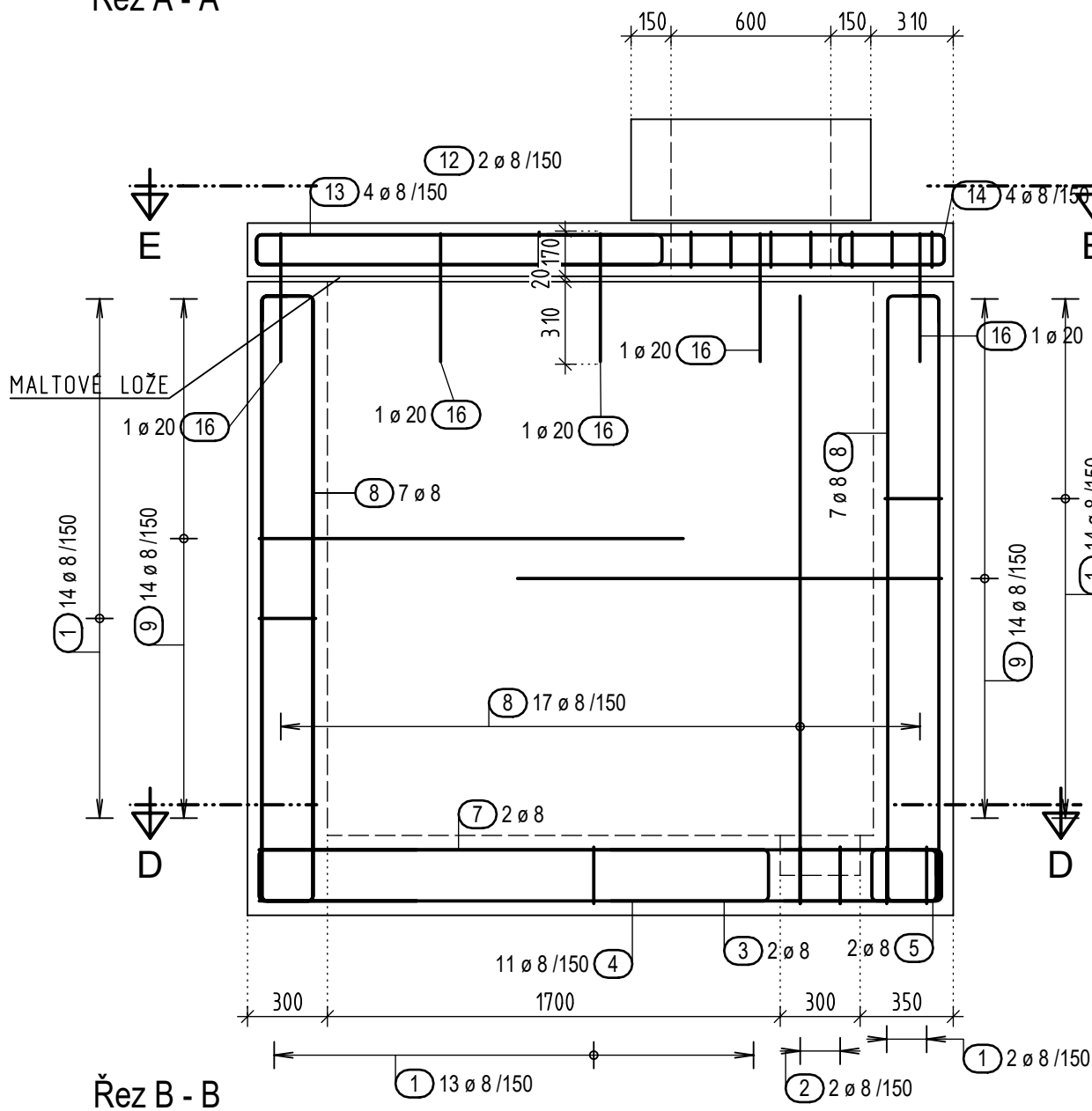
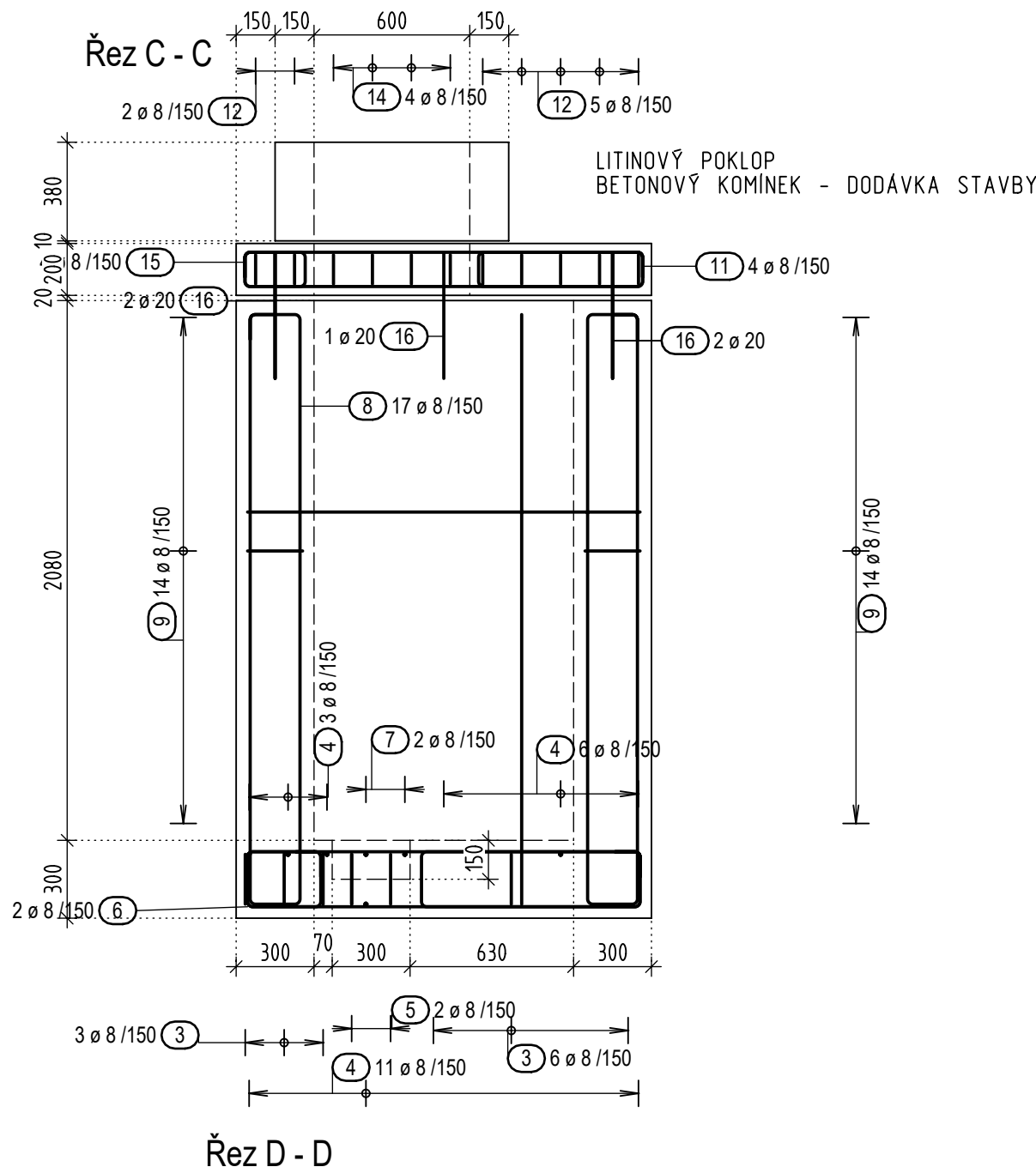


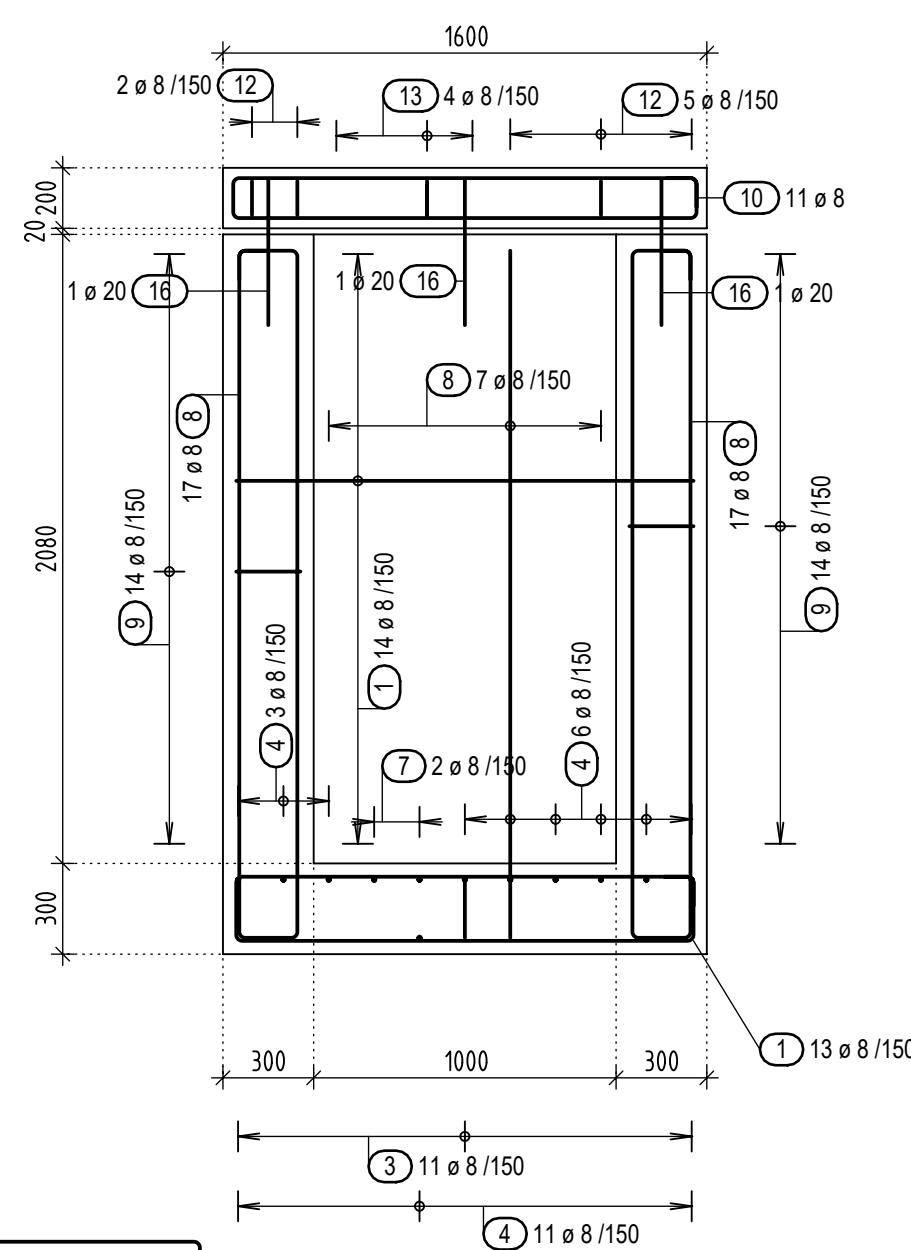
Řez A - A



Řez C - C



Řez D - D



## PRUTY PODLE PROFILŮ

POL	SPECIFIKACE			DĚLKA CELKEM															
	KS	Ø	DĚLKA	6	8	10	12	14	16	18	20	22	25	28	32	36	40		
OCEL B500B																			
1	43	8	3.69		158.67														
2	2	8	2.35		4.70														
3	22	8	1.40		30.80														
4	20	8	2.55		51.00														
5	2	8	1.11		2.22														
6	2	8	1.23		2.46														
7	2	8	1.90		3.80														
8	48	8	5.17		248.16														
9	56	8	3.42		191.52														
10	14	8	3.57		49.98														
11	4	8	1.77		7.08														
12	14	8	3.12		43.68														
13	4	8	3.51		14.04														
14	4	8	1.25		5.00														
15	4	8	0.97		3.88														
16	12	20	0.50								6.00								
DĚLKA OCELE B500B			[m]		816.99						6.00								
DĚLKA CELKEM				[m]		816.99					6.00								
JEDNOTKOVÁ HMOTNOST				[kg/m]	0.222	0.395	0.617	0.888	1.210	1.580	1.998	2.470	2.984	3.850	4.830	6.313	7.991	9.864	
HMOTNOST				[kg]		322.71						14.82							
CELKOVÁ HMOTNOST				[kg]														337.53	

STAVENIŠTNÍ PREFABRIKÁT  
OBJEM V=0,776 m<sup>3</sup>

ŠACHTA BEZ STROPNÍ DESKY  
OBJEM V=5,8137 m<sup>3</sup>

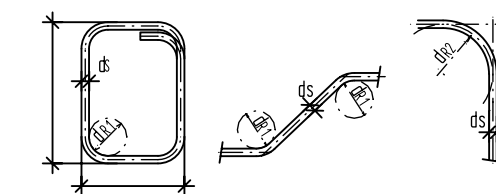
## POZNÁMKY

- DO PRACOVNÍCH SPÁR VLOŽIT TĚSNÍČÍ BOBTNAJÍCÍ PÁSY
- OTVORY BUDOU DODATEČNĚ VRTANÉ

### KÓTOVÁNÍ VÝZTUŽE



### OHYBY VÝZTUŽE



Trminky, háky Smyková výztuž	Ohybná řazená výztuž
ds ≤ 200 ≥ 20 BR 1 ds 5 ds	krytí ≤ 3 ds; min 50 mm aR2 15 ds 20 ds

PŘI OHYBÁNÍ VÝZTUŽE JE NUTNÉ DODRŽET USTANOVENÍ ČSN 731201  
NAVRHOVÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ - ZMĚNA "a" ČL. 112.3.1 -  
ZAKRVENÍ VLOŽEK BETONÁRSKÉ VÝZTUŽE

BETON - C30/37 XC4,XA3,XF3, max průsak 40 mm dle ČSN EN 12390-8  
PODKLADNÍ BETON - C10/12 XC0

NAVŘENO DLE ČSN EN 206-1  
BETONOVÁ SMĚS MĚKKÁ  
KRYTÍ VÝZTUŽE  
ŠACHTA 40mm  
STROPNÍ DESKA 30mm

OCEL B 500B  
PŘI OHYBECH KÓTOVÁN VNĚJŠÍ ROZMĚR  
CELKOVÉ DÉLKY VLOŽEK JSOU STRIŽNÉ DÉLKY  
V MÍSTĚ PROSTUPŮ VÝZTUŽ PRÍZPUSOBIT

±0,000 = 449.15 m n.m.

VYPRACOVAL	PROJEKTANT	HLAV. INŽ. PROJEKTU	AUTORIZOVANÁ OSOBA	PIK VÍTEK Inženýrská a projektová kancelář	
VANĚK	VANĚK	DALÍK	DALÍK		
INVESTOR	OBEC ZAJEČOV	OsRP	HORŮVICE	KO	STŘEDOČESKÝ
NÁZEV STAVBY				ATELIER	PRAHA
ZAJEČOV ROZŠÍŘENÍ A INTENZIFIKACE ČOV, HORNÍ KVAŇ - KANALIZACE A VODOVOD				DATUM	06/2021
				STUPEŇ	OPS
				FORMAT	6x44
OBSAH VÝKRESU				MĚŘÍTKO	1:25
				SOUBOR	
SO 01- VODOVOD REDUKČNÍ ŠACHTA - TAVR + VÝZTUŽ				ZAK. ČÍSLO	21-068
				ČÍS. VÝKRESU	D.1.15a