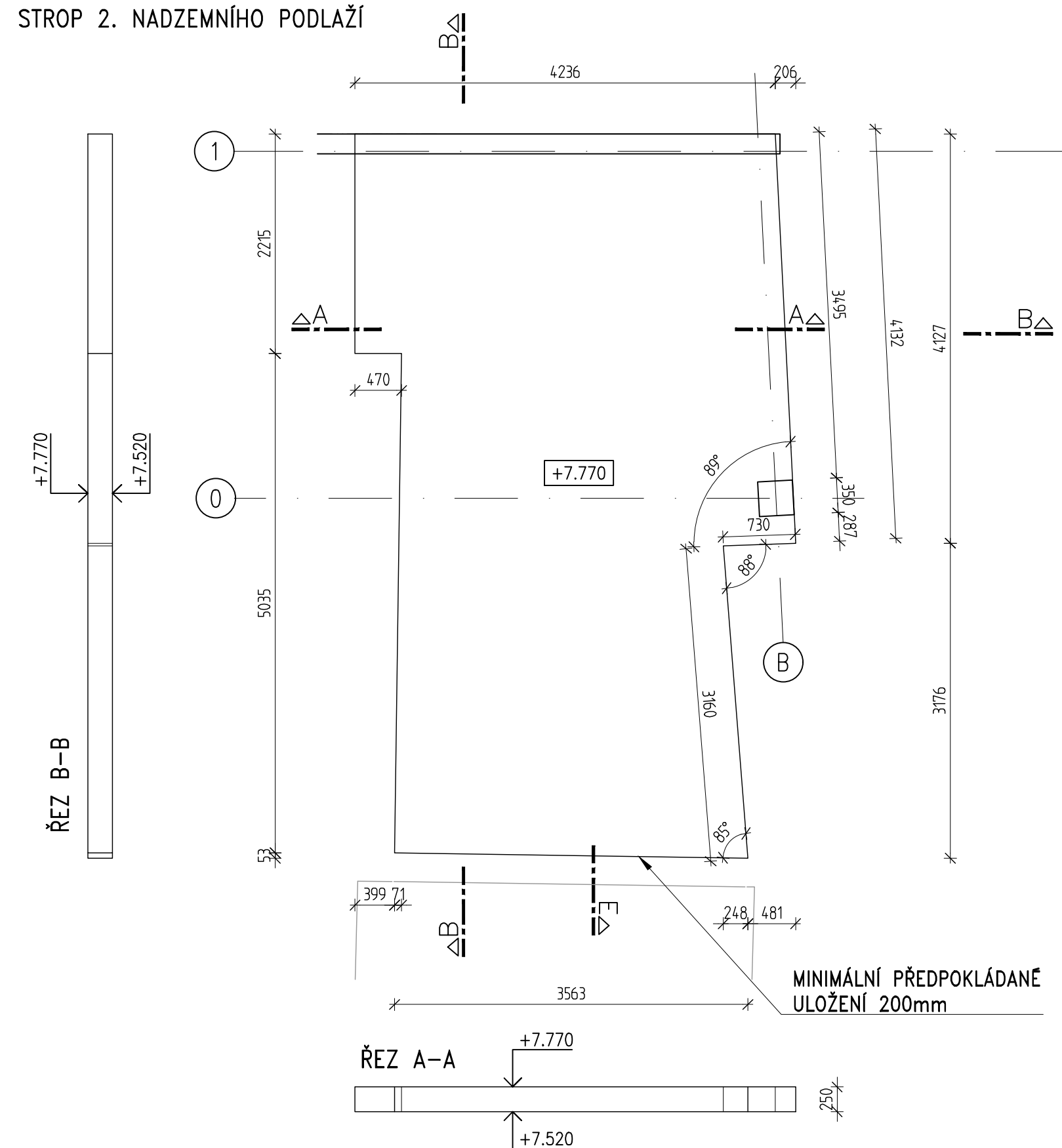


IO-03 VENKOVNÍ ÚPRAVY  
VÝKRES TVARU A VÝZTUŽE STROPNÍ DESKY +7,77

## STROP 2. NADZEMNÍHO PODLAŽÍ



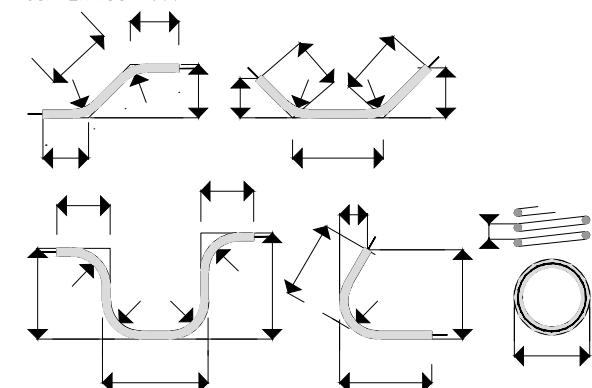
## TABULKA VÝZTUŽE

č	ø	DĚLKA m	POČET ks	OCEL B500B		
				DĚLKA CELKEM		m
				ø8	ø10	
1	12	4.170	2			8.34
2	12	2.10	2			4.20
3	12	5.50	2			11.00
4	12	3.45	2			6.90
5	12	4.05	2			8.10
6	12	3.660	2			7.32
7	8	0.97	116	112.52		
8	12	1.69	2			3.38
9	12	1.29	2			2.58
10	12	0.99	4			3.96
11	12	1.03	2			2.06
12	10	7.15	21		150.15	
13	12	0.99	2			1.98
14	10	3.15	16		50.40	
15	10	4.10	11		45.10	
16	10	3.75	9		33.75	
17	12	1.96	4			7.84
18	12	1.26	8			10.08
19	8	1.10	108	118.80		
20	10	1.36	52		70.72	
		m		231.32	350.12	77.74
		kg/m		0.395	0.617	0.888
		kg		91.37	216.02	69.03
		kg celkem			376.43	

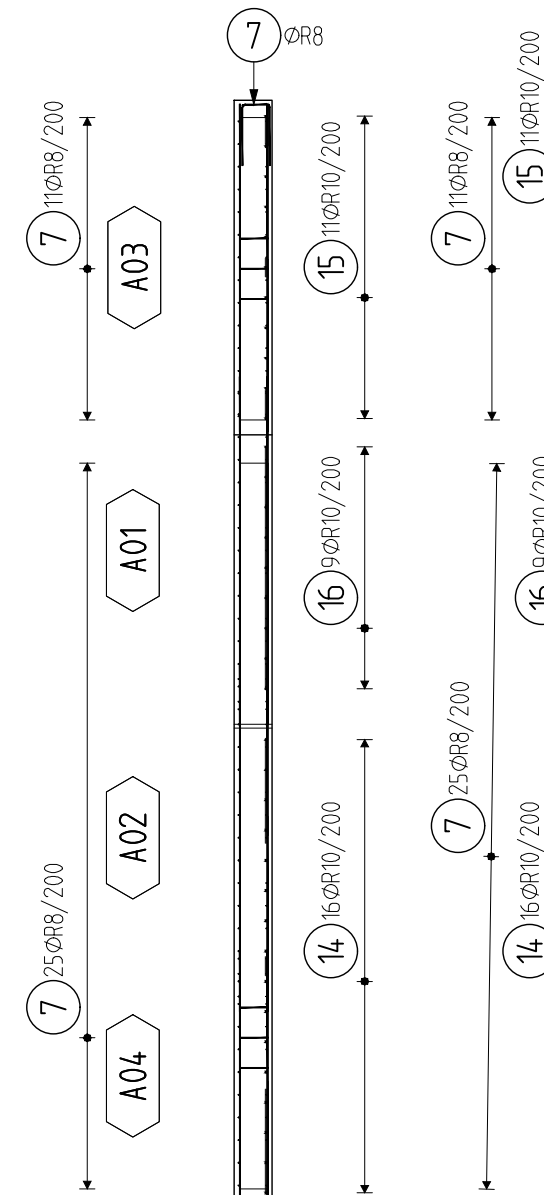
TABULKA KARI SÍTÍ

č	DĚLKA m	ŠÍŘKA m	POČET ks	SÍŤ KARI D_Q 335A ø8/150xø8/150 6.00x2.30m m <sup>2</sup>
A01	3.947	2.30	2	18.16
A02	3.395	2.30	2	15.62
A03	4.29	2.165	2	18.58
A05	3.51	1.75	2	12.29
	celkem ks		8	
	kg/ks		74.3	
	kg		594.40	

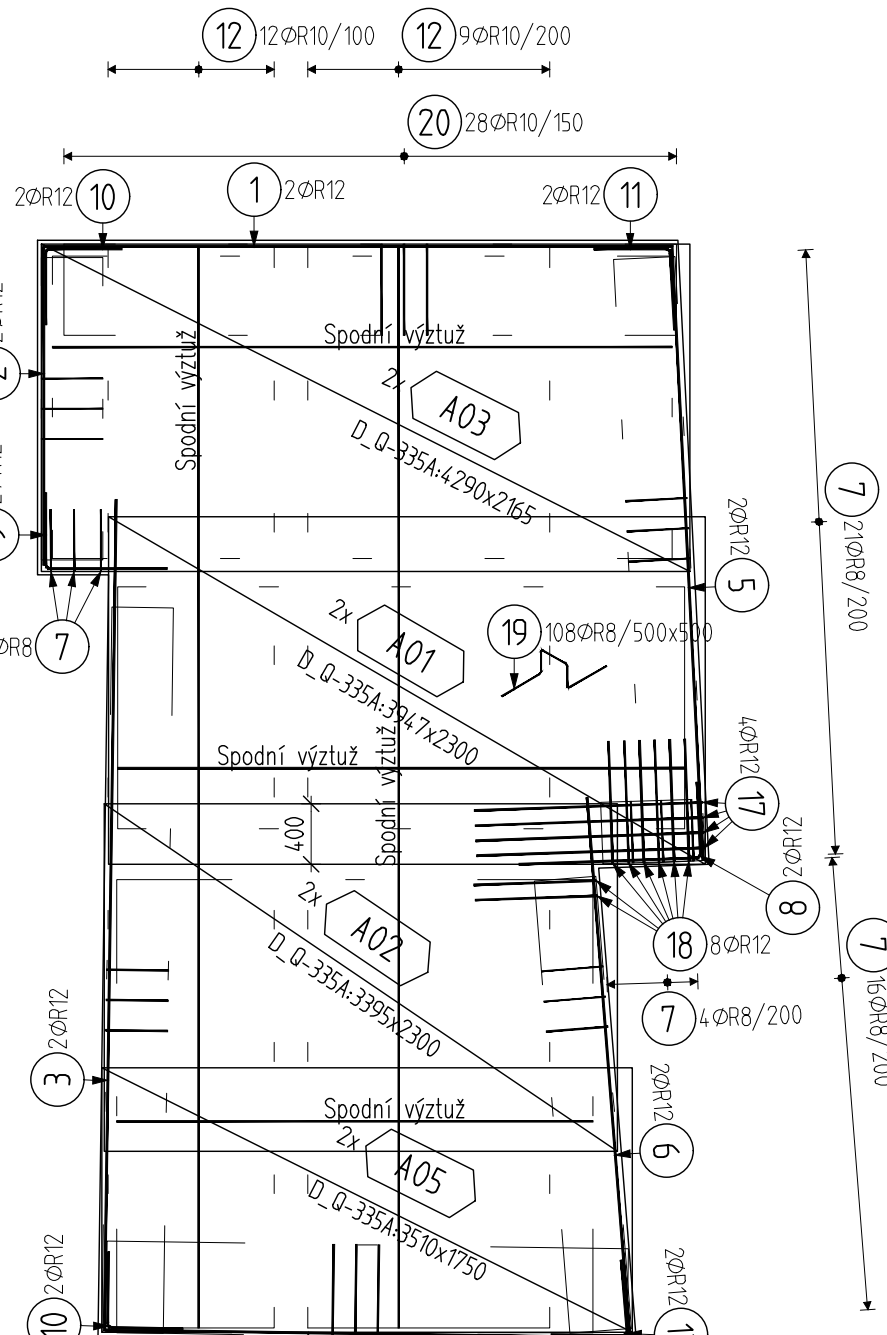
ZPŮSOB KÓTOVÁNÍ VLOŽEK  
ČSN EN ISO 4066



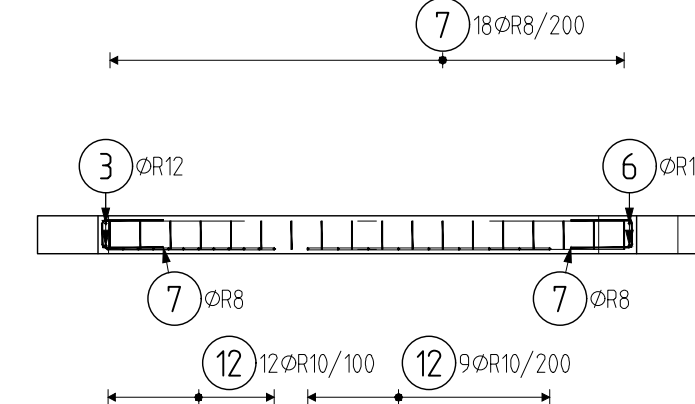
ŘEZ D-D



## SÍŤE + PŘÍLOŽKY



ŘEZ A-A



## SÍTĚ OCEL

BETON

NAVRŽENO DLE	CSN EN 1992-1-1:2006
HRANY ZKOSIT	10 x 10 mm
KRYTÍ HORNÍ	25 mm
KRYTÍ SPODNÍ	25 mm

OCEL

## BSSt 500 M

## C30/37-XC1

CSN EN 1992-1-1:2006  
10 x 10 mm  
25 mm  
25 mm  
**B500B**  
JSOU VZTAŽENY K VNĚJŠÍMU LÍCI PRUTU.  
JSOU POLOMĚRY OHYBACÍCH TRNŮ,  
LOMĚRY JSOU 1/2  $D_{r,min}$  (TAB. 20).  
LY JSOU 45°, 90° resp 180°.  
VLOŽEK JSOU STŘÍŽNÉ DÉLKY.

POZNÁMKA:

## PROSTUPY A ZABUDOVANÉ PRVKY DLE STAVEBNÍ ČÁSTI PROJEKTU

4170  
1  $\varnothing R12; L=4\,170\text{mm}; 2\text{ks}$

2100  
2  $\varnothing R12; L=2\,100\text{mm}; 2\text{ks}$

5500  
3  $\varnothing R12; L=5\,500\text{mm}; 2\text{ks}$

3450  
4  $\varnothing R12; L=3\,450\text{mm}; 2\text{ks}$

4050  
5  $\varnothing R12; L=4\,050\text{mm}; 2\text{ks}$

3600  
6  $\varnothing R12; L=3\,600\text{mm}; 2\text{ks}$

410  
190  
410  
7  $\varnothing R8; L=970\text{mm}; 116\text{ks}$

510  
510  
1210  
8  $\varnothing R12; L=1\,690\text{mm}; 2\text{ks}$

510  
810  
9  $\varnothing R12; L=1\,290\text{mm}; 2\text{ks}$

510  
510  
510  
10  $\varnothing R12; L=990\text{mm}; 4\text{ks}$

510  
510  
510  
11  $\varnothing R12; L=1\,030\text{mm}; 2\text{ks}$

510  
510  
510  
13  $\varnothing R12; L=990\text{mm}; 2\text{ks}$

7150  
12  $\varnothing R10; L=7\,150\text{mm}; 21\text{ks}$

3150  
14  $\varnothing R10; L=3\,150\text{mm}; 16\text{ks}$

4100  
15  $\varnothing R10; L=4\,100\text{mm}; 11\text{ks}$



3750  
16  $\varnothing R10; L=3\,750\text{mm}; 9\text{ks}$


1510  
190  
310  
17  $\varnothing R12; L=1\,960\text{mm}; 4\text{ks}$

810  
190  
310  
18  $\varnothing R12; L=1\,260\text{mm}; 8\text{ks}$

310  
170  
270  
310  
19  $\varnothing R8; L=1\,100\text{mm}; 108\text{ks}$

610  
190  
610  
20  $\varnothing R10; L=1\,360\text{mm}; 52\text{ks}$

Zodpovědný projektant	Kontroloval		 <b>PROFES PROJEKT</b> <b>spol. s r. o.</b> stavební a projektční firma Vejřichova 272 TURNOV tel. 481319831 fax 481319832 e-mail: profesprojekt@profesprojekt.cz www.profesprojekt.cz
Ing. Petr Chval	Ing. Petr Chval		
			

Zodpovědný projektant části	Část vypracoval	Část kontroloval	 <b>STTAB</b> s.r.o. Hněvkovská 1230/25 Tel: +420 267 911 808, +420 267 911 810 Fax: +420 267 911 810 E-mail: sttab@sttab.cz
Ing. Petr Chval	Ing. Matěj Matějiček	Ing. Petr Matyáš	

Místo:	Turnov	Stavební úřad:	Turnov	Stupeň	DPS
Objednatel:	Muzeum Českého ráje v Turnově, Skálava č.p. 71, Turnov			Datum	06.2015
Akce:	EXPOZICE HOROLEZECTVÍ V ČESKÉM RAJI SO.02 EXPOZICE HOROLEZECTVÍ D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ			Číslo zakázky	15068
Příloha:				Měřítko 1:50	Výtisk č.
	VÝKRES TVARU A VÝZTUŽE STROPNÍ DESKY +7,77			Příloha č. D.1.2.02.b-12	