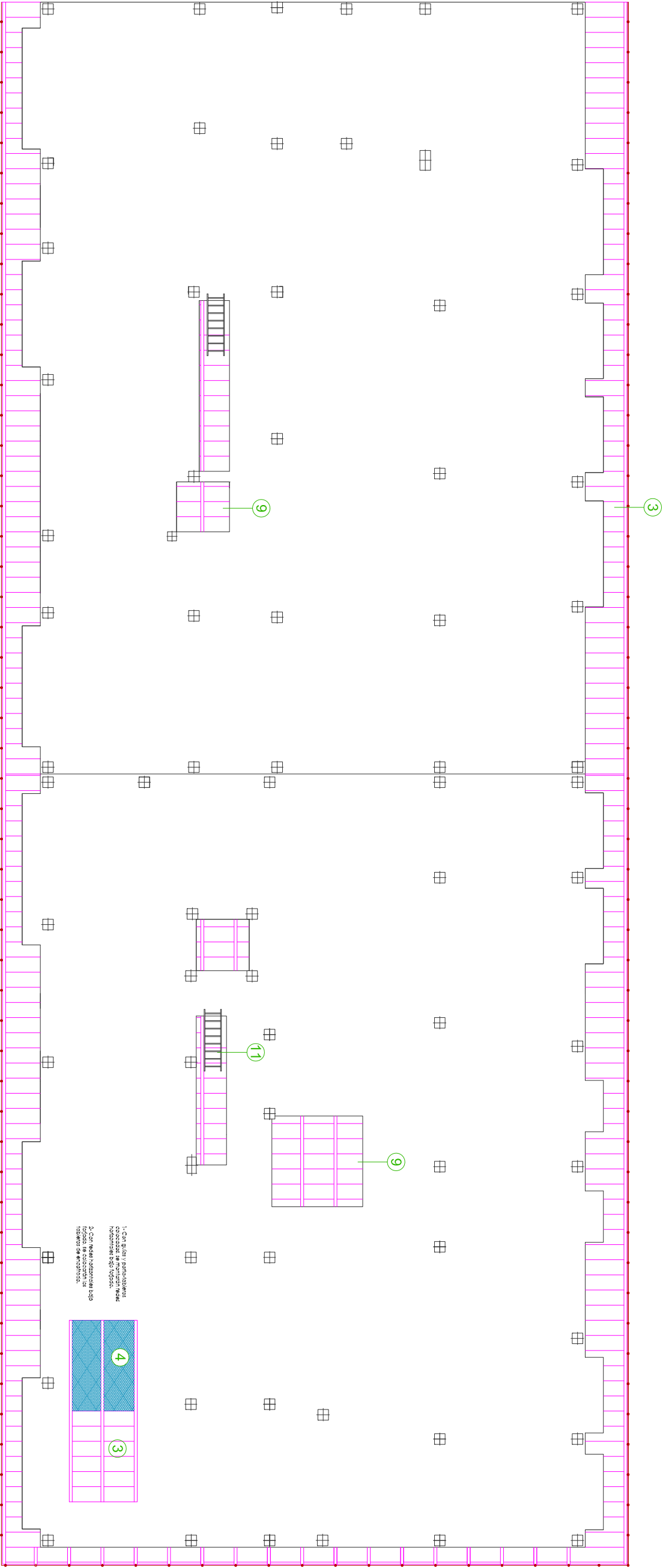
1 : 150

Nombre Plano:

ESTRUCTURA - PROTECCIONES COLECTIVAS
FORJADO 1 - PISO PLANTA BAJA

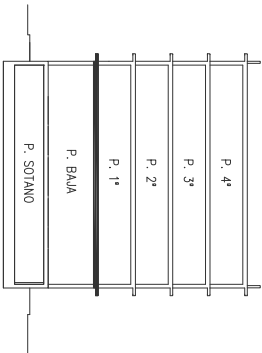
Nº:

5

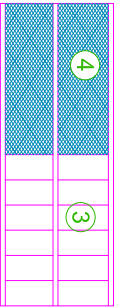


LEYENDA

- 1 GRUÑA TORRE (Radio 55 m)
- 2 RED VERTICAL DE SEGURIDAD " TIPO V "
- 3 ENCOFRADO CONTINUO DE FORJADO
- 4 RED DE SEGURIDAD BAJO ENCOFRADO, MONTADA ANTES DE LA COLOCACIÓN DE LOS TABLEROS DE MADERA DE ENCOFRADO
- 5 ENCOFRADO DE PILARES
- 6 SETA PROTECCIÓN DE P.V.C. EN ARMADURAS
- 7 ZONA APUNTALADA CON PUNTALES DE 2,60 m
- 8 BARANDILLA DE PROTECCIÓN
- 9 PROTECCIÓN DE HUECOS MEDIANTE ENCOFRADO CONTINUO DE FORJADO
- 10 RED HORIZONTAL DE SEGURIDAD PROTECCIÓN HUECOS
- 11 ESCALERA DE ACCESO AL FORJADO A ENCOFRAR



1.- Con grúa y pernos de sujeción se montará el encofrado de seguridad tipo V.
2.- Con grúa se colocará el encofrado de seguridad tipo V.
3.- Con grúa se colocará el encofrado de seguridad tipo V.
4.- Con grúa se colocará el encofrado de seguridad tipo V.
5.- Con grúa se colocará el encofrado de seguridad tipo V.



TESINA FINAL DE MASTER

ALUMNO: KENT PINTO HERNÁNDEZ

FECHA: JULIO - 2011 MASTER EN PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

Proyecto: EDIFICIO DE 42 VIVIENDAS Y PLANTA SÓTANO PARA APARCAMIENTO

Situación: C/ PORTADORS DE LA VERGE, 13 PINEDO (VALENCIA)



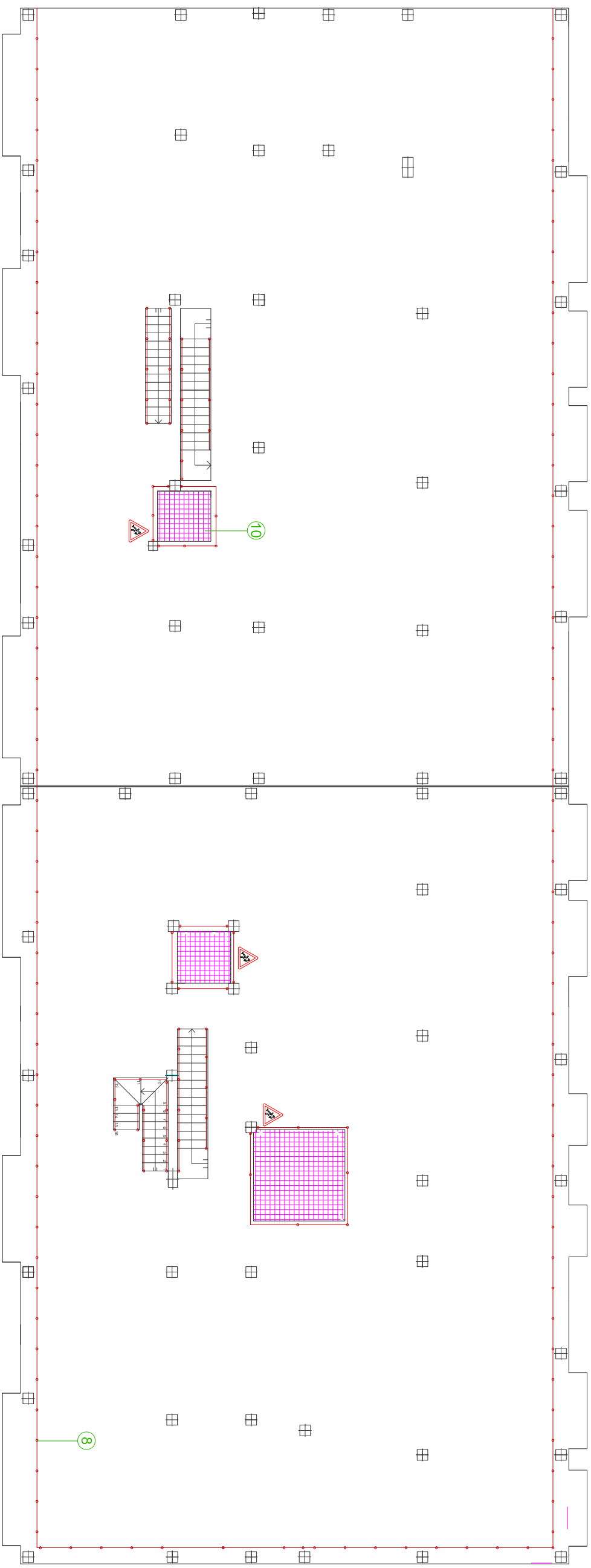
Escala:

1 : 150

Nombre Plano:

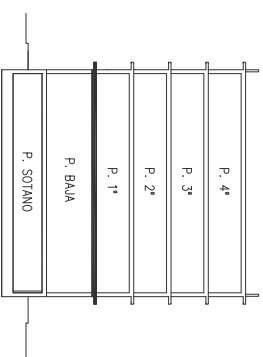
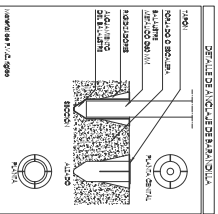
ESTRUCTURA - PROTECCIONES COLECTIVAS
FORJADO 2 - TECHO PLANTA BAJA

6



LEYENDA

- 1 GRÚA TORRE (Radio 55 m)
- 2 RED VERTICAL DE SEGURIDAD * TIPO V *
- 3 ENCOFRADO CONTINUO DE FORLADO
- 4 RED DE SEGURIDAD BAJO ENCOFRADO, MONTADA ANTES DE LA COLOCACIÓN DE LOS TABLEROS DE MADERA DE ENCOFRADO
- 5 ENCOFRADO DE PILARES
- 6 SETA PROTECCIÓN DE P.V.C. EN ARMADURAS
- 7 ZONA APUNTALADA CON PUNTALES DE 2.80 m
- 8 BARANDILLA DE PROTECCIÓN
- 9 PROTECCIÓN DE HUECOS MEDIANTE ENCOFRADO CONTINUO DE FORLADO
- 10 RED HORIZONTAL DE SEGURIDAD PROTECCIÓN HUECOS
- 11 ESCALERA DE ACCESO AL FORLADO A ENCOFRAR



TESINA FINAL DE MASTER

ALUMNO: KENT PINTO HERNÁNDEZ

FECHA: JULIO - 2011 MASTER EN PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

Proyecto: **EDIFICIO DE 42 VIVIENDAS Y PLANTA SÓTANO PARA APARCAMIENTO**

Situación:
C/ PORTADORS DE LA VERGE, 13 PINEDO (VALENCIA)



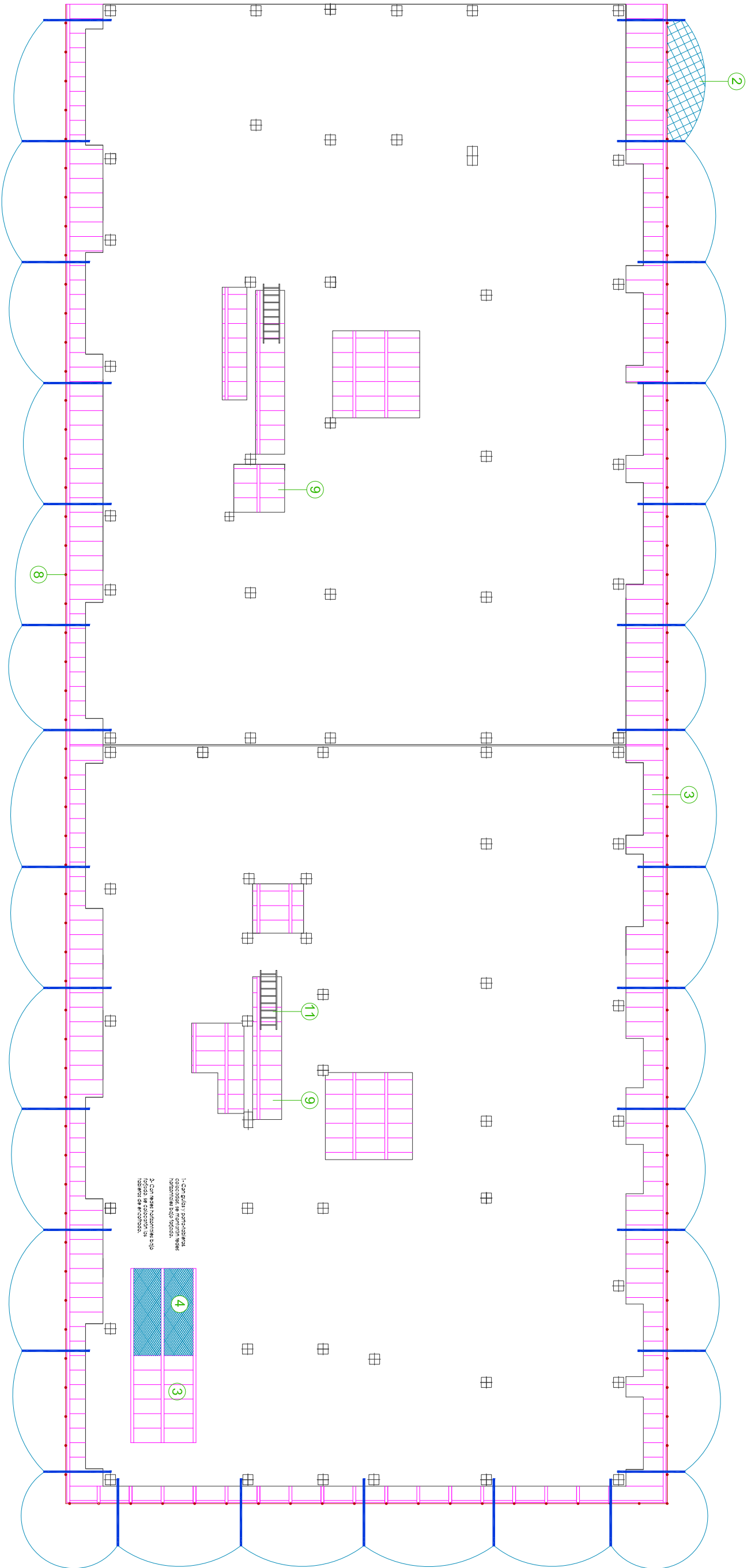
Escala:

Nombre Plano:

1:150

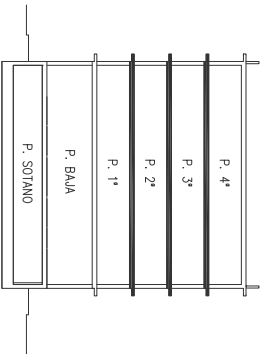
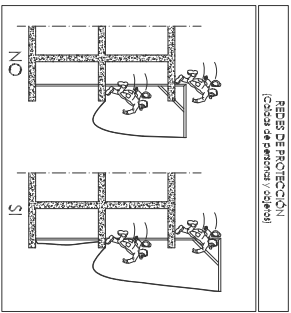
**ESTRUCTURA - PROTECCIONES COLECTIVAS
FORJADO 2 - PISO PLANTA PRIMERA**

 N_2O

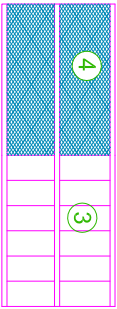


LEYENDA

- 1 GRÚA TORRE (Radio 55 m)
- 2 RED VERTICAL DE SEGURIDAD " TIPO V "
- 3 ENCOFRADO CONTINUO DE FORJADO
- 4 RED DE SEGURIDAD BAJO ENCOFRADO. MONTADA ANTES DE LA COLOCACIÓN DE LOS TABLEROS DE MADERA DE ENCOFRADO
- 5 ENCOFRADO DE PILARES
- 6 SETA PROTECCIÓN DE P.V.C. EN ARMADURAS
- 7 ZONA APUNTALADA CON PUNTALES DE 2.00 m
- 8 BARANDILLA DE PROTECCIÓN
- 9 PROTECCIÓN DE HUECOS MEDIANTE ENCOFRADO CONTINUO DE FORJADO
- 10 RED HORIZONTAL DE SEGURIDAD PROTECCIÓN HUECOS
- 11 ESCALERA DE ACCESO AL FORJADO A ENCOFRAR



1.- CADA SÍMBOLO Y SU CORRESPONDIENTE DESCRIPCIÓN SE ENCONTRAN REUNIDOS EN EL CUADRO ADJUNTO. 2.- CADA SÍMBOLO DEBE SER UTILIZADO EN SU LUGAR CORRESPONDIENTE. 3.- CADA SÍMBOLO DEBE SER UTILIZADO EN SU LUGAR CORRESPONDIENTE. 4.- CADA SÍMBOLO DEBE SER UTILIZADO EN SU LUGAR CORRESPONDIENTE. 5.- CADA SÍMBOLO DEBE SER UTILIZADO EN SU LUGAR CORRESPONDIENTE. 6.- CADA SÍMBOLO DEBE SER UTILIZADO EN SU LUGAR CORRESPONDIENTE. 7.- CADA SÍMBOLO DEBE SER UTILIZADO EN SU LUGAR CORRESPONDIENTE. 8.- CADA SÍMBOLO DEBE SER UTILIZADO EN SU LUGAR CORRESPONDIENTE. 9.- CADA SÍMBOLO DEBE SER UTILIZADO EN SU LUGAR CORRESPONDIENTE. 10.- CADA SÍMBOLO DEBE SER UTILIZADO EN SU LUGAR CORRESPONDIENTE. 11.- CADA SÍMBOLO DEBE SER UTILIZADO EN SU LUGAR CORRESPONDIENTE.



TESINA FINAL DE MASTER

ALUMNO: KENT PINTO HERNÁNDEZ

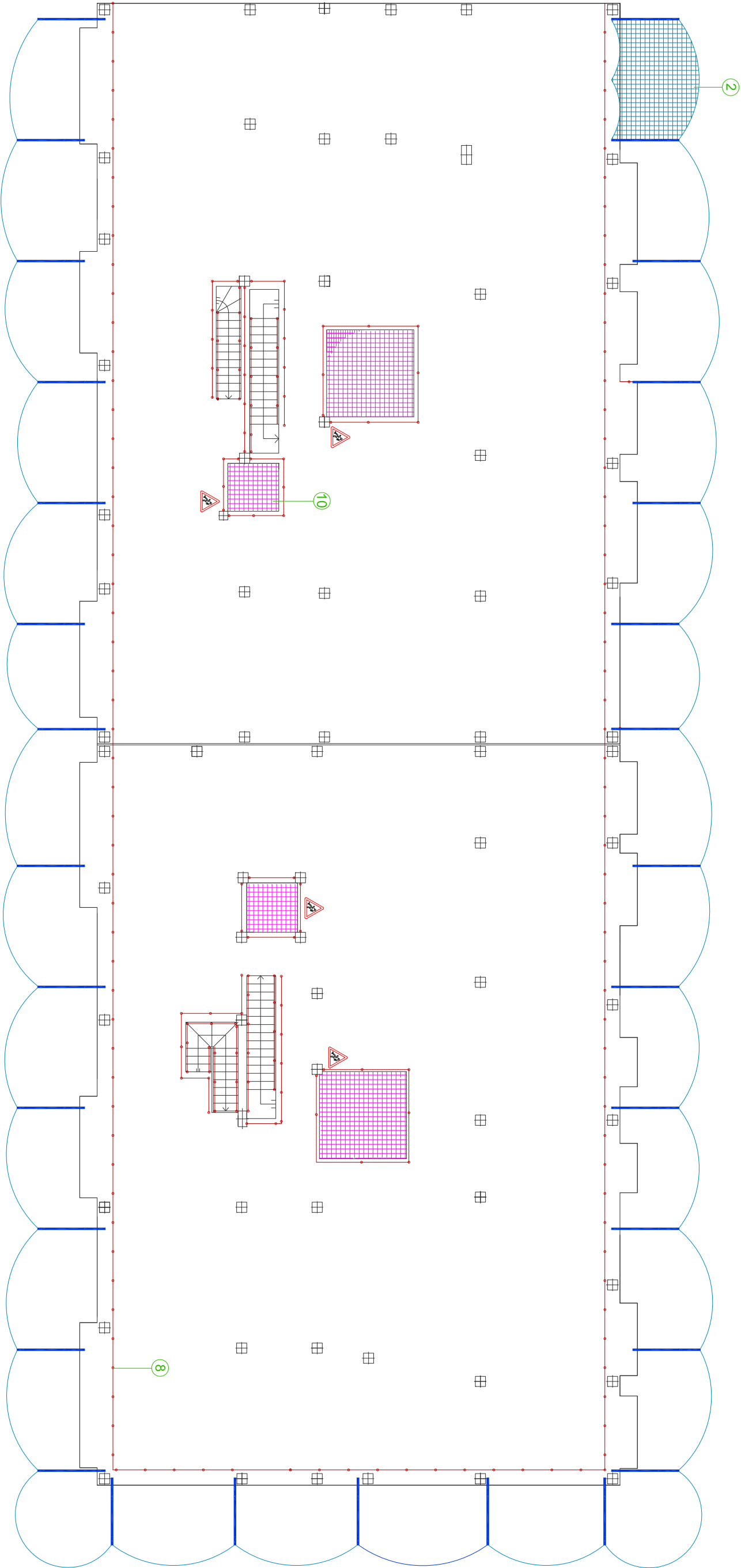
FECHA: JULIO - 2011 MASTER EN PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

Proyecto: EDIFICIO DE 42 VIVIENDAS Y PLANTA SÓTANO PARA APARCAMIENTO

Situación: C/ PORTADORES DE LA VERGE, 13 PINEDO (VALENCIA)

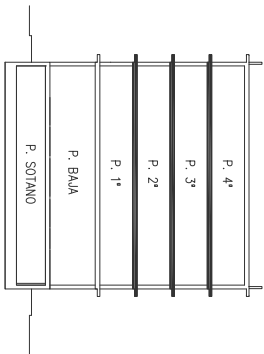
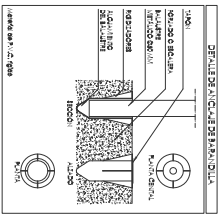


Escala: 1 : 150
Nombre Plano: ESTRUCTURA - PROTECCIONES COLECTIVAS FORJADO 3 a 5 - TECHO PLANTA PRIMERA A TERCERA
Nº: 8



LEYENDA

- 1 GRÚA TORRE (Radio 55 m)
- 2 RED VERTICAL DE SEGURIDAD " TIPO V "
- 3 ENCOFRADO CONTINUO DE FORJADO
- 4 RED DE SEGURIDAD BAJO ENCOFRADO. MONTADA ANTES DE LA COLOCACIÓN DE LOS TABLEROS DE MADERA DE ENCOFRADO
- 5 ENCOFRADO DE PILARES
- 6 SETA PROTECCIÓN DE P.V.C. EN ARMADURAS
- 7 ZONA APUNTALADA CON PUNTALES DE 2,80 m
- 8 BARANDILLA DE PROTECCIÓN
- 9 PROTECCIÓN DE HUECOS MEDIANTE ENCOFRADO CONTINUO DE FORJADO
- 10 RED HORIZONTAL DE SEGURIDAD PROTECCIÓN HUECOS
- 11 ESCALERA DE ACCESO AL FORJADO A ENCOFRAR



TESINA FINAL DE MASTER

ALUMNO: KENT PINTO HERNÁNDEZ

FECHA: JULIO - 2011 MASTER EN PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

Proyecto: EDIFICIO DE 42 VIVIENDAS Y PLANTA SÓTANO PARA APARCAMIENTO

Situación: C/ PORTADORES DE LA VERGE, 13 PINEDO (VALENCIA)

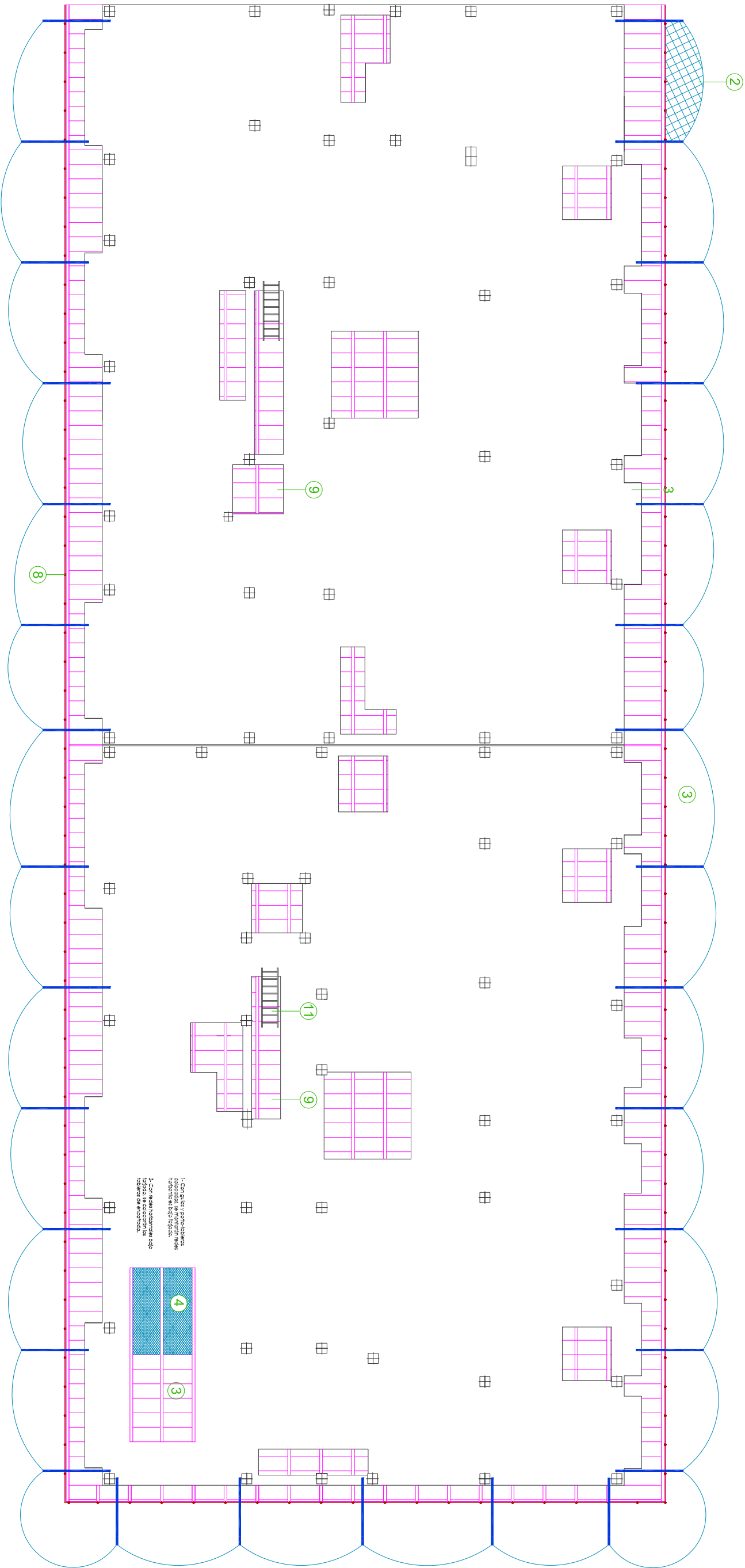


Escala:

Nombre Plano: ESTRUCTURA - PROTECCIONES COLECTIVAS FORJADO 3 a 5 - PISO PLANTA SEGUNDA A CUARTA

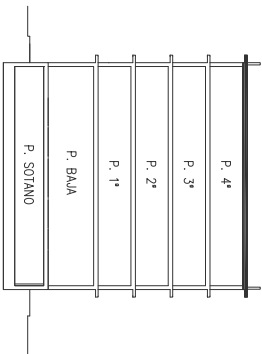
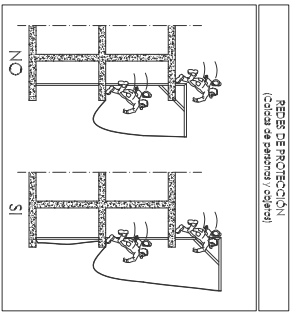
Nº:

9



LEYENDA

- 1 GRÚA TORRE (Radio 55 m)
- 2 RED VERTICAL DE SEGURIDAD " TIPO V "
- 3 ENCOFRADO CONTINUO DE FORJADO
- 4 RED DE SEGURIDAD BAJO ENCOFRADO, MONTADA ANTES DE LA COLOCACIÓN DE LOS TABLEROS DE MADERA DE ENCOFRADO
- 5 ENCOFRADO DE PILARES
- 6 SETA PROTECCIÓN DE P.V.C. EN ARMADURAS
- 7 ZONA APUNTALADA CON PUNTALES DE 2.80 m
- 8 BARANDILLA DE PROTECCIÓN
- 9 PROTECCIÓN DE HUECOS MEDIANTE ENCOFRADO CONTINUO DE FORJADO
- 10 RED HORIZONTAL DE SEGURIDAD PROTECCIÓN HUECOS
- 11 ESCALERA DE ACCESO AL FORJADO A ENCOFRAR



TESINA FINAL DE MASTER

ALUMNO: KENT PINTO HERNÁNDEZ

FECHA: JULIO - 2011 MASTER EN PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

Proyecto: EDIFICIO DE 42 VIVIENDAS Y PLANTA SÓTANO PARA APARCAMIENTO

Situación: C/ PORTADORS DE LA VERGE, 13 PINEDO (VALENCIA)



Escala:

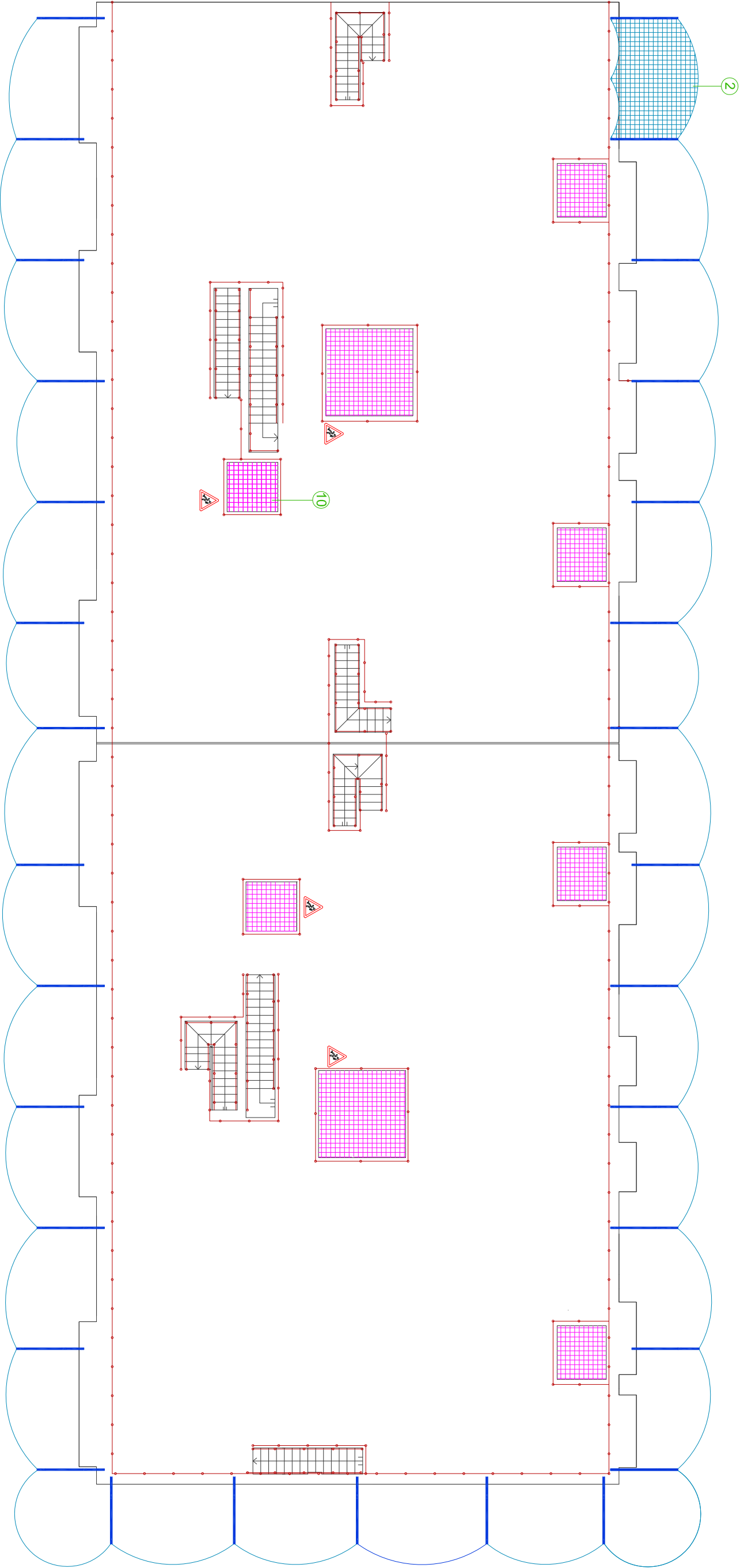
1 : 150

Nombre Plano:

ESTRUCTURA - PROTECCIONES COLECTIVAS
FORJADO 6 - TECHO PLANTA CUARTA

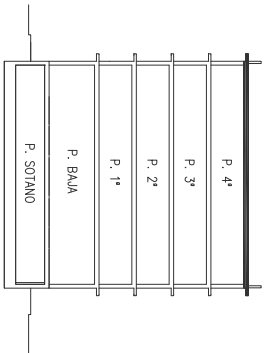
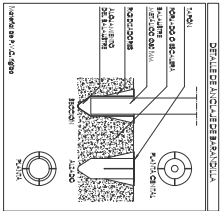
Nº:

10



LEYENDA

- 1 GRÚA TORRE (Radio 55 m)
- 2 RED VERTICAL DE SEGURIDAD " TIPO V "
- 3 ENCOFRADO CONTINUO DE FORJADO
- 4 RED DE SEGURIDAD BAJO ENCOFRADO, MONTADA ANTES DE LA COLOCACIÓN DE LOS TABLEROS DE MADERA DE ENCOFRADO
- 5 ENCOFRADO DE PILARES
- 6 SETA PROTECCIÓN DE P.V.C. EN ARMADURAS
- 7 ZONA APUNTALADA CON PUNTALES DE 2,60 m
- 8 BARANDILLA DE PROTECCIÓN
- 9 PROTECCIÓN DE HUECOS MEDIANTE ENCOFRADO CONTINUO DE FORJADO
- 10 RED HORIZONTAL DE SEGURIDAD PROTECCIÓN HUECOS
- 11 ESCALERA DE ACCESO AL FORJADO A ENCOFRAR



TESINA FINAL DE MASTER

ALUMNO: KENT PINTO HERNÁNDEZ

FECHA: JULIO - 2011 MASTER EN PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

Proyecto: EDIFICIO DE 42 VIVIENDAS Y PLANTA SÓTANO PARA APARCAMIENTO

Situación: C/ PORTADORS DE LA VERGE, 13 PINEDO (VALENCIA)



Escala:

1 : 150

Nombre Plano:

ESTRUCTURA - PROTECCIONES COLECTIVAS
FORJADO 6 - PISO PLANTA CUBIERTA

Nº:

11

LEYENDA

- 1

GRÚA TORRE (Radio 55 m)
- 2

RED VERTICAL DE SEGURIDAD " TIPO V "
- 3

ENCOFRADO CONTINUO DE FORJADO
- 4

RED DE SEGURIDAD BAJO ENCOFRADO. MONTADA ANTES DE LA COLOCACIÓN DE LOS TABLEROS DE MADERA DE ENCOFRADO
- 5

ENCOFRADO DE PILARES
- 6

SETA PROTECCIÓN DE P.V.C. EN ARMADURAS
- 7

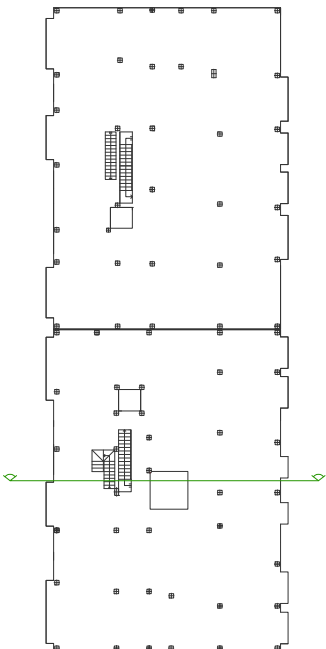
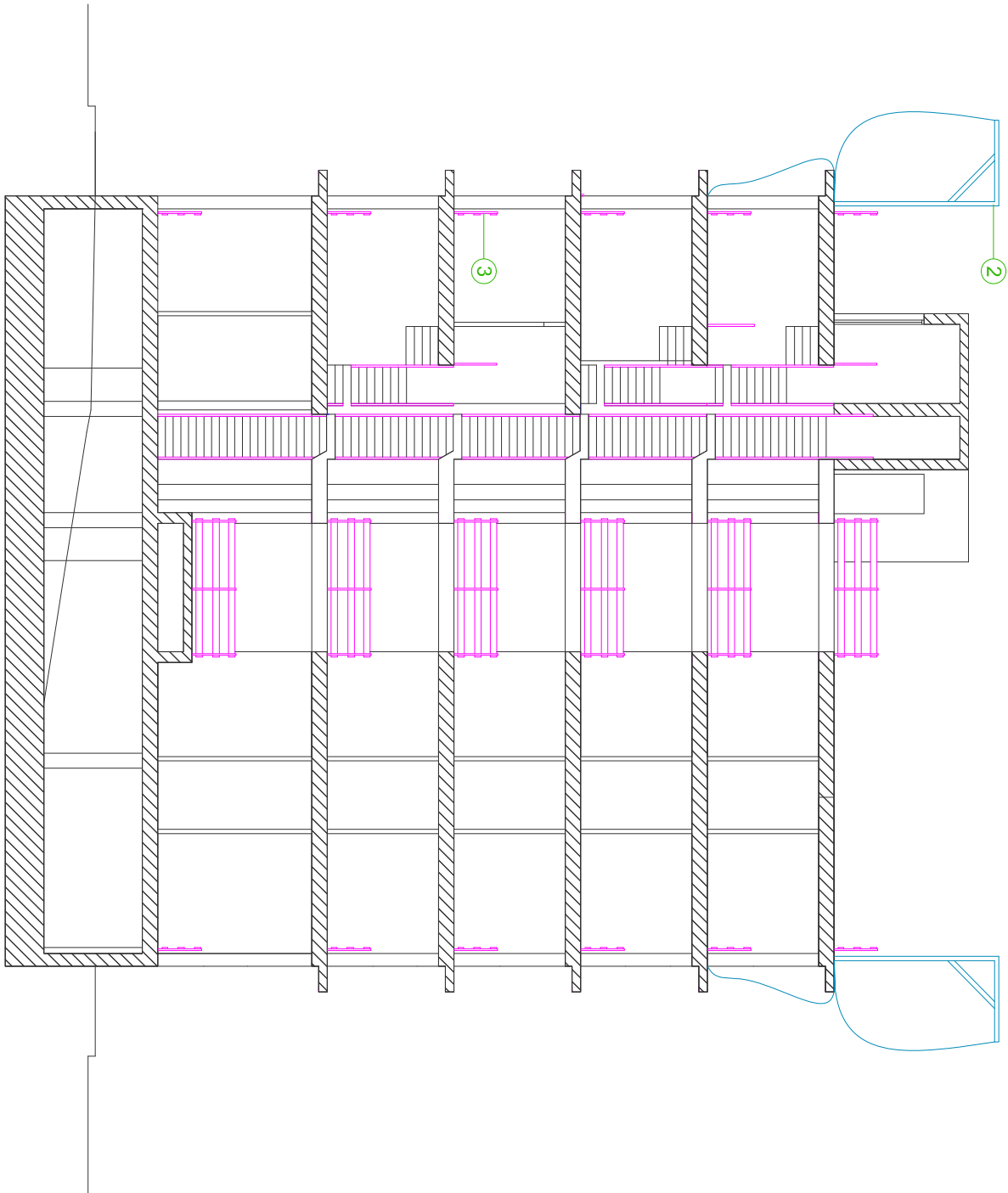
ZONA APUNTALADA CON PUNTALES DE 2.60 m
- 8

BARANDILLA DE PROTECCIÓN
- 9

PROTECCIÓN DE HUECOS MEDIANTE ENCOFRADO CONTINUO DE FORJADO
- 10

RED HORIZONTAL DE SEGURIDAD PROTECCIÓN HUECOS
- 11

ESCALERA DE ACCESO AL FORJADO A ENCOFRAR



TESINA FINAL DE MASTER



ALUMNO: KENT PINTO HERNÁNDEZ

FECHA: JULIO - 2011 MASTER EN PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

Proyecto: EDIFICIO DE 42 VIVIENDAS Y PLANTA SÓTANO PARA APARCAMIENTO

Situación: C/ PORTADORS DE LA VERGE, 13 PINEDO (VALENCIA)

Escala:

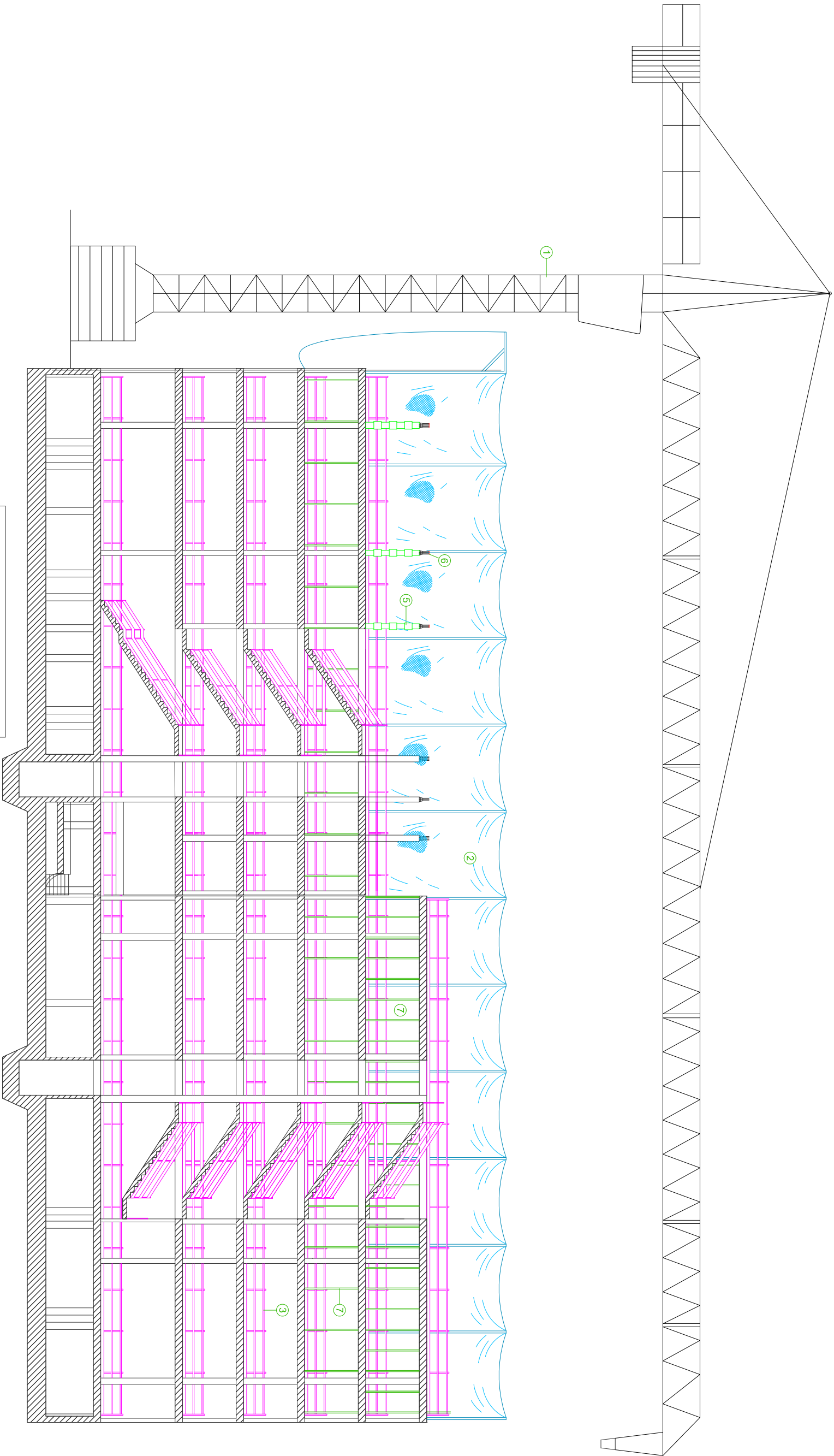
1 : 200

Nombre Plano: ESTRUCTURA - PROTECCIONES COLECTIVAS

SECCIÓN POR PATIO DE LUCES

Nº:

12



TESINA FINAL DE MASTER

ALUMNO: KENT PINTO HERNÁNDEZ

FECHA: JULIO - 2011 MASTER EN PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

Proyecto: EDIFICIO DE 42 VIVIENDAS Y PLANTA SÓTANO PARA APARCAMIENTO

Situación: C/ PORTADORES DE LA VERGE, 13 PINEDO (VALENCIA)



Escala:

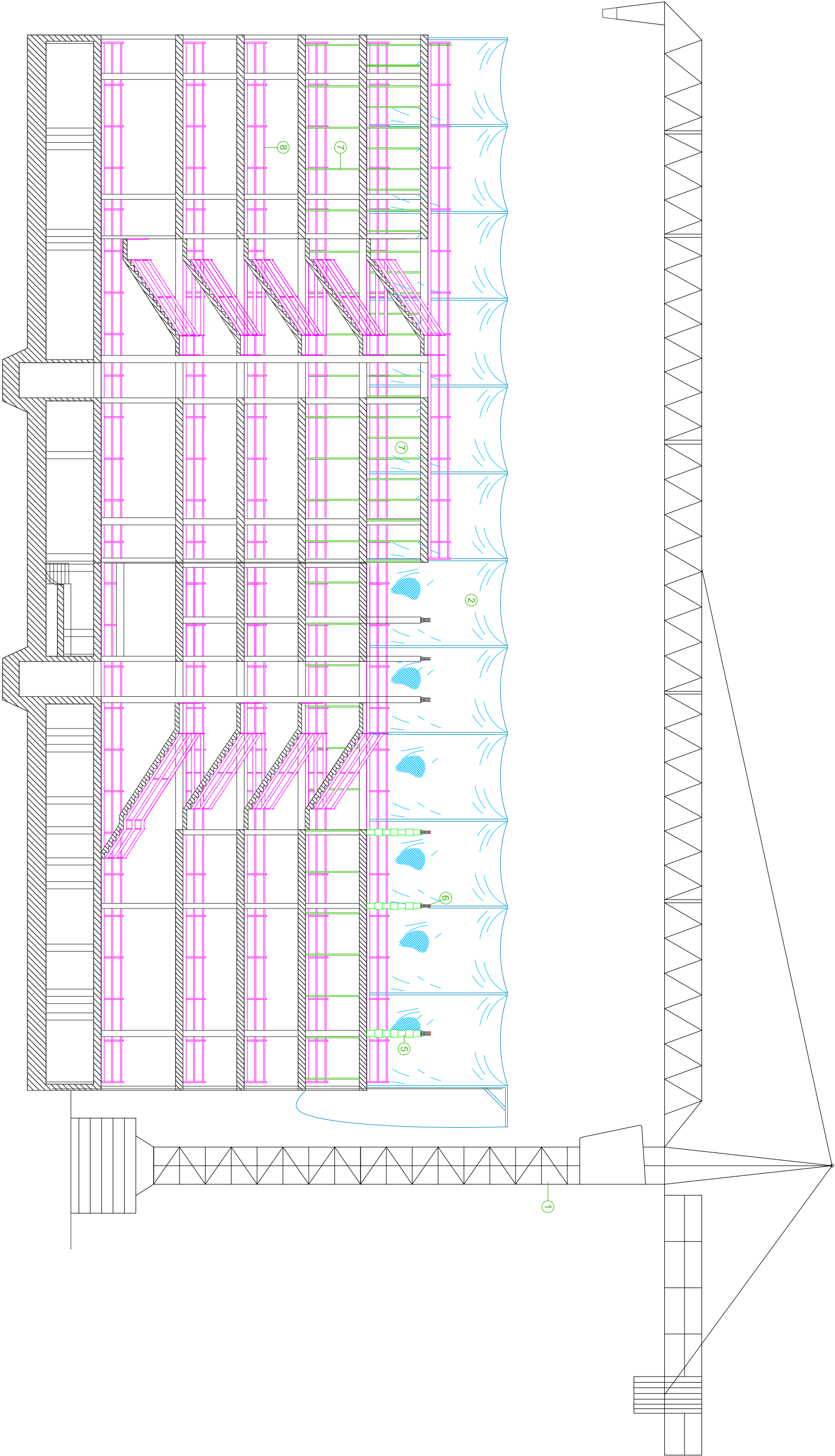
1 : 200

Nombre Plano:

ESTRUCTURA - PROTECCIONES COLECTIVAS
ALZADO ESTE

Nº:

13

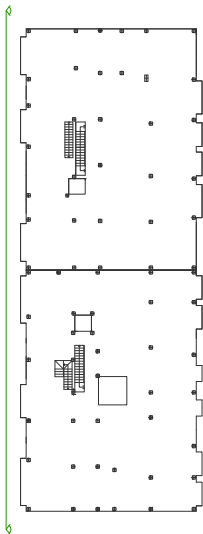


DETALLE DE BARANDILLA DE ESCALERA

- 1 ANILLO DE SUJECIÓN
- 2 ZANCA DE ESCALERA
- 3 PIELAJO DEFINITIVO
- 4 SOPORTE TIPO "SANGRENOT"
- 5 BARANDILLA DETALLADA DE MADERA

LEYENDA

- 1 GRUA TORRE (Radio 55 m)
- 2 RED VERTICAL DE SEGURIDAD - TIPO V -
- 3 ENCOFRADO CONTINUO DE FORJADO
- 4 RED DE SEGURIDAD BAJO ENCOFRADO, MONTADA ANTES DE LA COLOCACIÓN DE LOS TABLEROS DE MADERA DE ENCOFRADO
- 5 ENCOFRADO DE PILARES
- 6 SETA PROTECCIÓN DE P.V.C. EN ARMADURAS
- 7 ZONA APUNTADA CON PUNTALES DE 2.50 m
- 8 BARANDILLA DE PROTECCIÓN
- 9 PROTECCIÓN DE HUECOS MEDIANTE ENCOFRADO CONTINUO DE FORJADO
- 10 RED HORIZONTAL DE SEGURIDAD PROTECCIÓN HUECOS
- 11 ESCALERA DE ACCESO AL FORJADO A ENCOFRAR



TESINA FINAL DE MASTER

ALUMNO: KENT PINTO HERNÁNDEZ

FECHA: JULIO - 2011 MASTER EN PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

Proyecto: EDIFICIO DE 42 VIVIENDAS Y PLANTA SÓTANO PARA APARCAMIENTO

Situación: C/ PORTADORS DE LA VERGE, 13 PINEDO (VALENCIA)



Escala:
1 : 200

Nombre Plano: ESTRUCTURA - PROTECCIONES COLECTIVAS
ALZADO OESTE

Nº:
14