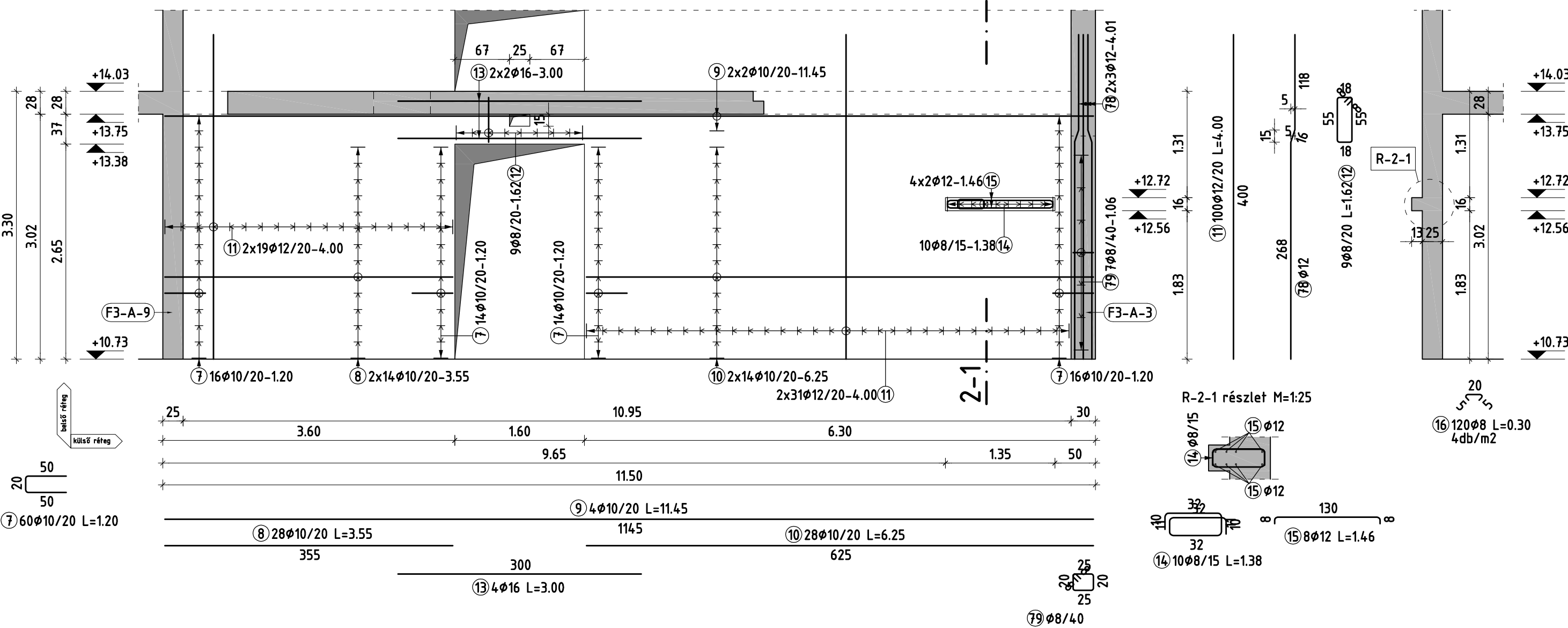


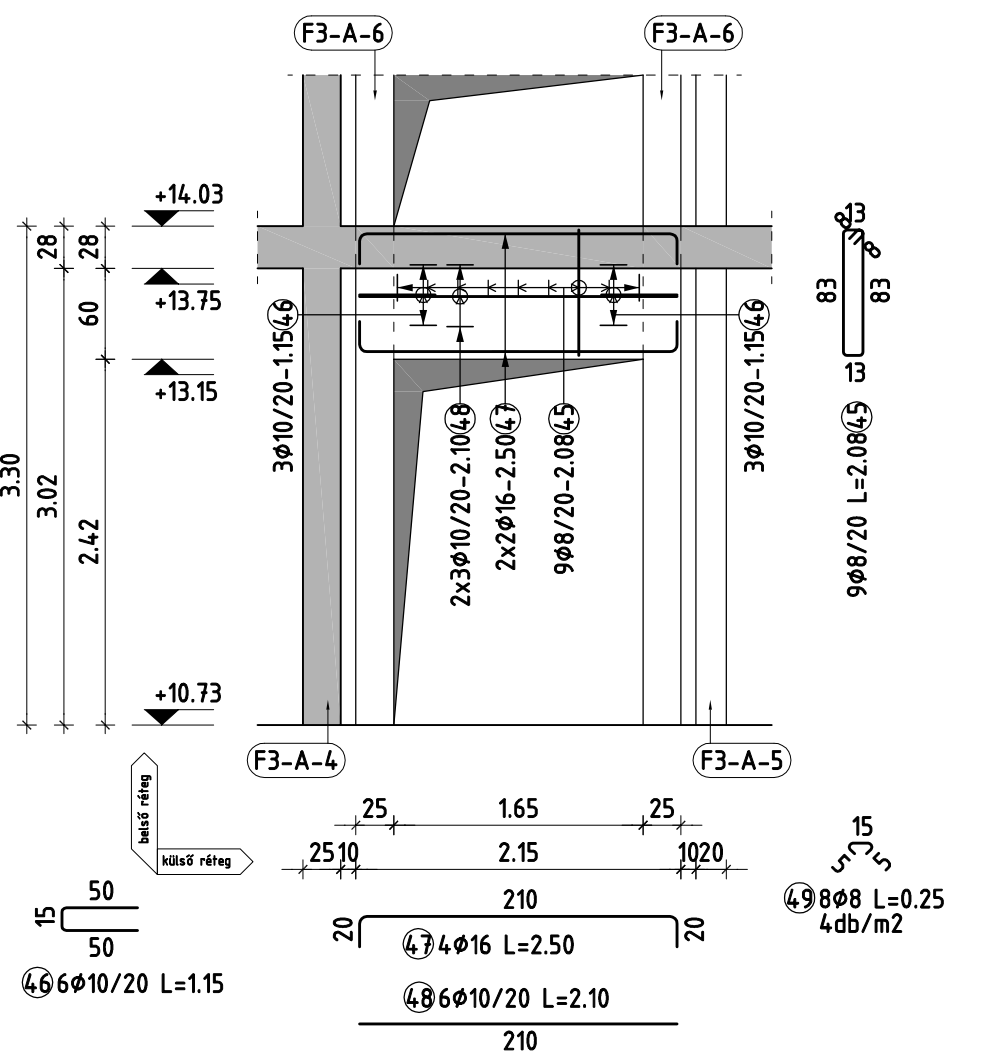
ÁTMÉRŐ-TÖMEG ÖSSZESÍTÉS

db	Ø	Vasdát	Hossz	Ø7	Ø8	Ø10	Ø12	Ø16
1	184	8	0.28	51.52				
2	154	12	4.00				616.00	
3	1	10	537.00			537.00		
4	28	10	1.18			33.04		
5	12	12	4.01				48.12	
6	14	8	1.02	14.28				
7	60	10	1.25			40.00		
8	28	10	3.55			99.40		
9	4	10	11.45			45.80		
10	28	10	6.25			175.00		
11	100	12	4.00				400.00	
12	9	8	1.62			14.58		
13	4	16	3.00					12.00
14	10	8	1.38			13.80		
15	8	12	1.46				11.68	
16	120	8	0.30			36.00		
17	32	10	1.25				40.00	
18	20	10	2.25			45.00		
19	12	10	4.35			52.20		
20	10	10	1.50			15.00		
21	24	12	4.00				96.00	
22	4	12	3.73				14.92	
23	2	12	3.68				7.36	
24	8	7	3.10	24.80				
25	2	16	3.00					6.00
26	44	8	0.35			15.40		
27	10	8	1.38			13.80		
28	8	12	1.46				11.68	
29	58	10	1.20			69.60		
30	28	10	3.55			99.40		
31	4	10	11.45			45.80		
32	28	10	6.25			175.00		
33	100	12	4.00				400.00	
34	9	8	1.62			14.58		
35	4	16	3.00					12.00
36	120	8	0.30			36.00		
37	34	12	4.00				136.00	
38	1	10	116.50			116.50		
39	32	10	1.15			36.80		
40	40	8	0.25			10.00		
41	76	8	0.30			22.80		
42	64	12	4.00				256.00	
43	1	10	217.00			217.00		
44	68	10	1.20			81.60		
45	9	8	2.08			18.72		
46	6	10	1.15			6.90		
47	4	16	2.50				10.00	
48	6	10	2.10			12.60		
49	8	8	0.25			2.00		
50	24	12	4.00				96.00	
51	1	10	80.50			80.50		
52	34	10	1.15			39.10		
53	28	8	0.25			7.00		
54	55	8	0.30			16.50		
55	46	12	4.00				184.00	
56	1	10	155.00			155.00		
57	32	10	1.20			38.40		
58	128	10	1.20			153.60		
59	24	10	3.35			80.40		
60	24	10	4.22			101.28		
61	24	10	4.15			99.60		
62	24	10	3.75			90.00		
63	24	10	4.53			108.72		
64	16	10	9.00			144.00		
65	8	10	12.00			96.00		
66	16	16	3.60				57.60	
67	208	12	4.00			824.00		
68	16	16	4.30				68.80	
69	48	10	1.10			52.80		
70	44	8	2.42			106.48		
71	272	8	0.30			81.60		
72	184	8	0.28			51.52		
73	154	12	4.00				616.00	
74	1	10	537.00			537.00		
75	28	10	1.18			33.04		
76	12	12	4.01				48.12	
77	14	8	1.02			14.28		
78	12	12	4.01				48.12	
79	14	8	1.06			14.84		
Összesítés / # [m] 24.80 555.70 1785.08 3814.00 365.40								
Fm. tömeg / # [kg/m] 0.302 0.395 0.617 0.888 1.580								
Össztömeg / # [kg] 7.49 219.50 2335.39 3386.81 282.91								
Össztömeg [kg] 6212.13								

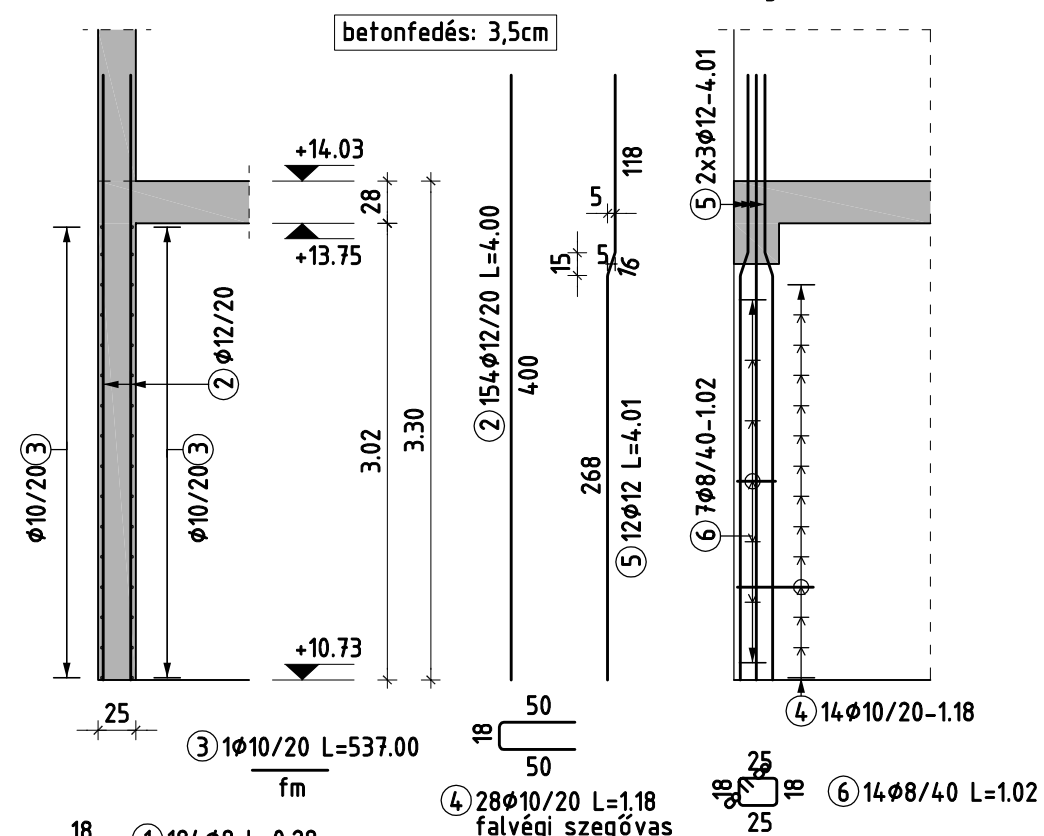
F3-A-2 jelű mon. vb. fal (nézet)  
készül: 11,50fm M=1:50



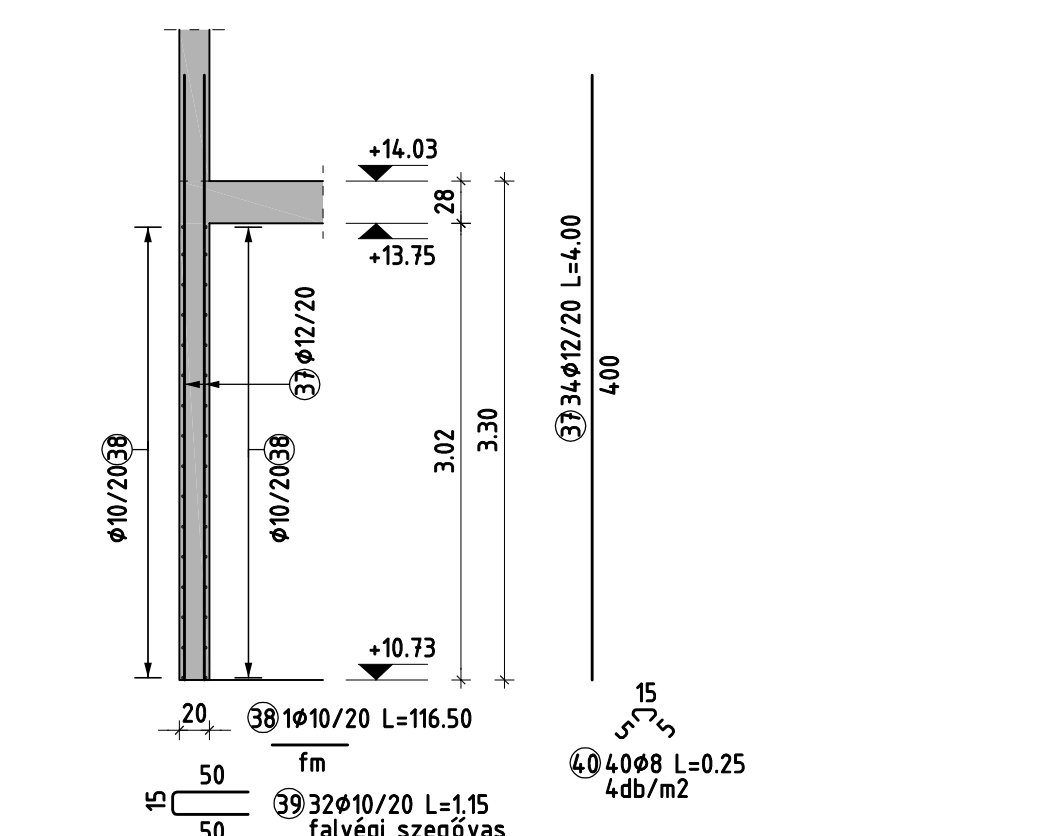
F3-A-7 jelű mon. vb. fal (nézet)  
készül: 2,15fm M=1:50



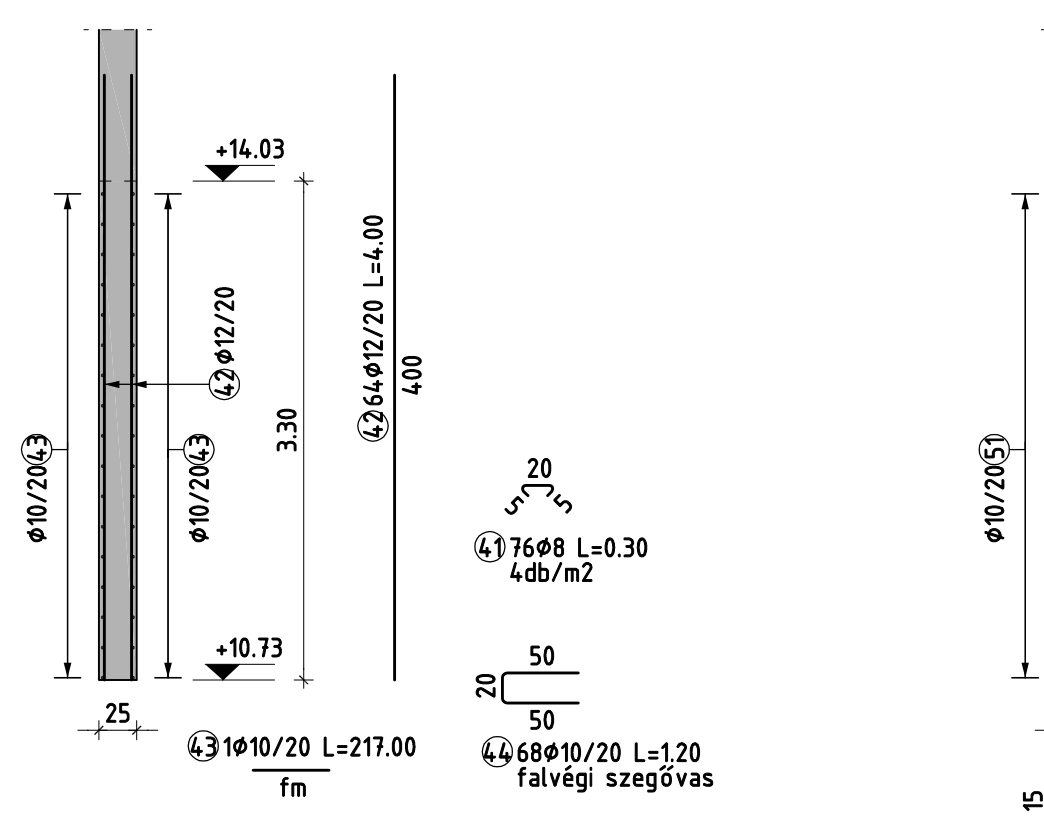
F3-A-1 jelű mon. vb. fal (metszet)  
készül: 15,25fm M=1:50



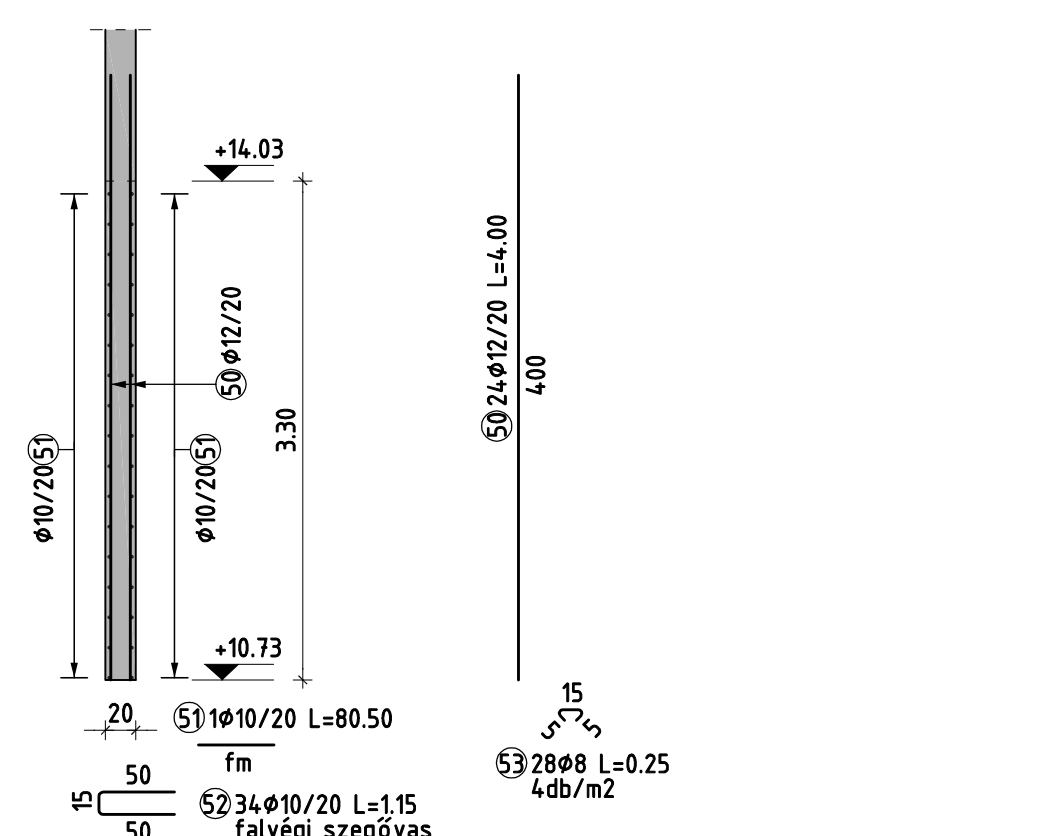
F3-A-5 jelű mon. vb. fal (metszet)  
készül: 3,30fm M=1:50



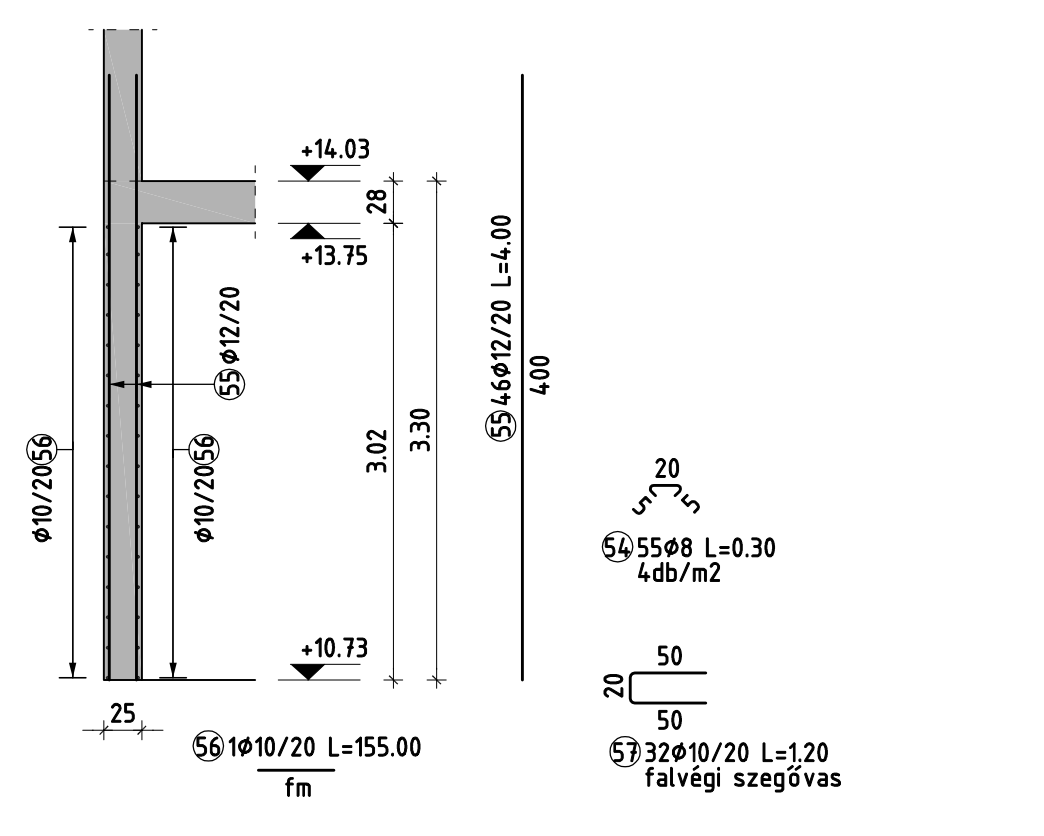
F3-A-6 jelű mon. vb. fal (metszet)  
készül: 2x2,90fm M=1:50



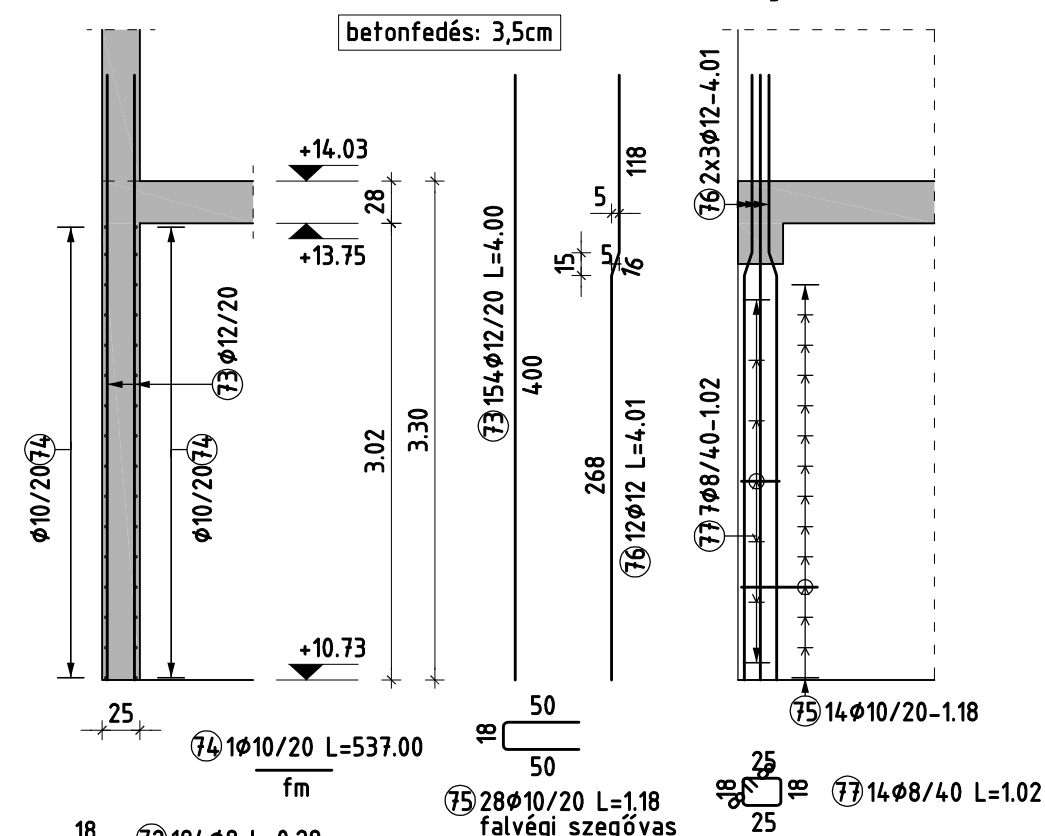
F3-A-8 jelű mon. vb. fal (metszet)  
készül: 2,15fm M=1:50



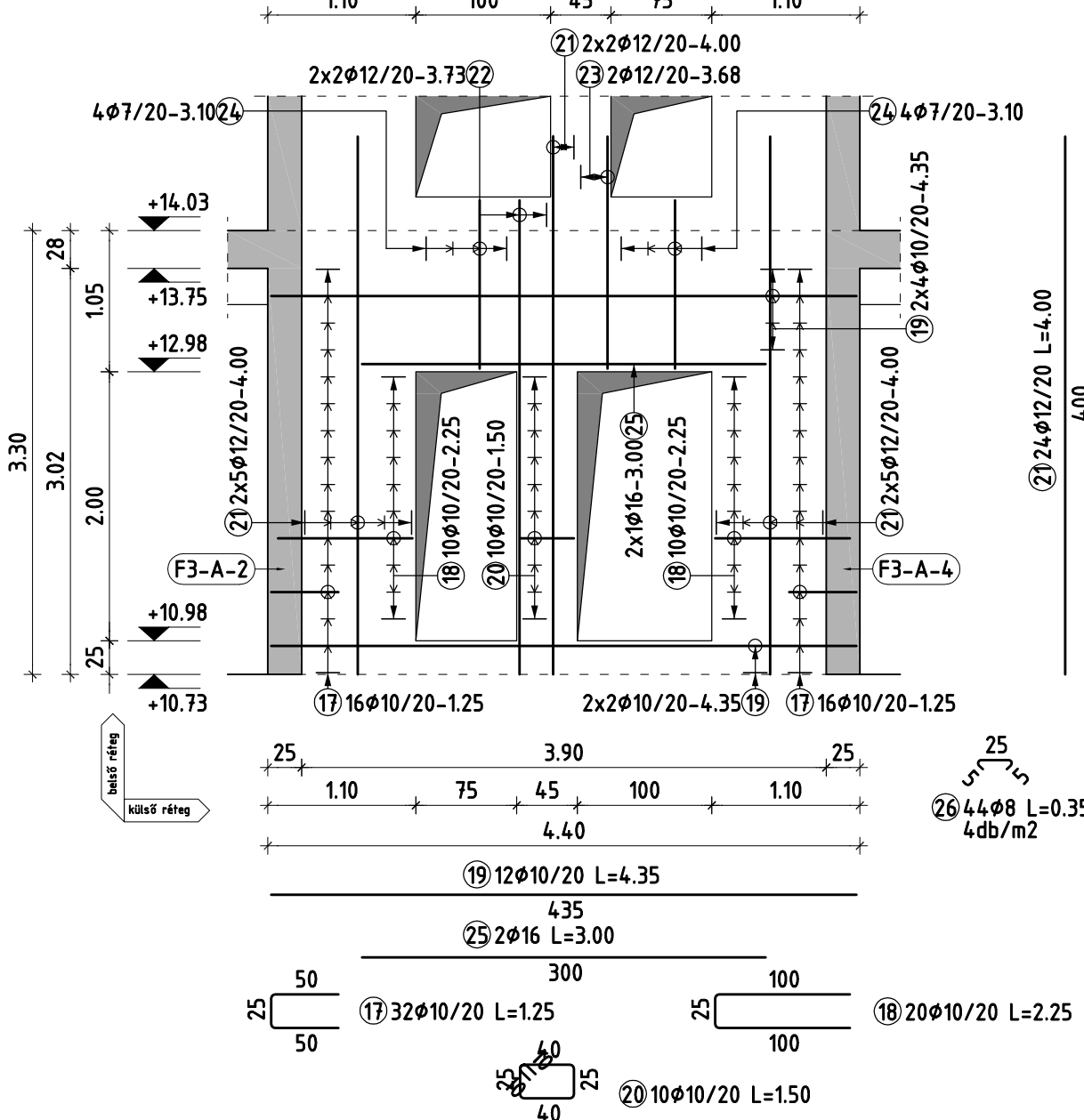
F3-A-9 jelű mon. vb. fal (metszet)  
készül: 4,40fm M=1:50



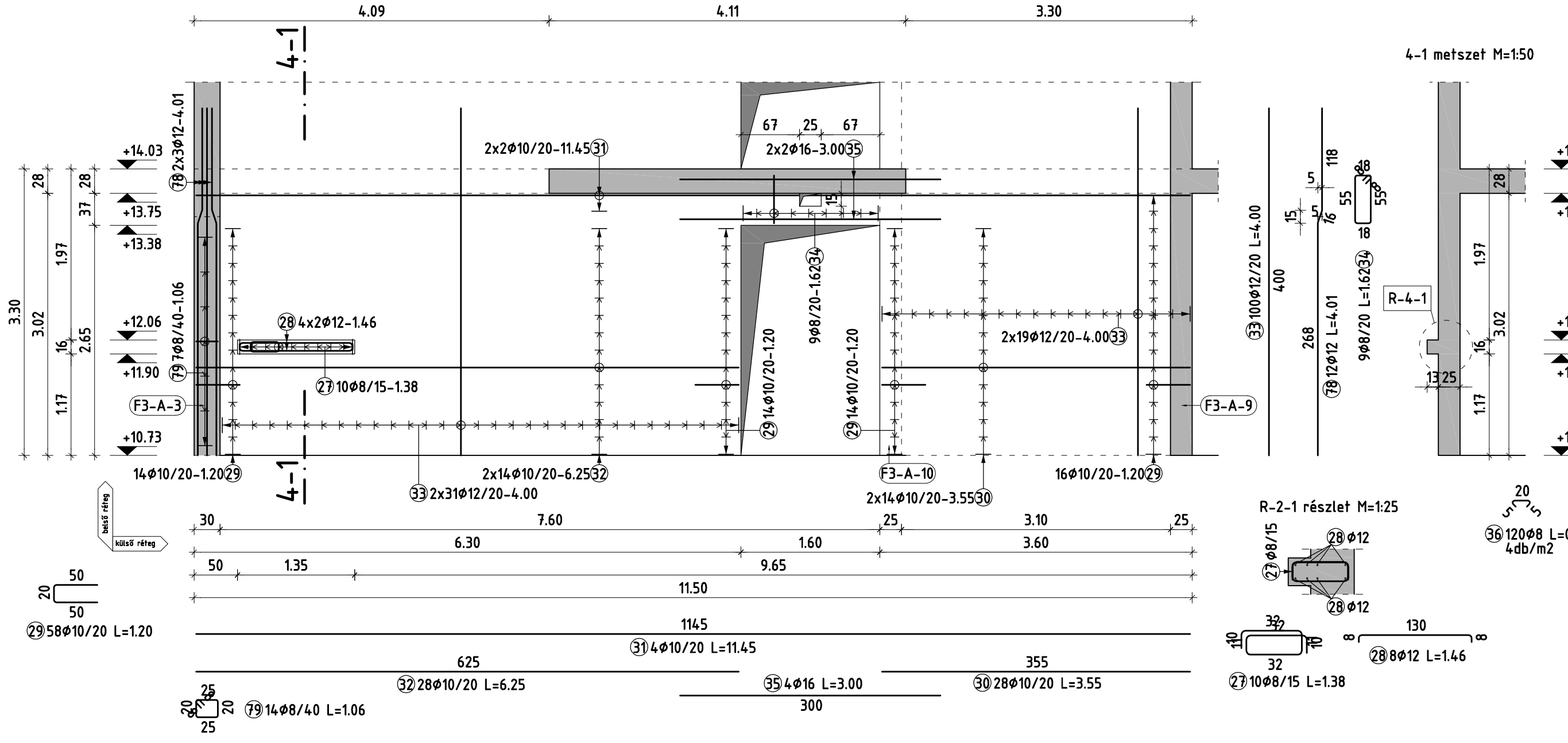
F3-A-11 jelű mon. vb. fal (metszet)  
készül: 15,25fm M=1:50



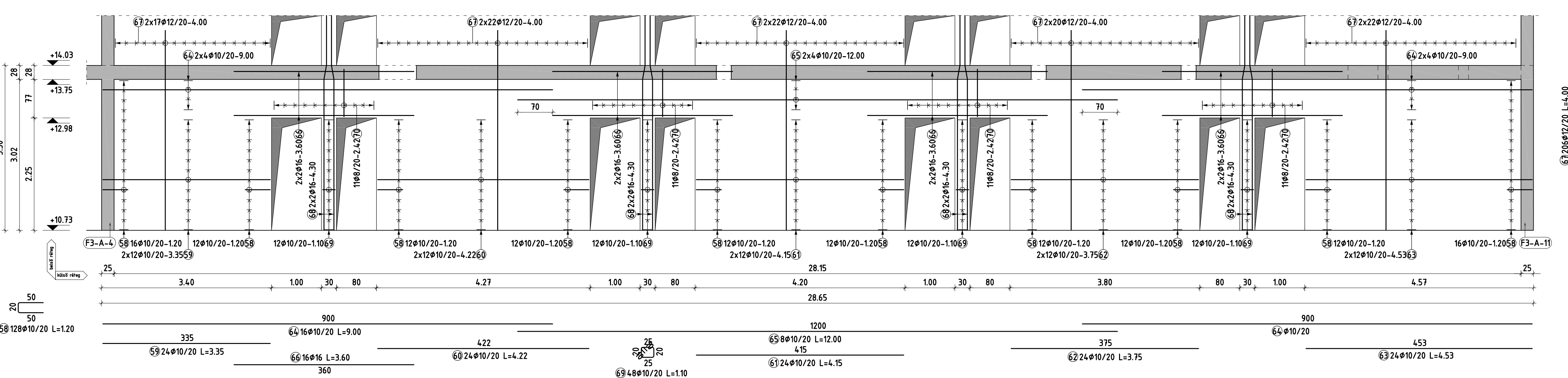
F3-A-3 jelű mon. vb. fal (nézet)  
készül: 4,40fm M=1:50



F3-A-4 jelű mon. vb. fal (nézet) készül: 11,50fm M=1:50

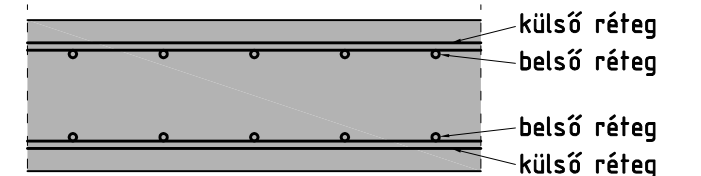


F3-A-10 jelű mon. vb. fal (nézet) készül: 28,65fm M=1:50



Mon. vb. falak kivitelezése során a szomszédos épületek fala nem használható zsaluzatként!

Vasalási rétegek értelmezése



Megjegyzések:

- +0,15 = +10,25mBf ("A" épület tervezett földszinti padlóvonal)
- BETON: C30/37-XC1-16-F3
- BETONACÉL: B500
- BETONFEDES: 2,5cm általában, 3,5cm tűzfalaknál
- HASZNOS TEHER ALAPÉRTÉKE: LAKÁS 2,00kN/m2, ERKÉLY, LÉPCSŐ, FOLYOSÓ 3,00kN/m2; PARKOLÓ ÉS RÁMPA 2,50kN/m2; TETŐ 0,40kN/m2
- A SZÉLEKET ÉS AZ ÁTTÖRÉSEKET MINDEN ESETBEN KÖRBE KELL SZEGNI
- A JELELT MÉRTEK A VASAK KÜLMÉRETEI!
- A BETON BEDOLGOZÁSKOR VIBRÁLANDÓ
- A VASSZERELÉST CSAK KÉPESÍTETT VASSZERELŐK KÉSZÍTHETIK
- A BETONÖZÁS CSAK FELELŐS MŰSZAKI VEZETŐ ÉS ELLENŐR ENGEDÉLYÉVEL KEZDHETŐ MEG.
- A TERV CSAK A VONATKOZÓ ÉPÍTÉSZ, GÉPÉSZ ÉS VILLAMOS TERVEKKEL EGYÜTT ÉRVÉNYES
- AZ ÁTTÖRÉSEKET A SZAKAJKI TERVEK TARTALMAZZÁK
- AZ ELKÉSZÜLT FALAZATOKAT A FELETTÜK LÉVŐ FÖDÉNY ILL. KOSZORÚ ELKÉSZÜLTÉIG ELBORULÁS ELLEN MEG KELL TÁMASZTANI.
- AZ ELŐREGYÁRTOTT GERENDÁKAT, ÁTHIDALÓKAT ÁTTÖRÉSSSEL, EGYÉB RÖGZÍTÉSSSEL, VÉSÉSSSEL RONCSOLNI TILOS!
- MONDULT GERENDÁKAT, BORDÁKAT, PILLÉREKET ÁTTÖRÉSSSEL, VÉSÉSSSEL GYENGÍTENI TILOS!
- AZ ELŐREGYÁRTOTT ELEMEK ELHELYEZÉSEKOR AZOK ALÁTÁMASZTÁSI ÉS BEÉPÍTÉSI ELŐÍRÁSAIT BE KELL TARTANI!
- A TERV CSAK A SZERKEZETI MŰSZAKI LEÍRÁSSAL EGYÜTT ÉRVÉNYES.
- A MÉRTEKET ÉS A FOGADÓSZERKEZET TERVSZERINTI HELYZÉTÉET A KIVITELEZÉS ILL. A GYÁRTÁS MEGKEZDÉSE ELŐTT A HELYSZÍNEN ELLENŐRIZNI KELL! ELTÉRÉS ESETÉN A TERVEZŐKET HALADÉKTALANUL ÉRTESETNI KELL! -KÜTÖZÉS ELEKTRONIKUS ADATSZOLGÁLTATÁS SZERINT TÖRTÉNYJEN.

**PRO PERVIUM**  
Mérnöki Iroda Kft.

**PRO PERVIUM MÉRNÖKI IRODA Kft.**  
9025 Győr, Bercsányi Liget 29/A/6. Tel.: 96/822-385 e-mail: properivium@properivium.hu

**HUNGARO DESIGN**  
Mérnöki Iroda Kft.

**HUNGARO DESIGN MÉRNÖKI IRODA Kft.**  
8900 Zalaezerszeg, Iskola köz 6-8. fszt. 4.

Tervezlet: **ÖNKORMÁNYZATI TÁRSASHÁZ**  
1076 Budapest, VII. ker. Varsány u. 22-24., hrsz.: 32934.  
**STATIKUS KIVITELI TERV**

Dátum: 2022.02.16.  
Munkaszám: S21-204

Építtető: **Budapest Főváros**  
**VII. ker. Erzsébetváros Önkormányzata**  
1073 Budapest, VII. ker., Erzsébet krt. 6.

Tervfajta: **KIVITELI**

Terv megnevezése: **"A" ÉPÜLET - 3. EMELETI FALAK VASALÁSI TERVE**

Tervszám: **SA-13**

Terv megnevezése: **"A" ÉPÜLET - 3. EMELETI FALAK VASALÁSI TERVE**

Méretarány: **M 1:50**

Statikus tervező:   
**Gémes Miklós Ottó**  
okl.építőmérnök  
MMKsz.: T 19-0871

Társtervező:   
**Zelei Péter**  
okl.építőmérnök  
MMKsz.: T 08-0881

Társtervező:   
**Buzogány Ferenc**  
okl.építőmérnök  
MMKsz.: T 20-0589