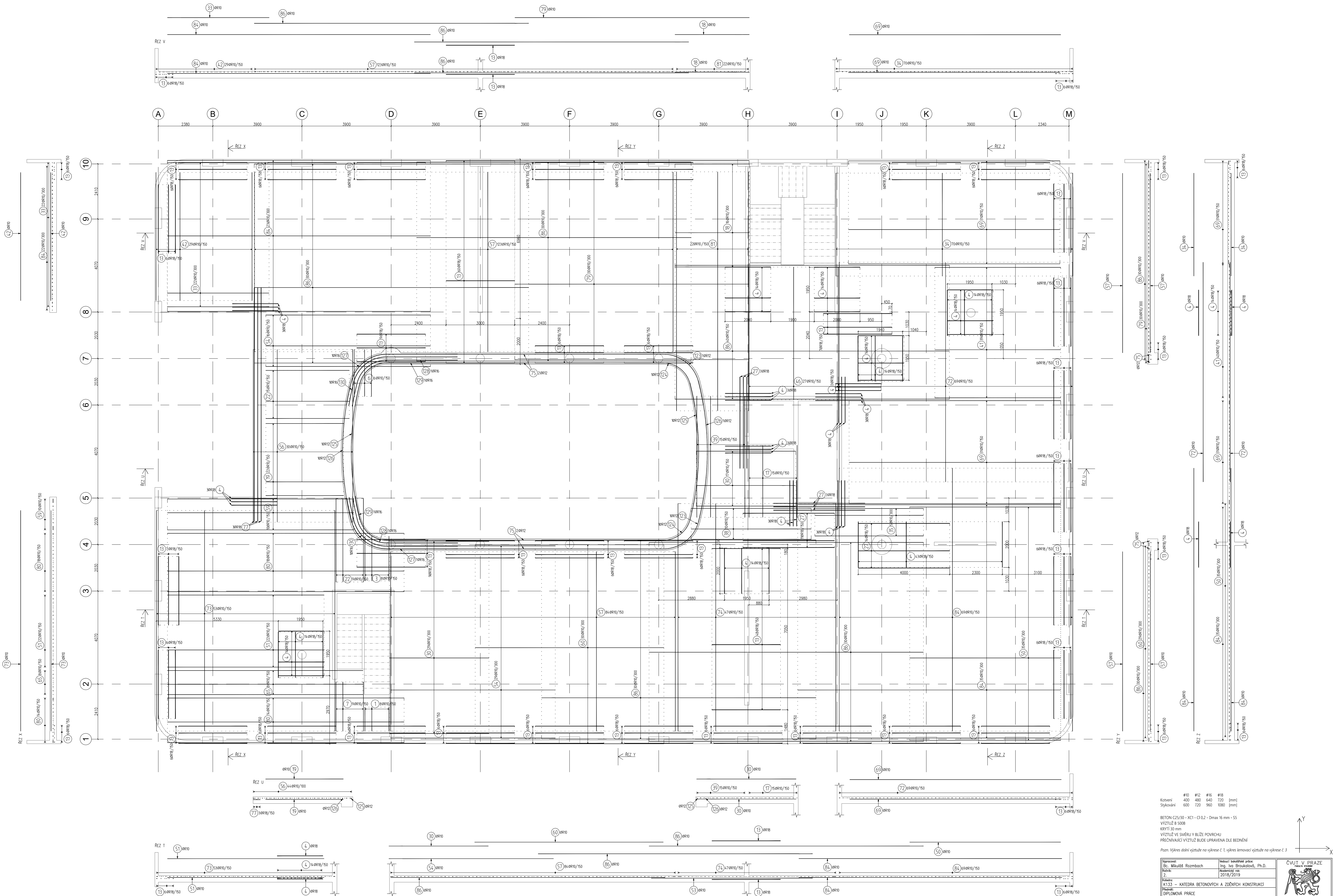


Ø10	Ø12	Ø16	Ø18
Kování	400	480	640
Stykování	600	720	960

BETON C25/30 - XC1 - CI 0,2 - Dmax 16 mm - S5
 VÝZTUŽ B 500B
 KRYTÍ 30 mm
 VÝZTUŽ VE SMĚRU Y BĚŽE POKROKU
 PŘECNÁVÁJÍCÍ VÝZTUŽ BUDE UPRAVENA OLE BEDNĚNÍ

Pozn. Výkres horní výztuže na výkrese č. 2, výkres lemovací výztuže na výkrese č. 3

Vypracoval: Bc. Miroslav Rozmboch Ryzka: 2. Kontroloval: Ing. Ivo Brouček, Ph.D. Ing. Jaroslav Špaček 2018/2019 Průběh: DOKLADOVÁ PRÁCE STAVEBNĚ-KONSTRUKČNÍ ČÁST ÚŘAD MĚSTSKÉ ČÁSTI PRAHA 16 Název výkresu: VÝKRES VÝZTUŽE STROPNÍ DESKY 2.NP – DOLNÍ VÝZTUŽ	Vedoucí bakalářské práce: Ing. Ivo Brouček, Ph.D. Ing. Jaroslav Špaček 2018/2019 Průběh: DOKLADOVÁ PRÁCE STAVEBNĚ-KONSTRUKČNÍ ČÁST ÚŘAD MĚSTSKÉ ČÁSTI PRAHA 16 Název výkresu: VÝKRES VÝZTUŽE STROPNÍ DESKY 2.NP – DOLNÍ VÝZTUŽ	ČVUT V PRAZE VÝZKUMNÝ ÚSTAV STAVEBNÍ ÚSTAV Datum: 01/2019 Formát: A0 Měřítko: 1:50 Číslo přílohy: 4 Číslo výkresu: 1
--	---	--

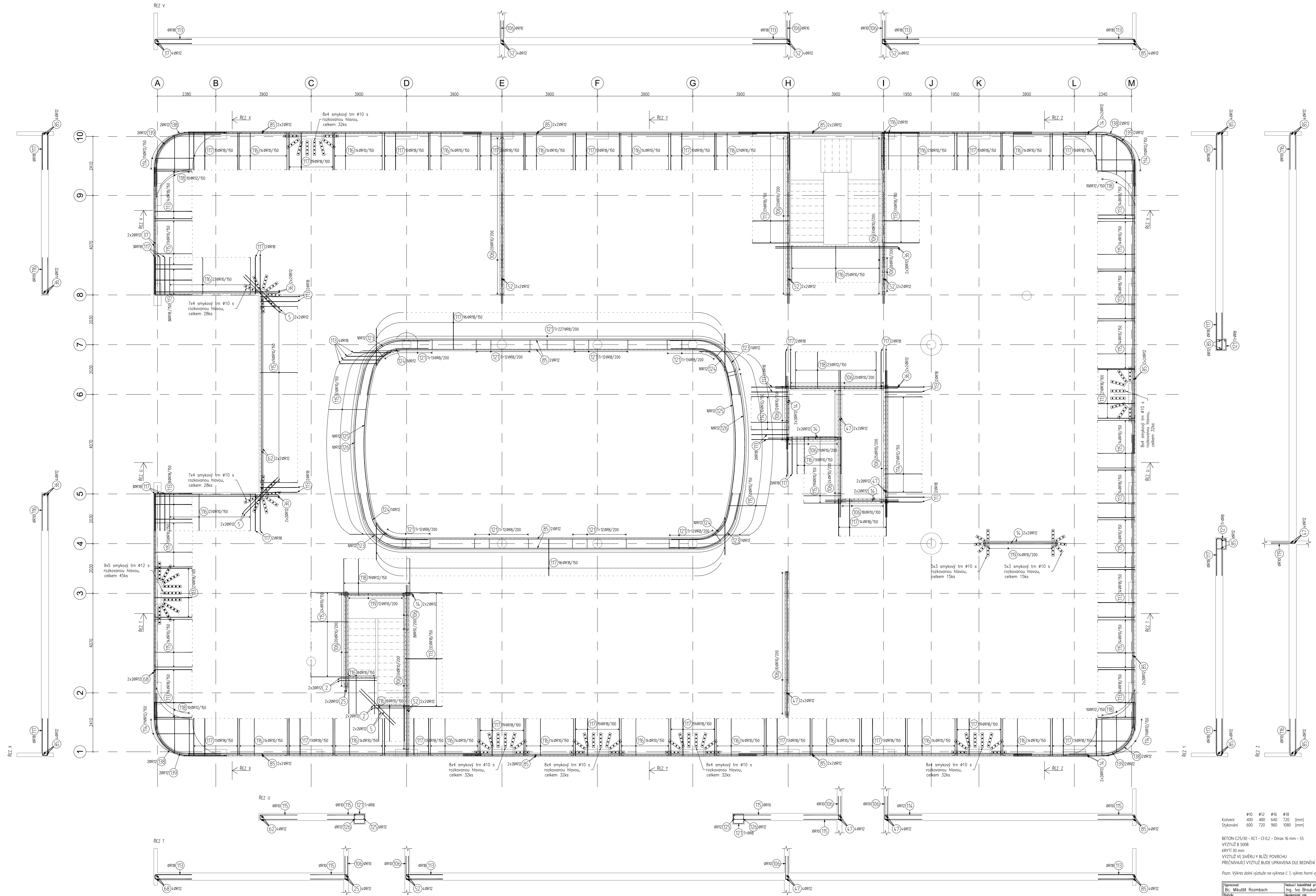


Ø10 Ø12 Ø16 Ø18
 Kování 400 480 640 720 [mm]
 Sýkavání 600 720 960 1080 [mm]

BETON C25/30 - XC1 - CI 0,2 - D_{max} 16 mm - S5
 VÝZTUŽ B 500B
 KRYTÍ 30 mm
 VÝZTUŽ VE SMĚRU Y BĚŽE POUŽÍVÁ
 PŘECNÁVACÍ VÝZTUŽ BUDE UPRAVĚNA OLE BEDĚNÍ

Pozn. Výkres dání výztuže na výkrese č. 1, výkres lemovací výztuže na výkrese č. 3

Vypracoval: Bc. Miroslav Rozmboch Datum: 01/2019	Producent a kontrolní příjezd: Ing. Ivo Broučková, Ph.D. Datum: 01/2019	ČVUT V PRAZE Katedra betonových a zdivných konstrukcí
Název projektu: STAVEBNĚ-KONSTRUKČNÍ ČÁST ÚŘAD MĚSTSKÉ ČÁSTI PRAHA 16	Číslo výkresu: 4	



Ø10	Ø12	Ø16	Ø18
Kování	400	480	640
Sykování	600	720	960

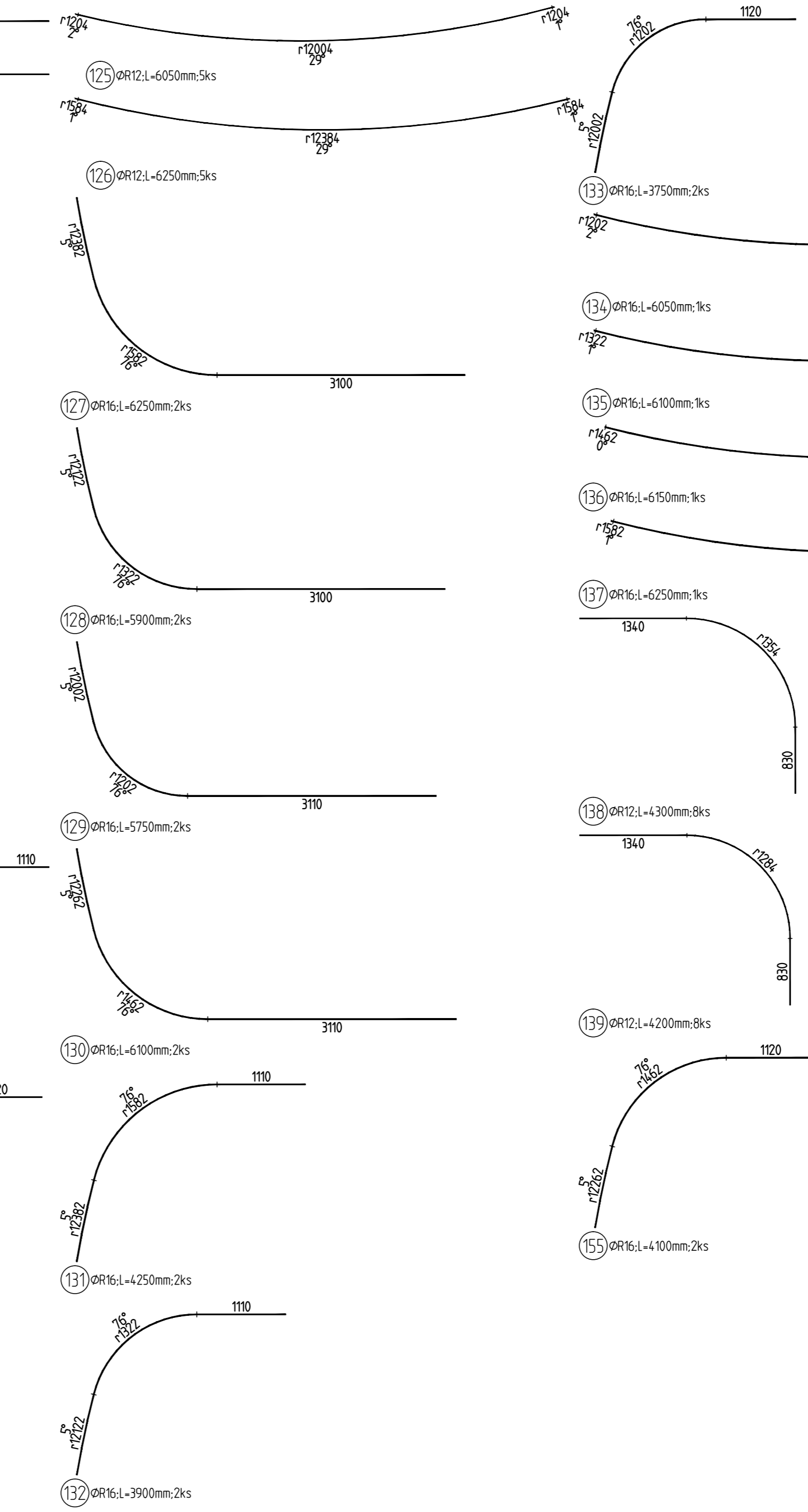
BETON C25/30 - XC1 - CI 0,2 - Dmax 16 mm - S5
 VÝZTUŽ B 500B
 KRYTÍ 30 mm
 VÝZTUŽ VE SMĚRU Y BĚŽE POUŽÍVAT
 PŘECNÁVACÍ VÝZTUŽ BUDE UPRAVENA DLE BEDNĚNÍ

Pozn. Výkres dolní výztuže na výkrese č. 1, výkres horní výztuže na výkrese č. 2

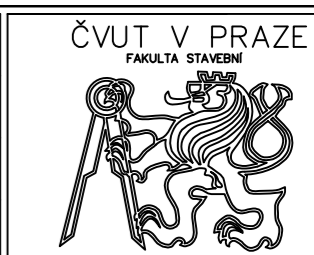
Vypracoval: Bc. Miroslav Rozmboch Datum: 01/2019	Vedoucí bakalářské práce: Ing. Ivo Broučková, Ph.D. Datum: 01/2019	ČVUT V PRAZE KATEDRA BETONOVÝCH A ZDĚNÝCH KONSTRUKCÍ Datum: 01/2019 Formát: A4 Měřítko: 1:50 Číslo přílohy: 4 Číslo výkresu: 3
Název projektu: STAVEBNĚ-KONSTRUKČNÍ ČÁST ÚŘAD MĚSTSKÉ ČÁSTI PRAHA 16	Název práce: VÝKRES VÝZTUŽE STŘEŠNÍ DESKY 2.NP – LEMOVACÍ VÝZTUŽ	

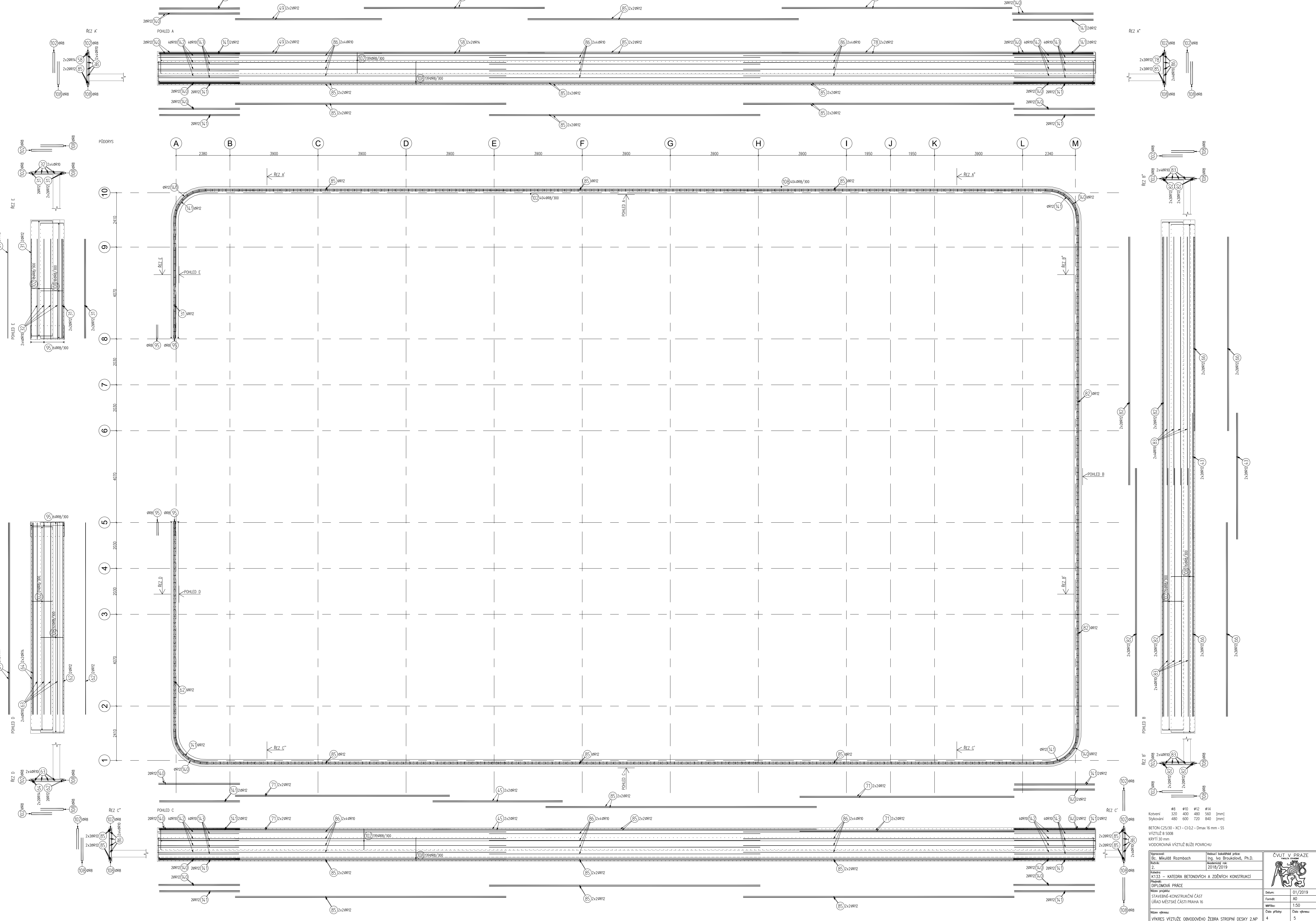
SCHÉMA A VÝKAZ VÝZTUŽE

1050	5600	12000
1 $\varnothing R10; L=1050mm; 16ks$	42 $\varnothing R10; L=5600mm; 62ks$	85 $\varnothing R12; L=12000mm; 40ks$
1500	5800	12000
2 $\varnothing R12; L=1500mm; 8ks$	46 $\varnothing R10; L=5800mm; 54ks$	86 $\varnothing R10; L=12000mm; 349ks$
1950	6000	970
3 $\varnothing R10; L=1950mm; 16ks$	47 $\varnothing R12; L=6000mm; 12ks$	110 $\varnothing R10; L=970mm; 308ks$
2000	6600	1510
4 $\varnothing R18; L=2000mm; 196ks$	50 $\varnothing R10; L=6600mm; 40ks$	200 $\varnothing R10; L=1510mm; 308ks$
2000	6850	1510
5 $\varnothing R12; L=2000mm; 12ks$	51 $\varnothing R10; L=6850mm; 44ks$	113 $\varnothing R18; L=3150mm; 266ks$
2050	7000	1530
6 $\varnothing R10; L=2050mm; 12ks$	52 $\varnothing R12; L=7000mm; 16ks$	114 $\varnothing R12; L=3200mm; 81ks$
2150	7050	1530
7 $\varnothing R10; L=2150mm; 18ks$	53 $\varnothing R10; L=7050mm; 43ks$	115 $\varnothing R10; L=3200mm; 304ks$
2750	7200	1530
11 $\varnothing R10; L=2750mm; 6ks$	54 $\varnothing R10; L=7200mm; 53ks$	115 $\varnothing R10; L=3200mm; 304ks$
2800	7500	1510
12 $\varnothing R10; L=2800mm; 20ks$	55 $\varnothing R10; L=7500mm; 70ks$	116 $\varnothing R10; L=3200mm; 354ks$
3000	7550	1510
13 $\varnothing R18; L=3000mm; 320ks$	56 $\varnothing R10; L=7550mm; 75ks$	116 $\varnothing R10; L=3200mm; 354ks$
3000	7850	1520
14 $\varnothing R12; L=3000mm; 28ks$	57 $\varnothing R10; L=7850mm; 423ks$	117 $\varnothing R18; L=3200mm; 486ks$
3150	8150	1510
17 $\varnothing R10; L=3150mm; 30ks$	59 $\varnothing R10; L=8150mm; 20ks$	118 $\varnothing R12; L=3200mm; 82ks$
3250	8250	1510
18 $\varnothing R10; L=3250mm; 32ks$	60 $\varnothing R10; L=8250mm; 30ks$	118 $\varnothing R12; L=3200mm; 82ks$
3400	8350	990
19 $\varnothing R10; L=3400mm; 47ks$	61 $\varnothing R10; L=8350mm; 83ks$	119 $\varnothing R10; L=2000mm; 26ks$
3600	8500	990
21 $\varnothing R10; L=3600mm; 58ks$	62 $\varnothing R12; L=8500mm; 4ks$	121 Tr $\varnothing R8; L=1750mm; 325ks$
3650	8550	430
22 $\varnothing R10; L=3650mm; 63ks$	65 $\varnothing R10; L=8550mm; 16ks$	390
3900	9050	430
24 $\varnothing R10; L=3900mm; 19ks$	67 $\varnothing R10; L=9050mm; 103ks$	80
4000	9250	430
25 $\varnothing R12; L=4000mm; 4ks$	68 $\varnothing R12; L=9250mm; 4ks$	80
4000	9250	390
26 $\varnothing R10; L=4000mm; 20ks$	69 $\varnothing R10; L=9250mm; 124ks$	390
4000	9400	
27 $\varnothing R18; L=4000mm; 31ks$	70 $\varnothing R10; L=9400mm; 69ks$	
4350	9600	
30 $\varnothing R10; L=4350mm; 78ks$	72 $\varnothing R10; L=9600mm; 69ks$	
4450	9650	
33 $\varnothing R10; L=4450mm; 44ks$	73 $\varnothing R10; L=9650mm; 106ks$	
4500	9950	
34 $\varnothing R10; L=4500mm; 70ks$	74 $\varnothing R10; L=9950mm; 99ks$	
4750	10000	
35 $\varnothing R10; L=4750mm; 5ks$	75 $\varnothing R12; L=10000mm; 4ks$	
5000	10150	
36 $\varnothing R12; L=5000mm; 16ks$	76 $\varnothing R10; L=10150mm; 5ks$	
5200	10200	
37 $\varnothing R12; L=5200mm; 4ks$	77 $\varnothing R18; L=10200mm; 3ks$	
5250	10250	
38 $\varnothing R10; L=5250mm; 14ks$	79 $\varnothing R10; L=10250mm; 60ks$	
5300	10350	
39 $\varnothing R10; L=5300mm; 30ks$	80 $\varnothing R10; L=10350mm; 64ks$	
5450	10450	
40 $\varnothing R10; L=5450mm; 24ks$	81 $\varnothing R10; L=10450mm; 44ks$	
5500	11500	
41 $\varnothing R10; L=5500mm; 91ks$	84 $\varnothing R10; L=11500mm; 185ks$	



Pol	Profi l	De lka [mm]	ks	R				
				8	10	12	16	18
#1	R 10	1050	16			16.8		
#2	R 12	1500	8				12.0	
#3	R 10	1950	16		31.2			
#4	R 18	2000	196				24.0	392.0
#5	R 12	2000	12					
#6	R 10	2050	12			24.6		
#7	R 10	2150	18			38.7		
#11	R 10	2750	6			16.5		
#12	R 10	2800	20			56.0		
#13	R 18	3000	320					960.0
#14	R 12	3000	28				84.0	
#17	R 10	3150	30			94.5		
#18	R 10	3250	32			104.0		
#19	R 10	3400	47			159.8		
#21	R 10	3600	58			208.8		
#22	R 10	3650	63			230.0		
#24	R 10	3900	19			74.1		
#25	R 12	4000	4				16.0	
#26	R 10	4000	20			80.0		
#27	R 18	4000	31					124.0
#30	R 10	4350	78			339.3		
#33	R 10	4450	44			195.8		
#34	R 10	4500	70			315.0		
#35	R 10	4750	5			23.8		
#36	R 12	5000	16					
#37	R 12	5200	4					
#38	R 10	5250	14			73.5		
#39	R 10	5300	30			159.0		
#40	R 10	5450	24			130.8		
#41	R 10	5500	91			500.5		
#42	R 10	5600	62			347.2		
#46	R 10	5800	54			313.2		
#47	R 12	6000	12				72.0	
#50	R 10	6600	40			264.0		
#51	R 10	6850	44			301.4		
#52	R 12	7000	16					112.0
#53	R 10	7050	43			303.2		
#54	R 10	7200	53			381.6		
#55	R 10	7500	70			525.0		
#56	R 10	7550	75			566.3		
#57	R 10	7850	423			3320.6		
#59	R 10	8150	20			163.0		
#60	R 10	8250	30			247.5		
#61	R 10	8350	83			693.1		
#62	R 12	8500	4				34.0	
#65	R 10	8550	16			136.8		
#67	R 10	9050	103			932.1		
#68	R 12	9250	4					37.0
#69	R 10	9250	124			1147.0		
#70	R 10	9400	69			648.6		
#72	R 10	9600	69			662.4		
#73	R 10	9650	106			1022.9		
#74	R 10	9950	99			985.1		
#75	R 12	10000	4				40.0	
#76	R 10	10150	5			50.8		
#77	R 18	10200	3					30.6
#79	R 10	10250	60			615.0		
#80	R 10	10350	64			662.4		
#81	R 10	10450	44			459.8		
#84	R 10	11500	185			2127.5		
#85	R 12	12000	40				480.0	
#86	R 10	12000	349			4188.0		
106	R 10	2000	308			616.0		
113	R 18	3150	266					837.9
114	R 12	3200	81				259.2	
115	R 10	3200	304			972.8		
116	R 10	3200	354			1132.8		
117	R 18	3200	486					1555.2
118	R 12	3200	82				262.4	
119	R 10	2000	26					
121	R 8	1750	325	568.8		52.0		
123	R 12	4250	8					12.5
124	R 12	3750	8					11.8
125	R 12	6050	8					11.5
126	R 12	6250	8					12.2
127	R 16	6250	2					7.5
128	R 16	5900	2					6.0
129	R 16	5750	2					6.1
130	R 16	6100	2					6.2
131	R 16	4250	2					6.3
132	R 16	3900	2					6.3
133	R 16	3750	2					6.3
134	R 16	6050	1					6.0
135	R 16	6100	1					6.1
136	R 16	6150	1					6.2
137	R 16	6250	1					6.3
138	R 12	4300	8				34.4	
139	R 12	4200	8				33.6	
155	R 16	4100	2					8.2
CELKOVÁ DELKA [m]	568.8	26710.4	1726.9	104.6	3899.7			
HMDTNOST [kg]	224.4	16468.0	1533.2	165.0	7790.0			
CELKOVÁ HMDTNOST [kg]								26180.6

Vypracoval: Bc. Mikuláš Rozmbach	Vedoucí bakalářské práce: Ing. Iva Broukalová, Ph.D.	
Ročník: 2.	Akademický rok: 2018/2019	
Katedra: K133 – KATEDRA BETONOVÝCH A ZDĚNÝCH KONSTRUKCÍ		
Předmět: DIPLOMOVÁ PRÁCE		
Název projektu: STAVEBNĚ-KONSTRUKČNÍ ČÁST ÚŘAD MĚSTSKÉ ČÁSTI PRAHA 16		Datum: 01/2019 Formát: A2 Měřítko: 1:50
Název výkresu: SCHÉMA A VÝKAZ VÝZTUŽE STROPNÍ DESKY 2.NP		Číslo přílohy: 4 Číslo výkresu: 4

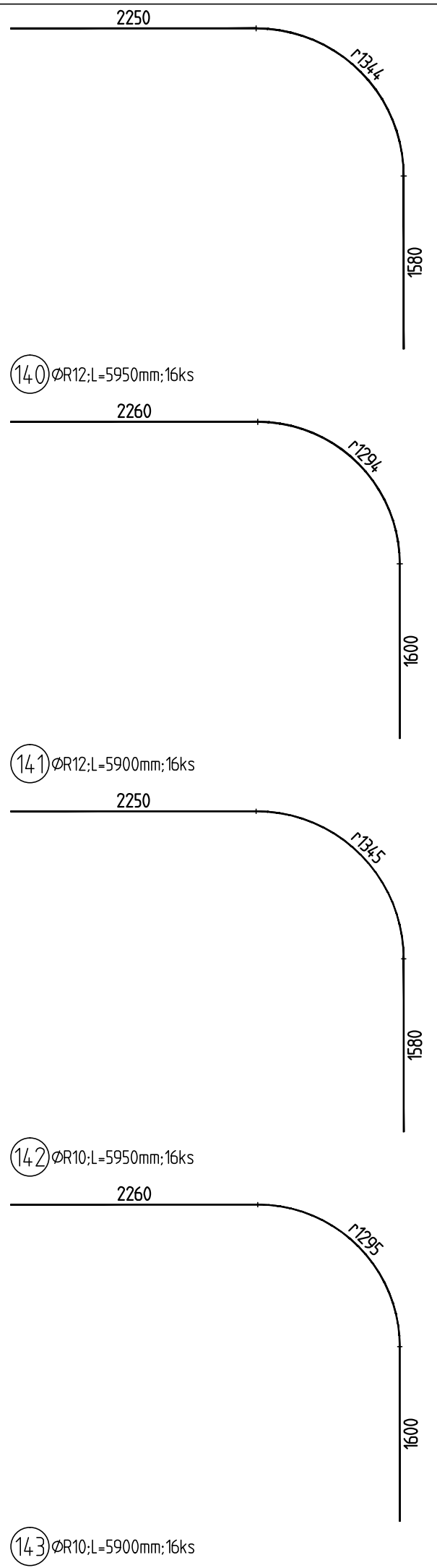
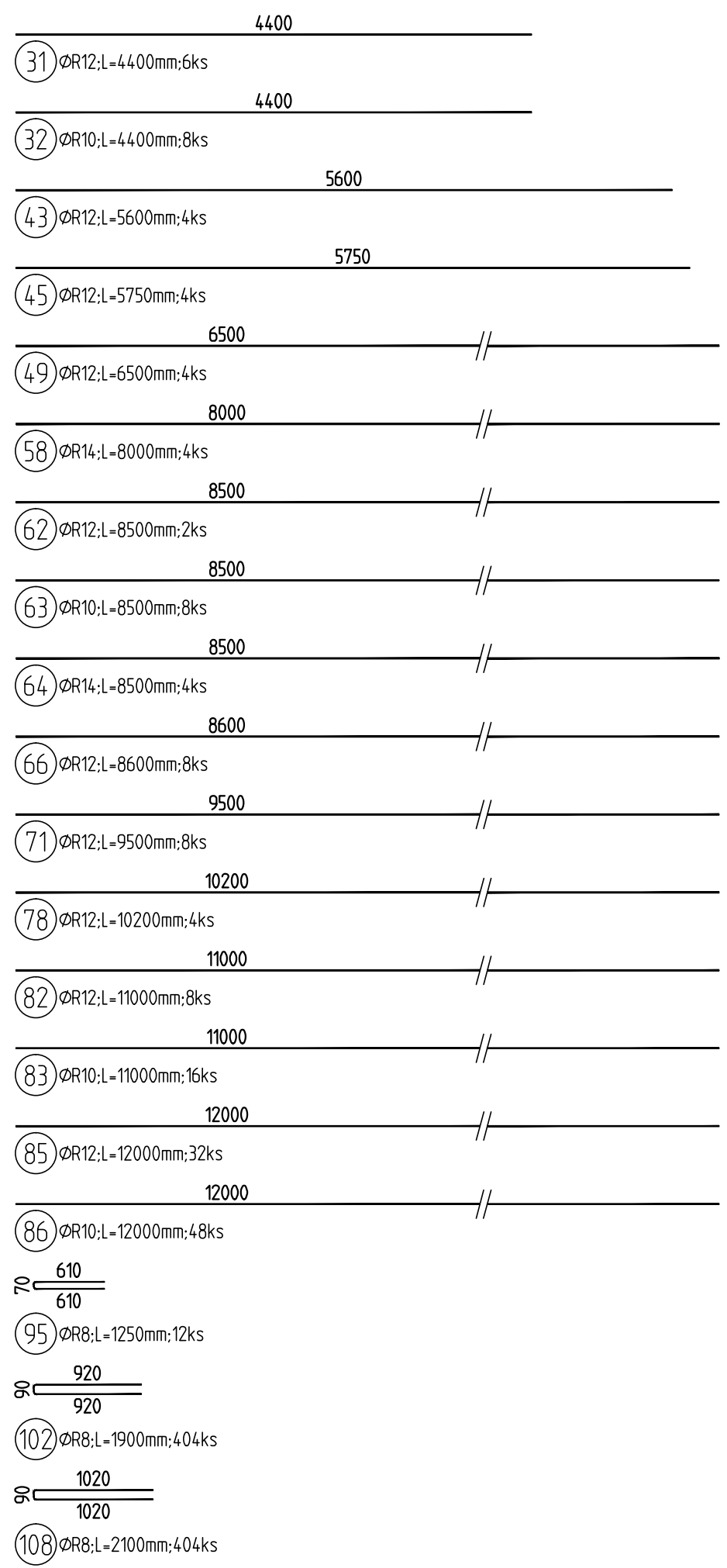


Konání: ø8 ø10 ø12 ø14
 Sřazení: 300 400 480 560 [mm]
 600 600 720 840 [mm]

BEŽON C25/30 - XC1 - CI 0,2 - D_{max} 16 mm - S5
 KRYTÍ 30 mm
 VODODOROVNÁ VÝZTUŽ BUŽE POVRCHU

Vypracoval: Bc. Miroslav Rozmboch	Předal: Ing. Ivo Broučková, Ph.D. Ing. Ivo Broučková, Ph.D. 2018/2019	ČVUT V PRAZE Katedra betonových a zděných konstrukcí
Datum: 01/2019		
Formát: A0		
Měřítko: 1:50		
Číslo přílohy: 4		

SCHÉMA A VÝKAZ VÝZTUŽE OBVODOVÉHO ŽEBRA STROPNÍ DESKY 2.NP



Pol	Profil	Delka [mm]	ks	R			
				8	10	12	14
*31	R 12	4400	6			26.4	
*32	R 10	4400	8		35.2		
*43	R 12	5600	4			22.4	
*45	R 12	5750	4			23.0	
*49	R 12	6500	4			26.0	
*58	R 14	8000	4				32.0
*62	R 12	8500	2			17.0	
*63	R 10	8500	8		68.0		
*64	R 14	8500	4				34.0
*66	R 12	8600	8			68.8	
*71	R 12	9500	8			76.0	
*78	R 12	10200	4			40.8	
*82	R 12	11000	8			88.0	
*83	R 10	11000	16		176.0		
*85	R 12	12000	32			384.0	
*86	R 10	12000	48		576.0		
95	R 8	1250	12	15.0			
102	R 8	1900	404	767.6			
108	R 8	2100	404	848.4			
140	R 12	5950	16			95.2	
141	R 12	5900	16			94.4	
142	R 10	5950	16		95.2		
143	R 10	5900	16		94.4		
CELKOVÁ DELKA [m]				1631.0	1044.8	962.0	66.0
HMOTNOST [kg]				643.6	644.2	854.1	79.8
CELKOVÁ HMOTNOST [kg]				2221.6			

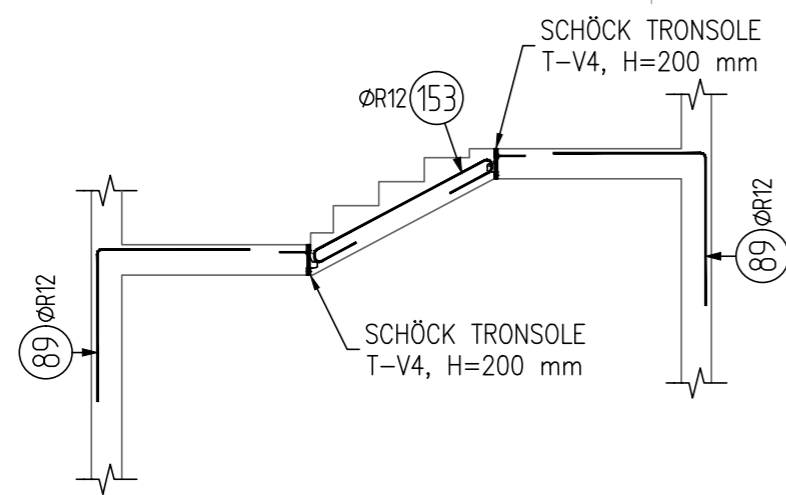
Vypracoval: Bc. Mikuláš Rozmbach	Vedoucí bakalářské práce: Ing. Iva Broukalová, Ph.D.
Ročník: 2.	Akademický rok: 2018/2019
Katedra: K133 – KATEDRA BETONOVÝCH A ZDĚNÝCH KONSTRUKCÍ	
Předmět: DIPLOMOVÁ PRÁCE	
Název projektu: STAVEBNĚ-KONSTRUKČNÍ ČÁST ÚŘAD MĚSTSKÉ ČÁSTI PRAHA 16	
Název výkresu: SCHÉMA A VÝKAZ VÝZTUŽE OBVODOVÉHO ŽEBRA (VÝKRES 5)	

ČVUT V PRAZE
FAKULTA STAVEBNÍ

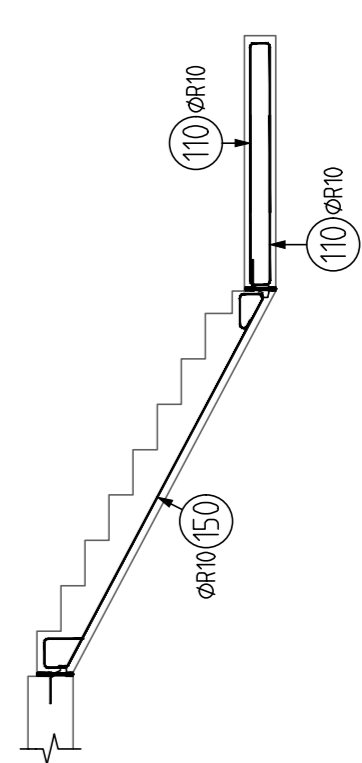
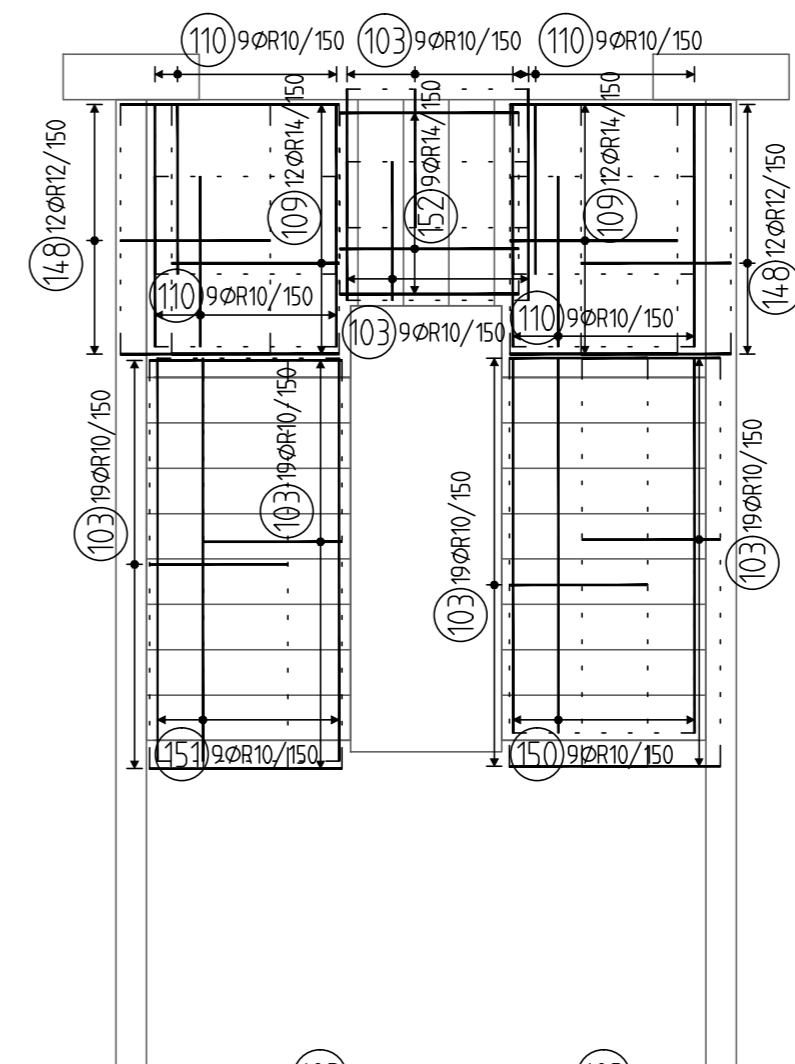
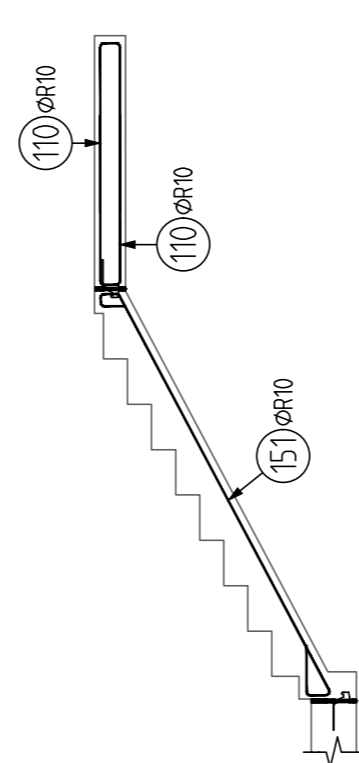
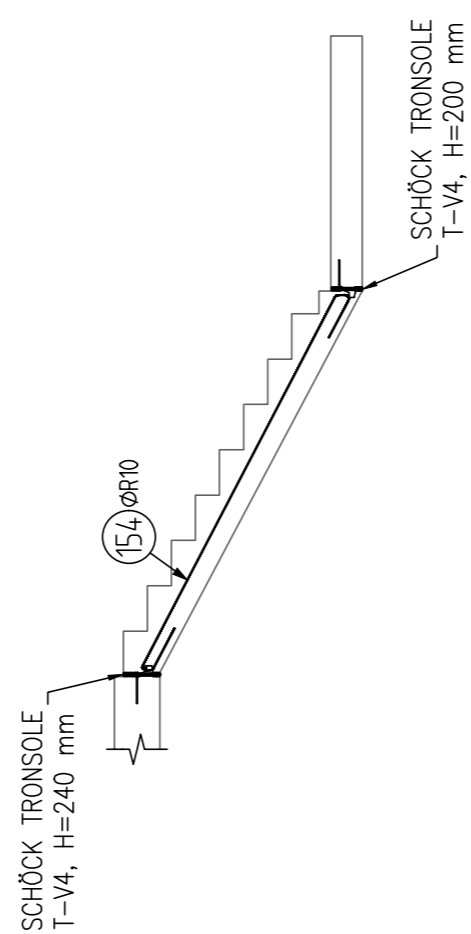
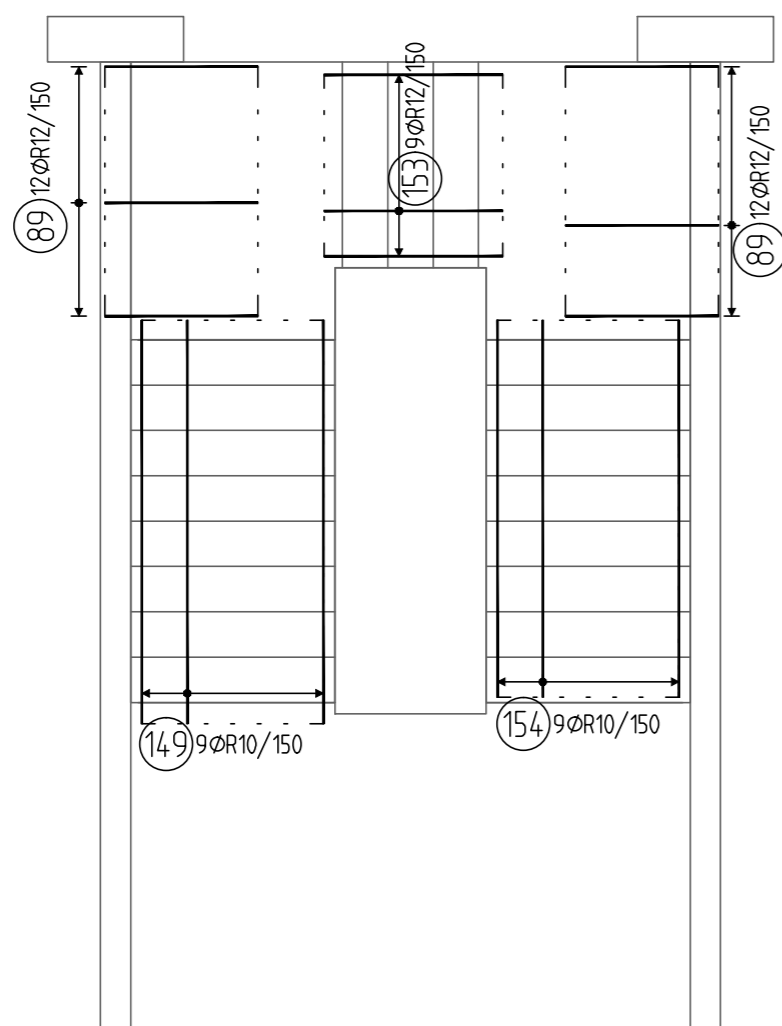
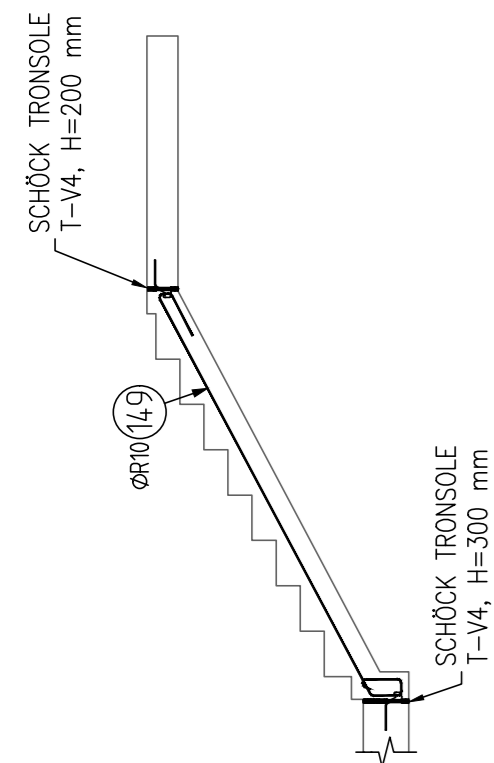
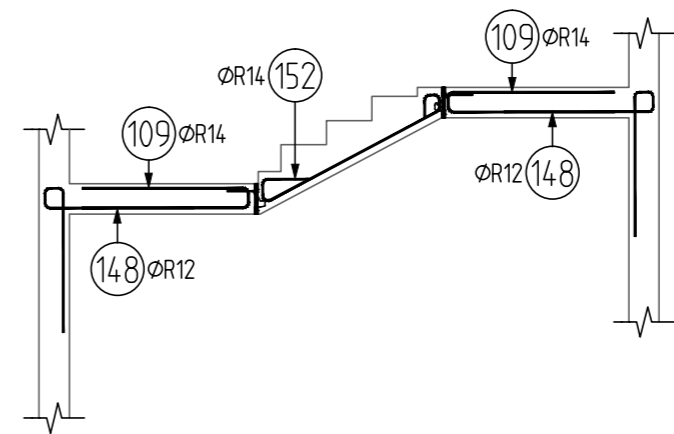
Datum:	01/2019
Formát:	A3
Měřítko:	1:50
Číslo přílohy:	Číslo výkresu:
4	6

VÝKRES VÝZTUŽE SCHODIŠTĚ E

HORNÍ VÝZTUŽ



DOLNÍ VÝZTUŽ



VÝZTUŽ SCHODIŠŤOVÝCH STUPŇŮ M1:25

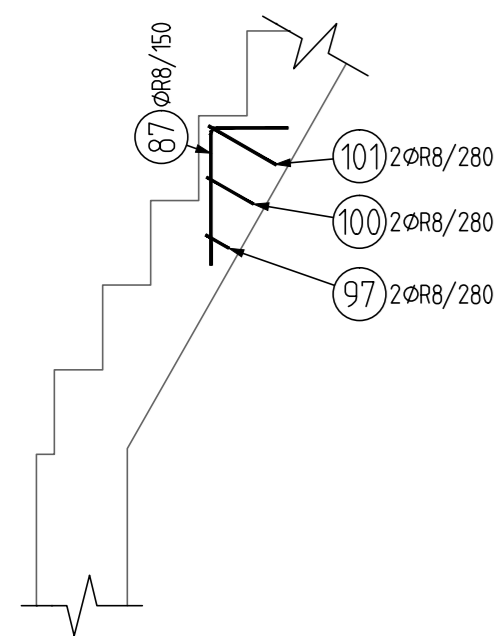
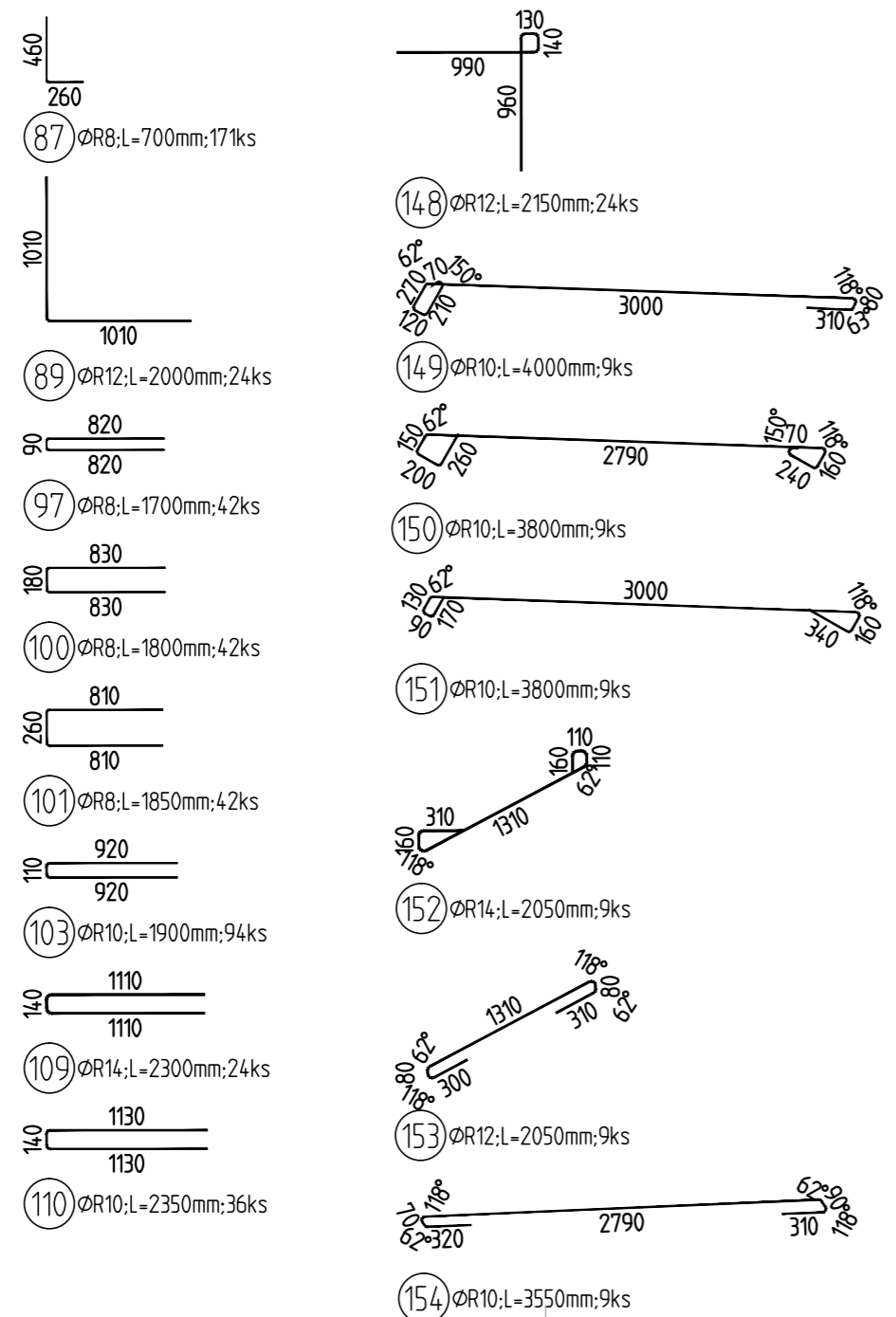


SCHÉMA A VÝKAZ VÝZTUŽE



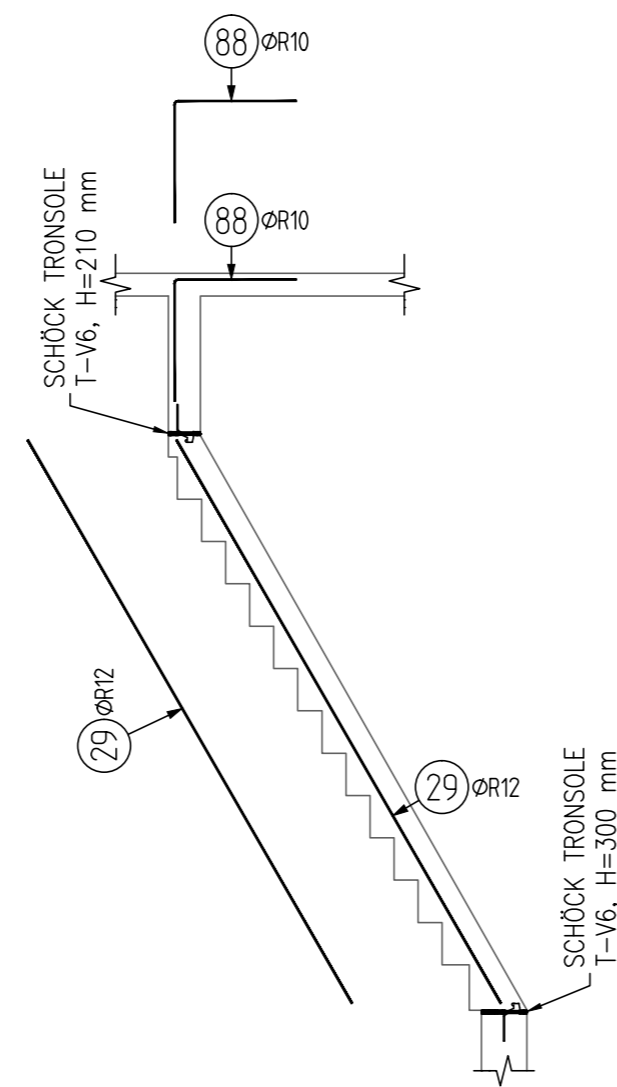
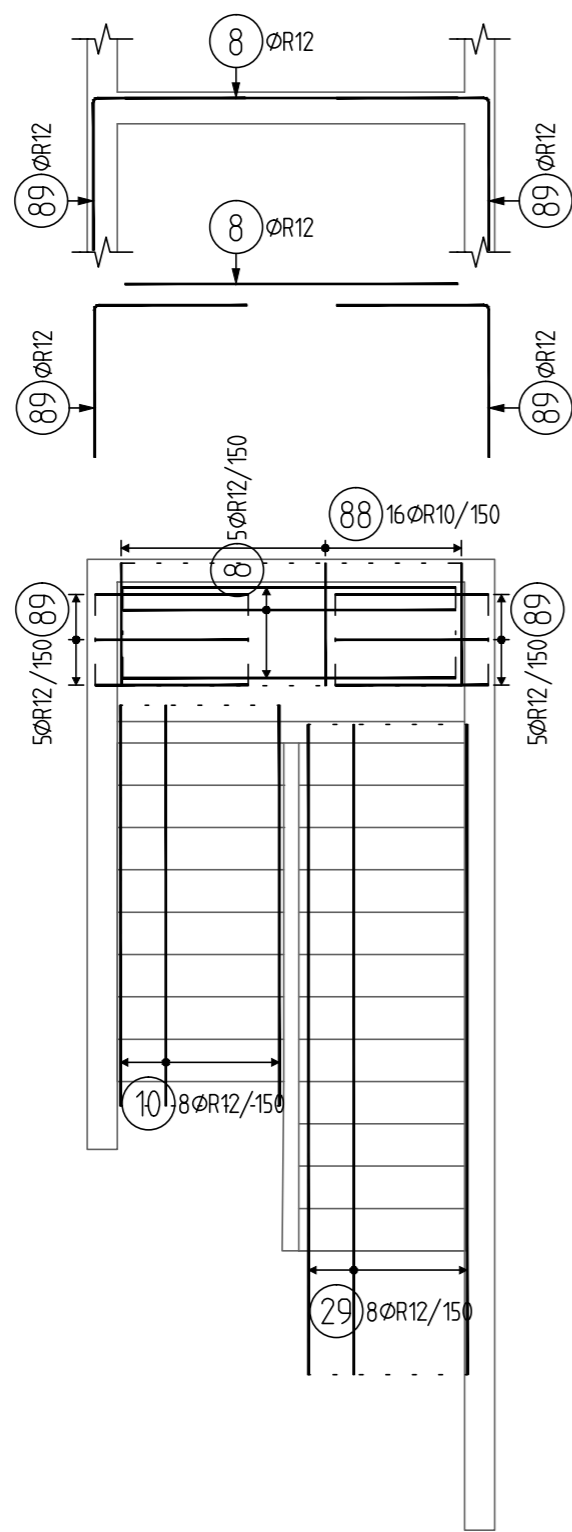
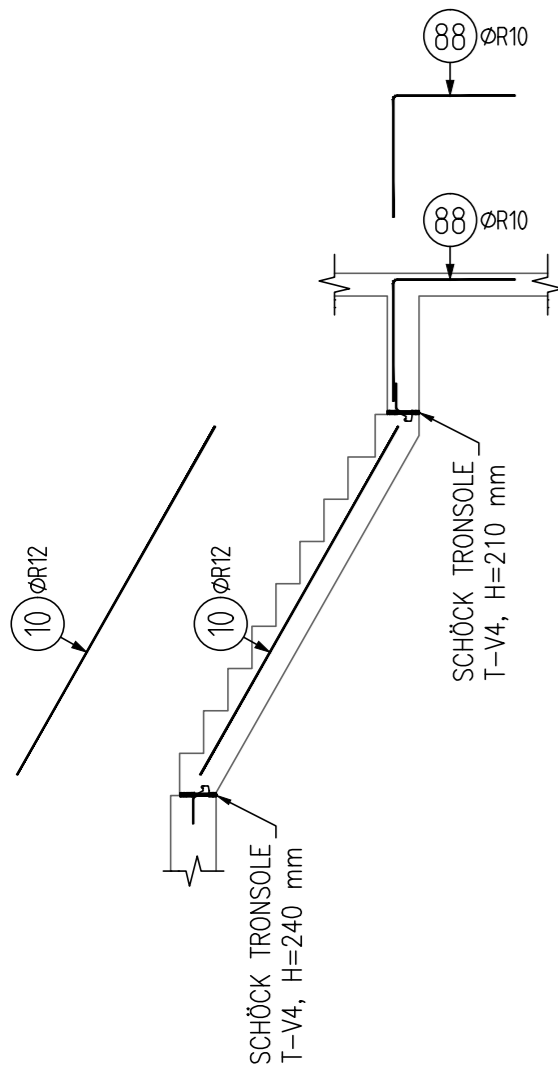
Pol	Profil	Delka [mm]	ks	R			
				8	10	12	14
87	R 8	700	171	119.7			
89	R 12	2000	24			48.0	
97	R 8	1700	42	71.4			
100	R 8	1800	42	75.6			
101	R 8	1850	42	77.7			
103	R 10	1900	94		178.6		
109	R 14	2300	24			55.2	
110	R 10	2350	36		84.6		
148	R 12	2150	24			51.6	
149	R 10	4000	9		36.0		
150	R 10	3800	9		34.2		
151	R 10	3800	9		34.2		
152	R 14	2050	9			18.4	
153	R 12	2050	9			18.4	
154	R 10	3550	9		31.9		
CELKOVÁ DELKA [m]				344.4	399.5	118.1	73.7
HMOTNOST [kg]				135.9	246.3	104.8	89.0
CELKOVÁ HMOTNOST [kg]				576.0			

	Ø8	Ø10	Ø12	Ø14	
Kotvení	320	400	480	560	[mm]
Stýkování	480	600	720	840	[mm]

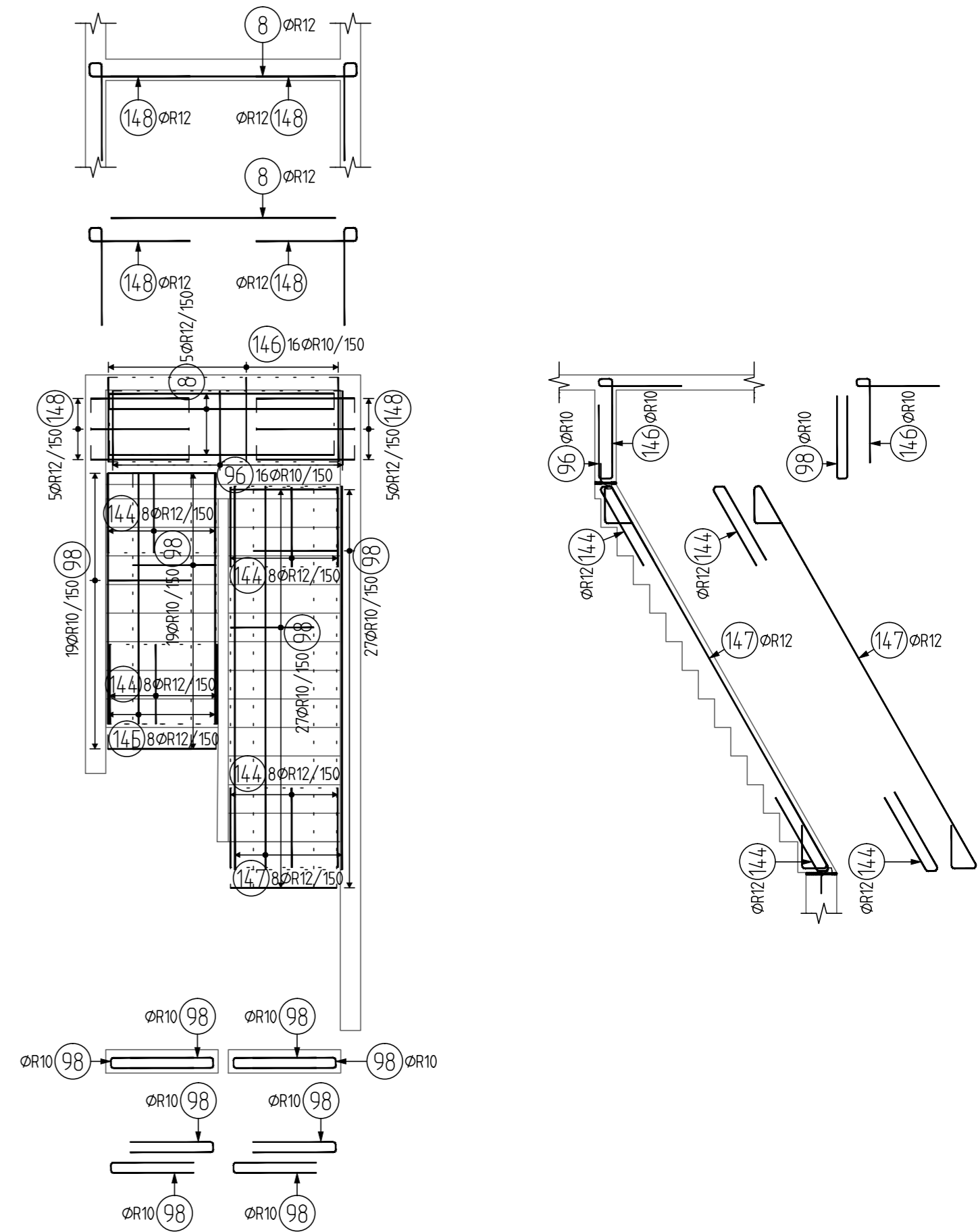
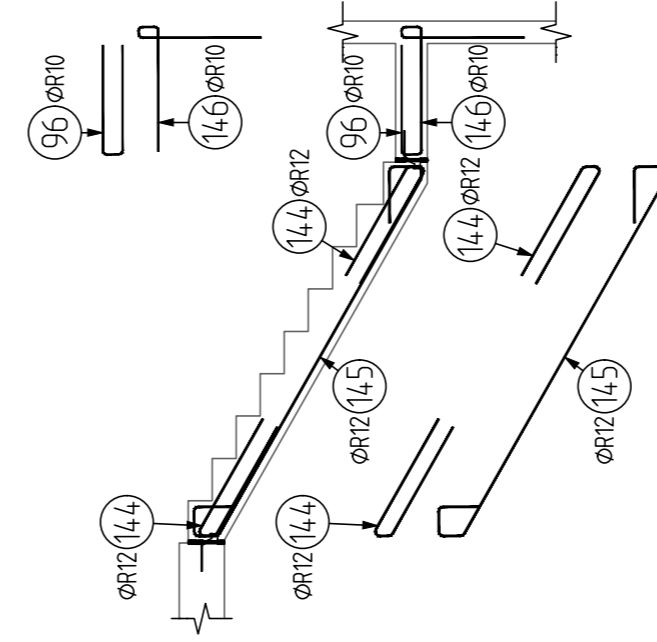
BETON C25/30 - XC1 - CI 0,2 - Dmax 16 mm - S5
 VÝZTUŽ B 500B
 KRYTÍ 30 mm
 PODÉLNÁ VÝZTUŽ BLÍŽE POVRCHU

Vypracoval: Bc. Mikuláš Rozmbach	Vedoucí bakalářské práce: Ing. Iva Broukalová, Ph.D.	
Ročník: 2.	Akademický rok: 2018/2019	
Katedra: K133 - KATEDRA BETONOVÝCH A ZDĚNÝCH KONSTRUKCÍ		
Předmět: DIPLOMOVÁ PRÁCE		
Název projektu: STAVEBNĚ-KONSTRUKČNÍ ČÁST ÚŘAD MĚSTSKÉ ČÁSTI PRAHA 16		
Název výkresu: VÝKRES VÝZTUŽE SCHODIŠTĚ E		
Datum:	01/2019	
Formát:	A2	
Měřítko:	1:50	
Číslo přílohy:	Číslo výkresu:	
4	7	

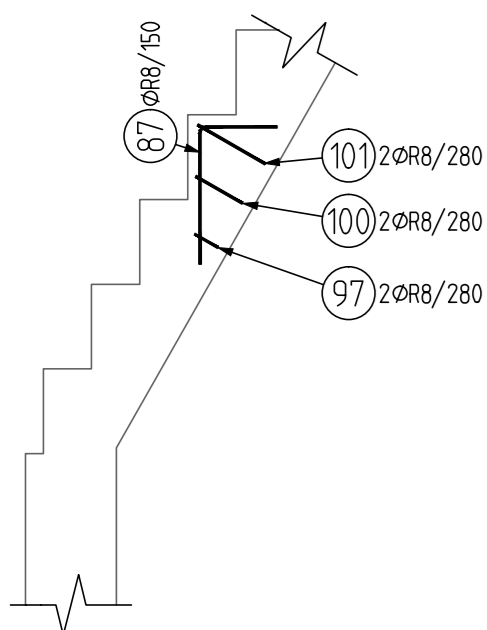
VÝKRES VÝZTUŽE SCHODIŠTĚ F
HORNÍ VÝZTUŽ



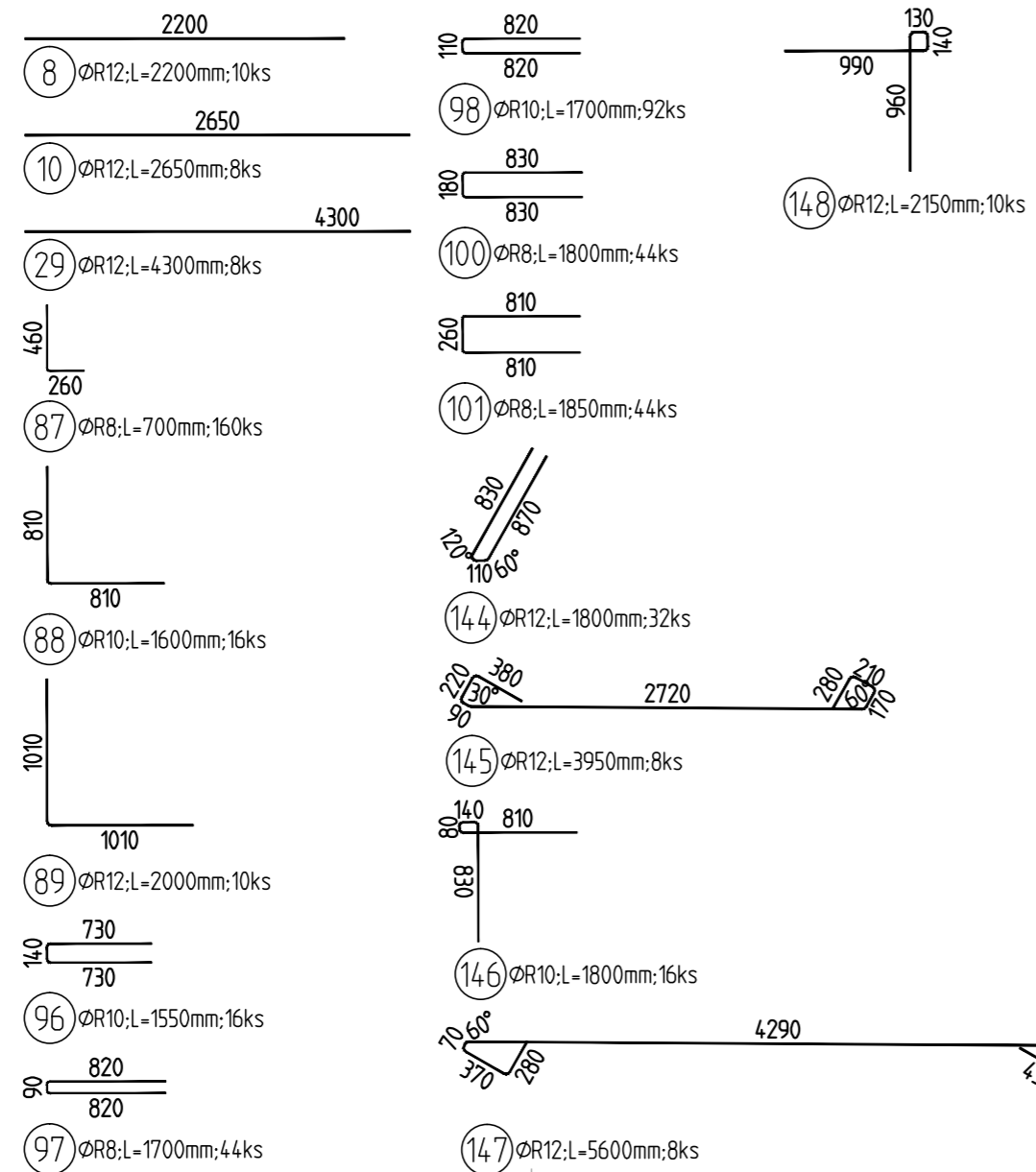
DOLNÍ VÝZTUŽ



VÝZTUŽ SCHODIŠŤOVÝCH STUPŇŮ M1:25



SCHEMA A VÝKAZ VÝZTUŽE



Pol	Profil	Delka [mm]	ks	R		
				8	10	12
*8	R 12	2200	10			22.0
*10	R 12	2650	8			21.2
*29	R 12	4300	8			34.4
87	R 8	700	160	112.0		
88	R 10	1600	16		25.6	
89	R 12	2000	10			20.0
96	R 10	1550	16		24.8	
97	R 8	1700	44	74.8		
98	R 10	1700	92		156.4	
100	R 8	1800	44	79.2		
101	R 8	1850	44	81.4		
144	R 12	1800	32			57.6
145	R 12	3950	8			31.6
146	R 10	1800	16		28.8	
147	R 12	5600	8			44.8
148	R 12	2150	10			21.5
CELKOVÁ DELKA [m]				347.4	235.6	253.1
HMOTNOST [kg]				137.1	145.3	224.7
CELKOVÁ HMOTNOST [kg]				507.0		

	ø8	ø10	ø12	
Kotvení	320	400	480	[mm]
Stykování	480	600	720	[mm]

BETON C25/30 - XC1 - CI 0,2 - Dmax 16 mm - S5
 VÝZTUŽ B 500B
 PODÉLNÁ VÝZTUŽ BLÍŽE POVRCHU
 KRYTÍ 30 mm

Vypracoval: Bc. Mikuláš Rozmbach	Vedoucí bakalářské práce: Ing. Iva Broukalová, Ph.D.	
Ročník: 2.	Akademický rok: 2018/2019	
Katedra: K133 – KATEDRA BETONOVÝCH A ZDĚNÝCH KONSTRUKCÍ		
Předmět: DIPLOMOVÁ PRÁCE		
Název projektu: STAVEBNÉ-KONSTRUKČNÍ ČÁST ÚŘAD MĚSTSKÉ ČÁSTI PRAHA 16		
Název výkresu: VÝKRES VÝZTUŽE SCHODIŠTĚ F		
Datum:	01/2019	
Formát:	A2	
Měřítko:	1:50	
Číslo přílohy:	4	Číslo výkresu: 8

VÝKRES VYBRANÝCH SLOUPŮ

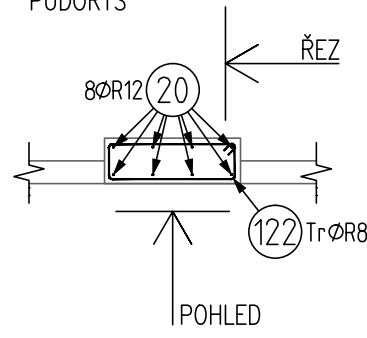
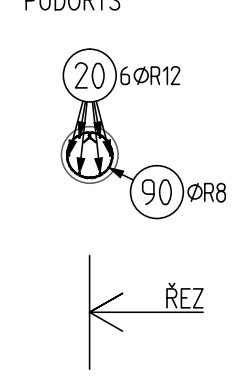
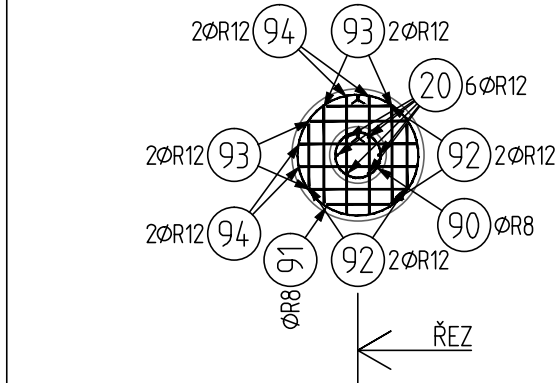
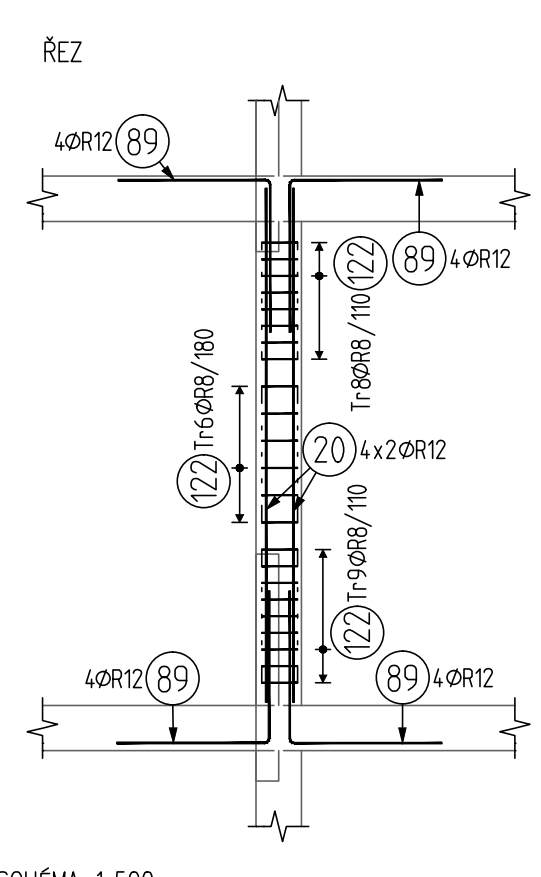
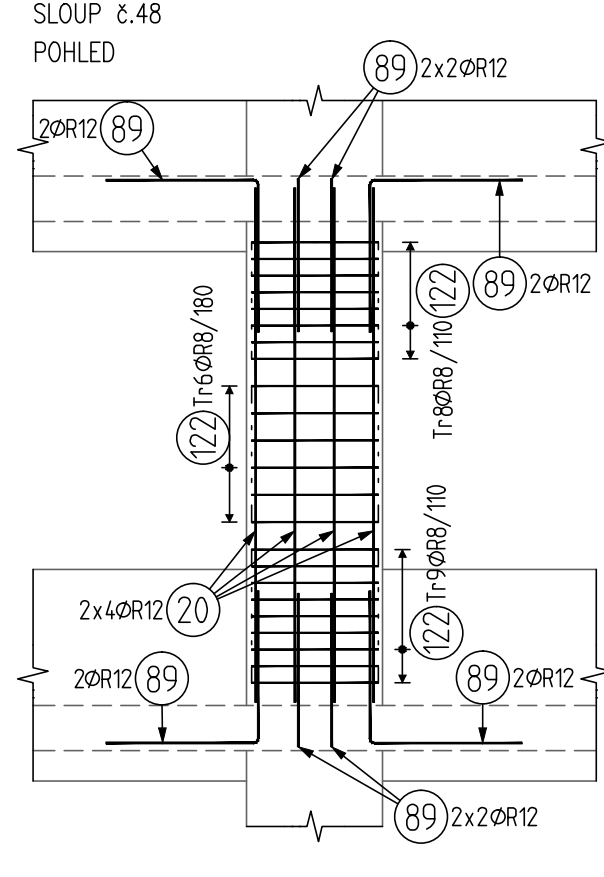
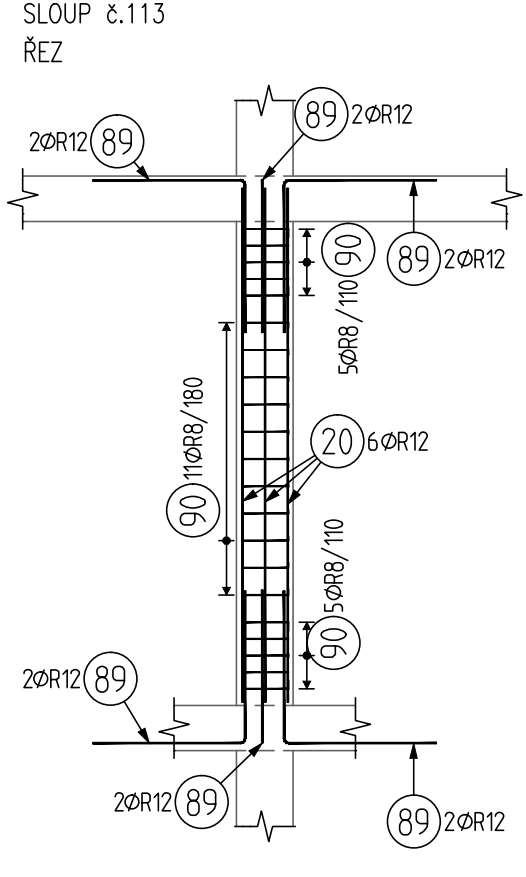
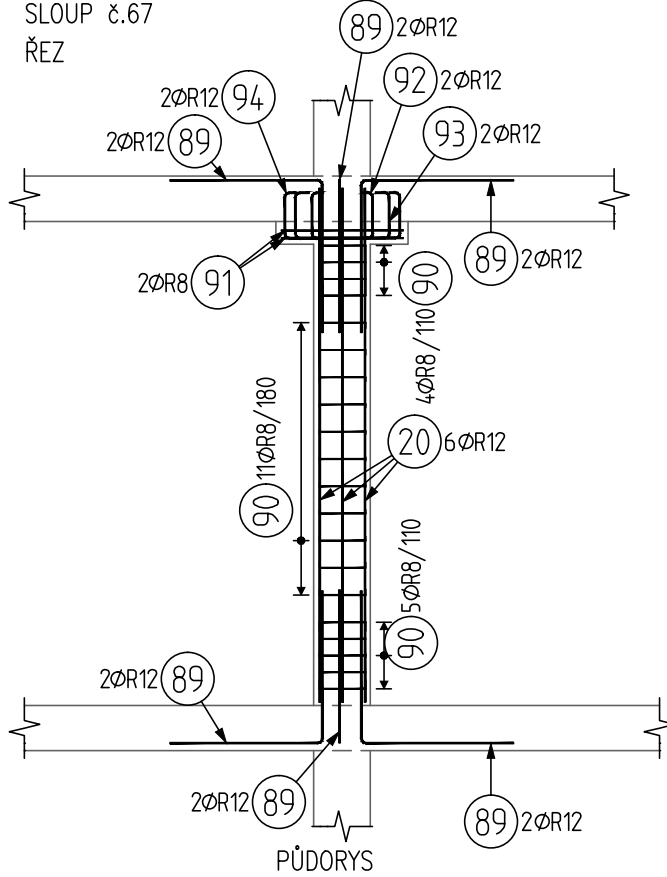


SCHÉMA 1:500

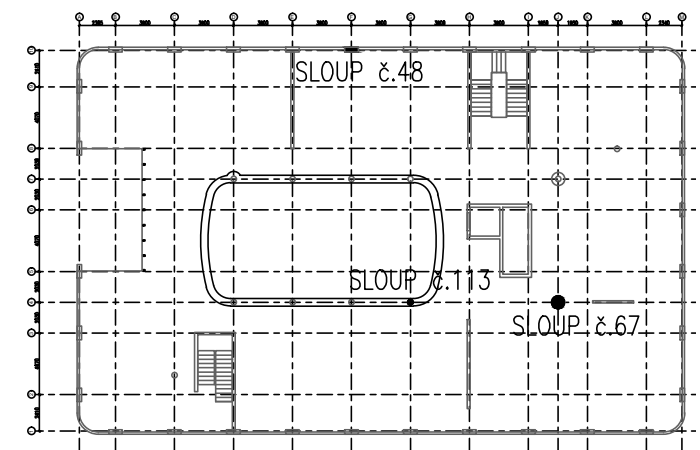


SCHÉMA A VÝKAZ VÝZTUŽE



Pol	Profil	Delka [mm]	ks	R	
				8	12
*20	R 12	3400	28	95.2	
89	R 12	2000	40	80.0	
90	R 8	1100	41	45.1	
91	R 8	2650	2	5.3	
92	R 12	1100	4		4.4
93	R 12	1350	4		5.4
94	R 12	1450	4		5.8
122	R 8	2250	23	51.8	
CELKOVA DELKA [m]				102.2	190.8
HMOTNOST [kg]				40.3	169.4
CELKOVA HMOTNOST [kg]				209.7	

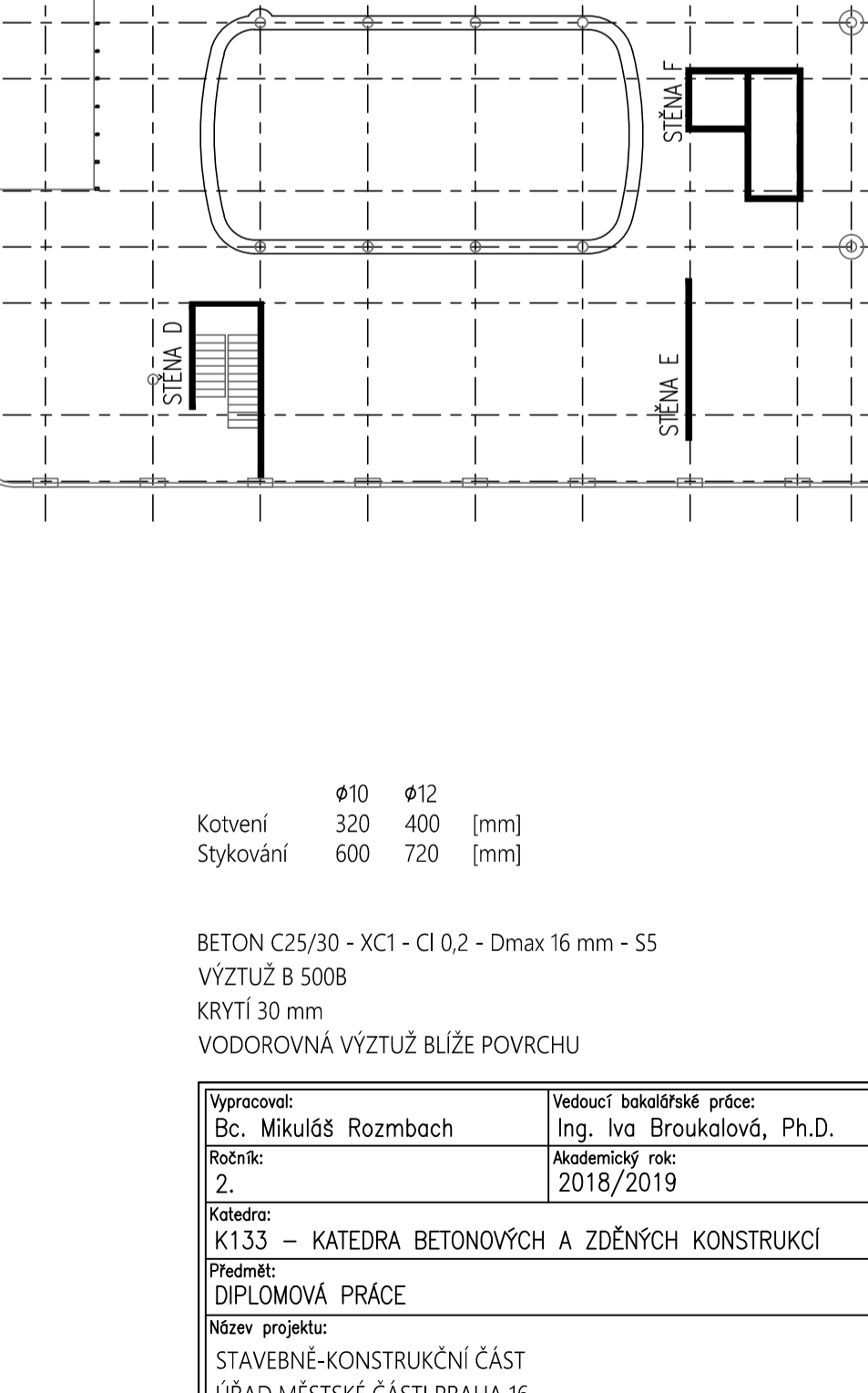
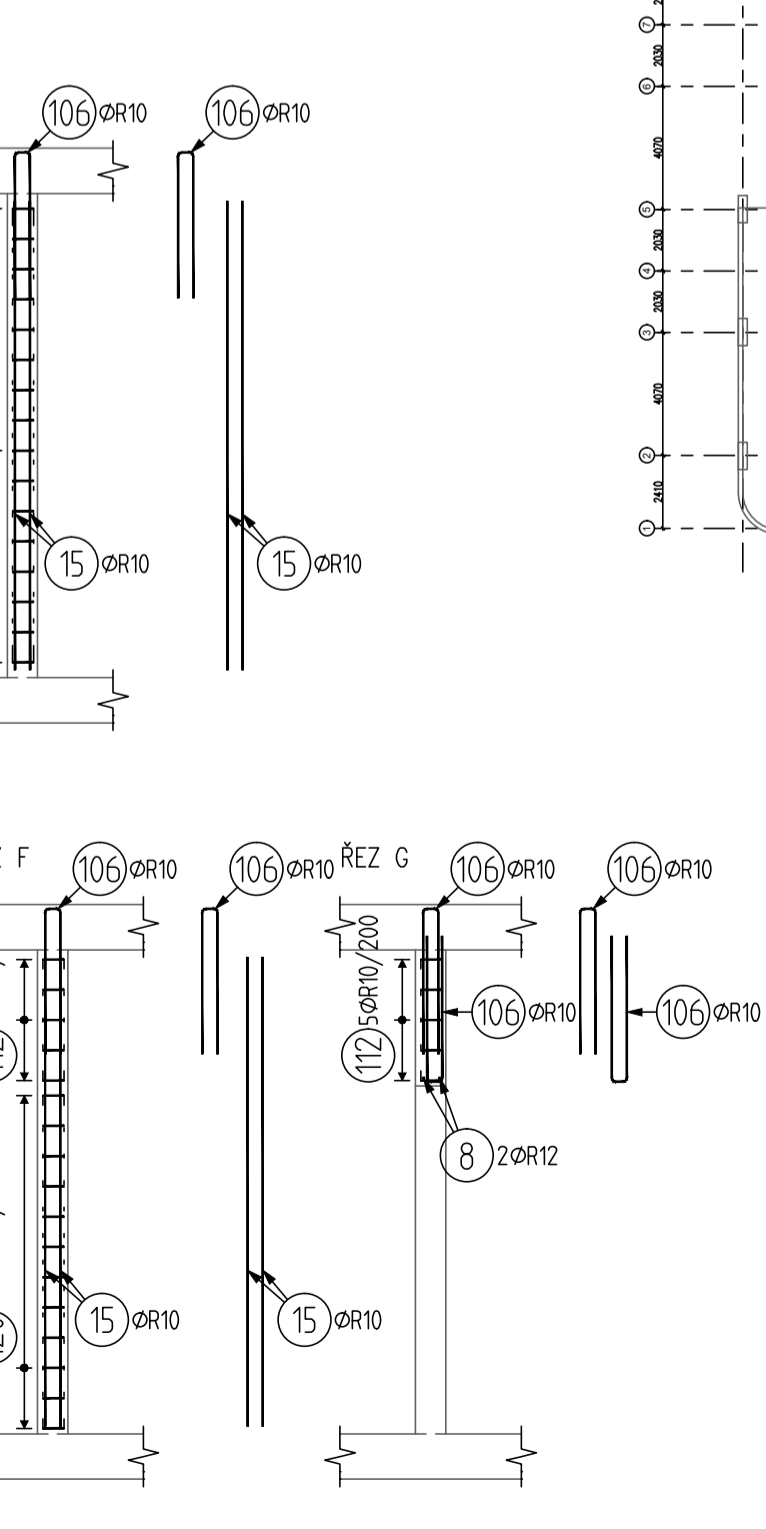
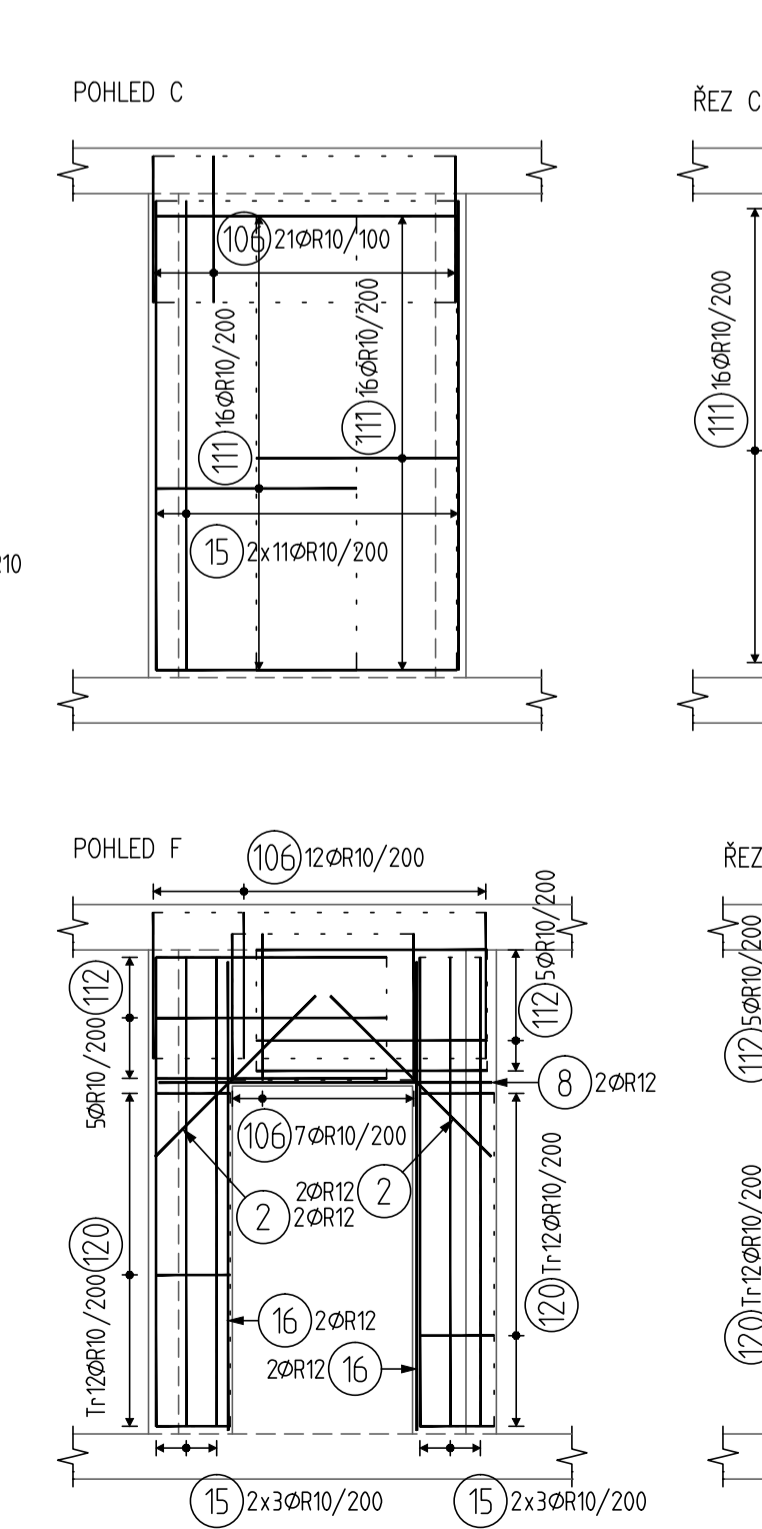
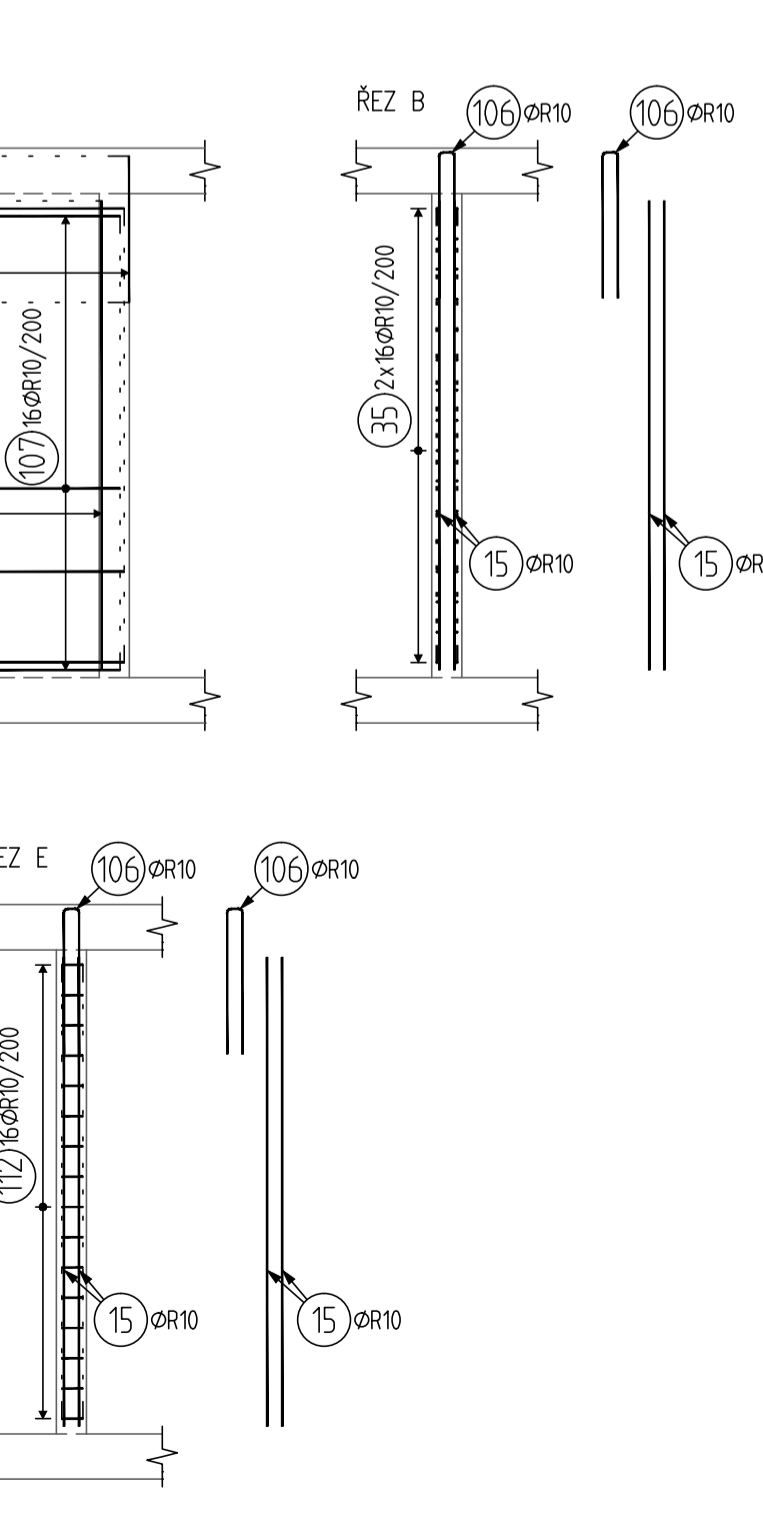
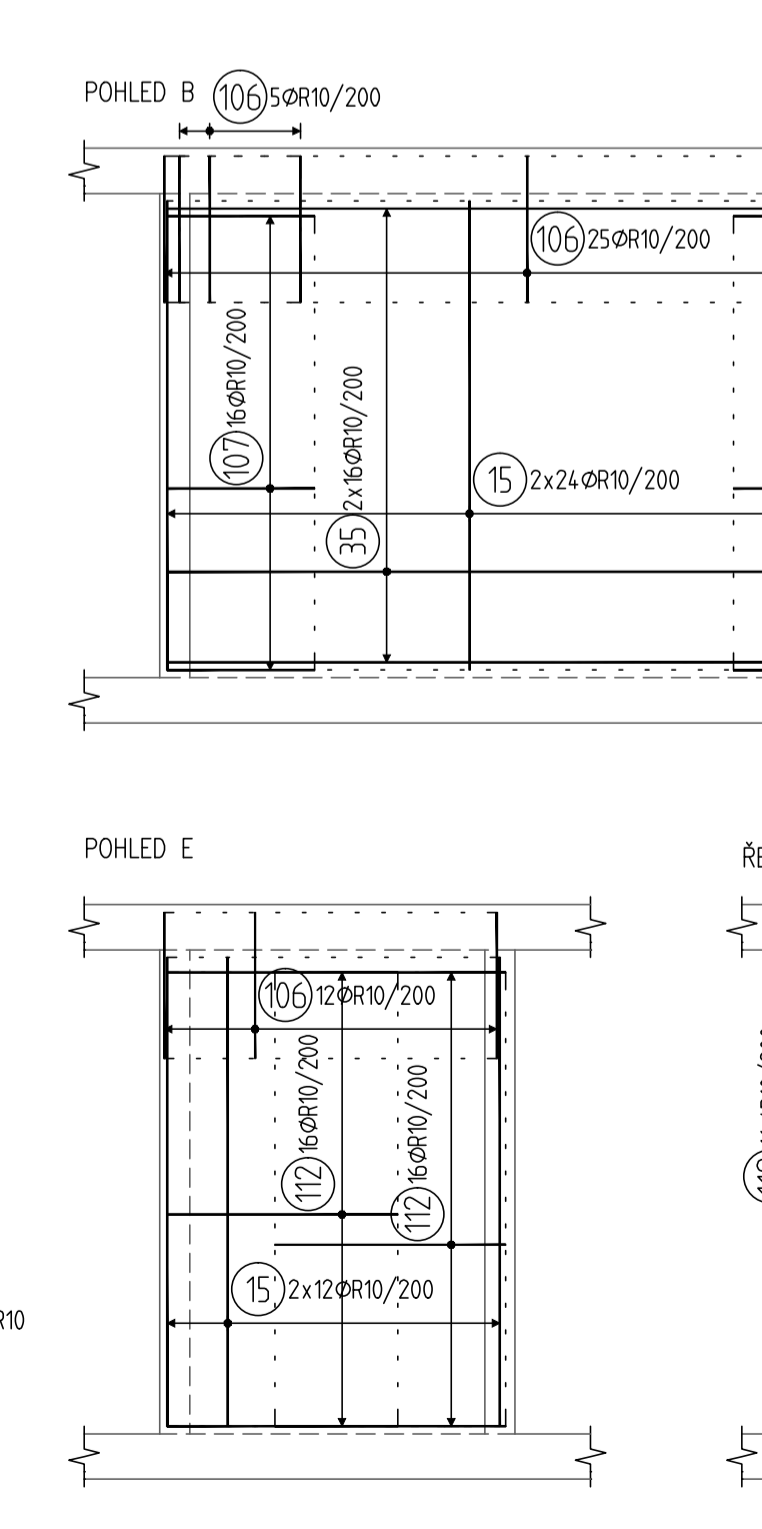
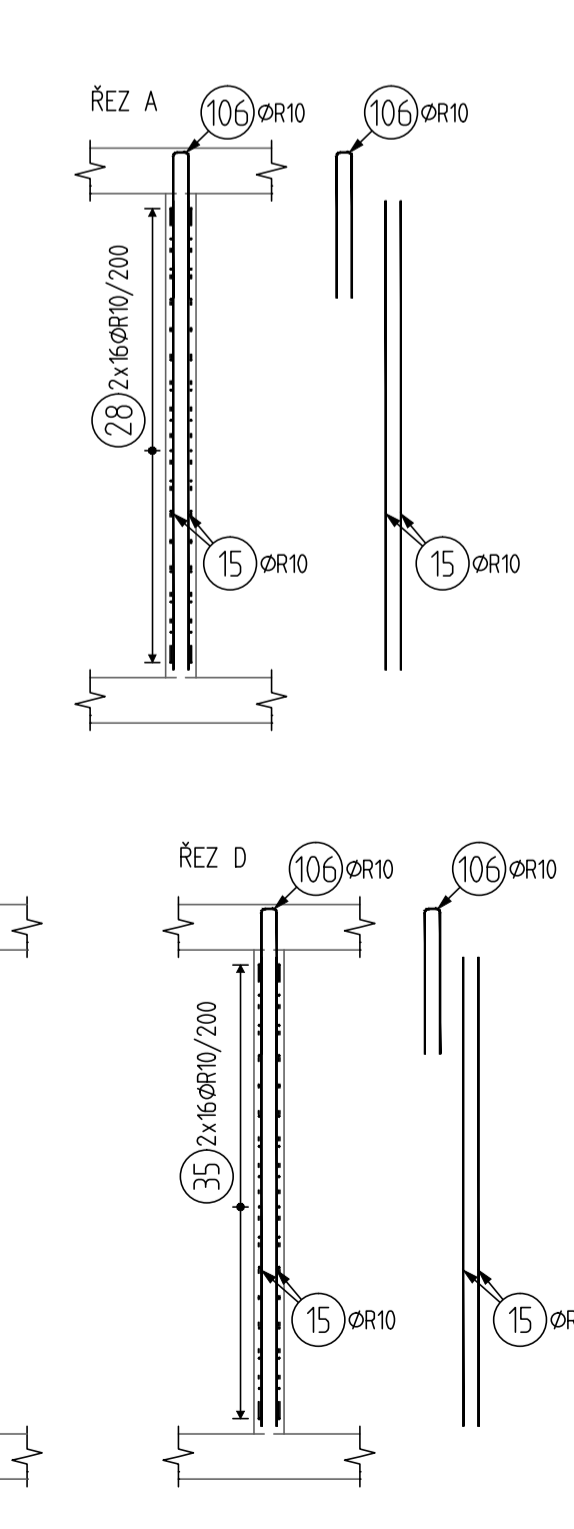
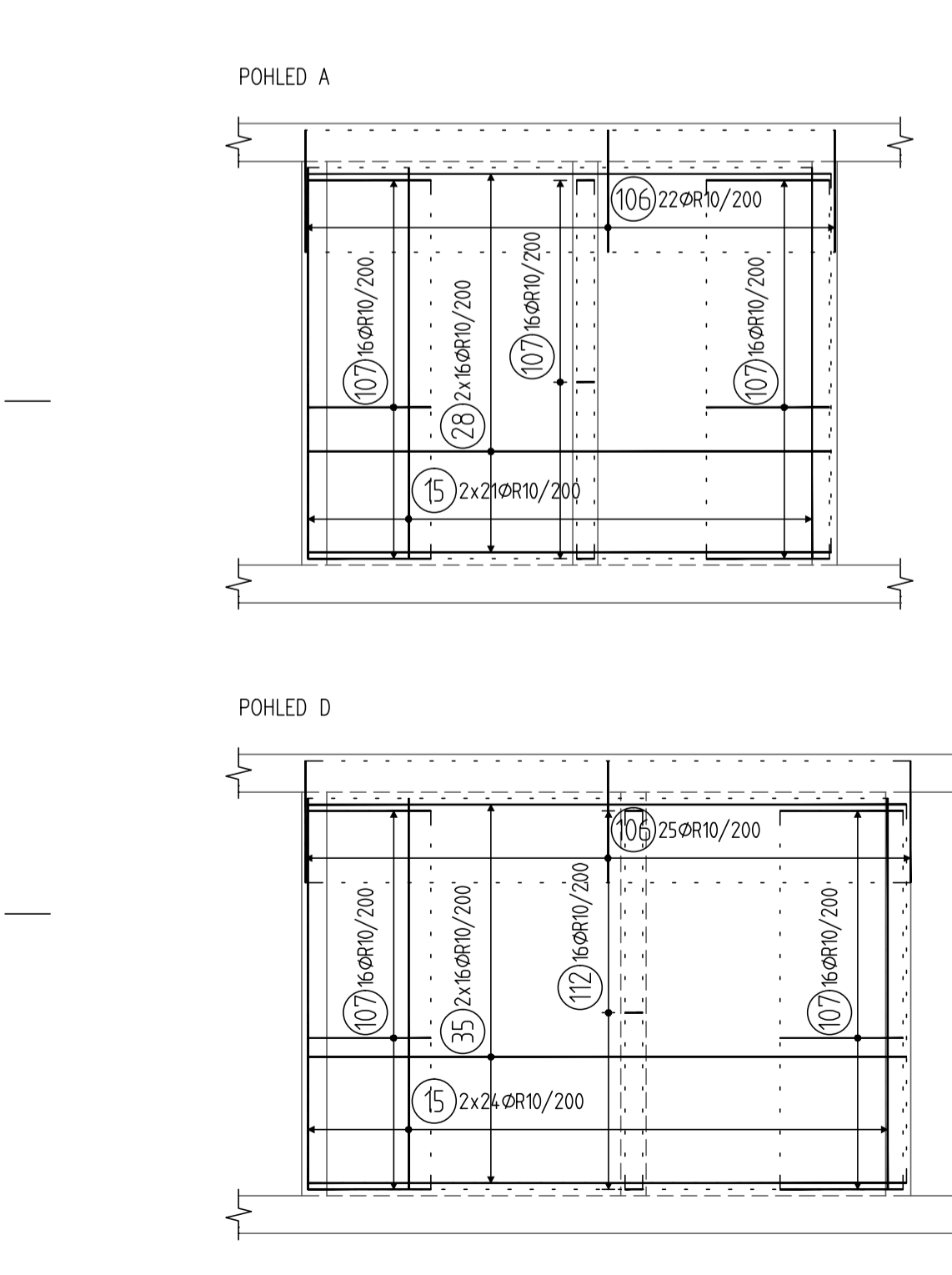
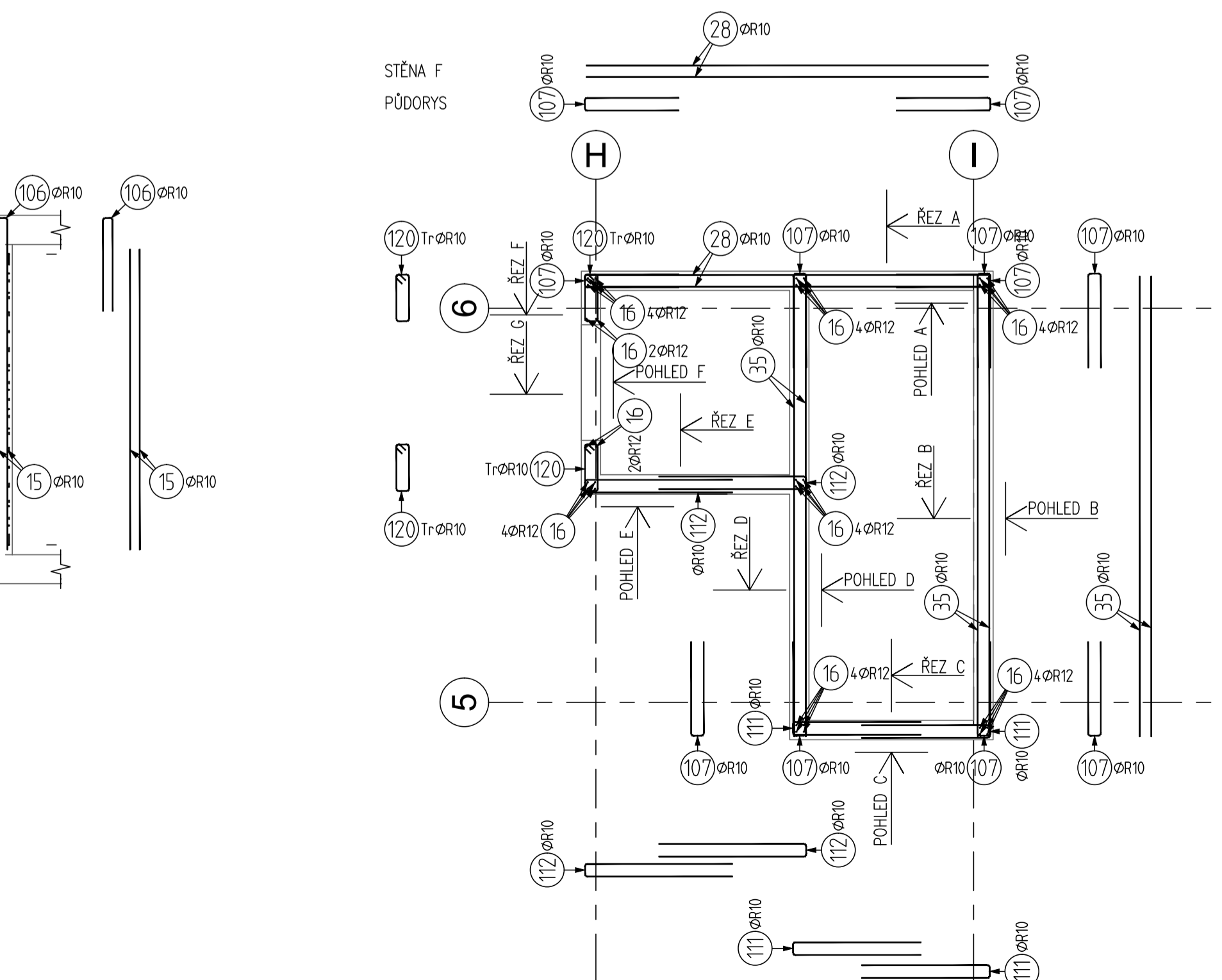
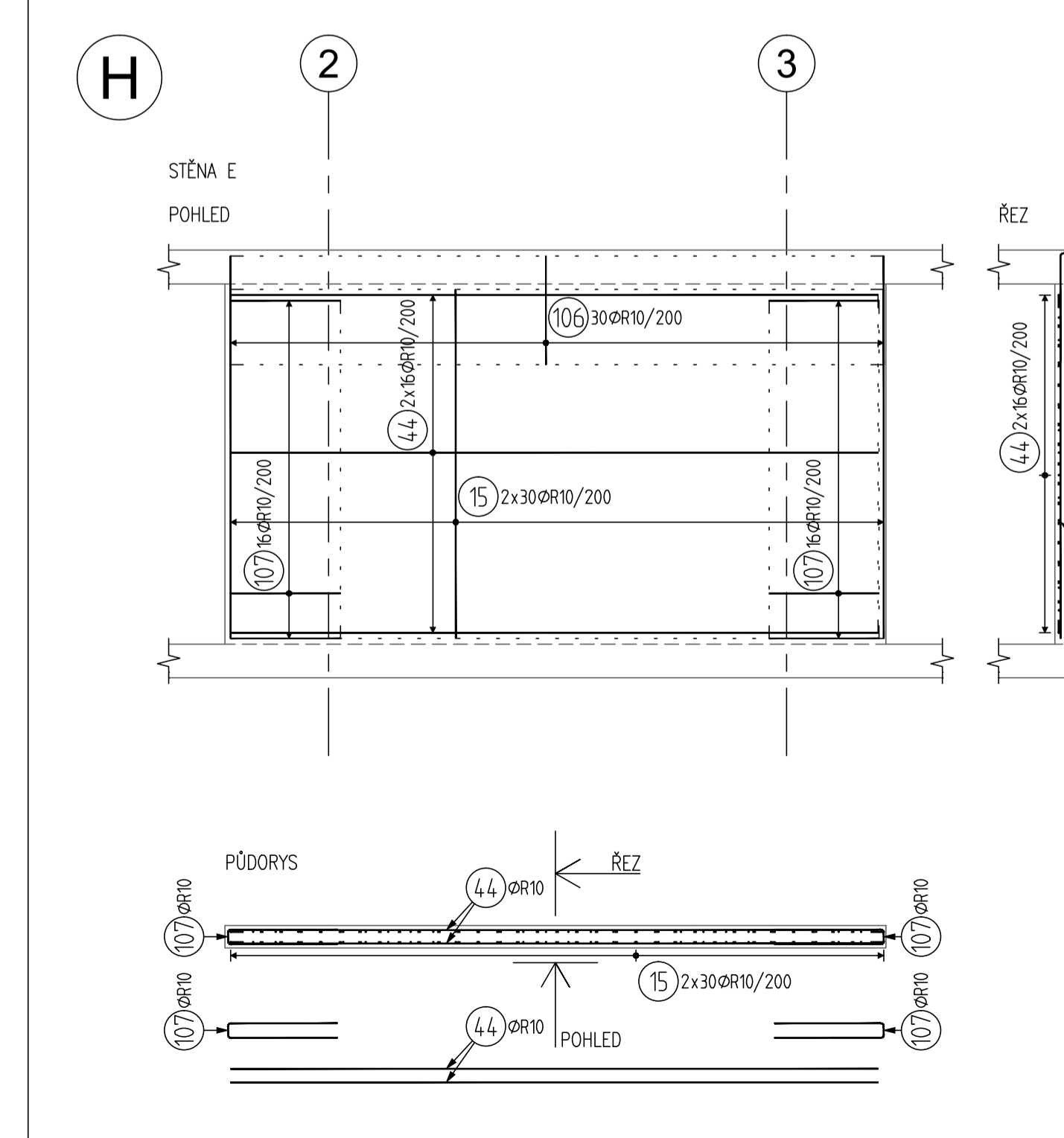
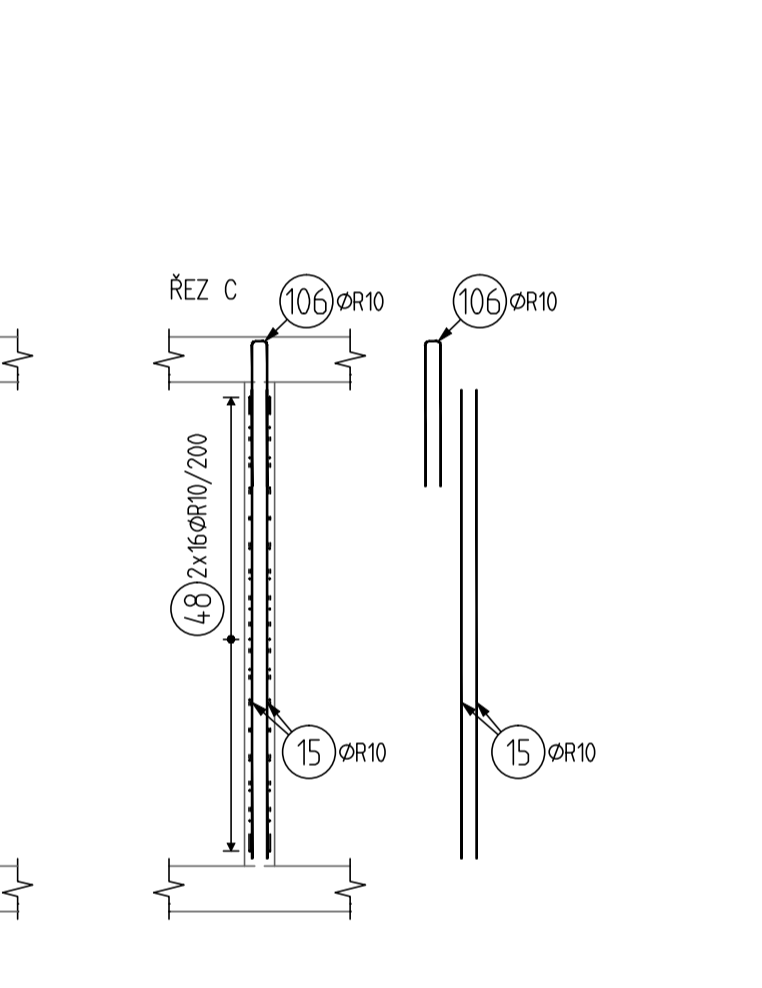
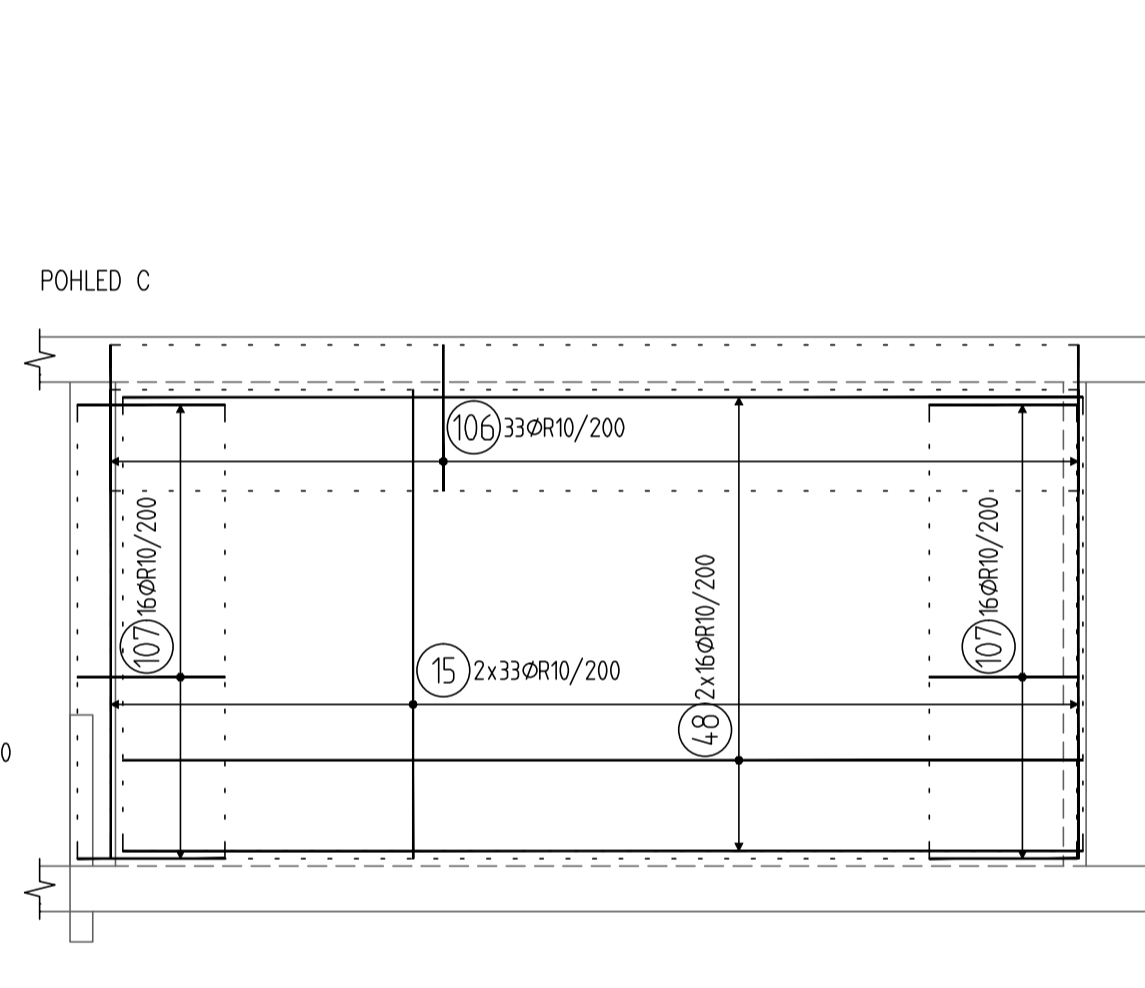
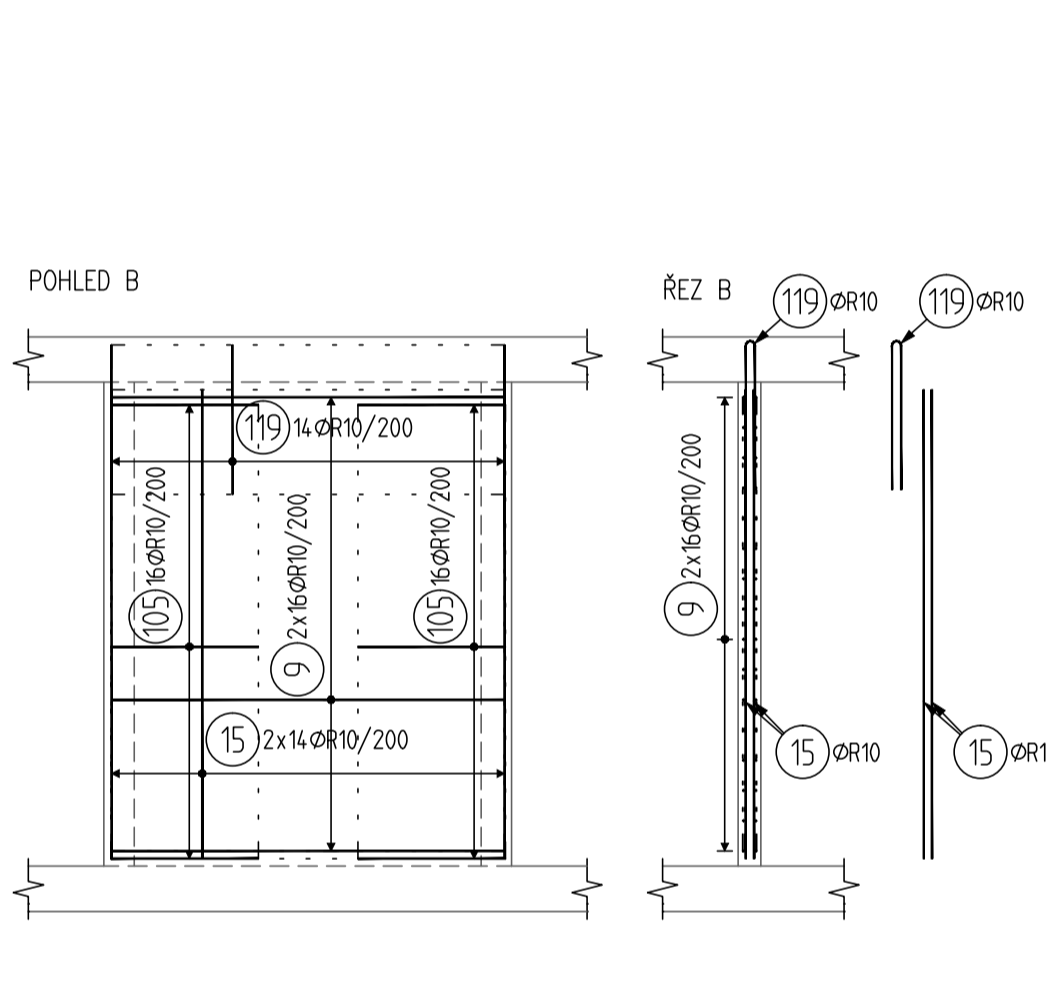
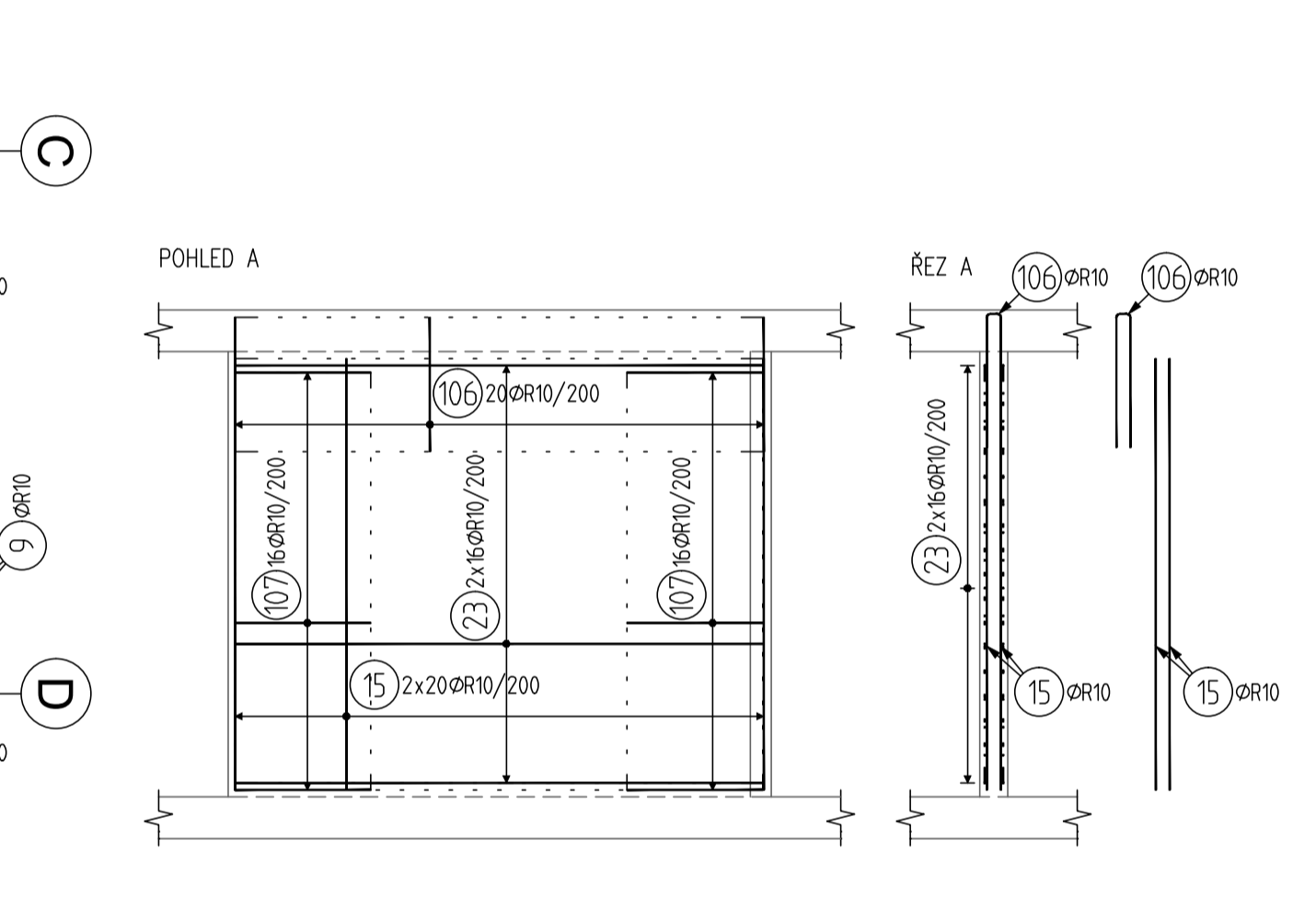
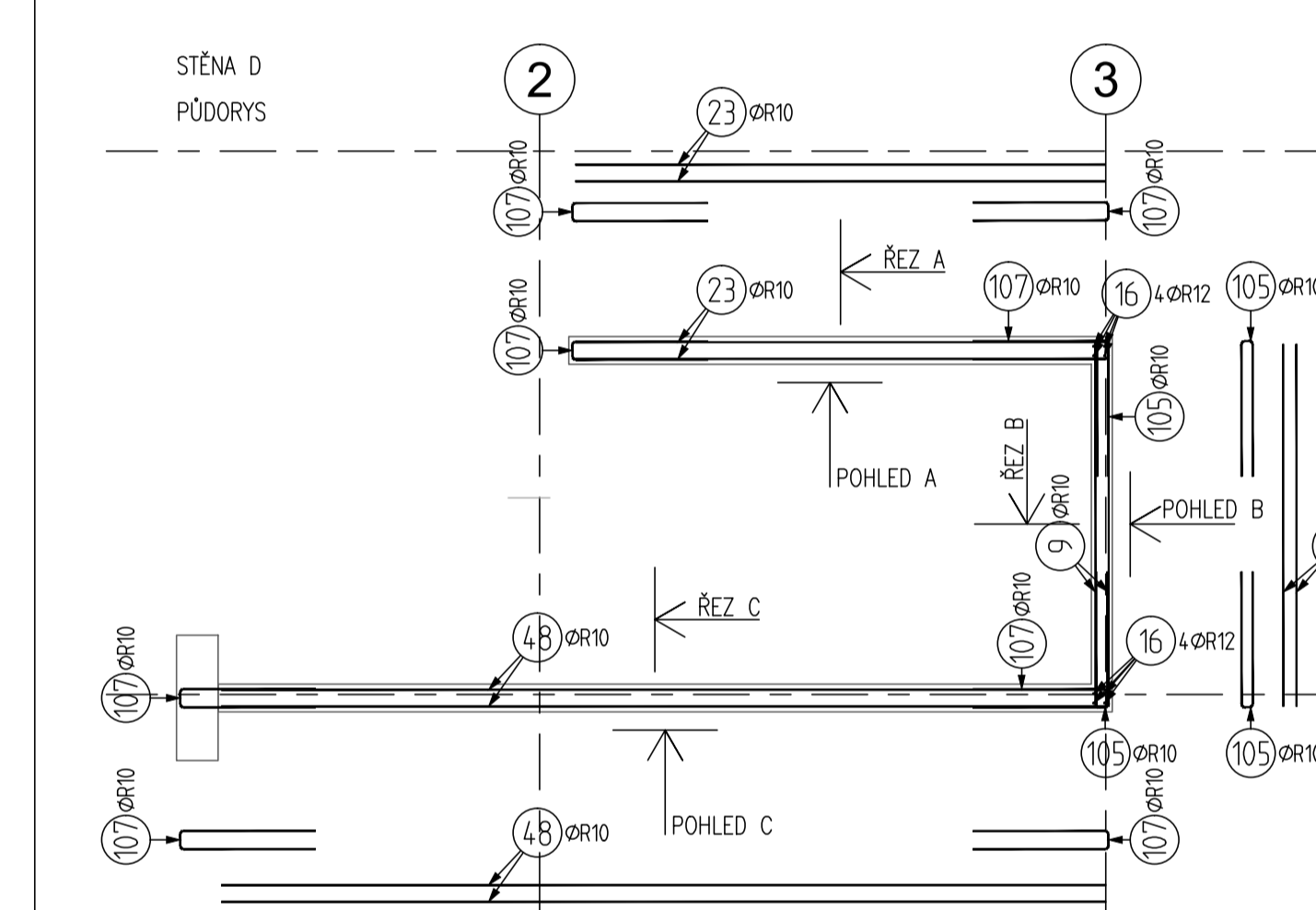
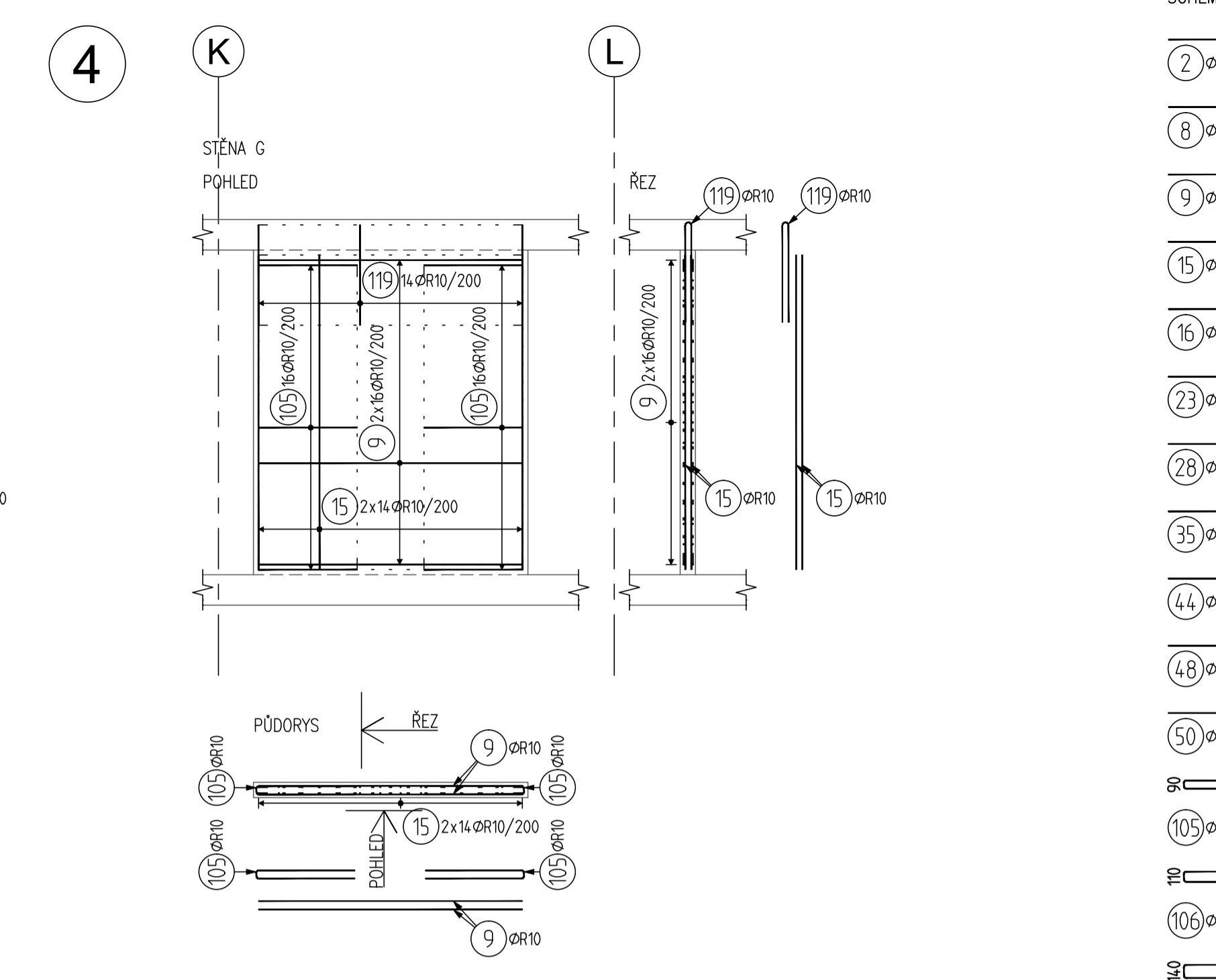
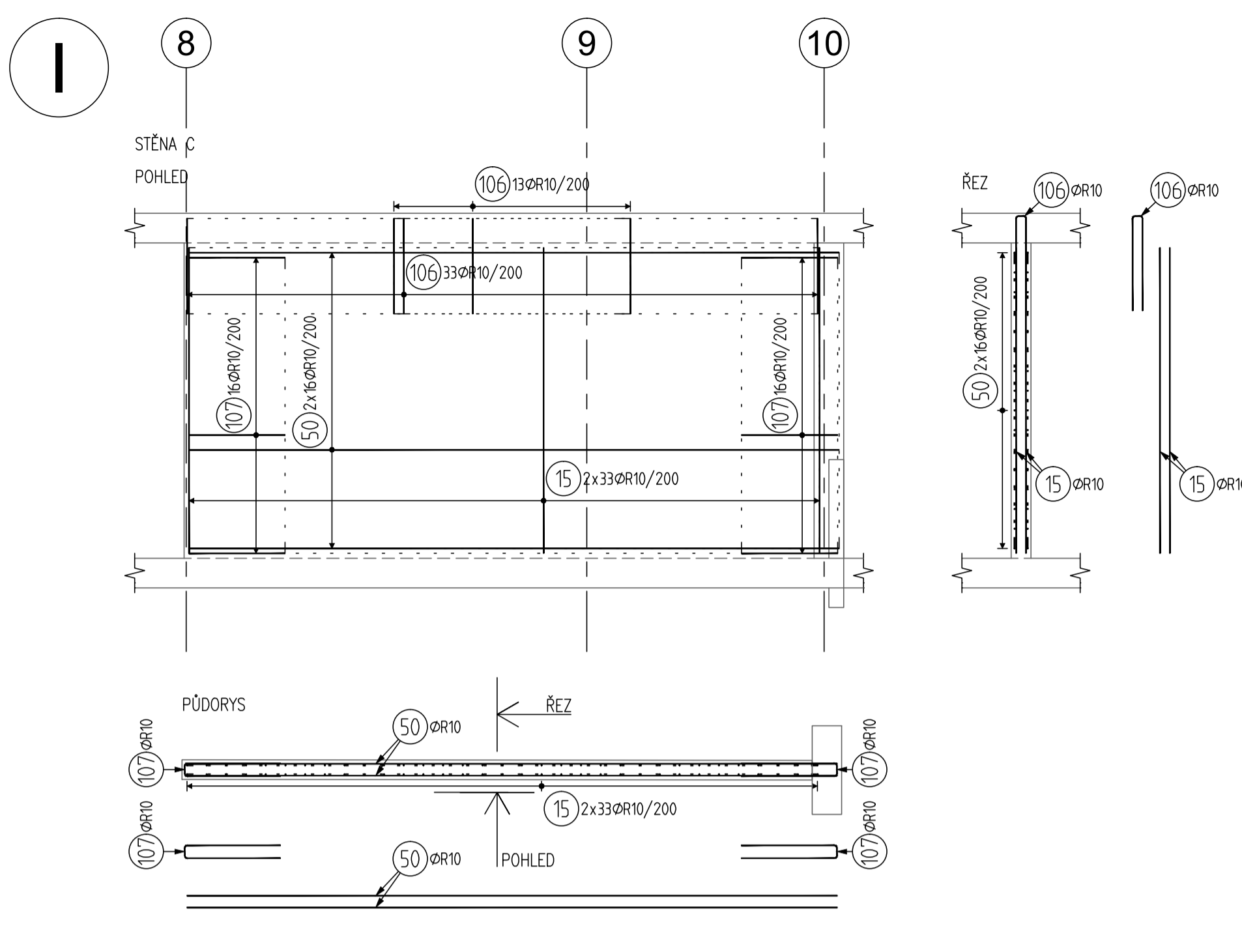
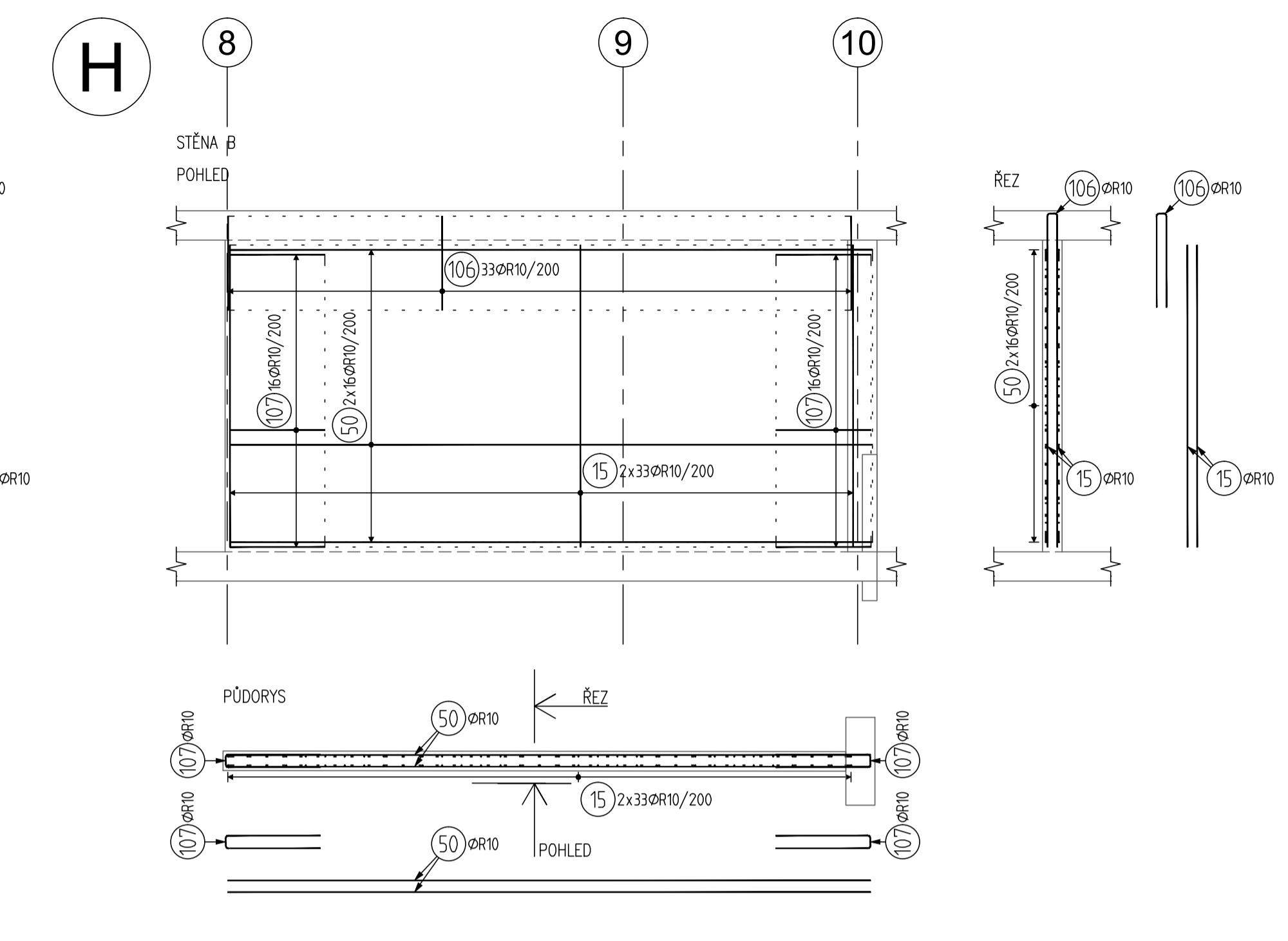
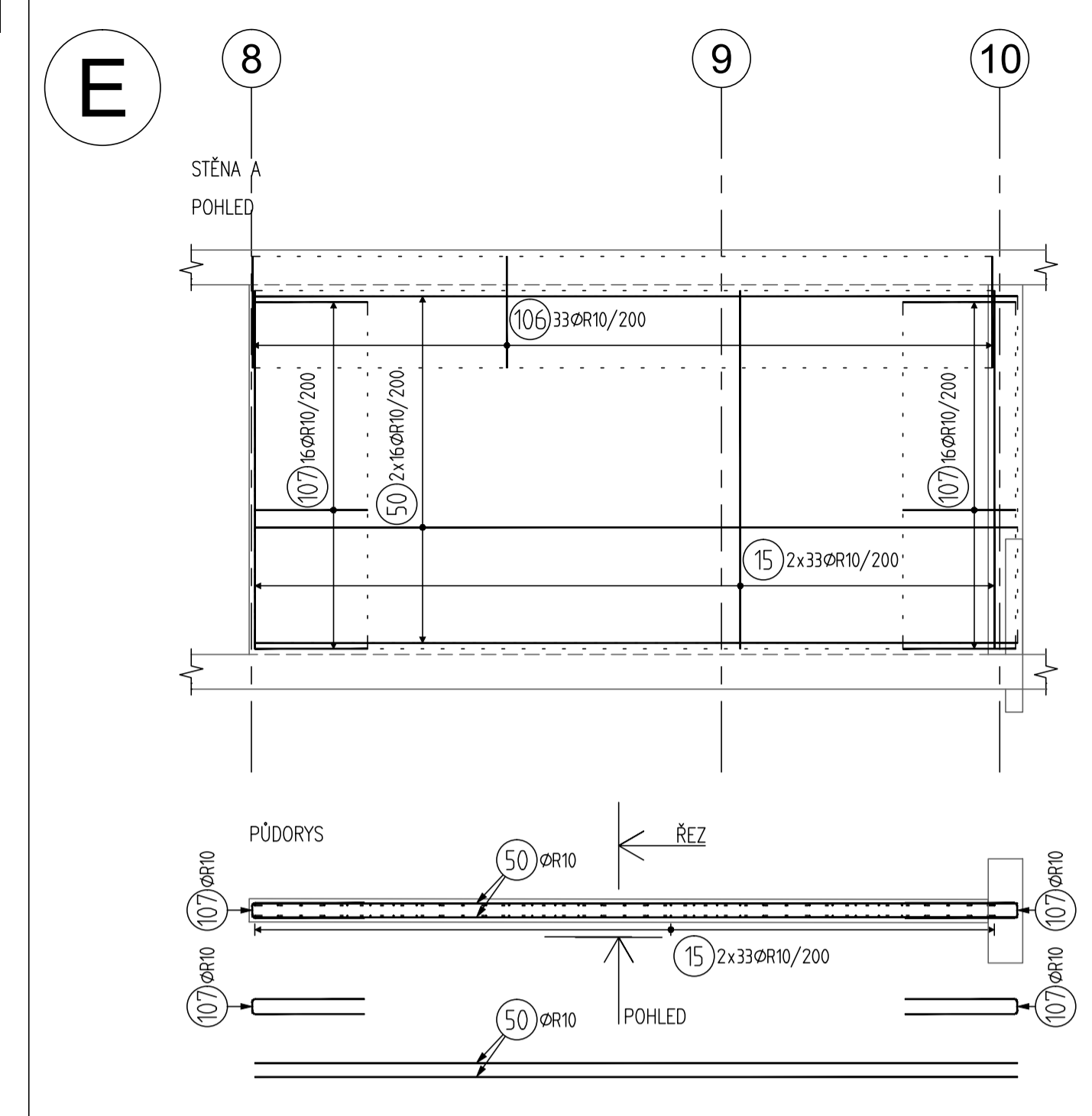
BETON C25/30 - XC1 - CI 0,2 - Dmax 16 mm - S5
 VÝZTUŽ B 500B
 VODOROVNÁ VÝZTUŽ BLÍŽE POVRCHU
 KRYTÍ 30 mm

Kotvení Ø8 320 [mm]
 Ø12 480 [mm]
 Stykování 480 720 [mm]

Vypracoval: Bc. Mikuláš Rozmbach	Vedoucí bakalářské práce: Ing. Iva Broukalová, Ph.D.
Ročník: 2.	Akademický rok: 2018/2019
Katedra: K133 – KATEDRA BETONOVÝCH A ZDĚNÝCH KONSTRUKCÍ	
Předmět: DIPLOMOVÁ PRÁCE	
Název projektu: STAVEBNĚ-KONSTRUKČNÍ ČÁST ÚŘAD MĚSTSKÉ ČÁSTI PRAHA 16	
Název výkresu: VÝKRES VÝZTUŽE VYBRANÝCH SLOUPŮ	

ČVUT V PRAZE
 FAKULTA STAVEBNÍ

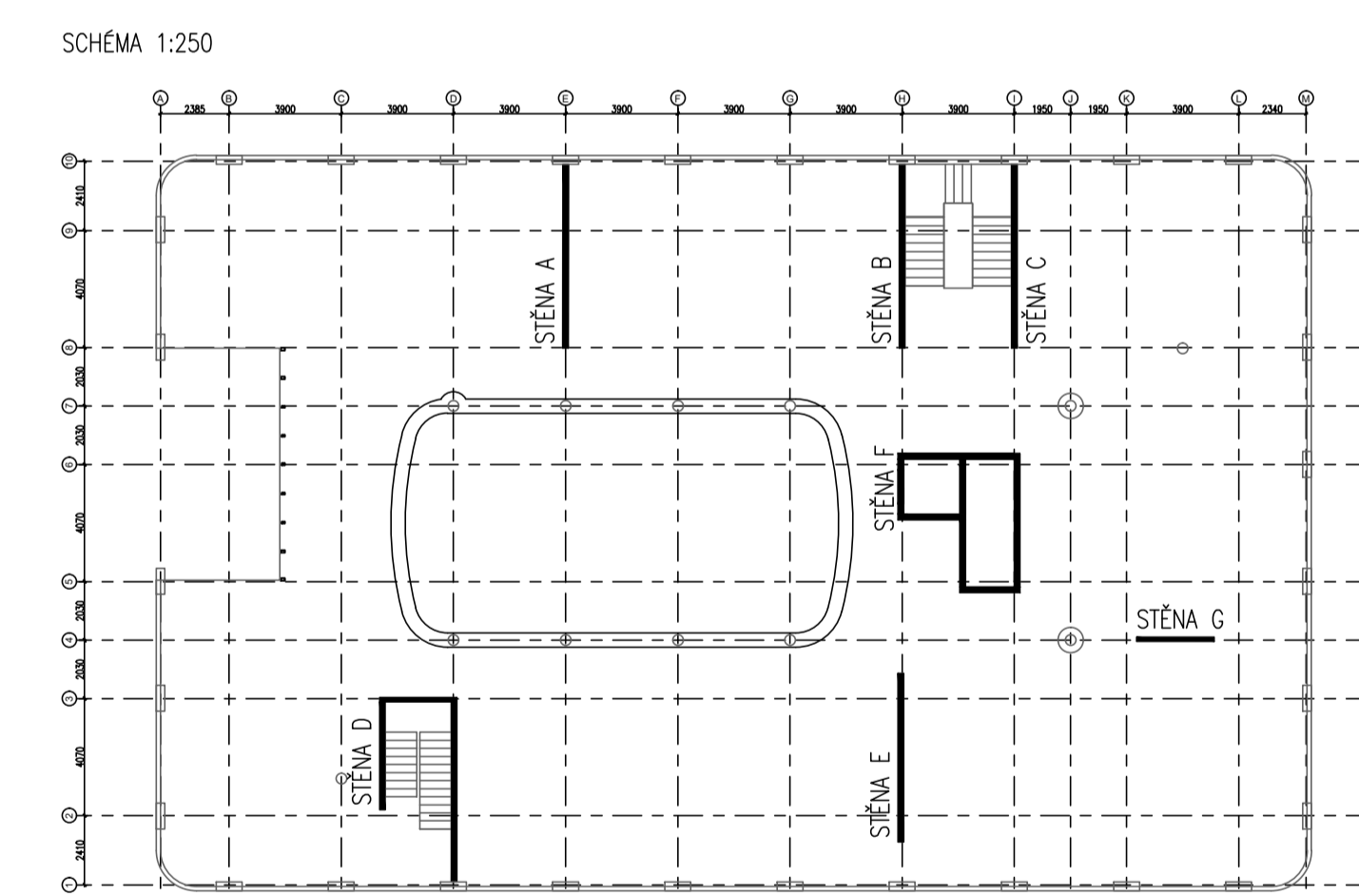
Datum:	01/2019
Formát:	A3
Měřítko:	1:50
Číslo přílohy:	Číslo výkresu: 4 9



SCHEMA A VÝKAZ VÝZTUŽE

Pol	Profil	Delka [mm]	ks	R	
				10	12
2	ØR12-L-1500mm.4ks	1500			
8	ØR12-L-2200mm.2ks	2200			
9	ØR10-L-2600mm.64ks	2600			
15	ØR10-L-3100mm.64ks	3100			
16	ØR12-L-3100mm.4ks	3100			
23	ØR10-L-3800mm.32ks	3800			
105	ØR10-L-2000mm.324ks	450			
106	ØR10-L-4750mm.32ks	4750			
107	ØR10-L-2050mm.288ks	5750			
108	ØR10-L-6350mm.32ks	6350			
109	ØR10-L-6350mm.32ks	6600			
110	ØR10-L-6600mm.96ks	980			
111	ØR10-L-2000mm.64ks	980			
112	ØR10-L-2000mm.28ks	970			
113	ØR10-L-2750mm.32ks	970			
114	ØR10-L-3750mm.4ks	990			
115	ØR10-L-2000mm.28ks	990			
116	ØR10-L-1400mm.24ks	120			

Pol	Profil	Delka [mm]	ks	R	
				10	12
×2	R	12	1500	4	6.0
×8	R	12	2200	2	4.4
×9	R	10	2600	64	166.4
×15	R	10	3100	616	1909.6
×23	R	10	3800	32	124.0
×28	R	10	4150	32	132.8
×35	R	10	4750	64	304.0
×44	R	10	5750	32	184.0
×48	R	10	6350	32	203.2
×50	R	10	6600	96	633.6
105	R	10	2000	64	128.0
106	R	10	2000	324	648.0
107	R	10	2050	288	590.4
111	R	10	2750	32	88.0
112	R	10	3150	42	132.3
119	R	10	2000	28	56.0
120	R	10	1400	24	33.6
CELKOVÁ DELKA [m]				5331.5	134.4
HMOTNOST [kg]				3287.1	119.3
CELKOVÁ HMOTNOST [kg]				3406.4	



Kotelni Ø10 Ø12
 Stykováni 600 720 [mm]

BETON C25/30 - XC1 - C1.0.2 - Dmax 16 mm - S5
 VÝZTUŽ B 5008
 KRYTÍ 30 mm
 VODODROVNÁ VÝZTUŽ BLÍŽE POVRCHU

Vypracoval: Bc. Mikuš88 Rozmboch	Redoval Ing. Bohuš88 přáček Ing. vo Broukalov88, Ph.D.	
Ročník: 2	Academický rok: 2018/2019	
Kódové: K1.33 - KATEDRA BETONOVÝCH A ZDĚNÝCH KONSTRUKCÍ	Pracovní projekt: STAVEBNĚ-KONSTRUKČNÍ ČÁST ÚRAD MĚSTSKÉ ČÁSTI PRAHA 16	Datum: 01/2019 Formát: A2x844 Mřížka: 1:50 Číslo přílohy: 4 Číslo výkresu: 10