

REZ B
1:50

Technical drawing of a reinforced concrete slab (Rez B) showing a plan view with dimensions, reinforcement details, and structural annotations.



Key dimensions and annotations include:

- Overall dimensions: 1800 mm (width) x 6690 mm (length).
- Reinforcement details: $\phi 12$, $\phi 18$, $\phi 22$, $\phi 25$, $\phi 26$, $\phi 30$, $\phi 34$, $\phi 36$, $\phi 40$, $\phi 42$, $\phi 46$, $\phi 48$, $\phi 50$, $\phi 52$, $\phi 54$, $\phi 56$, $\phi 58$, $\phi 60$, $\phi 62$, $\phi 64$, $\phi 66$, $\phi 68$, $\phi 70$, $\phi 72$, $\phi 74$, $\phi 76$, $\phi 78$, $\phi 80$, $\phi 82$, $\phi 84$, $\phi 86$, $\phi 88$, $\phi 90$, $\phi 92$, $\phi 94$, $\phi 96$, $\phi 98$, $\phi 100$, $\phi 102$, $\phi 104$, $\phi 106$, $\phi 108$, $\phi 110$, $\phi 112$, $\phi 114$, $\phi 116$, $\phi 118$, $\phi 120$, $\phi 122$, $\phi 124$, $\phi 126$, $\phi 128$, $\phi 130$, $\phi 132$, $\phi 134$, $\phi 136$, $\phi 138$, $\phi 140$, $\phi 142$, $\phi 144$, $\phi 146$, $\phi 148$, $\phi 150$, $\phi 152$, $\phi 154$, $\phi 156$, $\phi 158$, $\phi 160$, $\phi 162$, $\phi 164$, $\phi 166$, $\phi 168$, $\phi 170$, $\phi 172$, $\phi 174$, $\phi 176$, $\phi 178$, $\phi 180$, $\phi 182$, $\phi 184$, $\phi 186$, $\phi 188$, $\phi 190$, $\phi 192$, $\phi 194$, $\phi 196$, $\phi 198$, $\phi 200$, $\phi 202$, $\phi 204$, $\phi 206$, $\phi 208$, $\phi 210$, $\phi 212$, $\phi 214$, $\phi 216$, $\phi 218$, $\phi 220$, $\phi 222$, $\phi 224$, $\phi 226$, $\phi 228$, $\phi 230$, $\phi 232$, $\phi 234$, $\phi 236$, $\phi 238$, $\phi 240$, $\phi 242$, $\phi 244$, $\phi 246$, $\phi 248$, $\phi 250$, $\phi 252$, $\phi 254$, $\phi 256$, $\phi 258$, $\phi 260$, $\phi 262$, $\phi 264$, $\phi 266$, $\phi 268$, $\phi 270$, $\phi 272$, $\phi 274$, $\phi 276$, $\phi 278$, $\phi 280$, $\phi 282$, $\phi 284$, $\phi 286$, $\phi 288$, $\phi 290$, $\phi 292$, $\phi 294$, $\phi 296$, $\phi 298$, $\phi 300$, $\phi 302$, $\phi 304$, $\phi 306$, $\phi 308$, $\phi 310$, $\phi 312$, $\phi 314$, $\phi 316$, $\phi 318$, $\phi 320$, $\phi 322$, $\phi 324$, $\phi 326$, $\phi 328$, $\phi 330$, $\phi 332$, $\phi 334$, $\phi 336$, $\phi 338$, $\phi 340$, $\phi 342$, $\phi 344$, $\phi 346$, $\phi 348$, $\phi 350$, $\phi 352$, $\phi 354$, $\phi 356$, $\phi 358$, $\phi 360$, $\phi 362$, $\phi 364$, $\phi 366$, $\phi 368$, $\phi 370$, $\phi 372$, $\phi 374$, $\phi 376$, $\phi 378$, $\phi 380$, $\phi 382$, $\phi 384$, $\phi 386$, $\phi 388$, $\phi 390$, $\phi 392$, $\phi 394$, $\phi 396$, $\phi 398$, $\phi 400$, $\phi 402$, $\phi 404$, $\phi 406$, $\phi 408$, $\phi 410$, $\phi 412$, $\phi 414$, $\phi 416$, $\phi 418$, $\phi 420$, $\phi 422$, $\phi 424$, $\phi 426$, $\phi 428$, $\phi 430$, $\phi 432$, $\phi 434$, $\phi 436$, $\phi 438$, $\phi 440$, $\phi 442$, $\phi 444$, $\phi 446$, $\phi 448$, $\phi 450$, $\phi 452$, $\phi 454$, $\phi 456$, $\phi 458$, $\phi 460$, $\phi 462$, $\phi 464$, $\phi 466$, $\phi 468$, $\phi 470$, $\phi 472$, $\phi 474$, $\phi 476$, $\phi 478$, $\phi 480$, $\phi 482$, $\phi 484$, $\phi 486$, $\phi 488$, $\phi 490$, $\phi 492$, $\phi 494$, $\phi 496$, $\phi 498$, $\phi 500$, $\phi 502$, $\phi 504$, $\phi 506$, $\phi 508$, $\phi 510$, $\phi 512$, $\phi 514$, $\phi 516$, $\phi 518$, $\phi 520$, $\phi 522$, $\phi 524$, $\phi 526$, $\phi 528$, $\phi 530$, $\phi 532$, $\phi 534$, $\phi 536$, $\phi 538$, $\phi 540$, $\phi 542$, $\phi 544$, $\phi 546$, $\phi 548$, $\phi 550$, $\phi 552$, $\phi 554$, $\phi 556$, $\phi 558$, $\phi 560$, $\phi 562$, $\phi 564$, $\phi 566$, $\phi 568$, $\phi 570$, $\phi 572$, $\phi 574$, $\phi 576$, $\phi 578$, $\phi 580$, $\phi 582$, $\phi 584$, $\phi 586$, $\phi 588$, $\phi 590$, $\phi 592$, $\phi 594$, $\phi 596$, $\phi 598$, $\phi 600$, $\phi 602$, $\phi 604$, $\phi 606$, $\phi 608$, $\phi 610$, $\phi 612$, $\phi 614$, $\phi 616$, $\phi 618$, $\phi 620$, $\phi 622$, $\phi 624$, $\phi 626$, $\phi 628$, $\phi 630$, $\phi 632$, $\phi 634$, $\phi 636$, $\phi 638$, $\phi 640$, $\phi 642$, $\phi 644$, $\phi 646$, $\phi 648$, $\phi 650$, $\phi 652$, $\phi 654$, $\phi 656$, $\phi 658$, $\phi 660$, $\phi 662$, $\phi 664$, $\phi 666$, $\phi 668$, $\phi 670$, $\phi 672$, $\phi 674$, $\phi 676$, $\phi 678$, $\phi 680$, $\phi 682$, $\phi 684$, $\phi 686$, $\phi 688$, $\phi 690$, $\phi 692$, $\phi 694$, $\phi 696$, $\phi 698$, $\phi 700$, $\phi 702$, $\phi 704$, $\phi 706$, $\phi 708$, $\phi 710$, $\phi 712$, $\phi 714$, $\phi 716$, $\phi 718$, $\phi 720$, $\phi 722$, $\phi 724$, $\phi 726$, $\phi 728$, $\phi 730$, $\phi 732$, $\phi 734$, $\phi 736$, $\phi 738$, $\phi 740$, $\phi 742$, $\phi 744$, $\phi 746$, $\phi 748$, $\phi 750$, $\phi 752$, $\phi 7$

Technical drawing of a rectangular reinforced concrete column cross-section. The drawing shows a central core with dimensions 330x330 mm and an outer shell with dimensions 412x412 mm. Reinforcement bars are labeled with diameters (e.g., 18, 12, 26) and spacing (e.g., 120, 100). The drawing includes a top view and a side view, with dimensions and reinforcement details clearly marked.

Technical drawing of a rectangular reinforced concrete slab (Figure 10.10). The drawing shows a plan view of the slab with dimensions and reinforcement details. The overall dimensions are 3690 mm by 2480 mm. The slab is reinforced with 18 mm diameter bars. The top reinforcement consists of 4 bars (2 bars on each long side) and 16 bars (8 bars on each long side). The bottom reinforcement consists of 24 bars (12 bars on each long side) and 16 bars (8 bars on each long side). The slab is supported by a rectangular frame. The drawing includes a section line A-A and a section line B-B. The section line A-A is perpendicular to the long side of the slab, and the section line B-B is parallel to the long side of the slab. The drawing also shows the reinforcement layout for the slab edges and the internal reinforcement layout.

Pol	Profil	De[ka [mm]	ks	B 500				
				6	10	12	18	22
x1	12	2300	31			71.3		
x2	18	2550	50				127.5	
x3	12	2800	8			22.4		
x4	12	3600	24			86.4		
x6	18	4800	172				825.6	
x7	12	6800	333			2264.4		
x8	12	7200	28			201.6		
x9	12	8800	4			35.2		
x10	10	1450	193		265.4			
x11	10	1500	183		274.5			
12	6	400	837	334.8				
13	10	500	50		25.0			
14	6	500	750	375.0				
15	10	600	1450			690.0		
16	10	600	1450			870.0		
17	10	700	200			140.0		
18	10	950	75			71.3		
19	10	1850	150			277.5		
20	12	1500	2				5.0	
21	18	2250	11					17.6
22	18	2250	203					456.8
23	12	2400	8			19.2		
24	18	2150	24					75.6
25	18	2450	14					34.3
26	18	3750	90					337.5
27	12	1250	1			1.3		
28	12	1550	1			1.6		
29	12	1800	86			154.8		
30	18	4500	16				72.0	
31	18	4250	2			4.4		
32	18	4250	14				59.5	
33	18	7400	27				199.8	
34	18	5750	26				149.5	
35	12	2850	24			68.4		
36	12	1150	16			18.4		
37	12	1400	32			44.8		
38	12	2950	24			70.8		
39	22	5700	8					45.6
40	22	6900	248					1711.2
41	18	6950	12				83.4	
42	18	6150	12				49.8	
43	18	3150	30				94.5	
44	12	950	2			1.9		
45	12	1150	32			36.8		
46	10	1450	22					
47	10	1450	79		31.9			
48	10	2150	2		114.5			
49	10	1450	102		4.3			
50	12	1750	102			178.5		
51	12	1800	8			14.4		
52	12	1850	12			22.2		
53	12	1850	12			22.2		
54	12	1850	16			29.6		
55	12	1850	30			55.5		
56	12	1950	60			117.0		
57	12	2600	12			31.2		
58	12	2150	2			4.3		
59	18	2200	11				24.2	
60	18	2300	55				126.5	
61	18	2950	15				44.3	
62	18	9750	66				643.5	
63	18	4250	14				59.5	
64	12	6450	46			296.7		
65	12	6450	42					
66	18	8550	12				102.6	
67	18	8550	31				265.1	
68	18	8550	12				102.6	
69	18	8700	9				78.3	
70	18	9900	7				28.7	
71	18	3000	15				69.3	
72	18	5550	9				45.0	
73	18	4600	21				50.0	
74	18	4600	30			28.0	96.6	
75	18	4600	30					138.0
76	10	950	36		34.2			
77	18	3850	4				15.4	
78	18	3650	6				21.9	
79	18	3050	6				18.3	
80	12	3350	12			40.2		
81	18	2300	8				18.4	
82	18	1750	8				14.0	
83	18	3500	37				129.5	
84	12	2800	4					
85	12	2400	24			11.2		
86	12	8300	9			74.7		
87	18	3200	6				19.2	
88	18	3250	6				19.5	
89	18	2400	43				103.2	
90	18	4000	406				1624.0	
91	18	4500	128				825.6	
92	18	2050	104				213.2	
93	12	4450	4			17.8		
94	12	4250	4			17.0		
95	12	4100	4			16.4		
96	18	3650	6				21.9	
97	18	3750	0				15.0	
98	12	1950	30			58.5		
CELKOVÁ DELKA [m]				709.8	2798.6	4472.5	7516.5	1756.8
HMOTNOST [kg]				157.5	1725.4	3970.7	15014.8	3242.4
CELKOVÁ HMOTNOST [kg]								26110.9

Přehled verzí přílohy				
Číslo	Datum	Popis změny	Jméno	Podpis
02	30.11.2019	DUSP a PDPS se zpracovávajími připomínkami	Ing. Anna Popová	
01	20.4.2019	Dokumentace k připomínkám SZDC	Ing. Anna Popová	

Zadavatel: **Správa železniční dopravní cesty, státní organizace**

Dlážděná 1003/7, Praha 1 - Nové Město 110 00

SŽDC s.o., Stavební správa západ
Č. J. 100/14, 030/1055, P. 100/00

Sokolovská 278/1955, Praha 9 190 00

Zhotovitel: **PROJEKT servis spol. s r.o.**

U Elektry 830/2b, Praha 9 - Hloubětín 198 00

IC: 49823141
tel.: 281 090 860

www.projekt-servis.cz firma@projekt-servis.cz

Hlavní inženýr projektu:	Zástupce hlavního inženýra:
--------------------------	-----------------------------

Ing. Bc. Martin Verner

PROJEKT servis spol. s r.o.
II Elektrý 830/2b, Praha 9 - Hloubětín 198 00

IC: 49823141

www.nmjiakt.ee.nje.cz firma@nmjiakt.ee.nje.cz

Umsatzpunkt:	Kostenpunkt:
--------------	--------------

vypracoval:	1	kontroloval:	204762
-------------	---	--------------	--------

Ing. Anna Popová

KRAJ: Středočeský	OKRES: Kolín
-------------------	--------------

Název akce:	
-------------	--

Zajištění bezbariérového přístupu na ná...

Zajisteni bezbarieroveno pristupu na na

D.2.1.4 MOSTY, PROPUSTKY A ZDI

SO 10-20-01 Železniční most v ev. km 347 777

(technologický podchod)

	(technologický podklad)

Príloha: VÝKRES VÝZTUŽE - PODCHOD

VIRKES VĪSTOĒS – TĒSOTĀS

ETAPA 4 - D17 - CAST 2/2

Dokument lze užívat pouze ve smyslu příslušné smlouvy o dílo. Žádná jeho část nemůže být dle zákona č. 121/2000 Sb. kopírována ani