

ozn. prvku	délka (m)	ks		R6	R12	R16
1	6,000	60			360,000	
2	5,000	6			30,000	
3	2,000	24			48,000	
4	3,500	12			42,000	
5	3,900	6			23,400	
6	4,200	8				33,600
7	5,000	8				40,000
8	1,850	8			14,800	
9	1,600	34			54,400	
10	3,000	4			12,000	
11	1,060	233		246,98		
12	0,950	88		83,6		
13	1,110	43		47,73		
14	1,190	60		71,4		
celková délka (m)				449,710	584,600	73,600
hmotnost (kg/m)				0,222	0,888	1,578
celková hmotnost (kg)				99,836	519,125	116,141
celková spotřeba oceli (kg)					735,101	

VÝKAZ VÝTUŽE
HLAVNÍ

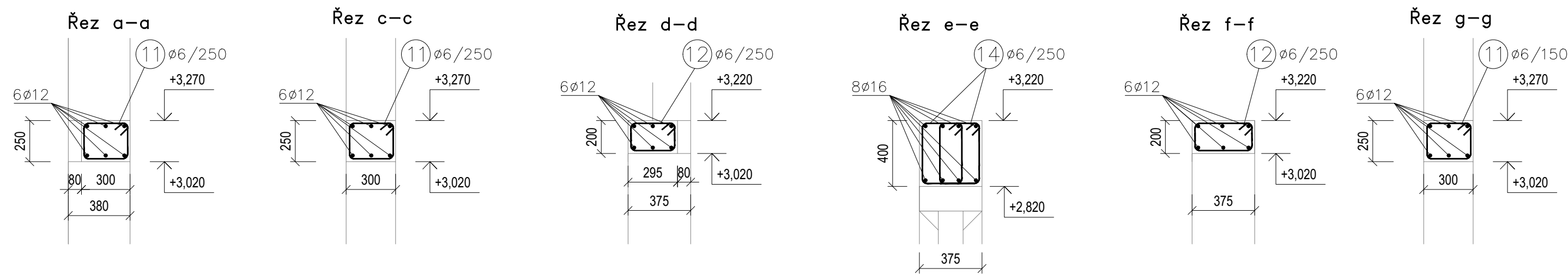
1	Ø12; L=6000mm; 60ks
2	Ø12; L=5000mm; 6ks
3	Ø12; L=2000mm; 24ks
4	Ø12; L=3500mm; 12ks
5	Ø12; L=3900mm; 6ks
6	Ø16; L=4200mm; 8ks
7	Ø16; L=5000mm; 8ks
8	Ø12; L=1845mm; 8ks

PŘÍLOŽKY

9	Ø12; L=1600mm; 34 ks
10	Ø12; L=3000mm; 4ks

TRÁMKY

11	Ø6; L=1060mm; 233ks
12	Ø6; L=950mm; 88ks
13	Ø6; L=1110mm; 43ks
14	Ø6; L=1190mm; 60ks



BETON: C25/30 XC1 OCEĽ: B500B KRYTÍ VÝTUŽE 20mm
POKUD JE VÝTUŽ VĚNCŮ V KOLIZI S OCELOVÝM NOSNÍKEM, TAK SE K OC. NOSNÍKU PŘIVÁŘÍ.
STVKOVÁNÍ PODEPNÉ VÝTUŽE Ø12 MIN. 800mm,

	akce: SOU elektrotechnické Píseň Společenský sál - II. Etapa - PD
MAP: projectstudio8, Ing. O. Janout, Ing. J. Karelus	edice stavby:
autor: Ing. O. Janout, Ing. arch. B. Stráje	Píseň - Skvrňany, parc. č. 2204/6, 2204/2, 2204/32
zdroj projektant: Ing. O. Janout	zakázka: Střední odborná učiliště elektrotechnické Vojnická 95, 318 00 Píseň
vypracoval: Ing. J. Bál	
data zakázky:	dat: D.1.2. Stavebně konstrukční část
datum: 12/2018	etapa projektu: DPS
data přílohy: D.1.2.b.2	edice: 1:50
	edice: Výtuže věnců
	www.projectstudio8.cz