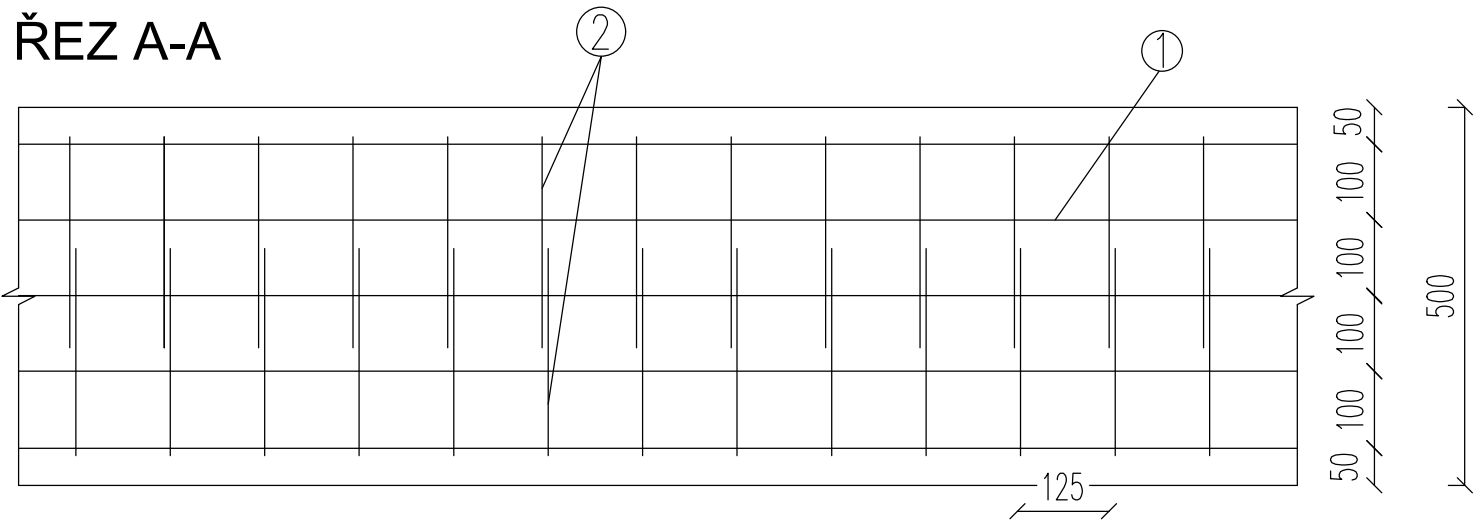


# VYZTUŽENÍ PŘEVÁZKY

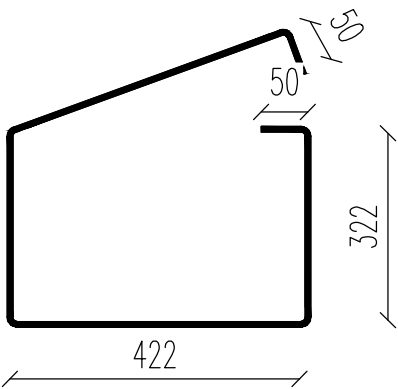
## STĚNA 2, PŘEVÁZKA 2

### ŘEZ A-A



① 24x  $\varnothing 20$ , dl. 8900 mm

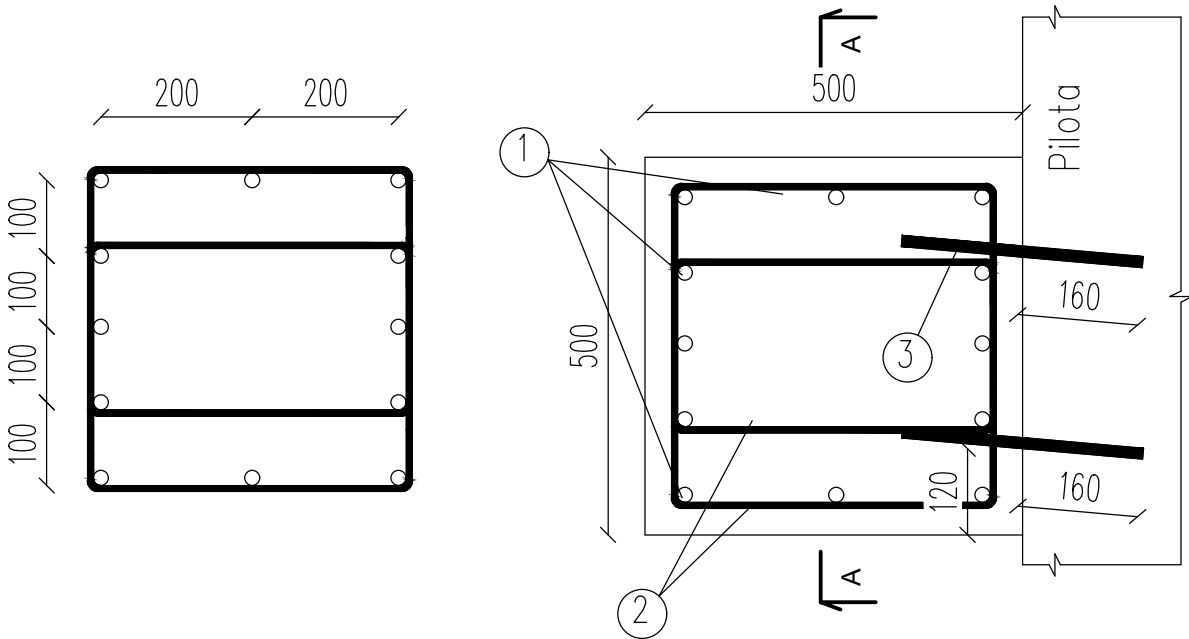
② 144x  $\varnothing 8$ , dl. 1590 mm



③ 24x  $\varnothing 22$ , dl. 320 mm



### PŘÍČNÝ ŘEZ




## TABULKA POUŽITÉ VÝZTUŽE

ČÍSLO	$\varnothing$	DÉLKA (m)	POČET (ks)	DÉLKA CELKEM (m)		
				20	8	22
1	20	8,9	2x12	213,6		
2	8	1,59	2x72		229	
3	22	0,32	2x12			7,68
CELKEM (m)				213,6	229	7,68
kg/m				2,4662	0,3946	2,9840
kg				526,8	90,4	22,9

## KUBATURA BETONU

ROZMĚRY		OBJEM (m <sup>3</sup> )
A (m <sup>2</sup> )	d (m)	
0,25	17,4	4,35

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	<div> ÚSTAV GEOTECHNIKY Vevřel 331/95, 602 00 Brno</div>	
STUDIJNÍ SKUPINA	C2KON2		
MÍSTO STAVBY	BRNO – HUSOVICE		
PROJEKT			
DIPLOMOVÁ PRÁCE			
NÁZEV PŘÍLOHY	VÝZTUŽENÍ PŘEVÁZKY 2(2)/5	MĚŘÍTKO	ČÍS. PŘÍLOHY
		1:10	10