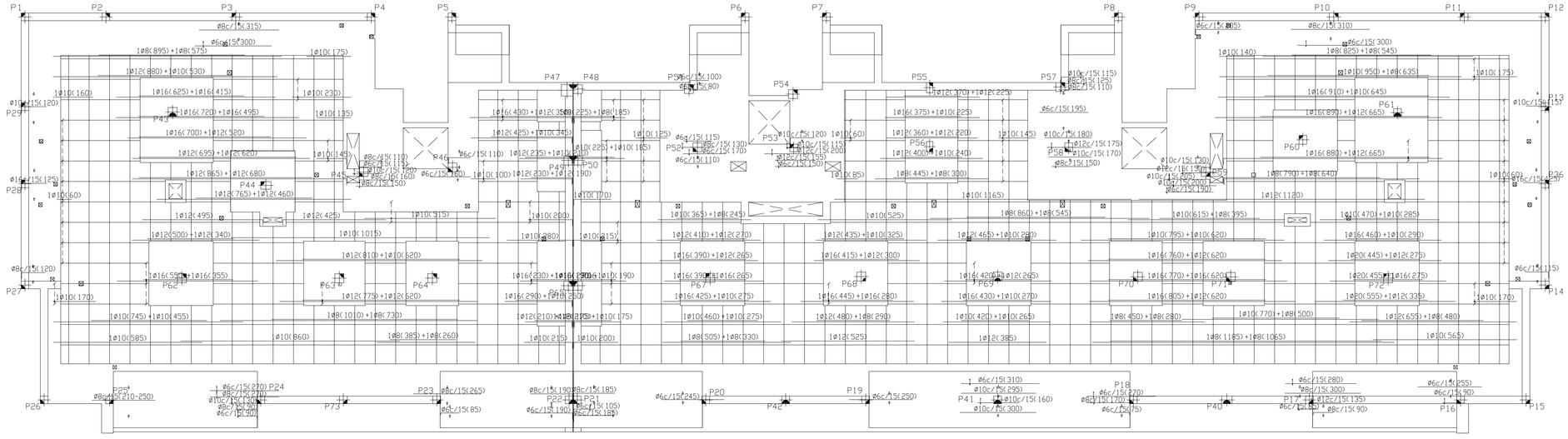
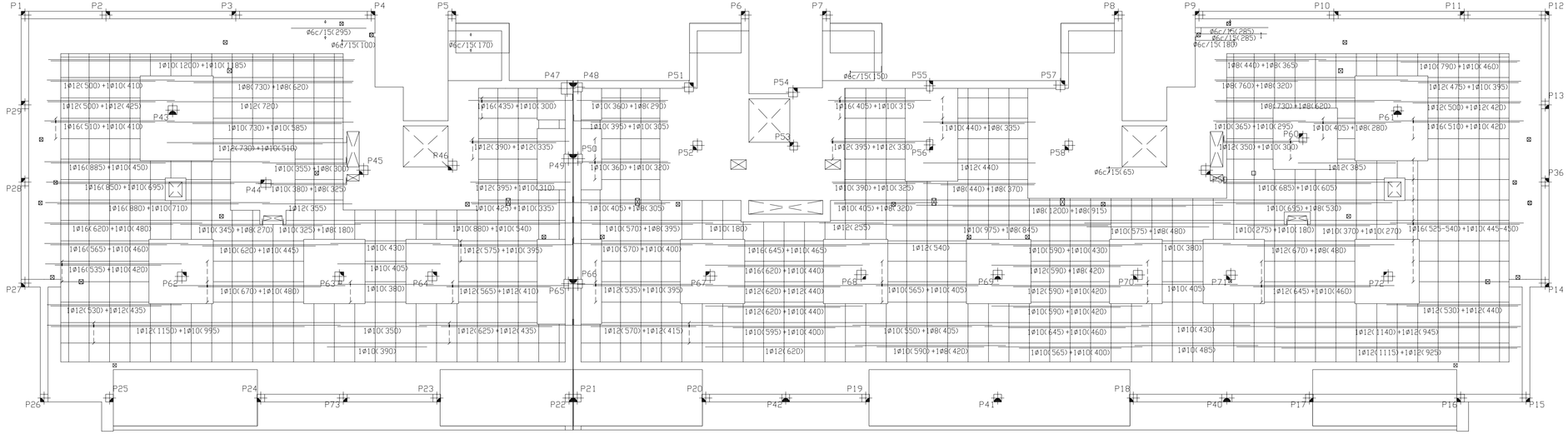


PLANTA ARMADURA LONGITUDINAL SUPERIOR EN LOSAS ES ADICIONAL A LA ARMADURA BASE Ø10 a 15

ESCALA 1/100



PLANTA ARMADURA LONGITUDINAL INFERIOR EN LOSAS ES ADICIONAL A LA ARMADURA BASE Ø10 a 15

ESCALA 1/100

CUADRO DE CARACTERISTICAS SEGUN EHE				
ELEMENTO	LOCALIZACION	TIPIFICACION Y DENOMINACION	NIVEL DE CONTROL	COEFICIENTE DE SEGURIDAD
HORMIGON	MUROS, ZAPATAS y LOSAS DE CIMENTACION	HA-25/B/40/IIa	ESTADISTICO	γ_C =1,5
	PILARES EXPUESTOS	HA-30/F/25/IIa/H	ESTADISTICO	γ_C =1,5
	PERGOLAS	HA-30/F/18/IIa/H	ESTADISTICO	γ_C =1,5
	PILARES	HA-25/B/25/I	ESTADISTICO	γ_C =1,5
	LOSAS y VIGAS DE FORJADO	HA-25/B/18/I	ESTADISTICO	γ_C =1,5
ACERO EN ARMADURAS	BARRAS	B-500S	ESTADISTICO	γ_S =1,15
	ALAMBRES DE MALLAS	B-500T		γ_S =1,15
EJECUCION	IGUAL A TODA LA OBRA			γ_C =1,5 q =1,6

Longitud requerida
Lb de ANCLAJE Recto

Diámetro mm	Anclaje cm
6	36
8	36
10	36
12	36
16	55
20	85
25	95

Longitud requerida de SOLAPE en ENANOS

Diámetro mm	Anclaje cm
6	40
8	40
10	40
12	50
16	50
20	60
25	95

Longitud total de SOLAPE barras en vigas, zunchos, muros y losas

Diámetro mm	Solape cm
6	50
8	50
10	50
12	50
16	110
20	170
25	270

arq21 Servicios globales de arquitectura, urbanismo y gestión

PROYECTO DE 96 VIVIENDAS, TRASTEROS Y PLAZAS DE APARCAMIENTO

Emplazamiento: C/ FRAY JULIÁN GARCÉS
PARCELAS 1C.1, 2C.1 Y 3C.1
DEL PERI AC-34 (Zaragoza)

Promotor: Sociedad Municipal de Rehabilitación Urbana de Zaragoza

Fase: PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN

Arquitectos: Joaquín Lahuerta Casanova
Col. COAA nº2015

José Mª Lahuerta Casanova
Col. COAA nº1722

Jose María Ruiz de Temiño Bueno
Col. COAA nº1731

Dibujado A.C.-L.C. Comprobado 1 J.L. fecha SEP-08

Anula a 19 Comprobado 2 J.L. fecha ENERO-08

ESCALA 1/100

E.19'

06.32.499 - SEPTIEMBRE 2008

TECHO PLANTA PRIMERA
ARMADURA LONGITUDINAL
BLOQUES 1, 2 y 3

ARQXXI, Arquitectura, Urbanismo y Gestion S.L.
C/ Mariano Escar, nº 3, entlo. izda. - 50001 Zaragoza
Tel.: 976 23 84 29 - Fax: 976 30 10 84
arq21@arq21.com