

**ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE**

**FAKULTA STAVEBNÍ**

Katedra technologie staveb



**BAKALÁŘSKÁ PRÁCE**

**3. Řešení technologické struktury**

## Obsah

1	Technologický rozborový list.....	2
2	Technologický rozbor.....	13

**Rozborový list**

Technologická etapa	Podlaží	Poř. č.	Činnost	M.j.	Výměra	Nh	celkem	Součinitel napětí	Pracnost skutečná	Profese	Stroje, zařízení	Tech. pauza	
												Návaznost na proces	Dnů
TEO PŘÍPRAVNÉ A ZEMNÍ PRÁCE	PŘÍPRAVNÉ PRÁCE	1	Převzetí staveniště	kpl	1,0	1	1	100%	1,00	Stavbyvedoucí			
		2	Rozebrání původních povrchů	m2	339,0	0,2	67,8	100%	67,80	Dělník			
		3	Odstranění stromů	ks	4,0	0,01	0,04	100%	0,04	Dělník			
		4	Odstranění podkladu dlažby	m2	339,0	0,2	67,8	100%	67,80	Strojník			
		5	Oplocení staveniště	m	196,5	0,09	17,685	100%	17,69	Dělník			
		6	Zařízení staveniště	m2	75,0	0,01	0,75	100%	0,75	Dělník, strojník	Autojeřáb		
	ZEMNÍ PRÁCE	7	Vytyčení stavebního výkopu	kpl	1,0	0,02	0,02	100%	0,02	Geodet	Totální stanice		
		8	Maloprofilové vrty	m	599,6	0,25	149,9	100%	149,90	Strojník			
		9	Osazení ocelových zápor	m	420,0	0,17	73,08	100%	73,08	Strojník	Beranidlo		
		10	Převázání zápor	ks	12,0	2,09	25,08	100%	25,08	Zámečnick			
		11	Pažení do ocelových zápor	m2	167,2	0,3	50,1606	100%	50,16	Montážník pažení			
		12	Vrty pro kotvy	ks	58,0	0,25	14,5	100%	14,50	Strojník	Vrtná souprava		
		13	Vložení kotev	ks	58,0	0,32	18,56	100%	18,56	Montážník pažení			
		14	Injektáž kotvy	ks	6,0	0,83	4,98	100%	4,98	Strojník	Vrtná souprava		
		15	Trysková injektáž	m	409,0	0,83	339,453	100%	339,45	Strojník	Vrtná souprava		
		16	Odbourání přesahující části injektáže	m3	19,3	0,2	3,86	100%	3,86	Dělník			
		17	Úprava povrchu pro betonáž	m2	51,4	0,25	12,85	100%	12,85	Dělník			
		18	Hloubení jam	m3	939,0	0,03	28,1696	100%	28,17	Strojník	Rypadlo		
	KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA	19	Vytýčení vedení kanalizace	kpl	1,0	8	8	100%	8,00	Geodet	Totální stanice		
		20	Hloubení rýhy	m3	51,0	0,08	4,08	100%	4,08	Strojník	Rypadlo		
		21	Zřízení příložené pažení stěn	m2	20,0	0,21	4,2	100%	4,20	Dělník			
		22	Montáž kanalizačního potrubí	m	10,0	0,54	5,4	100%	5,40	Instalatér ZTI			
		23	Osazení revizní šachty	ks	1,0	0,62	0,62	100%	0,62	Instalatér ZTI			
		24	Obsyp potrubí pískem	m3	8,0	0,9	7,2	100%	7,20	Dělník			
		25	Položení výstražné folie	m	10,0	0,01	0,1	100%	0,10	Dělník			

VODOVODNÍ PŘÍPOJKA	26	Zásyp rýhy	m3	20,0	0,16	3,2	100%	3,20	Strojník	Rypadlo			
	27	Vytýčení vedení vodovodu	kpl	1,0	8	8	100%	8,00	Geodet	Totální stanice			
	28	Hloubení rýhy	m3	43,0	0,08	3,44	100%	3,44	Strojník	Rypadlo			
	29	Zřízení příložené pažení stěn	m2	17,0	0,21	3,57	100%	3,57	Dělník				
	30	Montáž vodovodního potrubí	m2	10,0	0,21	2,1	100%	2,10	Instalatér ZTI				
	31	Obsyp potrubí pískem	m3	7,0	0,9	6,3	100%	6,30	Dělník				
	32	Položení výstražné folie	m	10,0	0,01	0,1	100%	0,10	Dělník				
	33	Zásyp rýhy	m3	20,0	0,16	3,2	100%	3,20	Strojník	Rypadlo			
	PŘÍPOJKA PLYNU	34	Vytýčení vedení plynovodu	kpl	1,0	8	8	100%	8,00	Geodet	Totální stanice		
		35	Hloubení rýhy	m3	43,0	0,08	3,44	100%	3,44	Strojník	Rypadlo		
		36	Zřízení příložené pažení stěn	m2	17,0	0,21	3,57	100%	3,57	Dělník			
		37	Montáž plynovodního potrubí	m2	10,0	0,6	6	100%	6,00	Plynař			
		38	Obsyp potrubí pískem	m3	7,0	0,9	6,3	100%	6,30	Dělník			
		39	Položení výstražné folie	m	10,0	0,01	0,1	100%	0,10	Dělník			
40		Zásyp rýhy	m3	20,0	0,16	3,2	100%	3,20	Strojník	Rypadlo			
TE1 ZÁKLADY	41	Vytyčení základů	kpl	1,0	0,02	0,02	100%	0,02	Geodet	Totální stanice			
	42	Betonový recyklát	m3	20,8	0,9	18,7605	100%	18,76	Dělník, strojník	Rypadlo			
	43	Prostý beton	m3	6,2	0,21	1,30053	100%	1,30	Betonář	Jeřáb, autodomíhávač	44	4	
	44	Penetrační nátěr vodorovný	m2	165,0	0,2	33	100%	33,00	Izolátér				
	45	Hydroizolace vodorovná	m2	330,0	0,1	33	100%	33,00	Izolátér				
	46	Penetrační nátěr stěn	m2	48,0	0,2	9,6	100%	9,60	Izolátér				
	47	Hydroizolace stěn	m2	96,0	0,1	9,6	100%	9,60	Izolátér				
	48	Prostý beton	m3	21,0	0,36	7,56648	100%	7,57	Betonář				
	49	Základová deska	m3	74,6	0,36	26,8654	100%	26,87	Betonář	Jeřáb, autodomíhávač			
	50	Bednění základů	m2	65,7	0,27	17,7296	100%	17,73	Monolitář				
	51	Vyztužení základové desky	t	10,4	20	207,2	100%	207,20	Monolitář				
	52	Uložení zemnicího pásku	m	50,0	0,08	4	100%	4,00	Monolitář				
	53	Ztracené bednění	m2	4,1	0,64	2,64	100%	2,64	Dělník				
	54	Výztuž základových zdí	t	0,1	1,16	0,0812	100%	0,08	Monolitář				
TE2 HRUBÁ SPODNÍ STAVBA	1PP	55	Vytyčení stěn	kpl	1,0	0,02	0,02	100%	0,02	Geodet	Totální stanice		
		56	Montáž pomocného lešení	ks	1,0	0,08	0,08	100%	0,08	Dělník			
		57	Bednění stěn jedné strany	m2	473,0	0,25	118,25	100%	118,25	Monolitář	Jeřáb		
		58	Armování stěn	t	10,6	20	212	100%	212,00	Monolitář	Jeřáb		
		59	Dobednění stěn	m2	473,0	0,25	118,25	100%	118,25	Monolitář	Jeřáb		
		60	Betonáž zdí	m3	75,8	0,35	26,53	100%	26,53	Betonář	Jeřáb, autodomíhávač		

		61	Odbednění zdí	m2	946,0	0,11	104,06	100%	104,06	Monolitář	Jeřáb			
		62	Demontáž pomocného lešení	ks	1,0	0,25	0,25	100%	0,25	Dělník				
		63	Bednění stropu	m2	186,0	0,19	35,34	100%	35,34	Monolitář				
		64	Armování stropu	t	4,5	30	135	100%	135,00	Monolitář	Jeřáb			
		65	Betonáž stropu	m3	37,4	0,25	9,3425	100%	9,34	Betonář	Jeřáb, autodomíhávač	66	4	
		66	Přestojkování stropní kce	m2	186,0	0,05	9,3	100%	9,30	Monolitář				
		67	Odstojkování stropu	m2	186,0	0,11	20,46	100%	20,46	Monolitář				
		68	Penetrační nátěr	m2	426,0	0,01	4,26	100%	4,26	Izolatér				
		69	Natavení hydroizolace	m2	852,0	0,02	17,04	100%	17,04	Izolatér				
TE3 HRUBÁ VRCHNÍ STAVBA	1NP	70	Vytyčení stěn	kpl	1,0	0,02	0,02	100%	0,02	Geodet	Totální stanice			
		71	Montáž pomocného lešení	ks	1,0	0,08	0,08	100%	0,08	Dělník				
		72	Bednění stěn jedné strany	m2	473,0	0,25	118,25	100%	118,25	Monolitář	Jeřáb			
		73	Armování stěn	t	3,8	20	76,6	100%	76,60	Monolitář	Jeřáb			
		74	Dobednění stěn	m2	473,0	0,25	118,25	100%	118,25	Monolitář	Jeřáb			
		75	Betonáž zdí	m3	27,3	0,35	9,569	100%	9,57	Betonář	Jeřáb, autodomíhávač			
		76	Odbednění zdí	m2	946,0	0,11	104,06	100%	104,06	Monolitář	Jeřáb			
		77	Zdění nosných zdí- 1. úroveň	m2	22,5	0,64	14,4	100%	14,40	Dělník				
		78	Zdění nosných zdí- 2. úroveň	m2	22,5	0,64	14,4	100%	14,40	Dělník				
		79	Osazení nosných překladů	ks	1,0	0,08	0,08	100%	0,08	Dělník	Jeřáb			
	80	Demontáž pomocného lešení	ks	1,0	0,25	0,25	100%	0,25	Dělník					
	81	Bednění stropu	m2	158,0	0,19	30,02	100%	30,02	Monolitář	Jeřáb				
	82	Armování stropu	t	4,1	30	123	100%	123,00	Monolitář	Jeřáb				
	83	Armování balkonů	t	0,5	30	15	100%	15,00	Monolitář	Jeřáb				
	84	Betonáž stropu	m3	34,2	0,25	8,555	100%	8,56	Betonář	Jeřáb, autodomíhávač	86	4		
	85	Betonáž balkonů	m3	4,2	0,25	1,0475	100%	1,05	Betonář	Jeřáb, autodomíhávač	86	4		
	86	Přestojkování stropní kce	m2	158,0	0,05	7,9	100%	7,90	Monolitář					
	87	Odstojkování stropu	m2	158,0	0,11	17,38	100%	17,38	Monolitář					
	88	Osazení prefa schodiště	ks	1,0	2	2	100%	2,00	Dělník	Jeřáb				
		2NP	89	Vytyčení stěn	kpl	1,0	0,02	0,02	100%	0,02	Geodet	Totální stanice		
			90	Zazdění stávajících otvorů	m3	0,2	0,64	0,1408	100%	0,14	Dělník			
			91	Montáž pomocného lešení	ks	1,0	0,08	0,08	100%	0,08	Dělník			
			92	Bednění stěn jedné strany	m2	473,0	0,25	118,25	100%	118,25	Monolitář	Jeřáb		
			93	Armování stěn	t	5,7	20	113,4	100%	113,40	Monolitář	Jeřáb		
			94	Dobednění stěn	m2	473,0	0,25	118,25	100%	118,25	Monolitář	Jeřáb		
	95		Betonáž zdí	m3	40,5	0,35	14,1645	100%	14,16	Betonář	Jeřáb, autodomíhávač			

		96	Odbednění zdí	m2	946,0	0,11	104,06	100%	104,06	Monolitář	Jeřáb		
		97	Zdění nosných zdí- 1. úroveň	m2	22,5	0,64	14,4	100%	14,40	Dělník			
		98	Zdění nosných zdí- 2. úroveň	m2	22,5	0,64	14,4	100%	14,40	Dělník			
		99	Osazení nosných překladů	ks	1,0	0,08	0,08	100%	0,08	Dělník	Jeřáb		
		100	Demontáž pomocného lešení	ks	1,0	0,25	0,25	100%	0,25	Dělník			
		101	Bednění stropu	m2	161,0	0,19	30,59	100%	30,59	Monolitář	Jeřáb		
		102	Armování stropu	t	4,2	30	124,5	100%	124,50	Monolitář	Jeřáb		
		103	Armování balkonů	t	0,5	30	15	100%	15,00	Monolitář	Jeřáb		
		104	Betonáž stropu	m3	34,6	0,25	8,65	100%	8,65	Betonář	Jeřáb, autodomíhávač	106	4
		105	Betonáž balkonů	m3	4,2	0,25	1,0475	100%	1,05	Betonář	Jeřáb, autodomíhávač	106	4
		106	Přestojkování stropní kce	m2	161,0	0,05	8,05	100%	8,05	Monolitář			
		107	Odstojkování stropu	m2	161,0	0,11	17,71	100%	17,71	Monolitář			
		108	Osazení prefa schodiště	ks	1,0	2	2	100%	2,00	Dělník	Jeřáb		
	3NP	109	Vytyčení stěn	kpl	1,0	0,02	0,02	100%	0,02	Geodet	Totální stanice		
		110	Zazdění stávajících otvorů	m3	0,2	0,64	0,1408	100%	0,14	Dělník			
		111	Montáž pomocného lešení	ks	1,0	0,08	0,08	100%	0,08	Dělník			
		112	Bednění stěn jedné strany	m2	473,0	0,25	118,25	100%	118,25	Monolitář	Jeřáb		
		113	Armování stěn	t	5,4	20	107,6	100%	107,60	Monolitář	Jeřáb		
		114	Dobednění stěn	m2	473,0	0,25	118,25	100%	118,25	Monolitář	Jeřáb		
		115	Betonáž zdí	m3	38,4	0,35	13,44	100%	13,44	Betonář	Jeřáb, autodomíhávač		
		116	Odbednění zdí	m2	946,0	0,11	104,06	100%	104,06	Monolitář	Jeřáb		
		117	Zdění nosných zdí- 1. úroveň	m2	24,6	0,64	15,744	100%	15,74	Dělník			
		118	Zdění nosných zdí- 2. úroveň	m2	24,6	0,64	15,744	100%	15,74	Dělník			
		119	Demontáž pomocného lešení	ks	1,0	0,25	0,25	100%	0,25	Dělník			
		120	Bednění stropu	m2	159,0	0,19	30,21	100%	30,21	Monolitář	Jeřáb		
		121	Armování stropu	t	4,8	30	144	100%	144,00	Monolitář	Jeřáb		
		122	Betonáž stropu	m3	40,1	0,25	10,0125	100%	10,01	Betonář	Jeřáb, autodomíhávač	123	4
		123	Přestojkování stropní kce	m2	159,0	0,05	7,95	100%	7,95	Monolitář			
		124	Odstojkování stropu	m2	159,0	0,11	17,49	100%	17,49	Monolitář			
TE4 ZASTŘEŠENÍ	Střecha	125	Armování atiky	t	0,4	20	8,2	100%	8,20	Monolitář	Jeřáb		
		126	Bednění atiky	m2	52,6	0,25	13,15	100%	13,15	Monolitář	Jeřáb		
		127	Betonáž atiky	m3	5,1	0,35	1,792	100%	1,79	Betonář	Jeřáb	129	4
		128	Odbednění atiky	m2	52,6	0,11	5,786	100%	5,79	Monolitář	Jeřáb		
		129	Penetrační nátěr	m2	214,1	0,02	4,282	100%	4,28	Izolatér střech	Jeřáb		
		130	Přítavení asfaltových pásů	m2	226,5	0,25	56,625	100%	56,63	Izolatér střech	Jeřáb		

		131	Osazení střešních vtoků	ks	3,0	0,23	0,69	100%	0,69	Izolatér střech	Jeřáb		
		132	Osazení střešních prostupů	ks	6,0	0,23	1,38	100%	1,38	Izolatér střech	Jeřáb		
		133	Montáž první vrstvy TI	m2	182,1	0,22	40,062	100%	40,06	Izolatér střech	Jeřáb		
		134	Montáž spádové vrstvy	m2	182,1	0,22	40,062	100%	40,06	Izolatér střech	Jeřáb		
		135	Montáž druhé vrstvy TI	m2	182,1	0,22	40,062	100%	40,06	Izolatér střech	Jeřáb		
		136	Provedení HI vrstvy	m2	226,5	0,25	56,625	100%	56,63	Izolatér střech	Jeřáb		
		137	Pokládka geotextilie	m2	159,1	0,01	1,591	100%	1,59	Dělník	Jeřáb		
		138	Pokládka kačírku	t	15,3	0,5	7,65	100%	7,65	Dělník	Jeřáb		
TE5 HRUBÉ VNITŘNÍ PRÁCE	1PP	139	Hrubý rozvod vzduchotechniky	kpl	1,0	176	176	100%	176,00	Instalaté VZT			
		140	Hrubý rozvod splaškové kanalizace	kpl	1,0	64	64	100%	64,00	Instalatér ZTI			
		141	Hrubý rozvod dešťové kanalizace	kpl	1,0	64	64	100%	64,00	Instalatér ZTI			
		142	Hrubý rozvod vodovodu	kpl	1,0	60	60	100%	60,00	Instalatér ZTI			
		143	Hrubý rozvod požární vody	kpl	1,0	60	60	100%	60,00	Instalatér ZTI			
		144	Hrubý rozvod ústředního vytápění	kpl	1,0	32	32	100%	32,00	Instalatér ÚT			
		145	Hrubý rozvod silnoproudu	kpl	1,0	240	240	100%	240,00	Instalatér EL			
		146	Hrubý rozvod slaboproudu	kpl	1,0	128	128	100%	128,00	Instalatér EL			
		147	Provedení stoupacího potrubí VZT	kpl	1,0	32	32	100%	32,00	Instalaté VZT			
		148	Provedení stoupacího potrubí kanaliz	kpl	1,0	32	32	100%	32,00	Instalatér ZTI			
		149	Provedení stoupacího potrubí vodovod	kpl	1,0	32	32	100%	32,00	Instalatér ZTI			
	150	Provedení stoupacího potrubí ÚT	kpl	1,0	32	32	100%	32,00	Instalatér ÚT				
	151	Rozvod MaR	kpl	1,0	104	104	100%	104,00	Instalatér MAR				
	152	Vytýčení příček	kpl	1,0	0,02	0,02	100%	0,02	Geodet		Totální stanice		
	153	Osazení ocelových zárubní	ks	5,0	1,52	7,6	100%	7,60	Dělník				
	154	Zdění příček do 1. úrovně	m2	4,3	0,62	2,666	100%	2,67	Dělník				
	155	Montáž pomocného lešení	ks	1,0	0,25	0,25	100%	0,25	Dělník				
	156	Osazení nenosných překladů	ks	1,0	0,08	0,08	100%	0,08	Dělník				
	157	Zdění příček do 2. úrovně	m2	4,3	0,65	2,795	100%	2,80	Dělník				
	158	Vložení pružné vložky	m	3,6	0,02	0,072	100%	0,07	Dělník				
	159	Demontáž pomocného lešení	ks	1,0	0,25	0,25	100%	0,25	Dělník				
	160	Montáž SDK příček	m2	51,7	2,21	114,257	100%	114,26	Sádrokartonář				
	161	Osazení oken	ks	3,0	5,6	16,8	100%	16,80	Montážník výplní				
	1NP	162	Hrubý rozvod vzduchotechniky	kpl	1,0	176	176	100%	176,00	Instalaté VZT			
		163	Hrubý rozvod splaškové kanalizace	kpl	1,0	64	64	100%	64,00	Instalatér ZTI			
		164	Hrubý rozvod dešťové kanalizace	kpl	1,0	64	64	100%	64,00	Instalatér ZTI			
		165	Hrubý rozvod vodovodu	kpl	1,0	60	60	100%	60,00	Instalatér ZTI			

	166	Hrubý rozvod požární vody	kpl	1,0	60	60	100%	60,00	Instalatér ZTI			
	167	Hrubý rozvod ústředního vytápění	kpl	1,0	32	32	100%	32,00	Instalatér ÚT			
	168	Hrubý rozvod silnoproudu	kpl	1,0	240	240	100%	240,00	Instalatér EL			
	169	Hrubý rozvod slaboproudu	kpl	1,0	128	128	100%	128,00	Instalatér EL			
	170	Provedení stoupacího potrubí VZT	kpl	1,0	32	32	100%	32,00	Instalaté VZT			
	171	Provedení stoupacího potrubí kanaliz	kpl	1,0	32	32	100%	32,00	Instalatér ZTI			
	172	Provedení stoupacího potrubí vodovc	kpl	1,0	32	32	100%	32,00	Instalatér ZTI			
	173	Provedení stoupacího potrubí ÚT	kpl	1,0	32	32	100%	32,00	Instalatér ÚT			
	174	Rozvod MaR	kpl	1,0	104	104	100%	104,00	Instalatér MAR			
	175	Vytýčení příček	kpl	1,0	0,02	0,02	100%	0,02	Geodet			
	176	Osazení ocelových zárubní	ks	6,0	1,52	9,12	100%	9,12	Dělník			
	177	Zdění příček do 1.úrovně	m2	14,7	0,62	9,083	100%	9,08	Dělník			
	178	Montáž pomocného lešení	ks	1,0	0,25	0,25	100%	0,25	Dělník			
	179	Osazení nenosných překladů	ks	4,0	0,08	0,32	100%	0,32	Dělník			
	180	Zdění příček do 2. úrovně	m2	14,7	0,65	9,5225	100%	9,52	Dělník			
	181	Vložení pružné vložky	m	18,2	0,02	0,364	100%	0,36	Dělník			
	182	Demontáž pomocného lešení	ks	1,0	0,25	0,25	100%	0,25	Dělník			
	183	Montáž SDK příček	m2	65,0	2,21	143,65	100%	143,65	Sádrokartonář			
	184	Osazení oken	ks	8,0	5,6	44,8	100%	44,80	Montážník výplní			
	185	Osazení provizorních vstupních dveří	ks	2,0	1,8	3,6	100%	3,60	Dělník			
2NP	186	Hrubý rozvod vzduchotechniky	kpl	1,0	176	176	100%	176,00	Instalaté VZT			
	187	Hrubý rozvod splaškové kanalizace	kpl	1,0	64	64	100%	64,00	Instalatér ZTI			
	188	Hrubý rozvod dešťové kanalizace	kpl	1,0	64	64	100%	64,00	Instalatér ZTI			
	189	Hrubý rozvod vodovodu	kpl	1,0	60	60	100%	60,00	Instalatér ZTI			
	190	Hrubý rozvod požární vody	kpl	1,0	60	60	100%	60,00	Instalatér ZTI			
	191	Hrubý rozvod ústředního vytápění	kpl	1,0	32	32	100%	32,00	Instalatér ÚT			
	192	Hrubý rozvod silnoproudu	kpl	1,0	240	240	100%	240,00	Instalatér EL			
	193	Hrubý rozvod slaboproudu	kpl	1,0	128	128	100%	128,00	Instalatér EL			
	194	Provedení stoupacího potrubí VZT	kpl	1,0	32	32	100%	32,00	Instalaté VZT			
	195	Provedení stoupacího potrubí kanaliz	kpl	1,0	32	32	100%	32,00	Instalatér ZTI			
	196	Provedení stoupacího potrubí vodovc	kpl	1,0	32	32	100%	32,00	Instalatér ZTI			
	197	Provedení stoupacího potrubí ÚT	kpl	1,0	32	32	100%	32,00	Instalatér ÚT			
	198	Rozvod MaR	kpl	1,0	104	104	100%	104,00	Instalatér MAR			
	199	Vytýčení příček	kpl	1,0	0,02	0,02	100%	0,02	Geodet			
	200	Osazení ocelových zárubní	ks	6,0	1,52	9,12	100%	9,12	Dělník			



		201	Zdění příček do 1.úrovně	m2	14,1	0,62	8,711	100%	8,71	Dělník			
		202	Montáž pomocného lešení	ks	1,0	0,25	0,25	100%	0,25	Dělník			
		203	Osazení nenosných překladů	ks	3,0	0,08	0,24	100%	0,24	Dělník			
		204	Zdění příček do 2. úrovně	m2	14,1	0,65	9,1325	100%	9,13	Dělník			
		205	Vložení pružné vložky	m	18,2	0,02	0,364	100%	0,36	Dělník			
		206	Demontáž pomocného lešení	ks	1,0	0,25	0,25	100%	0,25	Dělník			
		207	Montáž SDK příček	m2	100,8	2,21	222,768	100%	222,77	Sádrokartonář			
		208	Osazení oken	ks	11,0	5,6	61,6	100%	61,60	Montážník výplní			
	3NP	209	Hrubý rozvod vzduchotechniky	kpl	1,0	176	176	100%	176,00	Instalaté VZT			
		210	Hrubý rozvod splaškové kanalizace	kpl	1,0	64	64	100%	64,00	Instalaté ZTI			
		211	Hrubý rozvod dešťové kanalizace	kpl	1,0	64	64	100%	64,00	Instalaté ZTI			
		212	Hrubý rozvod vodovodu	kpl	1,0	60	60	100%	60,00	Instalaté ZTI			
		213	Hrubý rozvod požární vody	kpl	1,0	60	60	100%	60,00	Instalaté ZTI			
		214	Hrubý rozvod ústředního vytápění	kpl	1,0	32	32	100%	32,00	Instalaté ÚT			
		215	Hrubý rozvod silnoproudu	kpl	1,0	240	240	100%	240,00	Instalaté EL			
		216	Hrubý rozvod slaboproudu	kpl	1,0	128	128	100%	128,00	Instalaté EL			
		217	Provedení stoupacího potrubí VZT	kpl	1,0	32	32	100%	32,00	Instalaté VZT			
		218	Provedení stoupacího potrubí kanaliz	kpl	1,0	32	32	100%	32,00	Instalaté ZTI			
		219	Provedení stoupacího potrubí vodovod	kpl	1,0	32	32	100%	32,00	Instalaté ZTI			
		220	Provedení stoupacího potrubí ÚT	kpl	1,0	32	32	100%	32,00	Instalaté ÚT			
		221	Rozvod MaR	kpl	1,0	104	104	100%	104,00	Instalaté MAR			
		222	Vytýčení příček	kpl	1,0	0,02	0,02	100%	0,02	Geodet			
		223	Osazení ocelových zárubní	ks	6,0	1,52	9,12	100%	9,12	Dělník			
		224	Zdění příček do 1.úrovně	m2	10,8	0,62	6,665	100%	6,67	Dělník			
		225	Montáž pomocného lešení	ks	1,0	0,25	0,25	100%	0,25	Dělník			
		226	Osazení nenosných překladů	ks	3,0	0,08	0,24	100%	0,24	Dělník			
		227	Zdění příček do 2. úrovně	m2	10,8	0,65	6,9875	100%	6,99	Dělník			
		228	Vložení pružné vložky	m	18,2	0,02	0,364	100%	0,36	Dělník			
		229	Demontáž pomocného lešení	ks	1,0	0,25	0,25	100%	0,25	Dělník			
		230	Montáž SDK příček	m2	113,1	2,21	249,951	100%	249,95	Sádrokartonář			
		231	Osazení oken	ks	11,0	5,6	61,6	100%	61,60	Montážník výplní			
TE6 VNITŘNÍ OMÍTKY A HRUBÉ PODLAHY	1PP	232	Zakrytí výplní otvorů	ks	3,0	0,06	0,18	100%	0,18	Dělník			
		233	Penetrace stěn	m2	271,0	0,15	40,65	100%	40,65	Omitkáři			
		234	Penetrace stropu	m2	51,0	0,15	7,65	100%	7,65	Omitkáři			
		235	Nátěr dna šachty	m2	3,0	0,15	0,45	100%	0,45	Dělník			

		236	Nanášení omítky	m2	322,0	0,2	64,4	100%	64,40	Dělník		
		237	Montáž tepelné izolace podlah	m2	112,3	0,35	39,2875	100%	39,29	Podlahář		
		238	Separáční folie	m2	112,3	0,01	1,1225	100%	1,12	Podlahář		
		239	Vložení dilatačního pásku	m	58,2	0,02	1,164	100%	1,16	Podlahář		
		240	Provedení roznášecí vrstvy podlahy	m2	112,3	0,75	84,1875	100%	84,19	Podlahář		
	1NP	241	Zakrytí výplní otvorů	ks	8,0	0,06	0,48	100%	0,48	Dělník		
		242	Penetrace stěn	m2	271,0	0,15	40,65	100%	40,65	Omítkáři		
		243	Penetrace stropu	m2	51,0	0,15	7,65	100%	7,65	Omítkáři		
		244	Nanášení omítky	m2	322,0	0,2	64,4	100%	64,40	Dělník		
		245	Montáž zvukové izolace podlah	m2	112,3	0,35	39,2875	100%	39,29	Podlahář		
		246	Separáční folie	m2	112,3	0,01	1,1225	100%	1,12	Podlahář		
		247	Vložení dilatačního pásku	m	43,1	0,02	0,862	100%	0,86	Podlahář		
		248	Provedení roznášecí vrstvy podlahy	m2	112,3	0,75	84,1875	100%	84,19	Podlahář		
	2NP	249	Zakrytí výplní otvorů	ks	11,0	0,06	0,66	100%	0,66	Dělník		
		250	Penetrace stěn	m2	271,0	0,15	40,65	100%	40,65	Omítkáři		
		251	Penetrace stropu	m2	51,0	0,15	7,65	100%	7,65	Omítkáři		
		252	Nanášení omítky	m2	322,0	0,2	64,4	100%	64,40	Dělník		
		253	Montáž zvukové izolace podlah	m2	112,3	0,35	39,2875	100%	39,29	Podlahář		
		254	Separáční folie	m2	112,3	0,01	1,1225	100%	1,12	Podlahář		
		255	Vložení dilatačního pásku	m	36,3	0,02	0,726	100%	0,73	Podlahář		
		256	Provedení roznášecí vrstvy podlahy	m2	112,3	0,75	84,1875	100%	84,19	Podlahář		
	3NP	257	Zakrytí výplní otvorů	ks	11,0	0,06	0,66	100%	0,66	Dělník		
		258	Penetrace stěn	m2	271,0	0,15	40,65	100%	40,65	Omítkáři		
		259	Penetrace stropu	m2	51,0	0,15	7,65	100%	7,65	Omítkáři		
		260	Nanášení omítky	m2	322,0	0,2	64,4	100%	64,40	Dělník		
		261	Montáž zvukové izolace podlah	m2	112,3	0,35	39,2875	100%	39,29	Podlahář		
		262	Separáční folie	m2	112,3	0,01	1,1225	100%	1,12	Podlahář		
		263	Vložení dilatačního pásku	m	41,9	0,02	0,838	100%	0,84	Podlahář		
		264	Provedení roznášecí vrstvy podlahy	m2	112,3	0,75	84,1875	100%	84,19	Podlahář		
TE7 TECH. ZAŘÍZENÍ	1PP	265	Kompletace technické místnosti	kpl	1,0	180	180	100%	180,00	Instalatér ZTI	Jeřáb	
	1PP - 3NP	266	Montáž výtahu	ks	1,0	180	180	100%	180,00	Montážník výtahu		
	Střecha	267	Montáž VZT jednotky	kpl	1,0	180	180	100%	180,00	Instalatér VZT	Jeřáb	
TE8 VNITŘNÍ DOKONČOVACÍ PRÁCE	1PP	268	Kompletace VZT	kpl	1,0	60	60	100%	60,00	Instalatér VZT		
		269	Kompletace slaboproudu	kpl	1,0	150	150	100%	150,00	Instalatér EL		
		270	Kompletace silnoproudu	kpl	1,0	150	150	100%	150,00	Instalatér EL		

	271	Kompletace UT	kpl	1,0	50	50	100%	50,00	Instalatér UT			
	272	Hydroizolační nátěr pod obklad	m2	70,0	0,15	10,5	100%	10,50	Obkladač			
	273	Hydroizolační nátěr pod dlažbu	m2	21,0	0,15	3,15	100%	3,15	Obkladač			
	274	Montáž obkladu	m2	70,0	1,4	98	100%	98,00	Obkladač			
	275	Montáž dlažby	m2	21,0	1,4	29,4	100%	29,40	Obkladač			
	276	Montáž zábradlí schodiště	m	3,5	1,17	4,095	100%	4,10	Zámečník			
	277	Kompletace sanita	ks	8,0	5	40	100%	40,00	Instalatér ZTI			
	278	Penetrace pod malbu stropu	m2	51,0	0,15	7,65	100%	7,65	Malíř			
	279	Penetrace pod malbu stěn	m2	271,0	0,15	40,65	100%	40,65	Malíř			
	280	Malba stropu	m2	51,0	0,07	3,57	100%	3,57	Malíř			
	281	Malba stěn	m2	271,0	0,07	18,97	100%	18,97	Malíř			
	282	Osazení parapetů	ks	3,0	4,16	12,48	100%	12,48	Klempíř			
	283	Osazení dveřních křídel	ks	10,0	1,54	15,4	100%	15,40	Montážník dveří			
	284	Osazení hasicích přístrojů	ks	3,0	1,75	5,25	100%	5,25	Dělník			
	285	Vyčištění podlaží	kpl	1,0	20	20	100%	20,00	Dělník			
1NP	286	Kompletace VZT	kpl	1,0	60	60	100%	60,00	Instalatér VZT			
	287	Kompletace slaboproudu	kpl	1,0	150	150	100%	150,00	Instalatér EL			
	288	Kompletace silnoproudu	kpl	1,0	150	150	100%	150,00	Instalatér EL			
	289	Kompletace UT	kpl	1,0	60	60	100%	60,00	Instalatér UT			
	290	Hydroizolační nátěr pod obklad	m2	71,3	0,15	10,695	100%	10,70	Obkladač			
	291	Hydroizolační nátěr pod dlažbu	m2	24,2	0,15	3,63	100%	3,63	Obkladač			
	292	Montáž obkladu	m2	71,3	1,4	99,82	100%	99,82	Obkladač			
	293	Montáž dlažby	m2	24,2	1,4	33,88	100%	33,88	Obkladač			
	294	Montáž zábradlí schodiště	m	3,6	1,17	4,212	100%	4,21	Zámečník			
	295	Kompletace sanita	ks	8,0	5	40	100%	40,00	Instalatér ZTI			
	296	Penetrace pod malbu stropu	m2	41,0	0,15	6,15	100%	6,15	Malíř			
	297	Penetrace pod malbu stěn	m2	271,0	0,15	40,65	100%	40,65	Malíř			
	298	Malba stropu	m2	41,0	0,07	2,87	100%	2,87	Malíř			
	299	Malba stěn	m2	271,0	0,07	18,97	100%	18,97	Malíř			
	300	Lepení vinylu	m2	58,7	0,46	27,002	100%	27,00	Podlahář			
	301	Montáž soklů	m	18,5	0,2	3,7	100%	3,70	Podlahář			
	302	Osazení parapetů	ks	8,0	4,16	33,28	100%	33,28	Klempíř			
	303	Osazení dveřních křídel	ks	11,0	1,54	16,94	100%	16,94	Montážník dveří			
	304	Osazení hasicích přístrojů	ks	2,0	1,75	3,5	100%	3,50	Dělník			
	305	Vyčištění podlaží	kpl	1,0	20	20	100%	20,00	Dělník			

2NP	306	Kompletace VZT	kpl	1,0	60	60	100%	60,00	Instalatér VZT				
	307	Kompletace slaboproudu	kpl	1,0	150	150	100%	150,00	Instalatér EL				
	308	Kompletace silnoproudu	kpl	1,0	150	150	100%	150,00	Instalatér EL				
	309	Kompletace UT	kpl	1,0	60	60	100%	60,00	Instalatér UT				
	310	Hydroizolační nátěr pod obklad	m2	70,0	0,15	10,5	100%	10,50	Obkladač				
	311	Hydroizolační nátěr pod dlažbu	m2	21,0	0,15	3,15	100%	3,15	Obkladač				
	312	Montáž obkladu	m2	70,0	1,4	98	100%	98,00	Obkladač				
	313	Montáž zábradlí schodiště	m	3,6	1,17	4,212	100%	4,21	Zámečník				
	314	Montáž dlažby	m2	21,0	1,4	29,4	100%	29,40	Obkladač				
	315	Kompletace sanita	ks	10,0	5	50	100%	50,00	Instalatér ZTI				
	316	Penetrace pod malbu stropu	m2	53,0	0,15	7,95	100%	7,95	Malíř				
	317	Penetrace pod malbu stěn	m2	271,0	0,15	40,65	100%	40,65	Malíř				
	318	Malba stropu	m2	53,0	0,07	3,71	100%	3,71	Malíř				
	319	Malba stěn	m2	271,0	0,07	18,97	100%	18,97	Malíř				
	320	Lepení vinylu	m2	58,7	0,46	27,002	100%	27,00	Podlahář				
	321	Montáž soklů	m	76,2	0,2	15,24	100%	15,24	Podlahář				
	322	Osazení parapetů	ks	11,0	4,16	45,76	100%	45,76	Klempíř				
	323	Osazení dveřních křídel	ks	11,0	1,54	16,94	100%	16,94	Montážník dveří				
	324	Osazení hasicích přístrojů	ks	2,0	1,75	3,5	100%	3,50	Dělník				
	325	Vyčištění podlaží	kpl	1,0	20	20	100%	20,00	Dělník				
	3NP	326	Kompletace VZT	kpl	1,0	60	60	100%	60,00	Instalatér VZT			
		327	Kompletace slaboproudu	kpl	1,0	150	150	100%	150,00	Instalatér EL			
		328	Kompletace silnoproudu	kpl	1,0	150	150	100%	150,00	Instalatér EL			
		329	Kompletace UT	kpl	1,0	60	60	100%	60,00	Instalatér UT			
		330	Hydroizolační nátěr pod obklad	m2	70,0	0,15	10,5	100%	10,50	Obkladač			
331		Hydroizolační nátěr pod dlažbu	m2	21,0	0,15	3,15	100%	3,15	Obkladač				
332		Montáž obkladu	m2	70,0	1,4	98	100%	98,00	Obkladač				
333		Montáž dlažby	m2	21,0	1,4	29,4	100%	29,40	Obkladač				
334		Kompletace sanita	ks	10,0	5	50	100%	50,00	Instalatér ZTI				
335		Penetrace pod malbu stropu	m2	48,0	0,15	7,2	100%	7,20	Malíř				
336		Penetrace pod malbu stěn	m2	271,0	0,15	40,65	100%	40,65	Malíř				
337		Malba stropu	m2	48,0	0,07	3,36	100%	3,36	Malíř				
338		Malba stěn	m2	271,0	0,07	18,97	100%	18,97	Malíř				
339		Lepení vinylu	m2	58,7	0,46	27,002	100%	27,00	Podlahář				
340		Montáž soklů	m	73,7	0,2	14,74	100%	14,74	Podlahář				

TE9 VNĚJŠÍ ÚPRAVY A KOMPLETACE	Obvodový plášť	341	Osazení parapetů	ks	11,0	4,16	45,76	100%	45,76	Klempíř		
		342	Osazení dveřních křídel	ks	11,0	1,54	16,94	100%	16,94	Montážník dveří		
		343	Osazení hasicích přístrojů	ks	2,0	1,75	3,5	100%	3,50	Dělník		
		344	Vyčištění podlaží	kpl	1,0	20	20	100%	20,00	Dělník		
	Terénní úpravy	345	Montáž tepelné izolace XPS	m2	140,6	0,96	134,957	100%	134,96	Dělník		
		346	Osazení anglických dvorků	ks	4,0	2,4	9,6	100%	9,60	Dělník		
		347	Nopová folie	m2	140,6	0,15	21,087	100%	21,09	Dělník		
		348	geotextilie	m2	140,6	0,15	21,087	100%	21,09	Dělník		
		349	Zásyp výkopu	m3	157,0	0,16	25,12	100%	25,12	Strojník		
		350	Montáž fasádního lešení	m2	450,0	0,39	175,5	100%	175,50	Lešenář		
		351	Osazení zábradlí balkonů	m	21,4	2,4	51,36	100%	51,36	Zámečnick		
		352	Montáž tepelné izolace EPS	m2	488,2	0,96	468,672	100%	468,67	Fasádník		
		353	Oplechování parapetů	ks	26,0	2,6	67,6	100%	67,60	Zámečnick		
		354	Osazení žaluzií	ks	9,0	2,5	22,5	100%	22,50	Zámečnick		
		355	Osazení čistící zóny	ks	2,0	6,48	12,96	100%	12,96	Zámečnick		
		356	Provedení stěrky s výztužnou sítí	m2	488,2	0,49	239,218	100%	239,22	Fasádník		
		357	Tenkovrstvá silikátová omítka	m2	488,2	0,35	170,87	100%	170,87	Fasádník		
		358	Montáž dlažby balkonů	m2	55,3	0,6	33,18	100%	33,18	Dělník		
		359	Demontáž fasádního lešení	m2	450,0	0,12	54	100%	54,00	Lešenář		
		360	Násyp pod dlažbu kamenivo 16-32 m	m3	44,5	0,5	22,23	100%	22,23	Strojník	Rypadlo	
361	Násyp pod dlažbu kamenivo 0-8 mm	m3	29,5	0,5	14,73	100%	14,73	Strojník	Rypadlo			
362	Kladení betonové dlažby	m2	294,6	0,6	176,76	100%	176,76	Dělník				
363	Kontrola stavby před předáním	kpl	1,0	8	8	100%	8,00	Stavbyvedoucí				
364	Předání stavby	kpl	1,0	5	5	100%	5,00	Stavbyvedoucí				

Technologický rozbor														
Technologická etapa	Podlaží	Poř. č.	Díčí stavební proces	M.j.	Výměra	Pracnost	Číslo čety	Počet pracovníků	Časový fond čety	Doba trvání díl. Stav. Proc.	Doba trvání díl. Stav. Proc.	Stroje, zařízení	Tech. pauza	
													Návaznost na proces	Dnů
TE0 PŘÍPRAVNÉ A ZEMNÍ PRÁCE	PŘÍPRAVNÉ PRÁCE	1	Převzetí staveniště	kpl	1,0	1	1	1	8	0,13	1			
		2	Příprava staveniště	m2	753,0	136,35	2	4	32	4,26	5			
		3	Odstranění stromů	ks	4,0	0,04	2	1	8	0,01	1			
		4	Zařízení staveniště	m2	75,0	0,75	2	4	32	0,02	1	Autojeřáb		
	ZEMNÍ PRÁCE	5	Vytyčení stavebního výkopu	kpl	1,0	0,02	4	1	8	0,00	1	Totální stanice		
		6	Hloubení jam	m3	939,0	28,17	3	1	8	3,52	4	Rypadlo		
		7	Provádění pažení	m2	167,2	679,57	27	7	56	12,14	13	Vrtná souprava		
		8	Úpravy povrchů	m2	51,4	16,71	2	4	32	0,52	1			
	KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA	9	Vytýčení vedení kanalizace	kpl	1,0	8,00	4	1	8	1,00	1	Totální stanice		
		10	Hloubení rýhy	m3	51,0	4,08	3	1	8	0,51	1	Rypadlo		
		11	Zřízení příložné pažení stěn	m2	20,0	4,20	2	2	16	0,26	1			
		12	Montáž kanalizačního potrubí	m	10,0	5,40	5	1	8	0,68	1			
		13	Osazení revizní šachty	ks	1,0	0,62	5	1	8	0,08	1			
		14	Položení výstražné folie	m	10,0	0,10	2	1	8	0,01	1			
		15	Zásyp rýhy	m3	20,0	3,20	3	1	8	0,40	1	Rypadlo		
	VODOVODNÍ PŘÍPOJKA	16	Vytýčení vedení vodovodu	kpl	1,0	8,00	4	1	8	1,00	1	Totální stanice		
		17	Hloubení rýhy	m3	43,0	3,44	3	1	8	0,43	1	Rypadlo		

	PŘÍPOJKA PLYNU	18	Zřízení příložné pažení stěn	m2	17,0	3,57	2	2	16	0,22	1			
		19	Montáž vodovodního potrubí	m2	10,0	2,10	5	1	8	0,26	1			
		20	Položení výstražné folie	m	10,0	0,10	2	1	8	0,01	1			
		21	Zásyp rýhy	m3	20,0	3,20	3	1	8	0,40	1	Rypadlo		
		22	Vytýčení vedení plynovodu	kpl	1,0	8,00	4	1	8	1,00	1			
		23	Hloubení rýhy	m3	43,0	3,44	3	1	8	0,43	1	Rypadlo		
		24	Zřízení příložné pažení stěn	m2	17,0	3,57	2	2	16	0,22	1			
		25	Montáž plynovodního potrubí	m2	10,0	6,00	5	1	8	0,75	1			
		26	Položení výstražné folie	m	10,0	0,10	2	1	8	0,01	1			
		27	Zásyp rýhy	m3	20,0	3,20	3	1	8	0,40	1	Rypadlo		
TE1 ZÁKLADY	ZÁKLADY	28	Vytyčení základů	kpl	1,0	0,02	4	1	8	0,00	1	Totální stanice		
		29	Betonový recyklát	m3	20,8	18,76	2	2	16	1,17	2	Rypadlo		
		30	Prostý beton	m3	6,2	1,30	6	2	16	0,08	1	Jeřáb, badie	31	4
		31	Hydroizolace	m2	495,0	66,00	7	2	16	4,13	5			
		32	Prostý beton	m3	21,0	7,57	6	2	16	0,47	1			
		33	Bednění základů	m2	65,7	17,73	8	3	24	0,74	1			
		34	Vyztužení základové desky	t	10,4	207,20	8	5	40	5,18	5			
		35	Uložení zemnicího pásku	m	50,0	4,00	2	2	16	0,25	1			
		36	Ztracené bednění	m2	4,1	2,64	2	2	16	0,17	1			
		37	Výztuž základových zdí	t	0,1	0,08	8	2	16	0,01	1			
		38	Základová deska	m3	74,6	26,87	6	4	32	0,84	1			
TE2 HRUBÁ SPODNÍ STAVBA	1PP	39	Vytyčení stěn	kpl	1,0	0,02	4	1	8	0,00	1	Totální stanice		
		40	Bednění stěn jedné strany	m2	473,0	118,25	8	6	48	2,46	3	Jeřáb		
		41	Armování stěn	t	10,6	212,00	8	5	40	5,30	6	Jeřáb		
		42	Dobednění stěn	m2	473,0	118,25	8	6	48	2,46	3	Jeřáb		
		43	Betonáž zdí	m3	75,8	26,53	6	4	32	0,83	1	Jeřáb, badie		
		44	Odbednění zdí	m2	946,0	104,06	8	5	40	2,60	3	Jeřáb		
		45	Bednění stropu	m2	186,0	35,34	8	5	40	0,88	1	Jeřáb		
		46	Armování stropu	t	4,5	135,00	8	5	40	3,38	4	Jeřáb		
		47	Betonáž stropu	m3	37,4	9,34	6	4	32	0,29	1	Jeřáb, badie	48	4

TE3 HRUBÁ VRCHNÍ STAVBA	1NP	48	Přestojkování stropní kce	m2	186,0	9,30	8	2	16	0,58	1			
		49	Odstojkování stropu	m2	186,0	20,46	8	3	24	0,85	1			
		50	Provedení svislé hydroizolace	m2	1278,0	21,30	7	2	16	1,33	2			
		51	Vytyčení stěn	kpl	1,0	0,02	4	1	8	0,00	1	Totální stanice		
		52	Bednění stěn jedné strany	m2	473,0	118,25	8	6	48	2,46	3	Jeřáb		
		53	Armování stěn	t	3,8	212,00	8	6	48	4,42	5	Jeřáb		
		54	Dobednění stěn	m2	473,0	118,25	8	6	48	2,46	3	Jeřáb		
		55	Betonáž zdí	m3	27,3	9,57	6	4	32	0,30	6	Jeřáb, badie		
		56	Odbednění zdí	m2	946,0	104,06	8	6	48	2,17	3	Jeřáb		
		57	Zdění nosných zdí	m2	45,0	28,80	2	2	16	1,80	2			
		58	Bednění stropu	m2	158,0	30,02	8	6	48	0,63	1	Jeřáb		
		59	Armování stropu	t	4,1	123,00	8	6	48	2,56	3	Jeřáb		
		60	Armování balkonů	t	0,5	0,65	8	6	48	0,01	1	Jeřáb		
		61	Betonáž stropu	m3	34,2	8,56	6	4	32	0,27	1	Jeřáb, badie	63	4
		62	Betonáž balkonů	m3	4,2	1,05	6	4	32	0,03	1	Jeřáb, badie	63	4
	63	Přestojkování stropní kce	m2	158,0	7,90	8	2	16	0,49	1				
	64	Odstojkování stropu	m2	158,0	17,38	8	2	16	1,09	1				
	65	Osazení prefa schodiště	ks	1,0	2,00	8	2	16	0,13	1	Jeřáb			
	2NP	66	Vytyčení stěn	kpl	1,0	0,02	4	1	8	0,00	1	Totální stanice		
		67	Bednění stěn jedné strany	m2	473,0	118,25	8	6	48	2,46	3	Jeřáb		
		68	Armování stěn	t	5,7	113,40	8	6	48	2,36	3	Jeřáb		
		69	Dobednění stěn	m2	473,0	118,25	8	6	48	2,46	3	Jeřáb		
		70	Betonáž zdí	m3	40,5	14,16	6	4	32	0,44	1	Betonář		
		71	Odbednění zdí	m2	946,0	104,06	8	6	48	2,17	3	Jeřáb		
		72	Zdění nosných zdí	m2	45,0	28,80	2	2	16	1,80	2			
		73	Bednění stropu	m2	161,0	30,59	8	6	48	0,64	1	Jeřáb		
		74	Armování stropu	t	4,2	124,50	8	6	48	2,59	3	Jeřáb		
75		Armování balkonů	t	0,5	15,00	8	6	48	0,31	1	Jeřáb			
76		Betonáž stropu	m3	34,6	8,65	6	4	32	0,27	1	Jeřáb, badie			
77		Betonáž balkonů	m3	4,2	1,05	6	4	32	0,03	1	Jeřáb, badie			



		78	Přestojkování stropní kce	m2	161,0	8,05	8	2	16	0,50	1			
		79	Odstojkování stropu	m2	161,0	17,71	8	2	16	1,11	1			
		80	Osazení prefa schodiště	ks	1,0	2,00	8	2	16	0,13	1	Jeřáb		
	3NP	81	Vytyčení stěn	kpl	1,0	0,02	4	1	8	0,00	1	Totální stanice		
		82	Bednění stěn jedné strany	m2	473,0	118,25	8	6	48	2,46	3	Jeřáb		
		83	Armování stěn	t	5,4	107,60	8	6	48	2,24	3	Jeřáb		
		84	Dobednění stěn	m2	473,0	118,25	8	6	48	2,46	3	Jeřáb		
		85	Betonáž zdí	m3	38,4	13,44	6	4	32	0,42	1	Betonář		
		86	Odbednění zdí	m2	946,0	104,06	8	6	48	2,17	3	Jeřáb		
		87	Zdění nosných zdí	m2	49,2	31,49	2	2	16	1,97	2			
		88	Bednění stropu	m2	159,0	30,21	8	6	48	0,63	1	Jeřáb		
		89	Armování stropu	t	4,8	144,00	8	6	48	3,00	3	Jeřáb		
		90	Betonáž stropu	m3	40,1	10,01	6	4	32	0,31	1			
		91	Přestojkování stropní kce	m2	159,0	7,95	8	2	16	0,50	1			
		92	Odstojkování stropu	m2	159,0	17,49	8	2	16	1,09	1			
TE4 ZASTŘEŠENÍ	Zastřešení	93	Armování atiky	t	0,4	8,20	8	5	40	0,21	1	Jeřáb		
		94	Bednění atiky	m2	52,6	13,15	8	5	40	0,33	1	Jeřáb		
		95	Betonáž atiky	m3	5,1	1,79	6	4	32	0,06	1	Jeřáb, badie	97	4
		96	Odbednění atiky	m2	52,6	5,79	8	6	48	0,12	1	Jeřáb		
		97	Přitavení asfaltových pásů	m2	440,6	60,91	9	4	32	1,90	2			
		98	Osazení střešních prostupů	ks	9,0	2,07	9	2	16	0,13	1			
		99	Montáž TI	m2	546,3	120,19	9	4	32	3,76	4			
		100	Provedení HI vrstvy	m2	226,5	56,63	9	4	32	1,77	2			
		101	Pokládka geotextilie	m2	159,1	1,59	9	2	16	0,10	1			
		102	Pokládka kačírku	t	15,3	7,65	9	2	16	0,48	1	Jeřáb		
TE5 HRUBÉ VNITŘNÍ PRÁCE	1PP	103	Hrubý rozvod vzduchotechniky	kpl	1,0	176,00	10	4	32	5,50	6			
		104	Hrubý rozvod splaškové kanalizace	kpl	1,0	64,00	5	4	32	2,00	2			
		105	Hrubý rozvod dešťové kanalizace	kpl	1,0	64,00	5	4	32	2,00	2			
		106	Hrubý rozvod vodovodu	kpl	1,0	60,00	5	4	32	1,88	2			
		107	Hrubý rozvod požární vody	kpl	1,0	60,00	5	4	32	1,88	2			

	108	Hrubý rozvod ústředního vytápění	kpl	1,0	32,00	11	4	32	1,00	1			
	109	Hrubý rozvod silnoproudu	kpl	1,0	240,00	12	4	32	7,50	8			
	110	Hrubý rozvod slaboproudu	kpl	1,0	128,00	12	4	32	4,00	4			
	111	Provedení stoupacího potrubí VZT	kpl	1,0	32,00	10	4	32	1,00	1			
	112	Provedení stoupacího potrubí kanalizace	kpl	1,0	32,00	5	4	32	1,00	1			
	113	Provedení stoupacího potrubí vodovodu	kpl	1,0	32,00	5	4	32	1,00	1			
	114	Provedení stoupacího potrubí ÚT	kpl	1,0	32,00	11	4	32	1,00	1			
	115	Rozvod MaR	kpl	1,0	104,00	13	4	32	3,25	4			
	116	Zdění příček	m2	8,6	13,71	2	4	32	0,43	1			
	117	Montáž SDK příček	m2	51,7	114,26	14	4	32	3,57	4			
	118	Osazení oken	ks	3,0	16,80	15	2	16	1,05	1			
1NP	119	Hrubý rozvod vzduchotechniky	kpl	1,0	176,00	10	4	32	5,50	6			
	120	Hrubý rozvod splaškové kanalizace	kpl	1,0	64,00	5	4	32	2,00	2			
	121	Hrubý rozvod dešťové kanalizace	kpl	1,0	64,00	5	4	32	2,00	2			
	122	Hrubý rozvod vodovodu	kpl	1,0	60,00	5	4	32	1,88	2			
	123	Hrubý rozvod požární vody	kpl	1,0	60,00	5	4	32	1,88	2			
	124	Hrubý rozvod ústředního vytápění	kpl	1,0	32,00	11	4	32	1,00	1			
	125	Hrubý rozvod silnoproudu	kpl	1,0	240,00	12	4	32	7,50	8			
	126	Hrubý rozvod slaboproudu	kpl	1,0	128,00	12	4	32	4,00	4			
	127	Provedení stoupacího potrubí VZT	kpl	1,0	32,00	10	4	32	1,00	1			
	128	Provedení stoupacího potrubí kanalizace	kpl	1,0	32,00	5	4	32	1,00	1			
	129	Provedení stoupacího potrubí vodovodu	kpl	1,0	32,00	5	4	32	1,00	1			
	130	Provedení stoupacího potrubí ÚT	kpl	1,0	32,00	11	4	32	1,00	1			
	131	Rozvod MaR	kpl	1,0	104,00	13	4	32	3,25	4			
	132	Zdění příček	m2	29,3	19,79	2	4	32	0,62	1			
	133	Montáž SDK příček	m2	65,0	143,65	14	4	32	4,49	5			
	134	Osazení oken	ks	8,0	44,80	15	2	16	2,80	3			
	135	Osazení provizorních vstupních dveří	ks	2,0	3,60	15	2	16	0,23	1			
2NP	136	Hrubý rozvod vzduchotechniky	kpl	1,0	176,00	10	4	32	5,50	6			
	137	Hrubý rozvod splaškové kanalizace	kpl	1,0	64,00	5	4	32	2,00	2			

	138	Hrubý rozvod dešťové kanalizace	kpl	1,0	64,00	5	4	32	2,00	2			
	139	Hrubý rozvod vodovodu	kpl	1,0	60,00	5	4	32	1,88	2			
	140	Hrubý rozvod požární vody	kpl	1,0	60,00	5	4	32	1,88	2			
	141	Hrubý rozvod ústředního vytápění	kpl	1,0	32,00	11	4	32	1,00	1			
	142	Hrubý rozvod silnoproudu	kpl	1,0	240,00	12	4	32	7,50	8			
	143	Hrubý rozvod slaboproudu	kpl	1,0	128,00	12	4	32	4,00	4			
	144	Provedení stoupacího potrubí VZT	kpl	1,0	32,00	10	4	32	1,00	1			
	145	Provedení stoupacího potrubí kanalizace	kpl	1,0	32,00	5	4	32	1,00	1			
	146	Provedení stoupacího potrubí vodovodu	kpl	1,0	32,00	5	4	32	1,00	1			
	147	Provedení stoupacího potrubí ÚT	kpl	1,0	32,00	11	4	32	1,00	1			
	148	Rozvod MaR	kpl	1,0	104,00	13	4	32	3,25	4			
	149	Zdění příček	m2	28,1	18,95	2	4	32	0,59	1			
	150	Montáž SDK příček	m2	100,8	222,77	14	4	32	6,96	7			
	151	Osazení oken	ks	11,0	61,60	15	2	16	3,85	4			
3NP	152	Hrubý rozvod vzduchotechniky	kpl	1,0	176,00	10	4	32	5,50	6			
	153	Hrubý rozvod splaškové kanalizace	kpl	1,0	64,00	5	4	32	2,00	2			
	154	Hrubý rozvod dešťové kanalizace	kpl	1,0	64,00	5	4	32	2,00	2			
	155	Hrubý rozvod vodovodu	kpl	1,0	60,00	5	4	32	1,88	2			
	156	Hrubý rozvod požární vody	kpl	1,0	60,00	5	4	32	1,88	2			
	157	Hrubý rozvod ústředního vytápění	kpl	1,0	32,00	11	4	32	1,00	1			
	158	Hrubý rozvod silnoproudu	kpl	1,0	240,00	12	4	32	7,50	8			
	159	Hrubý rozvod slaboproudu	kpl	1,0	128,00	12	4	32	4,00	4			
	160	Provedení stoupacího potrubí VZT	kpl	1,0	32,00	10	4	32	1,00	1			
	161	Provedení stoupacího potrubí kanalizace	kpl	1,0	32,00	5	4	32	1,00	1			
	162	Provedení stoupacího potrubí vodovodu	kpl	1,0	32,00	5	4	32	1,00	1			
	163	Provedení stoupacího potrubí ÚT	kpl	1,0	32,00	11	4	32	1,00	1			
	164	Rozvod MaR	kpl	1,0	104,00	13	4	32	3,25	4			
	165	Zdění příček	m2	21,5	23,88	2	4	32	0,75	1			
	166	Montáž SDK příček	m2	113,1	249,95	14	4	32	7,81	7			
	167	Osazení oken	ks	11,0	61,60	15	2	16	3,85	4			

TE6 VNITŘNÍ OMÍTKY A HRUBÉ PODLAHY	1PP	168	Omítky stěn a stropu	m2	322,0	112,88	16	4	32	3,53	4			
		169	Nátěr dna šachty	m2	3,0	0,45	2	4	32	0,01	1			
		170	Montáž tepelné izolace podlah	m2	112,3	41,57	17	4	32	1,30	2			
		171	Provedení roznášecí vrstvy podlahy	m2	112,3	84,19	17	4	32	2,63	3			
	1NP	172	Omítky stěn a stropu	m2	322,0	113,18	16	4	32	3,54	4			
		173	Montáž zvukové izolace podlah	m2	112,3	41,27	17	4	32	1,29	2			
		174	Provedení roznášecí vrstvy podlahy	m2	112,3	84,19	17	4	32	2,63	3			
	2NP	175	Omítky stěn a stropu	m2	322,0	113,36	16	4	32	3,54	4			
		176	Montáž zvukové izolace podlah	m2	112,3	41,14	17	4	32	1,29	2			
		177	Provedení roznášecí vrstvy podlahy	m2	112,3	84,19	17	4	32	2,63	3			
	3NP	178	Omítky stěn a stropu	m2	322,0	113,36	16	4	32	3,54	4			
		179	Montáž zvukové izolace podlah	m2	112,3	41,14	17	4	32	1,29	2			
180		Provedení roznášecí vrstvy podlahy	m2	112,3	84,19	17	4	32	2,63	3				
TE7 TECHNOL. ZAŘÍZENÍ	1PP	181	Kompletace technické místnosti	kpl	1,0	180,00	5	4	32	5,63	6			
	1PP - 3NP	182	Montáž výtahu	ks	1,0	180,00	18	4	32	5,63	6			
	Střecha	183	Montáž VZT jednotky	kpl	1,0	180,00	10	4	32	5,63	6			
TE8 VNITŘNÍ DOKONČOVA CÍ PRÁCE	1PP	184	Kompletace VZT	kpl	1,0	60,00	10	4	32	1,88	2			
		185	Kompletace slaboproudu	kpl	1,0	150,00	12	4	32	4,69	5			
		186	Kompletace silnoproudu	kpl	1,0	150,00	12	4	32	4,69	5			
		187	Kompletace UT	kpl	1,0	50,00	11	4	32	1,56	2			
		188	Obklady a dlažby	m2	91,0	141,05	19	4	32	4,41	5			
		189	Montáž zábradlí schodiště	m	3,5	4,10	20	1	8	0,51	1			
		190	Kompletace sanita	ks	8,0	40,00	5	2	16	2,50	3			
		191	Malba	m2	322,0	70,84	21	4	32	2,21	3			
		192	Osazení parapetů	ks	3,0	12,48	22	2	16	0,78	1			
		193	Osazení dveřních křídel	ks	10,0	15,40	23	2	16	0,96	1			
		194	Osazení hasicích přístrojů	ks	3,0	5,25	2	2	16	0,33	1			
		195	Vyčištění podlaží	kpl	1,0	20,00	2	2	16	1,25	2			
		1NP	196	Kompletace VZT	kpl	1,0	60,00	10	4	32	1,88	2		
	197		Kompletace slaboproudu	kpl	1,0	150,00	12	4	32	4,69	5			

	198	Kompletace silnoproudu	kpl	1,0	150,00	12	4	32	4,69	5			
	199	Kompletace UT	kpl	1,0	60,00	11	4	32	1,88	2			
	200	Obklady a dlažby	m2	95,5	148,03	19	4	32	4,63	5			
	201	Montáž zábradlí schodiště	m	3,6	4,21	20	1	8	0,53	1			
	202	Kompletace sanita	ks	8,0	40,00	5	2	16	2,50	3			
	203	Lepení vinylu	m2	58,7	30,70	17	4	32	0,96	1			
	204	Malba	m2	312,0	68,64	21	4	32	2,15	3			
	205	Osazení parapetů	ks	8,0	33,28	22	2	16	2,08	2			
	206	Osazení dveřních křídel	ks	11,0	16,94	23	2	16	1,06	1			
	207	Osazení hasicích přístrojů	ks	2,0	3,50	2	2	16	0,22	1			
	208	Vyčištění podlaží	kpl	1,0	20,00	2	2	16	1,25	2			
2NP	209	Kompletace VZT	kpl	1,0	60,00	10	4	32	1,88	2			
	210	Kompletace slaboproudu	kpl	1,0	150,00	12	4	32	4,69	5			
	211	Kompletace silnoproudu	kpl	1,0	150,00	12	4	32	4,69	5			
	212	Kompletace UT	kpl	1,0	60,00	11	4	32	1,88	2			
	213	Obklady a dlažby	m2	91,0	141,05	19	4	32	4,41	5			
	214	Montáž zábradlí schodiště	m	3,6	4,21	20	1	8	0,53	1			
	215	Kompletace sanita	ks	10,0	50,00	5	2	16	3,13	4			
	216	Lepení vinylu	m2	58,7	42,24	17	4	32	1,32	2			
	217	Malba	m2	324,0	71,28	21	4	32	2,23	3			
	218	Osazení parapetů	ks	11,0	45,76	22	2	16	2,86	3			
	219	Osazení dveřních křídel	ks	11,0	16,94	23	2	16	1,06	1			
	220	Osazení hasicích přístrojů	ks	2,0	3,50	2	2	16	0,22	1			
	221	Vyčištění podlaží	kpl	1,0	20,00	2	2	16	1,25	2			
3NP	222	Kompletace VZT	kpl	1,0	60,00	10	4	32	1,88	2			
	223	Kompletace slaboproudu	kpl	1,0	150,00	12	4	32	4,69	5			
	224	Kompletace silnoproudu	kpl	1,0	150,00	12	4	32	4,69	5			
	225	Kompletace UT	kpl	1,0	60,00	11	4	32	1,88	2			
	226	Obklady a dlažby	m2	91,0	141,05	19	4	32	4,41	5			
	227	Kompletace sanita	ks	10,0	50,00	5	2	16	3,13	4			

		228	Lepení vinylu	m2	58,7	41,74	17	4	32	1,30	2			
		229	Malba	m2	319,0	70,18	21	4	32	2,19	3			
		230	Osazení parapetů	ks	11,0	45,76	22	2	16	2,86	3			
		231	Osazení dveřních křídel	ks	11,0	16,94	15	2	16	1,06	1			
		232	Osazení hasicích přístrojů	ks	2,0	3,50	2	2	16	0,22	1			
		233	Vyčištění podlaží	kpl	1,0	20,00	2	2	16	1,25	2			
TE9 VNĚJŠÍ ÚPRAVY A KOMPLETACE	Obvodový plášť	234	Montáž tepelné izolace XPS	m2	140,6	134,96	2	4	32	4,22	5			
		235	Osazení anglických dvorků	ks	4,0	9,60	2	4	32	0,30	1			
		236	Nopová folie	m2	140,6	21,09	2	4	32	0,66	1			
		237	geotextilie	m2	140,6	21,09	2	4	32	0,66	1			
		238	Zásyp výkopu	m3	157,0	25,12	3	1	8	3,14	4			
	Terénní úpravy	239	Montáž fasádního lešení	m2	450,0	175,50	24	6	48	3,66	4			
		240	Osazení zábradlí balkonů	m	21,4	51,36	20	2	16	3,21	4			
		241	Montáž tepelné izolace EPS	m2	488,2	468,67	25	6	48	9,76	10			
		242	Oplechování parapetů	ks	26,0	67,60	22	2	16	4,23	5			
		243	Osazení žaluzií	ks	9,0	22,50	22	2	16	1,41	2			
		244	Osazení čistící zóny	ks	2,0	12,96	2	2	16	0,81	1			
		245	Provedení stěrky s výztužnou sítí	m2	488,2	239,22	25	6	48	4,98	5			
		246	Tenkovrstvá silikátová omítka	m2	488,2	170,87	25	6	48	3,56	4			
		247	Montáž dlažby balkonů	m2	55,3	33,18	2	4	32	1,04	1			
		248	Demontáž fasádního lešení	m2	450,0	54,00	24	6	48	1,13	2			
		249	Násyp pod dlažbu kamenivo 16-32 mm	m3	44,5	22,23	3	1	8	2,78	3			
		250	Násyp pod dlažbu kamenivo 0-8 mm	m3	29,5	14,73	3	1	8	1,84	2			
		251	Kladení betonové dlažby	m2	294,6	176,76	26	4	32	5,52	6			
		252	Kontrola stavby před předáním	kpl	1,0	8,00	1	1	8	1,00	1			
		253	Předání stavby	kpl	1,0	5,00	1	1	8	0,63	1			