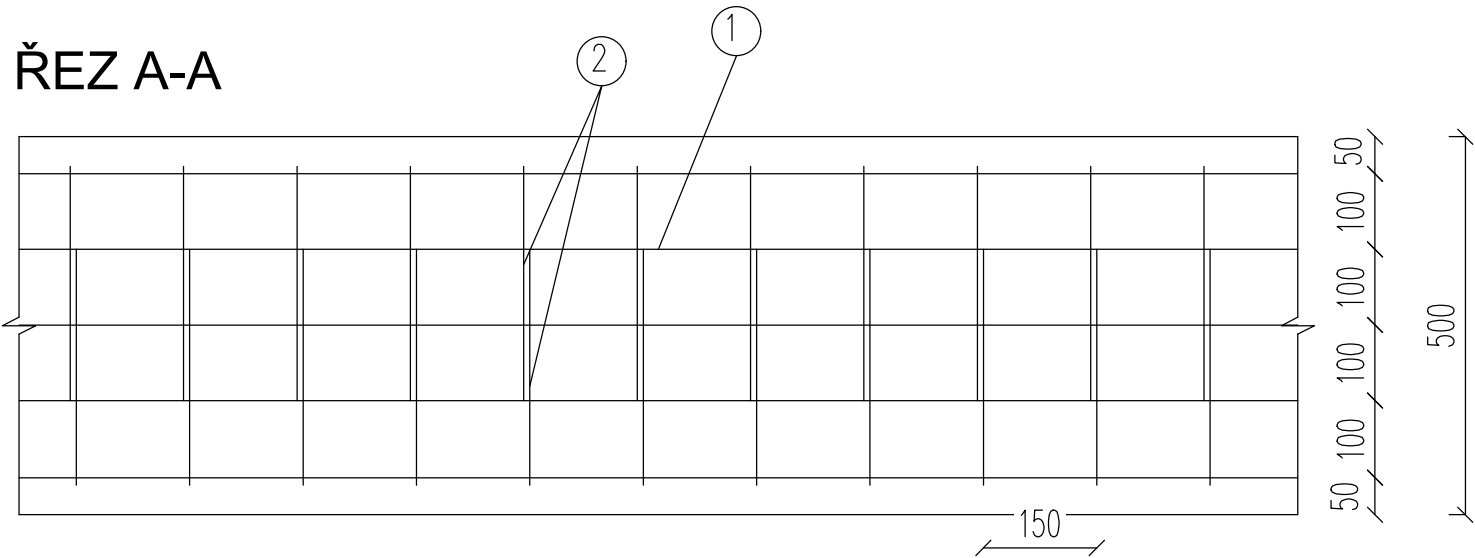


VYZTUŽENÍ PŘEVÁZKY

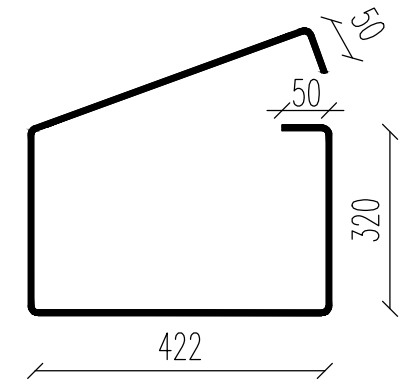
STĚNA 1, PŘEVÁZKA 1

ŘEZ A-A

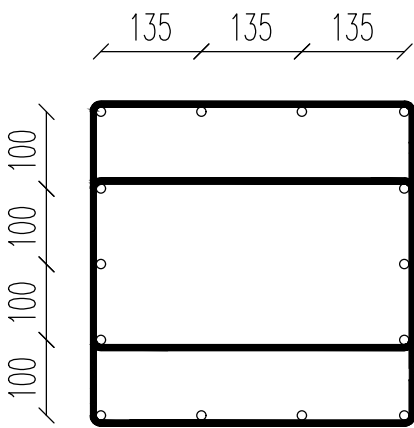


① 28x $\varnothing 12$, dl. 8900 mm

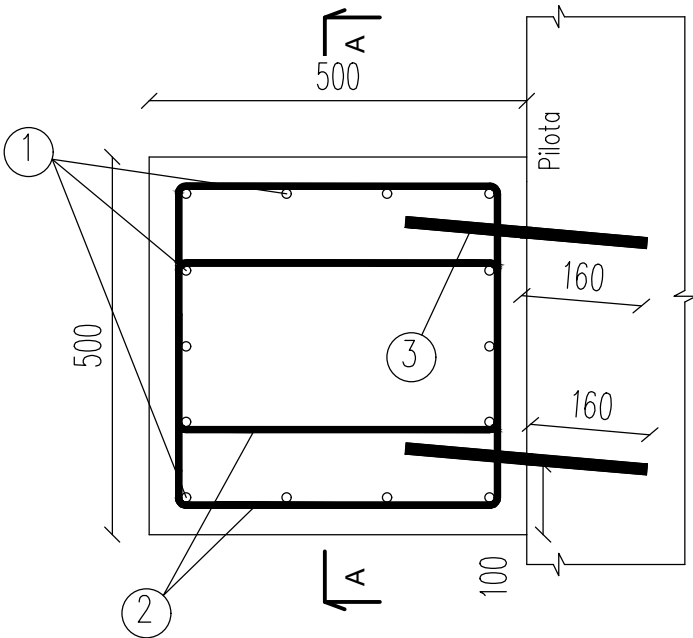
② 232x $\varnothing 8$, dl. 1590 mm



③ 24x $\varnothing 22$, dl. 320 mm



PŘÍČNÝ ŘEZ




TABULKA POUŽITÉ VÝZTUŽE

ČÍSLO	\varnothing	DÉLKA (m)	POČET (ks)	DÉLKA CELKEM (m)		
				12	8	22
1	12	8,9	2x14	249,2		
2	8	1,59	2x116		368,9	
3	22	0,32	2x12			7,68
CELKEM (m)				249,2	368,9	7,68
kg/m				0,8878	0,3946	2,9840
kg				221,2	145,6	22,9

KUBATURA BETONU

ROZMĚRY		OBJEM (m ³)
A (m ²)	d (m)	
0,25	17,4	4,35

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	 ÚSTAV GEOTECHNIKY Vevří 331/95, 602 00 Brno	
STUDIJNÍ SKUPINA	C2KON2		
MÍSTO STAVBY	BRNO – HUSOVICE		
PROJEKT		DATUM	1/2017
DIPLOMOVÁ PRÁCE		FORMÁT	A3
		MĚŘÍTKO	1:10
		NÁZEV PŘÍLOHY	
VÝZTUŽENÍ PŘEVÁZKY 1(1)/5		MĚŘÍTKO	ČÍS. PŘÍLOHY
		1:10	07