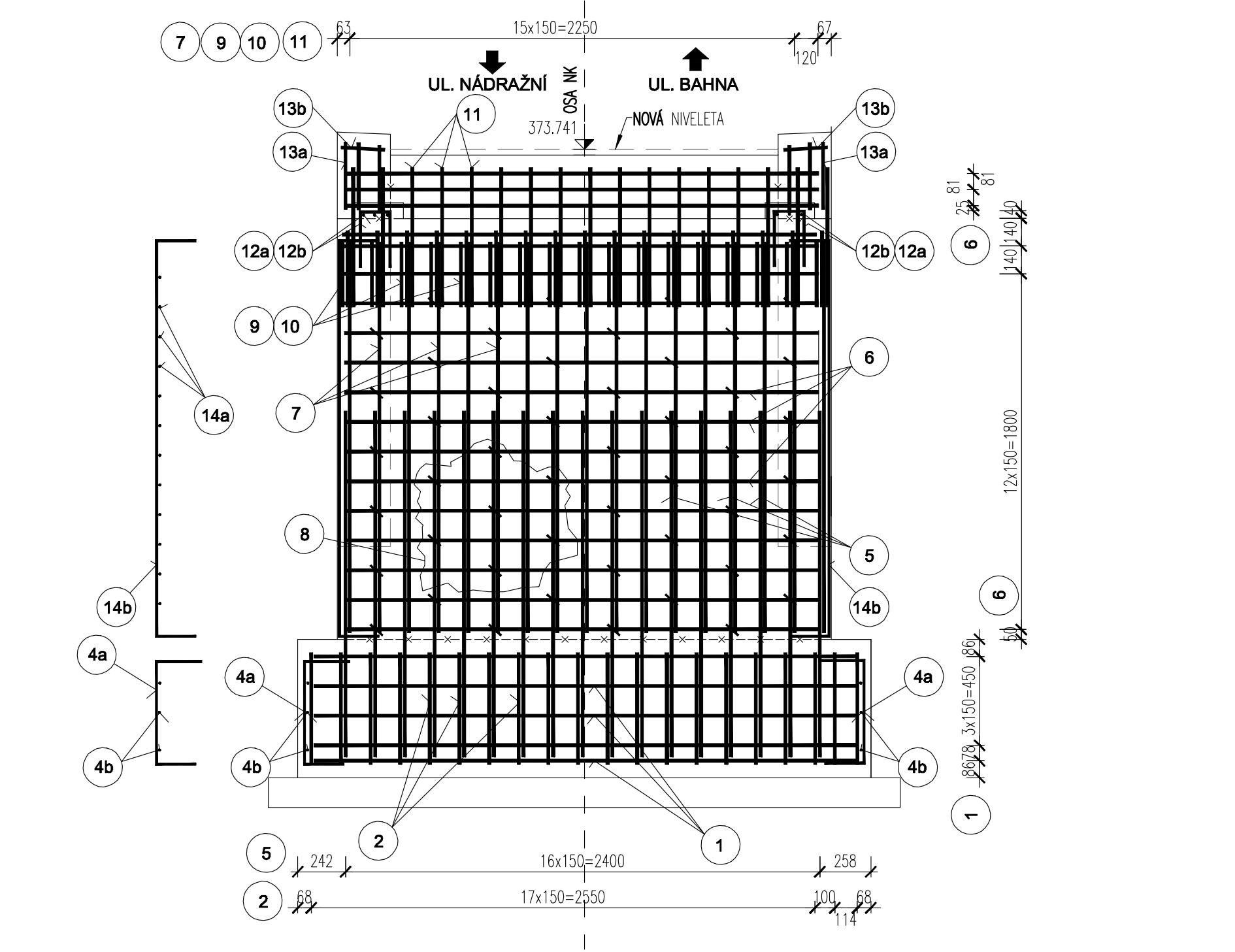
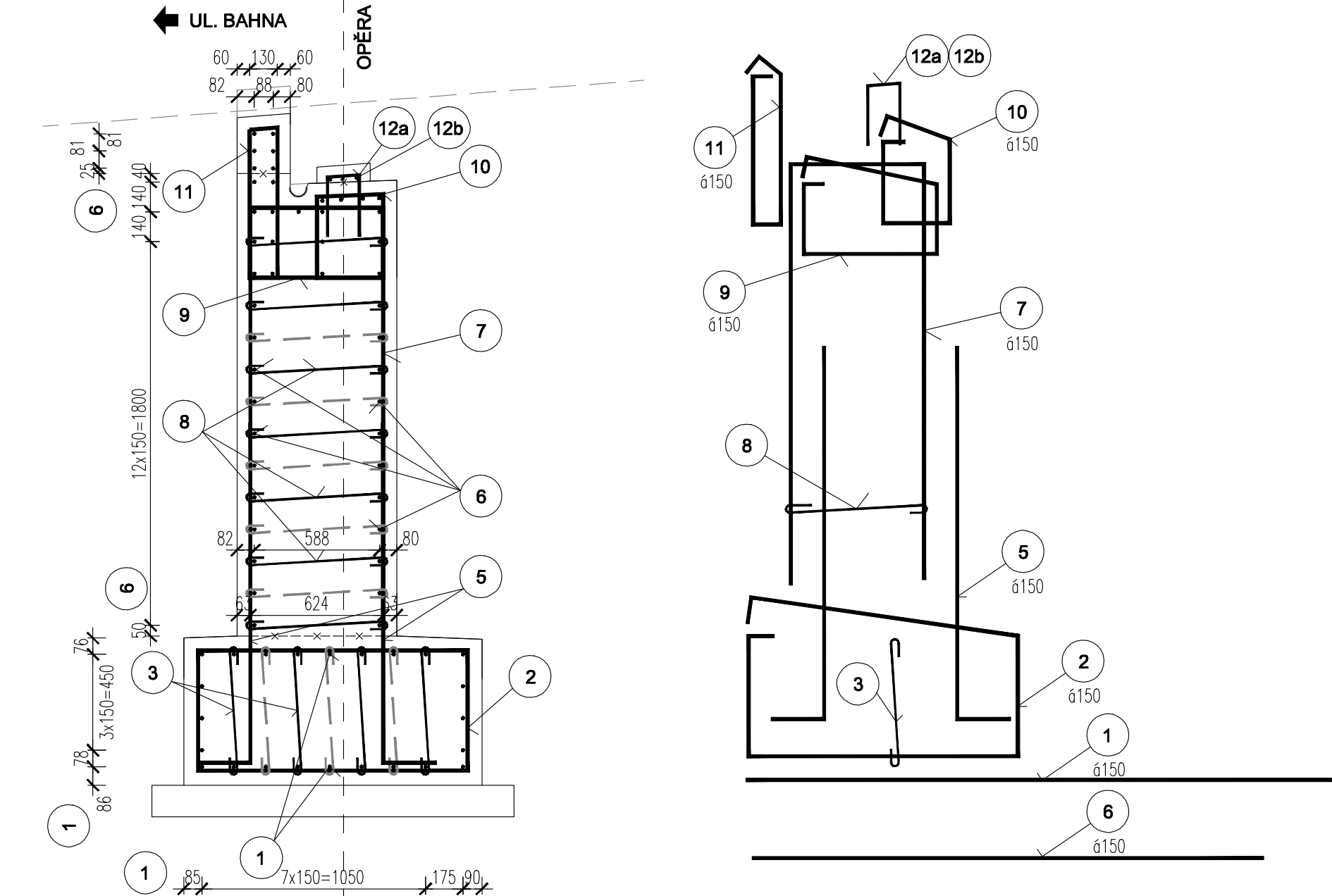


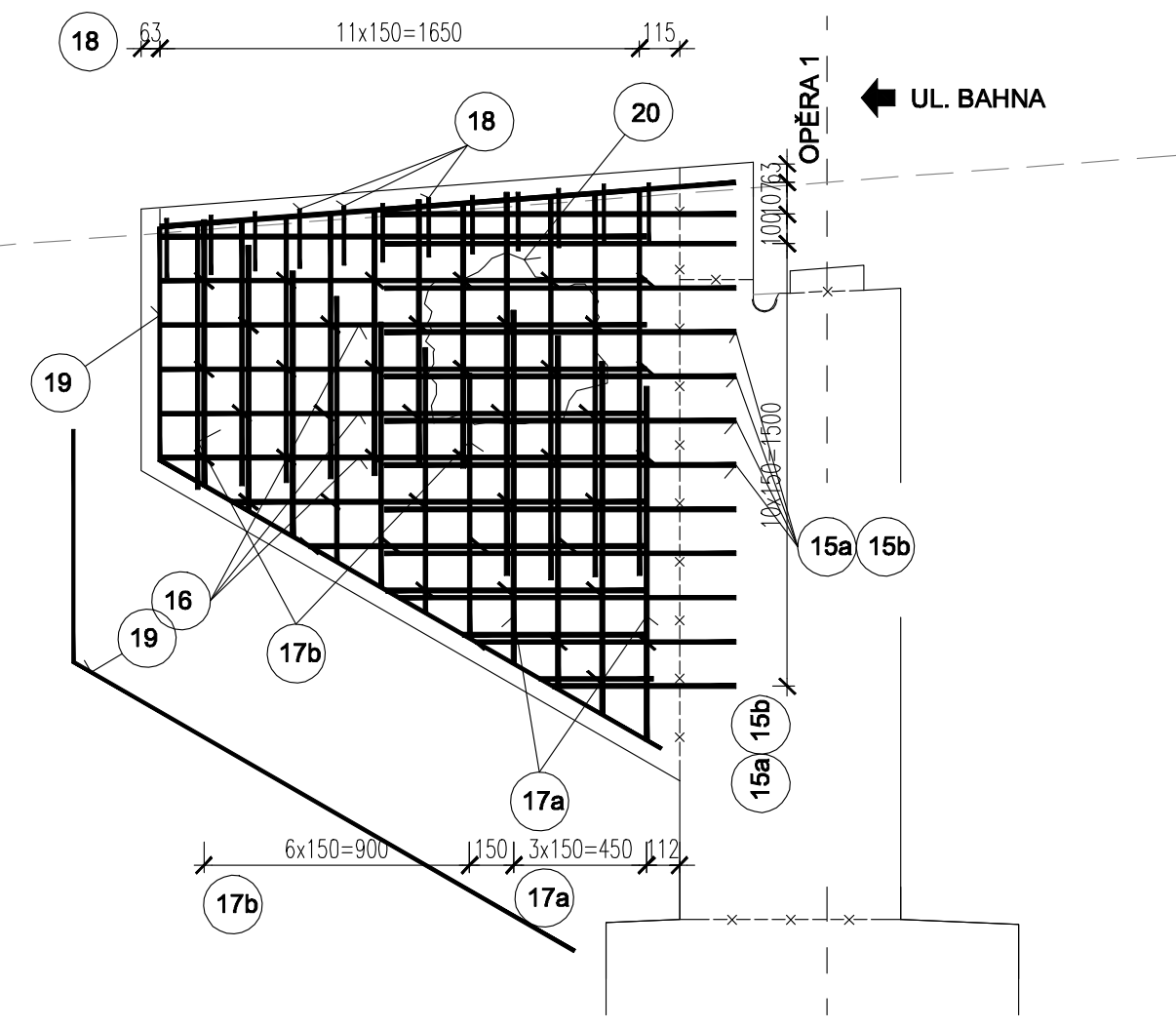
VÝZTUŽ OPĚRY 1
PODÉLNÝ ŘEZ OPĚROU 1:25



PŘÍČNÝ ŘEZ OPĚROU 1:25



POHLED NA KŘÍDLO 1:25



PŘÍČNÝ ŘEZ KŘÍDLEM 1:25

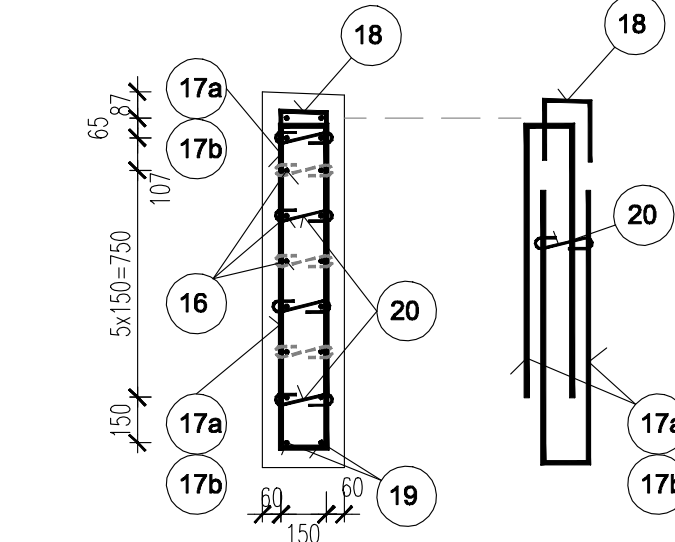


SCHÉMA VÝZTUŽE 1:20

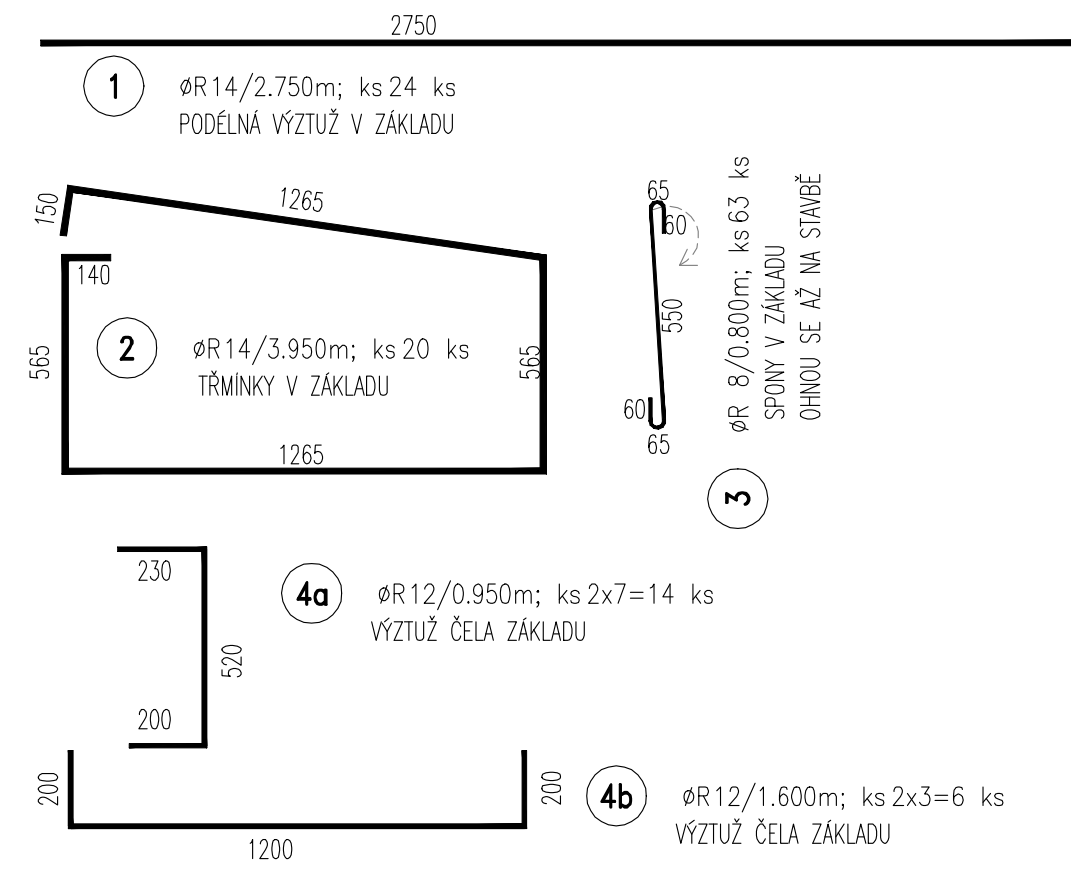


SCHÉMA VÝZTUŽE 1:20

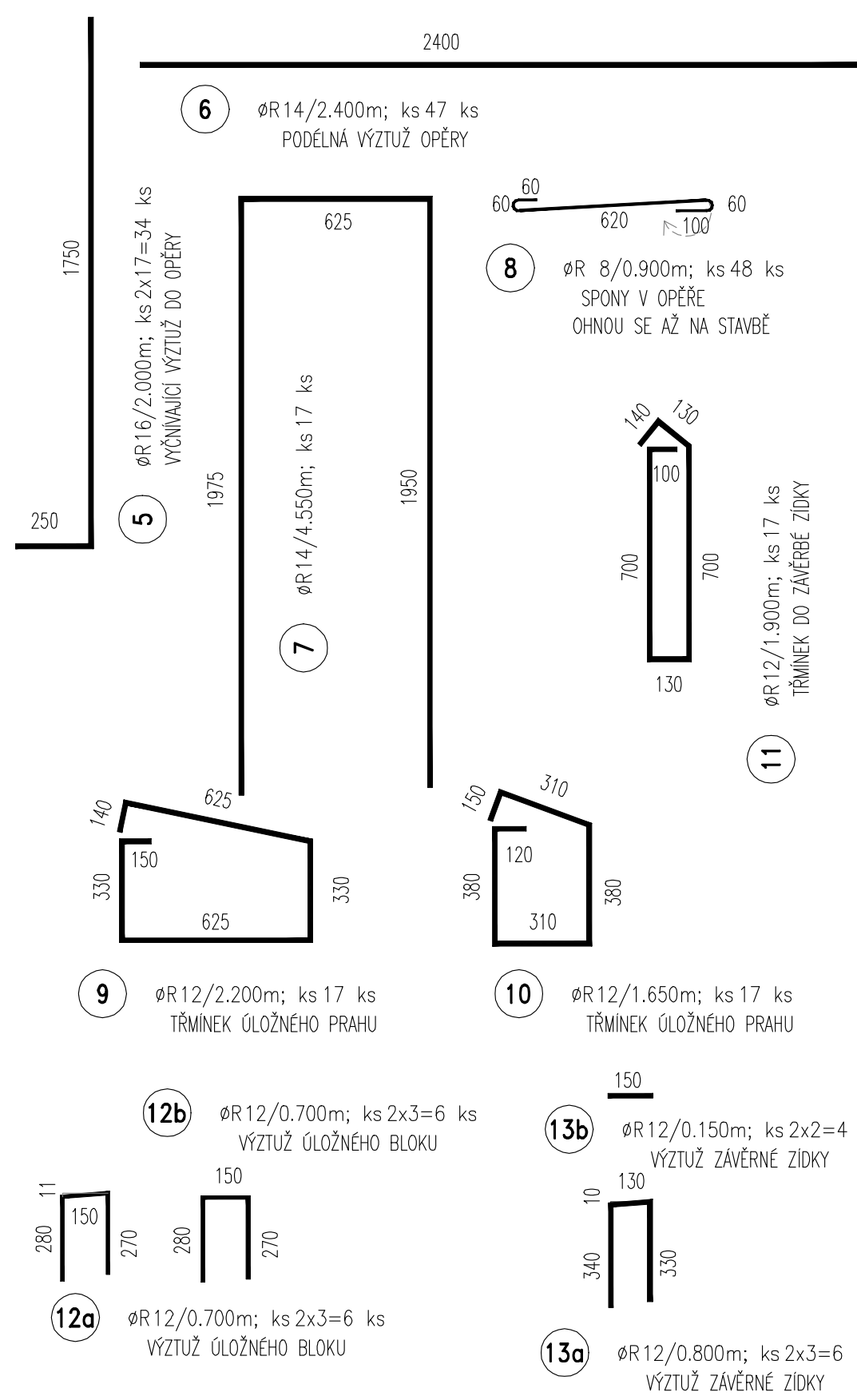
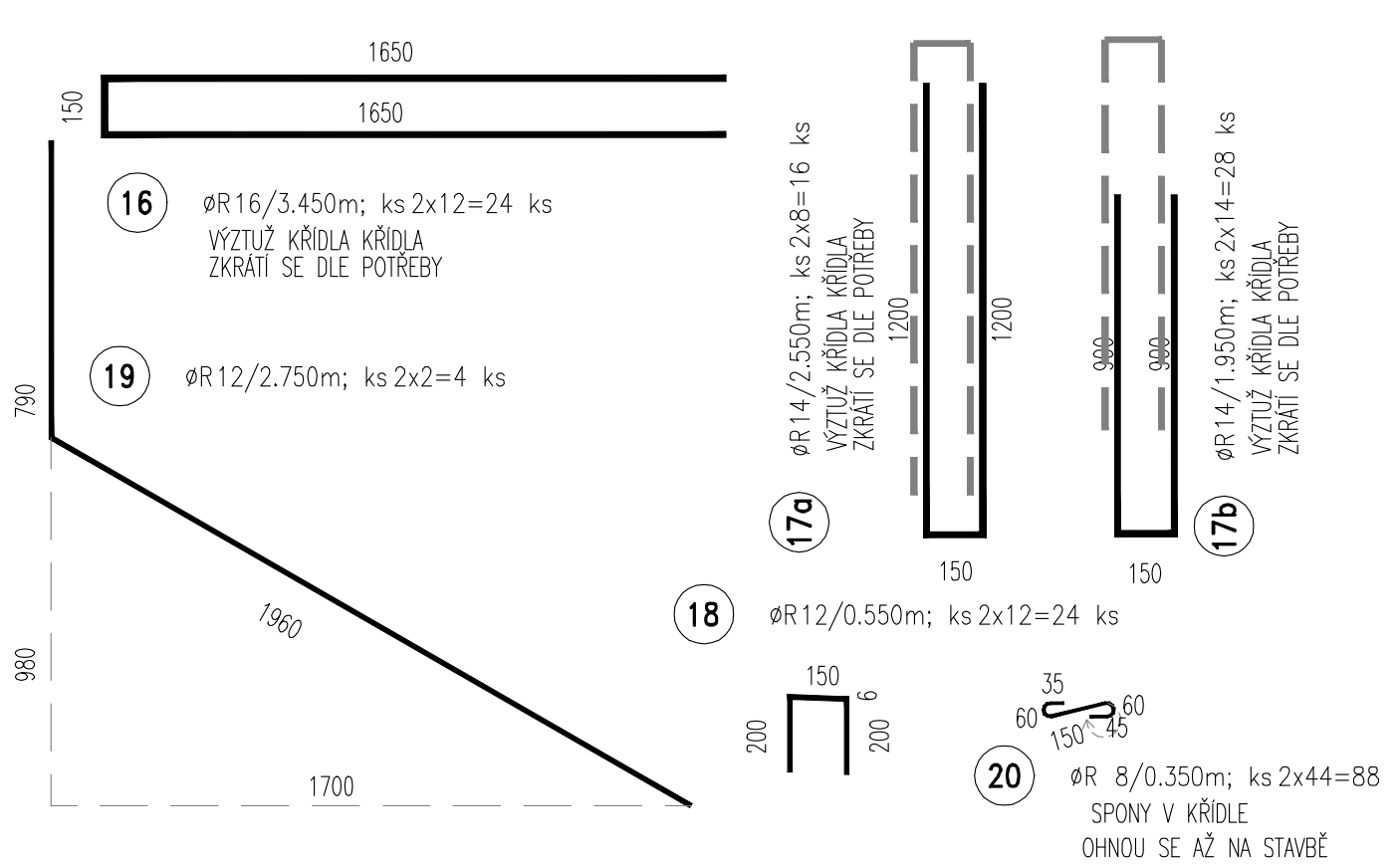


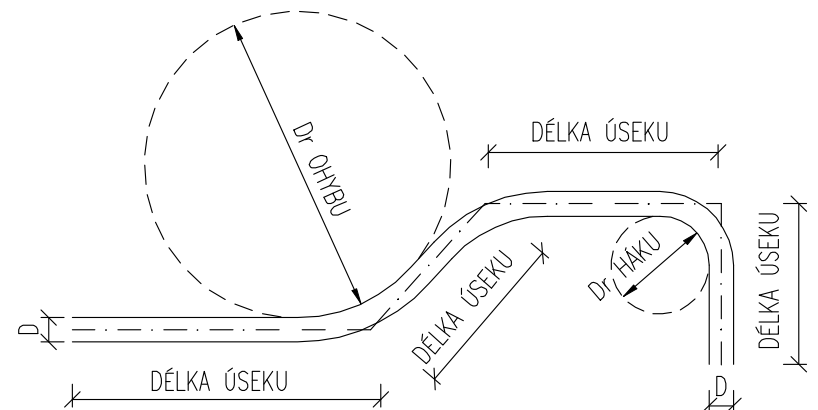
SCHÉMA VÝZTUŽE 1:20



VÝKAZ VÝZTUŽE OPĚRY 1

OZN.	Ø [mm]	DĚLKA 1KS [mm]	KS	DĚLKA DLE Ø R [m]			
				Ø R8	Ø R12	Ø R14	Ø R16
1	14	2750	24			66,00	
2	14	3950	20			79,00	
3	8	800	63	50,40			
4a	12	950	14		13,30		
4b	12	1600	6		9,60		
5	16	2000	34				68,00
6	14	2400	47			112,80	
7	16	4550	17				77,35
8	8	900	48	43,20			
9	12	2200	17		37,40		
10	12	1650	17		28,05		
11	12	1900	17		32,30		
12a	12	700	6		4,20		
12b	12	700	6		4,20		
13a	12	800	6		4,80		
13b	12	150	4		0,60		
14a	12	1000	28		28,00		
14b	12	2400	8		19,20		
15a	16	2400	26			62,40	
15b	16	2200	26			57,20	
16	16	3450	24			82,80	
17a	14	2550	16			40,80	
17b	14	1950	28			54,60	
18	12	550	24		13,20		
19	12	2750	4		11,00		
20	8	350	88	30,80			
DĚLKA DLE Ø CELKEM [m]				124,40	205,85	353,20	347,75
HMOTNOST DLE Ø 1bm [kg]				0,395	0,882	1,208	1,578
HMOTNOST DLE Ø CELKEM [kg]				49,14	181,56	426,67	548,75
HMOTNOST CELKEM [kg]				1206,11			

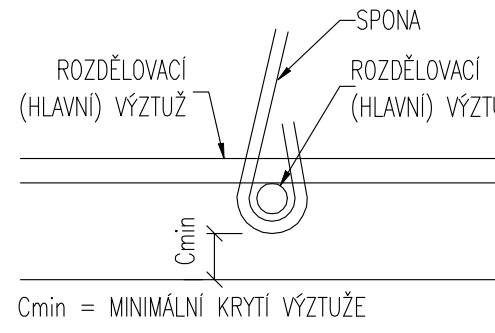
MIN. PRŮMĚRY ZAKŘIVĚNÍ VLOŽEK VÝZTUŽE



PRŮMĚR VLOŽKY	HÁKY A SMYČKY	OHYBY
D ≤ 16mm	Dr = 4D	Dr = 10D
D > 16mm	Dr = 7D	Dr = 10D

Dr = NEJMENŠÍ VNITŘNÍ PRŮMĚR ZAKŘIVĚNÍ

SCHÉMA KRYTÍ VÝZTUŽE BETONEM



MATERIÁL ZÁKLADŮ

- BETON ZÁKLADŮ C25/30-XA1
- PODKLADNÍ BETON C12/15-X0
- BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ OCEL B500B (10 505.9 (R), BSt 500S)

KRYTÍ MINIMÁLNÍ 50 mm
KRYTÍ NOMINÁLNÍ 60 mm

MATERIÁL OPĚR A KŘÍDEL

- BETON NK C30/37-XF2
- BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ OCEL B500B (10 505.9 (R), BSt 500S)

KRYTÍ MINIMÁLNÍ 45 mm
KRYTÍ NOMINÁLNÍ 55 mm

POZN.

- 1) VŠECHNY HRANY BUDOU ZKOSENY LIŠTOU 20/20mm, HRANY POD IZOLACÍ ZABROUSIT R=50mm, POKUD NENÍ STANOVENO JINAK
- 2) VÝZTUŽ JE KÓTOVÁNA NA OSU PRUTU
- 3) VEŠKERÉ ČÁSTI KONSTRUKCE V TRVALÉM STYKU SE ZEMINOU BUDOU OD HLOUBKY 200mm POD TERÉNEM OCHRANĚNY IZOLACÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI (1xALP+2xALN, NEBO 1xALP+NAP)

C. STAVEBNÍ ČÁST

Zodpovědný projektant	Navrhl	Vypracoval	Kontroloval	PROJEKTANT ČÁSTI PD	
Ing. Vlastimil Bárta	Ing. Vlastimil Bárta	Ing. Vlastimil Bárta	Ing. Vlastimil Bárta	STATIKA BÁRTA s.r.o.	
Investor : MĚSTO VELKÉ OPATOVICE, ZÁMEK 14, 679 63				Bezučova 1570/1, 678 01 Blansko Tel. : 604 342 442 E-mail : bartas@statikabarta.cz	
Místo stavby : ULICE BAHNA				Formát 10A4	
Název stavby : NOVOSTAVBA LÁVKY "BAHNA"				Datum 02/2019	
OBJEKT : C201 LÁVKA				Stupeň DSP+PDPS	
Čís. zakázky 2575				Čís. výkresu : 201.09	
Název výkresu : VÝZTUŽ OPĚRY 1				Měřítko : 1:25,20	