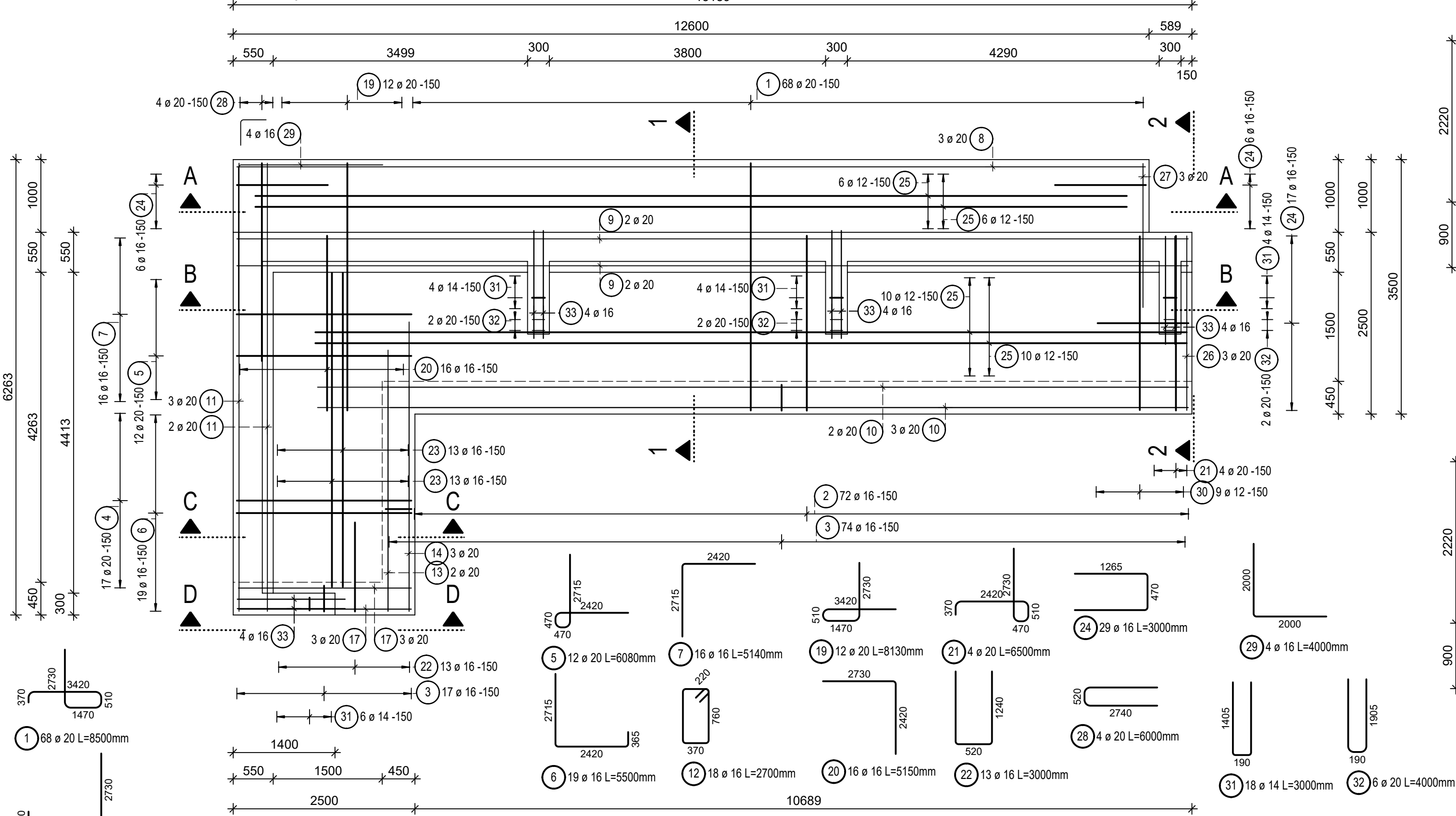
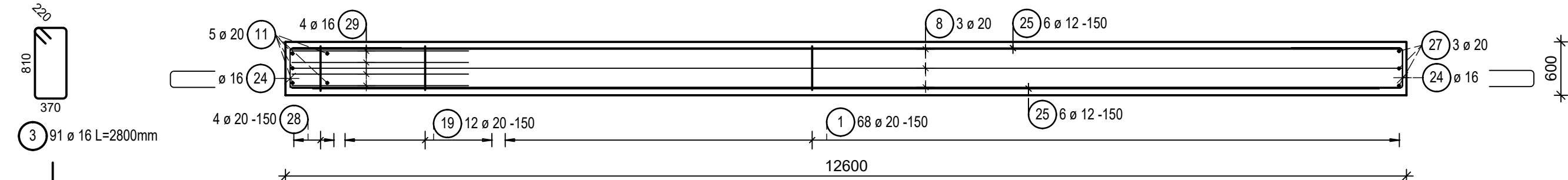


VÝZTUŽ OPĚRNÉ STĚNY - ZÁKLADOVÁ DESKA, m 1:50

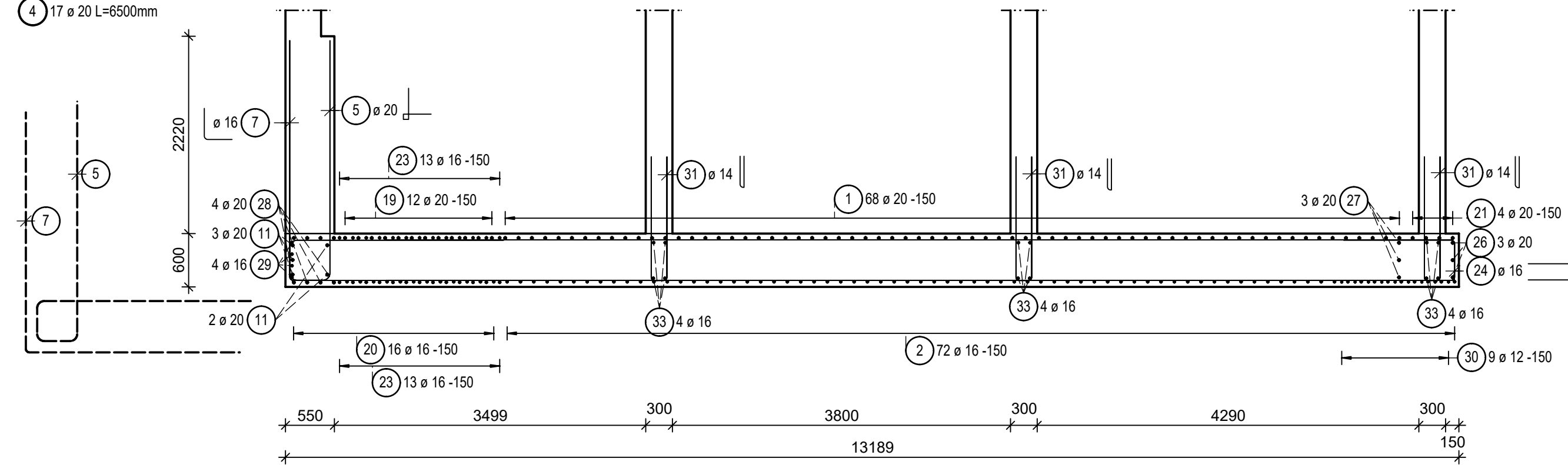
Půdorys



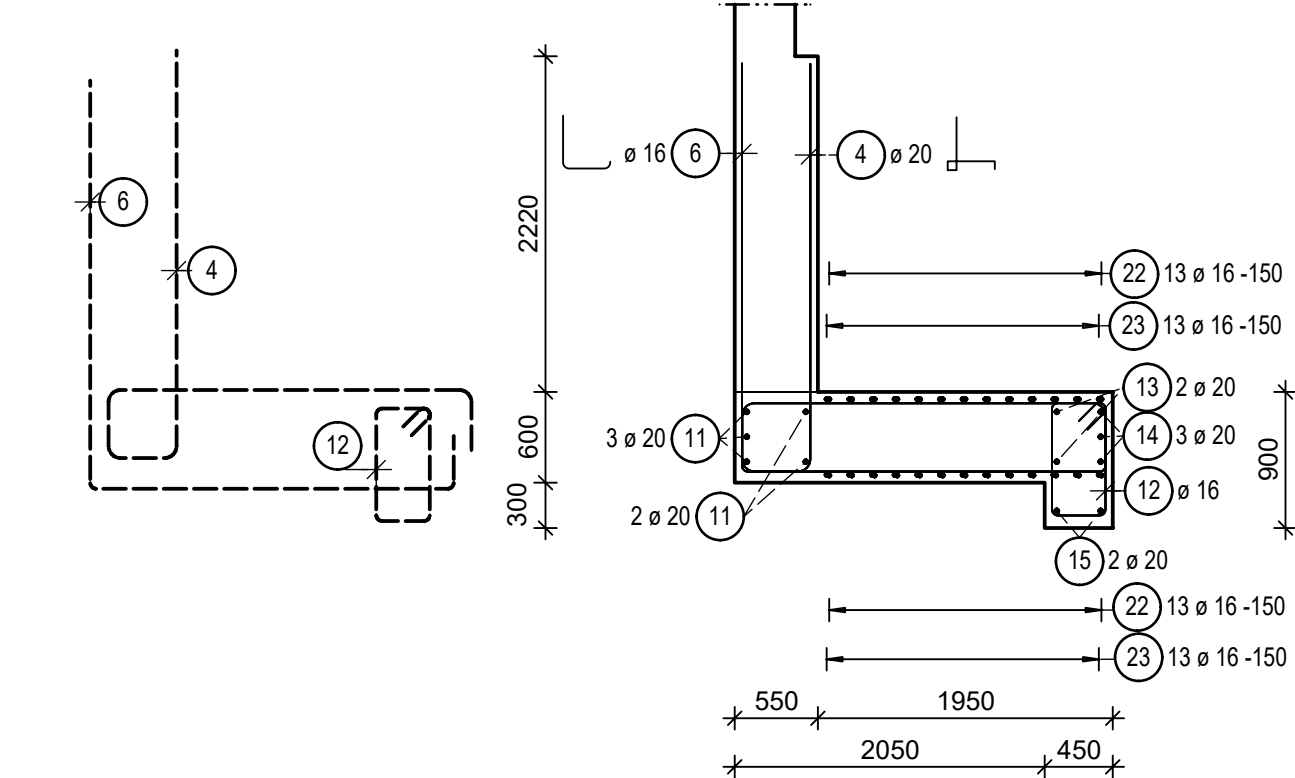
Řez A - A



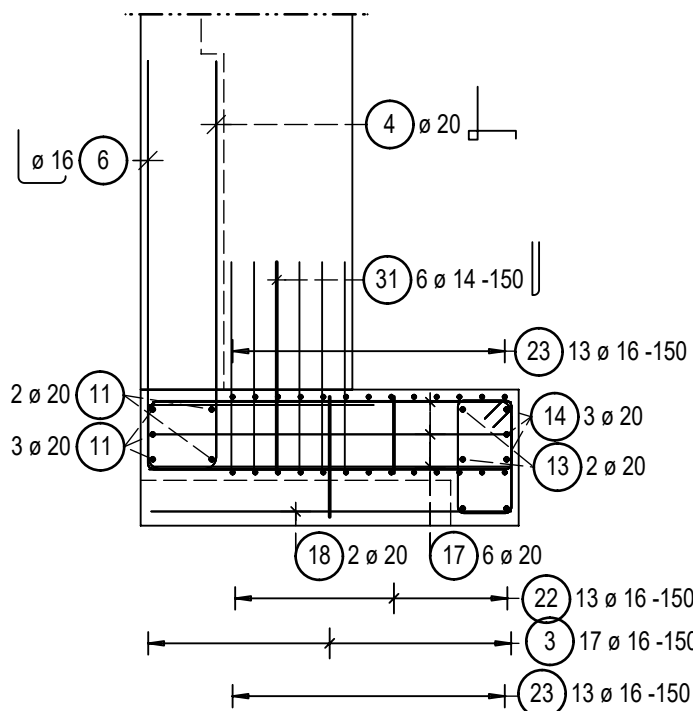
Řez B - B



Řez C - C



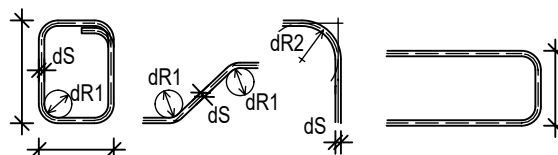
Řez D - D



- PŘI OHYBECH JE KOTOVÁN VNĚJŠÍ ROZMĚR  
- CELKOVÉ DÉLKY VLOŽEK JSOU STRŽNĚJÍ DÉLKY

OHYBY VÝZTUŽE:

KÓTOVÁNÍ VÝZTUŽE:



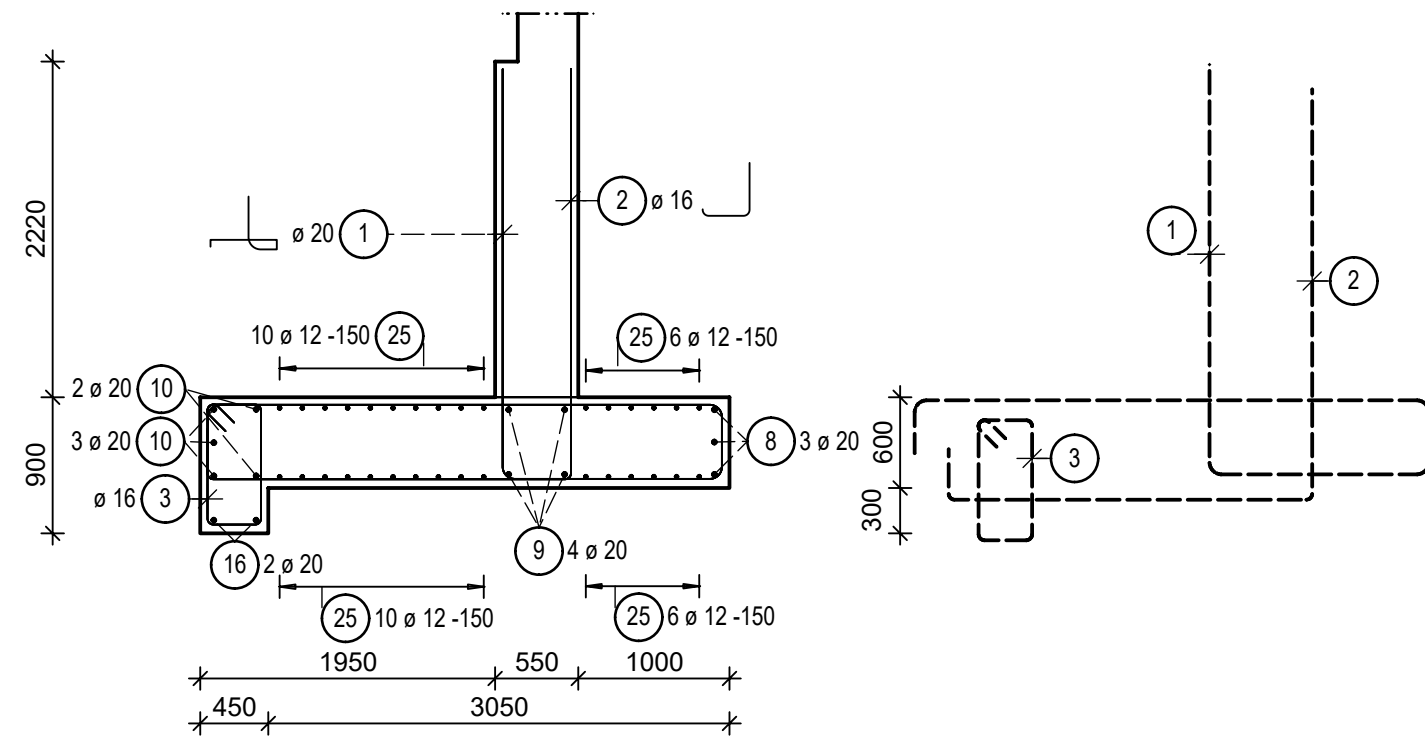
TRMINKY. HÁKY  
SMYKOVÁ VÝZTUŽ

OHYBANÁ TAŽENÁ VÝZTUŽ

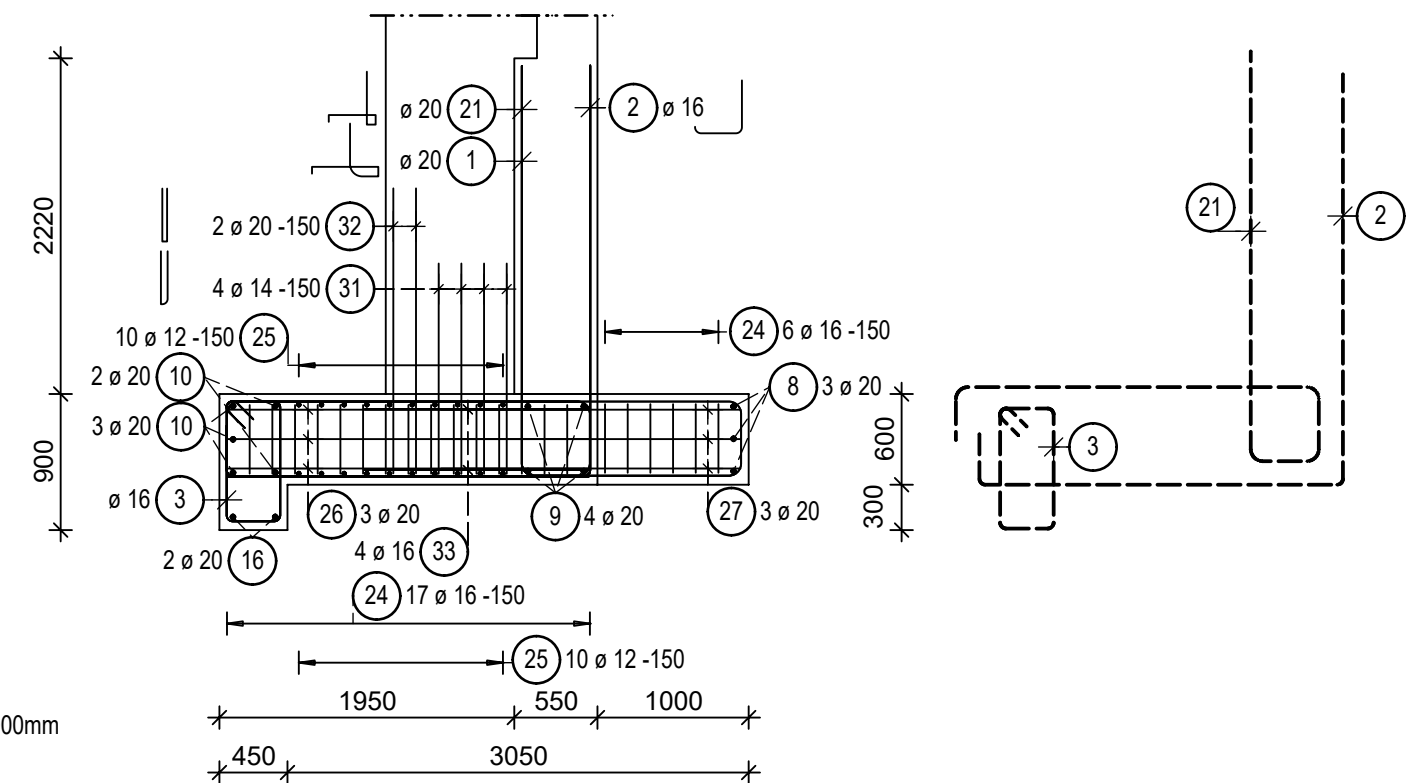
ds	≤ 16	> 16	krytí	≥ 3ds; min 50 mm	<3ds; <50 mm
dR1	4ds	7ds	dR2	15ds	20ds

PŘI OHYBÁNÍ VÝZTUŽE JE NUTNÉ DODRŽET USTANOVENÍ ČSN EN 1992-01-1  
NAVRHOVÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ - Část 1-1:  
Obecná pravidla a pravidla pro pozemní stavby, tab. 8.1N

Řez 1 - 1



Řez 2 - 2



VÝPIS PRUTŮ A SÍTÍ

POL.	Ø PRUTU / TYP SÍTĚ	DĚLKA [m]	ŠÍŘKA [m]	PLOCHA [m <sup>2</sup> ]	KS	DĚLKA/PLOCHA CELKEM [m]/[m <sup>2</sup> ]	HMOTNOST [kg/m]/[kg/m <sup>2</sup> ]	HMOTNOST CELKEM [kg]
OCEL	B500B							
1	20	8.50			68	578.00	2.470	1427.66
2	16	5.50			72	396.00	1.580	625.68
3	16	2.80			91	254.80	1.580	402.58
4	20	6.50			17	110.50	2.470	272.94
5	20	6.08			12	72.96	2.470	180.21
6	16	5.50			19	104.50	1.580	165.11
7	16	5.14			16	82.24	1.580	129.94
8	20	12.52			3	37.56	2.470	92.77
9	20	13.11			4	52.44	2.470	129.53
10	20	12.00			5	60.00	2.470	148.20
11	20	6.18			5	30.90	2.470	76.32
12	16	2.70			18	48.60	1.580	76.79
13	20	3.61			2	7.22	2.470	17.83
14	20	4.00			3	12.00	2.470	29.64
15	20	3.13			2	6.26	2.470	15.46
16	20	11.00			2	22.00	2.470	54.34
17	20	2.39			6	14.34	2.470	35.42
18	20	2.40			2	4.80	2.470	11.86
19	20	8.13			12	97.56	2.470	240.97
20	16	5.15			16	82.40	1.580	130.19
21	20	6.50			4	26.00	2.470	64.22
22	16	3.00			13	39.00	1.580	61.62
23	16	4.33			26	112.58	1.580	177.88
24	16	3.00			29	87.00	1.580	137.46
25	12	12.00			32	384.00	0.888	340.99
26	20	2.42			3	7.26	2.470	17.93
27	20	2.00			3	6.00	2.470	14.82
28	20	6.00			4	24.00	2.470	59.28
29	16	4.00			4	16.00	1.580	25.28
30	12	2.40			9	21.60	0.888	19.18
31	14	3.00			18	54.00	1.210	65.34
32	20	4.00			6	24.00	2.470	59.28
33	16	1.50			16	24.00	1.580	37.92
CELKEM OCEL B500B								5344.64
HMOTNOST VÝZTUŽE CELKEM [kg]								5344.64

POZNÁMKY:


- DISTANČNÍ STOLÍČKY DLE ZVYKLOSTÍ ZHOTOVITELE.  
NEJSOU VYKÁZÁNY VE VÝPISU VÝZTUŽE!

POZNÁMKY:

- VÝKRESY PLATÍ JEN VE SPOJITOSTI SE STAVEBNÍ ČÁSTÍ.  
- VÝKRESY PLATÍ JEN VE SPOJITOSTI S VÝKRESEM TVARU!  
- V PŘÍPADĚ NESROVNALOSTI KONTAKTOVAT PROJEKTANTY.

MATERIÁLŮ:

- BETON: C25/30 XC2 (CZ, F.1) - CL 0,40 - Dmax 22 - S3  
- VÝZTUŽ : B500B  
- KRYTÍ: dolní 50mm, boční a horní 40mm

	DATUM	JMÉNO	AUTORIZOVÁNO:	 <div>STATIKA JANÍK s.r.o. INŽENÝRSKÁ KANCELÁŘ SLUNEČNÁ 845/IF, 779 00 OLOMOUC, ČR TEL. +420 603 819 240 www.statikajanic.cz</div>	
VYPRACOVAL	03/2020	Ing. M.JANÍK			
KONTROLOVAL	03/2020	Ing. M.JANÍK			
PROJ.ČÍS.: 1627	PROJEKT:	PURKRABSKÁ 4, OLOMOUC- DVORNÍ OBJEKT "ALBÍNKA" - ZMĚNA STAVBY		STUPEŇ PROJEKTU :  DPS	
	INVESTOR:	PdF UNIVERZITY PALACKÉHO V OLOMOUCI			
MĚŘÍTKO:	ČÁST :	STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ČÁST		PŘÍLOHA Č.:  D.1.2.08	
1:50	PŘÍLOHA:	VÝZTUŽ OPĚRNÉ STĚNY ZÁKLADOVÁ DESKA		INDEX :	PARÉ Č.: