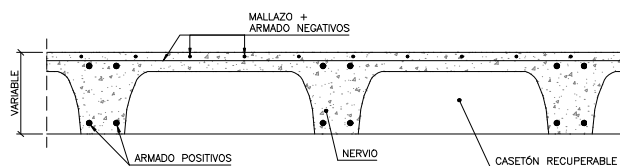


CARGAS DE DISEÑO SOBRE LA PLANTA SÉPTIMA:

CARGA MUERTA: 2.50 kN/m²
 SOBRECARGA DE USO (B): 2.00 kN/m²
 CARGA EN FACHADA: 9.00 kN/m

(*) EN ESCALERAS, PASILLOS Y ZONAS DÍAFANAS
 LA CARGA MUERTA DE DISEÑO ES DE 1.50 kN/m²
 Y LA SOBRECARGA DE USO ES DE 3.00 kN/m².

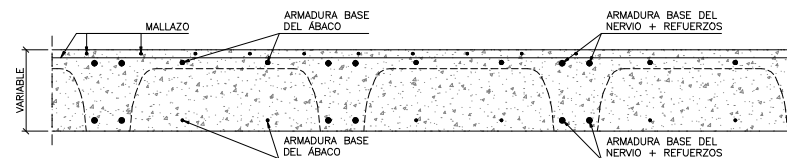
Este documento es copia del original firmado. En aplicación de la normativa vigente, se han ocultado datos personales.



FORJADO RETICULAR CASETÓN RECUPERABLE

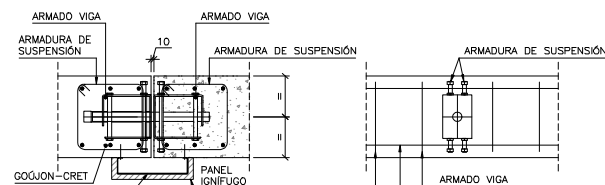
ESCALA 1:10
 NOTA: LA ARMADURA BASE DE LOS NERVIOS SE DISPONDRÁ IGUAL DENTRO DE LOS ÁBACOS.
 ADEMÁS, SE AÑADIRÁ LA ARMADURA BASE DE LOS ÁBACOS ENTRE CADA NERVIO.

FORJADO 30x5
 NERVIO b=18cm, INTEREJE 80cm
 MALLAZO CAPA DE COMPRESIÓN: #5/250x250
 ARMADURA BASE EN NERVIOS DE RETICULAR
 SUPERIOR: 2#16
 INFERIOR: 2#16
 ARMADURA BASE EN ÁBACOS (POR CUADRICULA)
 SUPERIOR: 2#16
 INFERIOR: 2#10



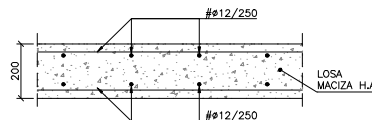
DETALLE DE ARMADO DE LOS ÁBACOS

ESCALA 1:10
 NOTA: ADEMÁS SE DISPONDRÁN LAS ARMADURAS DE REFUERZO DE LOS NERVIOS Y LA ARMADURA DE PUNZONAMIENTO DEFINIDAS EN LOS PUNTOS CORRESPONDIENTES.



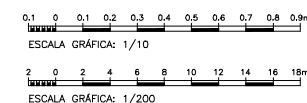
JUNTA DESLIZANTE MEDIANTE GOUJON-CRET

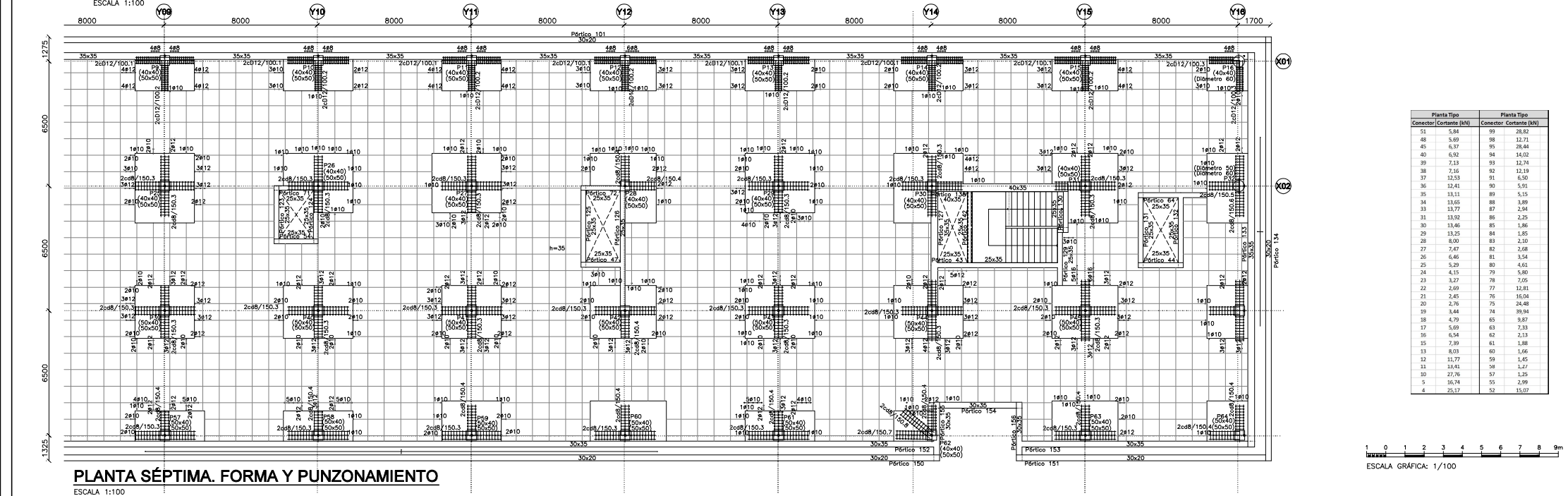
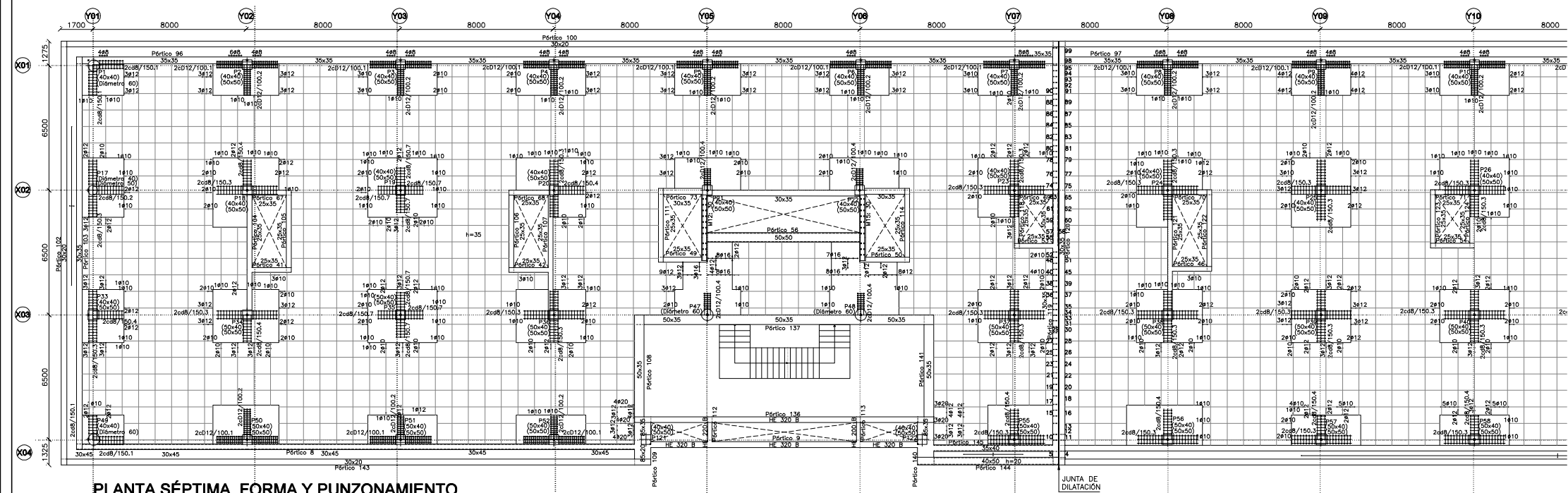
ESCALA 1:10



LOSA MACIZA e=20cm

ESCALA 1:10





Planta Tipo	Planta Tipo
Conector Cortante (kN)	Conector Cortante (kN)
51 5,84	99 28,82
48 5,89	98 12,71
45 6,37	95 28,46
40 6,92	94 14,02
39 7,13	93 12,74
38 7,16	92 12,19
37 12,53	91 6,50
36 12,41	90 5,91
35 13,11	89 5,15
34 13,65	88 3,89
33 13,77	87 2,94
31 13,92	86 2,25
30 13,46	85 1,96
29 13,25	84 1,85
28 8,00	83 2,10
27 7,47	82 2,68
26 6,46	81 3,54
25 5,29	80 4,61
24 4,15	79 5,90
23 3,27	78 7,05
22 2,69	77 12,81
21 2,45	76 15,04
20 2,76	75 24,48
19 3,44	74 39,94
18 4,79	65 9,87
17 6,09	63 7,33
16 6,54	62 2,13
15 7,89	61 1,88
14 8,03	60 1,66
13 13,77	59 1,45
11 13,41	58 3,27
10 27,76	57 1,25
5 16,74	10 2,99
4 25,17	52 15,07

1 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9m
ESCALA GRÁFICA: 1/100

NUM.
0602_MOS_NEJ
ESCALA
INDICADA
FECHA Diciembre de 2023

PLANO
PLANTA SÉPTIMA. FORMA Y
PUNZONAMIENTO
W PLANO
REVISION
001.05.10.02
5

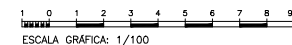
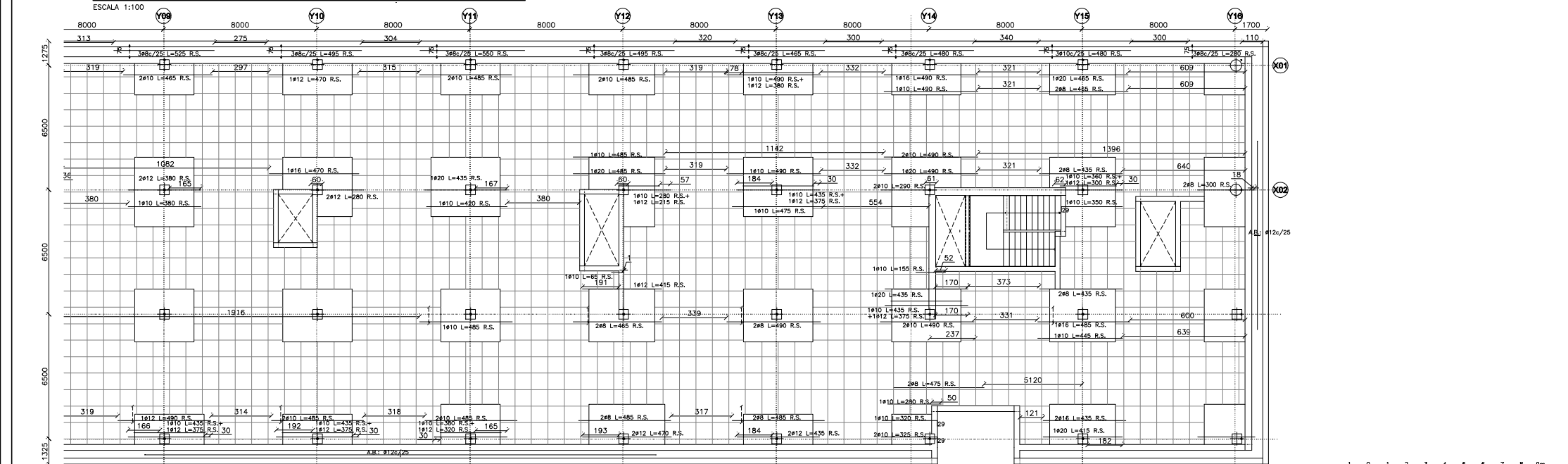
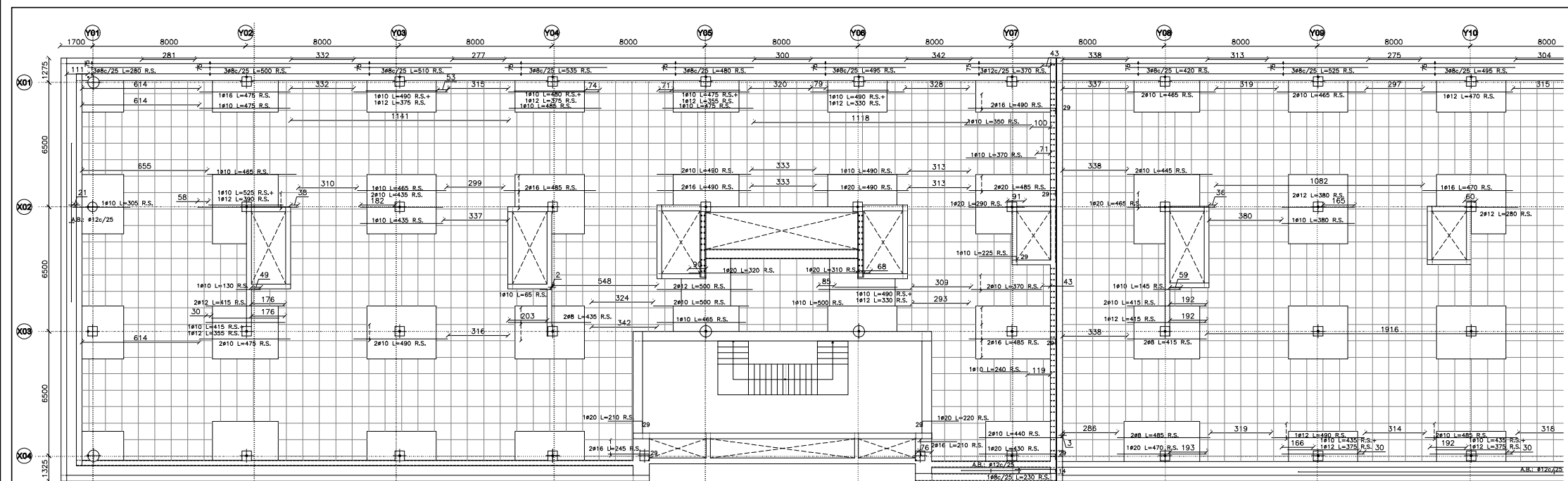
efebearquitectura
www.efebearquitectura.com

ingenieros JG

EFEBE Arquitectura
JG Ingenieros

PROYECTO Proyecto de Ejecución y de Actividad del Nuevo Edificio Judicial de Mostoles.
PROMOTOR Subdirección General de Infraestructuras Judiciales Consejería de Presidencia, Justicia y Admón. Local.
LUGAR C/ Nueva York, nº44, de Mostoles (Madrid)

Dirección General de Infraestructuras Judiciales
CONSEJERÍA DE PRESIDENCIA, JUSTICIA Y ADMINISTRACIÓN LOCAL
Comunidad de Madrid
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales



NÚM.
0602_MOS_NEJ
ESCALA
INDICADA
FECHA Diciembre de 2023

PLANO
PLANTA SÉPTIMA. ARMADO SUPERIOR.
LONGITUDINAL
Nº PLANO REVISION
001.05.10.03 4

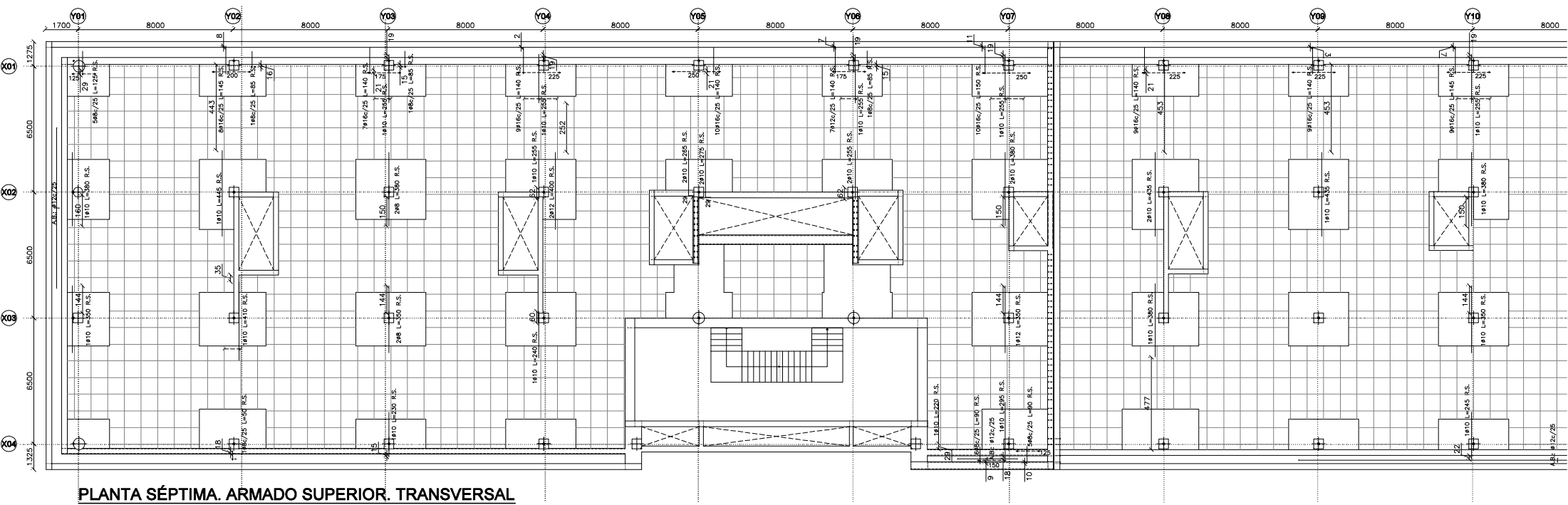
efebearquitectura
www.fbarquitectura.com

ingenieros JG

EFEBE Arquitectura
JG Ingenieros

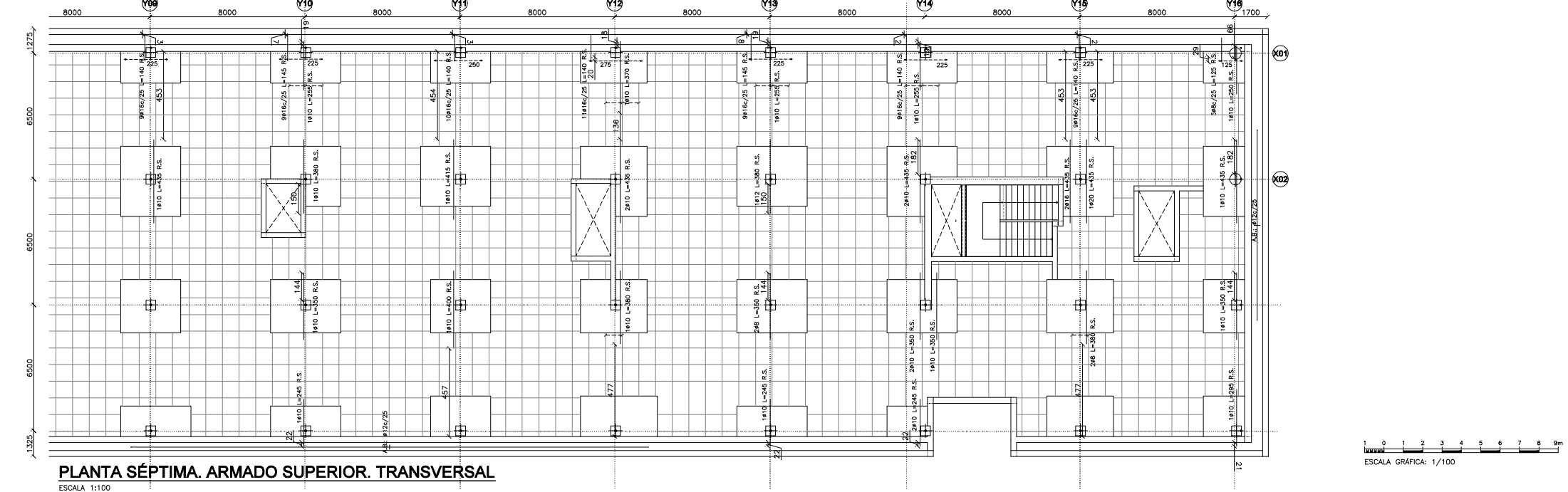
PROYECTO Proyecto de Ejecución y de Actividad del Nuevo Edificio Judicial de Móstoles.
PROMOTOR Subdirección General de Infraestructuras Judiciales Consejería de Presidencia, Justicia y Admón. Local.
LUGAR C/ Nueva York, nº44, de Móstoles (Madrid)

Dirección General de Infraestructuras Judiciales
CONSEJERÍA DE PRESIDENCIA, JUSTICIA Y ADMINISTRACIÓN LOCAL
Comunidad de Madrid
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales



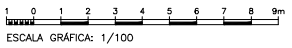
PLANTA SÉPTIMA. ARMADO SUPERIOR. TRANSVERSAL

ESCALA 1:100



PLANTA SÉPTIMA. ARMADO SUPERIOR. TRANSVERSAL

ESCALA 1:100



NÚM.
0602_MOS_NEJ
ESCALA
INDICADA
FECHA Diciembre de 2023

PLANO
PLANTA SÉPTIMA. ARMADO SUPERIOR.
TRANSVERSAL
WPLANO
REVISION
001.05.10.04
4

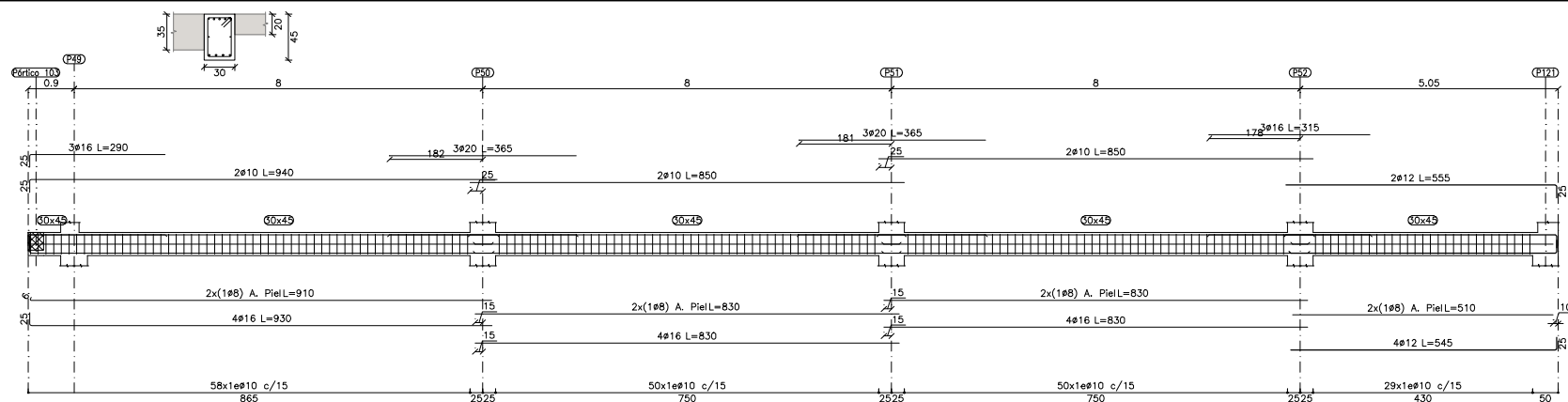
efebearquitectura
www.fbarquitectura.com

ingenieros JG

EFEBE Arquitectura
JG Ingenieros

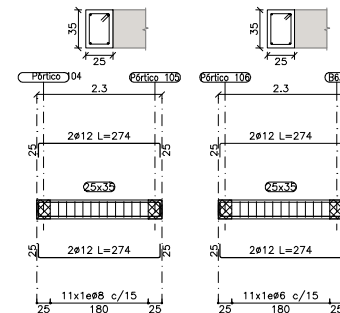
PROYECTO Proyecto de Ejecución y de Actividad del Nuevo Edificio Judicial de Móstoles.
PROMOTOR Subdirección General de Infraestructuras Judiciales Consejería de Presidencia, Justicia y Admón. Local.
LUGAR C/ Nueva York, nº44, de Móstoles (Madrid)

Dirección General de Infraestructuras Judiciales
CONSEJERÍA DE PRESIDENCIA, JUSTICIA Y ADMINISTRACIÓN LOCAL
Comunidad de Madrid
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales



PÓRTICO 8

ESCALA 1:50

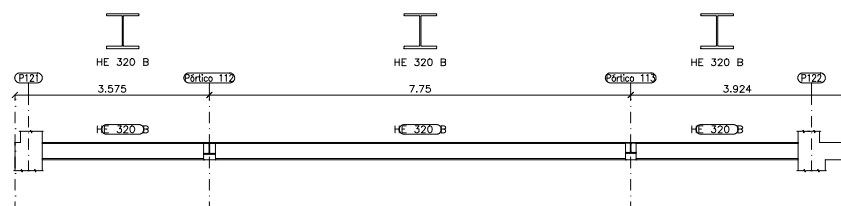


PÓRTICO 41

ESCALA 1:50

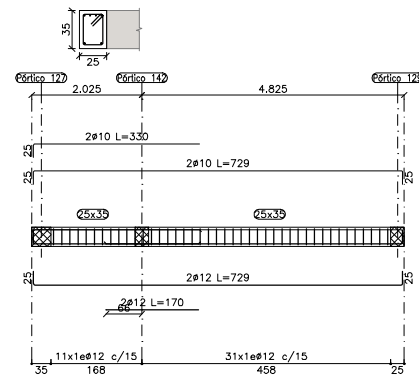
PÓRTICO 42

ESCALA 1:50



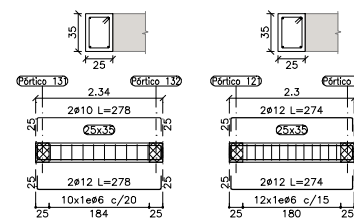
PÓRTICO 9

ESCALA 1:50



PÓRTICO 43

ESCALA 1:50

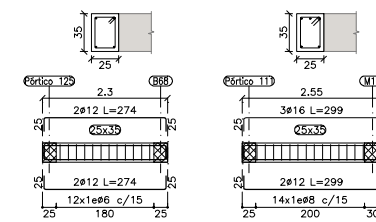


PÓRTICO 44

ESCALA 1:50

PÓRTICO 46

ESCALA 1:50

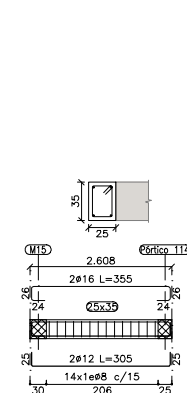


PÓRTICO 47

ESCALA 1:50

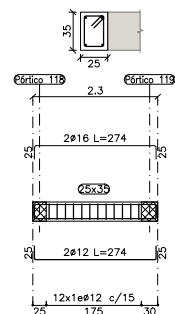
PÓRTICO 49

ESCALA 1:50



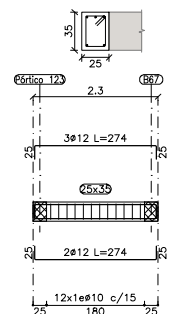
PÓRTICO 50

ESCALA 1:50



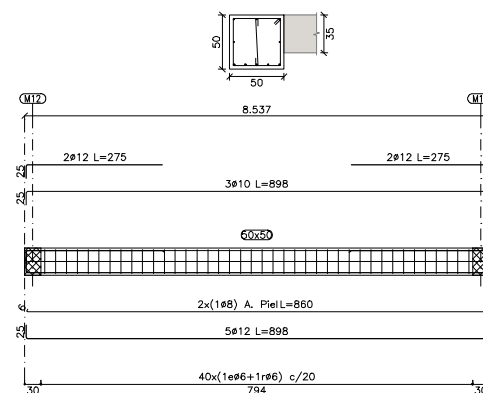
PÓRTICO 53

ESCALA 1:50



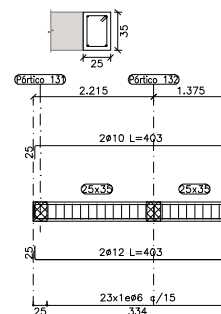
PÓRTICO 54

ESCALA 1:50



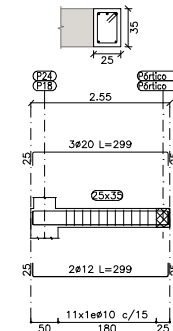
PÓRTICO 56

ESCALA 1:50



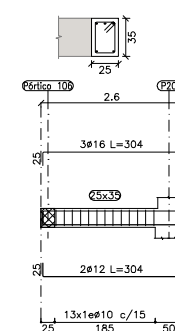
PÓRTICO 64

ESCALA 1:50



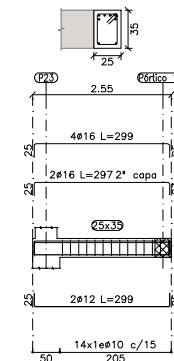
PÓRTICOS 67 Y 70

ESCALA 1:50



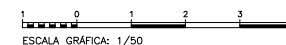
PÓRTICO 68

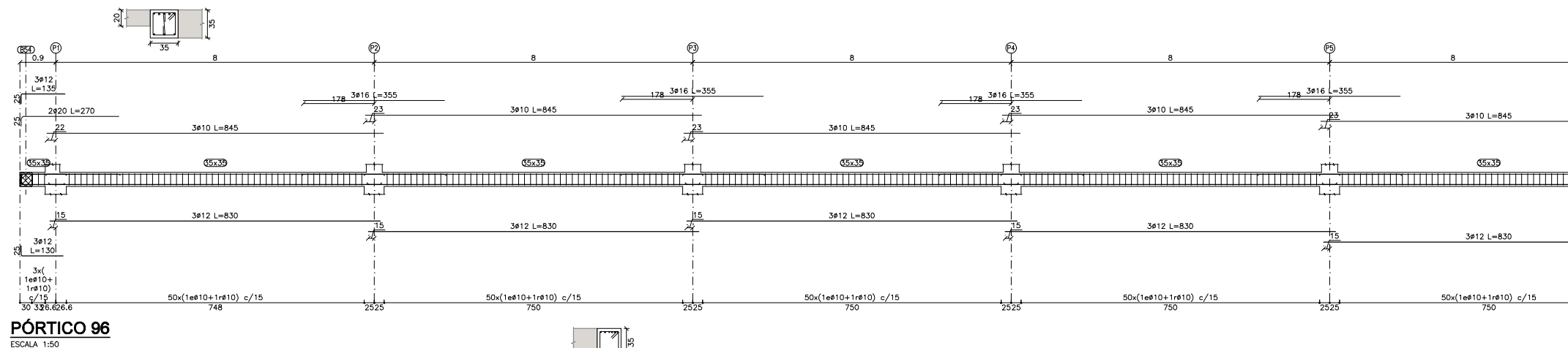
ESCALA 1:50



PÓRTICO 69

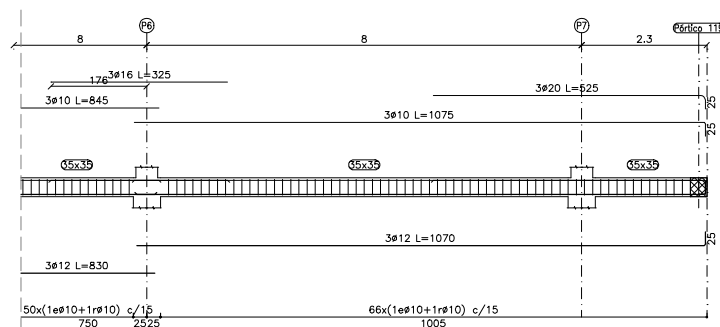
ESCALA 1:50





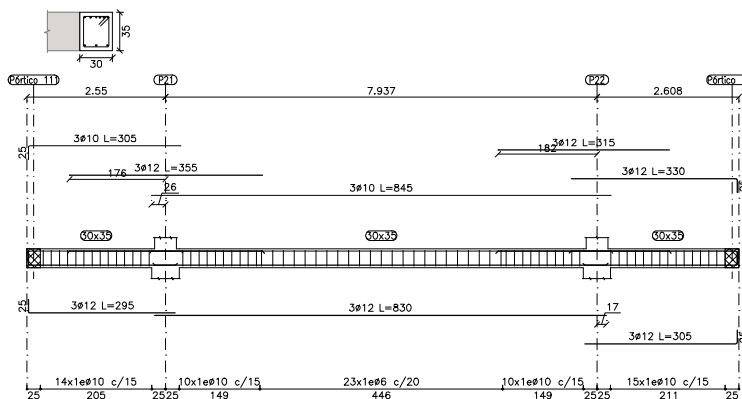
PÓRTICO 96

ESCALA 1:50



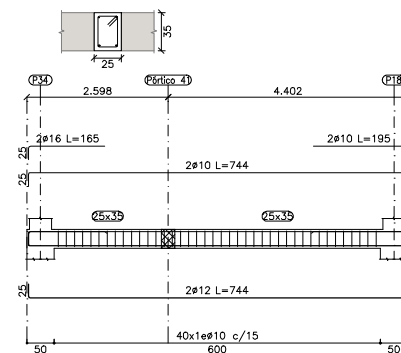
PÓRTICO 96

ESCALA 1:50



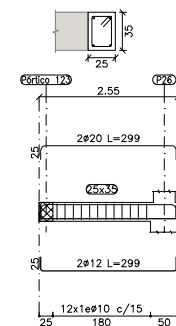
PÓRTICO 73

ESCALA 1:50



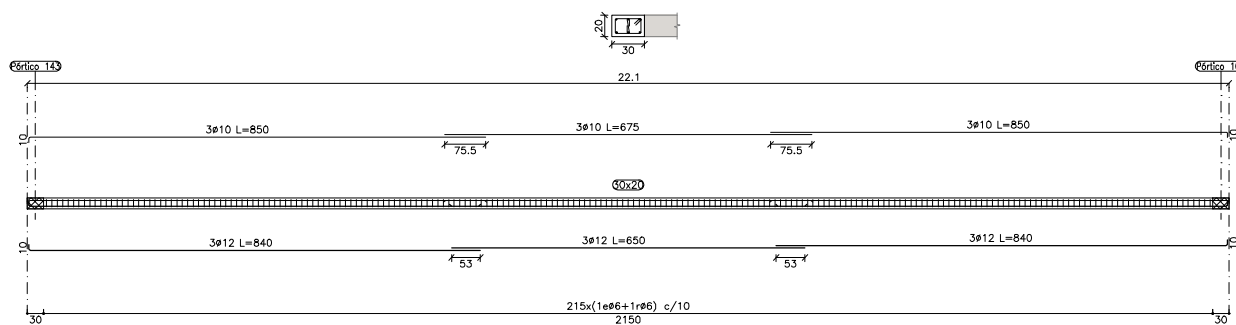
PÓRTICO 104

ESCALA 1:50



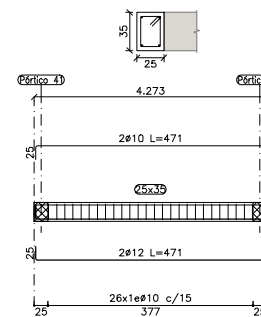
PÓRTICO 71

ESCALA 1:50



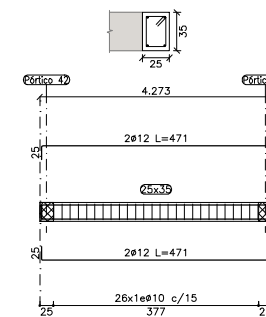
PÓRTICO 102

ESCALA 1:50



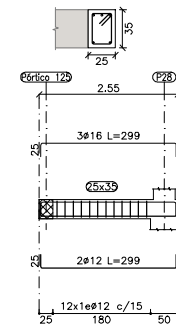
PÓRTICO 105

ESCALA 1:50



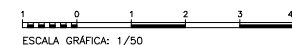
PÓRTICO 106

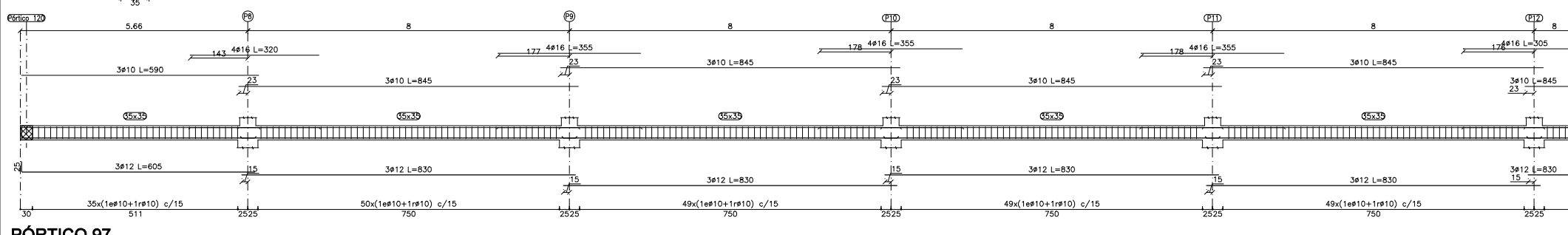
ESCALA 1:50



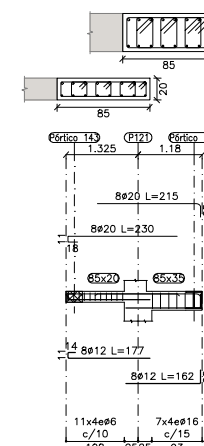
PÓRTICO 72

ESCALA 1:50

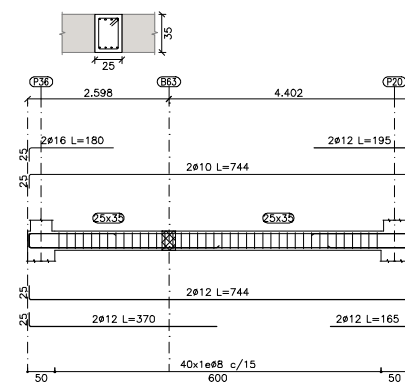




ESCALA 1:50

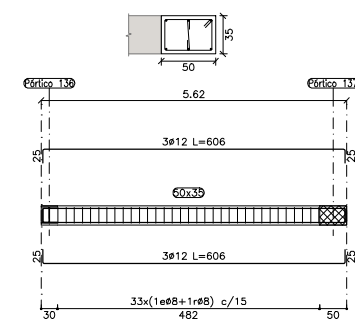


ESCALA 1:50

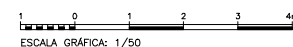


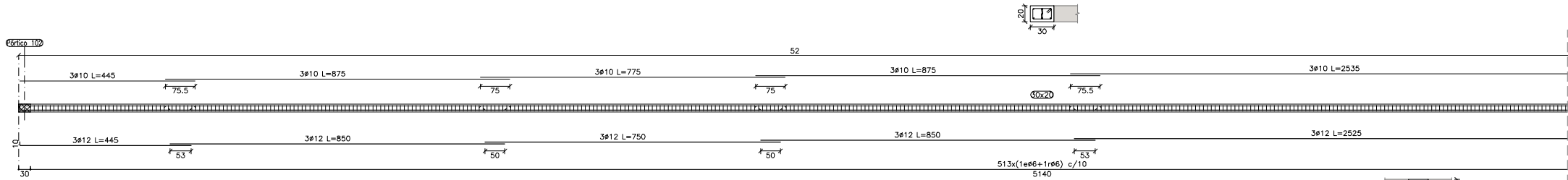
ESCALA 1-50

ESCALA 1-50



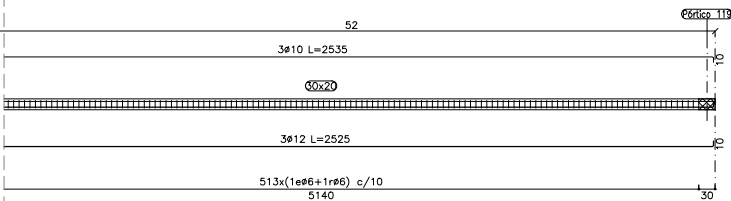
ESCALA 1-50





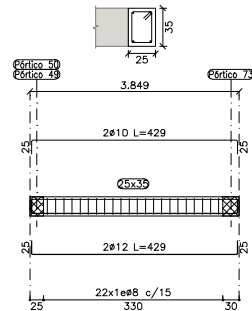
PÓRTICO 100

ESCALA 1:50



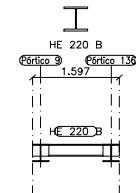
PÓRTICO 100

ESCALA 1:50



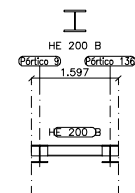
PÓRTICOS 111 Y 114

ESCALA 1:50



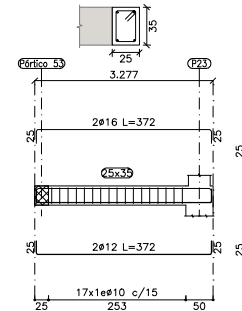
PÓRTICO 112

ESCALA 1:50



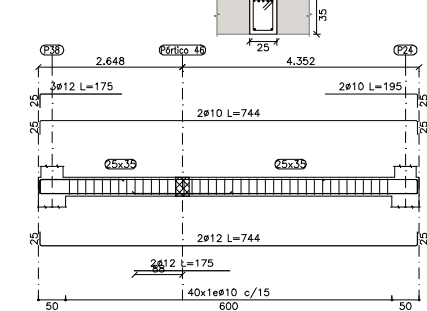
PÓRTICO 113

ESCALA 1:50



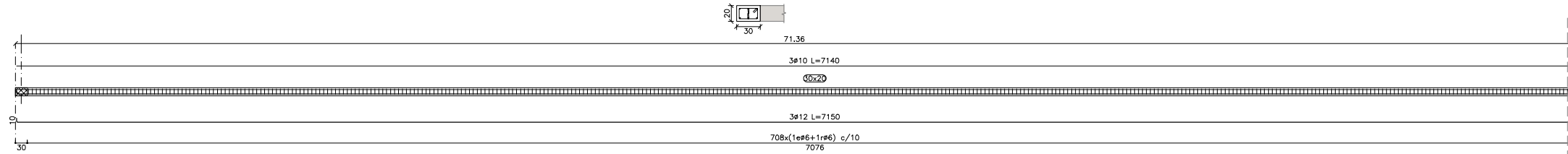
PÓRTICO 118

ESCALA 1:50



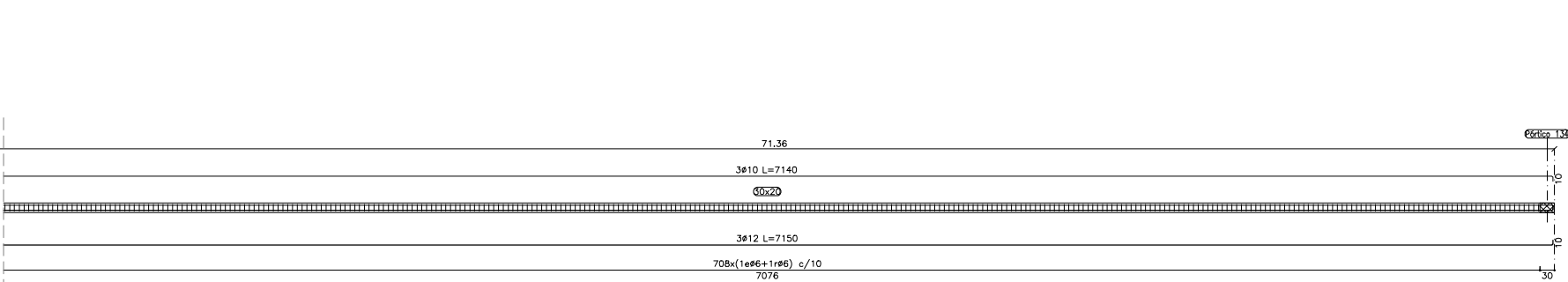
PÓRTICO 121

ESCALA 1:50



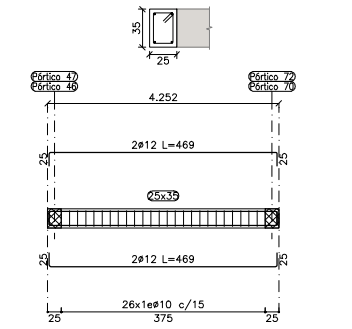
PÓRTICO 101

ESCALA 1:50



PÓRTICO 101

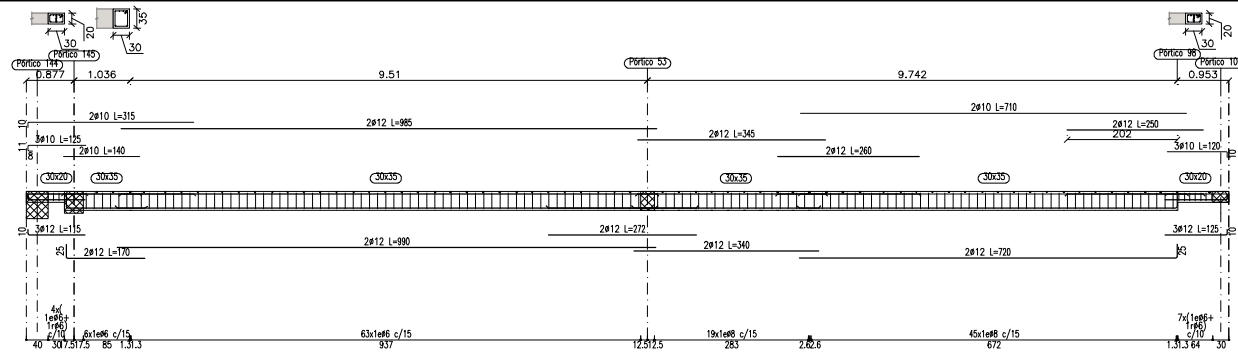
ESCALA 1:50



PÓRTICOS 122 Y 125

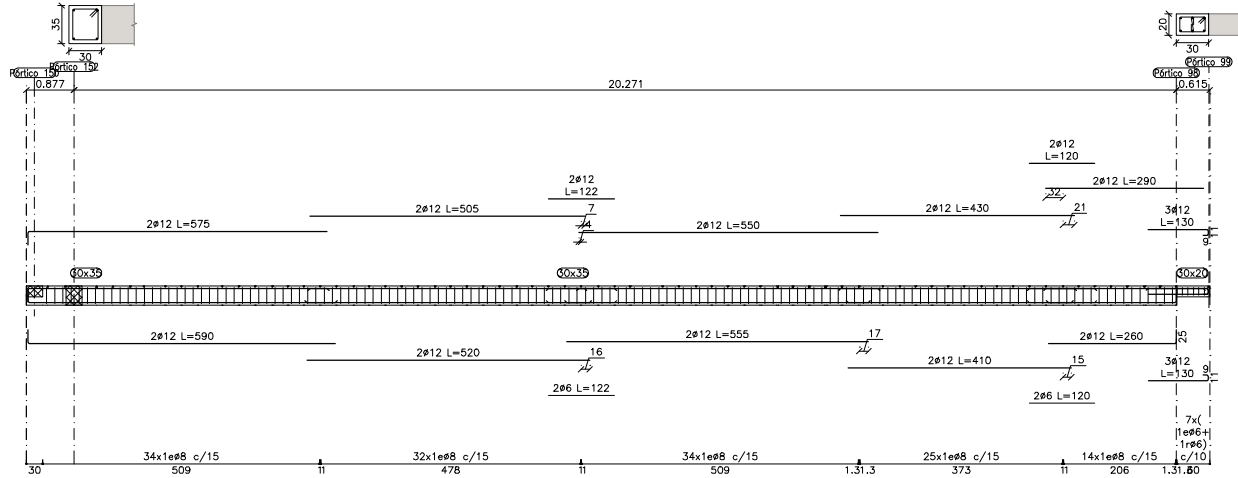
ESCALA 1:50

ESCALA GRÁFICA: 1/50



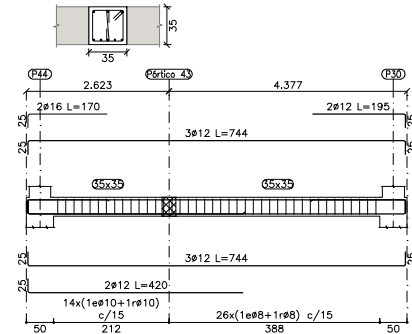
PÓRTICO 119

ESCALA 1:50



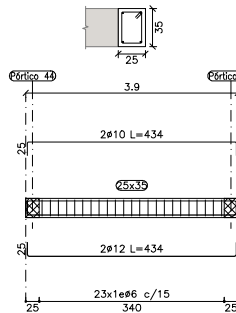
PÓRTICO 120

ESCALA 1:50



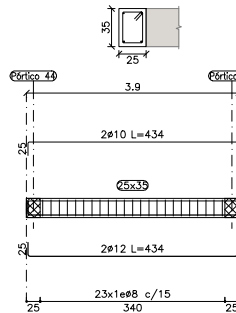
PÓRTICO 127

ESCALA 1:50



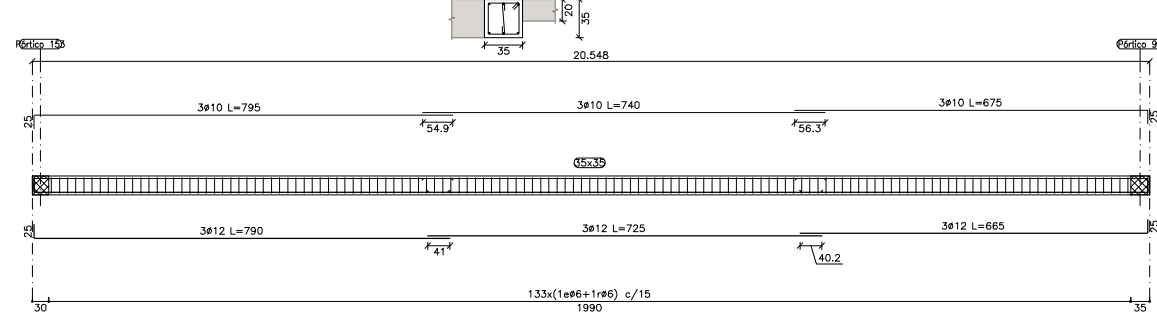
PÓRTICO 131

ESCALA 1:50



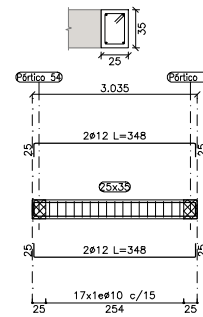
PÓRTICO 132

ESCALA 1:50



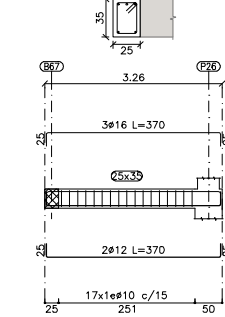
PÓRTICO 133

ESCALA 1:50



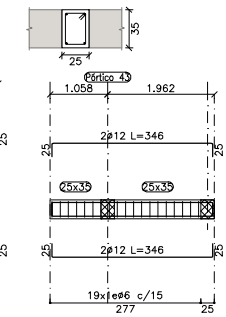
PÓRTICO 123

ESCALA 1:50



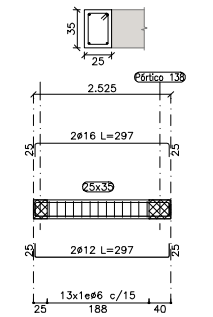
PÓRTICO 124

ESCALA 1:50



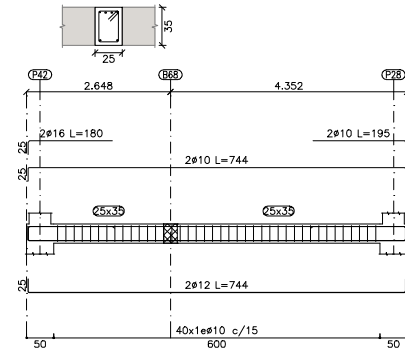
PÓRTICO 129

ESCALA 1:50



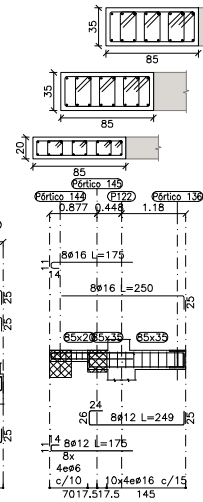
PÓRTICO 130

ESCALA 1:50



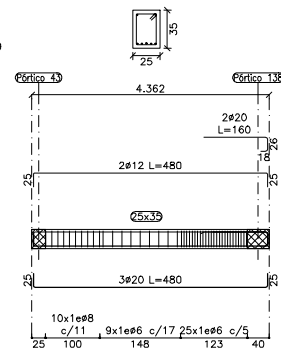
PÓRTICO 126

ESCALA 1:50



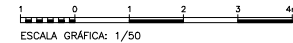
PÓRTICO 140

ESCALA 1:50

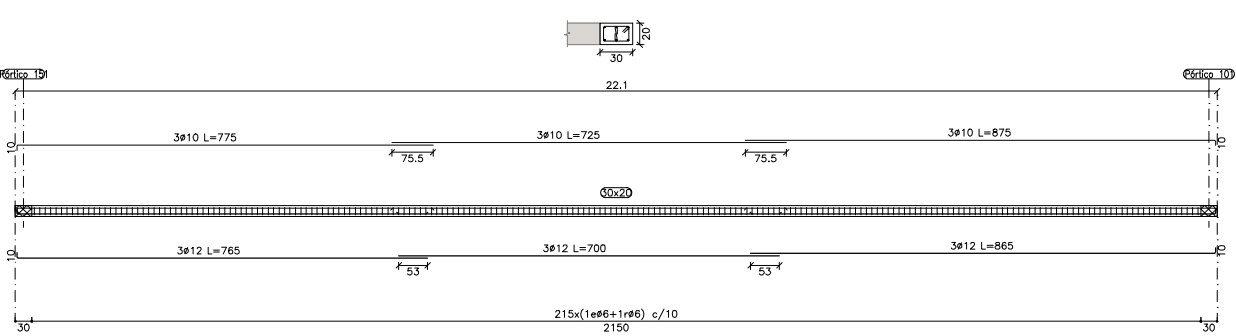


PÓRTICO 142

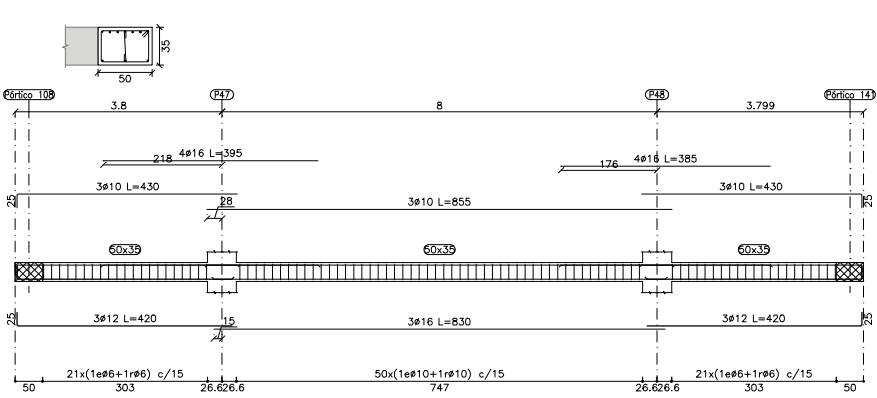
ESCALA 1:50



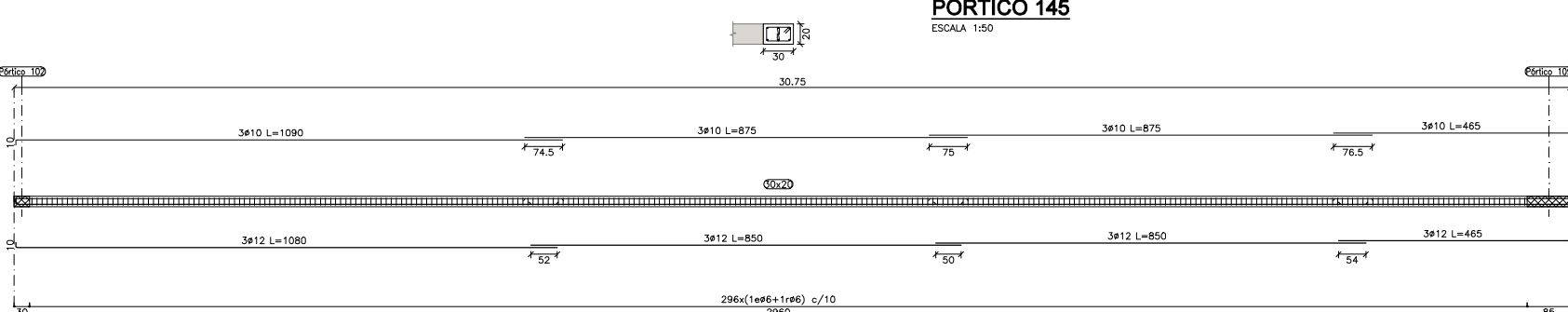
ESCALA GRÁFICA: 1/50



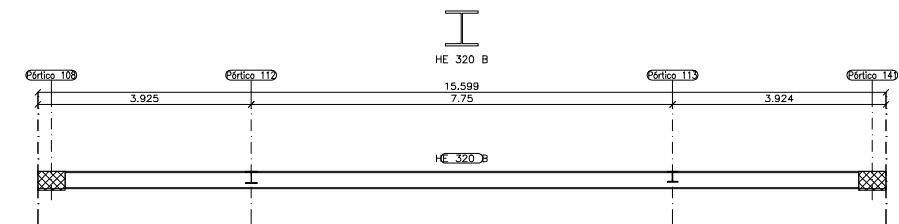
PÓRTICO 134
ESCALA 1:50



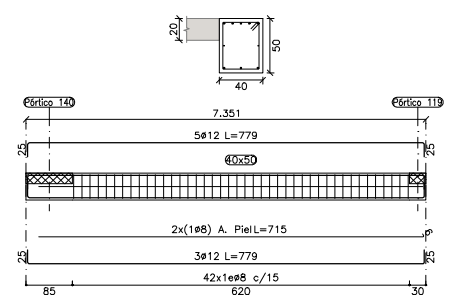
PÓRTICO 137
ESCALA 1:50



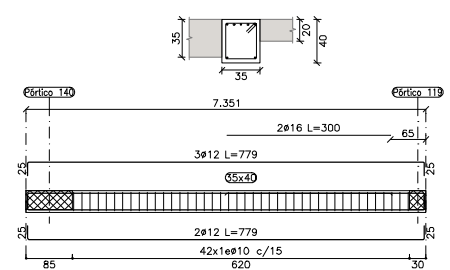
PÓRTICO 143
ESCALA 1:50



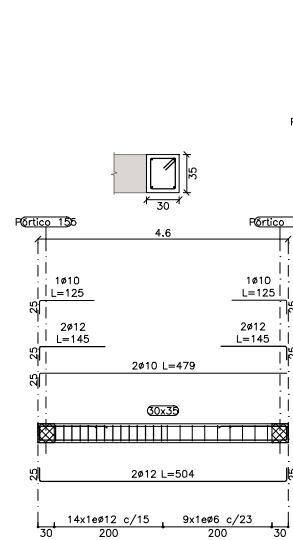
PÓRTICO 136
ESCALA 1:50



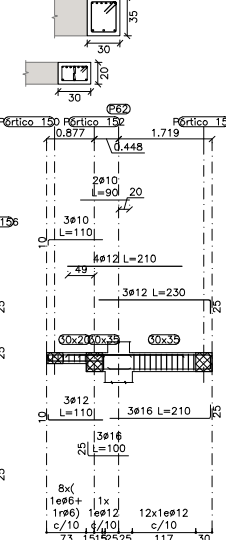
PÓRTICO 144
ESCALA 1:50



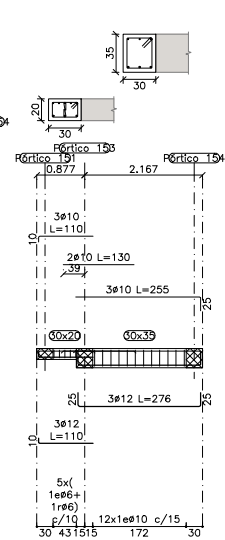
PÓRTICO 145
ESCALA 1:50



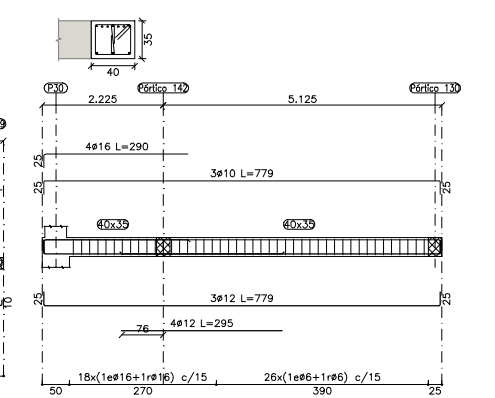
PÓRTICO 154
ESCALA 1:50



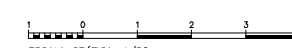
PÓRTICO 155
ESCALA 1:50

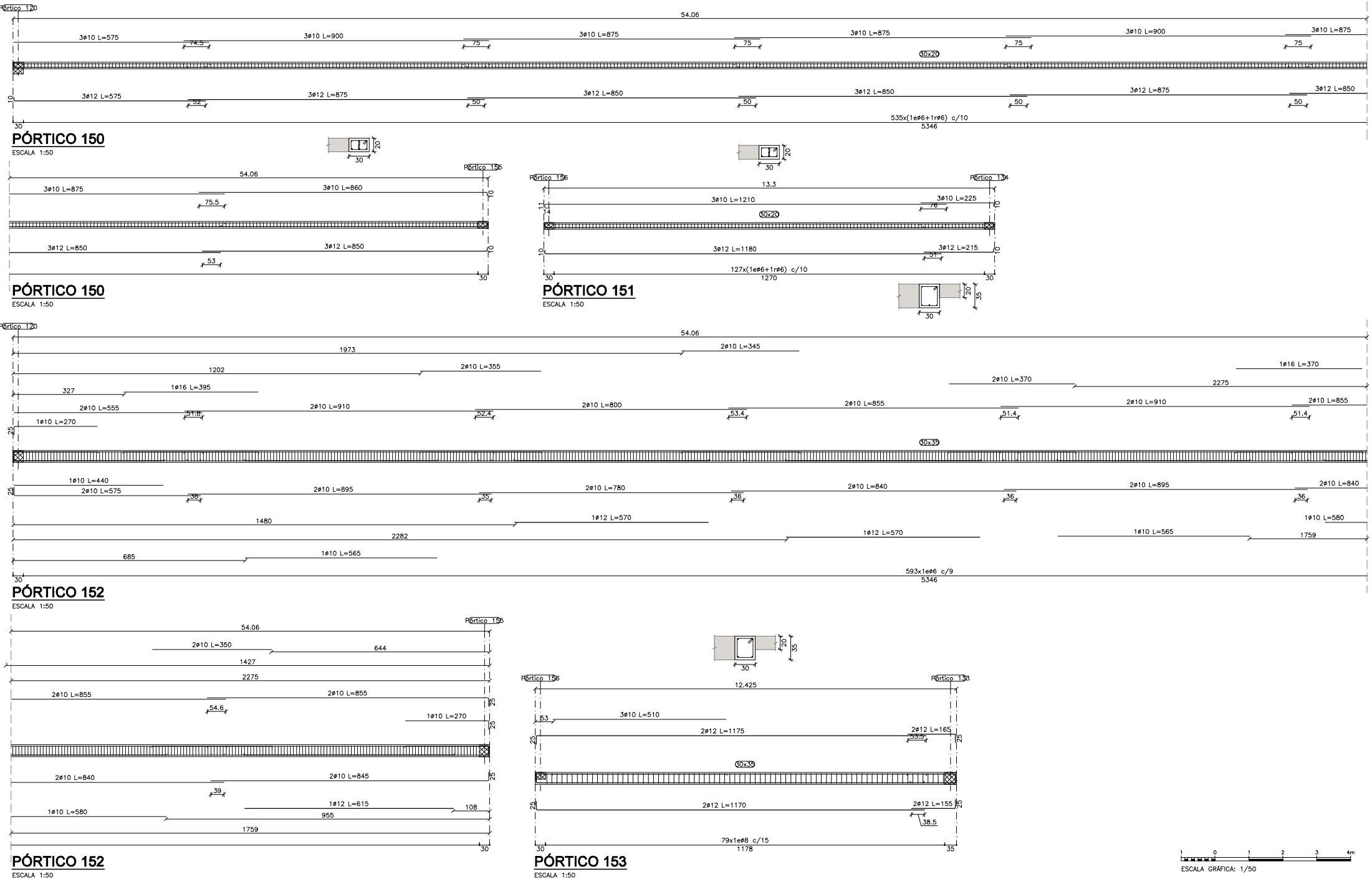


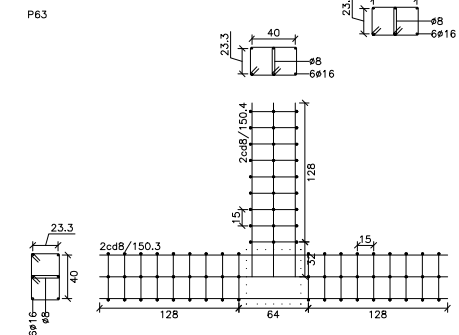
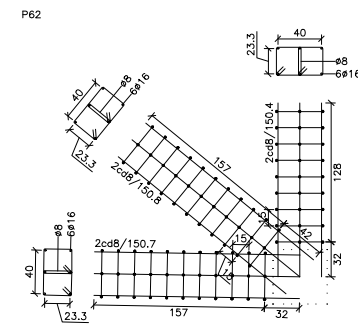
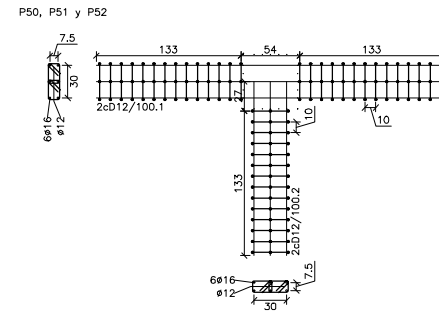
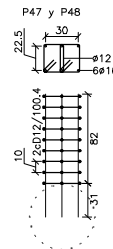
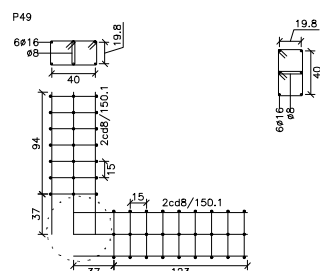
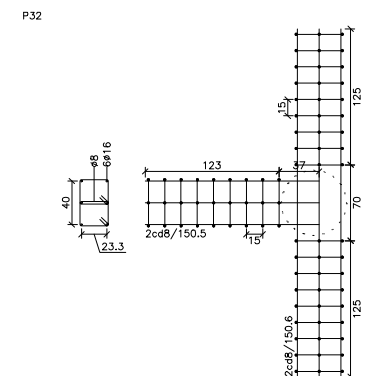
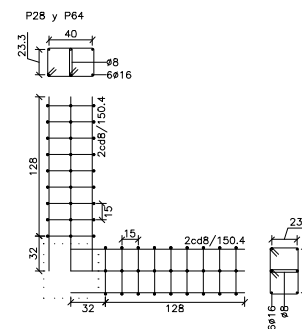
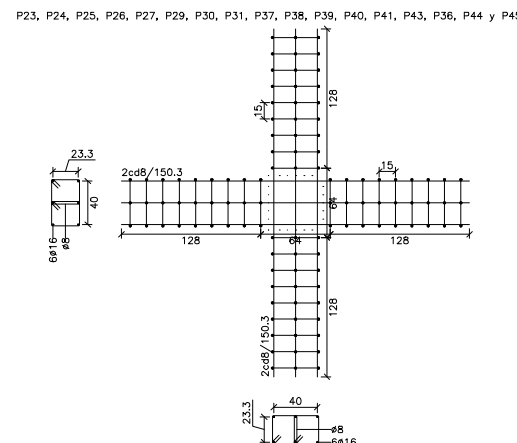
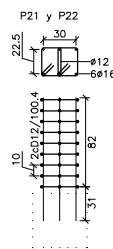
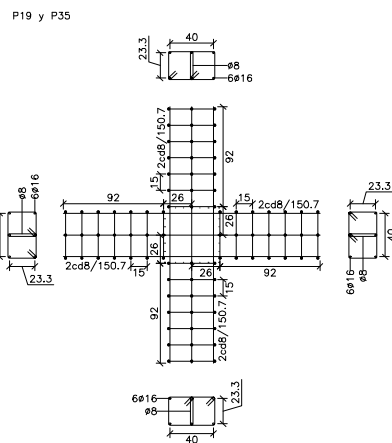
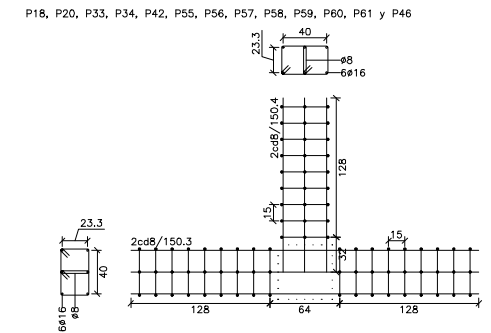
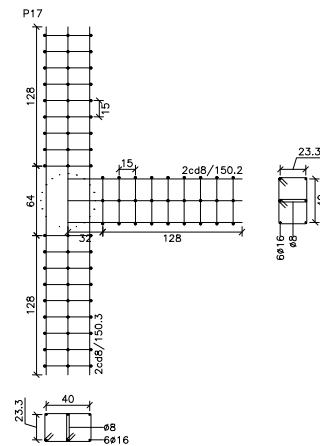
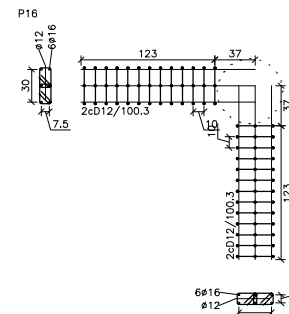
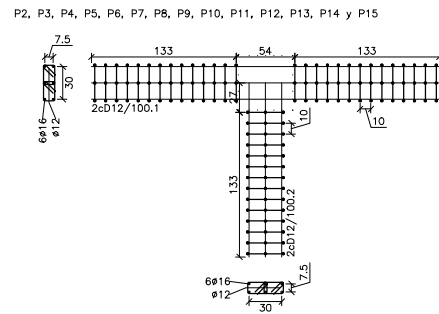
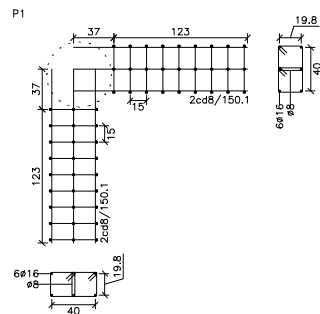
PÓRTICO 156
ESCALA 1:50



PÓRTICO 138
ESCALA 1:50







DETALLES DE PUNZONAMIENTO

ESCALA 1:25

PLANO
PLANTA SÉPTIMA. PUNZONAMIENTO

Nº PLANO

REVISION

001.05.10.08

3

efebearquitectura
www.fbarquitectura.com

ingenieros JG

EFEBE Arquitectura
JG Ingenieros

PROYECTO

Proyecto de Ejecución y de Actividad del Nuevo Edificio Judicial de Móstoles.

PROMOTOR

Subdirección General de Infraestructuras Judiciales Consejería de Presidencia, Justicia y Admón. Local.

LUGAR

C/ Nueva York, nº44, de Móstoles (Madrid)

0.5 0 0.5 1.0 1.5 2.0m
ESCALA GRÁFICA: 1/25

 **Dirección General de Infraestructuras Judiciales**
CONSEJERÍA DE PRESIDENCIA, JUSTICIA Y ADMINISTRACIÓN LOCAL
Comunidad de Madrid
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales