

**ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ  
FAKULTA STAVEBNÍ**

**Katedra technologie staveb**



**DIPLOMOVÁ PRÁCE**

**Stavebně technologický projekt**

**Zemní a monolitické práce „River City Prague B2 + B3“**

**Řešení technologické struktury**

**Bc. Fakhri Danila**

**2021**

**Vedoucí diplomové práce: Ing. Martin Hlava, Ph.D.**

## Obsah

1. Rozbor dopravních procesů .....	3
1.1. Doprava betonu.....	3
1.2. Doprava bednění .....	4
1.3. Doprava výztuže .....	4

Příloha 1 – Rozborový list

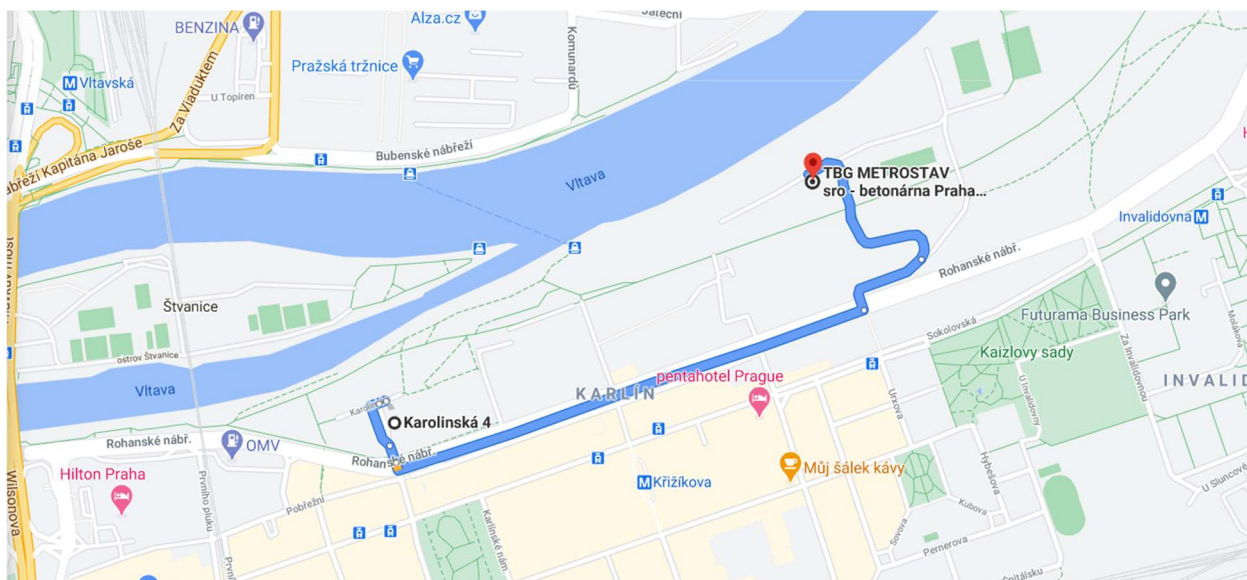
Příloha 2 – Technologický normál

Příloha 3 – Seznam pracovních kolektivů

# 1. Rozbor dopravních procesů

## 1.1. Doprava betonu

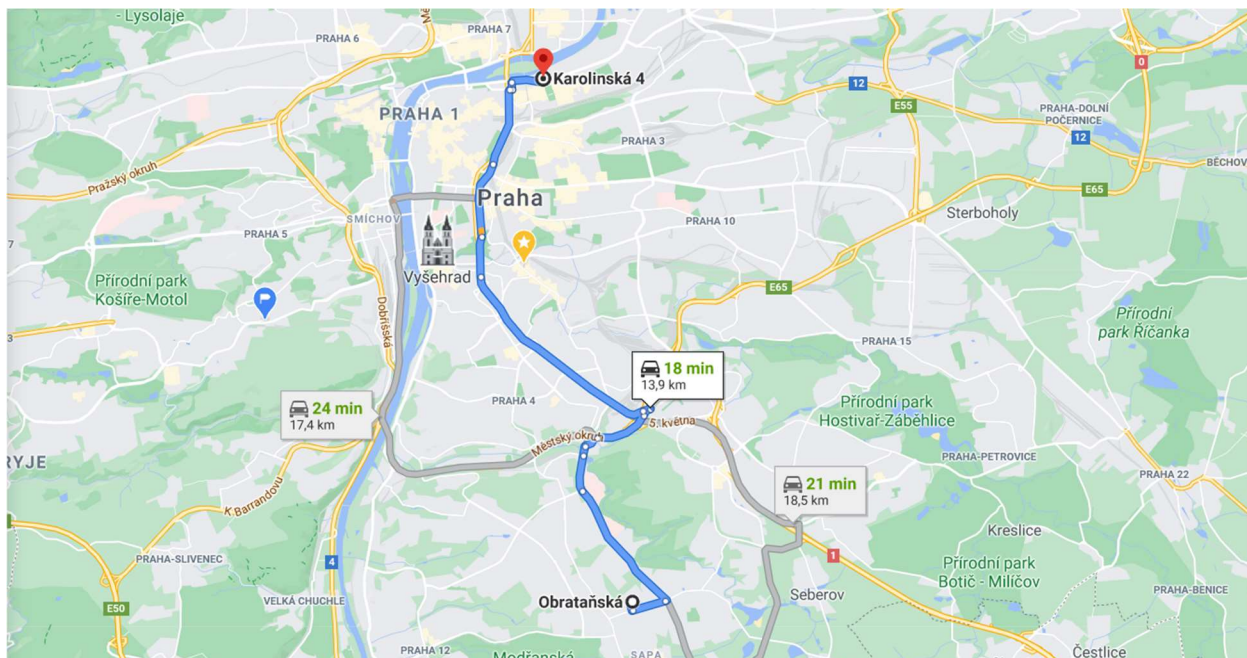
Dodávka betonu na stavbu bude prováděna betonárnou TBG METROSTAV, která se nachází na Rohanském nábřeží 68, Praha 8 - Karlín. Beton bude dodán v autodomíchavačích objemech  $9 \text{ m}^3$  a  $7 \text{ m}^3$ . Na staveništi, pro účely dopravy betonu na betonáž svislých konstrukcí, bude použita badie o objemu  $1 \text{ m}^3$ . Při betonáži vodorovných konstrukcí většího rozsahu bude na stavbu objednáno mobilní čerpadlo betonu. Vzdálenost betonárny od stavby je 1,4 km. Cesta přes Rohanské nábřeží trvá cca 3-7 minut, což ve výsledku dává určitou časovou rezervu pro manipulaci s betonem na staveništi s ohledem na podmínky časového omezení na zpracování betonu.



Obr. 1 Trasa dopravy betonu

## 1.2. Doprava bednění

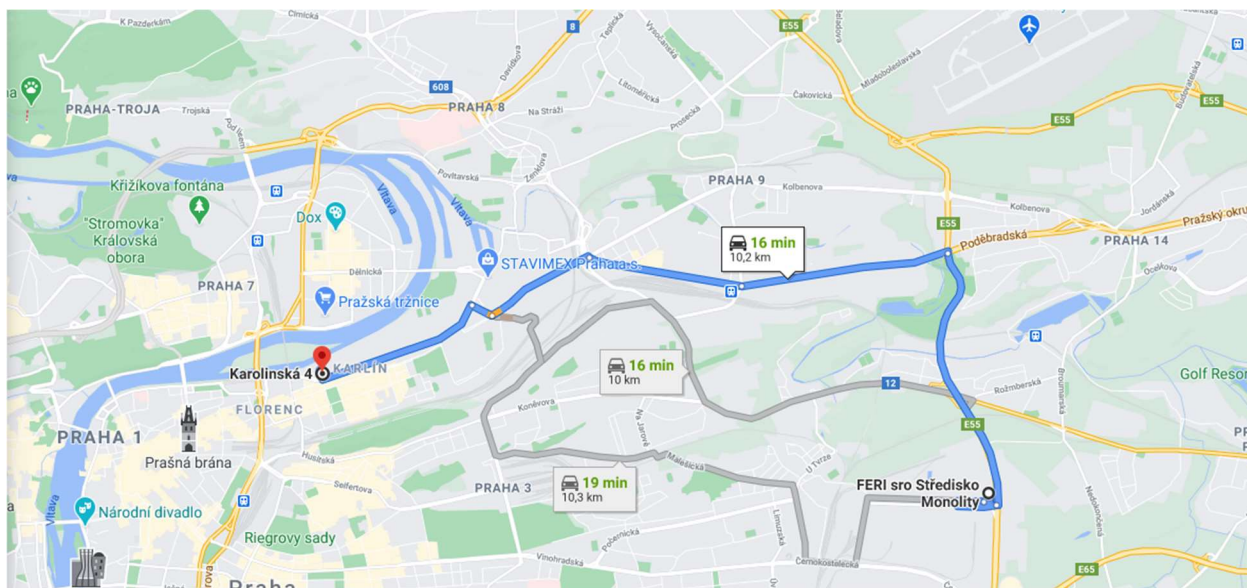
Sklad systémového bednění se nachází ve vzdálenosti 13,9 km od staveniště, v ulici Obratanská a trvá cca 20-30 minut. Z důvodu dopravní intenzity by návozy bednění měli být uskutečněny v ranních hodinách cca 7-7:30. Bednící prvky budou dodány na stavbu pomocí kamionu nebo nákladních automobilů s manipulační rukou.



Obr.2 Trasa dopravy bednění

## 1.3. Doprava výztuže

Armovna se nachází 10,2 km od staveniště a cesta kamionem trvá zhruba 30–40 minut. Návozy by měli být prováděny v odpoledních hodinách z důvodu omezeného prostoru na staveniště.



Obr.3 Trasa dopravy výztuže

Objekt	Takt	Osy	Podlaží/Uroveň	Pořadové	Název činnosti	MJ	Množství	Norma času [Nh/M.J]	Pracnost normová [Nh]	Součinitel napětí [-]	Pracnost sketečná [Ph]	Stroje/zařízení
<b>Rozborový list</b>												
<b>Přípravné práce</b>												
Staveniště				1	Převzetí staveniště	-	1	10,0	10	100%	10	
				2	Oplocení stavby mobilním plotem 2m	m	120	0,3	120	100%	120	
				3	Vytyčení	m <sup>2</sup>	10188	0,0	20	100%	20	Teodolit
				4	Demontáž žulové dlažby	m <sup>2</sup>	323	0,2	180	100%	180	Nákladač, nákladní automobil
				5	Demontáž obrubníků a žlabů	m	121	0,5	180	100%	180	Nákladač, nákladní automobil
				6	Demontáž veřejného osvětlení	ks	4	15,0	60	100%	60	
				7	Odstranění dopravního značení	ks	19	3,2	30	100%	30	
				8	Odstranění stromu s kořeny	ks	13	4,6	300	100%	300	Rypadlo
				9	Vytyčení přípojky kanalizace pro zařízení staveniště	m	15	1,3	20	100%	20	
				10	Výkop rýh přípojky kanalizace	m <sup>3</sup>	17	2,9	50	100%	50	Rypadlo
				11	Příložné pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m <sup>2</sup>	27	1,9	100	100%	100	
				12	Pískové lože pro přípojku kanalizace	m <sup>3</sup>	1,8	27,8	50	100%	50	
				13	Provedení přípojky kanalizace	m	15	3,3	200	100%	200	
				14	Pískový zásyp rýh přípojky kanalizace	m <sup>3</sup>	6,4	7,8	50	100%	50	
				15	Napojení ZS na IS - kanalizace	-	1	50,0	50	100%	50	
				16	Zásyp rýh přípojky kanalizace hutněný	m <sup>3</sup>	11	4,5	50	100%	50	Vibrační pěch
				17	Geodetické zaměření vodovodu	m	13	1,5	20	100%	20	
				18	Vytyčení přípojky vodovodu pro zařízení staveniště	m	13	1,5	20	100%	20	
				19	Výkop rýh přípojky vodovodu	m <sup>3</sup>	11,2	4,5	50	100%	50	Rypadlo
				20	Příložné pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m <sup>2</sup>	28	1,8	100	100%	100	
				21	Pískové lože pro přípojku vodovodu	m <sup>3</sup>	1,6	31,3	50	100%	50	
				22	Provedení přípojky vodovodu	m	13	3,8	150	100%	150	
				23	Napojení ZS na IS - vodovod	-	1	50,0	50	100%	50	
				24	Pískový zásyp rýh přípojky vodovodu	m <sup>3</sup>	3,28	15,2	50	100%	50	
				25	Provedení napojení ZS na elektriku	kpl	1	40,0	120	100%	120	
				26	Montáž osvětlení staveniště	kpl	1	40,0	280	100%	280	
				27	Zpevněné plochy z recyklátu	m <sup>2</sup>	928	0,1	420	100%	420	
				28	Základ pod panely	m <sup>2</sup>	3486	0,1	720	100%	720	
				29	Pokládka panelů	m <sup>2</sup>	3486	0,0	840	100%	840	
				30	Oplocení stavby stavajícím plotem OSB 3m	m	170	0,5	1890	100%	1890	
				31	Montáž buňkoviště	kpl	2	60,0	360	100%	360	
				32	Skrývka ornice	m <sup>2</sup>	1040	0,3	550	100%	550	Dozer, nákladač
				33	Montáž ochranné konstrukcí pro stávající nasávací VZT objekty budovy	kpl	1	40,0	840	100%	840	
<b>Zemní práce - et. 1</b>												
			34	Vytyčení vykopu	m <sup>2</sup>	5176	0,01	80	100%	80	Teodolit	
			35	Příprava pilotovací roviny pro záporny	m <sup>2</sup>	266	0,23	120	100%	120	Vibrační pěch	
			36	Montáž ocelových zápor	m	354	0,17	1440	100%	1440	Velkoprofilová vrtná souprava	



				37	Výkop jámy	m <sup>3</sup>	16140	0,00	5360	100%	5360	Rypadlo, nákladní automobil
				38	Odkop sjižděcí rampy	m <sup>3</sup>	18	4,44	240	100%	240	Rypadlo
				39	Realizace kotev záporového pažení - trysková injektaž	m <sup>3</sup>	69	0,87	1020	100%	1020	Vrtna souprava
				40	Montáž ocelových převážek	ks	39	1,54	720	100%	720	
				41	Napnutí kotev	ks	39	1,54	840	100%	840	Napínací zařízení
Splašková kanalizace				42	Vytyčení splaškové kanalizační přípoky	m	121	0,17	20	100%	20	
				43	Výkop rýh ležaté kanalizace splaškové	m <sup>3</sup>	27	1,85	50	100%	50	Rypadlo
				44	Štěrkopískový podsyp pro ležatý svod kanalizace	m <sup>3</sup>	3,2	15,63	50	100%	50	
				45	Provedení ležatého svodu splaškové kanalizace	m	121	0,41	150	100%	150	
				46	Pískový zásyp rýh ležatého svodu kanalizace	m <sup>3</sup>	3	16,67	50	100%	50	
Dešťová kanalizace				47	Vytyčení dešťové kanalizační přípoky	m	20	1,00	20	100%	20	
				48	Výkop rýh ležaté kanalizace dešťové	m <sup>3</sup>	5,3	9,43	50	100%	50	Rypadlo
				49	Štěrkopískový podsyp pro ležatý svod kanalizace	m <sup>3</sup>	1,1	45,45	50	100%	50	
				50	Provedení ležatého svodu dešťové kanalizace	m	20	2,50	150	100%	150	
				51	Pískový zásyp rýh ležatého svodu kanalizace	m <sup>3</sup>	0,7	71,43	50	100%	50	
Vodovod				52	Vytyčení přípoky vodovodu	m	31	0,65	20	100%	20	
				53	Výkop rýh vodovodu	m <sup>3</sup>	8	6,25	50	100%	50	Rypadlo
				54	Podsyp pro ležatý svod vodovodu	m <sup>3</sup>	2,1	23,81	50	100%	50	
				55	Provedení ležatého svodu vodovodu	m	31	1,61	150	100%	150	
				56	Pískový zásyp rýh ležatého svodu vodovodu	m <sup>3</sup>	1,3	38,46	50	100%	50	
Plyn				57	Vytyčení přípoky plynovodu	m	15	1,33	20	100%	20	
				58	Výkop rýh plynovodu	m <sup>3</sup>	4	12,50	50	100%	50	Rypadlo
				59	Podsyp pro ležatý svod plynovodu	m <sup>3</sup>	0,9	55,56	50	100%	50	
				60	Provedení ležatého svodu plynovodu	m	15	3,33	150	100%	150	
				61	Pískový zásyp rýh ležatého svodu plynovodu	m <sup>3</sup>	0,7	71,43	50	100%	50	
				62	Zásyp rýh se zhutněním (SK+V+P+DK)	m <sup>3</sup>	18	2,78	100	100%	100	Rypadlo, vibrační pěch

### Základy - et. 2

	F/1-F/3			63	Výkop jamy pod zesilicí prah B2	m <sup>3</sup>	152	0,33	250	100%	250	Rypadlo, nákladní automobil
	F/1-F/3			64	Vázání vyztuže prahu	t	19,654	5,09	500	100%	500	
	F/1-F/3			65	Montáž bednění prahu	m <sup>2</sup>	170	0,24	80	100%	80	Autojeřáb
	F/1-F/3			66	Betonaž prahu	m <sup>3</sup>	12,6	3,17	40	100%	40	Autodomichávač, badie
				67	Pilotování B2	m <sup>3</sup>	408	0,12	1850	100%	1850	Velkoprofilová vrtná souprava
				68	Pilotování B3	m <sup>3</sup>	510	0,10	2200	100%	2200	Velkoprofilová vrtná souprava
				69	Montáž mikropilot B2	ks	5	10,00	200	100%	200	Velkoprofilová vrtná souprava
				70	Montáž mikropilot B3	ks	7	7,14	300	100%	300	Velkoprofilová vrtná souprava
	A/3			71	Výkop jámy pro patku jeřábu B2	m <sup>3</sup>	9	5,56	50	100%	50	Rypadlo, nákladní automobil
	A/3			72	Montáž pilot pro jeřáb B2	m <sup>3</sup>	19	2,63	250	100%	250	Velkoprofilová vrtná souprava
	A/3			73	Výkop jámy pro patku jeřábu B3	m <sup>3</sup>	9	5,56	50	100%	50	Rypadlo, nákladní automobil
	A/3			74	Montáž pilot pro jeřáb B3	m <sup>3</sup>	19	2,63	250	100%	250	Velkoprofilová vrtná souprava
	A/3			75	Montáž bednění jeřábové patky B2	m <sup>2</sup>	24	1,67	80	100%	80	Mobilní jeřáb
	A/3			76	Vázání vyztuže jeřábové patky B2	t	0,856	58,41	50	100%	50	
	A/3			77	Betonaž jeřábové patky B2	m <sup>3</sup>	6	6,67	40	100%	40	Autodomichávač, badie
	A/19			78	Montáž bednění jeřábové patky B3	m <sup>2</sup>	24	1,67	80	100%	80	
	A/19			79	Vázání vyztuže jeřábové patky B3	t	0,856	58,41	50	100%	50	
	A/19			80	Betonaž jeřábové patky B3	m <sup>3</sup>	6	6,67	40	100%	40	



B3	3	Osy I/13-	Zákl:	132	Armování ZD	t	51,125	13,69	700	100%	700	
B3	4	Osy C- I/17-20		133	Betonáž ZD	m <sup>3</sup>	249,1785	0,16	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo
				134	Bednění a pracovní spáry ZD	m <sup>2</sup>	54	1,48	80	100%	80	
				135	Armování ZD + trám + rovnání stav. Výztužě	t	38,561	14,26	550	100%	550	
				136	Betonáž ZD	m <sup>3</sup>	257,075	0,16	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo
<b>Hrubá spodní stavba - et. 3</b>												
B2	1	Osy 0-4	2PP	137	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	437,15	1,19	520	100%	520	Jeřáb
B2	2	Osy 4-7		138	Armování stěn a sloupů	t	10,793	60,22	650	100%	650	
B2	3	Osy 8-13		139	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	86,346	6,02	520	100%	520	Autodomichávač, badie
B2	1	Osy 0-4		140	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	461,43	0,69	320	100%	320	Jeřáb
B2	2	Osy 4-7		141	Armování stěn a sloupů	t	11,984	33,38	400	100%	400	
B2	3	Osy 8-13		142	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	91,143	3,51	320	100%	320	Autodomichávač, badie
B2	1	Osy 0-4		143	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	968,81	0,50	480	100%	480	Jeřáb
B2	2	Osy 4-7		144	Armování stěn a sloupů	t	24,567	24,42	600	100%	600	
B2	3	Osy 8-13		145	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	191,511	2,51	480	100%	480	Autodomichávač, badie
B2	1+2+3	Osy 0-13		146	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	875,707	0,23	200	100%	200	
B2	2	Osy 4-7		147	Armování stropu	t	33,185	7,53	250	100%	250	
B2	3	Osy 8-13		148	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	218,9268	0,18	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo
B2	1	Osy 0-4		149	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	507,6225	0,39	200	100%	200	
B2	2	Osy 4-7		150	Armování stropu	t	16,34	15,30	250	100%	250	
B2	3	Osy 8-13		151	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	126,905	0,32	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo
B2	1+2+3	Osy 0-13		152	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	988,905	0,28	280	100%	280	
B2	1	Osy 0-4	153	Armování stropu	t	34,584	8,67	300	100%	300		
B2	2	Osy 4-7	154	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	247,2263	0,16	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo	
B2	3	Osy 8-13	155	Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	2372,235	0,15	360	100%	360		
B2	1+2+3	Osy 0-13	156	Odstojkování	m <sup>2</sup>	2372,235	0,05	120	100%	120		
B2	1	Osy 0-4	1PP	157	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	513	0,86	440	100%	440	Jeřáb
B2	2	Osy 4-7		158	Armování stěn a sloupů	t	11,406	48,22	550	100%	550	
B2	3	Osy 8-13		159	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	122,254	3,60	440	100%	440	Autodomichávač, badie
B2	1	Osy 0-4		160	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	430,8	0,74	320	100%	320	Jeřáb
B2	2	Osy 4-7		161	Armování stěn a sloupů	t	11,382	35,14	400	100%	400	
B2	3	Osy 8-13		162	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	87,72	3,65	320	100%	320	Autodomichávač, badie
B2	1	Osy 0-4		163	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	737,2	0,60	440	100%	440	Jeřáb
B2	2	Osy 4-7		164	Armování stěn a sloupů	t	17,025	32,31	550	100%	550	
B2	3	Osy 8-13		165	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	136,2	3,23	440	100%	440	Autodomichávač, badie
B2	1	Osy 0-4		166	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	848,567	0,38	320	100%	320	
B2	2	Osy 4-7		167	Armování stropu	t	26,517	13,20	350	100%	350	
B2	3	Osy 8-13		168	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	212,1418	0,19	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo
B2	1	Osy 0-4		169	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	548,354	0,58	320	100%	320	
B2	2	Osy 4-7		170	Armování stropu	t	17,133	20,43	350	100%	350	
B2	3	Osy 8-13		171	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	137,065	0,29	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo
B2	1	Osy 0-4		172	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	987,265	0,36	360	100%	360	
B2	2	Osy 4-7	173	Armování stropu	t	35,356	11,31	400	100%	400		
B2	3	Osy 8-13	174	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	246,816	0,16	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo	
2	2+3	Osy 13	175	Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	2384,186	0,15	360	100%	360		



B	1+2	O: 0-		176	Odstojkování	m <sup>2</sup>	2384,186	0,05	120	100%	120	
B3	1	Osy 10-13	2PP	177	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	413,532	1,16	480	100%	480	Jeřáb
				178	Armování stěn a sloupů	t	11,256	22,21	250	100%	250	
				179	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	87,7807	4,56	400	100%	400	Autodomichávač, badie
B3	2	Osy 13-18		180	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	968,185	0,50	480	100%	480	Jeřáb
				181	Armování stěn a sloupů	t	45,325	6,62	300	100%	300	
				182	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	181,78	2,64	480	100%	480	Autodomichávač, badie
B3	3	Osy 18-20		183	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	249,48	1,92	480	100%	480	Jeřáb
				184	Armování stěn a sloupů	t	11,322	26,50	300	100%	300	
				185	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	75,87	6,33	480	100%	480	Autodomichávač, badie
B3	1	Osy 10-13		186	Bednění stropu a ramp	m <sup>2</sup>	443,624	0,81	360	100%	360	
				187	Armování stropu a rampy	t	16,809	14,87	250	100%	250	
				188	Betonáž stropu a rampy	m <sup>3</sup>	118,478	0,34	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo
B3	2	Osy 13-18	189	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	1188,65	0,13	160	100%	160		
			190	Armování stropu	t	37,954	5,27	200	100%	200		
			191	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	297,162	0,13	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo	
B3	3	Osy 18-20	192	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	639,9	0,19	120	100%	120		
			193	Armování stropu	t	24,365	6,16	150	100%	150		
			194	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	159,975	0,25	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo	
B3	1+2+3	Osy 10-18	195	Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	2272,174	0,16	360	100%	360		
			196	Odstojkování	m <sup>2</sup>	2272,174	0,05	120	100%	120		
B3	1	Osy 10-13	1PP	197	Bednění stěn a sloupů vč. hlav	m <sup>2</sup>	460,24	0,52	240	100%	240	Jeřáb
				198	Armování stěn a sloupů vč. hlav	t	12,4083	24,18	300	100%	300	
				199	Betonáž stěn a sloupů vč. hlav	m <sup>3</sup>	99,2664	2,42	240	100%	240	Autodomichávač, badie
B3	2	Osy 13-18		200	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	953,56	0,42	400	100%	400	Jeřáb
				201	Armování stěn a sloupů	t	22,354	11,18	250	100%	250	
				202	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	191,468	2,09	400	100%	400	Autodomichávač, badie
B3	3	Osy 18-20		203	Bednění stěn a sloupů vč. hlav	m <sup>2</sup>	254,1	1,26	320	100%	320	Jeřáb
				204	Armování stěn a sloupů vč. hlav	t	10,384	19,26	200	100%	200	
				205	Betonáž stěn a sloupů vč. hlav	m <sup>3</sup>	83,072	3,85	320	100%	320	Autodomichávač, badie
B3	1	Osy 10-13		206	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	463,733	0,43	200	100%	200	
				207	Armování stropu	t	17,389	14,38	250	100%	250	
				208	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	139,1199	0,29	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo
B3	2	Osy 13-18	209	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	615,4715	0,32	200	100%	200		
			210	Armování stropu	t	42,721	5,85	250	100%	250		
			211	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	341,771	0,12	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo	
B3	3	Osy 18-20	212	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	541	0,22	120	100%	120		
			213	Armování stropu	t	20,251	7,41	150	100%	150		
			214	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	162,3	0,25	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo	
B3	1+2+3	Osy 10-18	215	Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	1620,205	0,17	280	100%	280		
			216	Odstojkování	m <sup>2</sup>	1620,205	0,05	80	100%	80		
<b>Hrubá vrchní stavba - et. 4</b>												
B2	1	Osy 0-4	217	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	327,6	0,85	280	100%	280	Jeřáb	
			218	Armování stěn a sloupů	t	5,86925	59,63	350	100%	350		
			219	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	46,954	5,11	240	100%	240	Autodomichávač, badie	

B2	2	Osy 4-7	1NP	220	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	401,85	0,90	360	100%	360	Jeřáb	
B2	3	Osy 8-13		221	Armování stěn a sloupů	t	6,3804	62,69	400	100%	400		
B2	1	Osy 0-4		222	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	51,0432	6,27	320	100%	320	Autodomichávač, badie	
B2	2	Osy 4-7		223	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	365,04	0,88	320	100%	320	Jeřáb	
B2	3	Osy 8-13		224	Armování stěn a sloupů	t	6,11	57,28	350	100%	350		
B2	1+2+3	Osy 0-13		225	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	47,97	5,84	280	100%	280	Autodomichávač, badie	
B2	1	Osy 0-4		226	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	617,326	0,39	240	100%	240		
B2	2	Osy 4-7		227	Armování stropu	t	19,291	12,96	250	100%	250		
B2	3	Osy 8-13		228	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	154,3315	0,26	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo	
B2	1+2+3	Osy 0-13		229	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	356,215	0,56	200	100%	200		
B2	1	Osy 0-4		230	Armování stropu	t	44,526	4,49	200	100%	200		
B2	2	Osy 4-7		231	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	89,053	0,45	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo	
B2	3	Osy 8-13		232	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	664,25	0,42	280	100%	280		
B2	1+2+3	Osy 0-13		233	Armování stropu	t	20,75	14,46	300	100%	300		
B2	1	Osy 0-4		234	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	166,325	0,24	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo	
B2	2	Osy 4-7		235	Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	1637,791	0,17	280	100%	280		
B2	3	Osy 8-13	236	Odstojkování	m <sup>2</sup>	1637,791	0,05	80	100%	80			
B2	1	Osy 0-4	2NP	237	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	327,6	0,85	280	100%	280	Jeřáb	
B2	2	Osy 4-7		238	Armování stěn a sloupů	t	5,86925	51,11	300	100%	300		
B2	3	Osy 8-13		239	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	46,954	5,11	240	100%	240	Autodomichávač, badie	
B2	1	Osy 0-4		240	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	401,85	0,80	320	100%	320	Jeřáb	
B2	2	Osy 4-7		241	Armování stěn a sloupů	t	6,3804	62,69	400	100%	400		
B2	3	Osy 8-13		242	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	51,0432	6,27	320	100%	320	Autodomichávač, badie	
B2	1+2+3	Osy 0-13		243	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	365,04	0,77	280	100%	280	Jeřáb	
B2	1	Osy 0-4		244	Armování stěn a sloupů	t	6,11	57,28	350	100%	350		
B2	2	Osy 4-7		245	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	47,97	5,00	240	100%	240	Autodomichávač, badie	
B2	3	Osy 8-13		246	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	617,326	0,39	240	100%	240		
B2	1+2+3	Osy 0-13		247	Armování stropu	t	19,291	12,96	250	100%	250		
B2	1	Osy 0-4		248	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	154,3315	0,26	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo	
B2	2	Osy 4-7		249	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	356,215	0,56	200	100%	200		
B2	3	Osy 8-13		250	Armování stropu	t	44,526	4,49	200	100%	200		
B2	1+2+3	Osy 0-13		251	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	89,053	0,45	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo	
B2	1	Osy 0-4		252	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	664,25	0,42	280	100%	280		
B2	2	Osy 4-7	253	Armování stropu	t	20,75	14,46	300	100%	300			
B2	3	Osy 8-13	254	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	166,325	0,24	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo		
B2	1+2+3	Osy 0-13	255	Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	1637,791	0,17	280	100%	280			
B2	1	Osy 0-4	256	Odstojkování	m <sup>2</sup>	1637,791	0,05	80	100%	80			
B2	1	Osy 0-4		257	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	327,6	0,73	240	100%	240	Jeřáb	
B2	2	Osy 4-7		258	Armování stěn a sloupů	t	5,86925	51,11	300	100%	300		
B2	3	y 8-13		259	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	46,954	5,11	240	100%	240	Autodomichávač, badie	
B2	1	Osy 0-4		260	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	401,85	0,80	320	100%	320	Jeřáb	
B2	2	Osy 4-7		261	Armování stěn a sloupů	t	6,3804	62,69	400	100%	400		
B2	3	y 8-13		262	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	51,0432	6,27	320	100%	320	Autodomichávač, badie	
B2	1	Osy 0-4		263	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	365,04	0,77	280	100%	280	Jeřáb	
B2	2	Osy 4-7		264	Armování stěn a sloupů	t	6,11	57,28	350	100%	350		

B2	1	Osy 0-4	3NP	265	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	47,97	5,00	240	100%	240	Autodomichávač, badie
				266	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	617,326	0,39	240	100%	240	
				267	Armování stropu	t	19,291	12,96	250	100%	250	
				268	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	154,3315	0,26	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo
B2	2	Osy 4-7		269	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	356,215	0,56	200	100%	200	
				270	Armování stropu	t	44,526	4,49	200	100%	200	
B2	3	Osy 8-13		271	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	89,053	0,45	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo
				272	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	664,25	0,42	280	100%	280	
B2	1+2+3	Osy 0-13		273	Armování stropu	t	20,75	14,46	300	100%	300	
				274	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	166,325	0,24	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo
				275	Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	1637,791	0,17	280	100%	280	
				276	Odstojkování	m <sup>2</sup>	1637,791	0,05	80	100%	80	
B2	1	Osy 0-4	4NP	277	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	327,6	0,85	280	100%	280	Jeřáb
				278	Armování stěn a sloupů	t	5,86925	59,63	350	100%	350	
				279	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	46,954	5,11	240	100%	240	Autodomichávač, badie
				280	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	401,85	0,90	360	100%	360	Jeřáb
B2	2	Osy 4-7		281	Armování stěn a sloupů	t	6,3804	62,69	400	100%	400	
				282	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	51,0432	6,27	320	100%	320	Autodomichávač, badie
B2	3	Osy 8-13		283	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	365,04	0,77	280	100%	280	Jeřáb
				284	Armování stěn a sloupů	t	6,11	57,28	350	100%	350	
B2	1	Osy 0-4		285	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	47,97	5,00	240	100%	240	Autodomichávač, badie
				286	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	645,25	0,37	240	100%	240	
				287	Armování stropu	t	20,156	12,40	250	100%	250	
				288	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	161,3125	0,25	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo
B2	2	Osy 4-7		289	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	356,215	0,56	200	100%	200	
				290	Armování stropu	t	44,526	4,49	200	100%	200	
B2	3	Osy 8-13		291	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	89,053	0,45	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo
				292	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	664,25	0,42	280	100%	280	
				293	Armování stropu	t	20,75	14,46	300	100%	300	
				294	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	166,325	0,24	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo
B2	1+2+3	Osy 0-13		295	Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	1665,715	0,17	280	100%	280	
				296	Odstojkování	m <sup>2</sup>	1665,715	0,05	80	100%	80	
B2	1	Osy 0-4		297	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	327,6	0,73	240	100%	240	Jeřáb
				298	Armování stěn a sloupů	t	5,86925	51,11	300	100%	300	
				299	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	46,954	5,11	240	100%	240	Autodomichávač, badie
				300	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	401,85	0,80	320	100%	320	Jeřáb
B2	2	Osy 4-7		301	Armování stěn a sloupů	t	6,3804	62,69	400	100%	400	
				302	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	51,0432	6,27	320	100%	320	Autodomichávač, badie
B2	3	Osy 8-13		303	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	365,04	0,66	240	100%	240	Jeřáb
				304	Armování stěn a sloupů	t	6,11	49,10	300	100%	300	
B2	1	Osy 0-4	5NP	305	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	47,97	5,00	240	100%	240	Autodomichávač, badie
				306	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	645,25	0,37	240	100%	240	
				307	Armování stropu	t	20,156	12,40	250	100%	250	
				308	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	161,3125	0,25	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo
		-7		309	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	356,215	0,56	200	100%	200	

B2	2	Osy 4	6NP	310	Armování stropu	t	44,526	4,49	200	100%	200	
B2	3	Osy 8-13		311	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	89,053	0,45	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo
B2	1+2+3	Osy 0-13		312	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	664,25	0,42	280	100%	280	
				313	Armování stropu	t	20,75	14,46	300	100%	300	
				314	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	166,325	0,24	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo
				315	Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	1665,715	0,17	280	100%	280	
				316	Odstojkování	m <sup>2</sup>	1665,715	0,05	80	100%	80	
B2	1	Osy 0-4		317	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	327,6	0,61	200	100%	200	Jeřáb
B2	2	Osy 4-7		318	Armování stěn a sloupů	t	5,86925	42,59	250	100%	250	
B2	3	Osy 8-13		319	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	46,954	4,26	200	100%	200	Autodomichávač, badie
				320	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	401,85	0,70	280	100%	280	Jeřáb
				321	Armování stěn a sloupů	t	6,3804	54,86	350	100%	350	
				322	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	51,0432	5,49	280	100%	280	Autodomichávač, badie
				323	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	365,04	0,55	200	100%	200	Jeřáb
				324	Armování stěn a sloupů	t	6,11	40,92	250	100%	250	
				325	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	47,97	4,17	200	100%	200	Autodomichávač, badie
B2	1	Osy 0-4		326	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	581,265	0,41	240	100%	240	
B2	2	Osy 4-7		327	Armování stropu	t	18,164	13,76	250	100%	250	
B2	3	Osy 8-13	328	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	145,316	0,28	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo	
			329	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	356,215	0,56	200	100%	200		
			330	Armování stropu	t	44,526	4,49	200	100%	200		
			331	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	89,053	0,45	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo	
			332	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	664,25	0,42	280	100%	280		
			333	Armování stropu	t	20,75	14,46	300	100%	300		
			334	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	166,325	0,24	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo	
B2	1+2+3	Osy 0-13	335	Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	1601,73	0,17	280	100%	280		
			336	Odstojkování	m <sup>2</sup>	1601,73	0,05	80	100%	80		
B2	1	Osy 0-4	7NP	337	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	327,6	0,61	200	100%	200	Jeřáb
B2	2	Osy 4-7		338	Armování stěn a sloupů	t	5,86925	42,59	250	100%	250	
B2	3	Osy 8-13		339	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	46,954	4,26	200	100%	200	Autodomichávač, badie
				340	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	401,85	0,70	280	100%	280	Jeřáb
				341	Armování stěn a sloupů	t	6,3804	54,86	350	100%	350	
				342	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	51,0432	5,49	280	100%	280	Autodomichávač, badie
				343	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	365,04	0,55	200	100%	200	Jeřáb
				344	Armování stěn a sloupů	t	6,11	40,92	250	100%	250	
				345	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	47,97	4,17	200	100%	200	Autodomichávač, badie
B2	1	Osy 0-4		346	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	581,265	0,41	240	100%	240	
B2	2	Osy 4-7		347	Armování stropu	t	18,164	13,76	250	100%	250	
B2	3	Osy 8-13		348	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	145,316	0,28	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo
				349	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	356,215	0,56	200	100%	200	
				350	Armování stropu	t	44,526	4,49	200	100%	200	
				351	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	89,053	0,45	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo
				352	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	664,25	0,42	280	100%	280	
				353	Armování stropu	t	20,75	14,46	300	100%	300	
				354	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	166,325	0,24	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo

B2	1+2+3	Osy 0-13		355	Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	1601,73	0,17	280	100%	280	
				356	Odstojkování	m <sup>2</sup>	1601,73	0,05	80	100%	80	
B2	1	Osy 0-4	8NP	357	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	327,6	0,61	200	100%	200	Jeřáb
				358	Armování stěn a sloupů	t	5,86925	42,59	250	100%	250	
				359	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	46,954	4,26	200	100%	200	Autodomichávač, badie
B2	2	Osy 4-7		360	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	401,85	0,70	280	100%	280	Jeřáb
				361	Armování stěn a sloupů	t	6,3804	54,86	350	100%	350	
				362	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	51,0432	5,49	280	100%	280	Autodomichávač, badie
B2	3	Osy 8-13		363	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	365,04	0,55	200	100%	200	Jeřáb
				364	Armování stěn a sloupů	t	6,11	40,92	250	100%	250	
				365	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	47,97	4,17	200	100%	200	Autodomichávač, badie
B2	1	Osy 0-4		366	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	645,25	0,37	240	100%	240	
				367	Armování stropu	t	20,156	12,40	250	100%	250	
				368	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	161,3125	0,25	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo
B2	2	Osy 4-7		369	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	356,215	0,56	200	100%	200	
				370	Armování stropu	t	44,526	4,49	200	100%	200	
				371	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	89,053	0,45	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo
B2	3	Osy 8-13		372	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	664,25	0,42	280	100%	280	
				373	Armování stropu	t	20,75	14,46	300	100%	300	
				374	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	166,325	0,24	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo
B2	1+2+3	Osy 0-13	375	Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	1665,715	0,17	280	100%	280		
			376	Odstojkování	m <sup>2</sup>	1665,715	0,05	80	100%	80		
B2	1	Osy 0-4	Střecha	377	Šalování stěn šachet a atik střechy	m <sup>2</sup>	91,52	3,06	280	100%	280	Jeřáb
				378	Armování stěn šachet a atik střechy	t	1,214	247,12	300	100%	300	
				379	Betonáž stěn šachet a atik střechy	m <sup>3</sup>	11,546	6,93	80	100%	80	Autodomichávač, badie
B2	2	Osy 4-7		380	Šalování stěn šachet a atik střechy	m <sup>2</sup>	230,6	0,87	200	100%	200	Jeřáb
				381	Armování stěn šachet a atik střechy	t	2,685	74,49	200	100%	200	
				382	Betonáž stěn šachet a atik střechy	m <sup>3</sup>	26,154	3,06	80	100%	80	Autodomichávač, badie
B2	3	Osy 8-13		383	Šalování stěn šachet a atik střechy	m <sup>2</sup>	168,4	1,66	280	100%	280	Jeřáb
				384	Armování stěn šachet a atik střechy	t	2,185	137,30	300	100%	300	
				385	Betonáž stěn šachet a atik střechy	m <sup>3</sup>	17,254	4,64	80	100%	80	Autodomichávač, badie
B2	1	Osy 0-4		386	Bednění stropu šachet střechy	m <sup>2</sup>	15,65	5,11	80	100%	80	
				387	Armování stropu šachet střechy	t	0,489	102,25	50	100%	50	
				388	Betonáž stropu šachet střechy	m <sup>3</sup>	3,9125	10,22	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo
B2	2	Osy 4-7		389	Bednění stropu šachet střechy	m <sup>2</sup>	46,578	1,72	80	100%	80	
				390	Armování stropu šachet střechy	t	1,4556	34,35	50	100%	50	
				391	Betonáž stropu šachet střechy	m <sup>3</sup>	11,6445	3,44	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo
B2	3	Osy 8-13		392	Bednění stropu šachet střechy	m <sup>2</sup>	19,544	4,09	80	100%	80	
				393	Armování stropu šachet střechy	t	0,614	81,43	50	100%	50	
				394	Betonáž stropu šachet střechy	m <sup>3</sup>	4,886	8,19	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo
B2	1+2+3	Osy 0-13	395	Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	81,772	1,47	120	100%	120		
			396	Odstojkování	m <sup>2</sup>	81,772	0,49	40	100%	40		
	1	E/2	Šachta A	397	Montáž prefabrikovaných schodišť do 1 NP	ks	4	5,00	20	100%	20	Jeřáb
		E/2		398	Montáž prefabrikovaných schodišť do 5 NP	ks	8	3,75	30	100%	30	Jeřáb
		E/2		399	Montáž prefabrikovaných schodišť do 8 NP	ks	6	5,00	30	100%	30	Jeřáb



B2	2	E/5	Šachty B	400	Montáž prefabrikovaných schodišť do 5 NP	ks	6	5,00	30	100%	30	Jeřáb
		E/5		401	Montáž prefabrikovaných schodišť do střechy	ks	8	5,00	40	100%	40	Autojeřáb
		E/3		402	Montáž prefabrikovaných schodišť 6 a 7 NP	ks	2	5,00	10	100%	10	Autojeřáb
		E/7		403	Montáž prefabrikovaných schodišť do 1 NP	ks	4	5,00	20	100%	20	Jeřáb
3	E/9	Šachty C	404	Montáž prefabrikovaných schodišť do 1 NP	ks	4	5,00	20	100%	20	Jeřáb	
			405	Montáž prefabrikovaných schodišť do 5 NP	ks	8	3,75	30	100%	30	Jeřáb	
			406	Montáž prefabrikovaných schodišť do 8 NP	ks	8	3,75	30	100%	30	Jeřáb	
B2	A/8-A/9	Retenční nádrž B2	407	Výkopové práce	m <sup>3</sup>	197	1,02	200	100%	200	Rypadlo, nákladní automobil	
			408	Podkladní beton	m <sup>3</sup>	7	5,71	40	100%	40	Autodomichávač, badie	
			409	Armování základové desky	t	2,345	85,29	200	100%	200		
			410	Bednění bočnic	m <sup>2</sup>	8,76	4,57	40	100%	40		
			411	Betonáž základové desky	m <sup>3</sup>	14,4	2,78	40	100%	40	Autodomichávač, badie	
			412	Armování stěn	t	2,935	51,11	150	100%	150		
			413	Šalování stěn	m <sup>2</sup>	85,556	1,87	160	100%	160	Jeřáb	
			414	Betonáž stěn	m <sup>3</sup>	24,612	1,63	40	100%	40	Autodomichávač, badie	
			415	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	48	2,50	120	100%	120		
			416	Armování stropu	t	1,854	80,91	150	100%	150		
			417	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	14,4	2,78	40	100%	40	Autodomichávač, badie	
			418	Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	48	0,83	40	100%	40		
			419	Odstojkování	m <sup>2</sup>	48	0,83	40	100%	40		
			420	Zpětný zásyp zeminou	m <sup>3</sup>	29	3,45	100	100%	100	Rypadlo	
B2	D/8		421	Hydroizolační stěrka sprinklerové nádrže	m <sup>2</sup>	166,08	4,21	700	100%	700		
B3	1	Osy 13-16	1NP	422	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	699,96	0,34	240	100%	240	Jeřáb
B3	2	Osy 16-18		423	Armování stěn a sloupů	t	6,982712	42,96	300	100%	300	
				424	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	55,8617	4,30	240	100%	240	Autodomichávač, badie
B3	1	Osy 13-16		425	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	91,272	2,19	200	100%	200	Jeřáb
				426	Armování stěn a sloupů	t	3,8527	64,89	250	100%	250	
B3	2	Osy 16-18		427	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	30,8216	6,49	200	100%	200	Autodomichávač, badie
				428	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	556,982	0,36	200	100%	200	
B3	1	Osy 13-16		429	Armování stropu	t	17,4056	11,49	200	100%	200	
				430	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	139,2455	0,29	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo
B3	2	Osy 16-18		431	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	358,311	0,67	240	100%	240	
				432	Armování stropu	t	11,198	22,33	250	100%	250	
B3	1+2	Osy 13-18		433	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	89,59	0,45	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo
				434	Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	915,293	0,22	200	100%	200	
B3	1	Osy 13-16		435	Odstojkování	m <sup>2</sup>	915,293	0,09	80	100%	80	
			436	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	381,55	0,52	200	100%	200	Jeřáb	
B3	2	Osy 16-18	437	Armování stěn a sloupů	t	5,759	43,41	250	100%	250		
			438	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	46,0785	4,34	200	100%	200	Autodomichávač, badie	
B3	1	Osy 13-16	439	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	583,375	0,27	160	100%	160	Jeřáb	
			440	Armování stěn a sloupů	t	3,404	58,75	200	100%	200		
B3	2	Osy 16-18	441	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	27,2326	5,88	160	100%	160	Autodomichávač, badie	
			442	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	647,454	0,31	200	100%	200		
B3	1	Osy 13-16	443	Armování stropu	t	20,232	9,89	200	100%	200		
			444	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	161,863	0,25	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo	
6-			445	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	359,489	0,56	200	100%	200		

B3	2	Osy 1-18	3NP	446	Armování stropu	t	11,2348	22,25	250	100%	250	
B3	1+2	Osy 13-18		447	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	89,872	0,45	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo
B3	1	Osy 13-16		448	Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	1006,943	0,20	200	100%	200	
B3	2	Osy 16-18		449	Odstojkování	m <sup>2</sup>	1006,943	0,08	80	100%	80	
B3	1	Osy 13-16	3NP	450	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	381,55	0,63	240	100%	240	Jeřáb
B3	2	Osy 16-18		451	Armování stěn a sloupů	t	5,759	43,41	250	100%	250	
B3	1	Osy 13-16		452	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	46,584	4,29	200	100%	200	Autodomichávač, badie
B3	2	Osy 16-18		453	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	583,375	0,27	160	100%	160	Jeřáb
B3	1	Osy 13-16		454	Armování stěn a sloupů	t	3,404	58,75	200	100%	200	
B3	2	Osy 16-18		455	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	27,2326	5,88	160	100%	160	Autodomichávač, badie
B3	1+2	Osy 13-18		456	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	618,897	0,32	200	100%	200	
B3	2	Osy 16-18		457	Armování stropu	t	20,232	9,89	200	100%	200	
B3	1	Osy 13-16		458	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	154,724	0,26	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo
B3	2	Osy 16-18		459	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	359,489	0,67	240	100%	240	
B3	1+2	Osy 13-18		460	Armování stropu	t	11,2348	22,25	250	100%	250	
B3	2	Osy 16-18		461	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	89,872	0,45	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo
B3	1	Osy 13-16	4NP	462	Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	978,386	0,20	200	100%	200	
B3	2	Osy 16-18		463	Odstojkování	m <sup>2</sup>	978,386	0,08	80	100%	80	
B3	1	Osy 13-16		464	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	381,55	0,52	200	100%	200	Jeřáb
B3	2	Osy 16-18		465	Armování stěn a sloupů	t	5,759	43,41	250	100%	250	
B3	1	Osy 13-16		466	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	46,584	4,29	200	100%	200	Autodomichávač, badie
B3	2	Osy 16-18		467	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	583,375	0,27	160	100%	160	Jeřáb
B3	1	Osy 13-16		468	Armování stěn a sloupů	t	3,404	58,75	200	100%	200	
B3	2	Osy 16-18		469	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	27,2326	5,88	160	100%	160	Autodomichávač, badie
B3	1+2	Osy 13-18		470	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	618,897	0,32	200	100%	200	
B3	2	Osy 16-18		471	Armování stropu	t	20,232	9,89	200	100%	200	
B3	1	Osy 13-16		472	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	154,724	0,26	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo
B3	2	Osy 16-18		473	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	359,489	0,67	240	100%	240	
B3	1+2	Osy 13-18	474	Armování stropu	t	11,2348	22,25	250	100%	250		
B3	2	Osy 16-18	475	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	89,872	0,45	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo	
B3	1	Osy 13-16	5NP	476	Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	978,386	0,20	200	100%	200	
B3	2	Osy 16-18		477	Odstojkování	m <sup>2</sup>	978,386	0,08	80	100%	80	
B3	1	Osy 13-16		478	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	381,55	0,52	200	100%	200	Jeřáb
B3	2	Osy 16-18		479	Armování stěn a sloupů	t	5,759	43,41	250	100%	250	
B3	1	Osy 13-16		480	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	46,584	4,29	200	100%	200	Autodomichávač, badie
B3	2	Osy 16-18		481	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	583,375	0,27	160	100%	160	Jeřáb
B3	1	Osy 13-16		482	Armování stěn a sloupů	t	3,404	58,75	200	100%	200	
B3	2	Osy 16-18		483	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	27,2326	5,88	160	100%	160	Autodomichávač, badie
B3	1	Osy 13-16		484	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	618,897	0,32	200	100%	200	
B3	2	Osy 16-18		485	Armování stropu	t	20,232	9,89	200	100%	200	
B3	1+2	Osy 13-18		486	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	154,724	0,26	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo
B3	2	Osy 16-18		487	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	359,489	0,67	240	100%	240	
B3	1	Osy 13-16	488	Armování stropu	t	11,2348	22,25	250	100%	250		
B3	2	Osy 16-18	489	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	89,872	0,45	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo	
3	+2	sy-18		490	Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	978,386	0,20	200	100%	200	

B	1+	O 13-		491	Odstojkování	m <sup>2</sup>	978,386	0,08	80	100%	80	
B3	1	Osy 13- 16	6NP	492	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	381,55	0,52	200	100%	200	Jeřáb
				493	Armování stěn a sloupů	t	5,759	43,41	250	100%	250	
				494	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	46,584	4,29	200	100%	200	Autodomichávač, badie
B3	2	Osy 16- 18		495	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	583,375	0,27	160	100%	160	Jeřáb
				496	Armování stěn a sloupů	t	3,404	58,75	200	100%	200	
				497	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	27,2326	5,88	160	100%	160	Autodomichávač, badie
B3	1	Osy 13- 16		498	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	618,897	0,39	240	100%	240	
				499	Armování stropu	t	20,232	12,36	250	100%	250	
				500	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	154,724	0,26	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo
B3	2	Osy 16- 18		501	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	359,489	0,67	240	100%	240	
				502	Armování stropu	t	11,2348	22,25	250	100%	250	
				503	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	89,872	0,45	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo
B3	1+2	Osy 13-18	504	Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	978,386	0,20	200	100%	200		
			505	Odstojkování	m <sup>2</sup>	978,386	0,08	80	100%	80		
B3	1	Osy 13- 16	7NP	506	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	381,55	0,52	200	100%	200	Jeřáb
				507	Armování stěn a sloupů	t	5,759	43,41	250	100%	250	
				508	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	46,584	4,29	200	100%	200	Autodomichávač, badie
B3	2	Osy 16- 18		509	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	583,375	0,27	160	100%	160	Jeřáb
				510	Armování stěn a sloupů	t	3,404	58,75	200	100%	200	
				511	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	27,2326	5,88	160	100%	160	Autodomichávač, badie
B3	1	Osy 13- 16		512	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	618,897	0,39	240	100%	240	
				513	Armování stropu	t	20,232	12,36	250	100%	250	
				514	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	154,724	0,26	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo
B3	2	Osy 16- 18		515	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	359,489	0,67	240	100%	240	
				516	Armování stropu	t	11,2348	22,25	250	100%	250	
				517	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	89,872	0,45	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo
B3	1+2	Osy 13-18	518	Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	978,386	0,20	200	100%	200		
			519	Odstojkování	m <sup>2</sup>	978,386	0,08	80	100%	80		
B3	1	Osy 13- 16	8NP	520	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	381,55	0,52	200	100%	200	Jeřáb
				521	Armování stěn a sloupů	t	5,759	43,41	250	100%	250	
				522	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	46,584	4,29	200	100%	200	Autodomichávač, badie
B3	2	Osy 16- 18		523	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	583,375	0,27	160	100%	160	Jeřáb
				524	Armování stěn a sloupů	t	3,404	58,75	200	100%	200	
				525	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	27,2326	5,88	160	100%	160	Autodomichávač, badie
B3	1	Osy 13- 16		526	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	618,897	0,39	240	100%	240	
				527	Armování stropu	t	20,232	12,36	250	100%	250	
				528	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	154,724	0,26	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo
B3	2	Osy 16- 18		529	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	359,489	0,67	240	100%	240	
				530	Armování stropu	t	11,2348	22,25	250	100%	250	
				531	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	89,872	0,45	40	100%	40	Autodomichávač, autočerpadlo
B3	1+2	Osy 13-18	532	Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	978,386	0,20	200	100%	200		
			533	Odstojkování	m <sup>2</sup>	978,386	0,08	80	100%	80		
B3	1	Osy 13- 16	534	Šalování stěn šachet a atik střechy	m <sup>2</sup>	287,26	0,70	200	100%	200	Jeřáb	
			535	Armování stěn šachet a atik střechy	t	4,08825	61,15	250	100%	250		

B3	2	O: Osy 16-18	Střecha	536	Betonáž stěn šachet a atik střechy	m <sup>3</sup>	32,706	6,12	200	100%	200	Autodomichávač, badie	
B3	1	Osy 13-16		537	Šalování stěn šachet a atik střechy	m <sup>2</sup>	134,4	1,49	200	100%	200	Jeřáb	
B3	2	Osy 16-18		538	Armování stěn šachet a atik střechy	t	3,254	76,83	250	100%	250		
B3	1+2	Osy 13-18		539	Betonáž stěn šachet a atik střechy	m <sup>3</sup>	24	8,33	200	100%	200	Autodomichávač, badie	
B3	1	Osy 11-12		Základ pro jeřáb 2PP	540	Bednění stropu šachet střechy	m <sup>2</sup>	46,53	2,58	120	100%	120	
B3	1	Osy 11-12			541	Armování stropu šachet střechy	t	1,163	128,98	150	100%	150	
B3	1	Osy 11-12			542	Betonáž stropu šachet střechy	m <sup>3</sup>	9,306	4,30	40	100%	40	Autodomichávač, badie
B3	1	Osy 11-12		Otvory pro jeřáb 2PP	543	Bednění stropu šachet střechy	m <sup>2</sup>	13,54	8,86	120	100%	120	
B3	1	Osy 11-12			544	Armování stropu šachet střechy	t	0,3385	443,13	150	100%	150	
B3	1	Osy 11-12			545	Betonáž stropu šachet střechy	m <sup>3</sup>	2,708	14,77	40	100%	40	Autodomichávač, badie
B3	1	Osy 11-12	546		Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	60,07	0,67	40	100%	40		
B3	1	Osy 11-12	547		Odstojkování	m <sup>2</sup>	60,07	0,67	40	100%	40		
B3	1	Osy 11-12	Otvory pro jeřáb 1PP	548	Odřezání kotvicích patek	ks	4	10,00	40	100%	40	Svařovací hořák	
B3	1	Osy 11-12		549	Očištění vyztuže	m <sup>2</sup>	20	2,00	40	100%	40		
B3	1	Osy 11-12		550	Betonaž	m <sup>3</sup>	1,5	26,67	40	100%	40		
B3	1	Osy 11-12		551	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	20	2,00	40	100%	40		
B3	1	Osy 11-12		552	Armování stropu	t	0,75	66,67	50	100%	50		
B3	1	Osy 11-12	Šachta A	553	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	6	6,67	40	100%	40	Autodomichávač, badie	
B3	1	Osy 11-12		554	Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	20	2,00	40	100%	40		
B3	1	Osy 11-12		555	Odstojkování	m <sup>2</sup>	20	2,00	40	100%	40		
B3	1	Osy 11-12		556	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	20	2,00	40	100%	40		
B3	1	Osy 11-12		557	Armování stropu	t	0,75	66,67	50	100%	50		
B3	2	E/15-16	Šachty B	558	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	6	6,67	40	100%	40	Autodomichávač, badie	
B3	2	E/15-16		559	Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	20	2,00	40	100%	40		
B3	2	E/15-16		560	Odstojkování	m <sup>2</sup>	20	2,00	40	100%	40		
B3	1	E/17	Šachty B	561	Montáž prefabrikovaných schodišť do 1 NP	ks	4	5,00	20	100%	20	Jeřáb	
B3	1	E/17		562	Montáž prefabrikovaných schodišť do 5 NP	ks	8	3,75	30	100%	30	Jeřáb	
B3	2	E/17	Šachty B	563	Montáž prefabrikovaných schodišť do střechy	ks	8	5,00	40	100%	40	Jeřáb	
B3	2	E/17		564	Montáž prefabrikovaných schodišť do 5 NP	ks	8	3,75	30	100%	30	Jeřáb	
B3	2	E/17	565	Montáž prefabrikovaných schodišť do 8NP	ks	6	5,00	30	100%	30	Jeřáb		
B3		A/17-A/18	Retenční nádrž B3	566	Výkopové práce	m <sup>3</sup>	126,268	1,58	200	100%	200	Rypadlo, nákladní automobil	
B3		A/17-A/18		567	Podkladní beton	m <sup>3</sup>	4	10,00	40	100%	40	Autodomichávač, badie	
B3		A/17-A/18		568	Armování základové desky	t	0,935	213,90	200	100%	200		
B3		A/17-A/18		569	Bednění bočnic	m <sup>2</sup>	20,4	1,96	40	100%	40		
B3		A/17-A/18		570	Betonáž základové desky	m <sup>3</sup>	7,44	5,38	40	100%	40	Autodomichávač, badie	
B3		A/17-A/18		571	Armování stěn	t	2,819	53,21	150	100%	150		
B3		A/17-A/18		572	Šalování stěn	m <sup>2</sup>	132,66	1,21	160	100%	160	Jeřáb	
B3		A/17-A/18		573	Betonáž stěn	m <sup>3</sup>	22,5522	1,77	40	100%	40	Autodomichávač, badie	
B3		A/17-A/18		574	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	24,8	1,61	40	100%	40		
B3		A/17-A/18		575	Armování stropu	t	0,93	161,29	150	100%	150		
B3		A/17-A/18		576	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	7,44	5,38	40	100%	40	Autodomichávač, badie	
B3		A/17-A/18		577	Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	24,8	1,61	40	100%	40		
B3		A/17-A/18		578	Odstojkování	m <sup>2</sup>	24,8	1,61	40	100%	40		
B3		A/17-A/18		579	Zpětný zásyp zeminou	m <sup>3</sup>	106,268	1,41	150	100%	150	Rypadlo	
B3		D/14		580	Hydroizolační stěrka sprinklerové nádrže	m <sup>2</sup>	114,33	6,12	700	100%	700		

Objekt	Takt	Osy	Podlaží/Uroveň	Pořadové číslo	Název činnosti	MJ	Množství	Norma času	Pracnost normová	Číslo/Název čety	Počet pracovníků	Směnový časový fond čety [hod/směna]	Doba trvání dílčího stavebního procesu [směn]	Stroje/zařízení
<b>Technologický normál</b>														
<b>Přípravné práce</b>														
<b>Staveniště</b>				1	Převzetí staveniště	-	1	10,0	10	-	1	10	1	
				2	Oplocení stavby mobilním plotem 2m	m	120	0,3	120	A1	3	30	4	
				3	Vytyčení	m <sup>2</sup>	10188	0,0	20	G1	2	20	1	Teodolit
				4	Demontáž žulové dlažby	m <sup>2</sup>	323	0,2	180	H2	6	60	3	Nákladač, nákladní automobil
				5	Demontáž obrubníků a žlabů	m	121	0,5	180	H2	6	60	3	Nákladač, nákladní automobil
				6	Demontáž veřejného osvětlení	ks	4	15,0	60	H1	6	60	1	
				7	Odstranění dopravního značení	ks	19	3,2	30	H2	6	60	0,5	
				8	Odstranění stromu s kořeny	ks	13	4,6	300	H1	6	60	5	Rypadlo
				9	Kanalizace pro buňkoviště	m	15	3,3	200	V1	5	50	4	Rypadlo
				10	Provedení přípojky vodovodu	m	13	3,8	150	V1	5	50	3	Rypadlo
				11	Provedení napojení ZS na elektriku	kpl	1	40,0	120	E1	4	40	3	
				12	Montáž osvětlení staveniště	kpl	1	40,0	280	E1	4	40	7	
				13	Zpevněné plochy z recyklátu	m <sup>2</sup>	928	0,1	420	H3	6	60	7	
				14	Základ pod panely	m <sup>2</sup>	3486	0,1	720	H2	6	60	12	
				15	Pokládka panelů	m <sup>2</sup>	3486	0,0	840	H2	6	60	14	
				16	Oplocení stavby stavajícím plotem OSB 3m	m	170	0,5	1890	R1	9	90	21	
				17	Montáž buňkoviště	kpl	2	60,0	360	H1/H2	12	120	3	
				18	Skrývka ornice	m <sup>2</sup>	1040	0,3	550	V1	5	50	11	Dozer, nákladač
				19	Montáž ochranné konstrukcí pro stávající nasávací VZT objekty budovy	kpl	1	40,0	840	T1	4	40	21	
<b>Zemní práce - et. 1</b>														
				20	Vytyčení vykopu	m <sup>2</sup>	5176	0,01	80	G1	2	20	4	Teodolit
				21	Příprava pilotovací roviny pro zápor	m <sup>2</sup>	266	0,23	120	K1	6	60	2	Vibrační pěst
				22	Montáž ocelových zápor	m	354	0,17	1440	K1	6	60	24	Velkoprofilová vrtná souprava
				23	Vykop jámy	m <sup>3</sup>	16140	0,00	5360	J1	8	80	67	Rypadlo, nákladní automobil
				24	Odkop sjižděcí rampy	m <sup>3</sup>	18	4,44	240	J1	8	80	3	Rypadlo
				25	Realizace kotev záporového pažení	ks	39	1,54	1020	K2	6	60	17	Vrtná souprava
				26	Splašková kanalizace	m	121	0,41	150	V1	5	50	3	Rypadlo
				27	Deštova kanalizace	m	20	2,50	150	V1	5	50	3	Rypadlo
				28	Vodovod	m	31	1,61	150	V1	5	50	3	Rypadlo
				29	Plynovod	m	15	3,33	150	V1	5	50	3	Rypadlo
<b>Základy - et. 2</b>														
		F/1-F/3	<b>vá spára</b>	30	Zesílicí prah B2	m <sup>3</sup>	12,6	3,17	200	T1	4	40	5	Rypadlo, nákladní automobil
				31	Pilotování B2	m <sup>3</sup>	408	0,12	1850	P1	5	50	37	Velkoprofilová vrtná souprava
				32	Pilotování B3	m <sup>3</sup>	510	0,10	2200	P1	5	50	44	Velkoprofilová vrtná souprava
				33	Montáž mikropilot B2	ks	5	10,00	200	P1	5	50	4	Velkoprofilová vrtná souprava
				34	Montáž mikropilot B3	ks	7	7,14	300	P1	5	50	6	Velkoprofilová vrtná souprava
		A/3		41	Jeřábová patka B2	m <sup>3</sup>	6	6,67	40	T3	4	40	1	Autodomichávač, badie
		A/19		44	Jeřábová patka B3	m <sup>3</sup>	6	6,67	40	T1	4	40	1	
				48	Patkovací místo pumpy B2	m <sup>3</sup>	4	10,00	40	T3	4	40	1	Autodomichávač, badie





B	1+z	O												
B	1+z	O		120	Odstojkování	m <sup>2</sup>	2372,235	0,05	120	O2	4	40	3	
B2	1	Osý 0-4	1PP	121	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	513	0,86	440	T3	4	40	11	Jeřáb
				122	Armování stěn a sloupů	t	11,406	48,22	550	Ž5	5	50	11	
				123	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	122,254	3,60	440	T3	4	40	11	Autodomichávač, badie
B2	2	Osý 4-7		124	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	430,8	0,74	320	T3	4	40	8	Jeřáb
				125	Armování stěn a sloupů	t	11,382	35,14	400	Ž4	5	50	8	
				126	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	87,72	3,65	320	T3	4	40	8	Autodomichávač, badie
B2	3	Osý 8-13		127	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	737,2	0,60	440	T4	4	40	11	Jeřáb
				128	Armování stěn a sloupů	t	17,025	32,31	550	Ž6	5	50	11	
				129	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	136,2	3,23	440	T4	4	40	11	Autodomichávač, badie
B2	1	Osý 0-4		130	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	848,567	0,38	320	S2	4	40	8	
				131	Armování stropu	t	26,517	13,20	350	Ž5	5	50	7	
			132	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	212,1418	0,19	40	S2	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo	
B2	2	Osý 4-7	133	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	548,354	0,58	320	S2	4	40	8		
			134	Armování stropu	t	17,133	20,43	350	Ž4	5	50	7		
			135	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	137,065	0,29	40	S2	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo	
B2	3	Osý 8-13	136	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	987,265	0,36	360	S3	4	40	9		
			137	Armování stropu	t	35,356	11,31	400	Ž6	5	50	8		
			138	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	246,816	0,16	40	S3	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo	
B2	1+2+3	Osý 0-13	139	Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	2384,186	0,15	360	O2	4	40	9		
			140	Odstojkování	m <sup>2</sup>	2384,186	0,05	120	O2	4	40	3		
B3	1	Osý 10-13	2PP	141	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	413,532	1,16	480	T1/T2	8	80	6	Jeřáb
				142	Armování stěn a sloupů	t	11,256	22,21	250	Ž1	5	50	5	
				143	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	87,7807	4,56	400	T1/T2	8	80	5	Autodomichávač, badie
B3	2	Osý 13-18		144	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	968,185	0,50	480	T1/T2	8	80	6	Jeřáb
				145	Armování stěn a sloupů	t	45,325	6,62	300	Ž2	5	50	6	
				146	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	181,78	2,64	480	T1/T2	8	80	6	Autodomichávač, badie
B3	3	Osý 18-20		147	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	249,48	1,92	480	T1/T2	8	80	6	Jeřáb
				148	Armování stěn a sloupů	t	11,322	26,50	300	Ž1	5	50	6	
				149	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	75,87	6,33	480	T1/T2	8	80	6	Autodomichávač, badie
B3	1	Osý 10-13		150	Bednění stropu a ramp	m <sup>2</sup>	443,624	0,81	360	S1	4	40	9	
				151	Armování stropu a rampy	t	16,809	14,87	250	Ž2	5	50	5	
			152	Betonáž stropu a rampy	m <sup>3</sup>	118,478	0,34	40	S1	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo	
B3	2	Osý 13-18	153	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	1188,65	0,13	160	S1	4	40	4		
			154	Armování stropu	t	37,954	5,27	200	Ž2	5	50	4		
			155	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	297,162	0,13	40	S1	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo	
B3	3	Osý 18-20	156	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	639,9	0,19	120	S1	4	40	3		
			157	Armování stropu	t	24,365	6,16	150	Ž1	5	50	3		
			158	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	159,975	0,25	40	S1	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo	
B3	1+2+3	Osý 10-18	159	Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	2272,174	0,16	360	O1	4	40	9		
			160	Odstojkování	m <sup>2</sup>	2272,174	0,05	120	O1	4	40	3		
B3	1	Osý 10-13	161	Bednění stěn a sloupů vč. hlav	m <sup>2</sup>	460,24	0,52	240	T2	4	40	6	Jeřáb	
			162	Armování stěn a sloupů vč. hlav	t	12,4083	24,18	300	Ž3	5	50	6		
			163	Betonáž stěn a sloupů vč. hlav	m <sup>3</sup>	99,2664	2,42	240	T2	4	40	6	Autodomichávač, badie	
B3	2	Osý 13-18	164	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	953,56	0,42	400	T1/T2	8	80	5	Jeřáb	
			165	Armování stěn a sloupů	t	22,354	11,18	250	Ž1	5	50	5		
			166	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	191,468	2,09	400	T1/T2	8	80	5	Autodomichávač, badie	
B3	3	Osý 18-20	167	Bednění stěn a sloupů vč. hlav	m <sup>2</sup>	254,1	1,26	320	T1/T2	8	80	4	Jeřáb	
			168	Armování stěn a sloupů vč. hlav	t	10,384	19,26	200	Ž3	5	50	4		

B3	1	Osy 10-13	1PP	169	Betonáž stěn a sloupů vč. hlav	m <sup>3</sup>	83,072	3,85	320	T1/T2	8	80	4	Autodomichávač, badie
				170	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	463,733	0,43	200	T2	4	40	5	
				171	Armování stropu	t	17,389	14,38	250	Ž1	5	50	5	
				172	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	139,1199	0,29	40	T2	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo
B3	2	Osy 13-18	1PP	173	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	615,4715	0,32	200	S1	4	40	5	
				174	Armování stropu	t	42,721	5,85	250	Ž1	5	50	5	
				175	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	341,771	0,12	40	S1	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo
B3	3	Osy 18-20	1PP	176	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	541	0,22	120	S1	4	40	3	
				177	Armování stropu	t	20,251	7,41	150	Ž2	5	50	3	
B3	1+2+3	Osy 10-18	1PP	178	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	162,3	0,25	40	S1	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo
				179	Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	1620,205	0,17	280	O1	4	40	7	
				180	Odstojkování	m <sup>2</sup>	1620,205	0,05	80	O1	4	40	2	
<b>Hrubá vrchní stavba - et. 4</b>														
B2	1	Osy 0-4	1NP	181	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	327,6	0,85	280	T3	4	40	7	Jeřáb
				182	Armování stěn a sloupů	t	5,86925	59,63	350	Ž5	5	50	7	
				183	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	46,954	5,11	240	T3	4	40	6	Autodomichávač, badie
B2	2	Osy 4-7	1NP	184	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	401,85	0,90	360	T3	4	40	9	Jeřáb
				185	Armování stěn a sloupů	t	6,3804	62,69	400	Ž5	5	50	8	
B2	3	Osy 8-13	1NP	186	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	51,0432	6,27	320	T3	4	40	8	Autodomichávač, badie
				187	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	365,04	0,88	320	T4	4	40	8	Jeřáb
				188	Armování stěn a sloupů	t	6,11	57,28	350	Ž6	5	50	7	
B2	1	Osy 0-4	1NP	189	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	47,97	5,84	280	T4	4	40	7	Autodomichávač, badie
				190	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	617,326	0,39	240	S2	4	40	6	
B2	2	Osy 4-7	1NP	191	Armování stropu	t	19,291	12,96	250	Ž4	5	50	5	
				192	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	154,3315	0,26	40	S2	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo
				193	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	356,215	0,56	200	S2	4	40	5	
B2	3	Osy 8-13	1NP	194	Armování stropu	t	44,526	4,49	200	Ž4	5	50	4	
				195	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	89,053	0,45	40	S2	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo
				196	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	664,25	0,42	280	S3	4	40	7	
B2	1+2+3	Osy 0-13	1NP	197	Armování stropu	t	20,75	14,46	300	Ž6	5	50	6	
				198	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	166,325	0,24	40	S3	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo
				199	Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	1637,791	0,17	280	O2	4	40	7	
				200	Odstojkování	m <sup>2</sup>	1637,791	0,05	80	O2	4	40	2	
B2	1	Osy 0-4	2NP	201	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	327,6	0,85	280	T3	4	40	7	Jeřáb
				202	Armování stěn a sloupů	t	5,86925	51,11	300	Ž5	5	50	6	
				203	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	46,954	5,11	240	T3	4	40	6	Autodomichávač, badie
B2	2	Osy 4-7	2NP	204	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	401,85	0,80	320	T3	4	40	8	Jeřáb
				205	Armování stěn a sloupů	t	6,3804	62,69	400	Ž5	5	50	8	
B2	3	Osy 8-13	2NP	206	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	51,0432	6,27	320	T3	4	40	8	Autodomichávač, badie
				207	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	365,04	0,77	280	T4	4	40	7	Jeřáb
				208	Armování stěn a sloupů	t	6,11	57,28	350	Ž6	5	50	7	
B2	1	Osy 0-4	2NP	209	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	47,97	5,00	240	T4	4	40	6	Autodomichávač, badie
				210	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	617,326	0,39	240	S2	4	40	6	
B2	2	Osy 4-7	2NP	211	Armování stropu	t	19,291	12,96	250	Ž4	5	50	5	
				212	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	154,3315	0,26	40	S2	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo
				213	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	356,215	0,56	200	S2	4	40	5	
				214	Armování stropu	t	44,526	4,49	200	Ž4	5	50	4	
		-13		215	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	89,053	0,45	40	S2	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo
				216	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	664,25	0,42	280	S3	4	40	7	

B2	3	Osy 8	217	Armování stropu	t	20,75	14,46	300	Ž6	5	50	6	
B2	1+2+3	Osy 0-13	218	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	166,325	0,24	40	S3	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo
B2	1	Osy 0-4	219	Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	1637,791	0,17	280	O2	4	40	7	
B2	2	Osy 4-7	220	Odstojkování	m <sup>2</sup>	1637,791	0,05	80	O2	4	40	2	
B2	3	Osy 8-13	221	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	327,6	0,73	240	T3	4	40	6	Jeřáb
B2	1	Osy 0-4	222	Armování stěn a sloupů	t	5,86925	51,11	300	Ž5	5	50	6	
B2	2	Osy 4-7	223	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	46,954	5,11	240	T3	4	40	6	Autodomichávač, badie
B2	3	Osy 8-13	224	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	401,85	0,80	320	T3	4	40	8	Jeřáb
B2	1	Osy 0-4	225	Armování stěn a sloupů	t	6,3804	62,69	400	Ž5	5	50	8	
B2	2	Osy 4-7	226	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	51,0432	6,27	320	T3	4	40	8	Autodomichávač, badie
B2	3	Osy 8-13	227	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	365,04	0,77	280	T4	4	40	7	Jeřáb
B2	1	Osy 0-4	228	Armování stěn a sloupů	t	6,11	57,28	350	Ž6	5	50	7	
B2	2	Osy 4-7	229	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	47,97	5,00	240	T4	4	40	6	Autodomichávač, badie
B2	3	Osy 8-13	230	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	617,326	0,39	240	S2	4	40	6	
B2	1	Osy 0-4	231	Armování stropu	t	19,291	12,96	250	Ž4	5	50	5	
B2	2	Osy 4-7	232	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	154,3315	0,26	40	S2	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo
B2	3	Osy 8-13	233	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	356,215	0,56	200	S2	4	40	5	
B2	1	Osy 0-4	234	Armování stropu	t	44,526	4,49	200	Ž4	5	50	4	
B2	2	Osy 4-7	235	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	89,053	0,45	40	S2	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo
B2	3	Osy 8-13	236	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	664,25	0,42	280	S3	4	40	7	
B2	1+2+3	Osy 0-13	237	Armování stropu	t	20,75	14,46	300	Ž6	5	50	6	
B2	1	Osy 0-4	238	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	166,325	0,24	40	S3	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo
B2	2	Osy 4-7	239	Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	1637,791	0,17	280	O2	4	40	7	
B2	3	Osy 8-13	240	Odstojkování	m <sup>2</sup>	1637,791	0,05	80	O2	4	40	2	
B2	1	Osy 0-4	241	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	327,6	0,85	280	T3	4	40	7	Jeřáb
B2	2	Osy 4-7	242	Armování stěn a sloupů	t	5,86925	59,63	350	Ž5	5	50	7	
B2	3	Osy 8-13	243	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	46,954	5,11	240	T3	4	40	6	Autodomichávač, badie
B2	1	Osy 0-4	244	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	401,85	0,90	360	T3	4	40	9	Jeřáb
B2	2	Osy 4-7	245	Armování stěn a sloupů	t	6,3804	62,69	400	Ž5	5	50	8	
B2	3	Osy 8-13	246	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	51,0432	6,27	320	T3	4	40	8	Autodomichávač, badie
B2	1	Osy 0-4	247	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	365,04	0,77	280	T4	4	40	7	Jeřáb
B2	2	Osy 4-7	248	Armování stěn a sloupů	t	6,11	57,28	350	Ž6	5	50	7	
B2	3	Osy 8-13	249	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	47,97	5,00	240	T4	4	40	6	Autodomichávač, badie
B2	1	Osy 0-4	250	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	645,25	0,37	240	S2	4	40	6	
B2	2	Osy 4-7	251	Armování stropu	t	20,156	12,40	250	Ž4	5	50	5	
B2	3	Osy 8-13	252	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	161,3125	0,25	40	S2	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo
B2	1+2+3	Osy 0-13	253	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	356,215	0,56	200	S2	4	40	5	
B2	1	Osy 0-4	254	Armování stropu	t	44,526	4,49	200	Ž4	5	50	4	
B2	2	Osy 4-7	255	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	89,053	0,45	40	S2	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo
B2	3	Osy 8-13	256	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	664,25	0,42	280	S3	4	40	7	
B2	1+2+3	Osy 0-13	257	Armování stropu	t	20,75	14,46	300	Ž6	5	50	6	
B2	1	Osy 0-4	258	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	166,325	0,24	40	S3	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo
B2	2	Osy 4-7	259	Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	1665,715	0,17	280	O2	4	40	7	
B2	3	Osy 8-13	260	Odstojkování	m <sup>2</sup>	1665,715	0,05	80	O2	4	40	2	
B2	1	Osy 0-4	261	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	327,6	0,73	240	T3	4	40	6	Jeřáb
B2	2	Osy 4-7	262	Armování stěn a sloupů	t	5,86925	51,11	300	Ž5	5	50	6	
B2	3	Osy 8-13	263	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	46,954	5,11	240	T3	4	40	6	Autodomichávač, badie
B2	1	Osy 0-4	264	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	401,85	0,80	320	T3	4	40	8	Jeřáb
B2	2	Osy 4-7	265	Armování stěn a sloupů	t	6,3804	62,69	400	Ž5	5	50	8	

B2	3	Osy 8-13	5NP	266	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	51,0432	6,27	320	T3	4	40	8	Autodomichávač, badie				
				267	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	365,04	0,66	240	T4	4	40	6	Jeřáb				
				268	Armování stěn a sloupů	t	6,11	49,10	300	Ž6	5	50	6					
				269	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	47,97	5,00	240	T4	4	40	6	Autodomichávač, badie				
				270	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	645,25	0,37	240	S2	4	40	6					
				271	Armování stropu	t	20,156	12,40	250	Ž4	5	50	5					
				272	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	161,3125	0,25	40	S2	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo				
				273	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	356,215	0,56	200	S2	4	40	5					
				274	Armování stropu	t	44,526	4,49	200	Ž4	5	50	4					
				275	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	89,053	0,45	40	S2	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo				
B2	2	Osy 4-7	5NP	276	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	664,25	0,42	280	S3	4	40	7					
				277	Armování stropu	t	20,75	14,46	300	Ž6	5	50	6					
				278	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	166,325	0,24	40	S3	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo				
				279	Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	1665,715	0,17	280	O2	4	40	7					
				280	Odstojkování	m <sup>2</sup>	1665,715	0,05	80	O2	4	40	2					
				B2	1	Osy 0-4	6NP	281	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	327,6	0,61	200	T3	4	40	5	Jeřáb
								282	Armování stěn a sloupů	t	5,86925	42,59	250	Ž5	5	50	5	
								283	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	46,954	4,26	200	T3	4	40	5	Autodomichávač, badie
								284	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	401,85	0,70	280	T3	4	40	7	Jeřáb
								285	Armování stěn a sloupů	t	6,3804	54,86	350	Ž5	5	50	7	
286	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	51,0432					5,49	280	T3	4	40	7	Autodomichávač, badie				
287	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	365,04					0,55	200	T4	4	40	5	Jeřáb				
288	Armování stěn a sloupů	t	6,11					40,92	250	Ž6	5	50	5					
289	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	47,97					4,17	200	T4	4	40	5	Autodomichávač, badie				
290	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	581,265					0,41	240	S2	4	40	6					
B2	3	Osy 8-13	6NP	291	Armování stropu	t	18,164	13,76	250	Ž4	5	50	5					
				292	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	145,316	0,28	40	S2	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo				
				293	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	356,215	0,56	200	S2	4	40	5					
				294	Armování stropu	t	44,526	4,49	200	Ž4	5	50	4					
				295	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	89,053	0,45	40	S2	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo				
				296	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	664,25	0,42	280	S3	4	40	7					
				297	Armování stropu	t	20,75	14,46	300	Ž6	5	50	6					
				298	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	166,325	0,24	40	S3	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo				
				299	Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	1601,73	0,17	280	O2	4	40	7					
				300	Odstojkování	m <sup>2</sup>	1601,73	0,05	80	O2	4	40	2					
B2	1	Osy 0-4	7NP	301	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	327,6	0,61	200	T3	4	40	5	Jeřáb				
				302	Armování stěn a sloupů	t	5,86925	42,59	250	Ž5	5	50	5					
				303	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	46,954	4,26	200	T3	4	40	5	Autodomichávač, badie				
				304	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	401,85	0,70	280	T3	4	40	7	Jeřáb				
				305	Armování stěn a sloupů	t	6,3804	54,86	350	Ž5	5	50	7					
				306	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	51,0432	5,49	280	T3	4	40	7	Autodomichávač, badie				
				307	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	365,04	0,55	200	T4	4	40	5	Jeřáb				
				308	Armování stěn a sloupů	t	6,11	40,92	250	Ž6	5	50	5					
				309	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	47,97	4,17	200	T4	4	40	5	Autodomichávač, badie				
				310	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	581,265	0,41	240	S2	4	40	6					
B2	2	Osy 4-7	7NP	311	Armování stropu	t	18,164	13,76	250	Ž4	5	50	5					
				312	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	145,316	0,28	40	S2	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo				
				313	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	356,215	0,56	200	S2	4	40	5					
				314	Armování stropu	t	44,526	4,49	200	Ž4	5	50	4					



				315	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	89,053	0,45	40	S2	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo
B2	3		O:	316	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	664,25	0,42	280	S3	4	40	7	
			Osy 8-13	317	Armování stropu	t	20,75	14,46	300	Ž6	5	50	6	
B2	1+2+3		Osy 0-13	318	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	166,325	0,24	40	S3	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo
				319	Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	1601,73	0,17	280	O2	4	40	7	
				320	Odstojkování	m <sup>2</sup>	1601,73	0,05	80	O2	4	40	2	
B2	1		Osy 0-4	321	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	327,6	0,61	200	T4	4	40	5	Jeřáb
				322	Armování stěn a sloupů	t	5,86925	42,59	250	Ž5	5	50	5	
B2	2		Osy 4-7	323	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	46,954	4,26	200	T4	4	40	5	Autodomichávač, badie
				324	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	401,85	0,70	280	T3	4	40	7	Jeřáb
B2	3		Osy 8-13	325	Armování stěn a sloupů	t	6,3804	54,86	350	Ž5	5	50	7	
				326	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	51,0432	5,49	280	T3	4	40	7	Autodomichávač, badie
B2	1		Osy 0-4	327	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	365,04	0,55	200	T3	4	40	5	Jeřáb
				328	Armování stěn a sloupů	t	6,11	40,92	250	Ž6	5	50	5	
B2	2		Osy 4-7	329	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	47,97	4,17	200	T3	4	40	5	Autodomichávač, badie
				330	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	645,25	0,37	240	S2	4	40	6	
B2	3		Osy 8-13	331	Armování stropu	t	20,156	12,40	250	Ž4	5	50	5	
				332	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	161,3125	0,25	40	S2	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo
B2	1		Osy 0-4	333	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	356,215	0,56	200	S2	4	40	5	
				334	Armování stropu	t	44,526	4,49	200	Ž4	5	50	4	
B2	2		Osy 4-7	335	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	89,053	0,45	40	S2	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo
				336	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	664,25	0,42	280	S3	4	40	7	
B2	3		Osy 8-13	337	Armování stropu	t	20,75	14,46	300	Ž6	5	50	6	
				338	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	166,325	0,24	40	S3	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo
B2	1+2+3		Osy 0-13	339	Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	1665,715	0,17	280	O2	4	40	7	
				340	Odstojkování	m <sup>2</sup>	1665,715	0,05	80	O2	4	40	2	
B2	1		Osy 0-4	341	Šalování stěn šachet a atik střechy	m <sup>2</sup>	91,52	3,06	280	T4	4	40	7	Jeřáb
				342	Armování stěn šachet a atik střechy	t	1,214	247,12	300	Ž5	5	50	6	
B2	2		Osy 4-7	343	Betonáž stěn šachet a atik střechy	m <sup>3</sup>	11,546	6,93	80	T4	4	40	2	Autodomichávač, badie
				344	Šalování stěn šachet a atik střechy	m <sup>2</sup>	230,6	0,87	200	T4	4	40	5	Jeřáb
B2	3		Osy 8-13	345	Armování stěn šachet a atik střechy	t	2,685	74,49	200	Ž5	5	50	4	
				346	Betonáž stěn šachet a atik střechy	m <sup>3</sup>	26,154	3,06	80	T4	4	40	2	Autodomichávač, badie
B2	1		Osy 0-4	347	Šalování stěn šachet a atik střechy	m <sup>2</sup>	168,4	1,66	280	T3	4	40	7	Jeřáb
				348	Armování stěn šachet a atik střechy	t	2,185	137,30	300	Ž6	5	50	6	
B2	2		Osy 4-7	349	Betonáž stěn šachet a atik střechy	m <sup>3</sup>	17,254	4,64	80	T3	4	40	2	Autodomichávač, badie
				350	Bednění stropu šachet střechy	m <sup>2</sup>	15,65	5,11	80	S3	4	40	2	
B2	3		Osy 8-13	351	Armování stropu šachet střechy	t	0,489	102,25	50	Ž5	5	50	1	
				352	Betonáž stropu šachet střechy	m <sup>3</sup>	3,9125	10,22	40	S3	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo
B2	1		Osy 0-4	353	Bednění stropu šachet střechy	m <sup>2</sup>	46,578	1,72	80	S3	4	40	2	
				354	Armování stropu šachet střechy	t	1,4556	34,35	50	Ž4	5	50	1	
B2	2		Osy 4-7	355	Betonáž stropu šachet střechy	m <sup>3</sup>	11,6445	3,44	40	S3	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo
				356	Bednění stropu šachet střechy	m <sup>2</sup>	19,544	4,09	80	S3	4	40	2	
B2	3		Osy 8-13	357	Armování stropu šachet střechy	t	0,614	81,43	50	Ž4	5	50	1	
				358	Betonáž stropu šachet střechy	m <sup>3</sup>	4,886	8,19	40	S3	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo
B2	1+2+3		Osy 0-13	359	Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	81,772	1,47	120	O2	4	40	3	
				360	Odstojkování	m <sup>2</sup>	81,772	0,49	40	O2	4	40	1	
	1	E/2		361	Montáž prefabrikovaných schodišť do 1 NP	ks	4	5,00	20	-	1	10	2	Jeřáb
		E/2	Šachta A	362	Montáž prefabrikovaných schodišť do 5 NP	ks	8	3,75	30	-	1	10	3	Jeřáb
		E/2		363	Montáž prefabrikovaných schodišť do 8 NP	ks	6	5,00	30	-	1	10	3	Jeřáb

B2	2	E/5	Šachty B	364	Montáž prefabrikovaných schodišť do 5 NP	ks	6	5,00	30	-	1	10	3	Jeřáb
		E/5		365	Montáž prefabrikovaných schodišť do střechy	ks	8	5,00	40	-	1	10	4	Autojeřáb
		E/3		366	Montáž prefabrikovaných schodišť 6 a 7 NP	ks	2	5,00	10	-	1	10	1	Autojeřáb
		E/7		367	Montáž prefabrikovaných schodišť do 1 NP	ks	4	5,00	20	-	1	10	2	Jeřáb
	3	E/9	Šachty C	368	Montáž prefabrikovaných schodišť do 1 NP	ks	4	5,00	20	-	1	10	2	Jeřáb
		E/9		369	Montáž prefabrikovaných schodišť do 5 NP	ks	8	3,75	30	-	1	10	3	Jeřáb
E/9		370		Montáž prefabrikovaných schodišť do 8 NP	ks	8	3,75	30	-	1	10	3	Jeřáb	
B2	A/8-A/9	Retenční nádrž B2	371	Výkopové práce	m <sup>3</sup>	197	1,02	200	V1	5	50	4	Rypadlo, nákladní automobil	
			372	Podkladní beton	m <sup>3</sup>	7	5,71	40	T4	4	40	1	Autodomichávač, badie	
			373	Armování základové desky	t	2,345	85,29	200	Ž6	5	50	4		
			374	Bednění bočnic	m <sup>2</sup>	8,76	4,57	40	T4	4	40	1		
			375	Betonáž základové desky	m <sup>3</sup>	14,4	2,78	40	T4	4	40	1	Autodomichávač, badie	
			376	Armování stěn	t	2,935	51,11	150	Ž6	5	50	3		
			377	Šalování stěn	m <sup>2</sup>	85,556	1,87	160	T4	4	40	4	Jeřáb	
			378	Betonáž stěn	m <sup>3</sup>	24,612	1,63	40	T4	4	40	1	Autodomichávač, badie	
			379	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	48	2,50	120	S3	4	40	3		
			380	Armování stropu	t	1,854	80,91	150	Ž6	5	50	3		
			381	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	14,4	2,78	40	S3	4	40	1	Autodomichávač, badie	
			382	Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	48	0,83	40	O2	4	40	1		
			383	Odstojkování	m <sup>2</sup>	48	0,83	40	O2	4	40	1		
			384	Zpětný zásyp zeminou	m <sup>3</sup>	29	3,45	100	V1	5	50	2	Rypadlo	
B2	D/8		385	Hydroizolační stěrka sprinklerové nádrže	m <sup>2</sup>	166,08	4,21	700	I1	5	50	14		
B3	1	Osy 13-16	1NP	386	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	699,96	0,34	240	T1	4	40	6	Jeřáb
				387	Armování stěn a sloupů	t	6,982712	42,96	300	Ž1	5	50	6	
388	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>		55,8617	4,30	240	T1	4	40	6	Autodomichávač, badie			
B3	2	Osy 16-18		389	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	91,272	2,19	200	T1	4	40	5	Jeřáb
				390	Armování stěn a sloupů	t	3,8527	64,89	250	Ž1	5	50	5	
B3	1	Osy 13-16		391	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	30,8216	6,49	200	T1	4	40	5	Autodomichávač, badie
				392	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	556,982	0,36	200	S1	4	40	5	
B3	2	Osy 16-18		393	Armování stropu	t	17,4056	11,49	200	Ž2	5	50	4	
				394	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	139,2455	0,29	40	S1	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo
B3	1	Osy 13-16		395	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	358,311	0,67	240	S1	4	40	6	
				396	Armování stropu	t	11,198	22,33	250	Ž2	5	50	5	
B3	2	Osy 16-18		397	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	89,59	0,45	40	S1	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo
				398	Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	915,293	0,22	200	O1	4	40	5	
B3	1+2	Osy 13-18		399	Odstojkování	m <sup>2</sup>	915,293	0,09	80	O1	4	40	2	
			400	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	381,55	0,52	200	T1	4	40	5	Jeřáb	
B3	1	Osy 13-16	401	Armování stěn a sloupů	t	5,759	43,41	250	Ž2	5	50	5		
			402	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	46,0785	4,34	200	T1	4	40	5	Autodomichávač, badie	
B3	2	Osy 16-18	403	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	583,375	0,27	160	T1	4	40	4	Jeřáb	
			404	Armování stěn a sloupů	t	3,404	58,75	200	Ž1	5	50	4		
B3	1	Osy 13-16	405	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	27,2326	5,88	160	T1	4	40	4	Autodomichávač, badie	
			406	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	647,454	0,31	200	S1	4	40	5		
B3	2	Osy 16-18	407	Armování stropu	t	20,232	9,89	200	Ž2	5	50	4		
			408	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	161,863	0,25	40	S1	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo	
B3	1	Osy 13-16	409	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	359,489	0,56	200	S1	4	40	5		
			410	Armování stropu	t	11,2348	22,25	250	Ž1	5	50	5		
B3	2	Osy 16-18	411	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	89,872	0,45	40	S1	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo	
			412	Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	1006,943	0,20	200	O1	4	40	5		

B	1+1	O. 13-16		413	Odstojkování	m <sup>2</sup>	1006,943	0,08	80	O1	4	40	2	
B3	1	Osý 13-16	3NP	414	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	381,55	0,63	240	T1	4	40	6	Jeřáb
				415	Armování stěn a sloupů	t	5,759	43,41	250	Ž2	5	50	5	
B3	2	Osý 16-18		416	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	46,584	4,29	200	T1	4	40	5	Autodomichávač, badie
				417	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	583,375	0,27	160	T1	4	40	4	Jeřáb
B3	1	Osý 13-16		418	Armování stěn a sloupů	t	3,404	58,75	200	Ž1	5	50	4	
				419	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	27,2326	5,88	160	T1	4	40	4	Autodomichávač, badie
B3	2	Osý 16-18		420	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	618,897	0,32	200	S1	4	40	5	
				421	Armování stropu	t	20,232	9,89	200	Ž2	5	50	4	
B3	1+2	Osý 13-18		422	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	154,724	0,26	40	S1	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo
				423	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	359,489	0,67	240	S1	4	40	6	
B3	2	Osý 16-18		424	Armování stropu	t	11,2348	22,25	250	Ž1	5	50	5	
				425	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	89,872	0,45	40	S1	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo
B3	1+2	Osý 13-18	426	Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	978,386	0,20	200	O1	4	40	5		
			427	Odstojkování	m <sup>2</sup>	978,386	0,08	80	O1	4	40	2		
B3	1	Osý 13-16	4NP	428	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	381,55	0,52	200	T1	4	40	5	Jeřáb
				429	Armování stěn a sloupů	t	5,759	43,41	250	Ž2	5	50	5	
B3	2	Osý 16-18		430	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	46,584	4,29	200	T1	4	40	5	Autodomichávač, badie
				431	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	583,375	0,27	160	T1	4	40	4	Jeřáb
B3	1	Osý 13-16		432	Armování stěn a sloupů	t	3,404	58,75	200	Ž1	5	50	4	
				433	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	27,2326	5,88	160	T1	4	40	4	Autodomichávač, badie
B3	2	Osý 16-18		434	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	618,897	0,32	200	S1	4	40	5	
				435	Armování stropu	t	20,232	9,89	200	Ž2	5	50	4	
B3	1+2	Osý 13-18		436	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	154,724	0,26	40	S1	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo
				437	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	359,489	0,67	240	S1	4	40	6	
B3	2	Osý 16-18		438	Armování stropu	t	11,2348	22,25	250	Ž1	5	50	5	
				439	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	89,872	0,45	40	S1	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo
B3	1+2	Osý 13-18	440	Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	978,386	0,20	200	O1	4	40	5		
			441	Odstojkování	m <sup>2</sup>	978,386	0,08	80	O1	4	40	2		
B3	1	Osý 13-16	5NP	442	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	381,55	0,52	200	T1	4	40	5	Jeřáb
				443	Armování stěn a sloupů	t	5,759	43,41	250	Ž2	5	50	5	
B3	2	Osý 16-18		444	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	46,584	4,29	200	T1	4	40	5	Autodomichávač, badie
				445	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	583,375	0,27	160	T1	4	40	4	Jeřáb
B3	1	Osý 13-16		446	Armování stěn a sloupů	t	3,404	58,75	200	Ž1	5	50	4	
				447	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	27,2326	5,88	160	T1	4	40	4	Autodomichávač, badie
B3	2	Osý 16-18		448	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	618,897	0,32	200	S1	4	40	5	
				449	Armování stropu	t	20,232	9,89	200	Ž2	5	50	4	
B3	1+2	Osý 13-18		450	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	154,724	0,26	40	S1	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo
				451	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	359,489	0,67	240	S1	4	40	6	
B3	2	Osý 16-18		452	Armování stropu	t	11,2348	22,25	250	Ž1	5	50	5	
				453	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	89,872	0,45	40	S1	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo
B3	1+2	Osý 13-18	454	Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	978,386	0,20	200	O1	4	40	5		
			455	Odstojkování	m <sup>2</sup>	978,386	0,08	80	O1	4	40	2		
B3	1	Osý 13-16	456	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	381,55	0,52	200	T1	4	40	5	Jeřáb	
			457	Armování stěn a sloupů	t	5,759	43,41	250	Ž2	5	50	5		
B3	2	Osý 16-18	458	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	46,584	4,29	200	T1	4	40	5	Autodomichávač, badie	
			459	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	583,375	0,27	160	T1	4	40	4	Jeřáb	
B3	1	Osý 13-16	460	Armování stěn a sloupů	t	3,404	58,75	200	Ž1	5	50	4		
			461	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	27,2326	5,88	160	T1	4	40	4	Autodomichávač, badie	

B3	1	Osý 13-16	6NP	462	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	618,897	0,39	240	S1	4	40	6	
				463	Armování stropu	t	20,232	12,36	250	Ž2	5	50	5	
				464	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	154,724	0,26	40	S1	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo
B3	2	Osý 16-18	6NP	465	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	359,489	0,67	240	S1	4	40	6	
				466	Armování stropu	t	11,2348	22,25	250	Ž1	5	50	5	
B3	1+2	Osý 13-18	6NP	467	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	89,872	0,45	40	S1	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo
				468	Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	978,386	0,20	200	O1	4	40	5	
B3	1	Osý 13-16	7NP	469	Odstojkování	m <sup>2</sup>	978,386	0,08	80	O1	4	40	2	
				470	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	381,55	0,52	200	T1	4	40	5	Jeřáb
B3	2	Osý 16-18	7NP	471	Armování stěn a sloupů	t	5,759	43,41	250	Ž2	5	50	5	
				472	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	46,584	4,29	200	T1	4	40	5	Autodomichávač, badie
B3	1	Osý 13-16	7NP	473	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	583,375	0,27	160	T1	4	40	4	Jeřáb
				474	Armování stěn a sloupů	t	3,404	58,75	200	Ž1	5	50	4	
B3	2	Osý 16-18	7NP	475	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	27,2326	5,88	160	T1	4	40	4	Autodomichávač, badie
				476	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	618,897	0,39	240	S1	4	40	6	
B3	1	Osý 13-16	7NP	477	Armování stropu	t	20,232	12,36	250	Ž2	5	50	5	
				478	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	154,724	0,26	40	S1	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo
B3	2	Osý 16-18	7NP	479	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	359,489	0,67	240	S1	4	40	6	
				480	Armování stropu	t	11,2348	22,25	250	Ž1	5	50	5	
B3	1+2	Osý 13-18	7NP	481	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	89,872	0,45	40	S1	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo
				482	Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	978,386	0,20	200	O1	4	40	5	
B3	1	Osý 13-16	8NP	483	Odstojkování	m <sup>2</sup>	978,386	0,08	80	O1	4	40	2	
				484	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	381,55	0,52	200	T1	4	40	5	Jeřáb
B3	2	Osý 16-18	8NP	485	Armování stěn a sloupů	t	5,759	43,41	250	Ž2	5	50	5	
				486	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	46,584	4,29	200	T1	4	40	5	Autodomichávač, badie
B3	1	Osý 13-16	8NP	487	Bednění stěn a sloupů	m <sup>2</sup>	583,375	0,27	160	T1	4	40	4	Jeřáb
				488	Armování stěn a sloupů	t	3,404	58,75	200	Ž1	5	50	4	
B3	2	Osý 16-18	8NP	489	Betonáž stěn a sloupů	m <sup>3</sup>	27,2326	5,88	160	T1	4	40	4	Autodomichávač, badie
				490	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	618,897	0,39	240	S1	4	40	6	
B3	1+2	Osý 13-18	8NP	491	Armování stropu	t	20,232	12,36	250	Ž2	5	50	5	
				492	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	154,724	0,26	40	S1	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo
B3	2	Osý 16-18	8NP	493	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	359,489	0,67	240	S1	4	40	6	
				494	Armování stropu	t	11,2348	22,25	250	Ž1	5	50	5	
B3	1	Osý 13-16	8NP	495	Betonáž stropu	m <sup>3</sup>	89,872	0,45	40	S1	4	40	1	Autodomichávač, autočerpadlo
				496	Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	978,386	0,20	200	O1	4	40	5	
B3	2	Osý 16-18	8NP	497	Odstojkování	m <sup>2</sup>	978,386	0,08	80	O1	4	40	2	
				498	Šalování stěn šachet a atik střechy	m <sup>2</sup>	287,26	0,70	200	T1	4	40	5	Jeřáb
B3	1	Osý 13-16	8NP	499	Armování stěn šachet a atik střechy	t	4,08825	61,15	250	Ž2	5	50	5	
				500	Betonáž stěn šachet a atik střechy	m <sup>3</sup>	32,706	6,12	200	T1	4	40	5	Autodomichávač, badie
B3	2	Osý 16-18	8NP	501	Šalování stěn šachet a atik střechy	m <sup>2</sup>	134,4	1,49	200	T1	4	40	5	Jeřáb
				502	Armování stěn šachet a atik střechy	t	3,254	76,83	250	Ž1	5	50	5	
B3	1	Osý 13-16	8NP	503	Betonáž stěn šachet a atik střechy	m <sup>3</sup>	24	8,33	200	T1	4	40	5	Autodomichávač, badie
				504	Bednění stropu šachet střechy	m <sup>2</sup>	46,53	2,58	120	S1	4	40	3	
B3	2	Osý 16-18	8NP	505	Armování stropu šachet střechy	t	1,163	128,98	150	Ž2	5	50	3	
				506	Betonáž stropu šachet střechy	m <sup>3</sup>	9,306	4,30	40	S1	4	40	1	Autodomichávač, badie
B3	1	Osý 13-16	8NP	507	Bednění stropu šachet střechy	m <sup>2</sup>	13,54	8,86	120	S1	4	40	3	
				508	Armování stropu šachet střechy	t	0,3385	443,13	150	Ž1	5	50	3	
B3	2	Osý 16-18	8NP	509	Betonáž stropu šachet střechy	m <sup>3</sup>	2,708	14,77	40	S1	4	40	1	Autodomichávač, badie
				510	Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	60,07	0,67	40	O1	4	40	1	

B	1-	O. 13-		511	Odstojkování	m <sup>2</sup>	60,07	0,67	40	O1	4	40	1	
B3	1	Osy 11-12	Základ pro jeřáb 2PP	512	Odřezání kotvicích patek	ks	4	10,00	40	T1	4	40	1	Svařovací hořák
				513	Očištění vyztuže	m <sup>2</sup>	20	2,00	40	T1	4	40	1	
				514	Betonaž	m <sup>3</sup>	1,5	26,67	40	T1	4	40	1	
B3	1	Osy 11-12	Otvory pro jeřáb 2PP	515	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	20	2,00	40	S1	4	40	1	
				516	Armování stropu	t	0,75	66,67	50	Ž1	5	50	1	
				517	Betonaž stropu	m <sup>3</sup>	6	6,67	40	S1	4	40	1	Autodomichávač, badie
				518	Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	20	2,00	40	O1	4	40	1	
				519	Odstojkování	m <sup>2</sup>	20	2,00	40	O1	4	40	1	
B3	1	Osy 11-12	Otvory pro jeřáb 1PP	520	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	20	2,00	40	S1	4	40	1	
				521	Armování stropu	t	0,75	66,67	50	Ž1	5	50	1	
				522	Betonaž stropu	m <sup>3</sup>	6	6,67	40	S1	4	40	1	Autodomichávač, badie
				523	Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	20	2,00	40	O1	4	40	1	
				524	Odstojkování	m <sup>2</sup>	20	2,00	40	O1	4	40	1	
B3	1	E/15-16	Šachta A	525	Montáž prefabrikovaných schodišť do 1 NP	ks	4	5,00	20	-	1	10	2	Jeřáb
				526	Montáž prefabrikovaných schodišť do 5 NP	ks	8	3,75	30	-	1	10	3	Jeřáb
				527	Montáž prefabrikovaných schodišť do střechy	ks	8	5,00	40	-	1	10	4	Jeřáb
	2	E/17	Šachty B	528	Montáž prefabrikovaných schodišť do 5 NP	ks	8	3,75	30	-	1	10	3	Jeřáb
				529	Montáž prefabrikovaných schodišť do 8NP	ks	6	5,00	30	-	1	10	3	Jeřáb
B3		A/17-A/18	Retenční nádrž B3	530	Výkopové práce	m <sup>3</sup>	126,268	1,58	200	V1	5	50	4	Rypadlo, nákladní automobil
				531	Podkladní beton	m <sup>3</sup>	4	10,00	40	T1	4	40	1	Autodomichávač, badie
				532	Armování základové desky	t	0,935	213,90	200	Ž1	5	50	4	
				533	Bednění bočnic	m <sup>2</sup>	20,4	1,96	40	T2	4	40	1	
				534	Betonaž základové desky	m <sup>3</sup>	7,44	5,38	40	T2	4	40	1	Autodomichávač, badie
				535	Armování stěn	t	2,819	53,21	150	Ž1	5	50	3	
				536	Šalování stěn	m <sup>2</sup>	132,66	1,21	160	T2	4	40	4	Jeřáb
				537	Betonaž stěn	m <sup>3</sup>	22,5522	1,77	40	T2	4	40	1	Autodomichávač, badie
				538	Bednění stropu	m <sup>2</sup>	24,8	1,61	40	T2	4	40	1	
				539	Armování stropu	t	0,93	161,29	150	Ž1	5	50	3	
				540	Betonaž stropu	m <sup>3</sup>	7,44	5,38	40	T2	4	40	1	Autodomichávač, badie
				541	Odbedňování stropů + podstojkování	m <sup>2</sup>	24,8	1,61	40	O1	4	40	1	
				542	Odstojkování	m <sup>2</sup>	24,8	1,61	40	O1	4	40	1	
				543	Zpětný zásyp zeminou	m <sup>3</sup>	106,268	1,41	150	V1	5	50	3	Rypadlo
B3		D/14		544	Hydroizolační stěrka sprinklerové nádrže	m <sup>2</sup>	114,33	6,12	700	I1	5	50	14	

## Seznam pracovních kolektivů

Objekt/k-ce	Četa	Profese	Počet pracovníků
Staveniště	KR	Montáž jeřábu	5
Staveniště	V1	Zemní práce	5
Staveniště	A1	Montáž mob. oploc.	3
Staveniště	R1	Zámečnictví	9
Staveniště	H1	Těsaři	6
Staveniště	H2	Těsaři	6
Staveniště	H3	Těsaři	6
Staveniště	H4	Dělníci	6
Staveniště	H5	Dělníci	6
Staveniště	H6	Dělníci	6
Staveniště	E1	Elektrikáři	4
Piloty	P1	Montáž pilot	5
Pažení	K1	Montáž pažení	6
Pažení	K2	Montáž pažení	6
Výkop	J1	Zemní práce	8
B3	Ž1	Železaři	5
B3	Ž2	Železaři	5
B3	Ž3	Železaři	5
B2	Ž4	Železaři	5
B2	Ž5	Železaři	5
B2	Ž6	Železaři	5
B3	T1	Těsaři	4
B3	T2	Těsaři	4
B3	S1	Těsaři	4
B3	O1	Těsaři	3
B2	T3	Těsaři	4
B2	T4	Těsaři	4
B2	S2	Těsaři	4
B2	S3	Těsaři	4
B2	O2	Těsaři	3