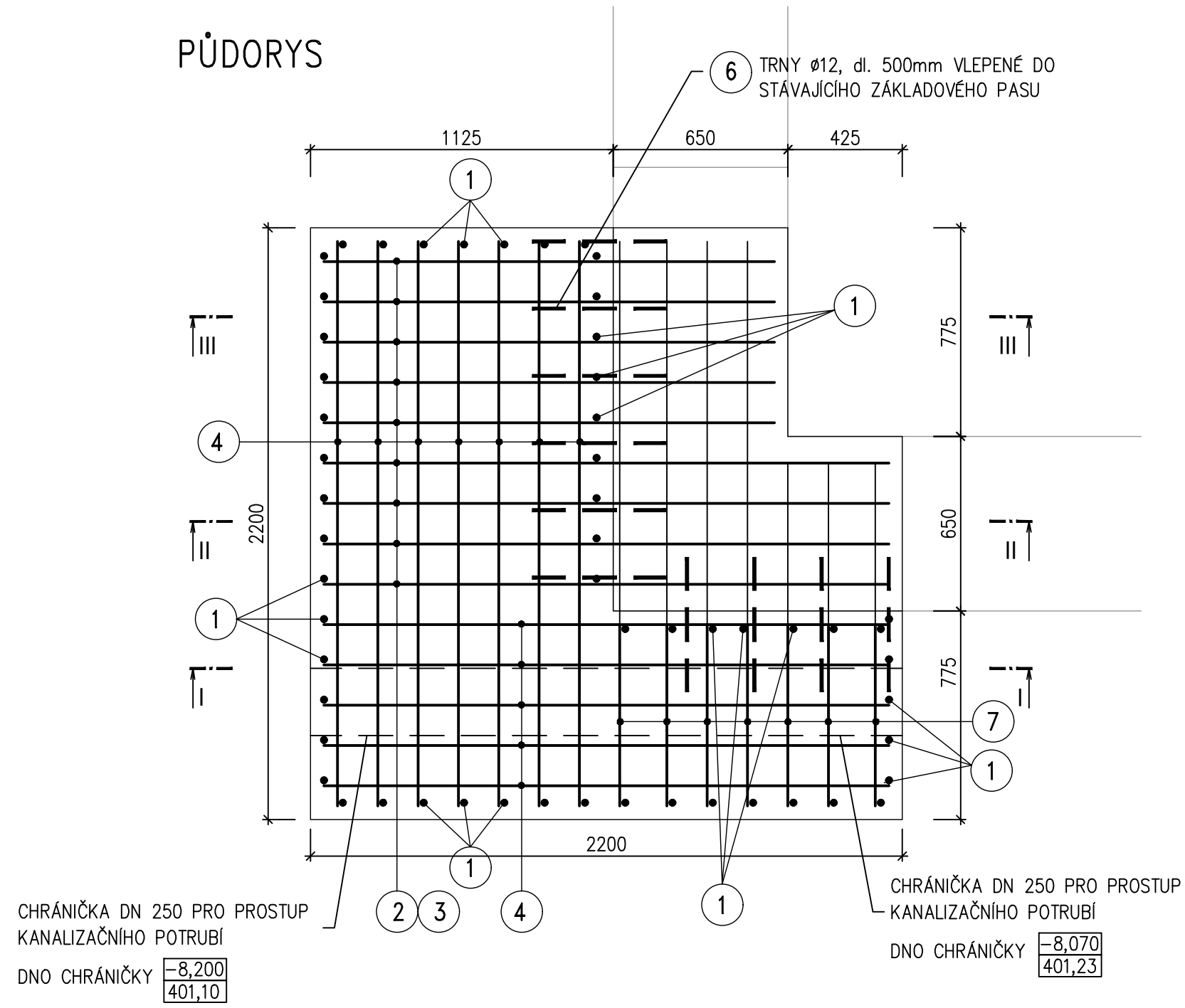
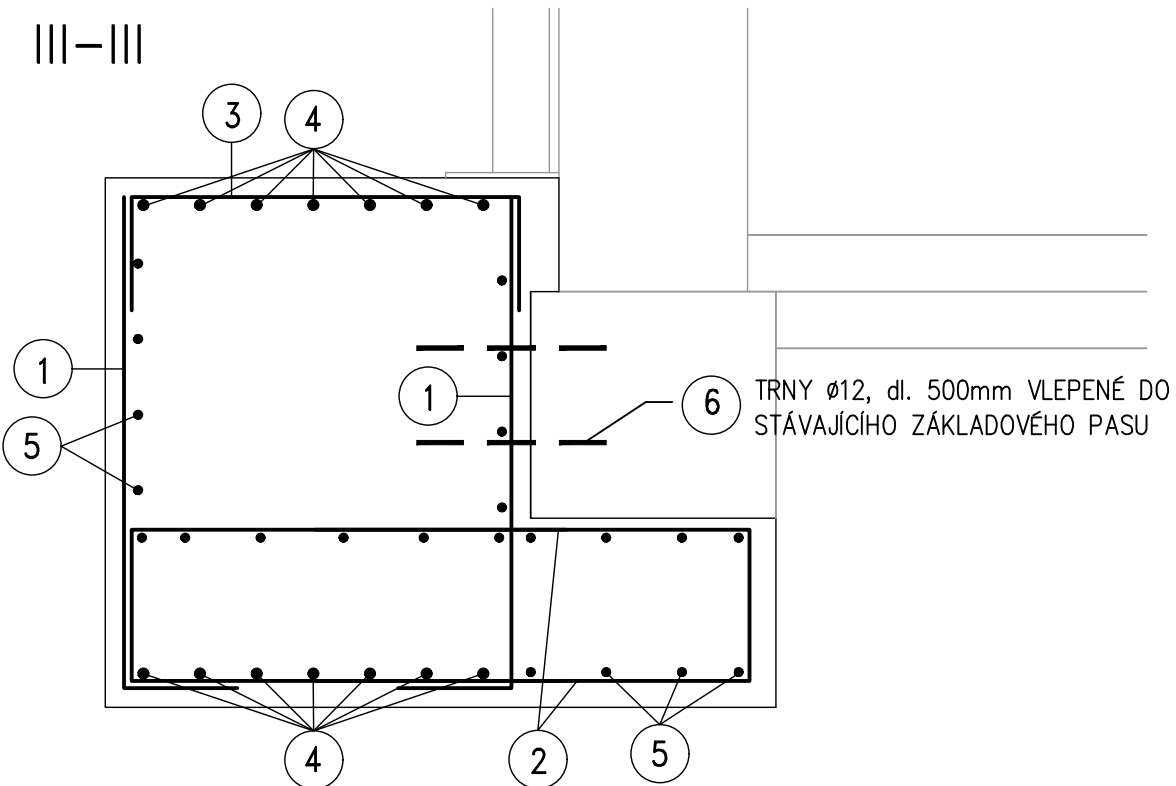


PATKA č.1

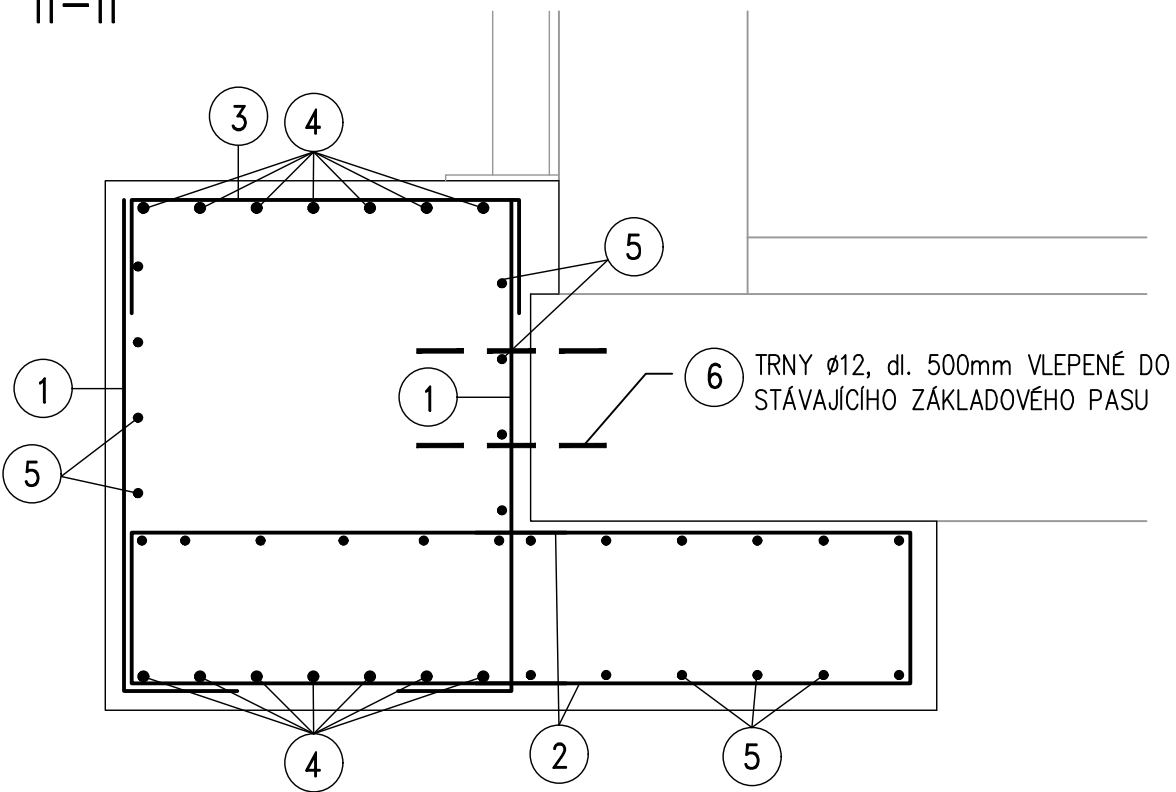
PŮDORYS



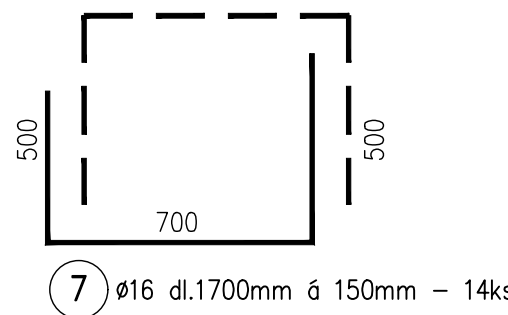
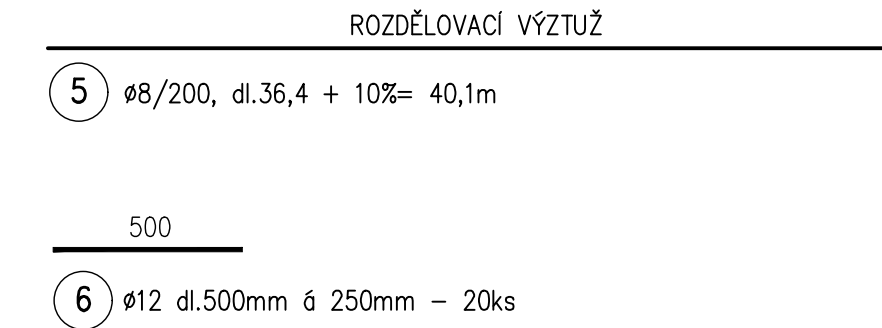
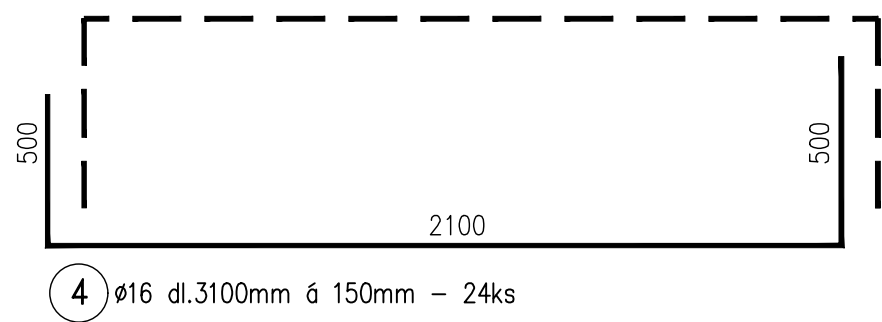
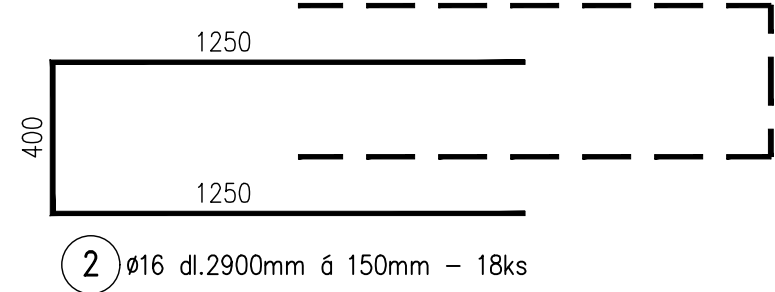
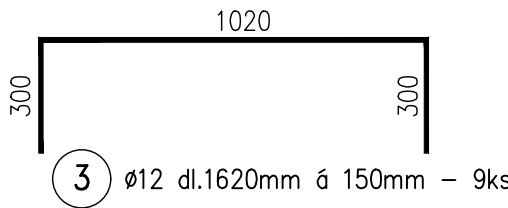
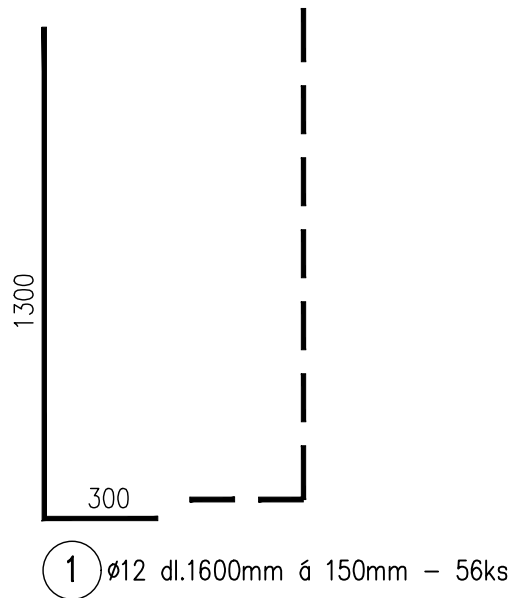
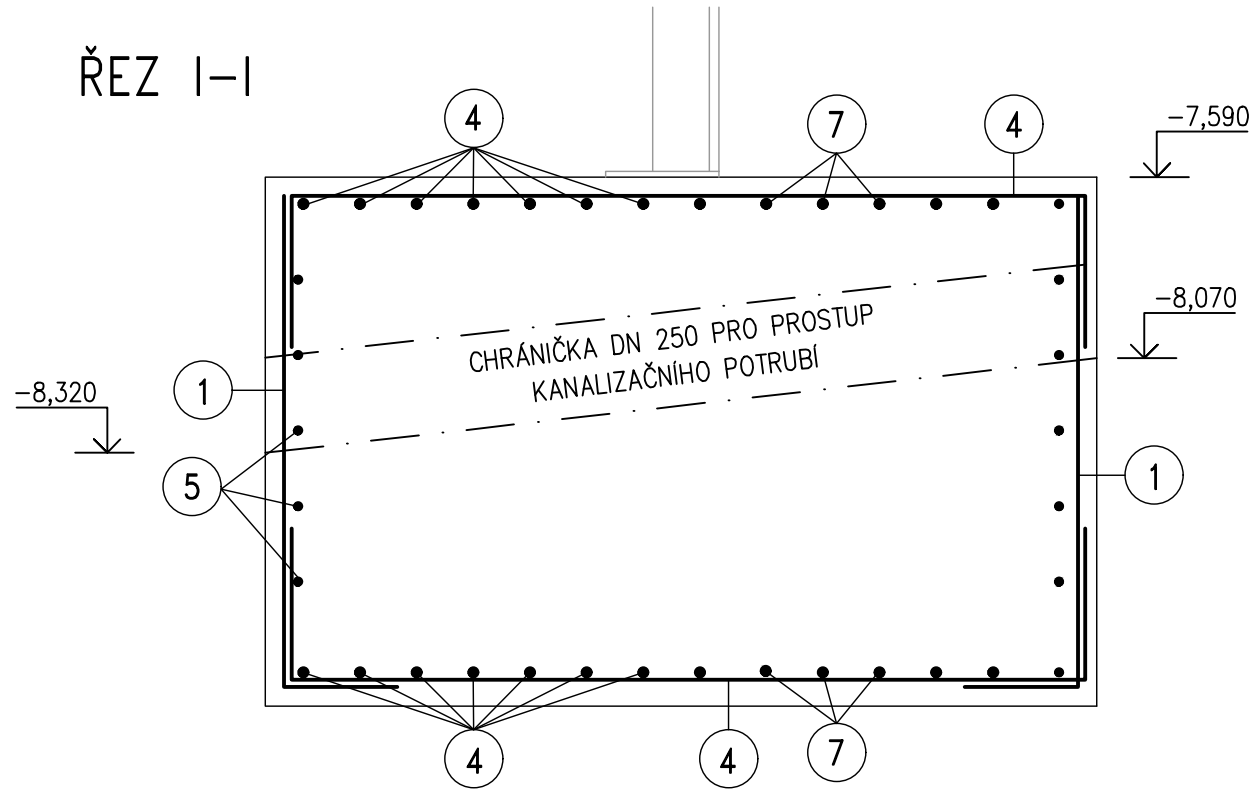
ŘEZ III-III



ŘEZ II-II

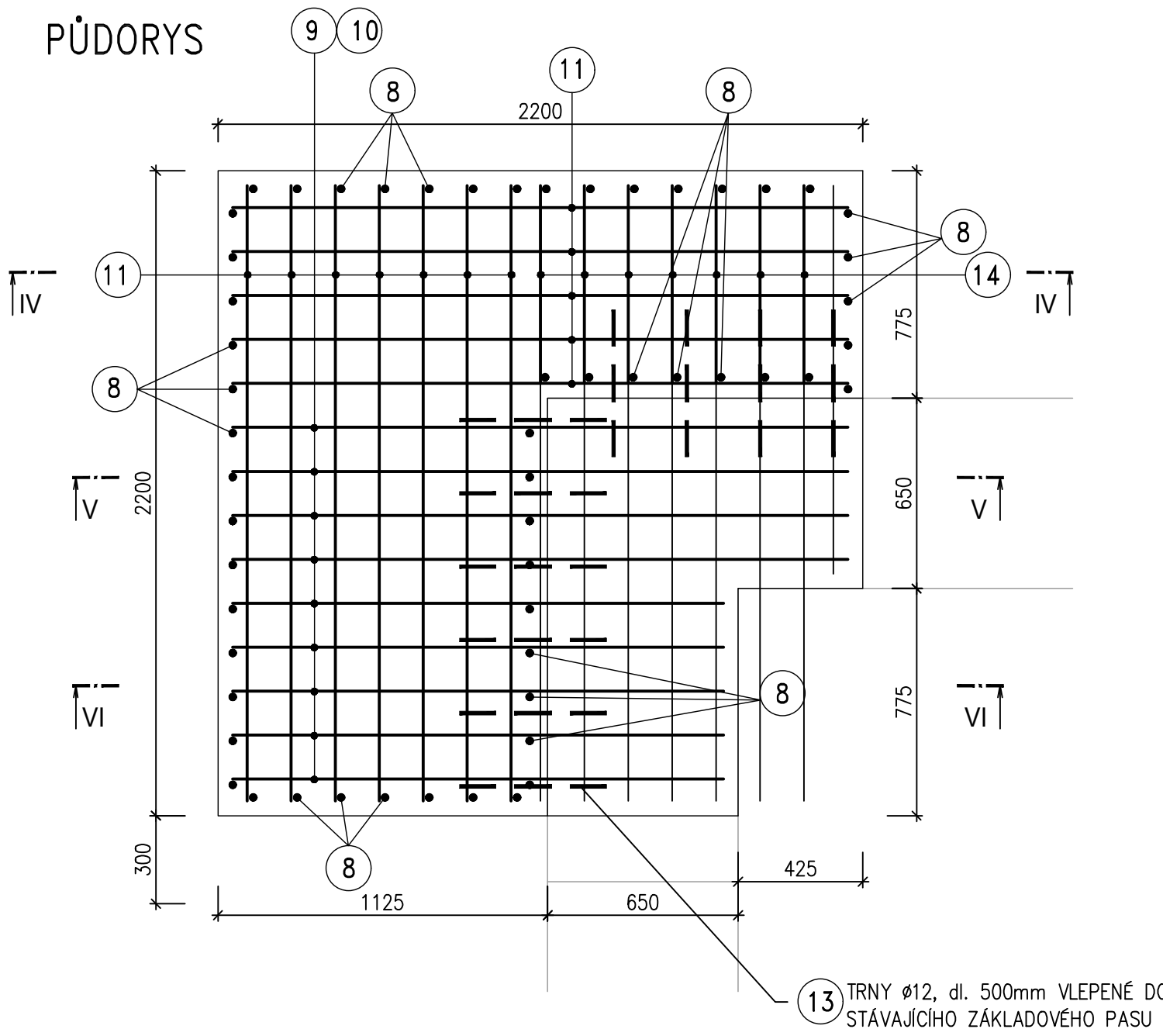


ŘEZ I-I

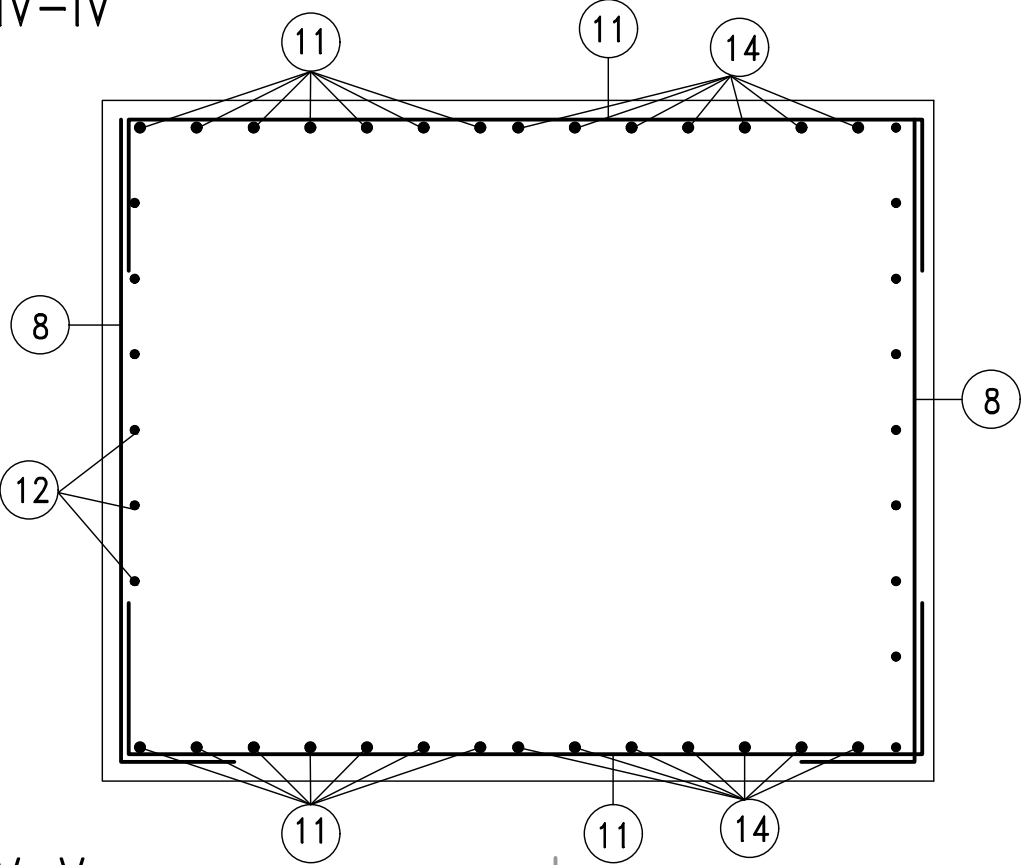


PATKA č.2

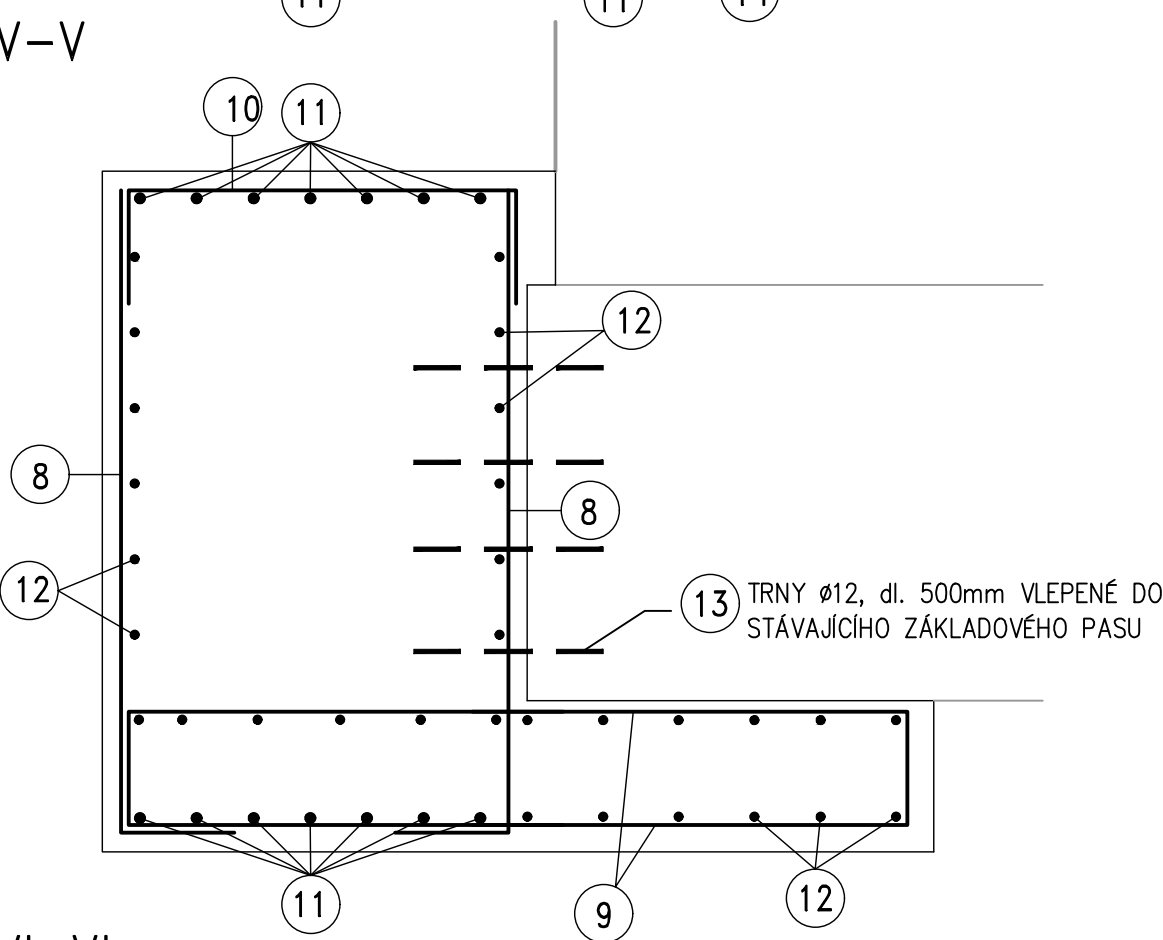
PŮDORYS



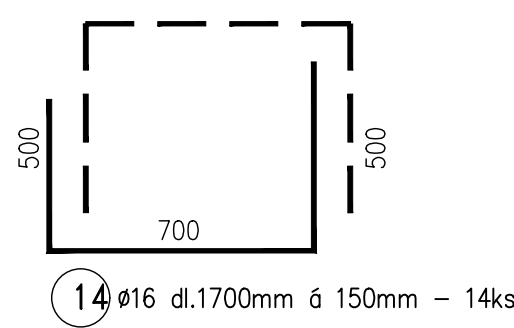
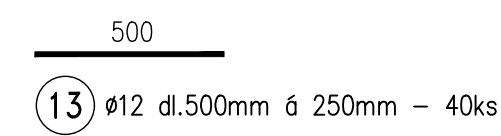
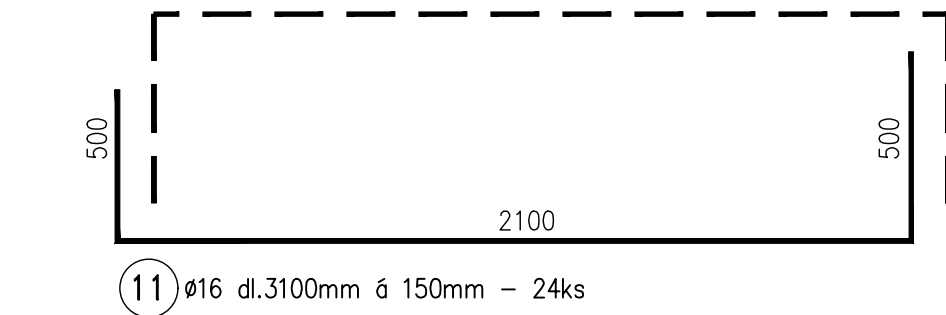
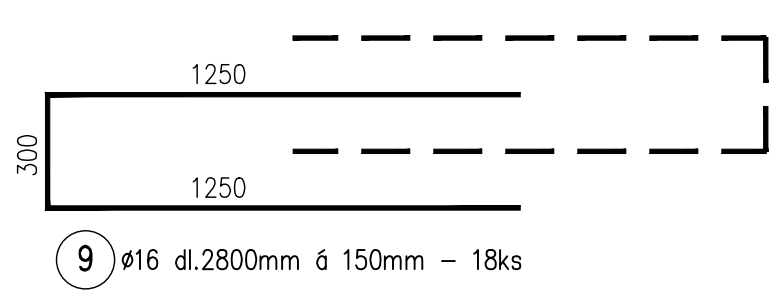
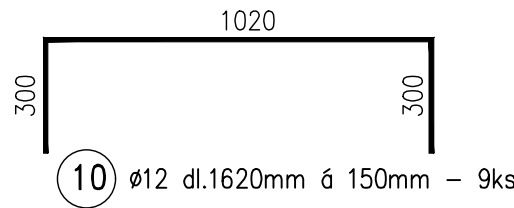
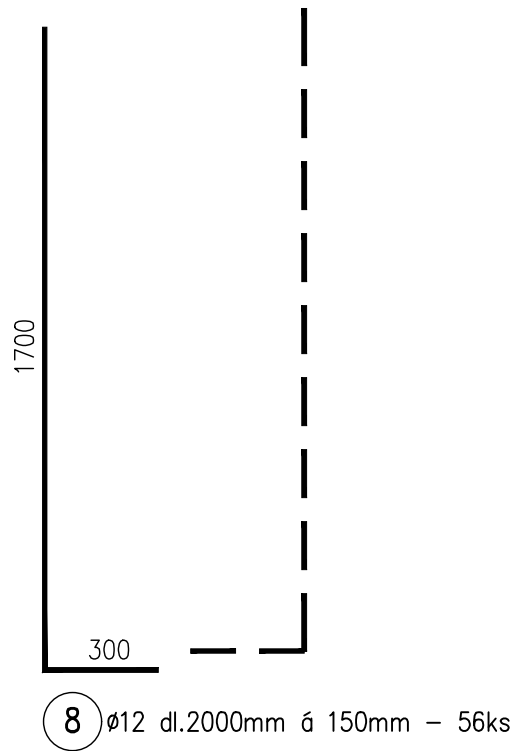
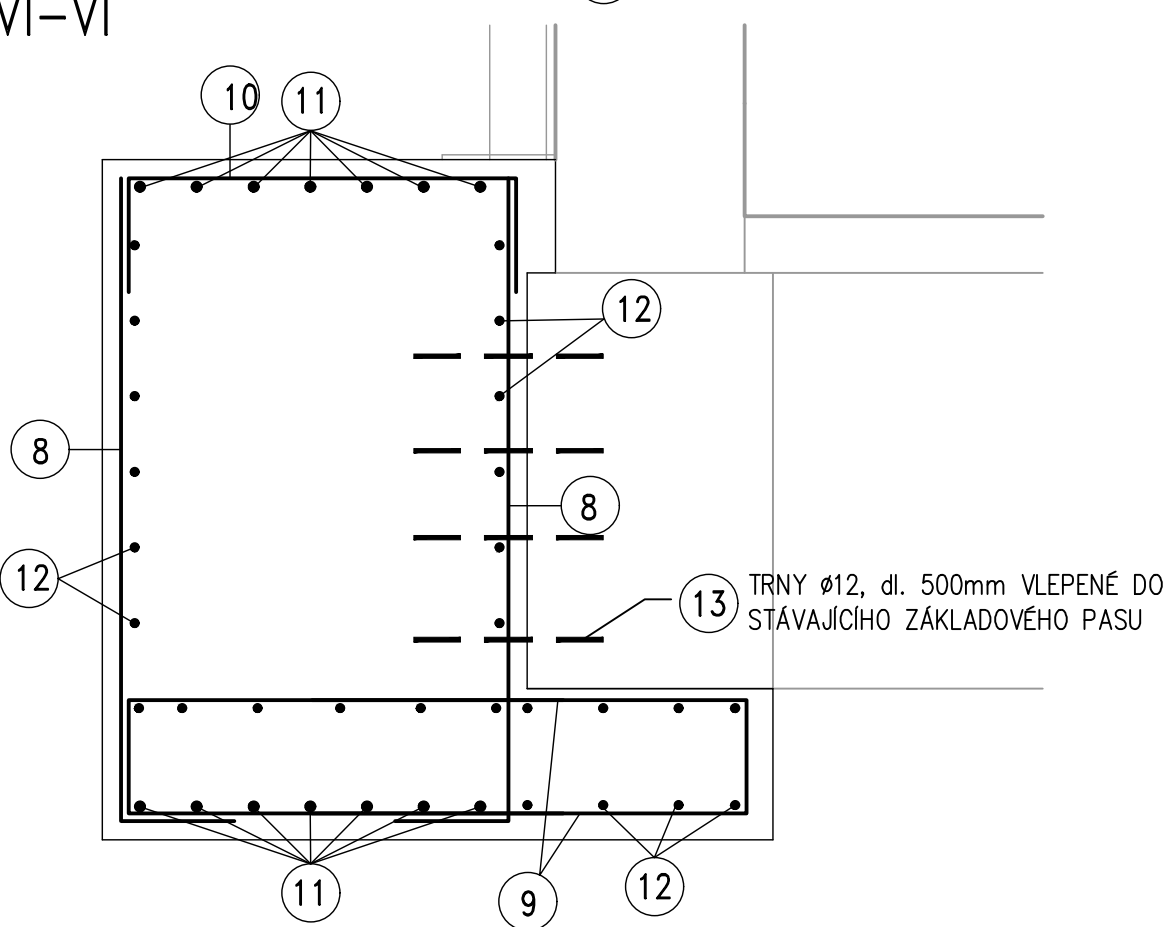
ŘEZ IV-IV



ŘEZ V-V



ŘEZ VI-VI



TABULKA VÝZTUŽE – PATKA č.1

č	ø	DĚLKA m	POČET ks			
				ø8	ø12	ø16
1	12	1.60	56		89.600	
2	16	2.90	18			52.200
3	12	1.62	9		14.580	
4	16	3.10	24			74.400
5	8	40.1	–	40.100		
6	12	0.5	20		10.000	
7	16	1.7	14			23.800
		m		40.100	114.180	150.400
		kg/m		0.395	0.889	1.578
		kg		15.840	101.51	237.331
CELKEM kg					354.677	

TABULKA VÝZTUŽE – PATKA č.2

č	ø	DĚLKA m	POČET ks			
				ø8	ø12	ø16
8	12	2.00	56		112.000	
9	16	2.80	18			50.400
10	12	1.62	9		14.580	
11	16	3.10	24			74.400
12	8	58.6	–	58.600		
13	12	0.5	40		20.000	
14	16	1.7	14			23.800
		m		58.600	146.580	148.600
		kg/m		0.395	0.889	1.578
		kg		23.147	130.31	234.491
CELKEM kg					387.947	

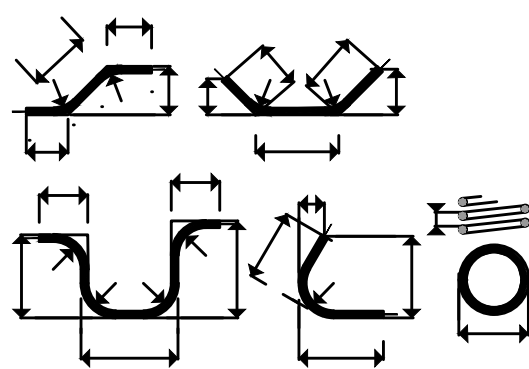
TABULKA VÝZTUŽE

PATKA č.1 kg	301,4
PATKA č.2 kg	329,7
CELKEM kg	631,2

POZNÁMKA :


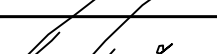
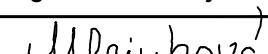
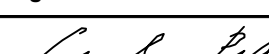
- DO STÁVAJÍCÍHO ZÁKLADOVÉHO PASU BUDOU VLEPENY TRNY VÝZTUŽE Ø12, dl. 0,5m, KTERÉ ZAJISTÍ SOUDRŽNOST S NOVOU ZÁKLADOVOU PATKOU – VLEPENY BUDOU POMOCÍ CHEMICKÝCH KOTEV (HYBRIDNÍ LEPICÍ HMOTA VHDNÁ DO ZÁKLADOVÝCH KONSTRUKCI) DO HLoubKY MIN. 200mm cca PO VZDÁLENOSTECH 250mm
- DO PATKY č.1 BUDE PŘED BETONÁŽÍ OSAZENA CHRÁNIČKA DN 250 PRO PROSTUP KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ, VÝZTUŽ BUDE PŘÍZPŮSOBENA JEJIMU TVARU

ZPŮSOB KÓTOVÁNÍ VLOŽEK  
ČSN EN ISO 4066



BETON C25/30 XC2  
OCEL B500 B  
KRYTÍ 50mm  
NÁRŮST PEVNOSTI BETONU STŘEDNÍ  
NAVRŽENO DLE ČSN EN 1992-1-1;  
ČSN EN 206-1-Z3; ČSN EN 13670

UVÁDĚNÉ DÉLKY JSOU VZTAŽENY K VNEJŠÍMU LÍCI PRUTU. POLOMÉRY OBLOUKŮ JSOU POLOMÉRY OHÝBACÍCH TRNŮ, NAZNAČENÉ POLOMÉRY JSOU 1/2 øm,min. NAZNAČENÉ ÚHLY JSOU 45°, 90° resp. 180°. CELKOVÉ DÉLKY VLOŽEK JSOU STŘÍŽNE DÉLKY.

Zodpovědný projektant	Vypracoval	Kontroloval	 <b>PROFES PROJEKT spol. s r.o.</b> projektová a inženýrská činnost Vejřichova 272, 511 01 Turnov tel. 481 319 831 e-mail: profeprojekt@profeprojekt.cz www.profeprojekt.cz	
Ing. Richard Müller	Ing. Michaela Mlejnková	Ing. Petr Chval		
				
Místo: <b>Liberec</b>	Stavební úřad: <b>Liberec</b>	Stupeň	<b>DPS</b>	
Objednatel: <b>Technická univerzita v Liberci, Studentská 1402/2, Liberec</b>	Datum		<b>03.2020</b>	
Akce: <b>TECHNICKÁ UNIVERZITA V LIBERCI LABORÁTOR KEZ SO-01 LABORÁTOR KEZ D.1.1.01 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ</b>	Číslo zakázky		<b>20030</b>	
	Měřítko	<b>1:20</b>		
	Výtisk č.			
Příloha: <b>ZÁKLADOVÉ PATKY - VÝKRES VÝZTUŽE</b>	Příloha č.	<b>D.1.1.01.b-27</b>		