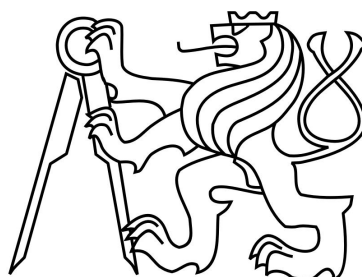


**ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ  
FAKULTA STAVEBNÍ  
Katedra technologie staveb**



**BAKALÁŘSKÁ PRÁCE  
Metoda zvedaných stropů**

**Příloha č.2 Technologický normál  
Metoda zvedaných stropů**

**Roman Filiaev**

**2018**

**Vedoucí bakalářské práce: Ing. Rostislav Šulc, Ph.D.**

Technologická etapa	Dílčí stavební proces		Zájmová měrná jednotka	Zájmové množství	Celková skutečná pracnost	Počet pracovníků	Časový fond	Směnnost	Doba trvání dílčího stavebního procesu	Doba trvání dílčího stavebního procesu	Technologická přestávka	
	Číslo procesu	Název sloučeného procesu									Vazba na následující proces č.	Dnů
Hrubá spodní stavba	1	Montáž patečních dílů	kus	24,0	53,0	4	8	1	1,7	2,0		
	2	Bednění	m <sup>2</sup>	169,6	39,0	4	8	1	1,2	2,0		
	3	Armování ztužující kce	t	6,6	76,7	8	8	1	1,2	1,0		
	4	Betonáž ztužující kce	m <sup>3</sup>	50,9	64,6	6	8	1	1,3	1,0		
	5	Odbednění stěn	m <sup>2</sup>	169,6	39,0	4	8	1	1,2	1,0		
	6	Bednění desky	m <sup>2</sup>	751,6	225,5	8	8	1	3,5	4,0		
	7	Vyztužení desky	t	21,4	276,4	12	8	1	2,9	3,0		
	8	Montáž hlavice	kus	24,0	51,8	4	8	1	1,6	2,0		
	9	Betonáž desky	m <sup>3</sup>	164,8	87,4	6	8	1	1,8	2,0		
	10	Odbednění desky	m <sup>2</sup>	751,6	248,0	8	8	1	3,9	4,0		
	11	Montáž II. části sloupů	kus	24,0	498,2	8	8	1	7,8	8,0		
	12	Montáž III. části sloupů	kus	24,0	498,2	8	8	1	7,8	8,0		
	13	Montáž posuvného bednění	m <sup>2</sup>	279,8	64,4	4	8	1	2,0	2,0		
	14	Armování ztužující kce	t	10,9	126,6	5	8	1	3,2	3,0		
	15	Betonáž ztužující kce	m <sup>3</sup>	84,0	106,6	6	8	1	2,2	2,0		
	16	Posun bednění	m <sup>2</sup>	279,8	33,6	4	8	1	1,0	2,0		
	17	Armování ztužující kce	t	10,9	126,6	5	8	1	3,2	3,0		
	18	Betonáž ztužující kce	m <sup>3</sup>	84,0	106,6	6	8	1	2,2	3,0		
	19	Posun bednění	m <sup>2</sup>	279,8	33,6	4	8	1	1,0	2,0		
	20	Armování ztužující kce	t	10,9	126,6	5	8	1	3,2	3,0		
	21	Betonáž ztužující kce	m <sup>3</sup>	84,0	106,6	6	8	1	2,2	3,0		
	22	Posun bednění	m <sup>2</sup>	279,8	33,6	4	8	1	1,0	2,0		
	23	Armování ztužující kce	t	10,9	126,6	5	8	1	3,2	3,0		
	24	Betonáž ztužující kce	m <sup>3</sup>	84,0	106,6	6	8	1	2,2	2,0		
	25	Posun bednění	m <sup>2</sup>	279,8	33,6	4	8	1	1,0	2,0		
	26	Armování ztužující kce	t	10,9	126,6	5	8	1	3,2	4,0		
	27	Betonáž ztužující kce	m <sup>3</sup>	84,0	106,6	6	8	1	2,2	2,0		
	28	Posun bednění	m <sup>2</sup>	279,8	33,6	4	8	1	1,0	2,0		
	29	Armování ztužující kce	t	10,9	126,6	5	8	1	3,2	3,0		
	30	Betonáž ztužující kce	m <sup>3</sup>	84,0	106,6	6	8	1	2,2	2,0		
	31	Posun bednění	m <sup>2</sup>	279,8	33,6	4	8	1	1,0	2,0		
	32	Armování ztužující kce	t	10,9	126,6	5	8	1	3,2	3,0		

## Hrubá vrchní stavba

33	Betonáž ztužující kce	m <sup>3</sup>	84,0	106,6	6	8	1	2,2	2,0		
34	Posun bednění	m <sup>2</sup>	279,8	33,6	4	8	1	1,0	2,0		
35	Armování ztužující kce	t	9,2	126,6	5	8	1	3,2	3,0		
36	Betonáž ztužující kce	m <sup>3</sup>	70,5	106,6	6	8	1	2,2	2,0		
37	Demontáž posuvného bednění	m <sup>2</sup>	279,8	51,8	4	8	1	1,6	2,0		
38	Oddělovací vrstva	m <sup>2</sup>	714,6	50,0	6	8	1	1,0	2,0		
39	Bednění desky	m <sup>2</sup>	40,1	39,7	4	8	1	1,2	2,0		
40	Montáž hlavice	kus	24,0	51,8	6	8	1	1,1	2,0		
41	Vyztužení desky	t	27,6	621,8	12	8	1	6,5	7,0		
42	Betonáž desky	m <sup>3</sup>	212,6	112,7	6	8	1	2,3	3,0	43	7
43	Oddělovací vrstva	m <sup>2</sup>	922,2	64,6	6	8	1	1,3	2,0		
44	Odbednění desky	m <sup>2</sup>	40,1	1,6	4	8	1	0,1	1,0		
45	Bednění desky	m <sup>2</sup>	40,1	39,7	4	8	1	1,2	2,0		
46	Montáž hlavice	kus	24,0	51,8	6	8	1	1,1	2,0		
47	Vyztužení desky	t	27,6	621,8	12	8	1	6,5	7,0		
48	Betonáž desky	m <sup>3</sup>	212,6	112,7	6	8	1	2,3	3,0	47	9
49	Oddělovací vrstva	m <sup>2</sup>	922,2	64,6	6	8	1	1,3	2,0		
50	Odbednění desky	m <sup>2</sup>	40,1	1,6	4	8	1	0,1	1,0		
51	Bednění desky	m <sup>2</sup>	40,1	39,7	4	8	1	1,2	2,0		
52	Montáž hlavice	kus	24,0	51,8	6	8	1	1,1	2,0		
53	Vyztužení desky	t	27,6	621,8	12	8	1	6,5	7,0		
54	Betonáž desky	m <sup>3</sup>	212,6	112,7	6	8	1	2,3	3,0	53	7
55	Oddělovací vrstva	m <sup>2</sup>	922,2	64,6	6	8	1	1,3	2,0		
56	Odbednění desky	m <sup>2</sup>	40,1	1,6	4	8	1	0,1	1,0		
57	Bednění desky	m <sup>2</sup>	40,1	39,7	4	8	1	1,2	2,0		
58	Montáž hlavice	kus	24,0	51,8	6	8	1	1,1	2,0		
59	Vyztužení desky	t	27,6	621,8	12	8	1	6,5	7,0		
60	Betonáž desky	m <sup>3</sup>	212,6	112,7	6	8	1	2,3	3,0	61	7
61	Oddělovací vrstva	m <sup>2</sup>	922,2	64,6	6	8	1	1,3	2,0		
62	Odbednění desky	m <sup>2</sup>	40,1	1,6	4	8	1	0,1	1,0		
63	Bednění desky	m <sup>2</sup>	40,1	39,7	4	8	1	1,2	2,0		
64	Montáž hlavice	kus	24,0	51,8	6	8	1	1,1	2,0		
65	Vyztužení desky	t	27,6	621,8	12	8	1	6,5	7,0		
66	Betonáž desky	m <sup>3</sup>	212,6	112,7	6	8	1	2,3	3,0	67	7
67	Oddělovací vrstva	m <sup>2</sup>	922,2	64,6	6	8	1	1,3	2,0		
68	Odbednění desky	m <sup>2</sup>	40,1	1,6	4	8	1	0,1	1,0		
69	Bednění desky	m <sup>2</sup>	40,1	39,7	4	8	1	1,2	2,0		
70	Montáž hlavice	kus	24,0	51,8	6	8	1	1,1	2,0		
71	Vyztužení desky	t	27,6	621,8	12	8	1	6,5	7,0		
72	Betonáž desky	m <sup>3</sup>	212,6	112,7	6	8	1	2,3	3,0	73	7
73	Oddělovací vrstva	m <sup>2</sup>	922,2	64,6	6	8	1	1,3	2,0		

74	Odbednění desky	m <sup>2</sup>	40,1	1,6	4	8	1	0,1	1,0		
75	Bednění desky	m <sup>2</sup>	40,1	39,7	4	8	1	1,2	1,0		
76	Montáž hlavice	kus	24,0	51,8	6	8	1	1,1	1,0		
77	Vyztužení desky	t	27,6	621,8	12	8	1	6,5	7,0		
78	Betonáž desky	m <sup>3</sup>	212,6	112,7	6	8	1	2,3	3,0	79	7
79	Oddělovací vrstva	m <sup>2</sup>	321,9	22,5	6	8	1	0,5	1,0		
80	Odbednění desky	m <sup>2</sup>	40,1	1,6	4	8	1	0,1	1,0		
81	Bednění desky	m <sup>2</sup>	16,6	16,4	4	8	1	0,5	1,0		
82	Montáž hlavice	kus	8,0	17,3	6	8	1	0,4	1,0		
83	Vyztužení desky	t	9,7	218,0	12	8	1	2,3	3,0		
84	Betonáž desky	m <sup>3</sup>	74,5	39,5	6	8	1	0,8	1,0	84,86	7,21
85	Odbednění desky	m <sup>2</sup>	16,6	0,7	4	8	1	0,02	1,0		
86	Zvedání desky	m	3,3	89,1	8	8	1	1,4	2,0		
87	Zvedání desky	m	3,3	89,1	8	8	1	1,4	2,0		
88	Zvedání desky	m	3,3	89,1	8	8	1	1,4	4,0		
89	Zvedání desky	m	3,3	89,1	8	8	1	1,4	2,0		
90	Montáž sloupů	kus	24,0	498,2	8	8	1	7,8	8,0		
91	Zvedání desky	m	3,3	89,1	8	8	1	1,4	2,0		
92	Zvedání desky	m	3,3	89,1	8	8	1	1,4	2,0		
93	Zvedání desky	m	3,3	89,1	8	8	1	1,4	2,0		
94	Zvedání desky	m	3,0	81,0	8	8	1	1,3	2,0		
95	Obložení sloupů prefabrikatami	t	13,9	22,2	3	8	1	0,9	1,0		
96	Obložení sloupů prefabrikatami	t	24,1	38,5	3	8	1	1,6	2,0		
97	Obložení sloupů prefabrikatami	t	24,1	38,5	3	8	1	1,6	2,0		
98	Obložení sloupů prefabrikatami	t	24,1	38,5	3	8	1	1,6	2,0		
99	Obložení sloupů prefabrikatami	t	24,1	38,5	3	8	1	1,6	2,0		
100	Obložení sloupů prefabrikatami	t	24,1	38,5	3	8	1	1,6	2,0		
101	Obložení sloupů prefabrikatami	t	24,1	38,5	3	8	1	1,6	2,0		
102	Obložení sloupů prefabrikatami	t	24,1	38,5	3	8	1	1,6	2,0		
103	Obložení sloupů prefabrikatami	t	12,4	19,8	3	8	1	0,8	1,0		
104	Ovinutí sloupů	kus	28,0	168,0	10	8	1	2,1	2,0		
105	Ovinutí sloupů	kus	28,0	168,0	10	8	1	2,1	2,0		
106	Ovinutí sloupů	kus	28,0	168,0	10	8	1	2,1	2,0		
107	Ovinutí sloupů	kus	28,0	168,0	10	8	1	2,1	2,0		
108	Ovinutí sloupů	kus	28,0	168,0	10	8	1	2,1	2,0		
109	Ovinutí sloupů	kus	28,0	168,0	10	8	1	2,1	2,0		
110	Ovinutí sloupů	kus	28,0	168,0	10	8	1	2,1	2,0		
111	Ovinutí sloupů	kus	28,0	168,0	10	8	1	2,1	2,0		
112	Ovinutí sloupů	kus	16,0	96,0	10	8	1	1,2	2,0		