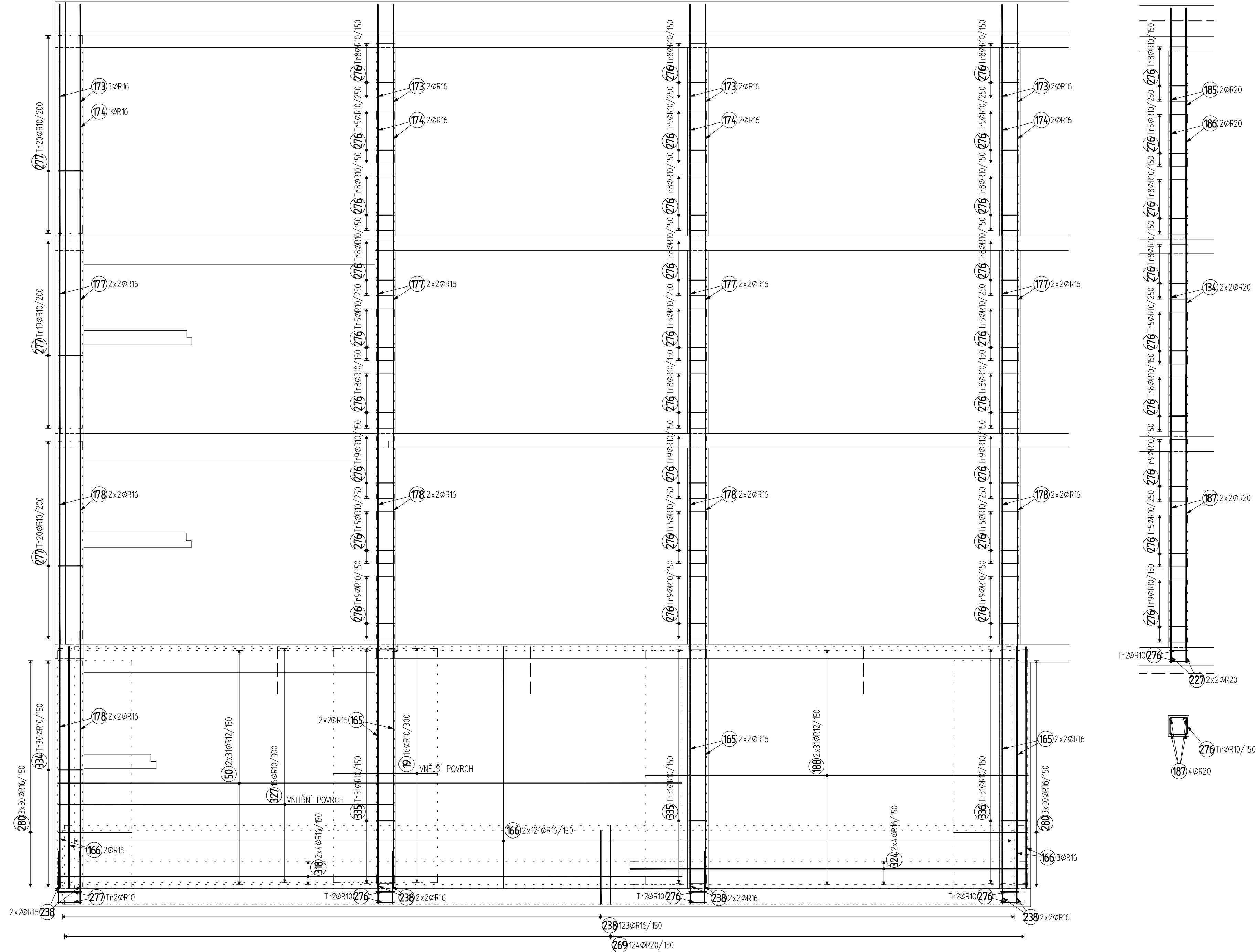
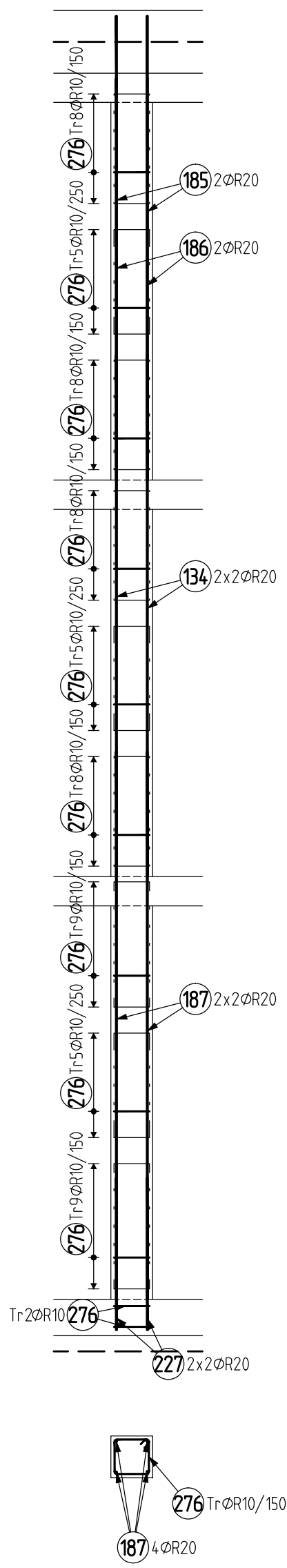


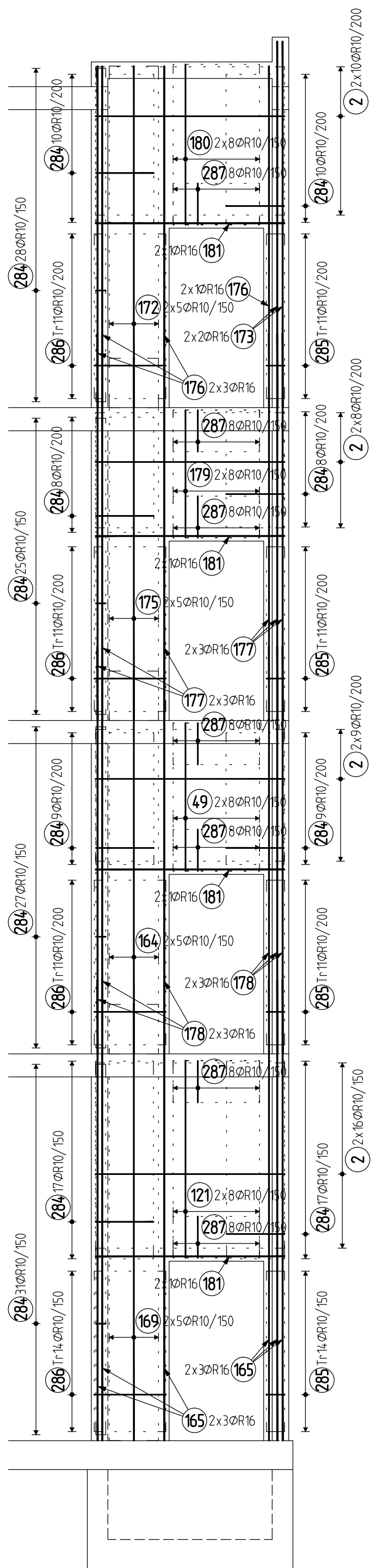
POHLED 5-5



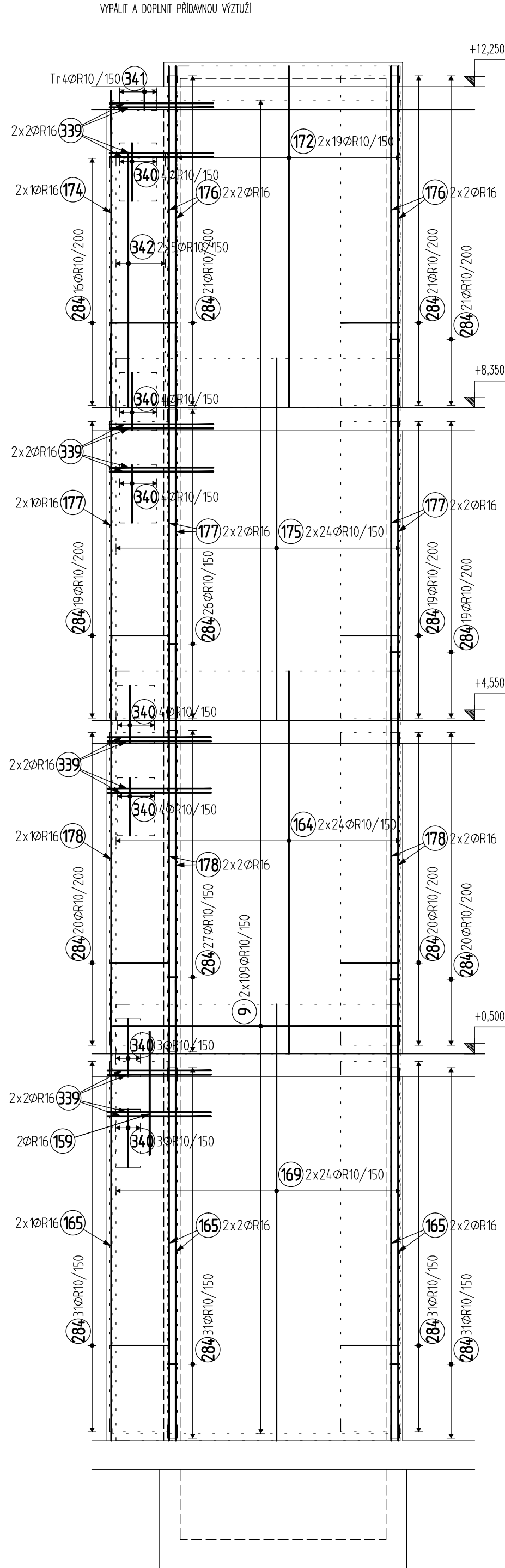
SLOUP SL1 – 5ks



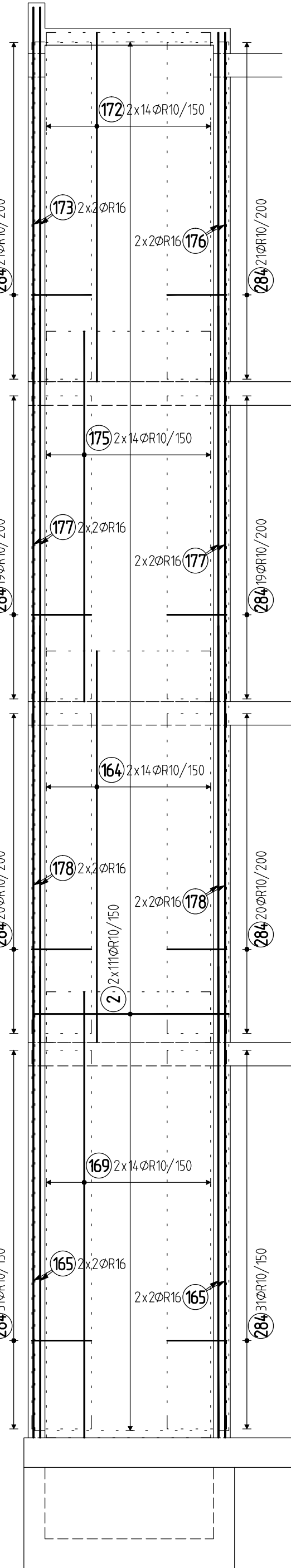
POHLED 7-7



POHLED 8-8

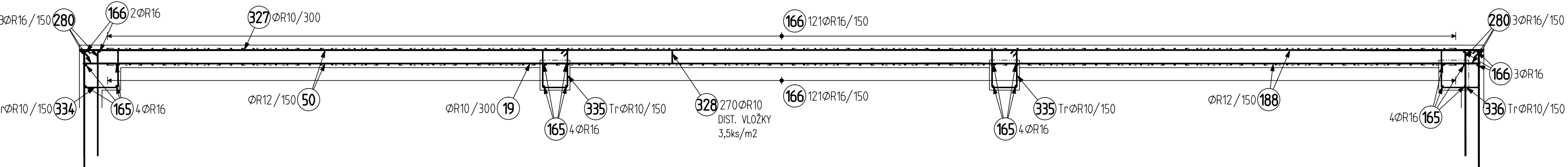


POHLED 9-9

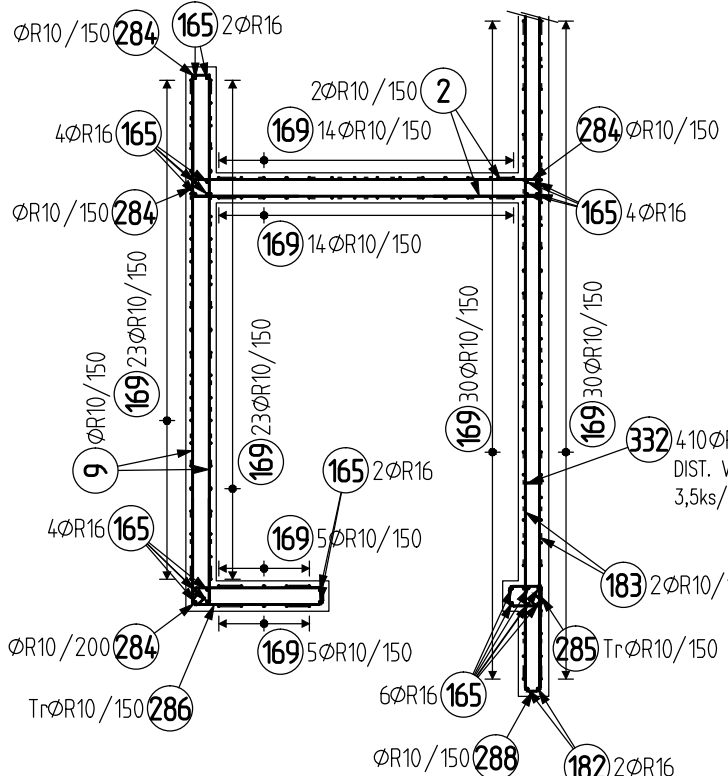
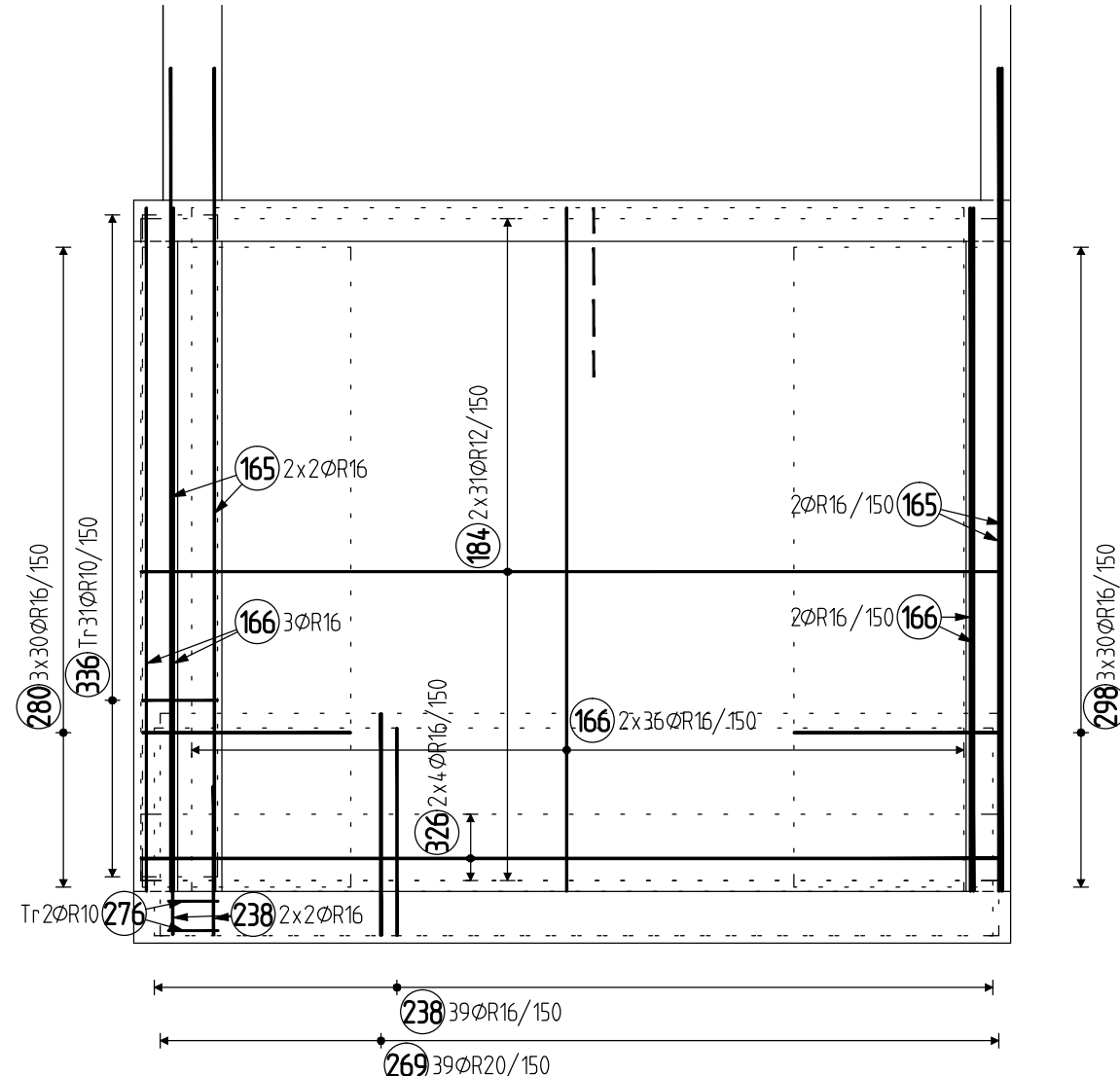


VÝPIS VÝZTUŽE

Pol	Profil	Délka [m]	ks	R					
				8	10	12	16	20	
*2	R 10	2300	308						
*3	R 10	3500	218						
*4	R 10	3000	66						
*19	R 10	2000	16						
*49	R 10	1800	16						
*50	R 10	12000	62						
*80	R 16	2000	48						
*121	R 10	2400	16						
*130	R 10	2450	38						
*134	R 20	5000	20						
*159	R 16	1500	10						
*164	R 10	4650	192						
*165	R 16	5600	40						
*166	R 16	4650	327						
*167	R 10	2750	14						
*169	R 10	5300	86						
*170	R 10	3600	44						
*172	R 10	4150	76						
*173	R 16	4450	14						
*174	R 16	3950	8						
*175	R 10	4400	86						
*176	R 16	4150	12						
*177	R 16	4700	34						
*178	R 16	4950	34						
*179	R 10	1350	16						
*180	R 10	1950	16						
*181	R 16	2300	8						
*184	R 12	5850	62						
*185	R 20	4450	10						
*186	R 20	3650	10						
*187	R 20	5250	20						
*188	R 12	7250	62						
*189	R 10	1470	520						
*190	R 10	1440	130						
*200	R 16	2800	30						
*281	R 10	590	21						
*282	R 10	1150	16						
*284	R 10	1490	447						
*285	R 10	830	47						
*286	R 10	2090	47						
*287	R 10	1110	56						
*290	R 12	2000	87						
*300	R 12	2000	66						
*319	R 16	12000	8						
*324	R 16	7650	8						
*325	R 8	640	125						
*326	R 16	5950	8						
*327	R 10	6450	16						
*328	R 10	750	350						
*332	R 10	680	410						
*335	R 10	1810	62						
*336	R 10	2150	21						
*339	R 16	2570	16						
*340	R 10	1510	56						
*341	R 10	870	4						
*342	R 10	3100	10						
CELKOVÁ DELKA				(m)	80.0	6950.9	1868.4	2842.1	1288.0
HMOTNOST				(kg)	31.6	4285.5	1658.8	4485.7	710.3
CELKOVÁ HMOTNOST				(kg)					11171.9

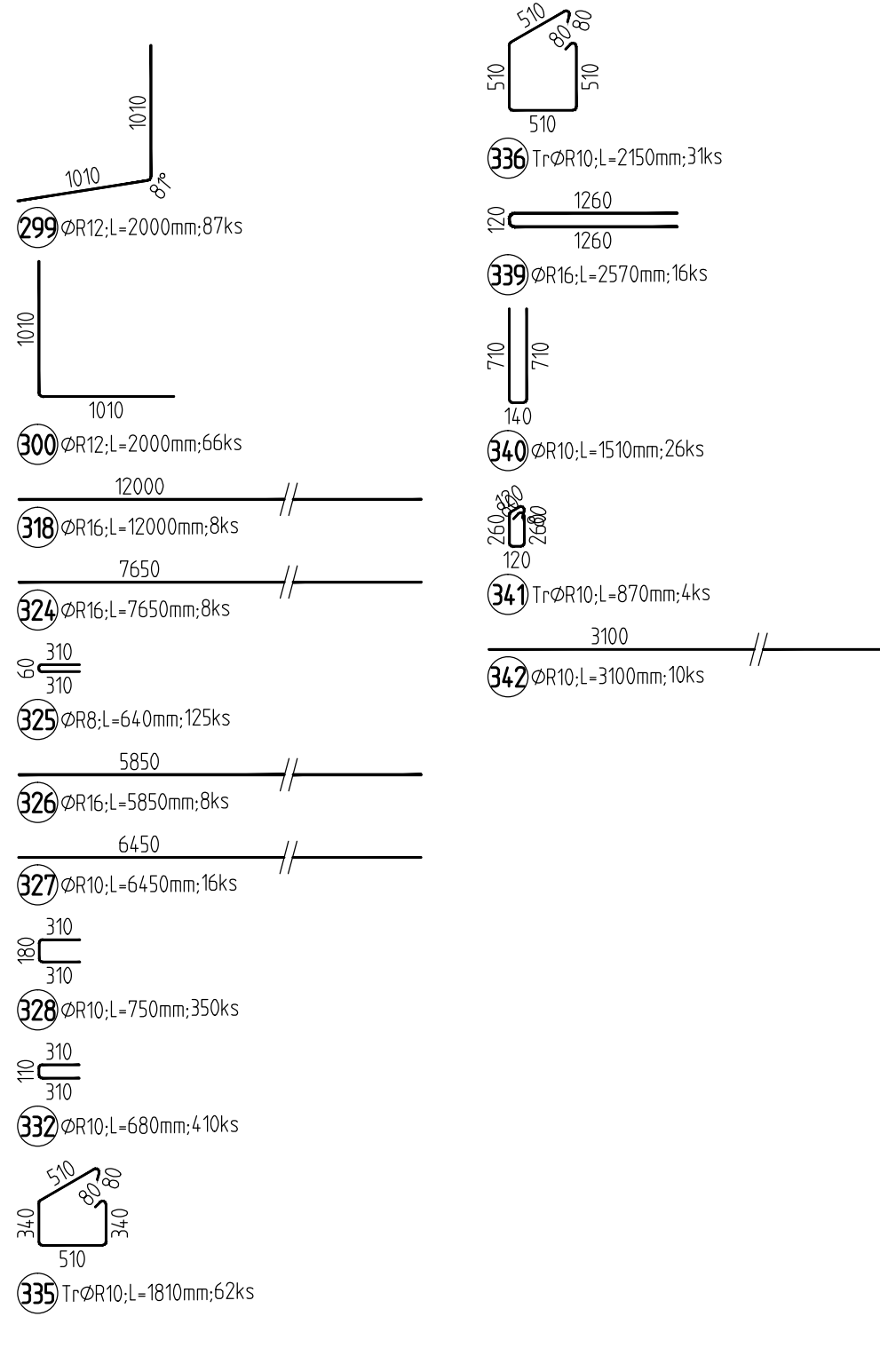


POHLED 6-6



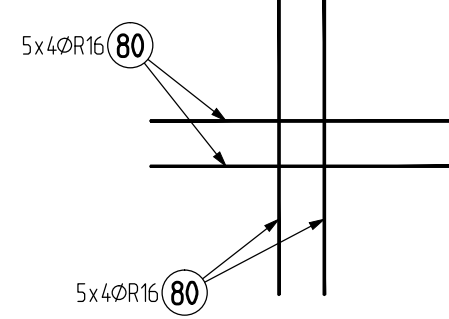
VÝKAZ VÝZTUŽE

2300	3600
2 ØR10/L=2300mm:308ks	170 ØR10/L=3600mm:44ks
3000	4150
9 ØR10/L=3000mm:278ks	172 ØR10/L=4150mm:79ks
3000	4150
18 ØR10/L=3000mm:66ks	173 ØR10/L=4150mm:14ks
2000	3850
10 ØR10/L=2000mm:86ks	174 ØR10/L=3850mm:8ks
1800	4400
49 ØR10/L=1800mm:96ks	175 ØR10/L=4400mm:8ks
12000	4750
50 ØR10/L=12000mm:62ks	176 ØR10/L=4750mm:10ks
2000	4700
80 ØR10/L=2000mm:48ks	177 ØR10/L=4700mm:34ks
2400	4950
121 ØR10/L=2400mm:86ks	178 ØR10/L=4950mm:34ks
130 ØR10/L=2450mm:58ks	179 ØR10/L=4950mm:96ks
5000	5500
134 ØR10/L=5000mm:20ks	180 ØR10/L=5500mm:8ks
5500	2300
159 ØR10/L=5500mm:70ks	181 ØR10/L=2300mm:8ks
4550	5850
164 ØR10/L=4550mm:192ks	184 ØR10/L=5850mm:62ks
5600	4650
165 ØR10/L=5600mm:40ks	185 ØR10/L=4650mm:70ks
4650	3850
166 ØR10/L=4650mm:327ks	186 ØR10/L=3850mm:70ks
2750	5250
167 ØR10/L=2750mm:86ks	187 ØR10/L=5250mm:20ks
5300	7350
169 ØR10/L=5300mm:86ks	188 ØR10/L=7350mm:62ks



MALE PROSTUPY STĚN –cca 5ks

KRESLENÍ VÝZTUŽ KOLÍ S PROSTUPEM PRŮŘÍZÍ A PRŮŘÍZÍ LEMOVÁNÍ 2x4x R16



POZOR!!!

NUTNO KONFRONTOVAT S NAVAŽUJÍCÍMI VÝKRESY VODOROVNÝCH KCI  
LEGENDA ZNAČENÍ

--- VÝZTUŽ, KTERÁ JE VYKAZOVÁNA V NAVAŽUJÍCÍCH VÝKRESECH  
VODOROVNÝCH KONSTRUKCÍ

BETON ADMINISTRATIVNÍ ČÁSTI DLE ČSN EN 206+A1 a ČSN P 73 2404

CI 0,2 – Dmax16 (POHLEDY VOSTU BETONU DLE ASR)

PRO VODOSTAVBNÍ BETONY POUŽÍT CEMENT S NÍZKÝM VÝVÍNEM HYDRATAČNÍHO

TEPLA (VYSOKEPCNÍ CEMENT CEM III), DÁLE POUŽÍTÍ PROTISMRŠŤOVACÍ PŘÍSADE

PILOTY – VODOSTAVBNÍ C30/37 HV8 – XC2, XA2 (F.1.1),

Ecm=31,5 GPa, S3-S4, PRŮSAK 20 mm

ZÁKLADOVÁ DESKA – VODOSTAVBNÍ C30/37 HV8 – XC2 (F.1.1),

Ecm=32,8 GPa, S2-S3, PRŮSAK 20 mm

VNĚJŠÍ STĚNY – VODOSTAVBNÍ C30/37 HV8 – XC2 (F.1.1),

Ecm=32,8 GPa, S3-S4, PRŮSAK 20 mm

VNITŘNÍ STĚNY – C25/30 – XC1 (F.1.1), Ecm=31,5 GPa, S3-S4

VÝZTUŽ OCEL B 500B

KRYTÍ VÝZTUŽE ADMINISTRATIVNÍ ČÁSTI

PODZEMNÍ STĚNY –

VNĚJŠÍ POKRCH STĚNY – 40 mm NA SVÝSLÝ PRUT (SVÝSLÝ PRUT JE BLÍŽE POKRCHU)

VNITŘNÍ POKRCH STĚNY – 30 mm NA SVÝSLÝ PRUT (SVÝSLÝ PRUT JE BLÍŽE POKRCHU)

NAZEMNÍ STĚNY –

VNITŘNÍ I VNĚJŠÍ POKRCH STĚNY – 25 mm NA SVÝSLÝ PRUT (SVÝSLÝ PRUT JE BLÍŽE POKRCHU)

Tento dokument je duševním vlastnictvím Ing. Romana Kozumplika. Jeho využití je dle umělecké  
výtahem pouze pro tuto konkrétní zakázku. Rozmnožování ani předávání třetím osobám není dovoleno.

ZODPOVĚDNÝ STATIK ING. KOZUMPLIK Ing. Kozumplik	VÝPRAČOVAN ING. KOZUMPLIK Ing. Kozumplik	ING. KOZUMPLIK ROMAN ELŠKY MACHOVÉ 21, BRNO TEL +420 604 926 393 kozumplik@seznam.cz www.staloba-stavby.cz
OBJEDNATEL: ING. ARCH. MICHAL KRISTEN, SVATOPLUKA ČECHA 35, 612 00 BRNO	INVESTOR: Státní úřad bezpečnosti	FORMÁT 1804
NAZEV AKCE AKADEMICKÉ NÁMĚSTÍ VČETNĚ PARKOVACÍHO DOMU BRNO, VEVEŘÍ, ŠUMAVSKÁ A BULNOVA, k.ú. VEVEŘÍ A ŽABOVŘESKY	STUPĚŇ DPS	STUPĚŇ DPS
BRNO, VEVEŘÍ, ŠUMAVSKÁ A BULNOVA, k.ú. VEVEŘÍ A ŽABOVŘESKY	ZAK. ČÍSLO R-1464-19	ČÍSLO VÝK. 31B
ADMINISTRATIVNÍ – VÝZTUŽ STĚN A SLOUPŮ	MĚŘÍTKO 1:50	ČÍSLO VÝK. 31B