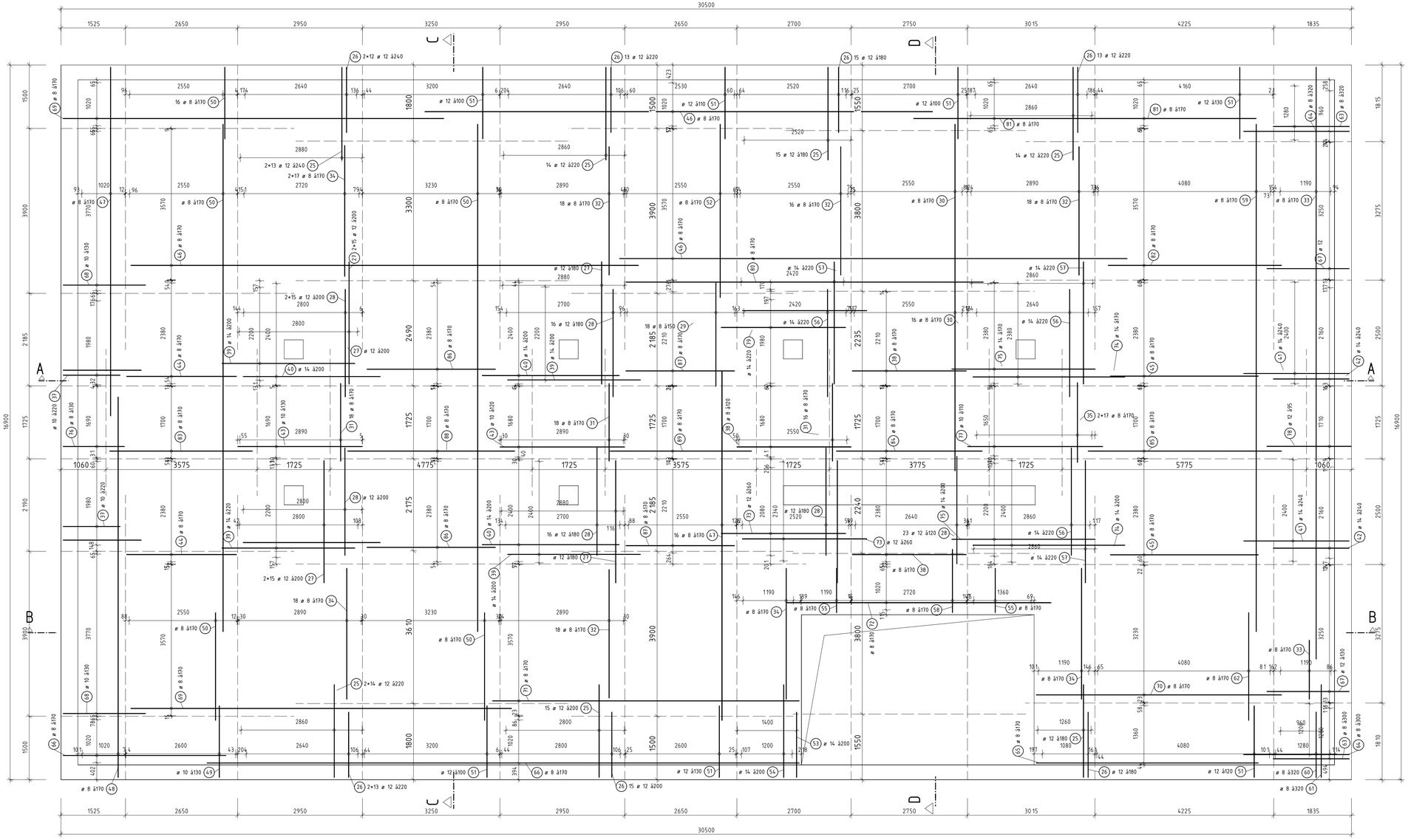
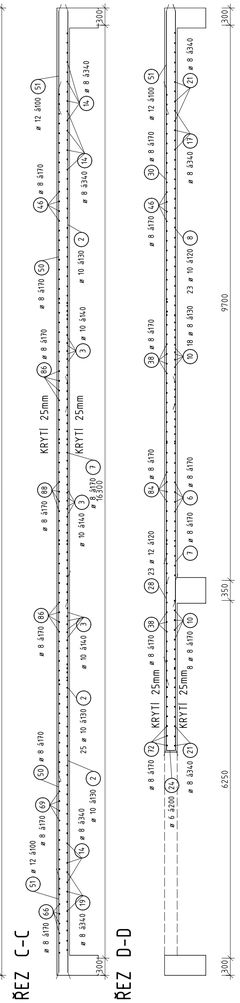
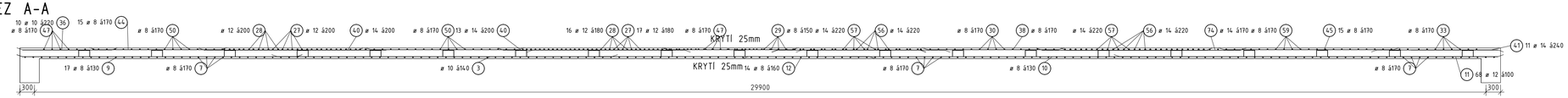
VÝZTUŽ PŘI HORNÍM OKRAJI

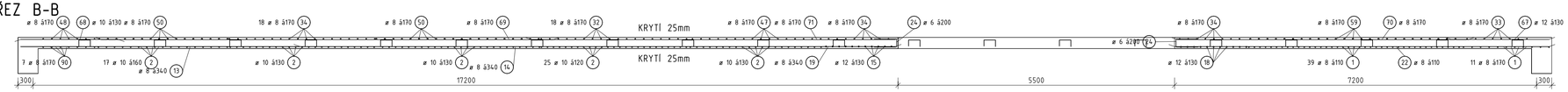




ŘEZ A-A



ŘEZ B-B



VÝKAZ VÝZTUŽE

č.	Φ	délka [m]	počet kusů celkem	délka celkem [m] 10505 R8	R10	R12	R14
25	R12	2,20	120			264,00	
26	R12	1,55	113			175,15	
27	R12	2,90	109			316,10	
28	R12	2,55	130			331,50	
29	R8	2,45	18	44,10			
30	R8	8,20	16	131,20			
31	R8	1,84	52	95,68			
32	R8	3,04	70	212,80			
33	R8	X	32	246,40			
34	R8	3,10	68	210,80			
35	R8	1,89	34	64,26			
36	R10	1,85	20		37,00		
37	R10	1,35	20		27,00		
38	R8	2,70	44	118,80			
39	R14	3,15	44				138,60
40	R14	3,25	48				156,00
41	R14	2,50	20				50,00
42	R14	1,80	19				34,20
43	R10	2,95	28		82,60		
44	R8	2,60	30	78,00			
45	R8	3,50	30	105,00			
46	R8	12,00	51	612,00			
47	R8	8,25	30	247,50			
48	R8	9,00	14	126,00			
49	R10	1,70	42		71,40		
50	R8	X	72	523,80			
51	R12	1,70	207			351,90	
52	R8	4,10	16	65,60			
53	R14	1,55	8				12,40
54	R14	2,20	7				15,40
55	R8	1,05	17	17,85			
56	R14	2,55	39				99,45
57	R14	2,90	40				116,00
58	R8	1,50	17	25,50			
59	R8	12,00	25	300,00			
60	R8	1,55	5	7,75			
61	R8	2,20	4	8,80			
62	R8	2,55	25	63,75			
63	R8	1,80	5	9,00			
64	R8	2,50	5	12,50			
65	R8	5,25	9	47,25			
66	R8	X	14	124,95			
67	R12	1,95	52			101,40	
68	R10	1,95	56		109,20		
69	R8	9,00	29	261,00			
70	R8	5,80	20	116,00			
71	R8	7,25	22	159,50			
72	R8	6,25	7	43,75			
73	R12	2,95	19			56,05	
74	R14	3,60	25				90,00
75	R14	3,40	25				85,00
76	R8	1,45	14	20,30			
77	R10	3,20	15		48,00		
78	R12	2,00	18			36,00	
79	R14	2,95	19				56,05
80	R8	8,45	2	16,90			
81	R8	10,30	7	72,10			
82	R8	4,10	22	90,20			
83	R8	3,38	11	37,18			
84	R8	3,45	11	37,95			
85	R8	4,58	11	50,38			
86	R8	3,04	30	91,20			
87	R8	2,57	28	71,96			
88	R8	3,95	11	43,45			
89	R8	3,35	11	36,85			
celkem		m (m²)		4648,01	375,20	1632,10	853,10
		kg/m (kg/m²)		0,395	0,616	0,888	1,208
		kg		1835,97	231,12	1449,30	1030,55

BETON C25/30 - XC1

KONZISTENCE ČERSTVÉHO BETONU S2-S2

NAVRŽENO DLE ČSN EN 1992-1-1, ČSN EN 206-1-23, ČSN 73 1201

KRYTÍ 25MM

OCEL B500B

UVEDENÉ DÉLKY SE VZTAHUJÍ K VNĚJŠÍMU LÍCI PRUTU

DIPLOMOVÁ PRÁCE		
VYPRACOVAL:	Bc. Juraj Kurpel	
VED.DIPL.PRÁCE:	doc. Ing. Ladislav Klusáček, CSc.	
STAVBA: NÁVRH BETONOVÉ KONSTRUKCE POZEMNÍ STAVBY	FORMÁT	10xA4
	DATUM	01/2016
VÝKRES: VÝZTUŽ PŘI HORNÍM OKRAJI, DESKA D1	MĚŘÍTKO 1:50	Č.VÝKRESU 16

VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ FAKULTA STAVEBNÍ ÚSTAV BETONOVÝCH A ZDĚNÝCH KONSTRUKCÍ