

CARGAS DE DISEÑO SOBRE LA PLANTA PRIMERA

CARGA MUERTA:	2.50 kN/m ²
JARDINERA INT.:	6.50 kN/m ²
FACHADA:	13.00 kN/m
FACHADA INT.:	8.00 kN/m
PARTICIONES:	5.89 kN/m
SOBRECARGA DE USO (B):	2.00 kN/m ²
SALAS (C2):	4.00 kN/m ²

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

PLANTA PRIMERA

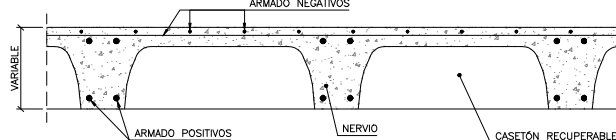
ESCALA 1:200

NIVEL SUPERIOR DE FORJADO: +5.23m

LOSA MACIZA

JUNTA DE DILATACIÓN

MALLAZO + ARMADO NEGATIVOS



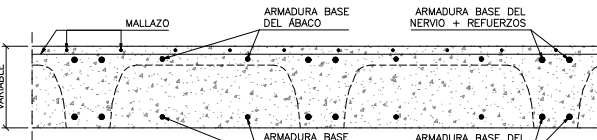
FORJADO RETICULAR CASETÓN RECUPERABLE

ESCALA 1:10

NOTA: LA ARMADURA BASE DE LOS NERVIOS SE DISPONDRÁ IGUAL DENTRO DE LOS ÁBACOS.

ADÉMÁS, SE AÑADIRÁ LA ARMADURA BASE DE LOS ÁBACOS ENTRE CADA NERVIO.

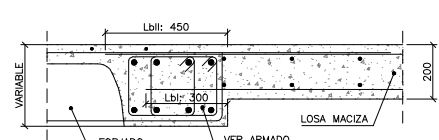
FORJADO 30x5 / 40x7
NERVIO: 15cm. INTEREJE: 80cm
MALLAZO: CAPA DE COMPRESIÓN: #5/250x250
ARMADURA BASE EN NERVIOS DE RETICULAR
SUPERIOR: 2#16
INFERIOR: 2#16
ARMADURA BASE EN ÁBACOS (POR CUADRICULA)
SUPERIOR: 2#16
INFERIOR: 2#10



DETALLE DE ARMADO DE LOS ÁBACOS

ESCALA 1:10

NOTA: ADÉMÁS SE DISPONDRÁN LAS ARMADURAS DE REFUERZO DE LOS NERVIOS Y LA ARMADURA DE PUNZONAMIENTO DEFINIDAS EN LOS PUNTOS CORRESPONDIENTES.



ENCUENTRO FORJADO RETICULAR Y LOSA

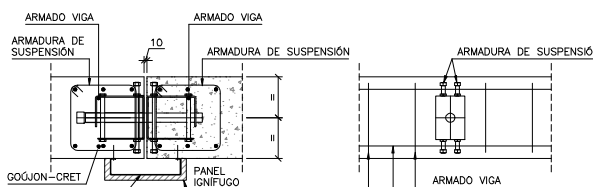
ESCALA 1:10

0.1 0 0.1 0.2 0.3 0.4 0.5 0.6 0.7 0.8 0.9m

ESCALA GRÁFICA: 1/10

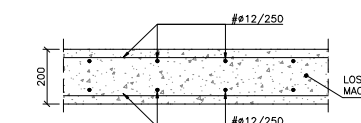
2 0 2 4 6 8 10 12 14 16 18m

ESCALA GRÁFICA: 1/200



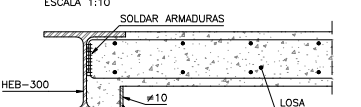
JUNTA DESLIZANTE MEDIANTE GOUJON-CRET

ESCALA 1:10



LOSA MACIZA e=20cm

ESCALA 1:10



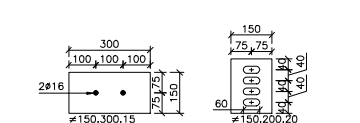
BORDE LOSA MACIZA e=20cm

ESCALA 1:10



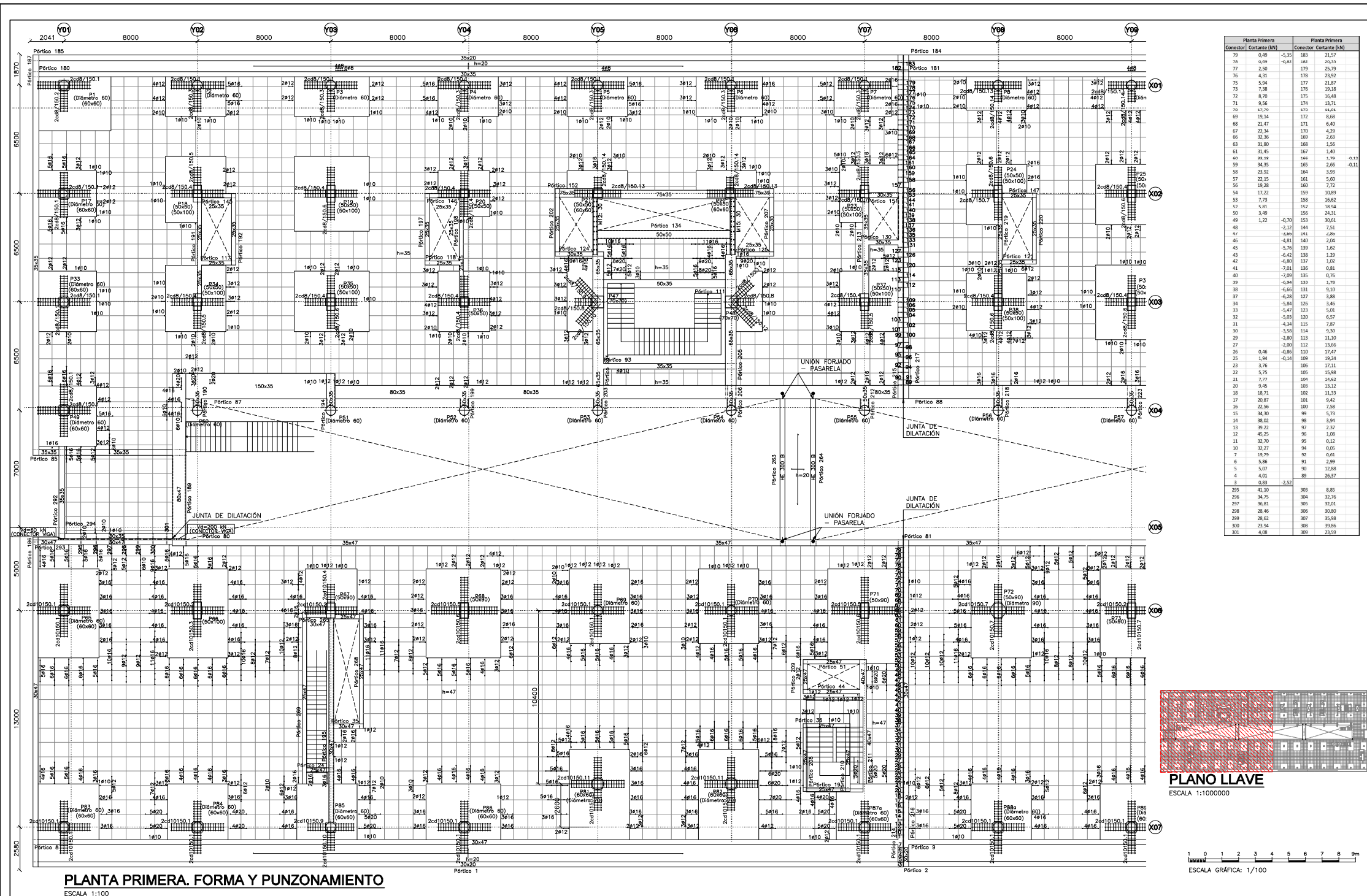
UNIÓN FORJADO - PASARELA

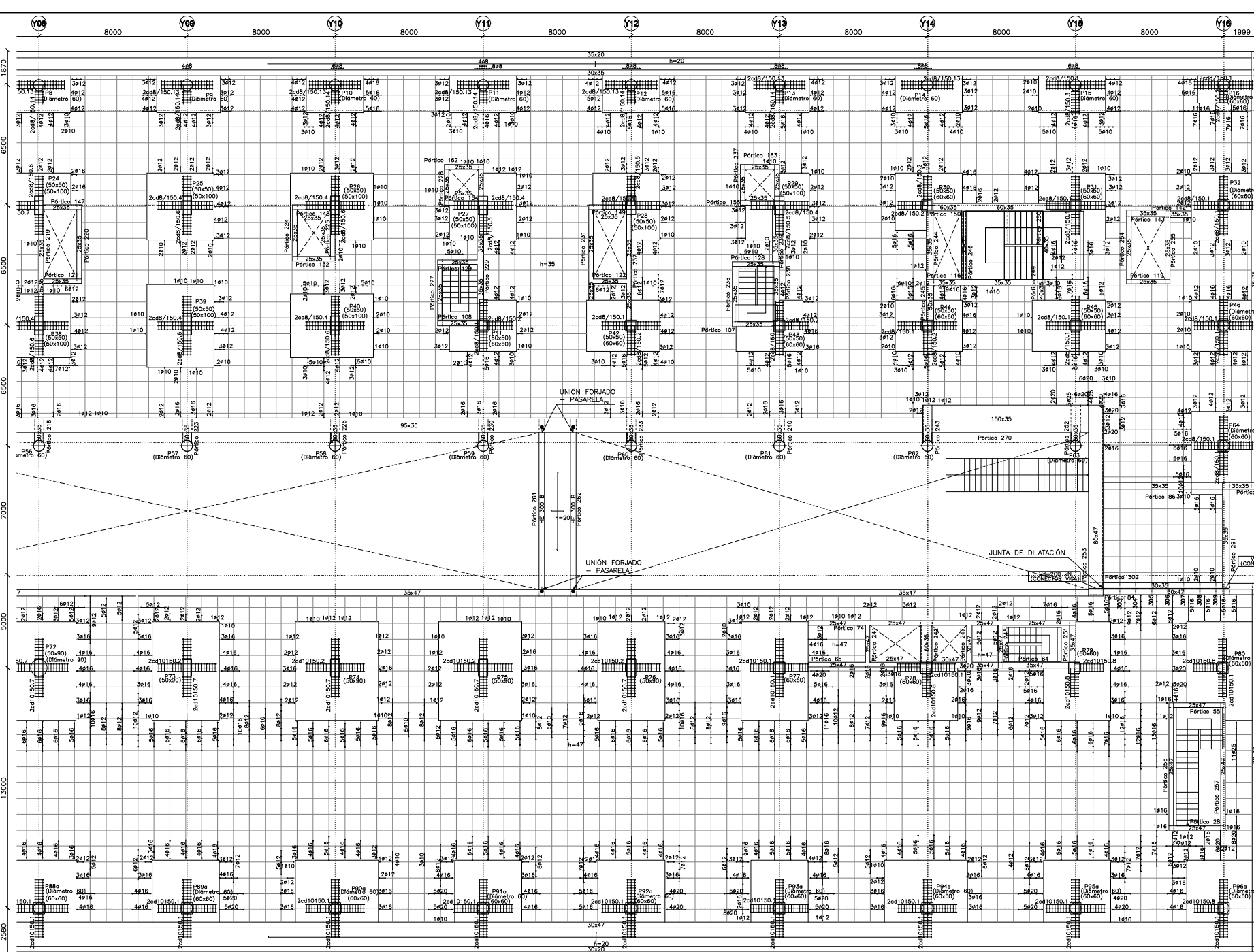
ESCALA 1:10



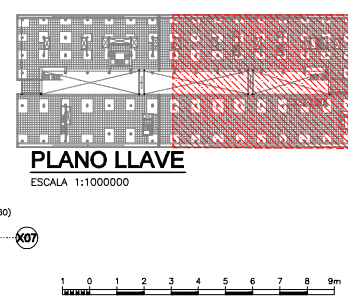
UNIÓN FORJADO - PASARELA EN JUNTA

ESCALA 1:10



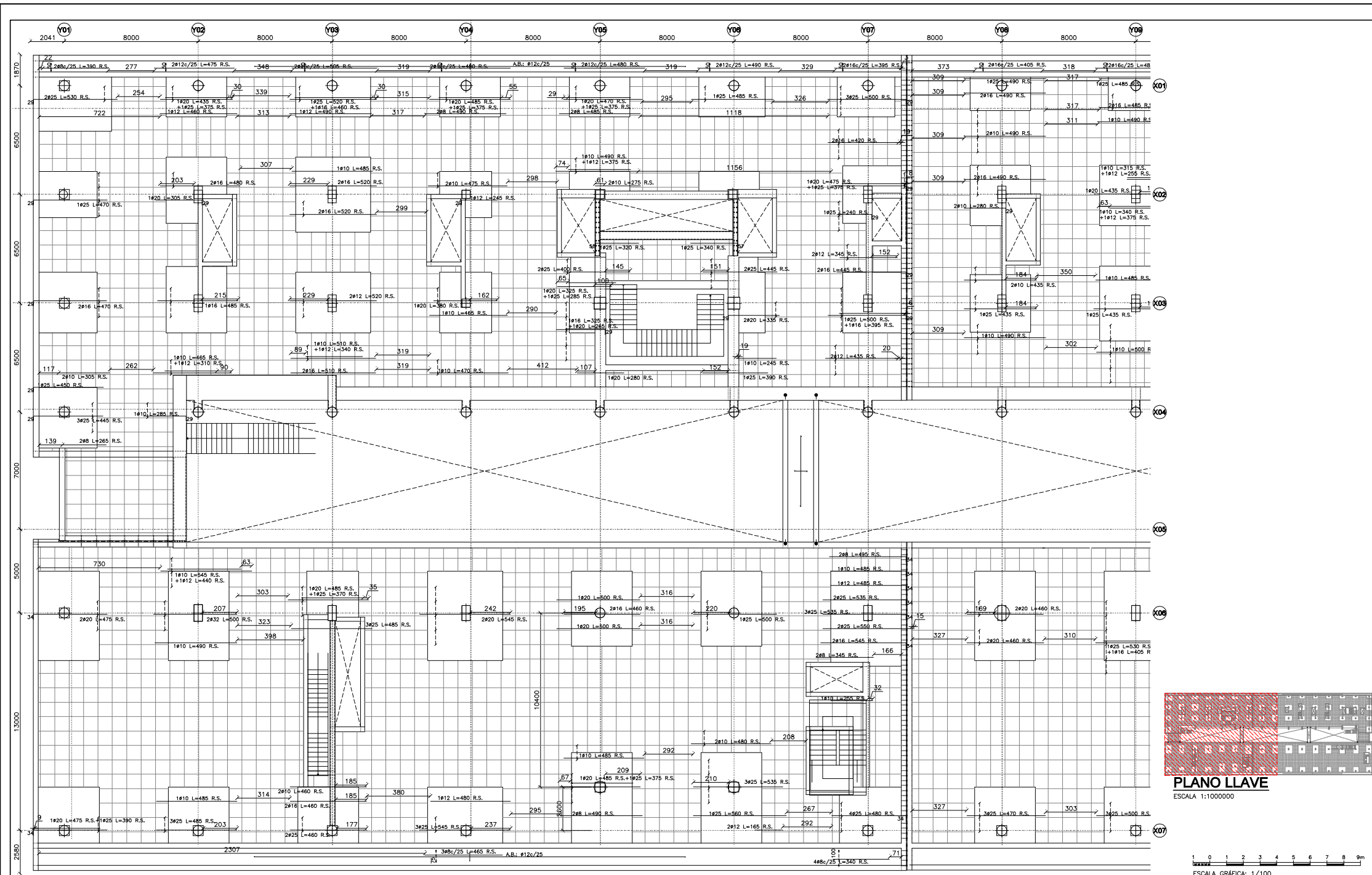


Planta Primera	Planta Primera
Conector	Conector
79	0,49
78	0,49
77	2,50
76	4,31
75	5,94
74	7,38
73	8,70
72	9,56
71	10,79
70	12,14
69	13,54
68	15,00
67	16,52
66	18,10
65	19,74
64	21,44
63	23,20
62	25,02
61	26,90
60	28,84
59	30,84
58	32,90
57	35,02
56	37,20
55	39,44
54	41,74
53	44,10
52	46,52
51	49,00
50	51,54
49	54,14
48	56,80
47	59,52
46	62,30
45	65,14
44	68,04
43	71,00
42	74,02
41	77,10
40	80,24
39	83,44
38	86,70
37	90,02
36	93,40
35	96,84
34	100,34
33	103,90
32	107,52
31	111,20
30	114,94
29	118,74
28	122,60
27	126,52
26	130,50
25	134,54
24	138,64
23	142,80
22	147,02
21	151,30
20	155,64
19	160,04
18	164,50
17	169,02
16	173,60
15	178,24
14	182,94
13	187,70
12	192,52
11	197,40
10	202,34
9	207,34
8	212,40
7	217,52
6	222,70
5	227,94
4	233,24
3	238,60
2	244,02
1	249,50



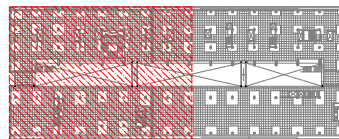
PLANO LLAVE
ESCALA 1:1000000

PLANTA PRIMERA. FORMA Y PUNZONAMIENTO
ESCALA 1:100



PLANTA PRIMERA. ARMADO SUPERIOR. LONGITUDINAL

ESCALA 1:100



PLANO LLAVE

ESCALA 1:1000000

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

NÚM.
0602_MOS_NEJ
ESCALA
INDICADA
FECHA Diciembre de 2023

PLANO
PLANTA PRIMERA. ARMADO SUPERIOR. LONGITUDINAL (I)
Nº PLANO
001.05.04.03.01
REVISION
4

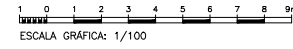
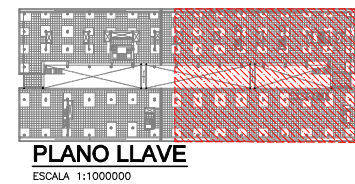
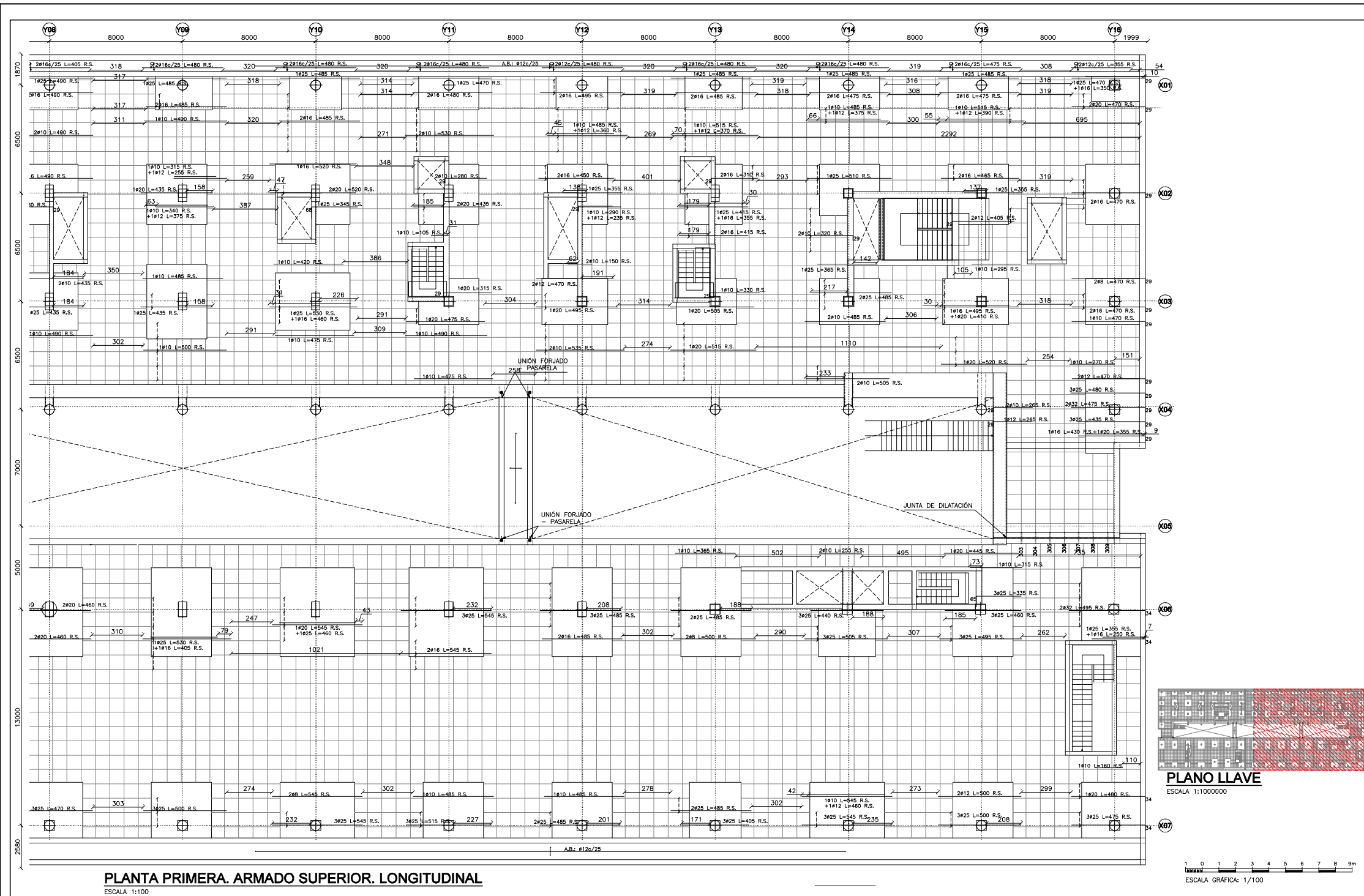
efe**be**arquitectura
www.fbarquitectura.com

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



NÚM.
0602_MOS_NEJ
ESCALA
INDICADA
FECHA Diciembre de 2023

PLANO
PLANTA PRIMERA. ARMADO SUPERIOR. LONGITUDINAL (II)
Nº PLANO
001.05.04.03.02
REVISION
4

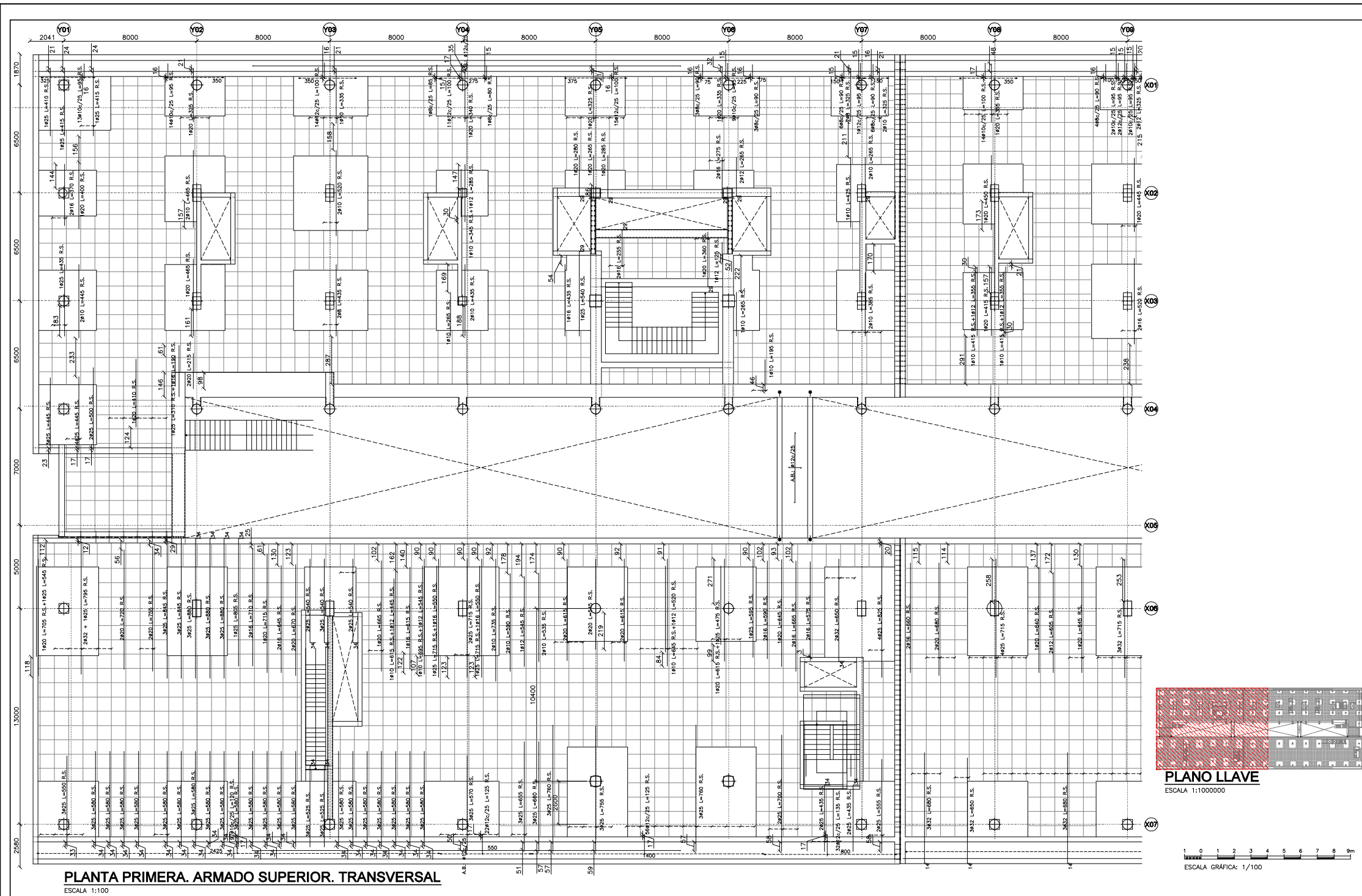
efebearquitectura
www.fbarquitectura.com

ingenieros JG

EFEBE Arquitectura
JG Ingenieros

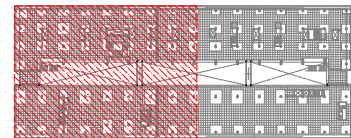
PROYECTO Proyecto de Ejecución y de Actividad del Nuevo Edificio Judicial de Móstoles.
PROMOTOR Subdirección General de Infraestructuras Judiciales Consejería de Presidencia, Justicia y Admón. Local.
LUGAR C/ Nueva York, nº44, de Móstoles (Madrid)

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



PLANTA PRIMERA. ARMADO SUPERIOR. TRANSVERSAL

ESCALA 1:100



PLANO LLAVE

ESCALA 1:1000000

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

NÚM.
0602_MOS_NEJ
ESCALA
INDICADA
FECHA Diciembre de 2023

PLANO
PLANTA PRIMERA. ARMADO SUPERIOR. TRANSVERSAL (I)
Nº PLANO
001.05.04.04.01
REVISION
4

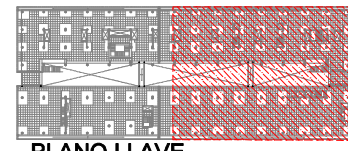
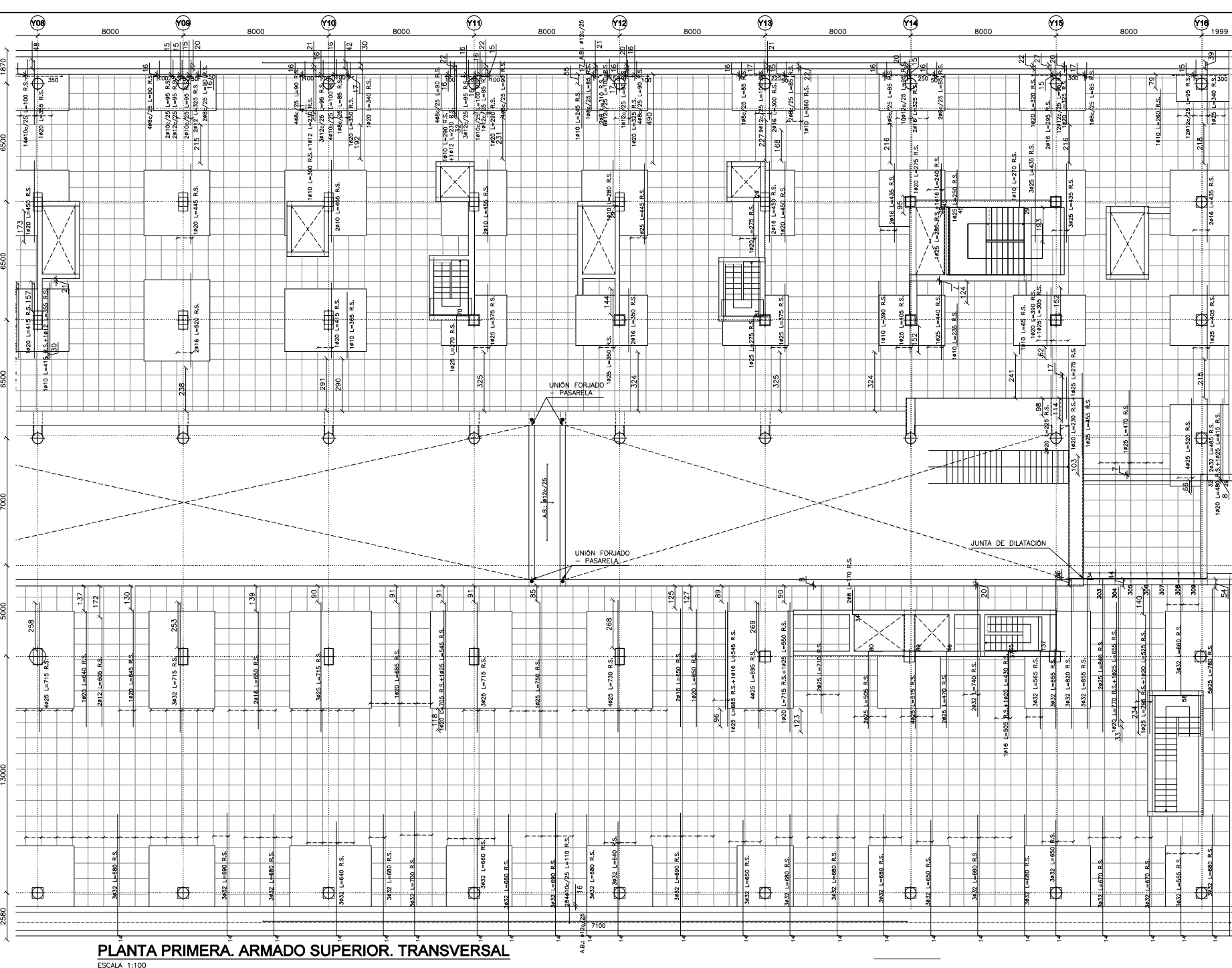
efe**bear**arquitectura
www.fbarquitectura.com

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)

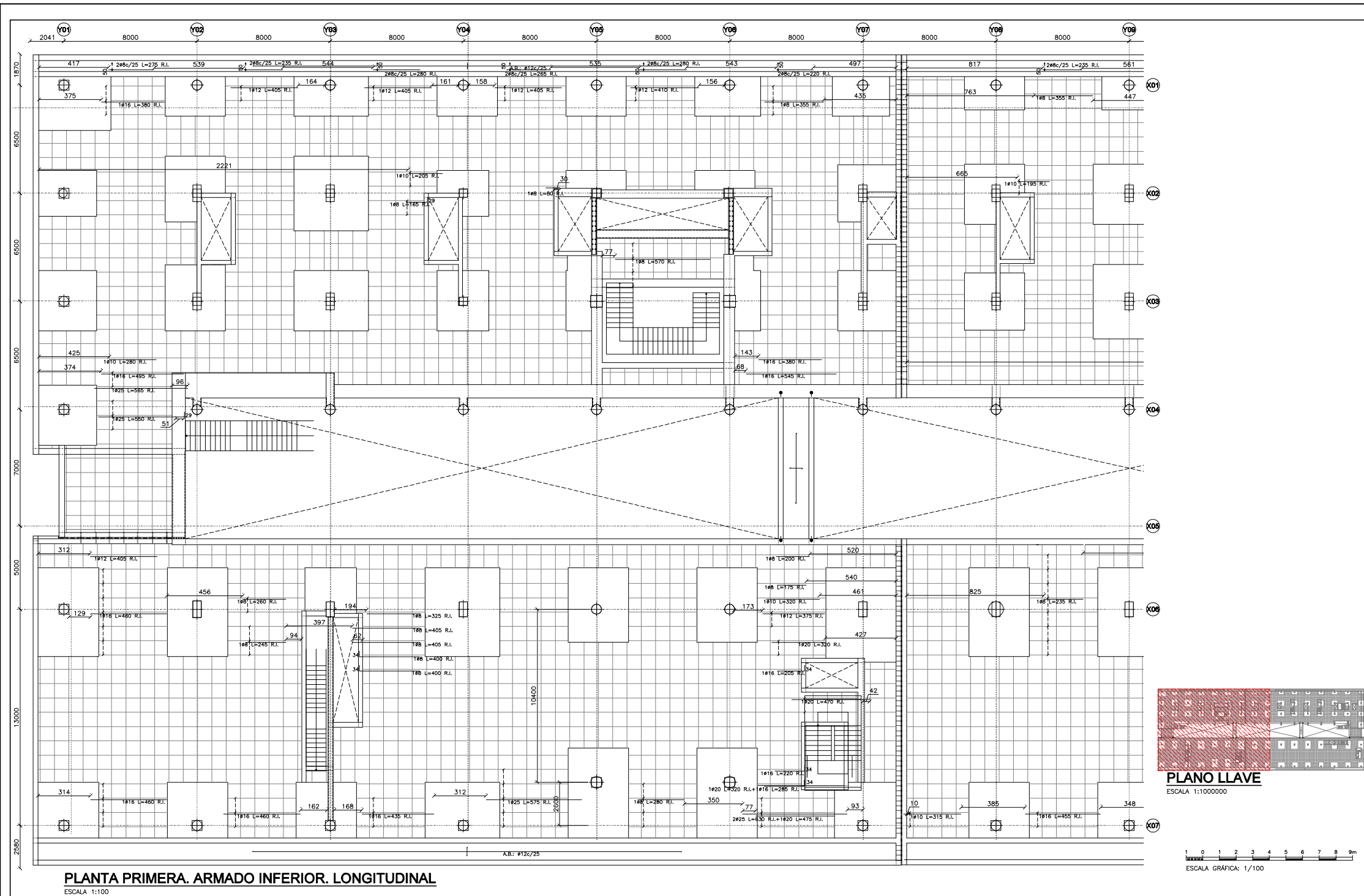
Dirección General de Infraestructuras Judiciales
CONSEJERÍA DE PRESIDENCIA, JUSTICIA Y ADMINISTRACIÓN LOCAL
Comunidad de Madrid
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales



PLANO LLAVE
ESCALA 1:1000000

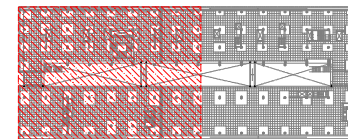
ESCALA GRÁFICA: 1/100

PLANTA PRIMERA. ARMADO SUPERIOR. TRANSVERSAL
ESCALA 1:100



PLANTA PRIMERA. ARMADO INFERIOR. LONGITUDINAL

ESCALA 1:100



PLANO LLAVE

ESCALA 1:1000000

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

NÚM.
0602_MOS_NEJ
ESCALA
INDICADA
FECHA Diciembre de 2023

PLANO
PLANTA PRIMERA. ARMADO INFERIOR. LONGITUDINAL (I)
Nº PLANO
001.05.04.05.01
REVISION
4

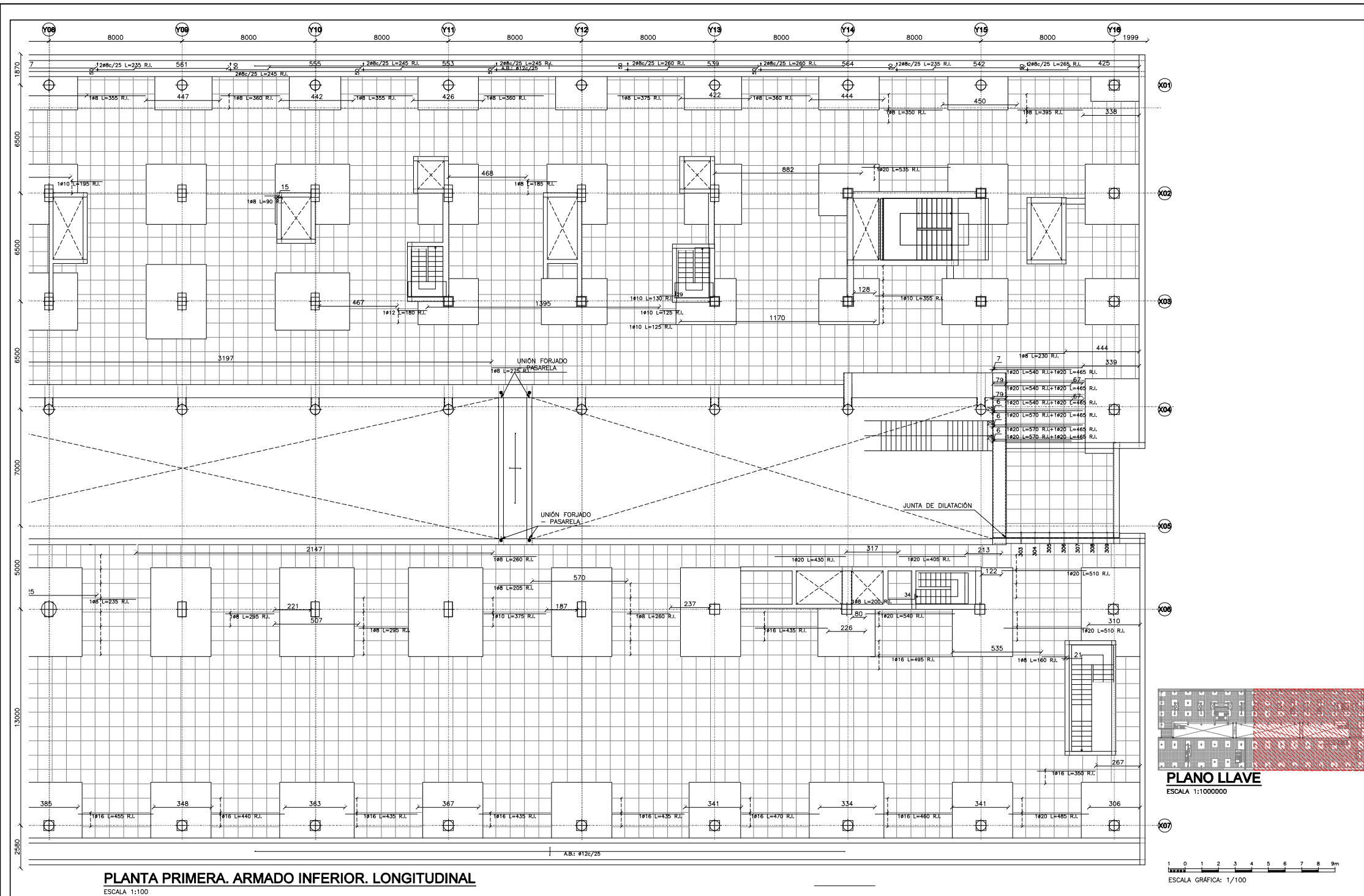
efebearquitectura
www.fbarquitectura.com

ingenieros JG

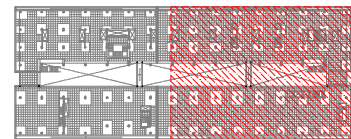
EFEBE Arquitectura
JG Ingenieros

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)

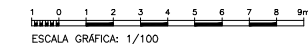
Dirección General de Infraestructuras Judiciales
CONSEJERÍA DE PRESIDENCIA, JUSTICIA Y ADMINISTRACIÓN LOCAL
Comunidad de Madrid
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales



PLANTA PRIMERA. ARMADO INFERIOR. LONGITUDINAL
ESCALA 1:100



PLANO LLAVE
ESCALA 1:1000000



NÚM.
0602_MOS_NEJ
ESCALA
INDICADA
FECHA Diciembre de 2023

PLANO
PLANTA PRIMERA. ARMADO INFERIOR. LONGITUDINAL (II)
Nº PLANO
001.05.04.05.02
REVISION
4

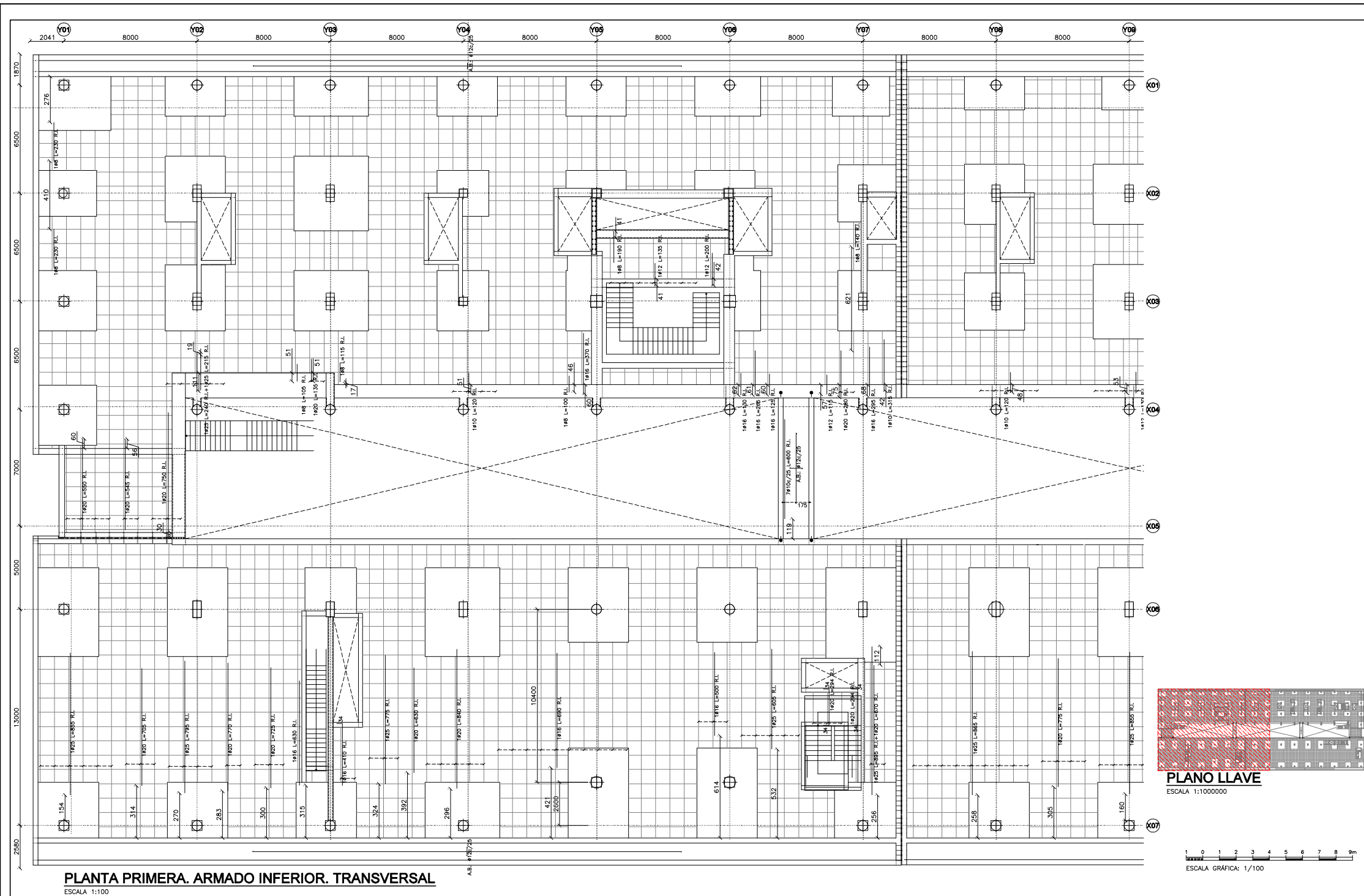
efebearquitectura
www.fbarquitectura.com

ingenieros JG

EFEBE Arquitectura
JG Ingenieros

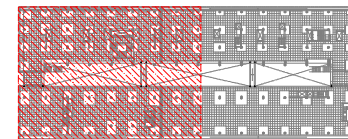
PROYECTO Proyecto de Ejecución y de Actividad del Nuevo Edificio Judicial de Móstoles.
PROMOTOR Subdirección General de Infraestructuras Judiciales Consejería de Presidencia, Justicia y Admón. Local.
LUGAR C/ Nueva York, nº44, de Móstoles (Madrid)

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



PLANTA PRIMERA. ARMADO INFERIOR. TRANSVERSAL

ESCALA 1:100



PLANO LLAVE
ESCALA 1:1000000

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 PRIMERA. ARMADO INFERIOR. TRANSVERSAL (I)
Nº PLANO
001.05.04.06.01
REVISION
4

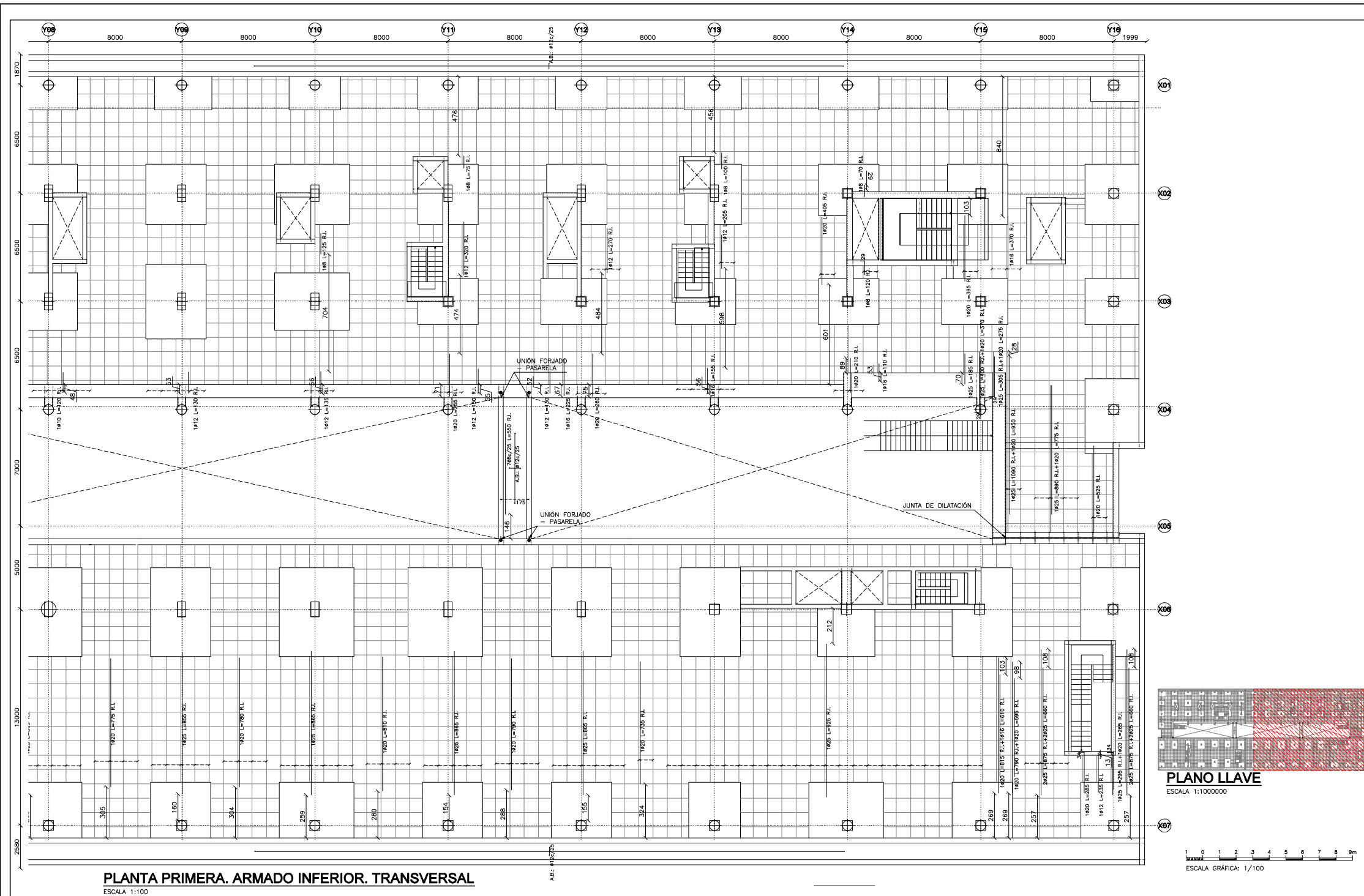
efebearquitectura
www.fbarquitectura.com

ingenieros JG

EFEBE Arquitectura
JG Ingenieros

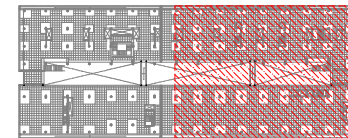
PROYECTO Proyecto de Ejecución y de Actividad del Nuevo Edificio Judicial de Móstoles.
PROMOTOR Subdirección General de Infraestructuras Judiciales Consejería de Presidencia, Justicia y Admón. Local.
LUGAR C/ Nueva York, nº44, de Móstoles (Madrid)

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



PLANTA PRIMERA. ARMADO INFERIOR. TRANSVERSAL

ESCALA 1:100



PLANO LLAVE
ESCALA 1:1000000

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

NÚM.
0602_MOS_NEJ
ESCALA
INDICADA
FECHA Diciembre de 2023

PLANO
PLANTA PRIMERA. ARMADO INFERIOR. TRANSVERSAL (II)
Nº PLANO
001.05.04.06.02
REVISION
4

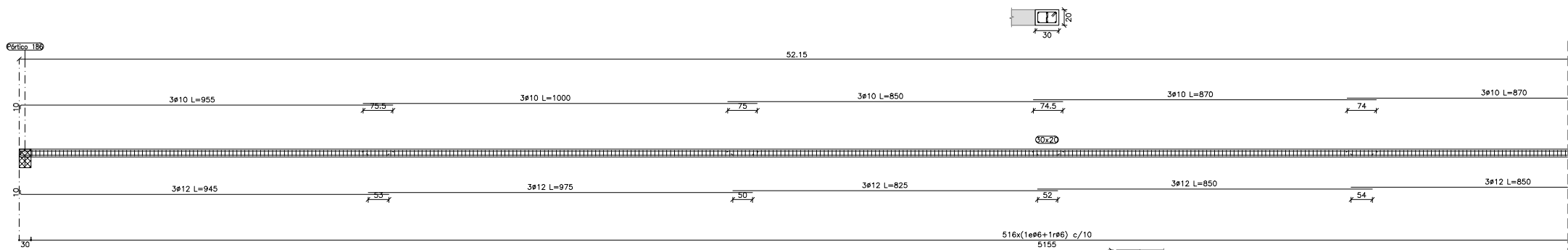
efebearquitectura
www.fbarquitectura.com

ingenieros JG

EFEBE Arquitectura
JG Ingenieros

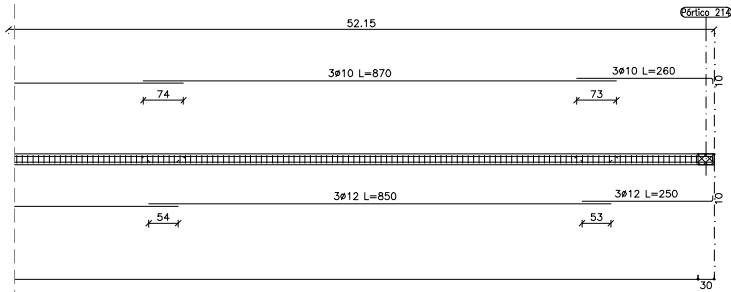
PROYECTO Proyecto de Ejecución y de Actividad del Nuevo Edificio Judicial de Móstoles.
PROMOTOR Subdirección General de Infraestructuras Judiciales Consejería de Presidencia, Justicia y Admón. Local.
LUGAR C/ Nueva York, nº44, de Móstoles (Madrid)

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



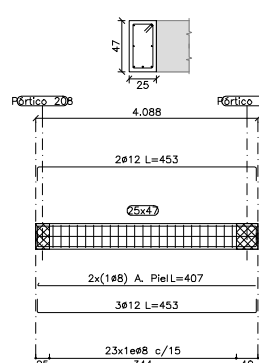
PÓRTICO 1

ESCALA 1:50



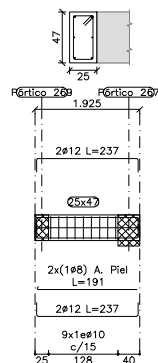
PÓRTICO 1

ESCALA 1:50



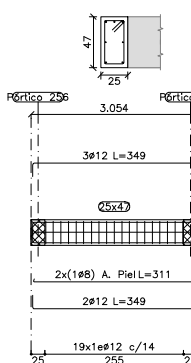
PÓRTICO 19

ESCALA 1:50



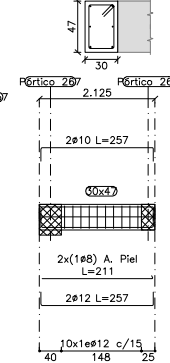
PÓRTICO 24

ESCALA 1:50



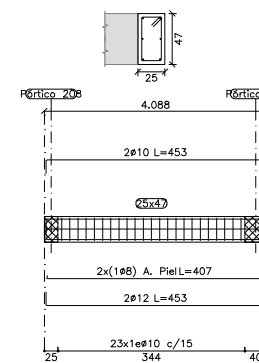
PÓRTICO 28

ESCALA 1:50



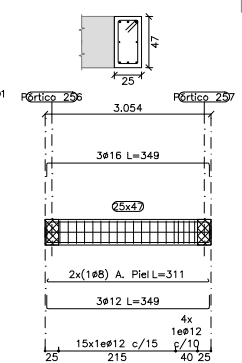
PÓRTICO 35

ESCALA 1:50



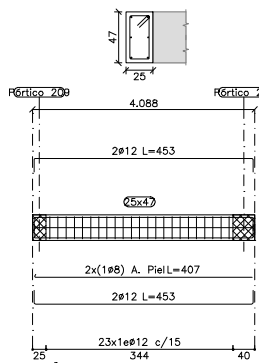
PÓRTICO 36

ESCALA 1:50



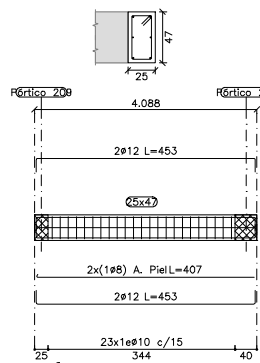
PÓRTICO 55

ESCALA 1:50



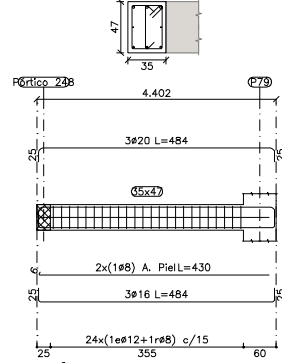
PÓRTICO 44

ESCALA 1:50



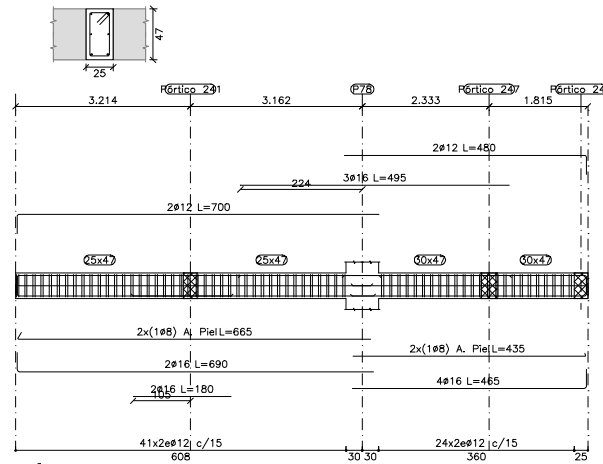
PÓRTICO 51

ESCALA 1:50



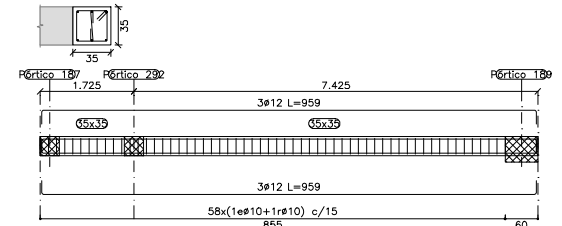
PÓRTICO 64

ESCALA 1:50



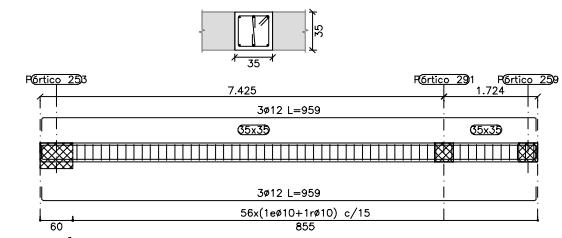
PÓRTICO 65

ESCALA 1:50



PÓRTICO 85

ESCALA 1:50



PÓRTICO 86

ESCALA 1:50

1 0 1 2 3 4m
ESCALA GRÁFICA: 1/50

NUM.
0602_MOS_NEJ
ESCALA
INDICADA
FECHA Diciembre de 2023

PLANO
PLANTA PRIMERA. PÓRTICOS (I)
Nº PLANO
001.05.04.07.01
REVISION
3

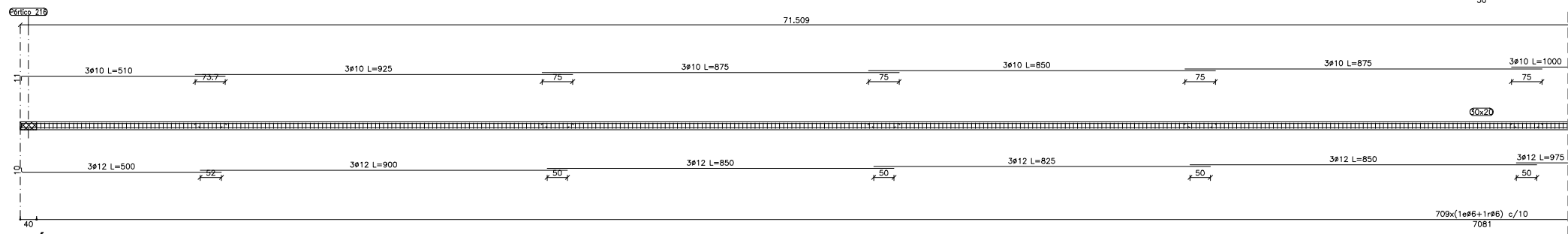
efebearquitectura
www.fbarquitectura.com

ingenieros JG

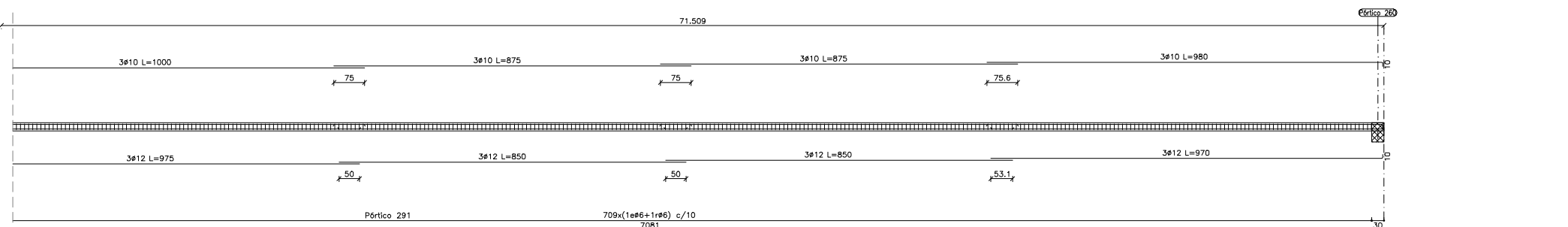
EFEBE Arquitectura
JG Ingenieros

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)

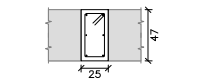
Dirección General de Infraestructuras Judiciales
CONSEJERÍA DE PRESIDENCIA, JUSTICIA Y ADMINISTRACIÓN LOCAL
Comunidad de Madrid
Subdirección General de Infraestructuras Judiciales



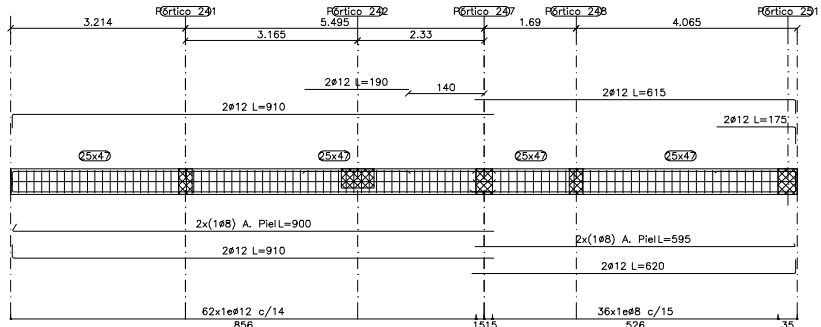
ESCALA 1:50



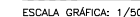
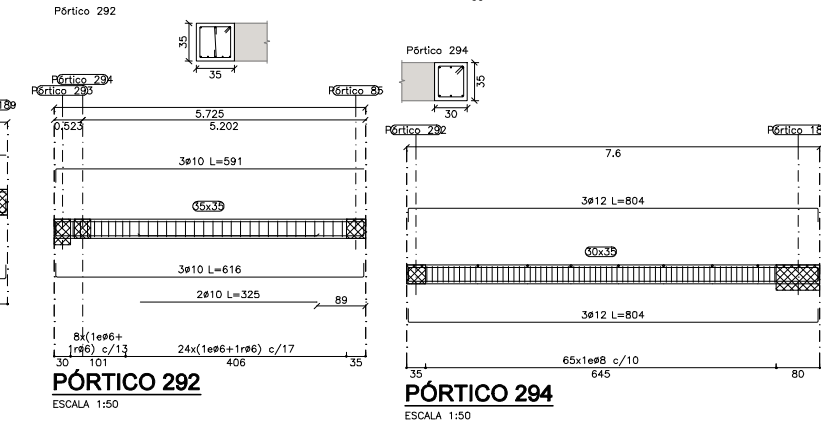
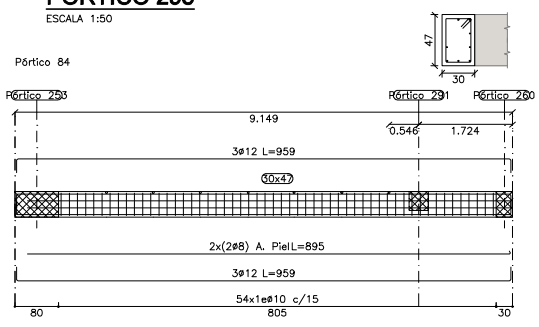
ESCALA 1:50

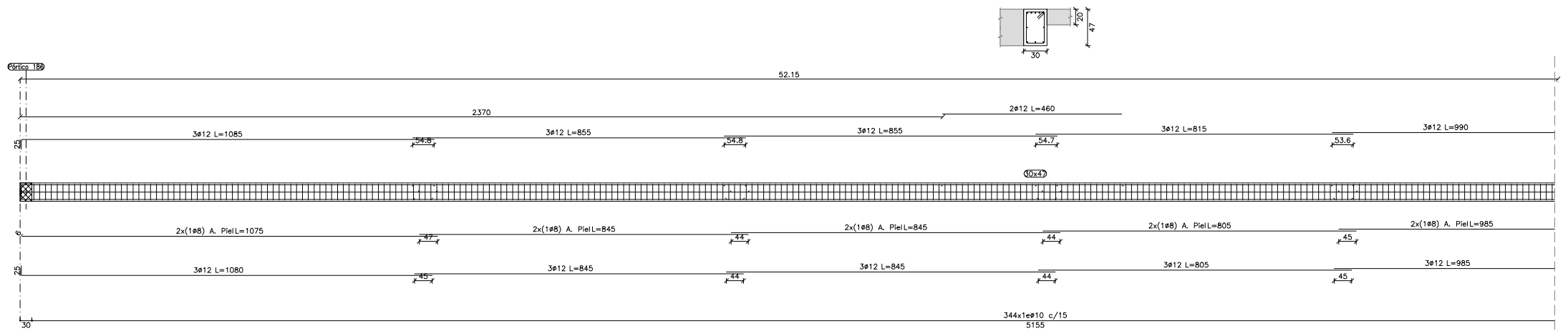


ESCALA 1:50



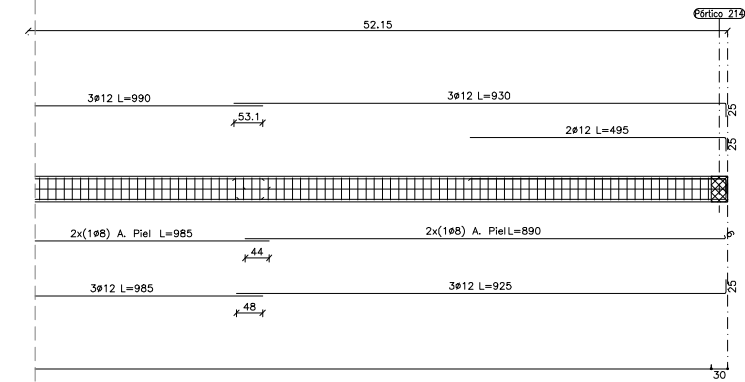
ESCALA 1:50





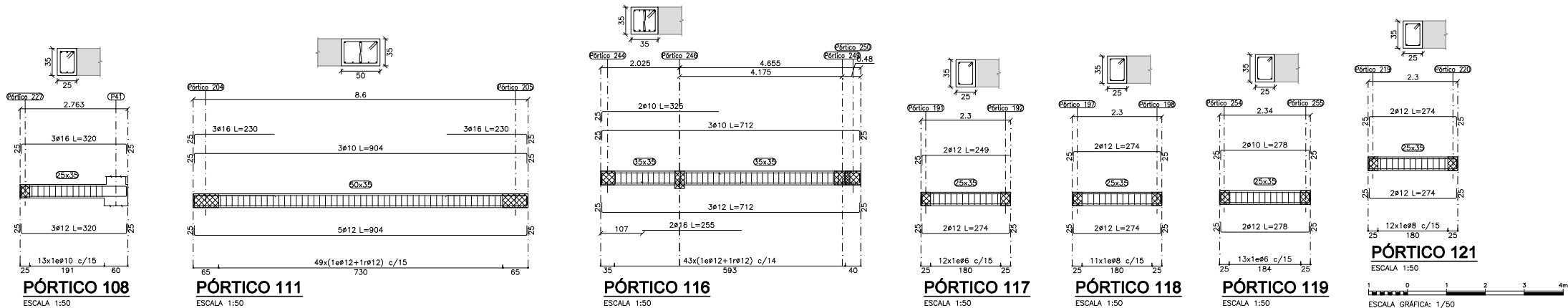
PÓRTICO 8

ESCALA 1:50



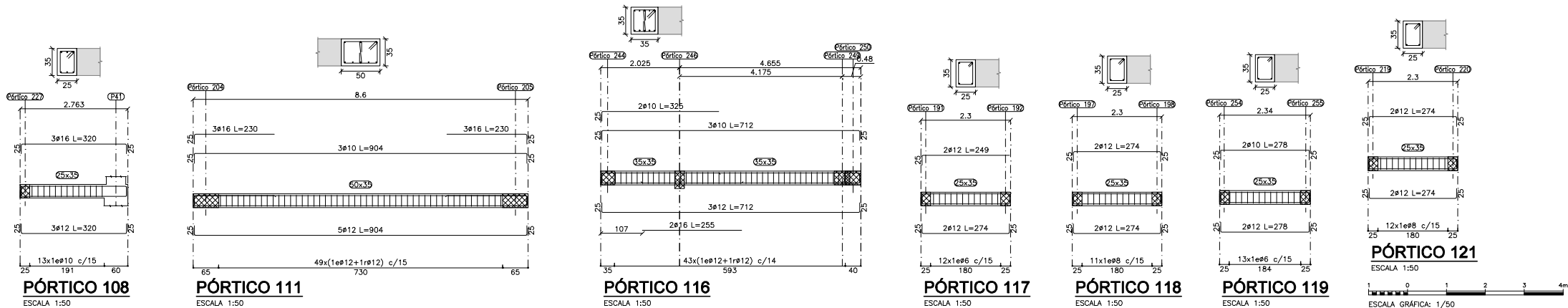
PÓRTICO 8

ESCALA 1:50



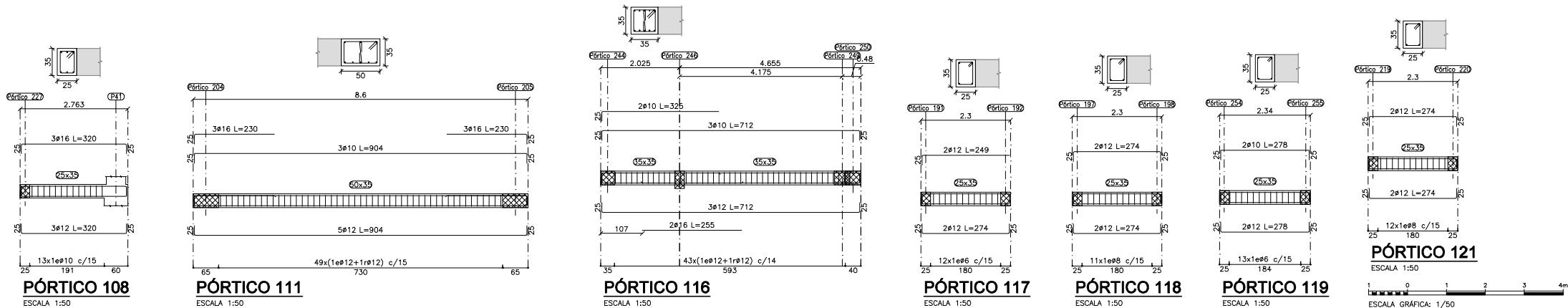
PÓRTICO 93

ESCALA 1:50



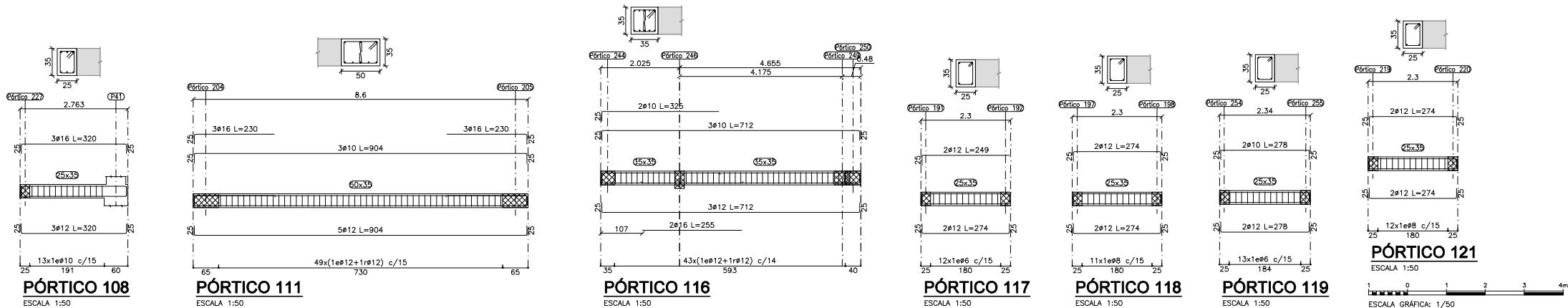
PÓRTICO 108

ESCALA 1:50



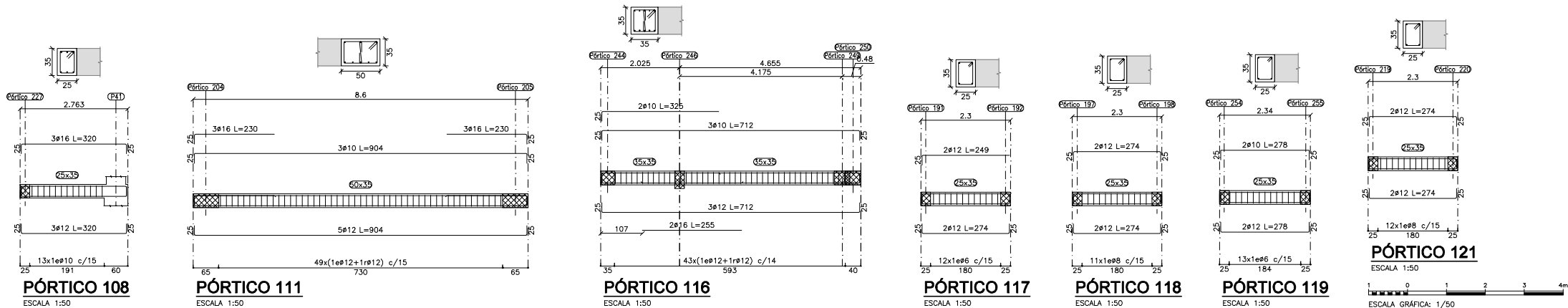
PÓRTICO 111

ESCALA 1:50



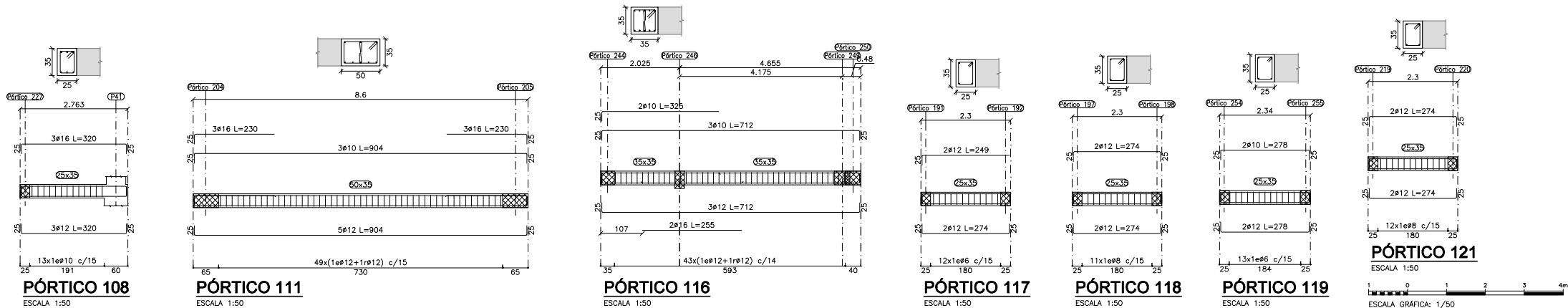
PÓRTICO 116

ESCALA 1:50



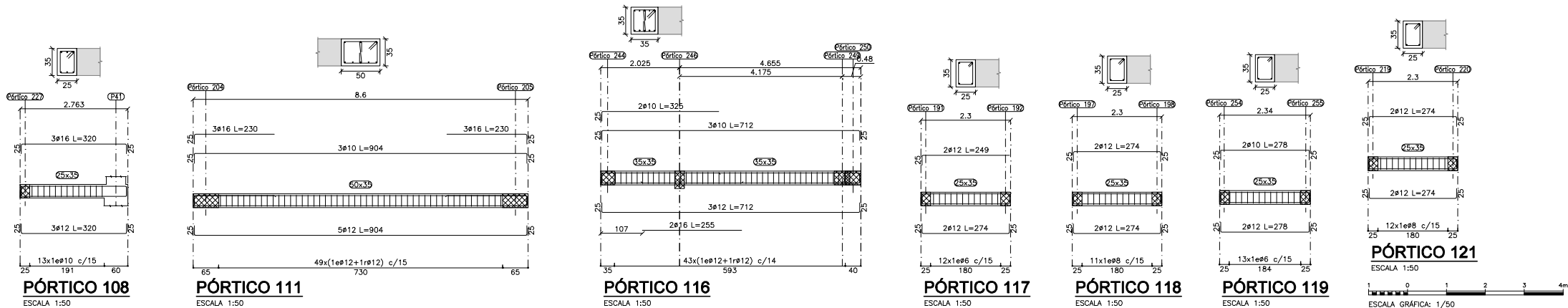
PÓRTICO 117

ESCALA 1:50



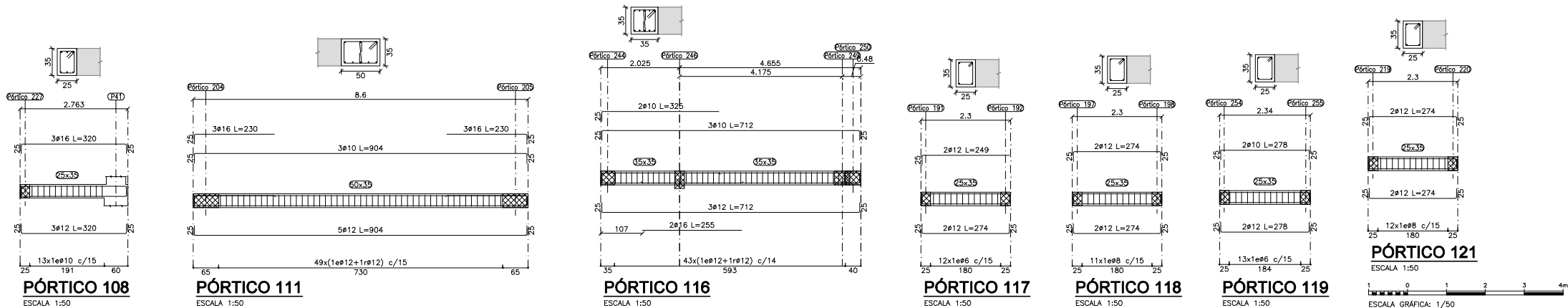
PÓRTICO 118

ESCALA 1:50



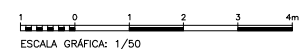
PÓRTICO 119

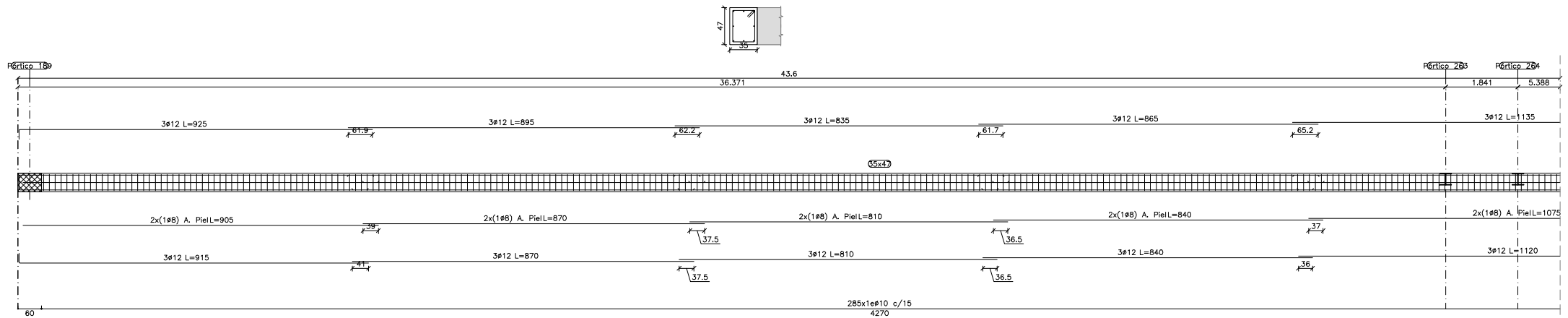
ESCALA 1:50



PÓRTICO 121

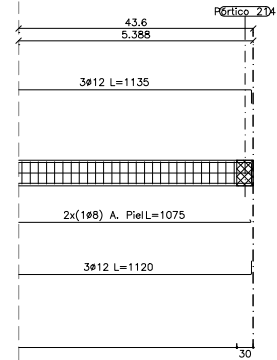
ESCALA 1:50





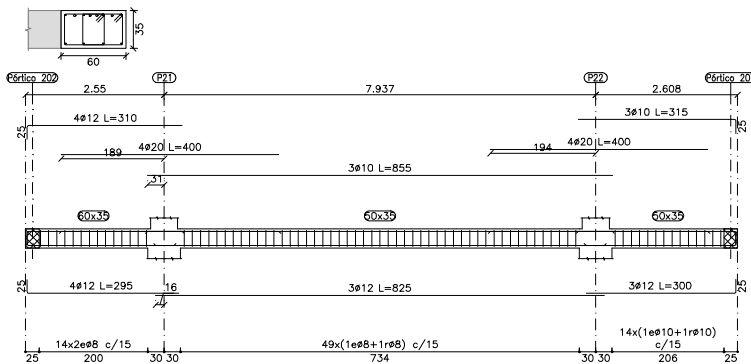
PÓRTICO 80

ESCALA 1:50



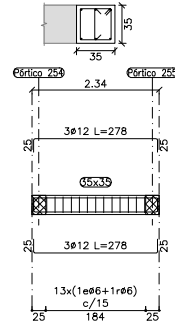
PÓRTICO 80

ESCALA 1:50



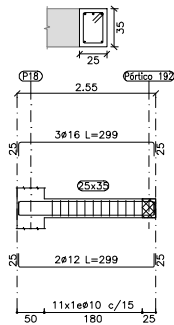
PÓRTICO 152

ESCALA 1:50



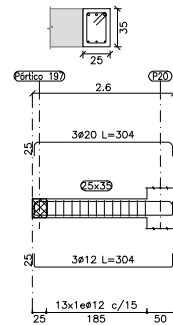
PÓRTICO 143

ESCALA 1:50



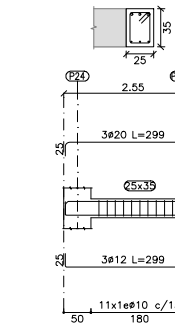
PÓRTICO 145

ESCALA 1:50



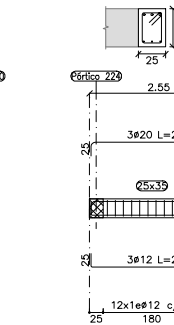
PÓRTICO 146

ESCALA 1:50



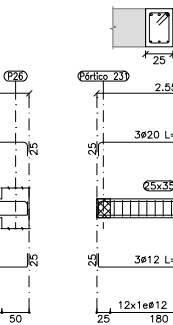
PÓRTICO 147

ESCALA 1:50



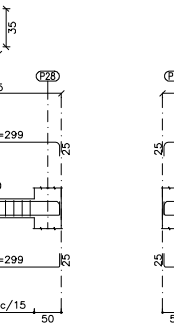
PÓRTICO 148

ESCALA 1:50



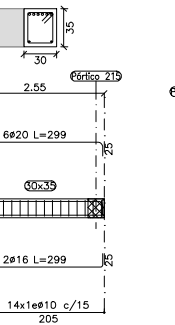
PÓRTICO 149

ESCALA 1:50



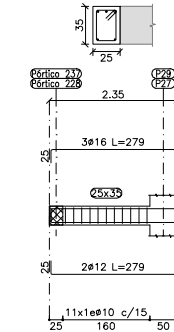
PÓRTICO 151

ESCALA 1:50



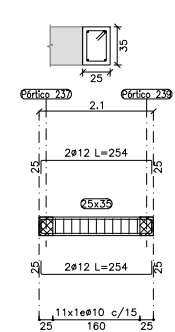
PÓRTICO 162

ESCALA 1:50



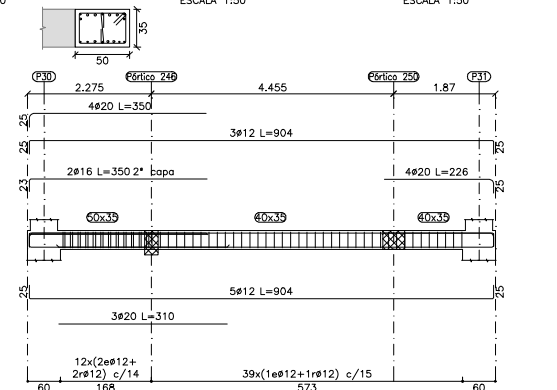
PÓRTICOS 154 Y 155

ESCALA 1:50



PÓRTICO 163

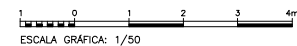
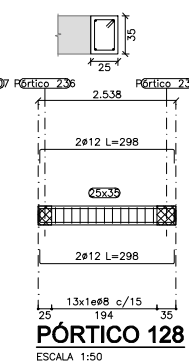
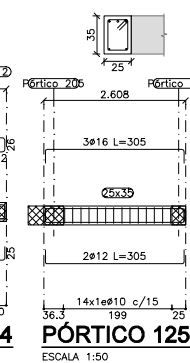
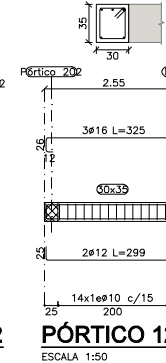
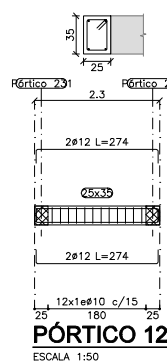
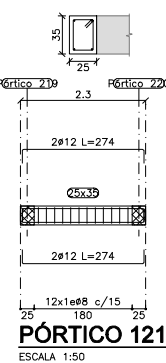
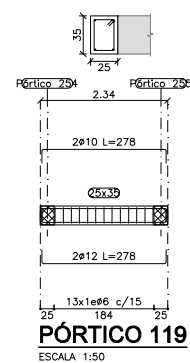
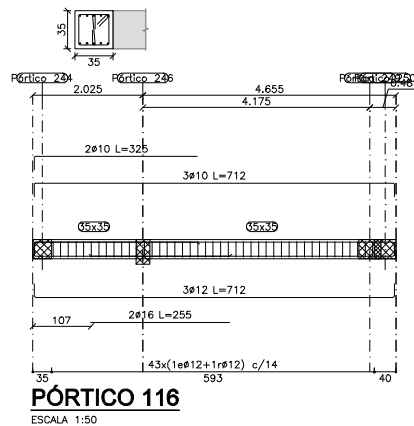
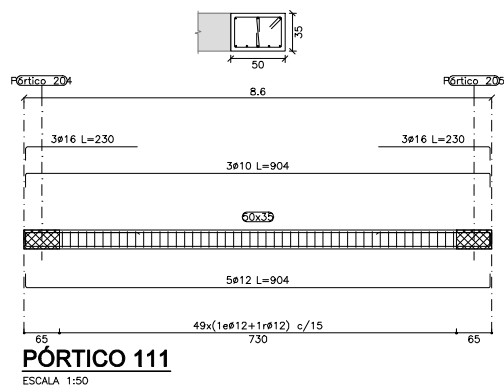
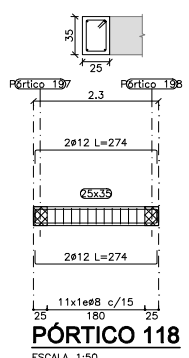
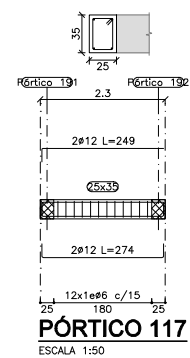
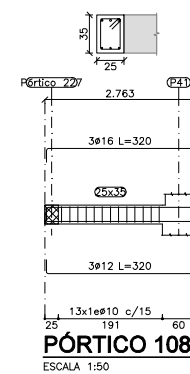
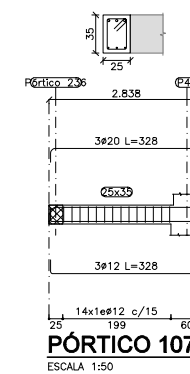
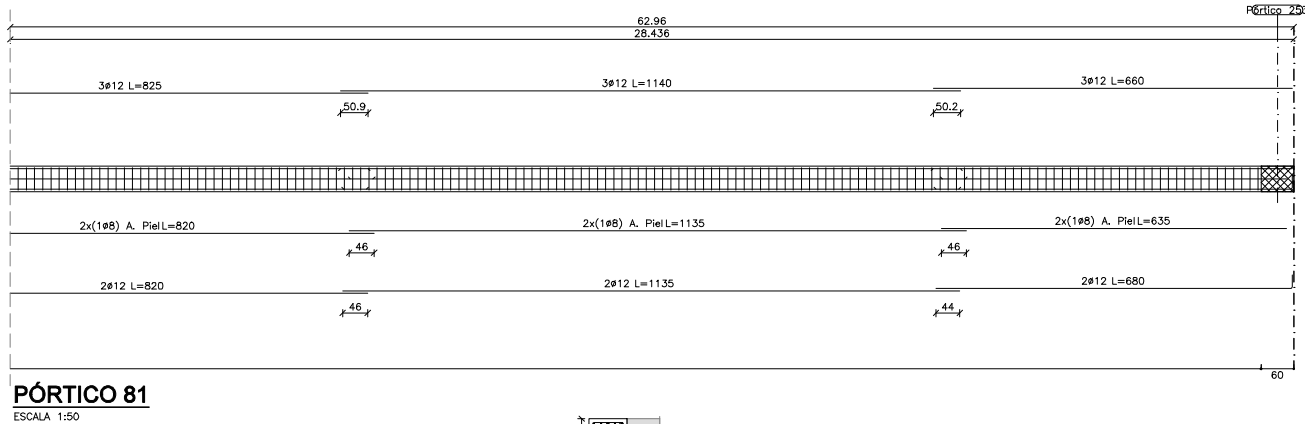
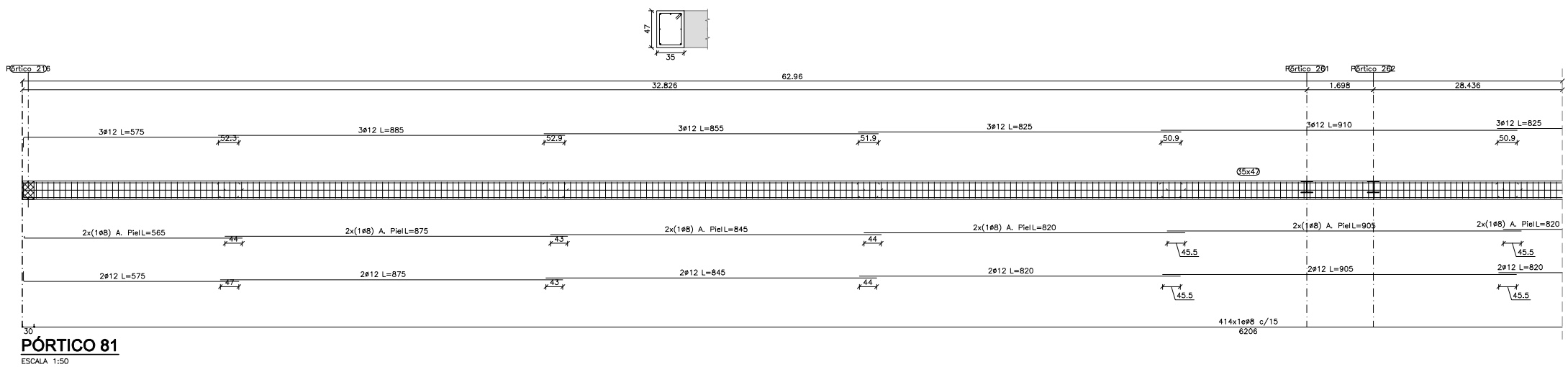
ESCALA 1:50

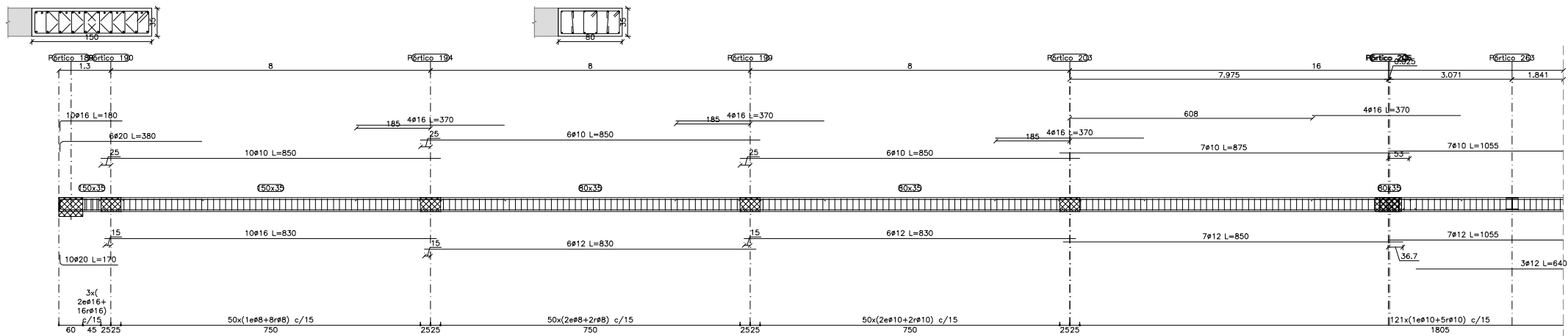


PÓRTICO 150

ESCALA 1:50

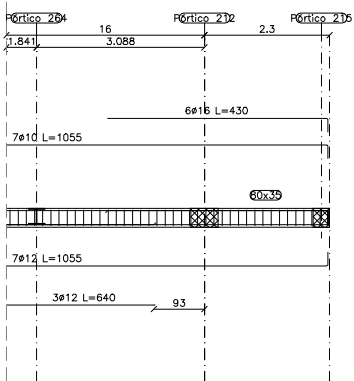
ESCALA GRÁFICA: 1/50





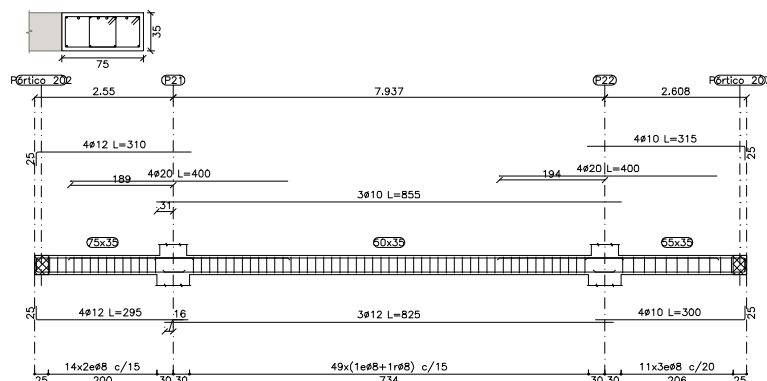
PÓRTICO 87

ESCALA 1:50



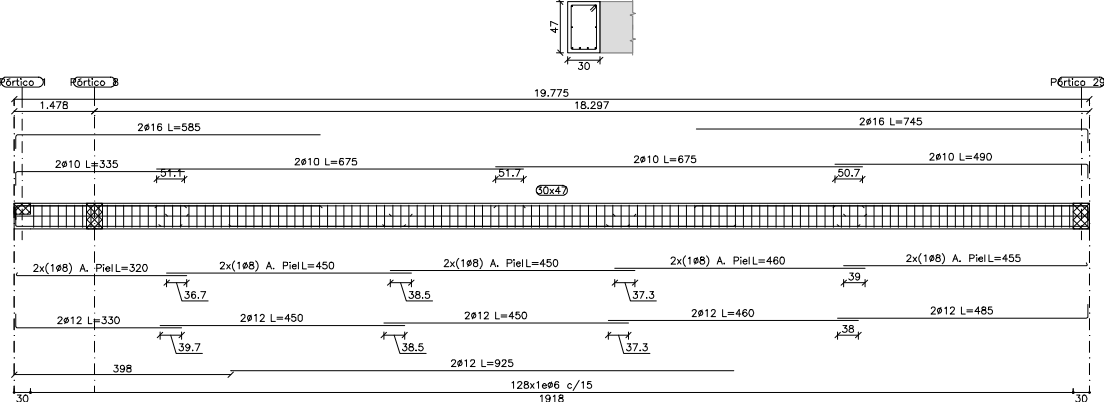
PÓRTICO 87

ESCALA 1:50



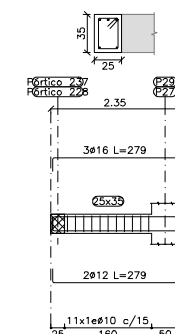
PÓRTICO 152

ESCALA 1:50



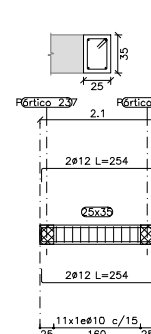
PÓRTICO 186

ESCALA 1:50



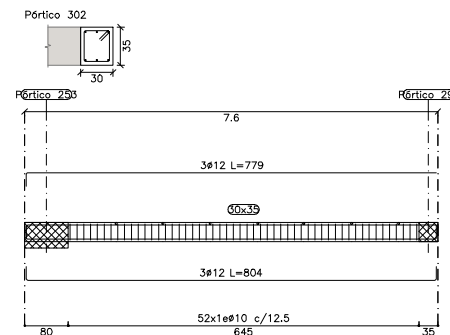
PÓRTICOS 154 Y 155

ESCALA 1:50



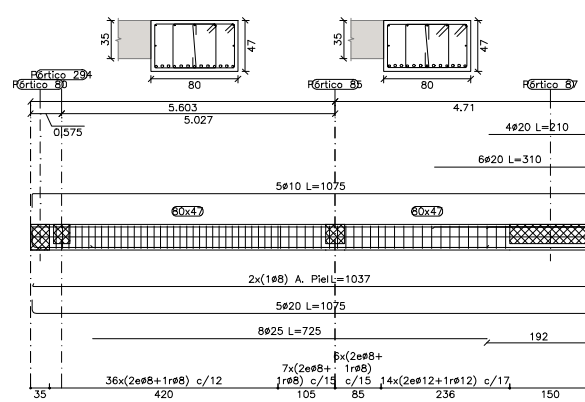
PÓRTICO 163

ESCALA 1:50



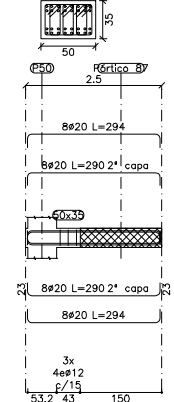
PÓRTICO 302

ESCALA 1:50



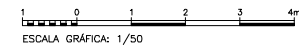
PÓRTICO 189

ESCALA 1:50

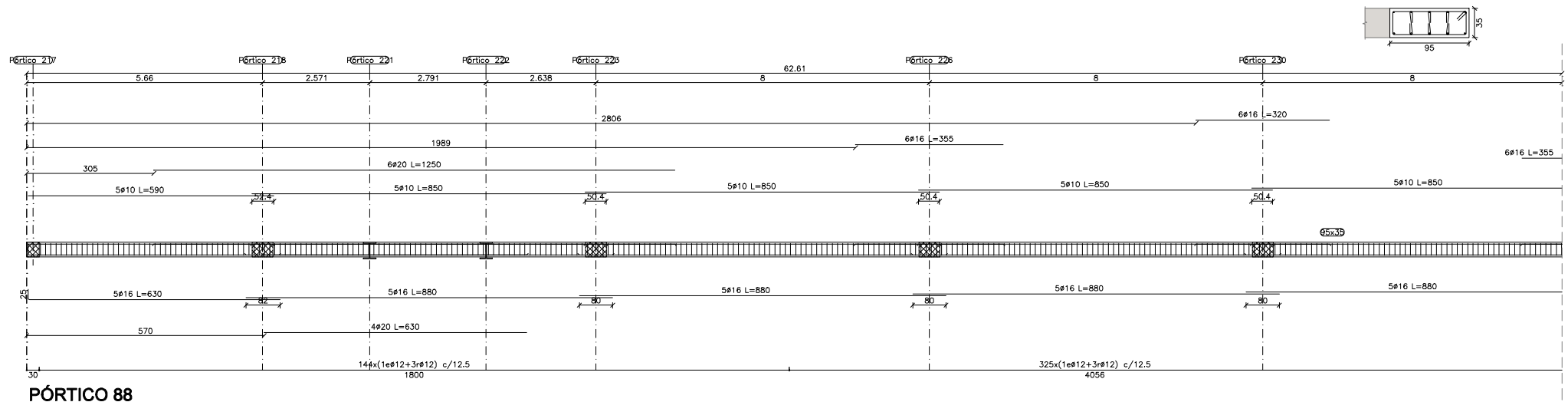


PÓRTICO 190

ESCALA 1:50

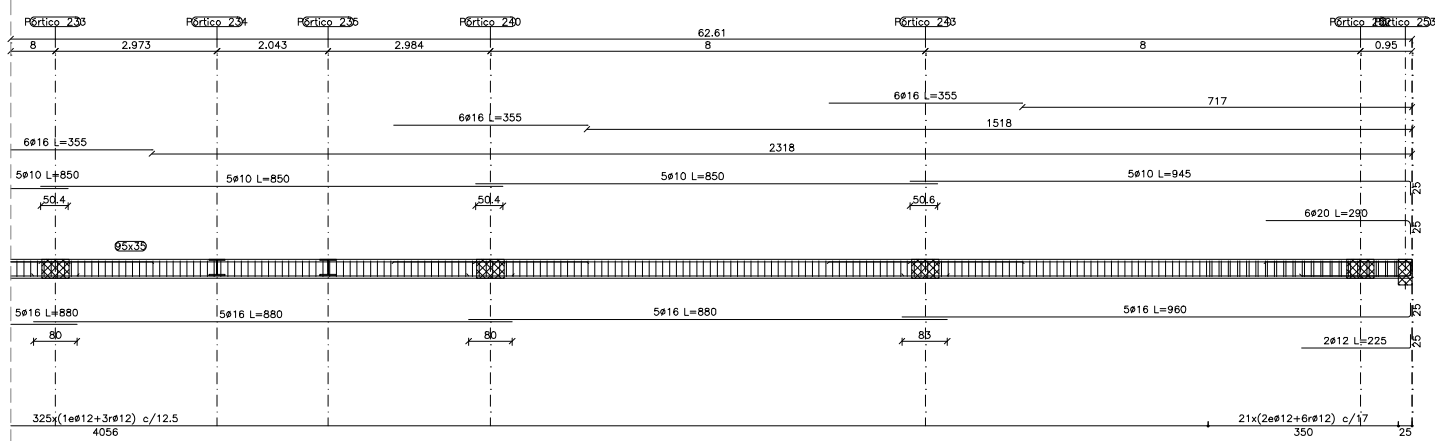


ESCALA GRÁFICA: 1/50



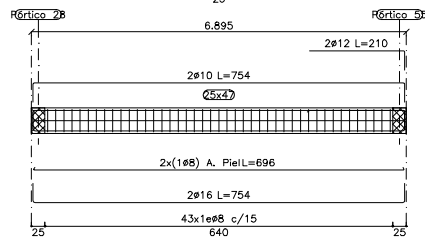
PÓRTICO 88

ESCALA 1:50



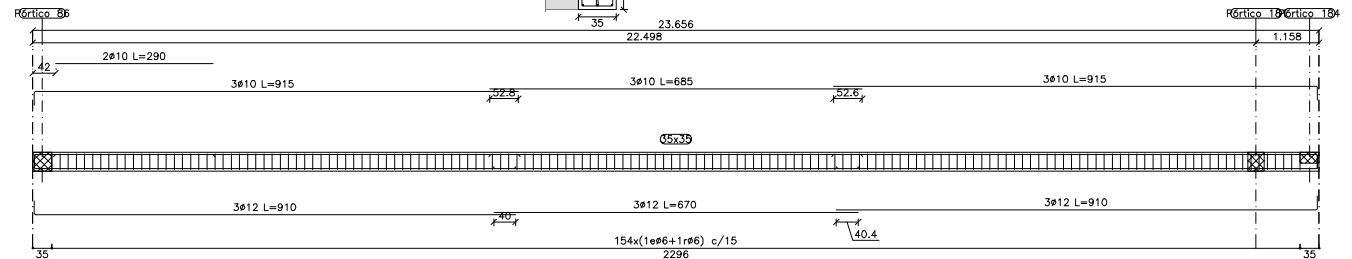
PÓRTICO 88

ESCALA 1:50



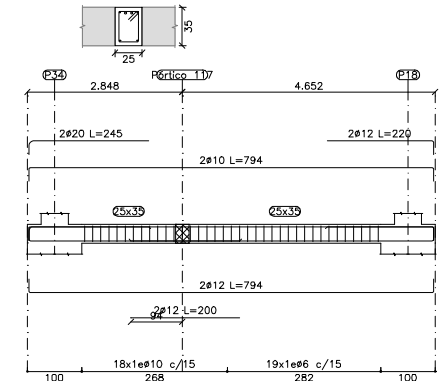
PÓRTICO 257

ESCALA 1:50



PÓRTICO 259

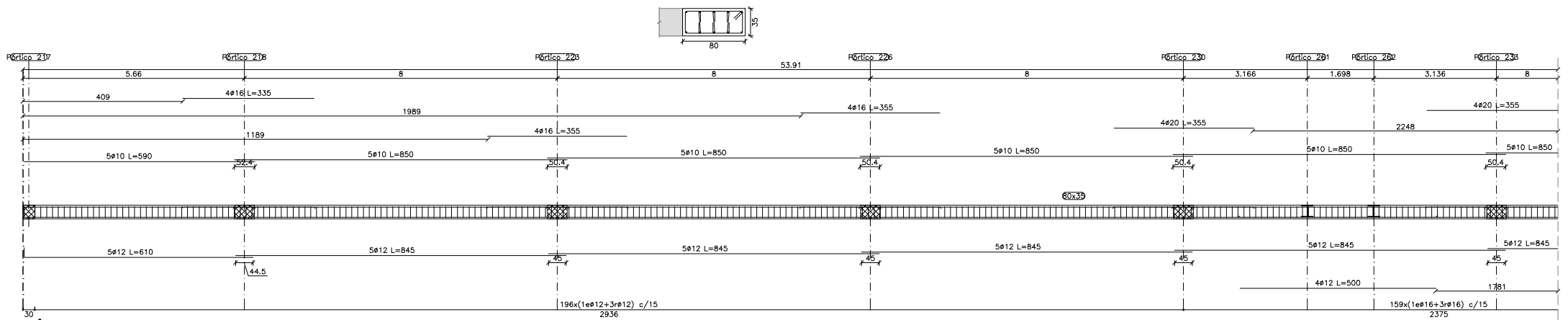
ESCALA 1:50



PÓRTICO 191

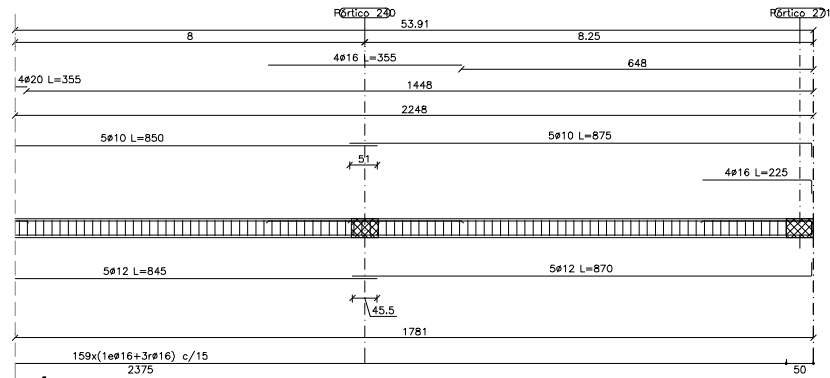
ESCALA 1:50

ESCALA GRÁFICA: 1/50



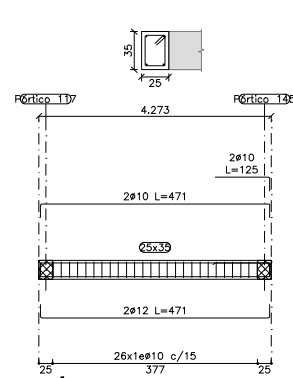
PÓRTICO 88

ESCALA 1:50



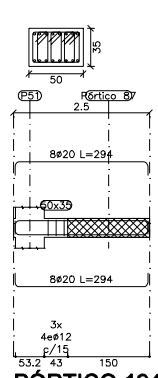
PÓRTICO 88

ESCALA 1:50



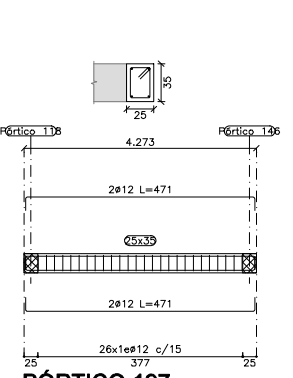
PÓRTICO 192

ESCALA 1:50



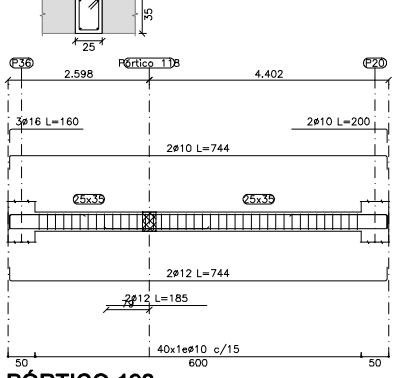
PÓRTICO 194

ESCALA 1:50



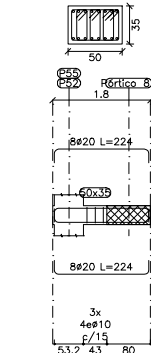
PÓRTICO 197

ESCALA 1:50



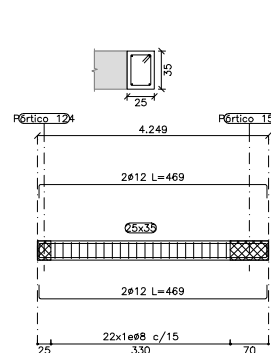
PÓRTICO 198

ESCALA 1:50



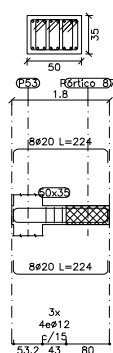
PÓRTICOS 199 Y 212

ESCALA 1:50



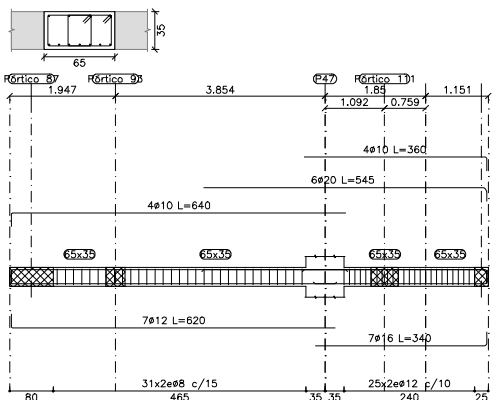
PÓRTICO 202

ESCALA 1:50



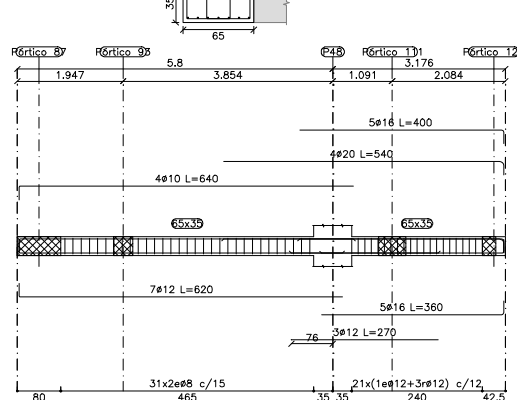
PÓRTICO 203

ESCALA 1:50



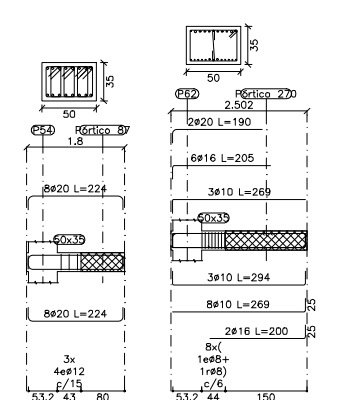
PÓRTICO 204

ESCALA 1:50



PÓRTICO 205

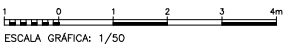
ESCALA 1:50

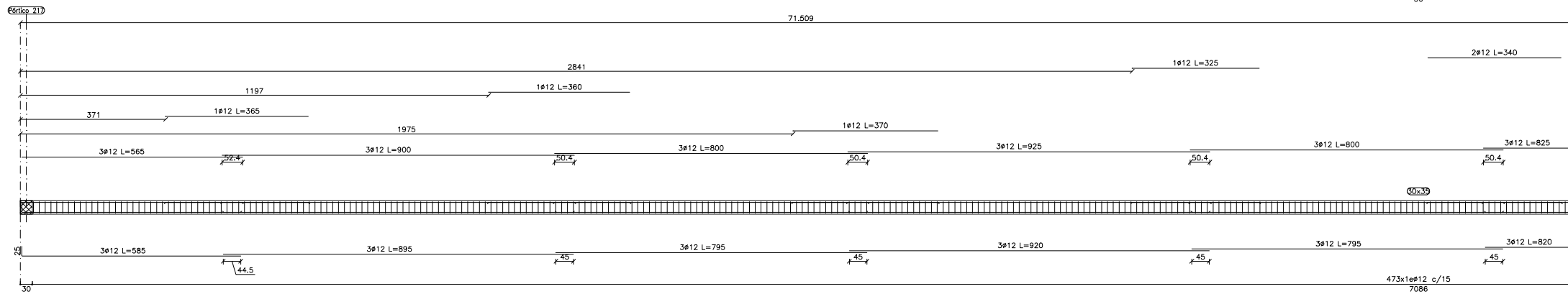


PÓRTICO 206 PÓRTICO 271

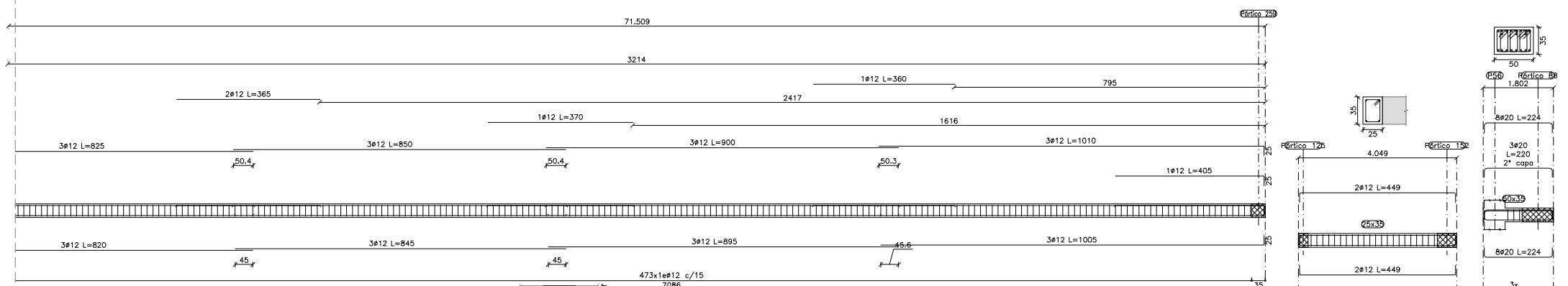
ESCALA 1:50

ESCALA 1:50

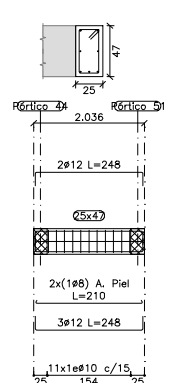




ESCALA 1:50

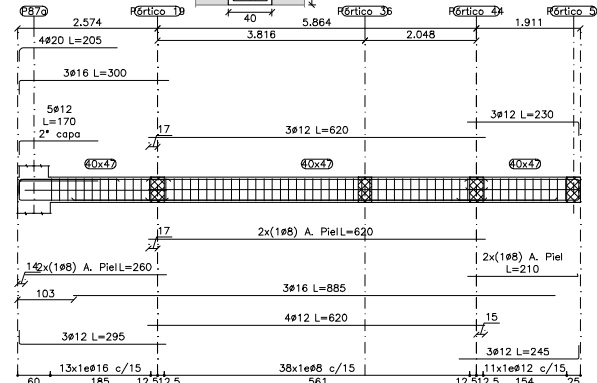


ESCALA 1:50

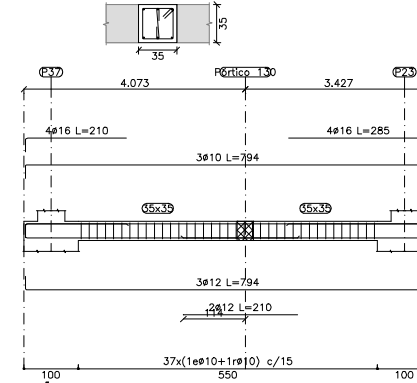


ESCALA 1:50

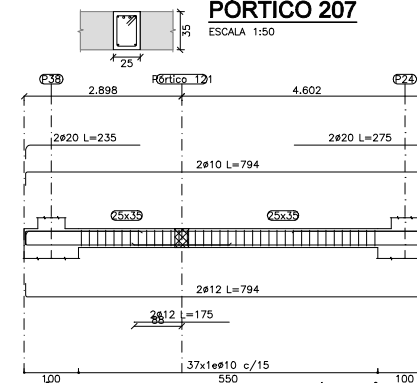
ESCALA 1:50



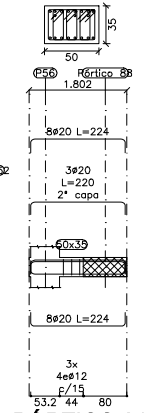
ESCALA 1:50



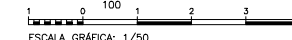
ESCALA 1:5

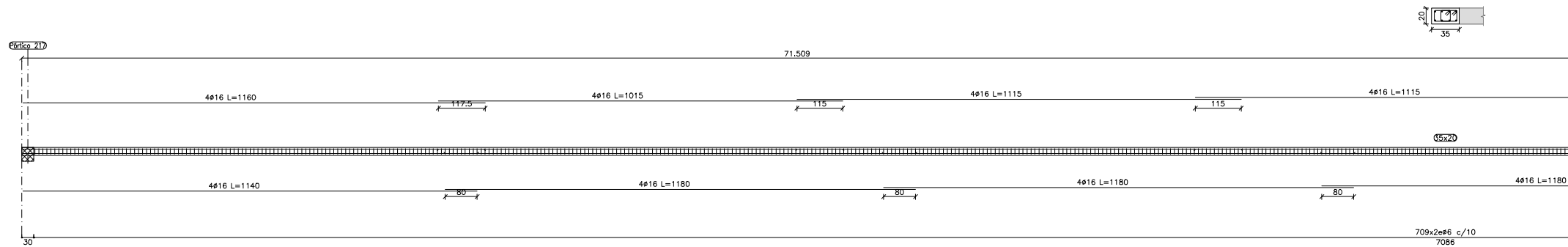


ESCALA 1:5

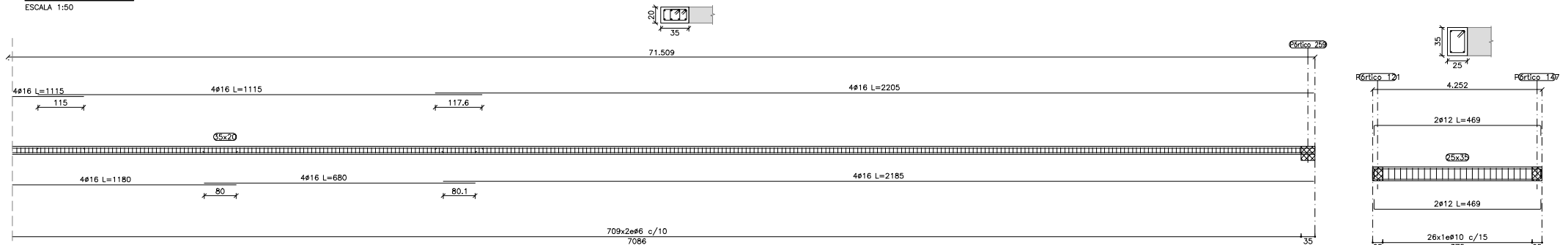


ESCALA 1:50

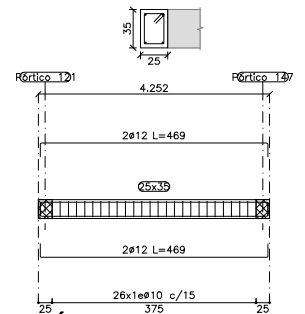




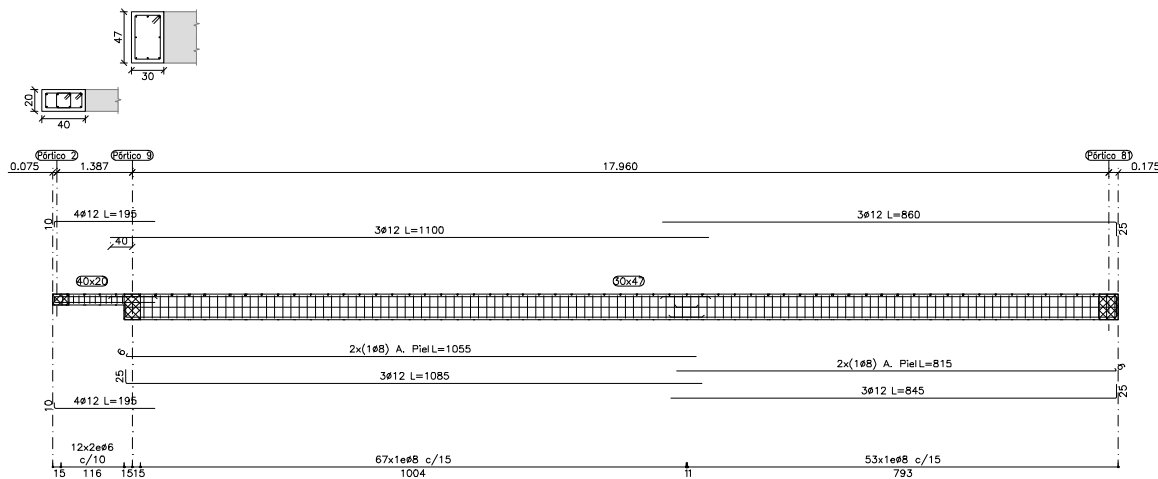
PÓRTICO 184
ESCALA 1:50



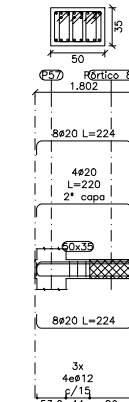
PÓRTICO 184
ESCALA 1:50



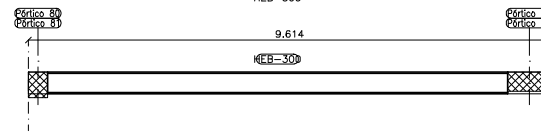
PÓRTICO 220
ESCALA 1:50



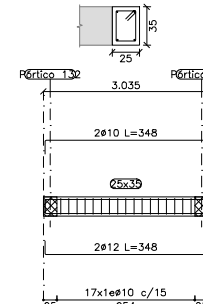
PÓRTICO 216
ESCALA 1:50



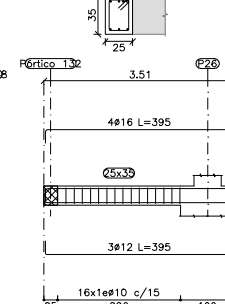
PÓRTICO 223
ESCALA 1:50



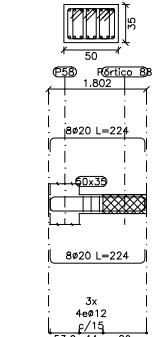
PÓRTICOS 261, 262, 263 Y 264
ESCALA 1:50



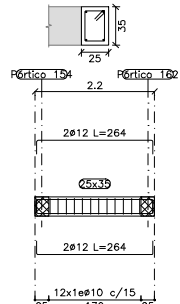
PÓRTICO 224
ESCALA 1:50



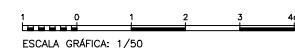
PÓRTICO 225
ESCALA 1:50

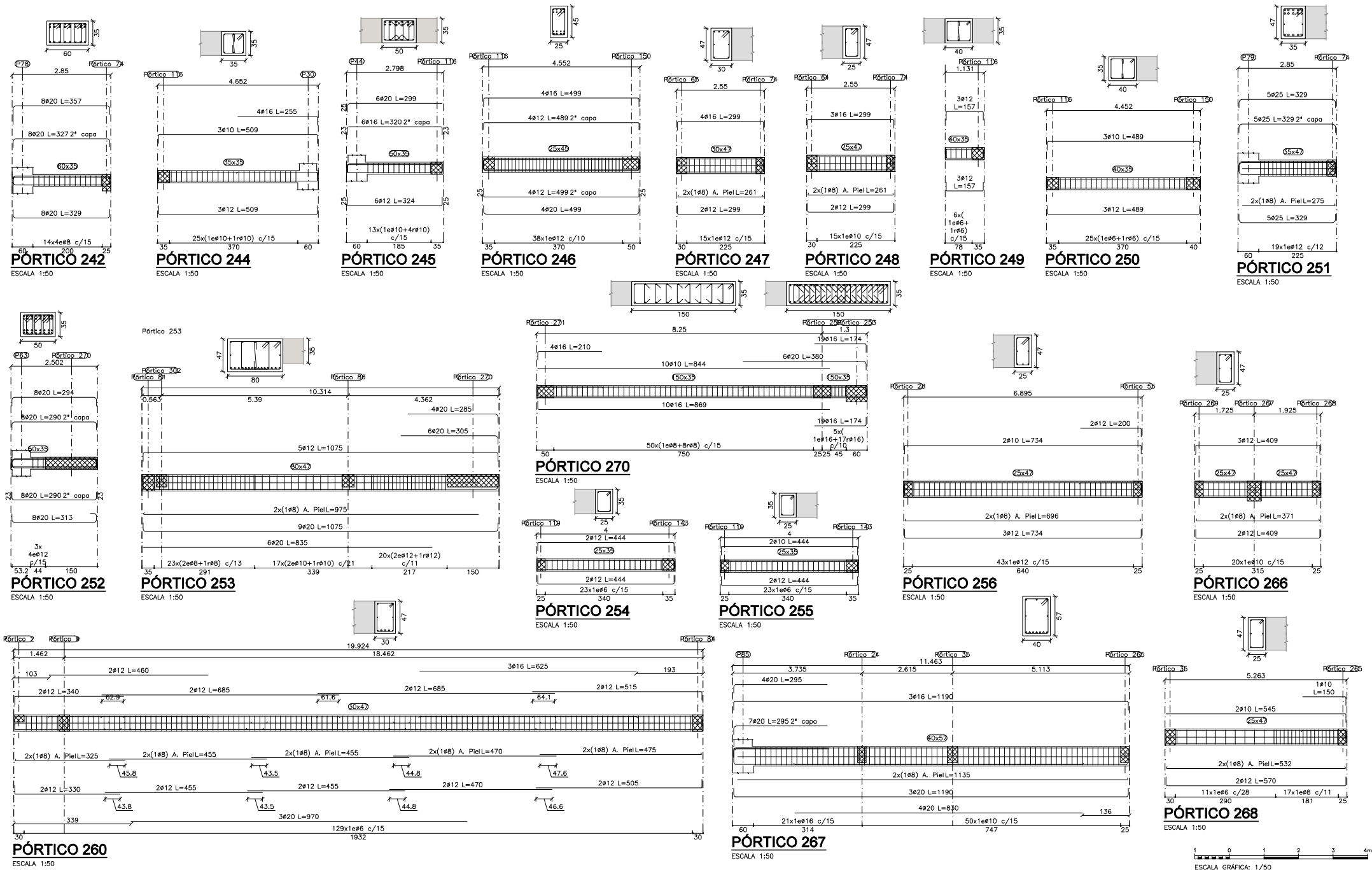


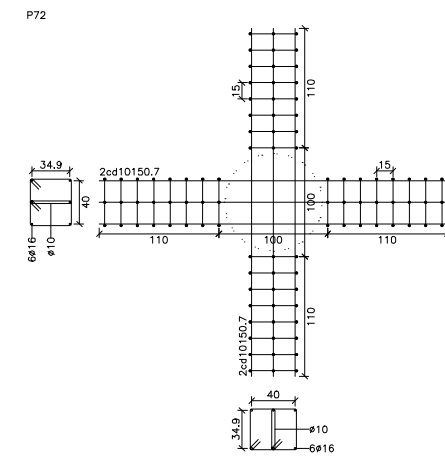
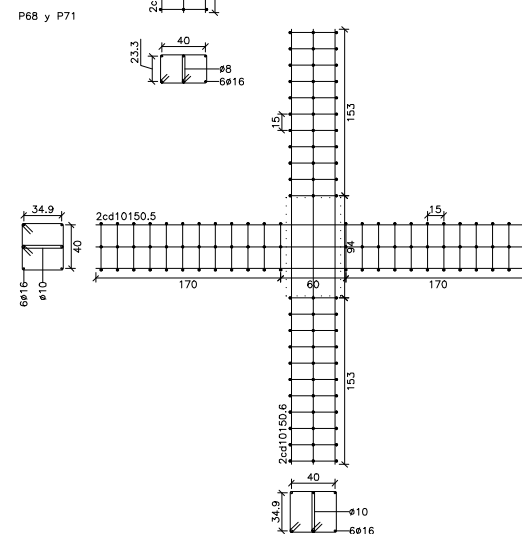
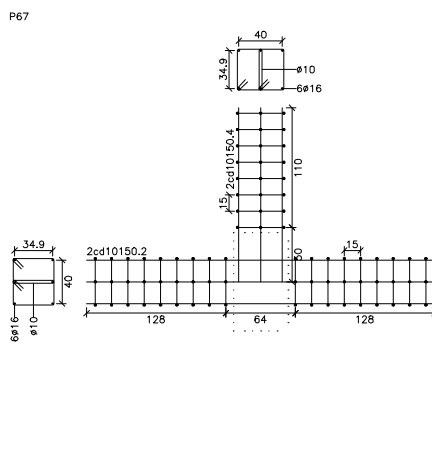
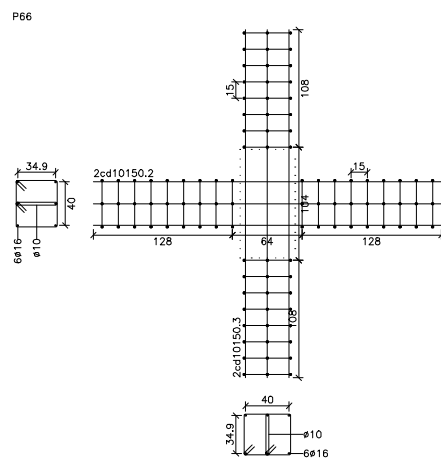
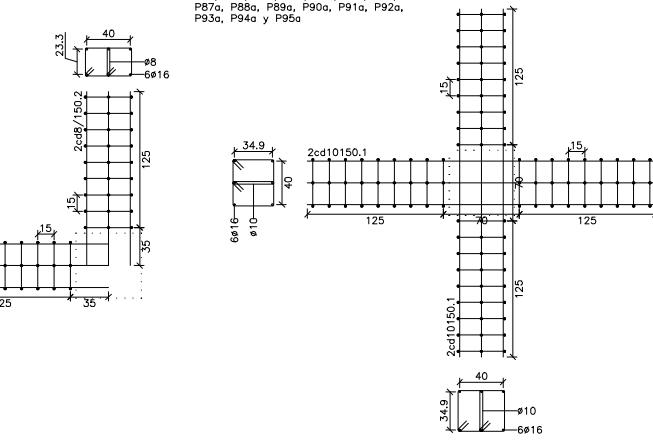
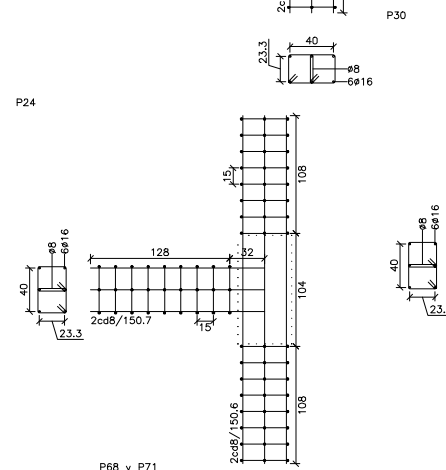
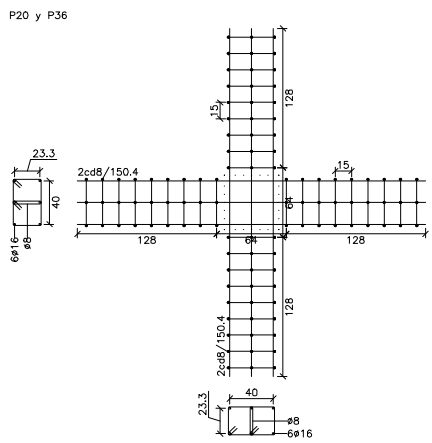
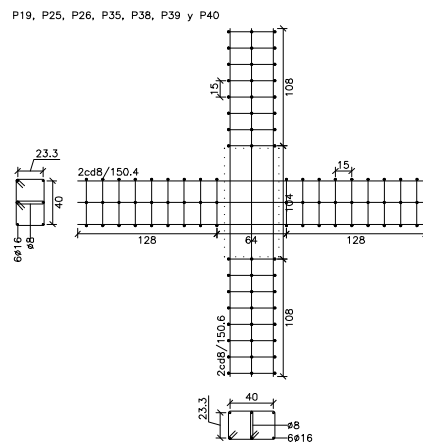
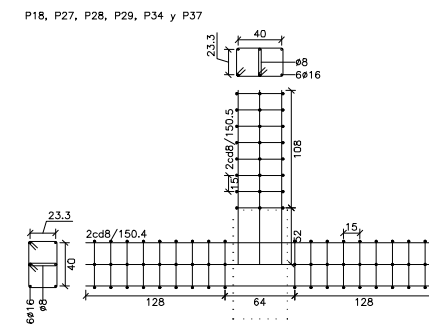
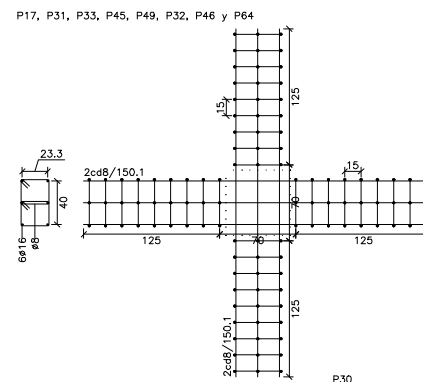
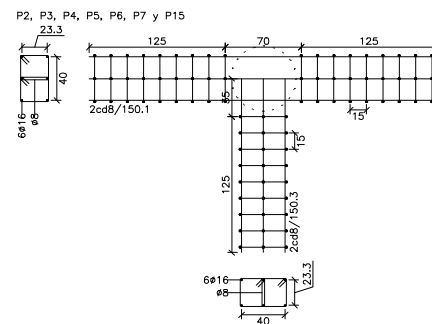
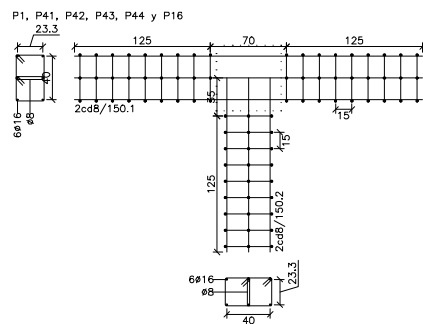
PÓRTICO 226
ESCALA 1:50



PÓRTICO 228
ESCALA 1:50







DETALLES DE PUNZONAMIENTO

ESCALA 1:25

PLANO
PLANTA PRIMERA. PUNZONAMIENTO (I)

Nº PLANO

REVISION

001.05.04.08.01

2

efebearquitectura
www.fbarquitectura.com

ingenieros JG

EFEBE Arquitectura
JG Ingenieros

PROYECTO

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

PROMOTOR

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

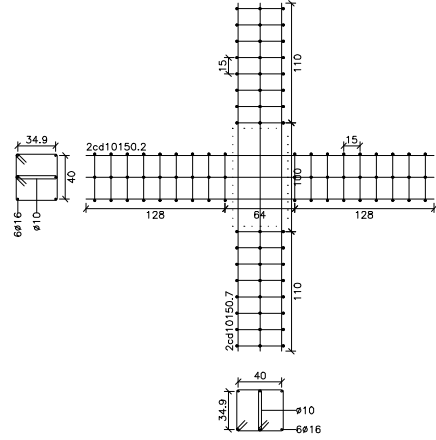
LUGAR

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

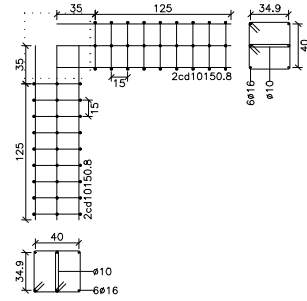
ESCALA GRÁFICA: 1/25

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

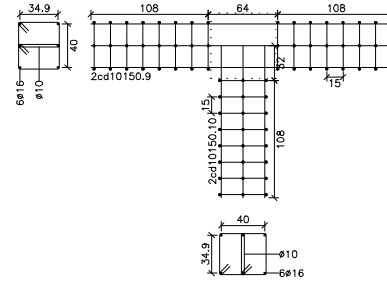
P73, P74, P75 y P76



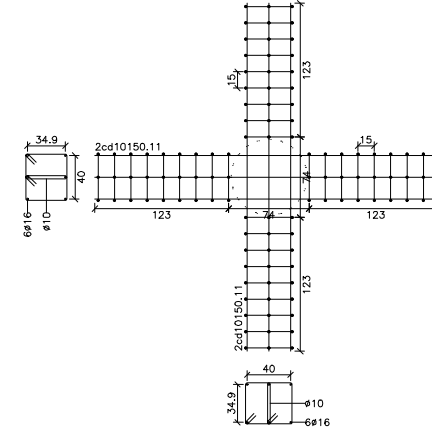
P79



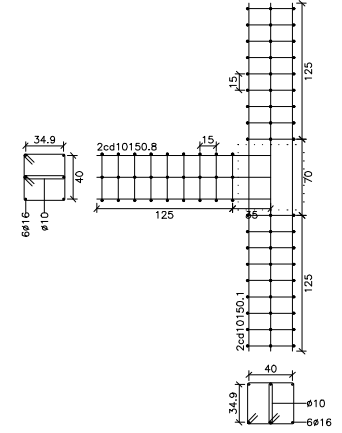
P85



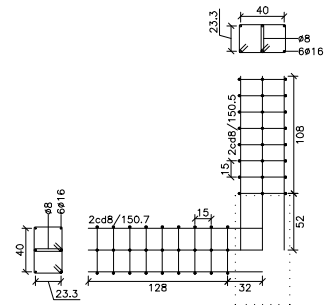
P81 y P82



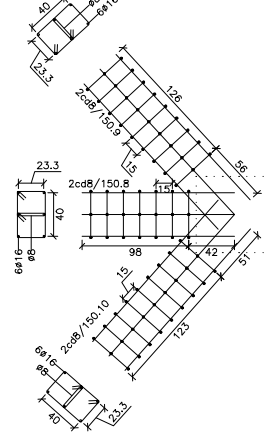
P80, P86a y P78



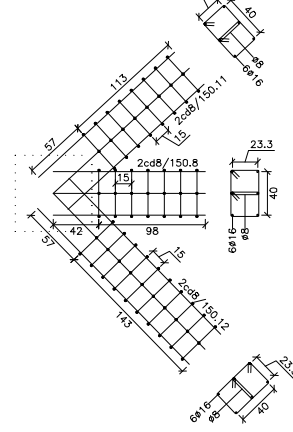
P23



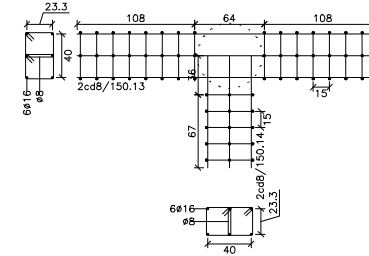
P47



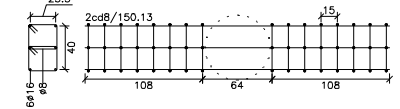
P48



P8, P9, P10, P11, P12 y P13



P14



DETALLES DE PUNZONAMIENTO

ESCALA 1:25

