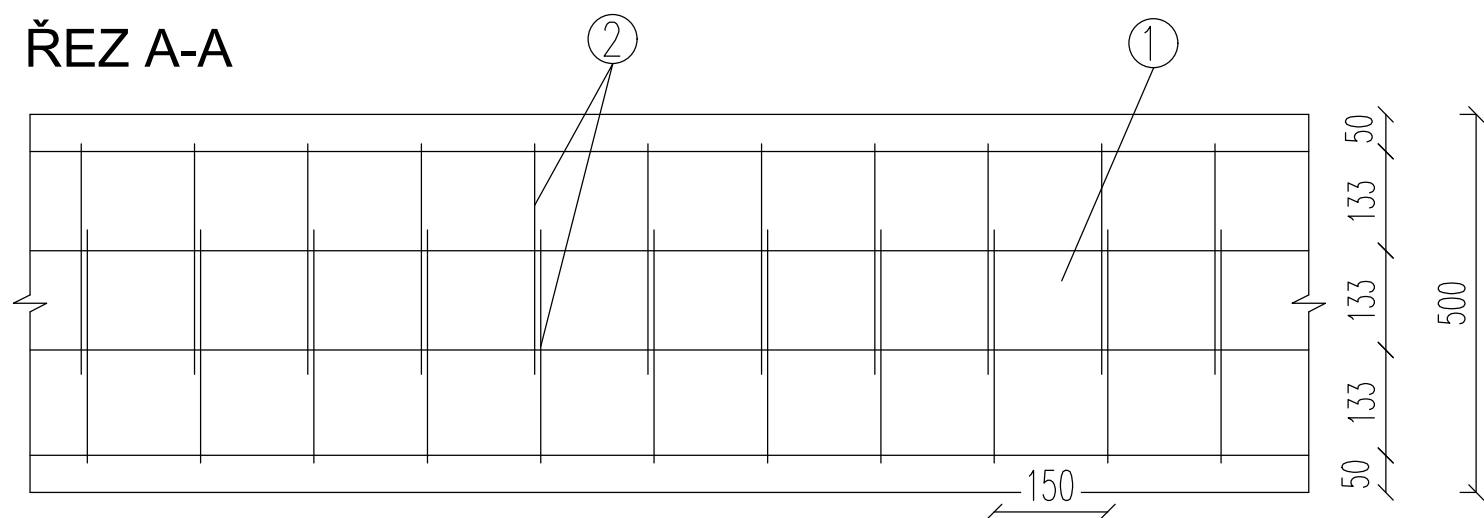


VYZTUŽENÍ PŘEVÁZKY

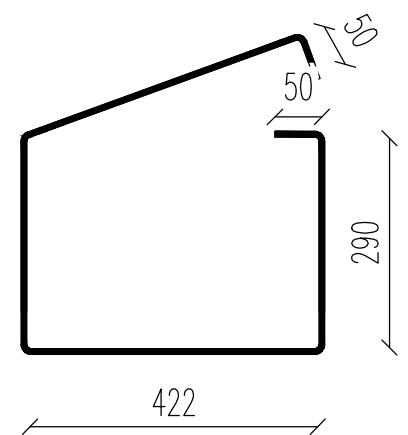
STĚNA 1, PŘEVÁZKA 2

ŘEZ A-A



① 16x $\varnothing 20$, dl. 8900 mm

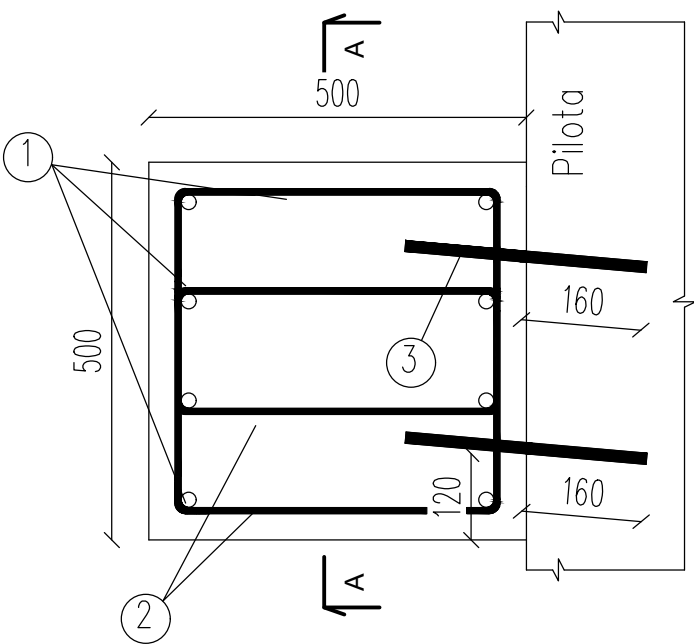
② 232x $\varnothing 8$, dl. 1520 mm



③ 24x $\varnothing 22$, dl. 320 mm



PŘÍČNÝ ŘEZ




TABULKA POUŽITÉ VÝZTUŽE

ČÍSLO	\varnothing	DÉLKA (m)	POČET (ks)	DÉLKA CELKEM (m)		
				20	8	22
1	20	8,9	2x8	142,4		
2	8	1,52	2x116		352,6	
3	22	0,32	2x12			7,68
CELKEM (m)				124,4	352,6	7,68
kg/m				2,4662	0,3946	2,9840
kg				351,2	139,1	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		
STUDIJNÍ SKUPINA	C2KON2		
MÍSTO STAVBY	BRNO – HUSOVICE		
PROJEKT			
DIPLOMOVÁ PRÁCE		ÚSTAV GEOTECHNIKY Vevrší 331/65, 602 00 Brno	
		DATUM	1/2017
		FORMÁT	A3
		MĚŘÍTKO	1:10
NÁZEV PŘÍLOHY	VÝZTUŽENÍ PŘEVÁZKY 1(2)/5	MĚŘÍTKO	ČÍS. PŘÍLOHY
		1:10	08