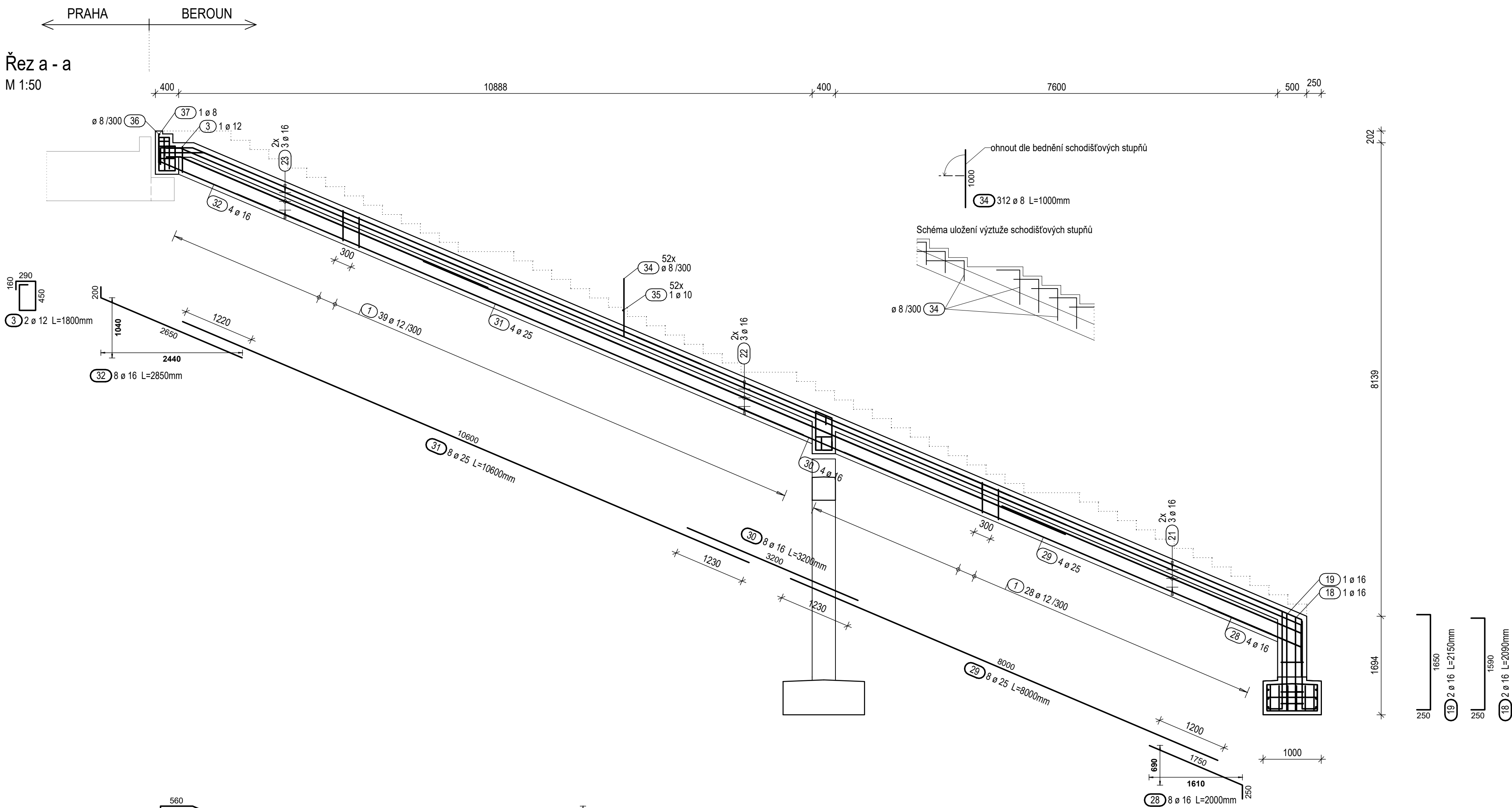
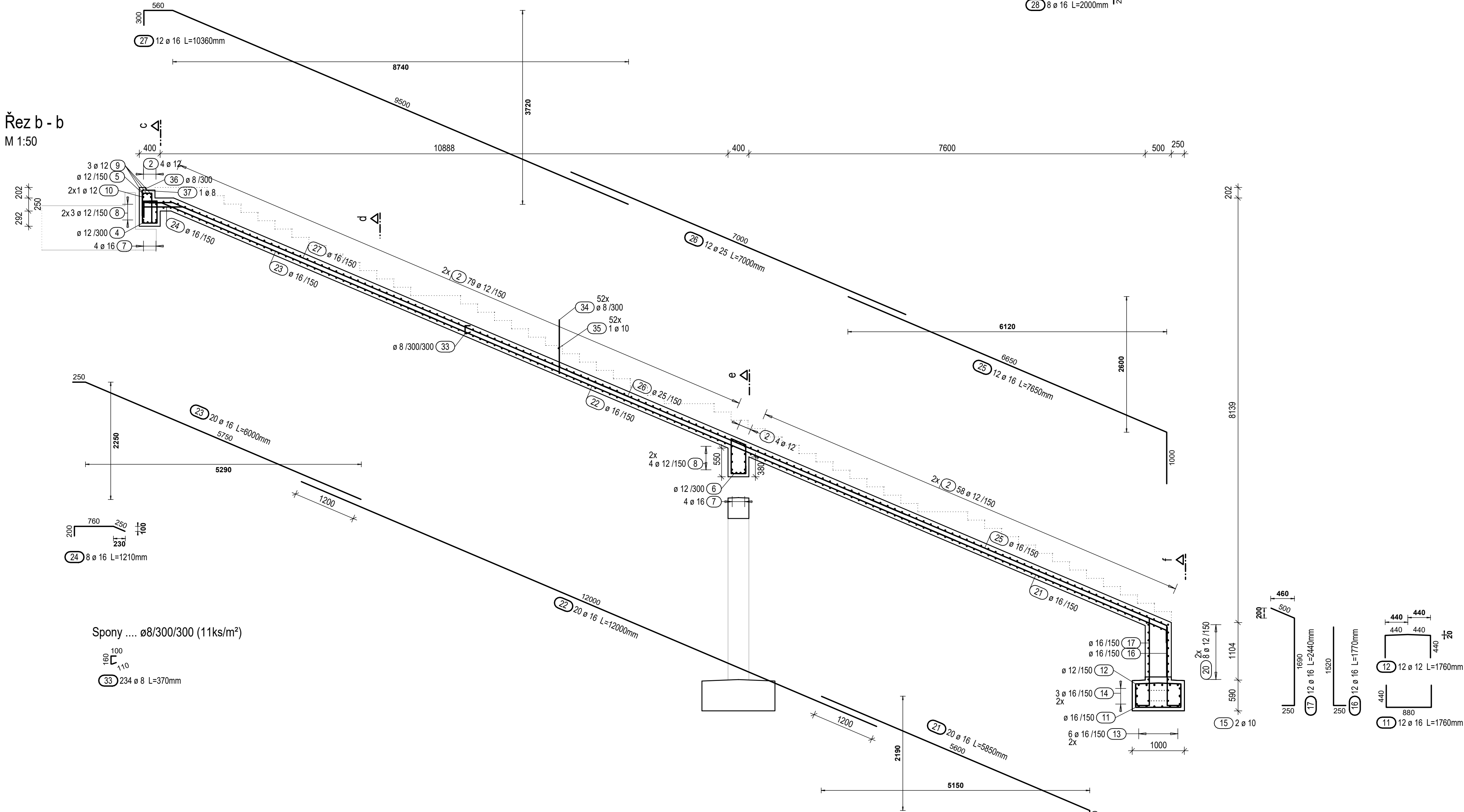


## Schodiště na nástupiště - 3x

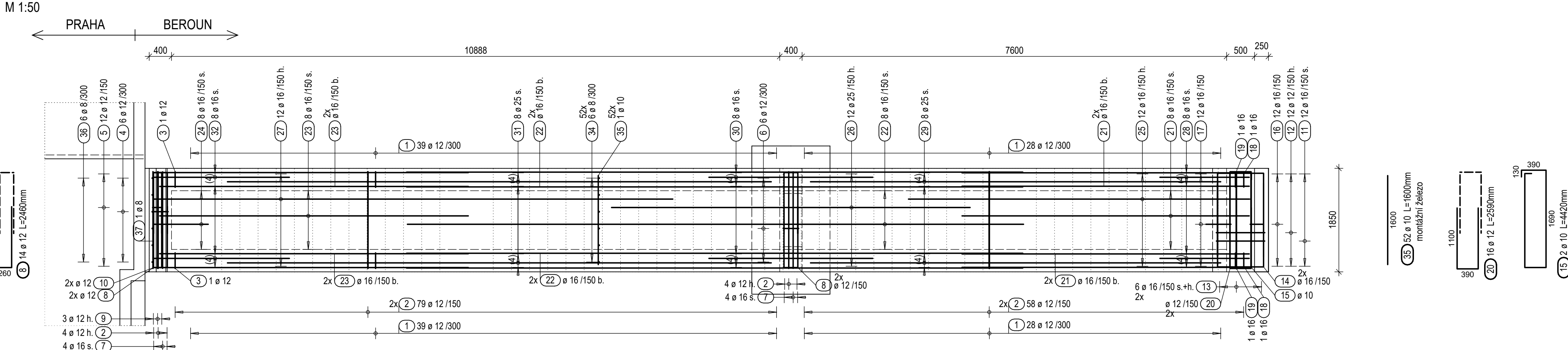
Řez a - a  
M 1:50



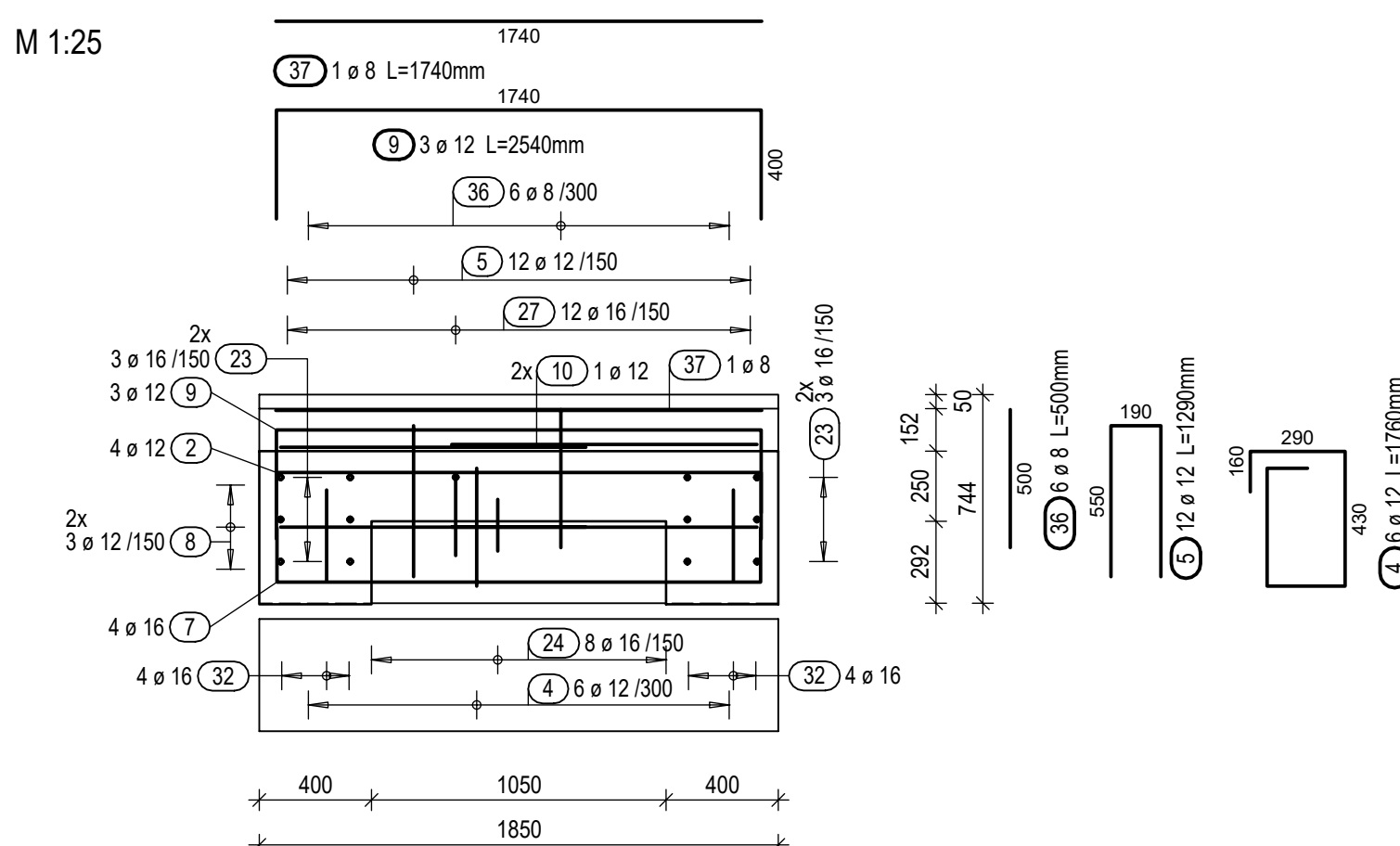
Řez b - b  
M 1:50



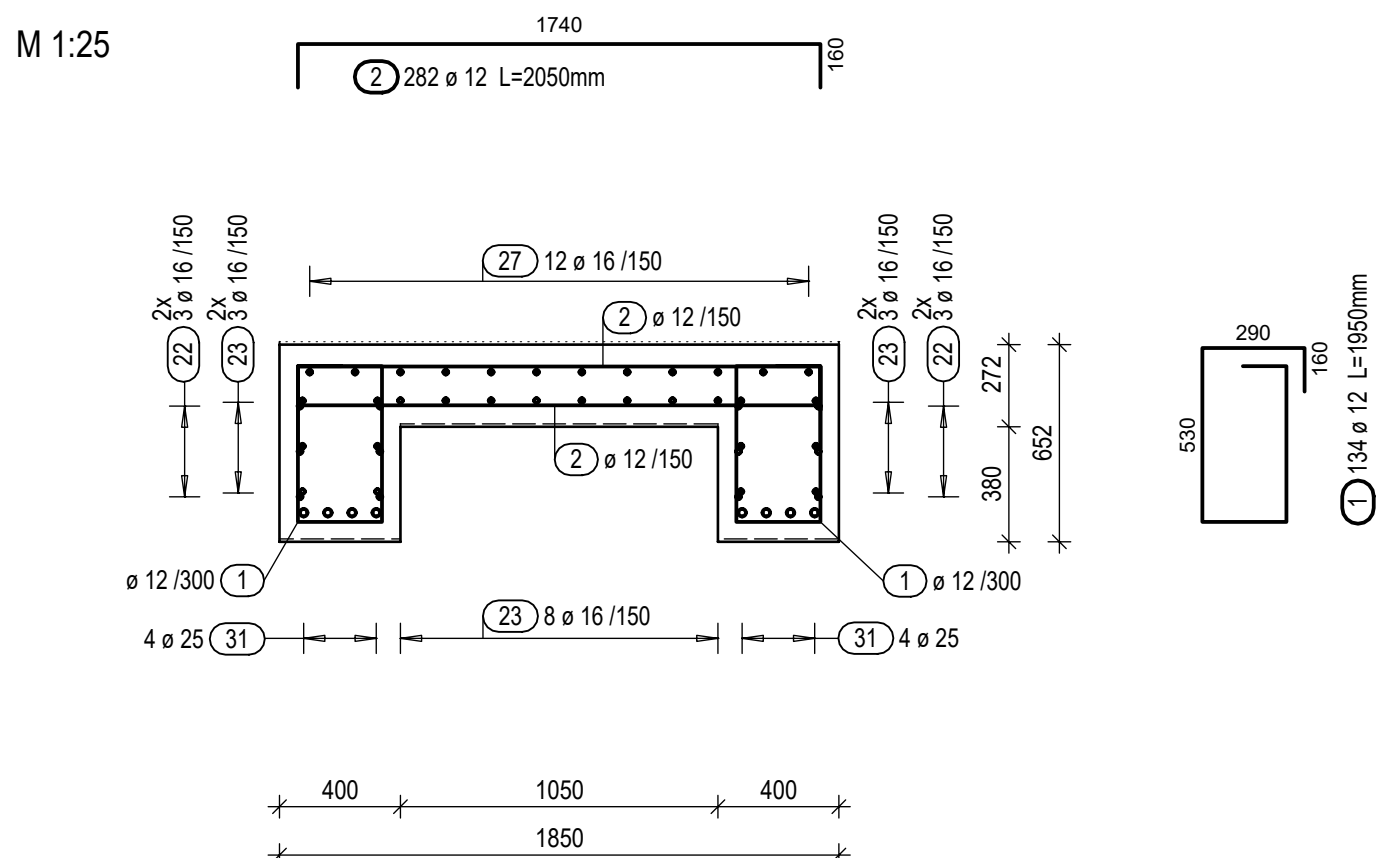
Půdorys  
M 1:50



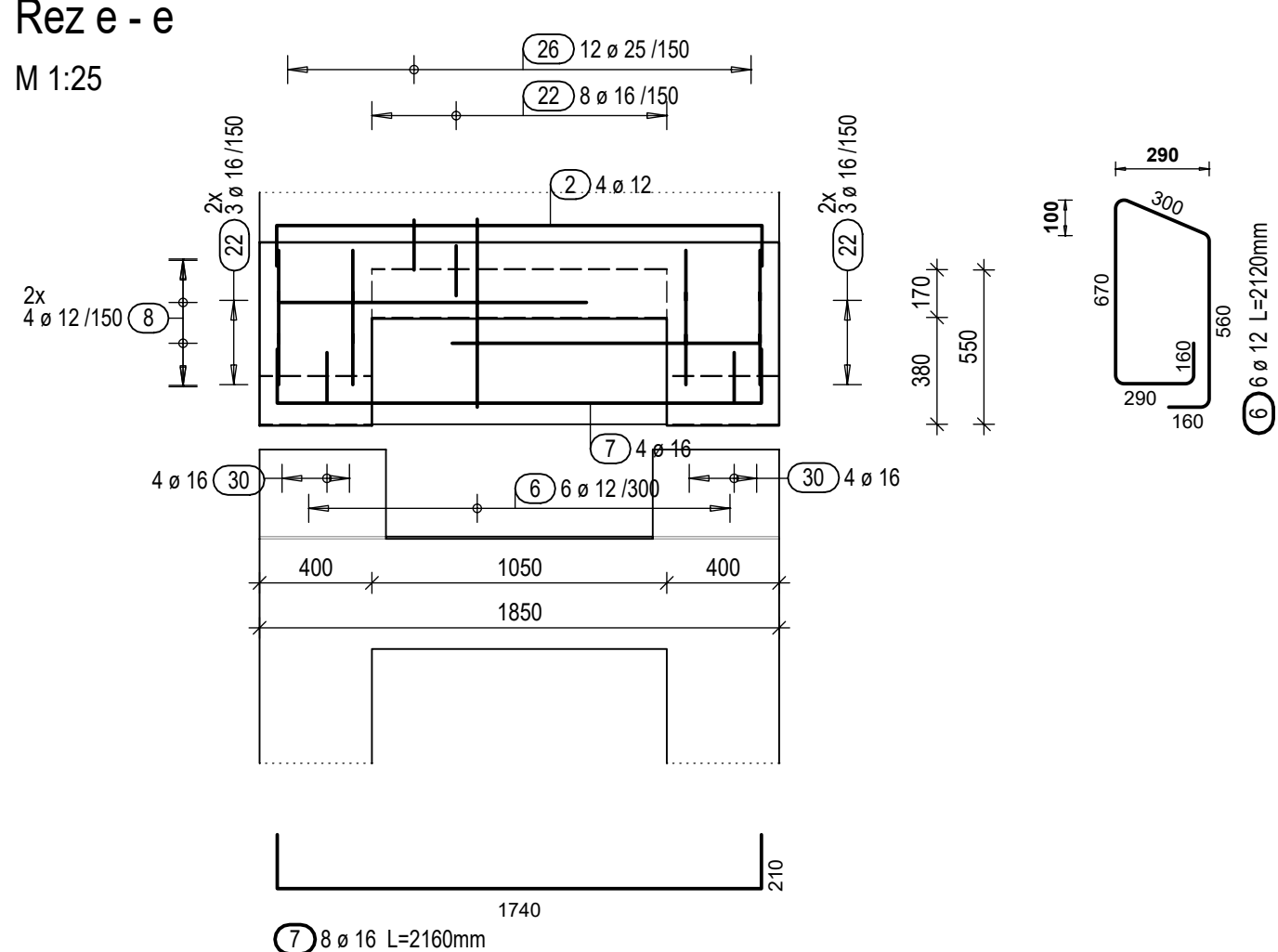
Řez c - c  
M 1:25



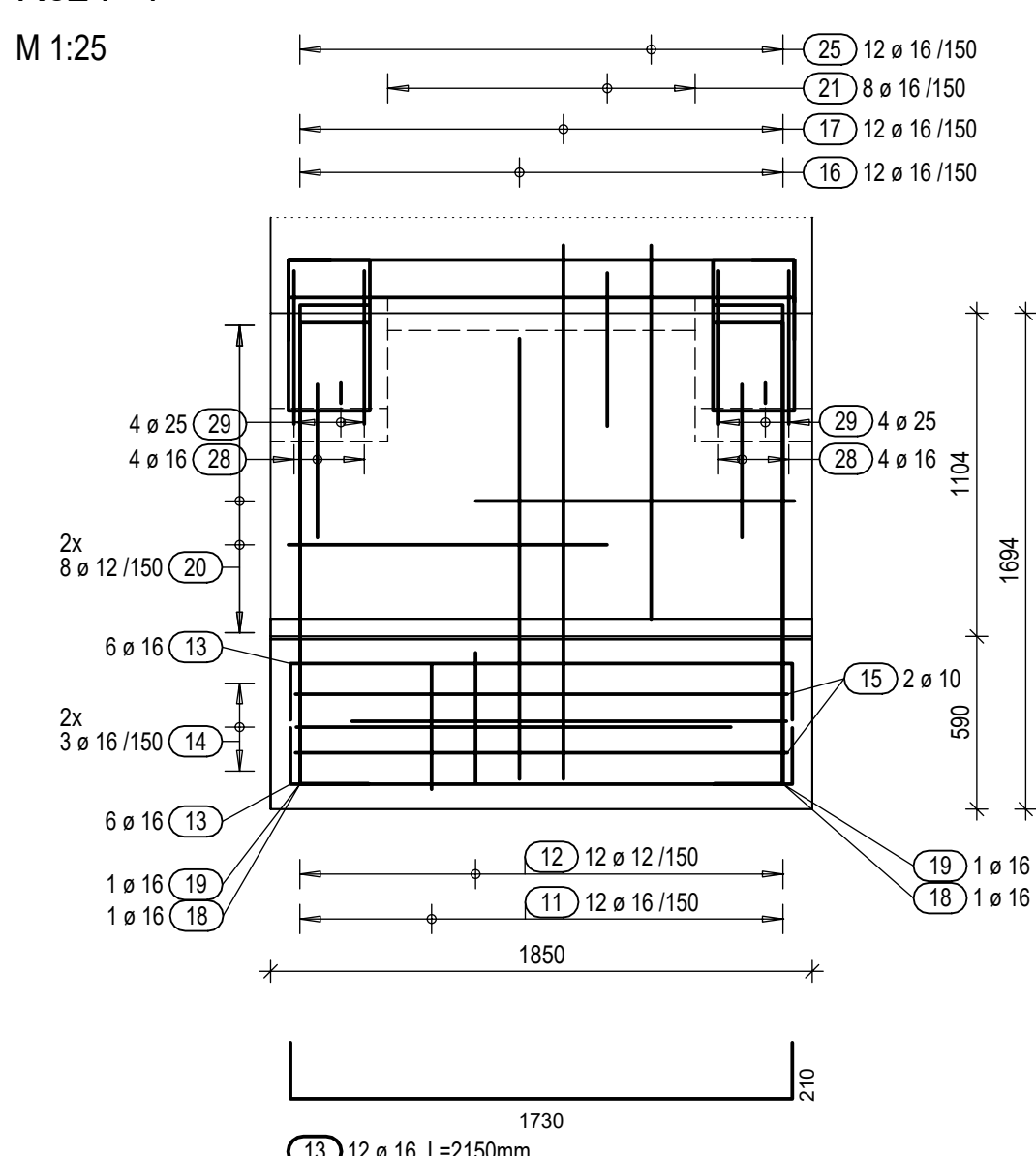
Řez d - d  
M 1:25



Řez e - e  
M 1:25



Řez f - f  
M 1:25



Výkaz výztuže (platí pro 1 schodiště)

Pol.	Ks	Ø	Jednotl. délka [mm]	Celková délka [m]	Hmotnost [kg]
1	134	12	1.95	261.30	232.03
2	262	12	2.05	536.10	513.35
3	2	12	1.80	3.60	3.20
4	6	12	1.76	10.56	9.38
5	12	12	1.29	15.48	13.75
6	6	12	2.12	12.72	11.30
7	8	16	2.16	17.28	27.30
8	14	12	2.46	34.44	30.58
9	3	12	2.54	7.62	6.77
10	2	12	2.36	4.72	4.19
11	12	16	1.76	21.12	33.37
12	12	12	1.76	21.12	18.75
13	12	16	2.15	25.80	40.76
14	6	16	3.84	23.04	36.40
15	2	10	4.42	8.84	5.45
16	12	16	1.77	21.24	33.56
17	12	16	2.44	29.28	46.26
18	2	16	2.09	4.18	6.60
19	2	16	2.15	4.30	6.79
20	16	12	2.59	41.44	36.80
21	16	16	5.85	117.00	184.86
22	20	16	12.00	240.00	379.20
23	20	16	6.00	120.00	189.60
24	8	16	1.21	9.68	15.29
25	12	16	7.85	94.80	145.04
26	12	25	7.00	84.00	323.40
27	12	16	10.36	124.32	196.43
28	8	16	20.00	160.00	252.80
29	8	25	8.00	64.00	246.40
30	8	16	3.30	26.40	40.45
31	8	25	10.60	84.80	326.48
32	8	16	2.85	22.80	36.02
33	234	8	0.37	86.58	34.20
34	312	8	1.00	312.00	123.24
35	52	10	1.60	83.20	51.33
36	6	8	0.50	3.00	1.19
37	1	8	1.74	1.74	0.69

Celková hmotnost [kg] : 3435.69

## Schéma ohybu výztuže

Háky, třínky a smýčky

Ohyby

Třínky a ohyby jsou kótovány k vnějšímu povrchu

d s (mm)	Háky a třínky	Smýčky	Krytí betonem	Vnější vrstva (výztuž v jedné vrstvě)	Vnitřní vrstva (výztuž ve více vrstvách)
< 20	4.0 d s	10.0 d s	> 50mm a > 3 d s	15 d s	22' d s
20 - 28	7.0 d s		≤ 50mm a ≤ 3 d s	20 d s	30 d s

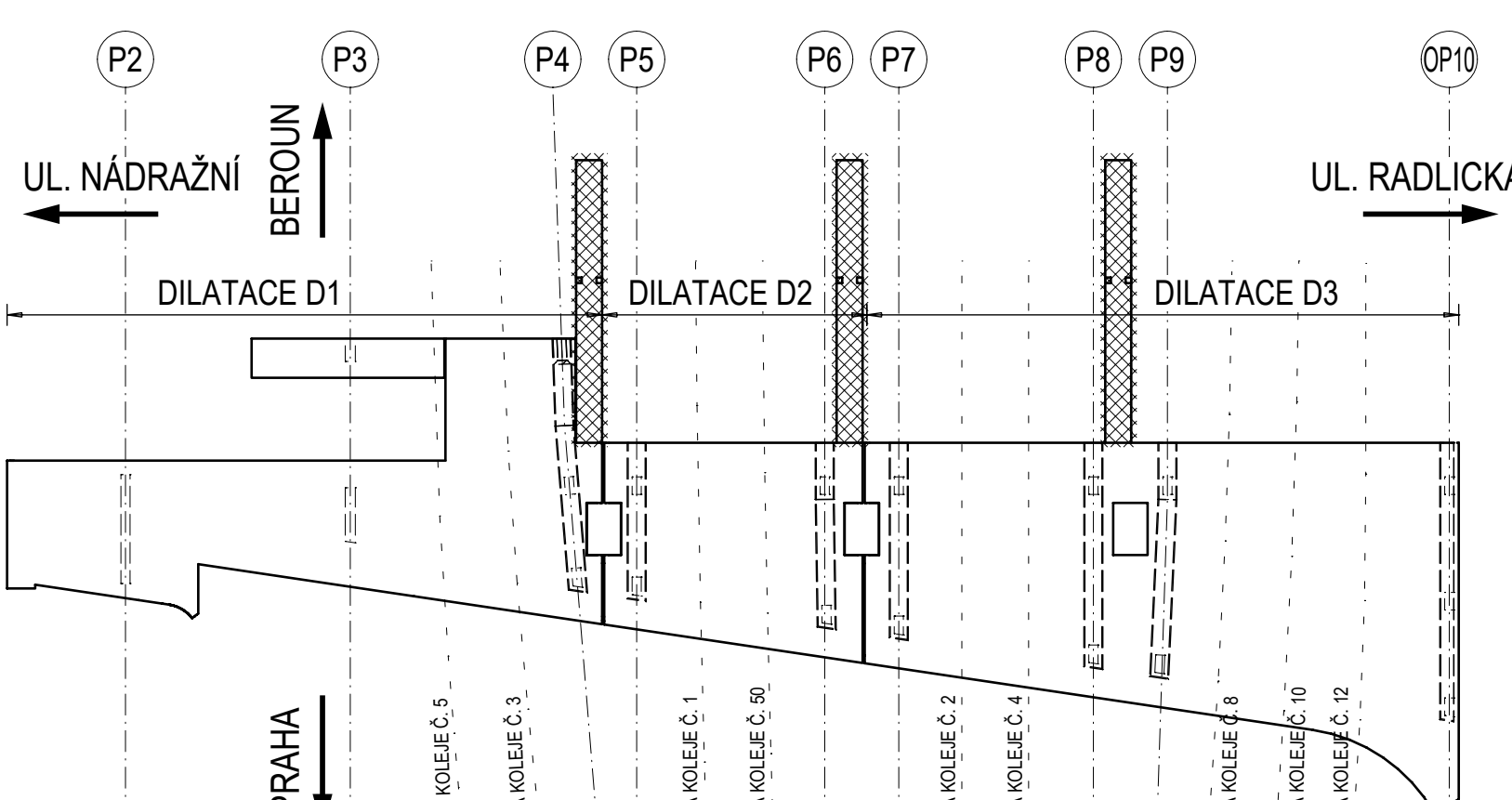
Kóty výztuže v mm

Slavební část	schodiště	základ	(c min / c nom)
horní (h.)	45 / 55	50 / 60	
spodní (s.)	45 / 55	50 / 60	
boční (b.)	45 / 55	50 / 60	
Beton	C 30/37 XF2, XD1	C 30/37 XF1	
Ocel	B 500B		

## Poznámka:

- Pro zajištění ochrany proti bludným proudům bude veškerá výztuž provedena a v určených místech vyvedena na povrch.
- Požadavky na způsob provedení a vyvedení výztuže viz část B.7 - Ochrana stávky před účinky bludných proudů.
- V místě pracovišť / smrtových spár zábradlí bude výztuž opatřena epoxidovým nátěrem v rozsahu min. 50 mm na každou stranu od spáry

Schéma 1:500



Orientační schéma:

Radično opatření oodby:

Revize:	Datum:	Popis:	Podpis:	Datum:
001	3.12.2021	Definování odvození dokumentace POPS	Ing. Pavel Kormaník	

Stavebník / investor:	Správa železnic, státní organizace	
Adresa:	Česká republika, 120 00 Praha 2	
Základní investice:	Stavění správy železnic	
Adresa:	Stavění správy železnic, 120 00 Praha 2	

Zhotovitel díla:	SUDOP PRAHA a.s.	
Adresa:	Česká republika, 120 00 Praha 3	
Kontakt:	T: +420 281 004 111	
E-mail:	praha@sudop.cz	
Zhotovitel díla / doplnění:	SUDOP PRAHA a.s.	
Adresa:	Česká republika, 120 00 Praha 3	
Kontakt:	T: +420 281 004 111	
E-mail:	praha@sudop.cz	

Název stavby / akce:	VÝSTAVBA LÁVKY V ŽST. PRAHA - SMÍCHOV	
Název díla:	Stavění správy železnic	
Název díla / doplnění:	Stavění správy železnic	

Název díla / doplnění:	Stavění správy železnic	
Název díla / doplnění:	Stavění správy železnic	
Název díla / doplnění:	Stavění správy železnic	

Název díla / doplnění:	Stavění správy železnic	
Název díla / doplnění:	Stavění správy železnic	
Název díla / doplnění:	Stavění správy železnic	

W/S = 841 / 1189 (1.00m2)

Allplan 202