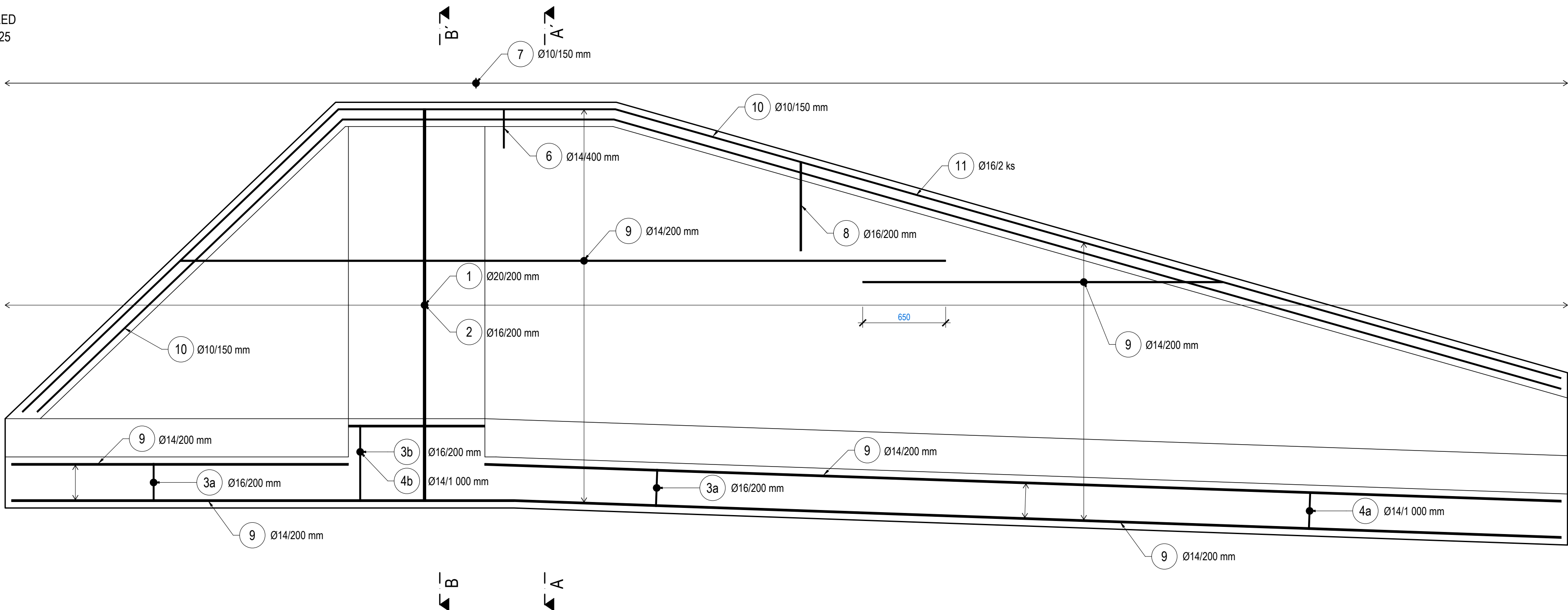
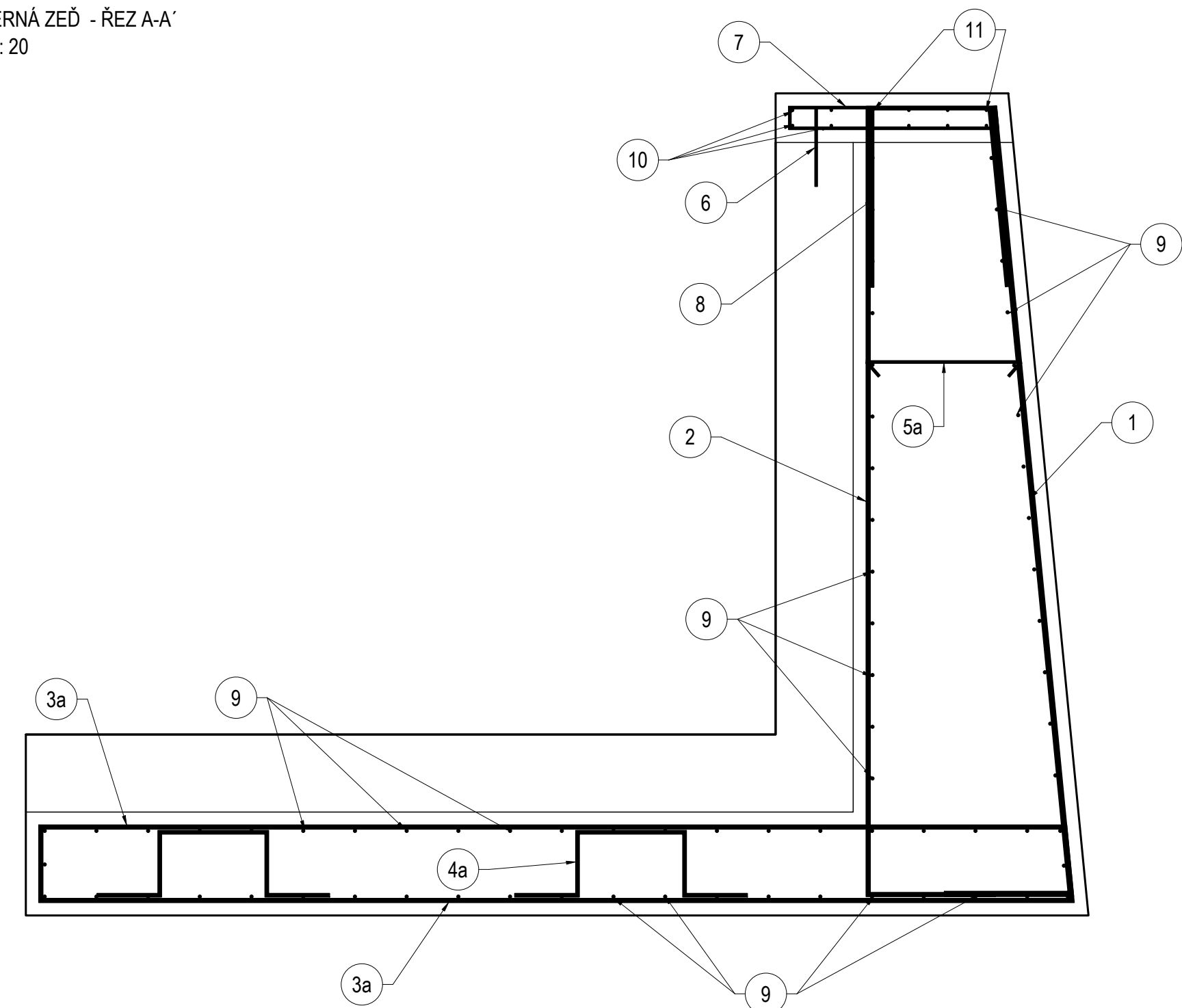


POHLED
M 1 : 25

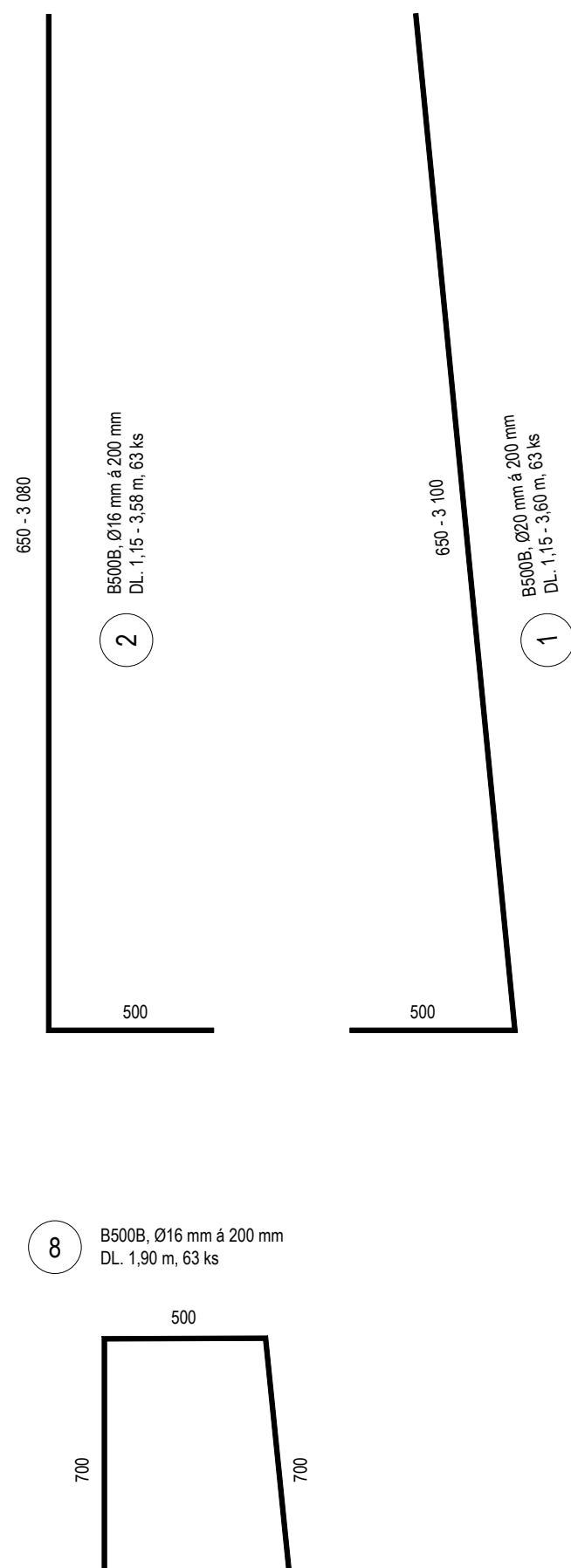
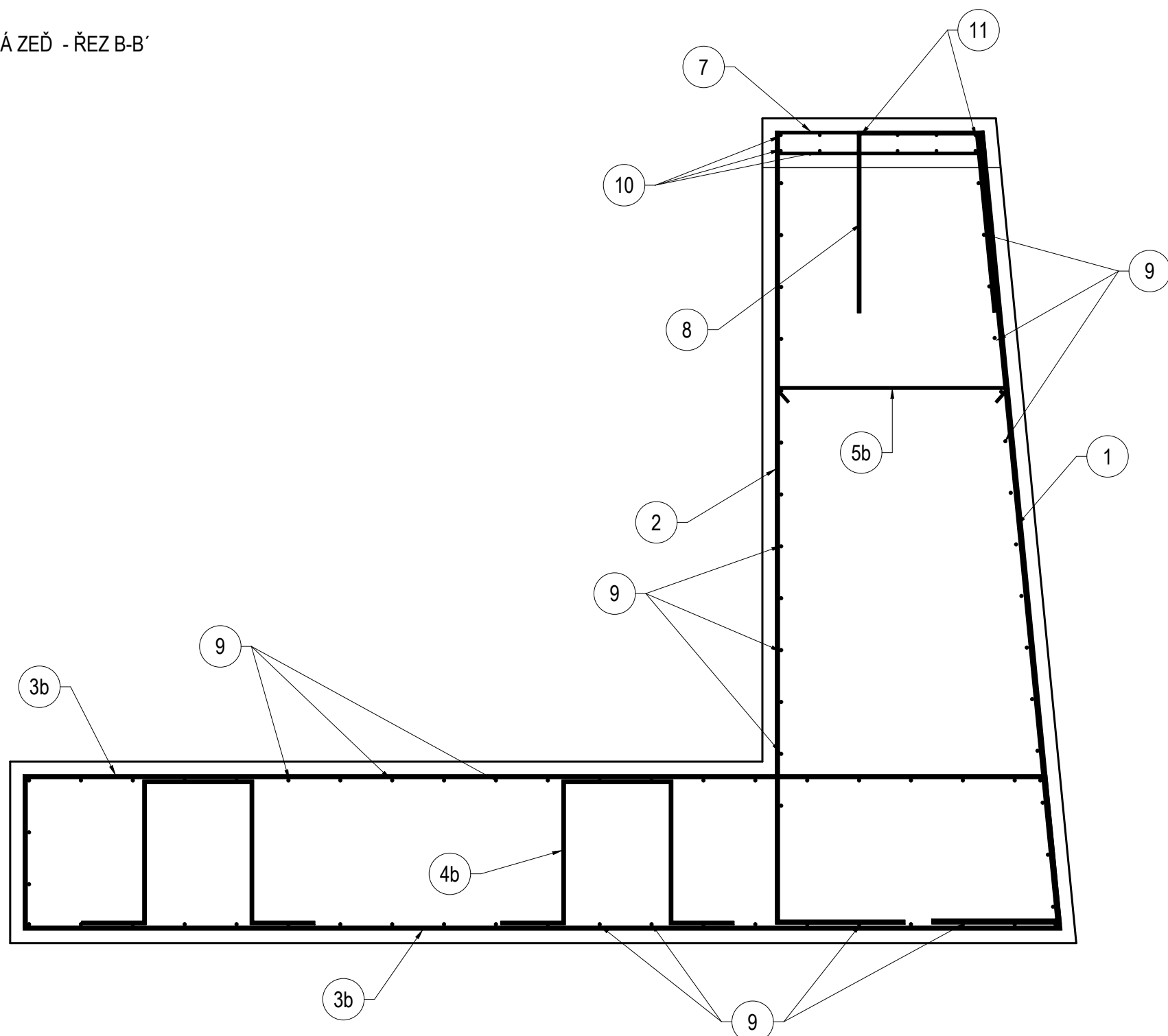


HMOTOVÁ TABULKA PRUTŮ VÝZTUŽE						
OZNAČENÍ	PRŮMĚR (mm)	DĚLKA (m)	POČET (ks)	SPEC. HMOTNOST (kg/m ³)	CELKOVÁ DĚLKA (m)	HMOTNOST (kg)
1	20	1.15 - 3.60	63	2.47	310.64	767.2808
2	16	1.15 - 3.58	63	1.58	304.55	481.189
3a	16	8.74	57	1.58	498.18	787.1244
3b	16	9.31	6	1.58	55.86	88.2588
4a	14	1.15	28	1.21	32.20	38.962
4b	14	1.75	4	1.21	7.00	8.47
5a	14	0.76	24	1.21	18.24	22.0704
5b	14	1.06	3	1.21	3.18	3.8478
6	14	0.30	32	1.21	9.60	11.616
7	10	1.88	83	0.62	156.04	96.7448
8	16	1.90	63	1.58	119.70	189.126
9	14	6.00	74	1.21	1025.60	1240.976
10	10	6.00	6	0.62	87.60	54.312
11	16	6.00	2	1.58	29.20	46.136
CELKOVÁ HMOTNOST VÝZTUŽE						3836.114

OPĚRNÁ ZĚď - ŘEZ A-A'
M 1 : 20



OPĚRNÁ ZĚď - ŘEZ B-B'
M 1 : 20



VŠECHNY ROZMĚRY NUTNO OVĚŘIT NA STAVBĚ!

POZNÁMKY:
1) ——— x ——— PRÁCOVNÍ SPÁRA ——— KONSTRUKCE NAD
2) STROPNÍ VÝZTUŽ – MAX. KROUVY PRO VYSTŘEŽENÉ/NEVYSTŘEŽENÉ KROUVY:
PRŮMĚRNÁ POLOHA: ØR12 = 600/600 mm
NEPRŮMĚRNÁ POLOHA: ØR12 = 870/840 mm
3) STŘEŠNÍ VÝZTUŽ – MAX. VÝŠKOVOST 1,5m
4) TRÁNKY VÝŠKOVOST 1,5m


POLOHY VLOŽEK V KONSTRUKCI JSOU KÓTOVÁNY NA OSU VLOŽKY!

TVARY VLOŽEK:
ROZMĚRY VLOŽEK JSOU KÓTOVÁNY NA VNĚJŠÍ LICI
POLOMĚRY A ÚHLÝ OHYBÁNÍ VÝZTUŽE:

DRUH OKELU	HLADKÁ	ŽEBŘIKOVÁ
PRŮMĚR VLOŽKY Ø	2,5 Ø	4 Ø
≤ 20 mm	5 Ø	7 Ø
> 20 mm		
KRYTÍ VLOŽEK VEŘ. KOLMO K ROVINĚ ZAKRIVENÍ	OHYBY PODP. JINÁ ZAKRIVENÍ	
f ≥ 100	10 Ø	10 Ø
f ≥ 7 Ø		
50 ≤ f < 100	10 Ø	15 Ø
3 Ø ≤ f < 7 Ø		
f < 50	15 Ø	20 Ø
f < 3 Ø		

ROZMĚRY VLOŽEK JSOU UDÁVÁNY VNĚJŠÍ LICI
POLOMĚRY ZAKRIVENÍ VLOŽEK JSOU NA VÝKRESE UDÁVÁNY NA VNITŘNÍ POKRCH.
POKUD NENÍ NA VÝKRESE UVEDENO JINAK, JE UVAŽOVÁN MIN. POLOMĚR ZAKRIVENÍ.
ROVNĚ VLOŽKY JSOU VE VÝKRAZU OZNAČOVÁNY **

BETON C 30/37 XF3, XC4, XA1
MC NA ZDĚNÍ C 30/37 XF3
VÝZTUŽ: B500B (10 505 (R))
KONZISTENCE S3
NORMA EC2
KRYTÍ 50 mm

 POVODÍ MORAVY, s.p. Dřevařská 11, 602 00 Brno IČ: 70890013, DIČ: CZ70890013 tel.: +420 541 637 111 e-mail: info@pmo.cz	OBJEDNATEL: CLIENT: AUTORIZACE: AUTHORIZED BY: ČÍSLO PARÉ: DOCUMENT SET NUMBER:	GENERÁLNÍ PROJEKTANT: GENERAL DESIGNER: Ing. Vít Pučálek Trpín 151, 569 74 Trpín IČ: 04373863, DIČ: CZ28208233528 tel.: +420 737 367 558 e-mail: v.pucalek@gmail.com	HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: CHIEF PROJECT MANAGER: Ing. Vít Pučálek
NÁZEV AKCE: TITLE: JEZ ČESKÝ MLÝN, JIHLAVA, ŠTĚRKOVÁ PROPUST, OPRAVA	STAVEBNÍ OBJEKT: BUILDING PART: SO 01 OPRAVA STAVEBNÍ ČÁSTI	PROJEKTANT: DESIGNER: Ing. Vít Pučálek	ZAKÁZKA Č.: CONTRACT NO.: 24 - 04
ORSAH: CONTENT: OPĚRNÁ ZĚď - VÝKRES TVARU A VÝZTUŽE	STUPĚN PD: PROJECT STATUS: DPS	ČÍSLO VÝKRESU: DRAWING NUMBER: D.4.	DATUM: DATE: 03/2024
MĚŘÍTKO: SCALE: 1:25, 1:20			