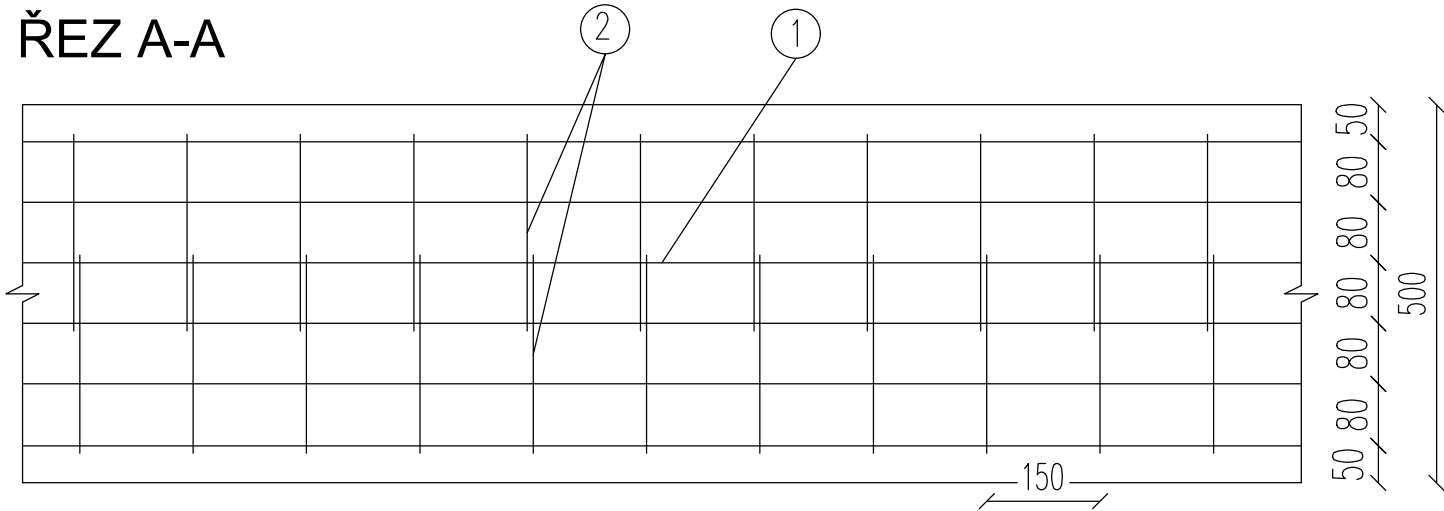


VYZTUŽENÍ PŘEVÁZKY

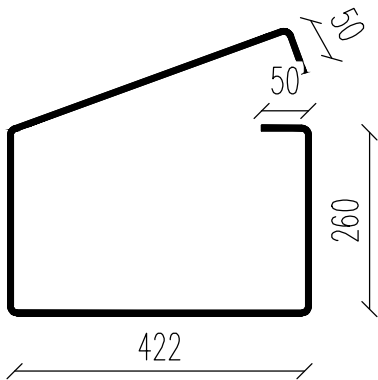
STĚNA 3, PŘEVÁZKA 1

ŘEZ A-A



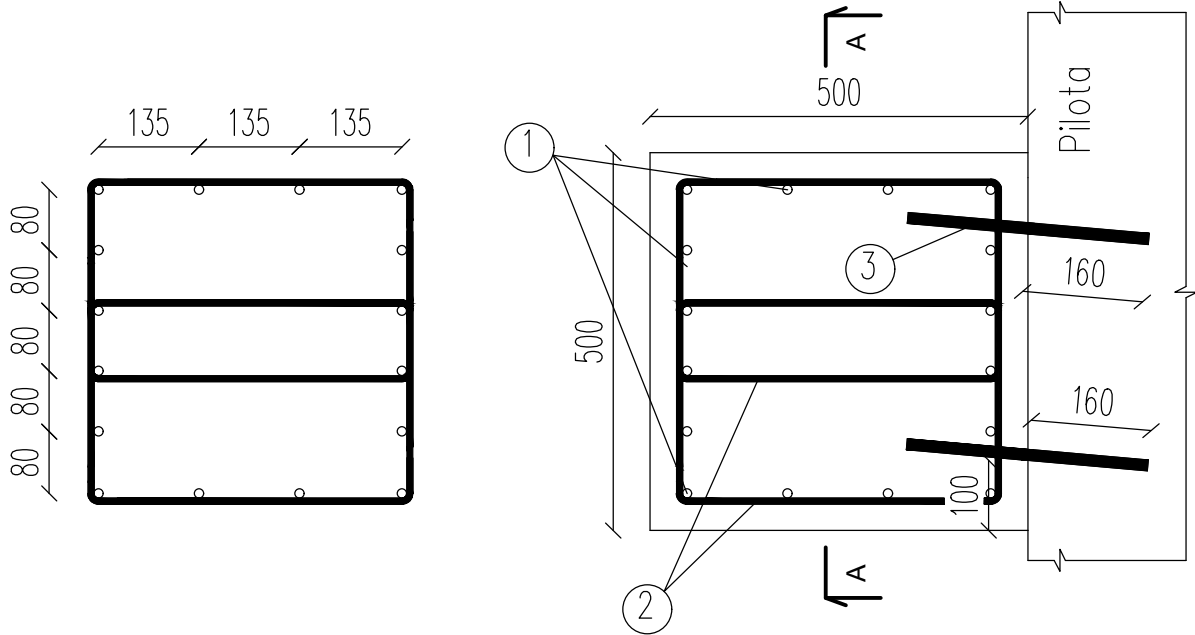
① 16x $\varnothing 12$, dl. 5400 mm

② 72x $\varnothing 8$, dl. 1460 mm



③ 8x $\varnothing 22$, dl. 320 mm

PŘÍČNÝ ŘEZ




TABULKA POUŽITÉ VÝZTUŽE

ČÍSLO	\varnothing	DÉLKA (m)	POČET (ks)	DÉLKA CELKEM (m)		
				12	8	22
1	12	5,4	16	75,6		
2	8	1,46	2x36		104,4	
3	22	0,32	2x4			2,56
CELKEM (m)				75,6	104,4	2,56
kg/m				0,8878	0,3946	2,9840
kg				67,1	41,2	7,6

KUBATURA BETONU

ROZMĚRY		OBJEM (m ³)
A (m ²)	d (m)	
0,25	5,4	1,35

POZNÁMKY:
BETON 20/25
VÝZTUŽ B500
KRYTÍ HLAVNÍ VÝZTUŽE 43 mm
DÉLKA PŘEVÁZKY 17,4 m
NAVRŽENO V SOULADU S EN 1992-1-1

STUDENT	IVANA KOUDELKOVÁ					
STUDIJNÍ SKUPINA	C2KON2					
MÍSTO STAVBY	BRNO – HUSOVICE					
PROJEKT	DIPLOMOVÁ PRÁCE		ÚSTAV GEOTECHNIKY Vevřel 331/95, 602 00 Brno			
NÁZEV PŘÍLOHY VÝZTUŽENÍ PŘEVÁZKY 3(1)/5			DATUM	1/2017		
			FORMÁT	A3		
			MĚŘÍTKO	1:10		
		MĚŘÍTKO	1:10	ČÍS. PŘÍLOHY	11	