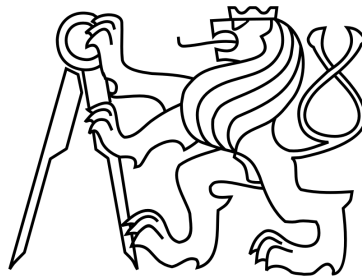


**ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ
FAKULTA STAVEBNÍ
Katedra technologie staveb**



**BAKALÁŘSKÁ PRÁCE
Stavebně technologický projekt – MŠ
Kamechy, Výběr nášlapných vrstev
podlah pro realizaci veřejné zakázky
MŠ Kamechy**

B.3.1 Rozborový list

2017

Marek Urban

Vedoucí bakalářské práce: Ing. Karel Polák, Ph.D.

Rozborový list

Činnost (konstrukční prvek)		Měrná jednotka	Množství [m.j.]	Norma času [Nh.mj. ⁻¹]	Pracnost normová [Nh]	Dílčí stavební proces				Technol. přestávka	
						Pořadové číslo činnosti	Název	Začlenit do procesu č.	Profese činnosti	Počet pracovníků	Stroje, zařízení
TE00 ZEMNÍ PRÁCE											
1	Vytyčení staveniště	kpl	1			1	geodet	2			
2	Vytyčení stávajících inženýrských sítí	kpl	1			1	geodet	2			
3	Svislé značení na komunikaci (dopravní značky)	ks	8	1,25	10	2	dělník	2			
4	Vodorovné značení na komunikaci (přechody, vodící proužky)	m ²	31	0,13	4,03	2	dělník	2			
5	Rozebrání zámek, dlažby chodníku, podkladu, odvoz na skládku	m ²	48,7	0,14	6,82	3	dělník	2			
6	Rozebrání obrubníků, odvoz na skládku	m	38	0,14	5,32	3	dělník	2			
7	Oplocení staveniště	m	243,17	0,3	72,95	4	dělník	6			
8	Posekání trávy	ha	0,29	111	31,8	4	dělník	6			
9	Odstranění křovin a stromů do průměru kmene 100 mm včetně pařezů, spálení	m ²	2865	0,03	85,95	4	dělník	6			
10	Sejmutí ornice, tl. 200 mm	m ³	1146	0,03	34,38	5	řidič strojů	1	dozer		
11	Zřízení skládky ornice na staveništi	m ³	137,52	0,02	2,75	5	řidič strojů	1	ryp-nakladač		
12	Zřízení zpevněných ploch na staveništi (pod bučkami)	kpl	1		0	6	dělník	5	vibrační válec		
13	Zařízení staveniště (buňky, info tabule)	kpl	1		0	6	řidič strojů	1	autojeřáb		

14	Vytyčení zemních prací	kpl	1		0	7	geodet	2	teodolit		
15	Hloubení stavební jámy v hor. 4, strojně	m ³	10410	0,07	728,7	7	řidič rypadel	5	rypadlo, nákl. automobil		
16	Hloubení stavební jámy v hor. 5, strojně	m ³	3470,1	0,18	624,6	7	řidič rypadel	5	rypadlo, rozcíváč		
17	Hloubení základových pasů v hor. 4, strojně	m ³	365,18	0,22	80,34	8	řidič rypadel	3	rypadlo, nákl. automobil		
18	Hloubení nezapažených jam v hor. 4, strojně (výťahová šachta, patky, rampa)	m ³	93,95	0,1	9,40	8	řidič rypadel	3	rypadlo, nákl. automobil		
19	Vytyčení přípojky silnoproudu NN	kpl	1			9	geodet	2			
20	Dopravní značení na silniční komunikaci	ks	6	0,13	0,78	9	dělník	2			
21	Odstranění vrstev chodníku	m ³	1,2	0,31	0,37	9	dělník	2			
22	Hloubení rýhy strojně, hl. 0,7 m	m ³	7,84	0,19	1,49	9	řidič rypad.	1	ryp-nakladač		
23	Pažení výkopu, příložné	m ²	19,6	0,24	4,70	9	kopáč	2			
24	Zřízení přípojkové skříně	ks	1	0,89	0,89	9	elektrikář	1			
25	Pokládka zemního pásu	m	14	0,12	1,68	9	elektrikář	1			
26	Podsyp pískem (fr. 0-8) včetně hutnění, tl. 100 mm	m ³	1,75	1,3	2,28	9	dělník	2	vibrační pěch		
27	Pokládka kabelů silnoproudu včetně chráničky	m	14	0,22	3,08	9	elektrikář	1			
28	Zaměření přípojky silnoproudu	kpl	1			9	geodet	2			
29	Odstranění pažení	m ²	19,6	0,07	1,37	9	kopáč	2			
30	Obsyp pískem (fr. 0-8) včetně hutnění, tl. 100 mm	m ³	1,75	1,59	2,78	9	dělník	2	vibrační pěch		
31	Výstražná folie	m ²	17,50	0,04	0,7	9	dělník	2			
32	Obsyp pískem (fr. 0-8) včetně hutnění, tl. 100 mm	m ³	1,75	1,59	2,78	9	dělník	2	vibrační pěch		
33	Spodní vrstva vozovky strojně	m ³	2,24	0,07	0,16	9	dělník	2	vibrační válec		
34	Vrchní vrstva vozovky strojně	m ³	2,24	0,2	0,45	9	dělník	2	kotel na asfalt		
35	Vytyčení přípojky slaboproudu	kpl	1			10	geodet	2			
36	Dopravní značení na silniční komunikaci	ks	6	0,13	0,78	10	dělník	2			
37	Odstranění vrstev chodníku	m ³	1,2	0,31	0,37	10	dělník	2			
38	Hloubení rýhy strojně, hl. 0,8 m	m ³	8,96	0,19	1,70	10	řidič rypad.	1	ryp-nakladač		

39	Pažení výkopu, příložené	m ²	22,4	0,24	5,38	10	kopáč	2			
40	Zřízení přípojkové skříně	ks	1	0,89	0,89	10	elektrikář	2			
41	Pokládka zemního pásu	m	14,5	0,12	1,74	10	elektrikář	2			
42	Podsyp pískem (fr. 0-8) včetně hutnění, tl. 100 mm	m ³	1,75	1,3	2,28	10	dělník	2	vibrační pěch		
43	Pokládka kabelů slaboproudu včetně chráničky	m	14,5	0,22	3,19	10	elektrikář	2			
44	Zaměření přípojky slaboproudu	kpl	1		0	10	geodet	2			
45	Odstranění pažení	m ²	22,4	0,07	1,57	10	kopáč	2			
46	Obsyp pískem (fr. 0-8) včetně hutnění, tl. 200 mm	m ³	3,5	1,59	5,57	10	dělník	2	vibrační pěch		
47	Výstražná folie	m ²	17,50	0,04	0,7	10	dělník	2			
48	Spodní vrstva vozovky strojně	m ³	2,8	0,07	0,20	10	dělník	2	vibrační válec		
49	Vrchní vrstva vozovky strojně	m ³	2,8	0,2	0,56	10	dělník	2	kotel na asfalt		
50	Vytyčení přípojky splaškové kanalizace	kpl	1			11	geodet	2			
51	Dočasné dopravní značení na silniční komunikaci	ks	2	0,38	0,76	11	dělník	4			
52	Odstranění vrstev vozovky strojně	m ³	1,4	0,33	0,46	11	dělník	4			
53	Hloubení rýhy strojně, hl. 3,1 - 3,5 m	m ³	21,84	0,32	6,99	11	řidič strojů	1	ryp-nakladač		
54	Pažení výkopu, příložené	m ²	54,6	0,48	26,21	11	kopáč	4			
55	Podsyp pískem (fr. 0-8) včetně hutnění, tl. 100 mm	m ³	0,62	1,3	0,81	11	dělník	4	vibrační pěch		
56	Hloubení jámy šachty, hl. 3,6 m	m ³	7,60	0,22	1,67	11	dělník	4			
57	Podsyp pískem dna šachty (fr. 0-8) včetně hutnění, tl. 150 mm	m ³	0,32	0,6	0,19	11	dělník	4	vibrační pěch		
58	Podkladní beton šachty C 12/15; tl. 150 mm	m ³	0,32	0,48	0,15	11	betonář	4	míchačka		
59	Zřízení hlavní revizní šachty, betonová prefabrikovaná	ks	1	21,6	21,6	11	dělník	4			
60	Zřízení splaškové kanalizace, plastové potrubí	m	7,8	0,08	0,62	11	dělník	4			
61	Příprava pro napojení splaškové kanalizace objektu	kpl	1		0	11	dělník	4			
62	Tlaková zkouška přípojky	kpl	1	0,05	0,05	11	dělník	4			
63	Zaměření kanalizace	kpl	1	1	1	11	geodet	2			
64	Obsyp pískem ručně (fr. 0-8) včetně hutnění, tl. 300 mm	m ³	1,87	1,59	2,98	11	dělník	4	vibrační pěch		
65	Odstranění pažení	m ²	54,6	0,33	18,02	11	kopáč	4			
66	Zásyp zeminou včetně hutnění, tl. 2500 mm	m ³	15,6	0,2	3,12	11	dělník	4	vibrační pěch		

67	Spodní vrstva vozovky strojně	m ³	0,7	0,07	0,05	11	dělník	4	vibrační válec		
68	Vrchní vrstva vozovky strojně	m ³	0,7	0,2	0,14	11	dělník	4	kotel na asfalt		
69	Vytyčení přípojky dešťové kanalizace	kpl	1		0	12	geodet	2			
70	Dočasné dopravní značení na silniční komunikaci	ks	2	0,38	0,76	12	dělník	4			
71	Odstranění vrstev vozovky strojně	m ³	13,28	0,33	4,38	12	dělník	4			
72	Hloubení rýhy strojně, hl. 3,18 m	m ³	44,17	0,32	14,13	12	řidič	1	ryp-nakladač		
73	Pažení výkopu, příložné	m ²	131,02	0,48	62,89	12	kopáč	4			
74	Podsyp pískem (fr. 0-8) včetně hutnění, tl. 100 mm	m ³	3,30	1,3	4,28	12	dělník	4	vibrační pěch		
75	Hloubení jámy šachty, hl. 3,6 m	m ³	7,60	0,22	1,67	12	řidič rypad.	1	ryp-nakladač		
76	Podsyp pískem (fr. 0-8) včetně hutnění, tl. 150 mm	m ³	0,32	1,3	0,41	12	dělník	4	vibrační pěch		
77	Podkladní beton šachty C 12/15; tl. 150 mm	m ³	0,32	0,48	0,15	12	betonář	4	míchačka		
78	Zřízení hlavní revizní šachty, betonová prefabrikovaná	ks	2	21,6	43,2	12	dělník	4			
79	Zřízení splaškové kanalizace, plastové potrubí	m	20,6	0,08	1,65	12	dělník	4			
80	Příprava pro napojení splaškové kanalizace objektu	kpl	1		0	12	dělník	4			
81	Tlaková zkouška přípojky	kpl	1	0,05	0,05	12	dělník	4			
82	Zaměření kanalizace	kpl	1		0	12	geodet	2			
83	Obsyp pískem (fr. 0-8) včetně hutnění, tl. 300 mm	m ³	4,94	1,59	7,86	12	dělník	4	vibrační pěch		
84	Odstranění pažení	m ²	131,02	0,33	43,24	12	kopáč	4			
85	Zásyp zeminou včetně hutnění, tl. 2280 mm	m ³	37,94	0,2	7,59	12	dělník	4	vibrační pěch		
86	Spodní vrstva vozovky strojně	m ³	3,32	0,07	0,23	12	dělník	4	vibrační válec		
87	Vrchní vrstva vozovky strojně	m ³	3,32	0,2	0,66	12	dělník	4	kotel na asfalt		
88	Vytyčení přípojky vodovodu	m ²	8,4			13	geodet	2			
89	Dopravní značení na silniční komunikaci	ks	6	0,13	0,78	13	dělník	4			
90	Odstranění vrstev vozovky strojně	m ³	2,02	0,33	0,67	13	dělník	4			
91	Hloubení rýhy strojně, hl. 1,6 m	m ³	16,13	0,32	5,16	13	řidič rypad.	1	ryp-nakladač		
92	Pažení výkopu, příložné	m ²	40,32	0,24	9,68	13	kopáč	4			
93	Podsyp pískem (fr. 0-8) včetně hutnění, tl. 100 mm	m ³	1,01	1,3	1,31	13	dělník	4	vibrační pěch		
94	Zřízení přípojky vodovodu, plast. potrubí	m	12,6	0,1	1,26	13	dělník	4			
95	Hloubení jámy vodoměrné šachty, hl. 2,16 m	m ³	5,62	0,22	1,24	13	řidič	1	ryp-nakladač		

96	Podsyp pískem dna šachty (fr. 0-8) včetně hutnění, tl. 100 mm	m ³	0,26	1,3	0,34	13	dělník	4	vibrační pěch		
97	Podkladní beton šachty C 12/15; tl. 150 mm	m ³	0,39	0,48	0,19	13	betonář	4	míchačka		
98	Zřízení vodoměrné šachty 1,2 x 0,9 x 1,5, prefabrikovaná betonová	ks	1	7,16	7,16	13	dělník	4			
99	Podsyp pískem (fr. 0-8) včetně hutnění, tl. 100 mm	m ³	1,01	1,3	1,31	13	dělník	4	vibrační pěch		
100	Příprava pro napojení objektu a zařízení staveniště	kpl	1		0	13	dělník	4			
101	Tlaková zkouška přípojky	kpl	1	12	12	13	dělník	4			
102	Zaměření vodovodu	kpl	1	1	1	13	geodet	4			
103	Obsyp pískem (frakce 0-8) včetně hutnění, tl. 300 mm	m ³	3,024	1,59	4,81	13	dělník	4			
104	Odstranění pažení	m ²	40,32	0,07	2,82	13	kopáč	4			
105	Zásyp zeminou včetně hutnění, tl. 700 mm	m ³	7,056	0,2	1,41	13	řidič	1	ryp-nakladač		
106	Spodní vrstva vozovky strojně	m ³	1,84	0,07	0,13	13	dělník	4	vibrační válec		
107	Vrchní vrstva vozovky strojně	m ³	1,84	0,2	0,37	13	dělník	4	kotel na asfalt		
108	Zřízení zpevněných ploch na staveništi (staveništní cesty) panely, recyklátem	kpl	1			14	dělník	6	mobilní jeřáb		
109	Napojení zařízení staveniště na přípojky	kpl	1			14	dělník	6			
110	Vytyčení ležatého potrubí kanalizace	kpl	1			15	geodet	2	teodolit		
111	Hloubení jámy šachty dešťové kanalizace, hl. 3,6 m	m ³	32,78	0,22	7,21	15	řidič rypad.	2	ryp-nakladač		
112	Hloubení jámy šachty splaškové kanalizace, hl. 3,6 m	m ³	32,78	0,22	7,21	15	řidič rypad.	2	ryp-nakladač		
113	Podsyp pískem dna šachty (fr. 0-8) včetně hutnění, tl. 150 mm	m ³	2,53	1,3	3,30	15	dělník	8	vibrační pěch		
114	Podkladní beton šachty C 12/15; tl. 150 mm	m ³	2,53	0,48	1,22	15	betonář	8	míchačka		
115	Zřízení revizní šachty dešťové kanalizace, betonová prefabrikovaná kruhová	ks	4	21,6	86,4	15	dělník	8	autojeřáb		
116	Zřízení revizní šachty splaškové kanalizace, betonová prefabrikovaná kruhová	ks	4	21,6	86,4	15	dělník	8	autojeřáb		
117	Hloubení rýhy v hor. 4 strojně, hl. 0,8 - 2,06 m	m ³	388,8	0,17	66,1	15	řidič rypad.	2	ryp-nakladač		
118	Pažení výkopu, příložné	m ²	1009,6	0,24	242,3	15	kopáč	8			

119	Podsyp pískem (fr. 0-8) včetně hutnění, tl. 100 mm	m ³	27,2	1,3	35,4	15	dělník	8	vibrační pěch		
120	Zřízení splaškové a dešťové kanalizace (svodné potrubí), plastové potrubí do DN 150 na gumový kroužek	m	353	0,08	28,2	15	dělník	8			
121	Zkouška vodotěsnosti	kpl	1			15	dělník	8			
122	Obsyp pískem (fr. 0-8) včetně hutnění, tl. 300 mm	m ³	81,56	1,59	129,7	15	dělník	8			
123	Odstranění pažení	m ²	1009,6	0,07	70,67	15	kopáč	8			
124	Zásyp zeminou včetně hutnění, tl. 0,4 - 1,66 m	m ³	228,3	0,2	45,66	15	dělník	8	vibrační pěch		
125	Vytyčení ležatého potrubí vodovodu	kpl	1			16	geodet	2			
126	Hloubení rýhy v hor. 4 strojně, hl. 1,6 - 1,8 m	m ³	34,82	0,32	11,14	16	řidič rypad.	1	ryp-nakladač		
127	Pažení výkopu, příložné	m ²	87,04	0,24	20,89	16	kopáč	4			
128	Zřízení vodovodního potrubí (ležaté potrubí), plastové potrubí DN 50	m	25,6	0,11	2,82	16	potrubář	4			
129	Tlaková zkouška potrubí	kpl	1	12	12	16	potrubář	4			
130	Obsyp pískem (fr. 0-8) včetně hutnění, tl. 300 mm	m ³	6,14	1,59	9,77	16	dělník	4			
131	Odstranění pažení	m ²	87,04	0,07	6,09	16	kopáč	4			
132	Zásyp zeminou včetně hutnění, tl. 1,2 - 1,4 m	m ³	26,62	0,2	5,32	16	dělník	4			
133	Zřízení teplovodní přípojky	m	140	1,41	197,4	17	dělník	5	ryp-nakladač		
134	Ruční začištění dna základů, tl. 100 mm	m ³	21,9	4,66	102,1	18	kopáč	4			
135	Zemní pásek, FeZn	m	365	0,12	43,8	19	elektrikář	4			
TE01 ZÁKLADY											
136	Betonáž vyrovnávací vrstvy pod základové pasy, patky a výtahovou šachtu, beton C 12/15 tl. 100 mm	m ³	30,49	0,48	14,64	20	betonář	8	mix s pumpou		
137	Bednění stěn základových pasů, patek a výtahové šachty, 1. strana	m ²	414,71	0,52	215,6	21	tesař	8			
138	Armování základových pasů a patek	t	26,72	23,5	628,7	22	železář	8			
139	Bednění stěn základových pasů, patek a výtahové šachty, 2. strana	m ²	414,71	0,52	215,6	23	tesař	8			
140	Betonáž základových pasů, patek a výtahové šachty, beton C 20/25	m ³	222,73	0,48	106,9	24	betonář	8	mix s pumpou	141	3

141	Odstanění bednění základových pasů, patek a výtahové šachty	m ²	829,42	0,32	265,4	25	tesař	8			
142	Zásyp pasů a patek zeminou (vnitřní strana) včetně hutnění	m ³	127,08	0,2	25,42	26	dělník	6	vibrační pěst, ryp-nakladač		
143	Podsyp štěrkem (fr. 8-32) včetně hutnění, tl. 150 mm	m ³	211,8	0,96	203,3	26	dělník	6	vibrační pěst		
144	Betonáž vyrovnávací vrstvy pod základovou desku, beton C12/15 tl. 50 mm	m ³	70,6	0,48	33,89	27	betonář	8	mix s pumpou		
145	Bednění základové betonové desky, jednostranné	m ²	32,48	1,6	51,97	28	tesař	8			
146	Armování základové desky, kari síť 8/150/150	t	16,77	23,5	394,6	29	železář	8			
147	Betonáž základové desky, beton C 20/25 tl. 150 mm	m ³	221,87	0,48	106,5	30	betonář	8	mix s pumpou	148	1
148	Odbednění základové desky	m ²	32,48	0,32	10,39	31	tesař	8			
149	Penetrace pod obvodové zdivo a výtahových šachet	m ²	232,10	0,05	11,60	32	izolátér	6			
150	Hydroizolace výtahových šachet	m ²	32,75	0,49	16,05	32	izolátér	6			
151	Hydroizolace základové desky pod nosné konstrukce	m ²	199,35	0,46	91,7	32	izolátér	6			
152	Dilatace výtahové šachty, XPS tl. 60 mm	m ²	16,37	0,21	3,44	33	izolátér	6			
153	Armování dna výtahových šachet	t	0,32	23,5	7,62	33	železář	4			
154	Betonáž dna výtahových šachet, beton C 20/25 tl. 250 mm	m ³	2,7	0,48	1,30	33	betonář	4	mix s pumpou		
155	Bednění stěn výtahových šachet, jednostranné	m ²	21,95	0,74	16,24	33	tesař	4			
156	Armování stěn výtahových šachet	t	0,66	29,3	19,29	33	železář	4			
157	Betonáž stěn výtahových šachet, beton C 20/25 tl. 250 mm	m ³	5,487	0,6	3,29	33	betonář	4	mix s pumpou	158	1
158	Odbednění stěn výtahové šachty	m ²	21,95	0,35	7,68	34	tesař	4			
TE03 HRUBÁ VRCHNÍ STAVBA											
159	Bednění sloupů 1.NP, čtyřúhelníkový průřez	m ²	38,19	0,7	26,73	35	tesař	4			
160	Bednění sloupů 1.NP, kruhový průřez, jednorázové	m ²	11,24	0,16	1,80	35	tesař	4			
161	Armování sloupů 1.NP	t	0,46	29,6	13,6	35	železář	4			
162	Betonáž sloupů 1.NP, beton C 20/25	m ³	4,24	2,3	9,75	35	betonář	4	mix s pumpou	163	1
163	Odbednění sloupů 1.NP, čtyřúhelníkový průřez	m ²	38,19	0,3	11,46	36	tesař	4			
164	Odbednění sloupů 1.NP, kruhový průřez, jednorázové	m ²	11,24	0,08	0,90	36	tesař	4			

165	Zdění nosných stěn 1.NP z keramických broušených cihel P+D tl. 300 mm, 1. výška	m ²	625,29	0,74	462,7	37	zedník	12			
166	Zdění nosných stěn 2.NP AKU tl. 300 mm na MVC, 1. výška	m ²	14,83	0,97	14,39	37	zedník	12	míchačka		
167	Montáž pomocného lešení pro zdění	m ²	584,38			37	zedník				
168	Zdění nosných stěn 1.NP z keramických broušených cihel P+D tl. 300 mm, 2. výška	m ²	625,29	0,74	462,7	37	zedník	12			
169	Zdění nosných stěn 2.NP AKU tl. 300 mm na MVC, 2. výška	m ²	14,83	0,97	14,39	37	zedník	12	míchačka		
170	Osazení keramických překladů vysokých, 70x238x1000	ks	8	0,24	1,92	37	zedník	12			
171	Osazení keramických překladů vysokých, 70x238x1250	ks	233	0,25	58,25	37	zedník	12			
172	Osazení keramických překladů vysokých, 70x238x1500	ks	17	0,26	4,42	37	zedník	12			
173	Osazení keramických překladů vysokých, 70x238x3000	ks	33	0,44	14,52	37	zedník	12			
174	Osazení keramických překladů vysokých, 70x238x3250	ks	4	0,47	1,88	37	zedník	12			
175	Izolace překladů, EPS tl. 90 mm	m	40,5	0,15	6,08	37	zedník	12			
176	Penetrace základových pasů	m ²	311,6	0,05	15,58	38	izolatér	6			
177	Hydroizolace stěn základových pasů a soklu, 2. vrstvy	m ²	311,6	0,53	165,1	38	izolatér	6			
178	Lepení tepelné izolace soklu, XPS tl. 100 mm	m ²	311,6	0,21	65,44	39	izolatér	6			
179	Zřízení nopové fólie	m ²	225,6	0,16	36,1	40	izolatér	6			
180	Bednění nadzákladových zdí venkovní rampy, 1. strana	m ²	94,53	0,32	30,25	41	tesař	4			
181	Armování nadzákladových zdí venkovní rampy	t	3,4	29,3	99,59	41	železář	4			
182	Bednění nadzákladových zdí venkovní rampy, 2. strana	m ²	94,53	0,32	30,25	41	tesař	4			
183	Betonáž nadzákladových zdí venkovní rampy, beton C25/30	m ³	28,36	0,6	17,02	41	betonář	4	mix s pumpou	184	3
184	Odbednění nadzákladových zdí venkovní rampy	m ²	189,06	0,35	66,17	42	tesař	4			
185	Zásyp mezi nadzákladové zdi venkovní rampy	m ³	25,09	0,2	5,02	43	dělník	6	vibrační pěch		
186	Zásyp soklu stavby včetně hutnění	m ³	227,77	0,2	45,55	43	dělník	6	vibrační pěch, vibrační válec		
187	Zřízení asfaltového pásu na zdivo pod věnce	m ²	34,33	0,21	7,21	44	tesař	8			
188	Bednění ŽB průvlaků 1.NP	m ²	118,2	0,95	112,3	44	tesař	8			
189	Bednění ztužujících pásů a věnců	m	114,42	0,94	107,6	44	tesař	8			
190	Armování ŽB průvlaků 1.NP	t	2,60	51,3	133,2	45	železář	8			

191	Armování ztužujících pásů a věnců 1.NP	t	6,52	27,7	180,4	45	železář	8			
192	Betonáž ŽB průvlaků 1.NP, beton C 25/30	m ³	18,57	0,86	15,97	46	betonář	8	mix s pumpou	194	21
193	Betonáž ztužujících pásů a věnců do 1. úrovně, beton C 25/30	m ³	6,44	1,45	9,34	46	betonář	8	mix s pumpou	195	3
194	Odbednění ŽB průvlaků 1.NP	m ²	118,2	0,37	43,73	47	tesař	8			
195	Montáž stropních předpjatých panelů 1.NP, do 3t (délka do 6,7 m)	ks	54	1,12	60,48	48	montážník	8	autojeřáb		
196	Montáž stropních předpjatých panelů 1.NP, do 5t (délka 6,7 - 9,8 m)	ks	51	1,75	89,25	48	montážník	8	autojeřáb		
197	Montáž prefabrikovaných stropních desek 1.NP, 0,14t (délka 2,09 m)	ks	178	0,41	72,98	48	montážník	8	autojeřáb		
198	Provedení řezů v předpjatých panelech	m	6,79	0,39	2,65	48	montážník	8			
199	Bednění monolitických stropních desek 1.NP	m ²	346,92	0,65	225,5	49	tesař	8			
200	Armování monolitických stropních desek 1.NP	t	19,57	26,6	521	50	železář	8			
201	Betonáž monolitických stropních desek 1.NP, beton C 25/30	m ³	80,59	0,99	79,78	51	betonář		mix s pumpou	204	21
202	Betonáž ztužujících pásů a věnců do 2. úrovně včetně zálivkové výztuže, beton C 25/30	m ³	10,67	1,45	15,47	51	betonář	8	mix s pumpou	203	3
203	Odbednění ztužujících pásů a věnců	m	114,42	0,29	33,18	52	tesař	8			
204	Odbednění monolitických stropních desek 1.NP	m ²	346,92	0,17	58,98	52	tesař	8			
205	Bednění schodištvých podest přímočarých 1.NP	m ²	24,2	2,3	55,66	53	tesař	4			
206	Bednění schodištvých ramen přímočarých 1.NP	m ²	16,14	2,3	37,12	53	tesař	4			
207	Armování schodištvých ramen a podest	t	1,19	54,2	64,23	53	železář	4			
208	Bednění schodištvých stupňů	m ²	12,45	1,54	19,17	53	tesař	4			
209	Betonáž schodištvých ramen, podest a stupňů, beton C 25/30	m ³	8,47	3,67	31,08	53	betonář	4	mix s pumpou	210	7
210	Odbednění schodištvých ramen, podest a stupňů	m ²	52,79	0,34	17,95	54	tesař	4			
211	Bednění sloupů 2.NP, čtyřúhelníkový průřez	m ²	31,87	0,7	22,31	55	tesař	4			
212	Armování sloupů 2.NP	t	0,38	29,6	11,24	55	železář	4			

213	Betonáž sloupů 2.NP	m ³	2,73	2,3	6,28	55	betonář	4	mix s pumpou	214	1
214	Odbednění sloupů 2.NP, čtyřúhelníkový průřez	m ²	31,87	0,3	9,56	56	tesař	4			
215	Zdění nosných stěn 2.NP z keramických broušených cihel P+D tl. 300 mm, 1. výška	m ²	502,31	0,74	371,7	57	zedník	12			
216	Zdění nosných stěn 2.NP AKU tl. 300 mm na MVC, 1. výška	m ²	14,83	0,97	14,39	57	zedník	12	míchačka		
217	Montáž pomocného lešení pro zdění	m ²	469,44		0	57	zedník	12			
218	Zdění nosných stěn 2.NP z keramických broušených cihel P+D tl. 300 mm, 2. výška	m ²	502,31	0,74	371,7	57	zedník	12			
219	Zdění nosných stěn 2.NP AKU tl. 300 mm na MVC, 2. výška	m ²	14,83	0,97	14,39	57	zedník	12	míchačka		
220	Osazení keramických překladů vysokých, 70x238x1000	ks	8	0,24	1,92	57	zedník	12			
221	Osazení keramických překladů vysokých, 70x238x1250	ks	134	0,25	33,5	57	zedník	12			
222	Osazení keramických překladů vysokých, 70x238x1500	ks	8	0,26	2,08	57	zedník	12			
223	Osazení keramických překladů vysokých, 70x238x3000	ks	21	0,44	9,24	57	zedník	12			
224	Izolace překladů, EPS tl. 90 mm	ks	19	0,15	2,85	57	zedník	12			
225	Položení asfaltového pásu na zdivo pod věnce	m ²	50,16	0,21	10,53	58	tesař	8			
226	Bednění ŽB průvlaků 2.NP	m ²	62,54	0,95	59,41	58	tesař	8			
227	Bednění ztužujících pásů a věnců	m	167,19	0,94	157,2	58	tesař	8			
228	Armování ŽB průvlaků 2.NP	t	1,428	51,3	73,19	59	železář	8			
229	Armování ztužujících pásů a věnců 2.NP	t	3,51	27,7	97,15	59	železář	8			
230	Betonáž ŽB průvlaků 2.NP, beton C 25/30	m ³	10,2	0,86	8,77	60	betonář	8	mix s pumpou	232	21
231	Betonáž ztužujících pásů a věnců do 1. úrovně, beton C 25/30	m ³	13,55	1,45	19,65	60	betonář	8	mix s pumpou		
232	Odbednění ŽB průvlaků 2.NP	m ²	62,54	0,37	23,14	61	tesař	8			
233	Montáž stropních předpjatých panelů 2.NP, do 3t (délka do 6,7 m)	ks	38	1,12	42,56	62	montážník	8	autojeřáb		
234	Montáž stropních předpjatých panelů 2.NP, do 5t (délka 6,7 - 9,8 m)	ks	34	1,75	59,5	62	montážník	8	autojeřáb		
235	Provedení řezů v předpjatých panelech	m	20,36	0,39	7,94	62	montážník	8			

236	Montáž prefabrikovaných stropních desek 2.NP, 0,14t (délka 2,09 m)	ks	157	0,41	64,37	62	montážník	8	autojeřáb		
237	Přestojkování monolitických desek 1.NP, (mezi pavilony)	m ²	66,58	0,05	3,33	63	tesař	8			
238	Bednění monolitických stropních desek 2.NP	m ²	144,92	0,65	94,2	63	tesař	8			
239	Armování monolitických stropních desek 2.NP	t	4,41	26,6	117,4	64	železář	8			
240	Betonáž monolitických stropních desek 2.NP, beton C25/30	m ³	31,49	0,99	31,18	65	betonář	8	mix s pumpou	243	14
241	Betonáž ztužujících pásů a věnců do 2. úrovně včetně zálivkové výztuže, beton C 25/30	m ³	11,53	1,45	16,72	65	betonář	8	mix s pumpou	242	3
242	Odbednění ztužujících pásů a věnců	m	167,19	0,29	48,49	66	tesař	8			
243	Odbednění monolitických stropních desek 2.NP	m ²	144,92	0,17	24,64	66	tesař	8			
244	Montáž stavebního výtahu	kpl	1			67	montážník	5			
245	Montáž odpadního (větracího) potrubí splaškové kanalizace pro střechu 1.NP	m	14,4	0,8	11,52	68	instalatér	6			
246	Montáž odpadního potrubí dešťové kanalizace 1.NP	m	14,4	0,8	11,52	68	instalatér	6			
247	Montáž stoupaček VZT a chlazení	m	9	1,07	9,63	68	zámečnick	6			
248	Montáž nosných prvků záchytného systému střechy 1.NP	ks	13	0,85	11,05	69	zedník	4			
249	Kotvení pro konstrukci zastřešení rampy a vstupů 1.NP, kotvení ke stropu	t	0,28	25	7	69	zedník	4			
TE04 ZASTŘEŠENÍ											
250	Zdění atiky střechy 1.NP z cihel keramických broušených P+D tl. 300 mm	m ²	45,9	0,74	33,97	70	zedník	8			
251	Bednění atikových věnců 1.NP, oboustranné	m ²	27,54	0,94	25,89	71	tesař	4			
252	Armování atikových věnců 1.NP	t	0,58	27,7	16	71	železář	4			
253	Betonáž věnců atiky 1.NP, beton C 20/25	m ³	4,13	1,45	5,99	71	betonář	4	mix s pumpou	254	3
254	Odbednění věnců atiky 1.NP	m ²	27,54	0,29	7,99	72	tesař	4			
255	Zdění šachty 1.NP pro VZT potrubí, cihly keramické broušené tl. 300 mm	m ²	19,63	0,74	14,53	70	zedník	8			
256	Bednění stropu šachty VZT 1.NP	m ²	2,06	0,65	1,34	71	tesař	4			
257	Bednění věnce šachty VZT 1.NP, jednostranné	m ²	1,04	0,79	0,82	71	tesař	4			

258	Armování stropu šachty VZT	t	0,04	26,6	1,15	71	železář	4			
259	Armování věnce šachty VZT	t	0,04	27,7	1,21	71	železář	4			
260	Betonáž stropu a věnce šachty VZT, beton C 20/25	m ³	0,62	0,99	0,61	71	betonář	4	mix s pumpou	262	8
261	Odbednění věnce šachty VZT	m ²	1,04	0,29	0,30	72	tesař	4			
262	Odbednění stropu šachty VZT	m ²	2,06	0,17	0,35	72	tesař	4			
263	Dokončení stoupaček dešťové kanalizace	ks	4,00	0,48	1,92	73	instalatér	2			
264	Dokončení stoupaček vzduchotechniky a chlazení	ks	5,00	0,53	2,65	73	zámečník	2			
265	Penetrace stropní konstrukce 1.NP	m ²	566,59	0,03	17	74	izolatér	6			
266	Nalepení parozábrany, asfaltové pásy SBS tl. 4 mm	m ²	566,59	0,2	113,3	74	izolatér	6			
267	Nalepení parozábrany prostupů potrubí, tvarovky z asfaltových pásů s manžetou	ks	5,00	0,6	3	74	izolatér	6			
268	Montáž 1. stupně střešní vpusti	ks	4,00	0,6	2,4	74	izolatér	6			
269	Lepení tepelné izolace EPS - spádové klíny, tl. 40-340 mm	m ²	497,74	0,16	79,64	75	izolatér	6			
270	Kotvení tepelné izolace k atice, tl. 100 mm	m ²	65,18	0,41	26,72	75	izolatér	6			
271	Lepení tepelné izolace EPS, tl. 160 mm	m ²	497,74	0,16	79,64	75	izolatér	6			
272	Montáž 2. stupně střešní vpustě	ks	4	0,6	2,4	75	izolatér	6			
273	Montáž separační textilie	m ²	497,74	0,06	29,86	76	izolatér	6			
274	Lepení hydroizolační fólie z měkčeného PVC, tl. 3,2 mm	m ²	497,74	0,32	159,3	76	izolatér	6			
275	Lepení hydroizolační fólie prostupů potrubí	ks	5,00	0,6	3	76	izolatér	6			
276	Montáž OSB desek na atiku 1.NP	m ²	51,41	0,43	22,11	76	tesař	6			
277	Kotvení hydroizolační fólie na atiku, tl. 3,2 mm	m ²	89,05	0,91	81,03	76	izolatér	6			
278	Montáž odpadního (větracího) potrubí splaškové kanalizace pro střechu 2.NP	m	193,00	0,8	154,4	77	instalatér	6			
279	Montáž odpadního potrubí dešťové kanalizace 2.NP	m	21,00	0,8	16,8	77	instalatér	6			
280	Montáž stoupacího potrubí VZT 2.NP	m	15,00	1,07	16,05	77	zámečník	6			
281	Montáž nosných prvků záchytného systému střechy 2.NP	ks	26	0,85	22,1	77	zámečník	6			
282	Zdění atiky střechy 2.NP z cihel keramických broušených P+D tl. 300 mm	m ²	89,05	0,74	65,9	78	zedník	8	výtah		
283	Bednění atikových věnců 2.NP, oboustranné	m ²	53,4	0,94	50,2	79	tesař	4	výtah		

284	Armování atikových věnců 2.NP	t	1,12	27,7	31,03	79	železář	4	výtah		
285	Betonáž věnců atiky 2.NP, beton C 20/25	m ³	8,01	1,45	11,61	79	betonář	4	mix s pumpou	286	3
286	Odbednění věnců atiky 2.NP	m ²	53,4	0,29	15,49	80	tesař	4	výtah		
287	Zdění šachty 2.NP pro VZT potrubí, cihly keramické broušené tl. 300 mm	m ²	7,14	0,74	5,29	78	zedník	8	výtah		
288	Zdění výtahových šachet 2.NP, AKU na MVC, tl. 300 mm	m ²	8,10	0,97	7,86	78	zedník	8	výtah		
289	Bednění stropu šachty VZT 2.NP	m ²	1,80	0,65	1,17	79	tesař	4	výtah		
290	Bednění věnce šachty VZT 2.NP, jednostranné	m ²	1,02	0,79	0,81	79	tesař	4	výtah		
291	Bednění stropu výtahových šachet 2.NP	m ²	5,94	0,65	3,86	79	tesař	4	výtah		
292	Bednění věnce výtahových šachet, jednostranné	m ²	4,8	0,79	3,79	79	tesař	4	výtah		
293	Armování věnce šachty VZT	t	0,04	27,7	1,01	79	železář	4	výtah		
294	Armování stropní desky šachty VZT	t	0,08	26,6	2,01	79	železář	4	výtah		
295	Armování věnce výtahových šachet	t	0,20	27,7	5,58	79	železář	4	výtah		
296	Armování stropních desek výtahových šachet	t	0,25	26,6	6,64	79	železář	4	výtah		
297	Betonáž stropní desky a věnce šachty VZT, beton C 20/25	m ³	0,85	0,99	0,84	79	betonář	4	mix s pumpou	299	3
298	Betonáž stropních desek a věnců výtahových šachet, beton C 20/25	m ³	3,22	0,99	3,19	79	betonář	4	mix s pumpou	301	3
299	Odbednění věnce šachty VZT	m ²	1,02	0,29	0,30	80	tesař	4	výtah		
300	Odbednění stropní desky VZT	m ²	1,80	0,17	0,31	80	tesař	4	výtah		
301	Odbednění věnce výtahové šachty	m ²	4,8	0,29	1,39	80	tesař	4	výtah		
302	Odbednění stropní desky výtahové šachty	m ²	5,94	0,17	1,01	80	tesař	4	výtah		
303	Dokončení stoupaček splaškové kanalizace a osazení odvětrávacích hlavic	ks	14	0,48	6,72	81	instalatér	2	výtah		
304	Dokončení stopupaček dešťové kanalizace	ks	3	0,48	1,44	81	instalatér	2	výtah		
305	Dokončení stoupaček vzduchotechniky a chlazení	ks	10	0,53	5,3	81	zámečnick	2	výtah		
306	Montáž nosných sloupků konstrukce VZT	kg	100,00	0,04	4	81	zámečnick	2	výtah		
307	Penetrace stropní konstrukce 2.NP	m ²	956,26	0,03	28,69	82	izolatér	8	výtah		
308	Nalepení parazábrany, asfaltové pásy SBS tl. 4 mm	m ²	956,26	0,2	191,3	82	izolatér	8	výtah		

309	Nalepení parozábrany prostupů potrubí, tvarovky z asfaltových pásů s manžetou	ks	24	0,6	14,4	82	izolátér	8	výtah		
310	Montáž 1. stupně střešní vpusti	ks	3	0,6	1,8	82	izolátér	8	výtah		
311	Lepení tepelné izolace EPS - spádové klíny, tl. 40-340 mm	m ²	867,26	0,16	138,8	83	izolátér	8	výtah		
312	Kotvení tepelné izolace k atice, tl. 100 mm	m ²	126,38	0,41	51,82	83	izolátér	8	výtah		
313	Lepení tepelné izolace EPS, tl. 160 mm	m ²	867,26	0,16	138,8	83	izolátér	8	výtah		
314	Montáž 2. stupně střešní vpustě	ks	3	0,6	1,8	83	izolátér	8	výtah		
315	Montáž separační textilie	m ²	867,26	0,06	52,04	84	izolátér	8	výtah		
316	Lepení hydroizolační fólie z měkčeného PVC, tl. 3,2 mm	m ²	867,26	0,32	277,5	84	izolátér	8	výtah		
317	Lepení hydroizolační fólie prostupů potrubí	ks	24	0,6	14,4	84	izolátér	8	výtah		
318	Montáž OSB desek na atiku	m ²	99,68	0,43	42,86	84	tesař	8	výtah		
319	Kotvení hydroizolační fólie na atiku, tl. 3,2 mm	m ²	172,66	0,91	157,1	84	izolátér	8	výtah		
TE05 HRUBÉ VNITŘNÍ PRÁCE											
320	Montáž oken plastových plochy do 1,5 m ²	ks	29	2,55	73,95	85	truhlář	8	výtah		
321	Montáž oken plastových plochy do 2,7 m ²	ks	7	2,72	19,04	85	truhlář	8	výtah		
322	Montáž oken plastových plochy do 4,5 m ²	ks	5	3,05	15,25	86	truhlář	8	výtah		
323	Montáž oken plastových fixních	m ²	208,46	0,96	200,1	86	truhlář	8	výtah		
324	Hydroizolace pod příčky	m ²	72,2	0,21	15,16	87	izolátér	2	výtah		
325	Zdění příček 1.NP z keramických broušených cihel P+D tl. 140 mm, 1.výška	m ²	242,8	0,56	136	88	zedník	8	výtah		
326	Zdění příček 1.NP z keramických broušených cihel P+D tl. 115 mm, 1.výška	m ²	59,26	0,52	30,81	88	zedník	8	výtah		
327	Zdění příček 1.NP z keramických broušených cihel P+D tl. 80 mm, 1.výška	m ²	37,91	0,49	18,58	88	zedník	8	výtah		
328	Montáž pomocného lešení pro zdění	m ²	317,72		0	88	lešenář	2	výtah		
329	Zdění příček 1.NP z keramických broušených cihel P+D tl. 140 mm, 2. výška	m ²	242,8	0,56	136	88	zedník	8	výtah		
330	Zdění příček 1.NP z keramických broušených cihel P+D tl. 115 mm, 2. výška	m ²	59,26	0,52	30,81	88	zedník	8	výtah		

331	Zdění příček 1.NP z keramických broušených cihel P+D tl. 80 mm, 2. výška	m ²	37,91	0,49	18,58	88	zedník	8	výtah		
332	Osazení keramických překladů vysokých, 70x238x1000	ks	8	0,24	1,92	88	zedník	8	výtah		
333	Osazení keramických překladů plochých, 115x71x1250	ks	10,00	0,32	3,2	88	zedník	8	výtah		
334	Dopěnění příček ke stropní konstrukci	m ²	72,2	0,12	8,66	88	zedník	8	výtah		
335	Podkladní asfaltový pás pod příčky	m ²	1,60	0,21	0,34	89	dělník	4	výtah		
336	Zdění příček 2.NP z keramických broušených cihel P+D tl. 140 mm, 1.výška	m ²	18,53	0,56	10,37	89	zedník	4	výtah		
337	Montáž pomocného lešení pro zdění	m ²	10,26			89	lešenář	2	výtah		
338	Zdění příček 2.NP z keramických broušených cihel PD tl. 140 mm, 2.výška		18,53	0,56	10,37	89	zedník	4	výtah		
339	Osazení keramických překladů vysokých, 70x238x1000	ks	4	0,24	0,96	89	zedník	4	výtah		
340	Dopěnění příček ke stropní konstrukci	m ²	1,60	0,12	0,19	89	zedník	4	výtah		
341	Demontáž pomocného lešení	m ²	10,26			89	lešenář	2	výtah		
342	Vysekání rýh ve zdi cihelné 3x7 cm	m	430	0,27	116,1	90	zedník	8	výtah		
343	Vysekání rýh ve zdi cihelné 5x10 cm	m	200	0,3	60	90	zedník	8	výtah		
344	Vybourání otvorů cihelné zdi tl. 150 mm, plocha do 0,25 m ²	ks	78	0,26	20,28	90	zedník	8	výtah		
345	Vybourání otvorů cihelné zdi tl. 300 mm, plocha do 0,25 m ²	ks	31	0,51	15,81	90	zedník	8	výtah		
346	Montáž ocelového rastru SDK předstěn 1.NP	m ²	43,14	0,94	40,55	91	sádrokart.	4	výtah		
347	Montáž geberitů 1.NP	ks	31	0,21	6,51	91	instalatér	4	výtah		
348	Montáž ocelových ráků pro umyvadla 1.NP	ks	33	0,28	9,24	91	instalatér	4	výtah		
349	Montáž opláštění příček nad úroveň podlahy 1.NP	m ²	3,60	0,41	1,47	91	sádrokart.	4	výtah		
350	Montáž ocelového rastru SDK příček 2.NP, tl. 100 mm	m ²	84,09	0,89	74,84	92	zámečník	12	výtah		
351	Montáž ocelového rastru SDK příček 2.NP, tl. 125 mm	m ²	60,45	0,91	55,01	92	zámečník	12	výtah		
352	Montáž ocelového rastru SDK příček 2.NP, tl. 150 mm	m ²	174,88	0,94	164,4	92	zámečník	12	výtah		
353	Montáž ocelového rastru SDK předstěn 2.NP	m ²	16,2	1,08	17,5	92	zámečník	12	výtah		
354	Montáž geberitů 2.NP	ks	22	0,21	4,62	92	instalatér	12	výtah		
355	Montáž ocelových ráků pro umyvadla	ks	24	0,28	6,72	92	instalatér	12	výtah		
356	Montáž opláštění příček nad úroveň podlahy 2.NP	m ²	19,66	0,41	8,06	92	zedník	12	výtah		

357	Montáž přípojovacího potrubí kanalizace 1.NP	m	132	0,45	59,4	93	instalatér	6	výtah		
358	Montáž přípojovacího potrubí kanalizace 2.NP	m	71	0,45	31,95	94	instalatér	6	výtah		
359	Montáž stoupacího potrubí vodovodu včetně izolace	m	27	0,64	17,28	95	instalatér	6	výtah		
360	Montáž ležatého rozvodu vodovodu pod stropem 1.NP, plastové potrubí včetně izolace, nad DN 32	m	461	0,47	216,7	95	instalatér	6	výtah		
361	Montáž přípojovacího potrubí vodovodu 1.NP včetně izolace, do DN 32	m	376	0,35	131,6	95	instalatér	6	výtah		
362	Montáž stoupacího potrubí vodovodu 2.NP	m	9	0,64	5,76	96	instalatér	6	výtah		
363	Montáž přípojovacího potrubí vodovodu 2.NP	m	92	0,35	32,2	96	instalatér	6	výtah		
364	Montáž stoupacího potrubí požárního vodovodu 2.NP	m	2	0,32	0,64	97	instalatér	6	výtah		
365	Montáž stoupacího potrubí požárního vodovodu 1.NP	m	8	0,32	2,56	97	instalatér	6	výtah		
366	Montáž ležatého rozvodu požárního vodovodu pod stropem 1.NP, ocelové potrubí	m	91	0,32	29,12	97	instalatér	6	výtah		
367	Montáž stoupacího potrubí vytápění 2.NP	m	7	0,16	1,12	98	instalatér	6	výtah		
368	Montáž ležatého potrubí vytápění 2.NP, vícevrstvé plastové potrubí včetně izolace	m	469	0,25	117,3	98	instalatér	6	výtah		
369	Montáž stoupacího potrubí vytápění 1.NP	m	4	0,16	0,64	99	instalatér	6	výtah		
370	Montáž ležatého potrubí vytápění 1.NP, vícevrstvé plastové potrubí včetně izolace	m	834	0,25	208,5	99	instalatér	6	výtah		
371	Montáž elektro (skříňky, silnoproud, slaboproud) 2.NP	kpl	1			100	elektrikář	8	výtah		
372	Montáž elektro (skříňky, silnoproud, slaboproud) 1.NP	kpl	1			101	elektrikář	8	výtah		
TE06 ÚPRAVY POVRCHŮ											
373	Montáž pomocného lešení pro omítání	m ²	693,5	0,08	55,48	102	lešenář	4	výtah		
374	Provedení omítek stěn 2.NP, vápenocementová jednovrstvá hlazená tl. 10 mm	m ²	1232,4	0,39	480,6	102	omítkář	12	výtah		
375	Provedení omítek 2.NP pod obklady, vápenocementová jednovrstvá jádrová tl. 10 mm	m ²	270,22	0,28	75,66	102	omítkář	12	výtah		
376	Montáž pomocného lešení pro omítání	m ²	1518,5	0,08	121,5	103	lešenář	4	výtah		

377	Provedení omítek stěn 1.NP, vápenocementová jednovrstvá hlazená tl. 10 mm	m ²	2502,2	0,39	975,9	103	omítkář	12	silomat, silo, omítačka		
378	Provedení omítek 1.NP pod obklady, vápenocementová jednovrstvá jádrová tl. 10 mm	m ²	787,76	0,28	220,6	103	omítkář	12	silomat, silo, omítačka		
379	Montáž pomocného lešení pro VZT	m ²	449,28	0,08	35,94	104	zámečník V	4	výtah		
380	Montáž potrubí vzduchotechniky pod stropem 2.NP, pozinkované plechové potrubí včetně izolace	m	499,2	0,82	409,3	104	zámečník V	8	výtah		
381	Montáž potrubí chlazení 2.NP, měděné potrubí	m	69	0,35	24,15	104	instalatér	8	výtah		
382	Montáž pomocného lešení pro VZT	m ²	898,56	0,08	71,88	105	lešenář	4	výtah		
383	Montáž potrubí vzduchotechniky pod stropem 1.NP, pozinkované plechové potrubí včetně izolace	m	748,8	0,82	614	105	zámečník VZT	8	výtah		
384	Montáž potrubí chlazení 1.NP, měděné potrubí	m	69	0,35	24,15	105	instalatér	8	výtah		
385	Požární ucpávky stoupaček 2.NP	ks	26	0,89	23,14	106	izolatér	6	výtah		
386	Požární ucpávky prostupů potrubí VZT 2.NP	ks	9	1,45	13,05	106	izolatér	6	výtah		
387	Požární ucpávky prostupů potrubí VZT 1.NP	ks	15	1,45	21,75	107	izolatér	6	výtah		
388	Požární ucpávky vodovodního potrubí 1.NP	ks	80	0,89	71,2	107	izolatér	6	výtah		
389	Penetrace základové desky	m ²	1212,7	0,05	60,63	108	izolatér	12	výtah		
390	Hydroizolace základové desky, 2 vrstvy	m ²	1212,7	0,46	557,8	108	izolatér	12	výtah		
391	Osazení dilatačního pásku podlah 2.NP	m	485,5	0,05	24,28	109	izolatér	6	výtah		
392	Položení kročejové izolace podlah 2.NP, tl. 40 mm	m ²	728,7	0,08	58,3	109	izolatér	6	výtah		
393	Osazení dilatačního pásku podlah 1.NP	m	588	0,05	29,4	110	izolatér	6	výtah		
394	Položení tepelné izolace podlah 1.NP, EPS 150S tl. 120 mm	m ²	1209,5	0,08	96,76	110	izolatér	6	výtah		
395	Položení separační fólie podlah, PE fólie - Anhydrit 2.NP	m ²	571,18	0,06	34,27	111	izolatér	4	výtah		
396	Provedení anhydritových potěrů 2.NP, tl. 60 mm	m ²	571,18	0,15	85,68	111	betonář	4	čerpadlo, mix	446	42
397	Položení separační fólie podlah, PE fólie - Anhydrit 1.NP	m ²	671,09	0,06	40,27	112	izolatér	4	výtah		
398	Provedení anhydritových potěrů 1.NP, tl. 60 mm	m ²	671,09	0,15	100,7	112	betonář	4	čerpadlo, mix	448	42
399	Položení separační fólie podlah, PE fólie - Potěr 2.NP	m ²	157,52	0,06	9,45	113	izolatér	6	výtah		
400	Provedení cementového litého potěru 2.NP, tl. 55 mm	m ²	157,52	0,41	64,58	113	zedník	6	čerpadlo, mix	430	42
401	Položení separační fólie podlah, PE fólie - Potěr 1.NP	m ²	506,95	0,06	30,42	114	izolatér	6	výtah		

402	Provedení cementového litého potěru 1.NP, tl. 55 mm	m ²	506,95	0,41	207,8	114	betonář	6	čerpadlo, mix	432	42
403	Broušení anhydritového potěru 2.NP	m ²	571,18	0,05	28,56	115	dělník	4	výtah		
404	Broušení cementového potěru 2.NP	m ²	157,52	0,05	7,88	115	dělník	4	výtah		
405	Broušení anhydritového potěru 1.NP	m ²	671,09	0,05	33,55	116	dělník	4	výtah		
406	Broušení cementového potěru 1.NP	m ²	506,95	0,05	25,35	116	dělník	4	výtah		
407	Montáž výtahů	kpl	2		0	117			výtah		
408	Lepení parapetních desek 2.NP, lamino desky	m	31,68	0,53	16,79	118	zedník	4	výtah		
409	Lepení parapetních desek 1.NP, lamino desky	m	56,32	0,53	29,85	119	zedník	4	výtah		
410	Opláštění SDK příček 2.NP, 2x opláštěná , 1. strana	m ²	319,42	0,21	67,08	120	sádrokart.	12	výtah		
411	Montáž tepelné izolace SDK příček 2.NP	m ²	319,42	0,09	28,75	120	sádrokart.	12	výtah		
412	Opláštění SDK příček 2.NP, 2x opláštěná, 2. strana	m ²	319,42	0,21	67,08	120	sádrokart.	12	výtah		
413	Montáž tepelné izolace SDK předstěn 2.NP	m ²	16,2	0,09	1,46	120	sádrokart.	12	výtah		
414	Opláštění SDK předstěn 2.NP, 2x opláštěná	m ²	16,2	0,21	3,40	120	sádrokart.	12	výtah		
415	Tepelná izolace SDK předstěn 1.NP, MW tl. 50 mm	m ²	43,14	0,09	3,88	121	sádrokart.	12	výtah		
416	Opláštění SDK předstěn 1.NP	m ²	43,14	0,41	17,69	121	sádrokart.	12	výtah		
417	Montáž pomocného lešení pro podhledy 2.NP	m ²	737,87	0,21	155	122	lešenař	12	výtah		
418	Montáž SDK podhledů a kastlíků 2.NP	m ²	737,87	1,01	745,2	122	sádrokart.	12	výtah		
419	Montáž pomocného lešení pro podhledy 1.NP	m ²	1230	0,21	258,3	123	sádrokart.	12	výtah		
420	Montáž SDK podhledů a kastlíků 1.NP	m ²	1230	1,01	1242	123	sádrokart.	12	výtah		
421	Penetrace SDK předstěn a příček 2.NP, pod obklady	m ²	270,22	0,05	13,51	124	obkladač	6	výtah		
422	Provedení hydroizolační stěrky a pásků pod keramické obklady 2.NP	m ²	270,22	0,24	64,85	124	obkladač	6	výtah	426	1
423	Penetrace SDK předstěn a příček 1.NP, pod obklady	m ²	781,76	0,05	39,09	125	obkladač	6	výtah		
424	Provedení hydroizolační stěrky a pásků pod keramické obklady 1.NP	m ²	781,76	0,24	187,6	125	obkladač	6	výtah	428	1
425	Montáž sprchových koutů 2.NP	ks	3	2,9	8,7	126	instalatér	6	výtah		
426	Lepení keramických obkladů 2.NP	m ²	270,22	1,07	289,1	126	obkladač	6	výtah		
427	Montáž sprchových koutů 1.NP	ks	5	2,9	14,5	127	instalatér	6	výtah		
428	Lepení keramických obkladů 1.NP	m ²	781,76	1,07	836,5	127	obkladač	12	výtah		

429	Kompletace kotelný včetně připojení výměníku	kpl	1		0	128	instalatér	6	výtah		
430	Penetrace cementového potěru 2.NP	m ²	157,52	0,05	7,88	129	obkladač	6	výtah		
431	Provedení hydroizolační stěrky a pásků pod keramické dlažby 2.NP	m ²	157,52	0,24	37,8	129	obkladač	6	výtah	434	1
432	Penetrace cementového potěru 1.NP	m ²	520,69	0,05	26,03	130	obkladač	6	výtah		
433	Provedení hydroizolační stěrky a pásků pod keramické dlažby 1.NP	m ²	520,69	0,24	125	130	obkladač	6	výtah	436	1
434	Lepení keramických dlažeb 2.NP	m ²	157,52	0,97	152,8	131	obkladač	6	výtah		
435	Provedení keramických schodovek schodiště 2.NP	m ²	20,49	0,98	20,08	131	obkladač	6	výtah		
436	Lepení keramických dlažeb 1.NP	m ²	520,69	0,97	505,1	132	obkladač	12	výtah		
437	Provedení keramických schodovek schodiště 1.NP	m ²	24,7	0,98	24,21	132	obkladač	12	výtah		
TE07 DOKONČOVACÍ PRÁCE											
438	Penetrace SDK podhledů 2.NP	m ²	737,87	0,03	22,14	133	malíř	8	výtah		
439	Penetrace omítek 2.NP	m ²	1232,4	0,03	36,97	133	malíř	8	výtah		
440	Malba SDK podhledů 2.NP	m ²	737,87	0,1	73,79	133	malíř	8	výtah		
441	Malba omítek 2.NP	m ²	1232,4	0,1	123,2	133	malíř	8	výtah		
442	Penetrace SDK podhledů 1.NP	m ²	1230	0,03	36,9	134	malíř	8	výtah		
443	Penetrace omítek 1.NP	m ²	2502,2	0,03	75,07	134	malíř	8	výtah		
444	Malba SDK podhledů 1.NP	m ²	1230	0,1	123	134	malíř	8	výtah		
445	Malba omítek 1.NP	m ²	2502,2	0,1	250,2	134	malíř	8	výtah		
446	Penetrace anhydritového potěru 2.NP	m ²	571,7	0,05	28,59	135	dělník	6	výtah		
447	Provedení samonivelační stěrky podlah 2.NP, tl. 3 mm	m ²	571,7	0,15	85,76	135	zedník	6	výtah	450	3
448	Penetrace anhydritového potěru 1.NP	m ²	671,09	0,05	33,55	136	dělník	6	výtah		
449	Provedení samonivelační stěrky podlah 1.NP, tl. 3 mm	m ²	671,09	0,15	100,7	136	zedník	6	výtah	452	3
450	Přebroušení samonivelační stěrky 2.NP - PVC	m ²	218,9	0,05	10,95	137	dělník	6	výtah		
451	Lepení PVC podlah 2.NP	m ²	218,9	0,38	83,18	137	podlahář	6	výtah	454	2
452	Přebroušení samonivelační stěrky 1.NP - PVC	m ²	339,58	0,05	16,98	138	dělník	6	výtah		
453	Lepení PVC podlah 1.NP	m ²	339,58	0,38	129	138	podlahář	6	výtah	455	2
454	Svařování PVC podlah 2.NP	m ²	218,9	0,03	6,57	139	podlahář	2	výtah		

455	Svařování PVC podlah 1.NP	m ²	339,58	0,03	10,19	140	podlahář	2	výtah		
456	Přebroušení samonivelační stěrky 2.NP - korek	m ²	352,8	0,05	17,64	141	dělník	6	výtah		
457	Lepení korkových podlah 2.NP	m ²	352,8	0,37	130,5	141	podlahář	6	výtah	470	1
458	Přebroušení samonivelační stěrky 1.NP - Korek	m ²	352,28	0,05	17,61	142	dělník	6	výtah		
459	Lepení korkových podlah 1.NP	m ²	352,28	0,37	130,3	142	podlahář	6	výtah	472	1
460	Montáž umyvadel 2.NP, včetně napojení	ks	24	1,25	30	143	instalatér	6	výtah		
461	Montáž závěsných WC 2.NP, včetně napojení	ks	22	1,12	24,64	143	instalatér	6	výtah		
462	Montáž madel k umyvadlům a WC	ks	6	0,38	2,28	143	instalatér	6	výtah		
463	Montáž baterií 2.NP	ks	27	0,48	12,96	143	instalatér	6	výtah		
464	Montáž otopných těles 2.NP	ks	36	0,95	34,2	143	instalatér	6	výtah		
465	Montáž umyvadel 1.NP, včetně napojení	ks	33	1,25	41,25	144	instalatér	6	výtah		
466	Montáž závěsných WC 1.NP, včetně napojení	ks	31	1,12	34,72	144	instalatér	6	výtah		
467	Montáž madel k umyvadlům a WC	ks	6	0,38	2,28	144	instalatér	6	výtah		
468	Montáž baterií 1.NP	ks	38	0,48	18,24	144	instalatér	6	výtah		
469	Montáž otopných těles 1.NP	ks	56	0,95	53,2	144	instalatér	6	výtah		
470	Přebroušení korkové podlahy 2.NP	m ²	352,8	0,05	17,64	145	podlahář	6	výtah		
471	Lakování korkových podlah 2.NP	m ²	352,8	0,57	201,1	145	podlahář	6	výtah		
472	Přebroušení korkové podlahy 1.NP	m ²	352,28	0,05	17,61	146	podlahář	6	výtah		
473	Lakování korkových podlah 1.NP	m ²	352,28	0,57	200,8	146	podlahář	6	výtah		
474	Kompletace VZT 2.NP	kpl	1		0	147	zámečník V	6	výtah		
475	Kompletace VZT 1.NP	kpl	1		0	148	zámečník V	6	výtah		
476	Kompletace elektro 2.NP	kpl	1		0	149	elektrikář	6	výtah		
477	Kompletace elektro 1.NP	kpl	1		0	150	elektrikář	6	výtah		
478	Montáž hydrantových skříní 2.NP	ks	2	1,64	3,28	151	instalatér	6	výtah		
479	Montáž přenosných hasících přístrojů 2.NP	ks	12	0,16	1,92	151	instalatér	6	výtah		
480	Kompletace požárního zabezpečení 2.NP	kpl	1		0	151	instalatér	6	výtah		
481	Montáž hydrantových skříní 1.NP	ks	2	1,64	3,28	152	instalatér	6	výtah		
482	Montáž přenosných hasících přístrojů 1.NP	ks	23	0,16	3,68	152	instalatér	6	výtah		
483	Kompletace požárního zabezpečení 1.NP	kpl	1		0	152	instalatér	6	výtah		

484	Montáž zábradlí 2.NP	kg	524,25	0,07	36,7	153	zámečnick	4	výtah		
485	Montáž zábradlí 1.NP	kg	544,66	0,07	38,13	154	zámečnick	4	výtah		
486	Montáž dveří a obložkových zárubní 2.NP	ks	46	2,65	121,9	155	truhlář	8	výtah		
487	Montáž dveří a obložkových zárubní 1.NP	ks	79	2,65	209,4	156	truhlář	8	výtah		
488	Montáž podlahových přechodových lišt 2.NP	m	39	0,15	5,85	157	podlahář	6	výtah		
489	Montáž soklových lišt podlah 2.NP	m	485,5	0,15	72,83	157	podlahář	6	výtah		
490	Montáž podlahových přechodových lišt 1.NP	m	51	0,15	7,65	158	podlahář	6	výtah		
491	Montáž soklových lišt podlah 1.NP	m	588	0,15	88,2	158	podlahář	6	výtah		
492	Vybavení tříd a skladů 2.NP	kpl	1		0	159	montážník	6	výtah		
493	Vybavení tříd, gastro a skladů 1.NP	kpl	1			160	montážník	6	výtah		
494	Úklid 2.NP	m ²	728,7	0,35	255	161	dělník	8	výtah		
495	Úklid 1.NP	m ²	1209,5	0,35	423,3	162	dělník	8	výtah		
TE08 FASÁDNÍ ÚPRAVY											
496	Montáž nosné konstrukce VZT jednotek	kg	761,51	0,07	53,31	163	zámečnick V	6	výtah		
497	Montáž VZT jednotek na střeše	kpl	1	8	8	163	zámečnick V	6	autojeřáb		
498	Montáž protihlukových stěn, v. 3 m	m ²	70,2	0,46	32,29	163	izolatér	6	výtah		
499	Montáž výlezového žebříku na střechu	kg	300,88	0,02	6,02	164	zámečnick	4	výtah		
500	Montáž podest ocelového únikového schodiště	kg	350	0,04	14	164	zámečnick	4	výtah		
501	Montáž lešení řadového systémového, H 10 m	m ²	1261	0,13	163,9	165	lešenář	6	výtah		
502	Přednáštrík vyrovnávací omítky	m ²	1525,7	0,15	228,9	166	omítkář	12	výtah	503	3
503	Vyrovnávací vápenocementová omítka, tl. 10 mm	m ²	1525,7	0,28	427,2	167	omítkář	12	omítačka, silo	505	10
504	Montáž soklové lišty KZS	m	215	0,21	45,15	168	izolatér	12	výtah		
505	Lepení tepelné izolace, EPS tl. 160 mm	m ²	1244,9	0,52	647,3	168	izolatér	12	výtah	508	1
506	Lepení tepelné izolace parapetů, XPS tl. 50 mm	m ²	163,71	0,7	114,6	168	izolatér	12	výtah	508	1
507	Lepení tepelné izolace na ostění, EPS tl. 40 mm	m ²	95,71	0,7	67	168	izolatér	12	výtah	508	1
508	Kotvení a přebroušení tepelné izolace	m ²	1244,9	0,06	74,69	169	izolatér	12	výtah		
509	Montáž svorek hromosvodu	ks	359	0,13	46,67	170	zámečnick	8	výtah		
510	Montáž oplechování atiky z Al, rš. 690 mm	m	273	0,69	188,4	170	klempíř	8	výtah		
511	Montáž venkovních parapetů Al, rš. 250 mm	m	152,66	0,8	122,1	170	klempíř	8	výtah		

512	Montáž vestavných schránek pro venkovní žaluzie	mb	97,56	0,21	20,49	170	zámečník	8	výtah		
513	Lepení základní vrstvy, lepidlo + perlinka tl. 4 mm	m ²	1340,6	0,27	362	171	omítkář	12	výtah	515	5
514	Montáž venkovních žaluzií Al, lamelové	m ²	202,51	0,3	60,75	172	zámečník	12	výtah		
515	Penetrace základní vrstvy	m ²	1426,6	0,05	71,33	173	omítkář	12	výtah	516	1
516	Provedení silikon-silikátové omítky, probarvená tl. 2 mm	m ²	1340,6	0,35	469,2	174	omítkář	12	výtah		
517	Montáž hromosvodu, drát FeZn tl. 8 mm	m	705	0,27	190,4	175	elektrikář	6	výtah		
518	Montáž zastřešení rampy	kg	1354	0,05	67,7	176	zámečník	4	výtah		
519	Demontáž stavebního výtahu	kpl	1			177	montážník	5			
520	Demontáž lešení	m ²	1261	0,11	138,7	178	lešenář	6			
521	Provedení silikonové omítky soklu	m ²	86	0,35	30,1	179	omítkář	6			
522	Montáž ramen ocelového únikového schodiště	kg	970	0,05	48,5	180	zámečník	4			
523	Podklad ze šterkodrti okapového chodníku včetně hutnění (fr. 8-32), tl. 50 mm	m ²	39	1,3	50,7	181	dělník	4	vibrační pěch		
524	Osazení betonového obrubníku včetně lože s prostého betonu	m	65	0,14	9,1	181	betonář	4	míchačka		
525	Kladení dlažby okapového chodníku, tl. 6 cm	m ²	39	0,4	15,6	181	dělník	4			
TE09 TERÉNNÍ ÚPRAVY											
526	Podkladní beton desky zásobovací rampy, tl. 100 mm	m ³	3,88	0,48	1,86	182	betonář	2	mix s pumpou		
527	Bednění desky venkovní zásobovací rampy	m ²	3,88	0,53	2,05	182	tesař	2			
528	Bednění schodišťových stupňů rampy	m ²	1,86	1,54	2,86	182	tesař	2			
529	Armování desky venkovní zásobovací rampy	t	0,81	23,5	19,16	182	železář	2			
530	Armování schodišťových stupňů zásobovací rampy	t	0,07	54,2	3,81	182	železář	2			
531	Betonáž desky venkovní zásobovací rampy, beton C 25/30	m ³	5,82	0,48	2,79	182	betonář	2	mix s pumpou	533	3
532	Betonáž schodišťových stupňů rampy, beton C 25/30	m ³	0,50	0,57	0,29	182	betonář	2	mix s pumpou	534	3
533	Odbednění desky venkovní zásobovací rampy	m ²	3,88	0,32	1,24	183	tesař	2			
534	Odběnění schodišťových stupňů rampy	m ²	1,86	0,26	0,48	183	tesař	2			
535	Montáž zábradlí rampy, pozinkované	kg	380,2	0,07	26,61	184	zámečník	2			
536	Penetrace desky zásobovací rampy	m ²	38,77	0,04	1,55	185	malíř	2			
537	Epoxidový nátěr zásobovací rampy	m ²	38,77	0,24	9,30	185	malíř	2			

538	Vytyčení retenční nádrže objektové kanalizace	kpl	1			186	geodet	2			
539	Hloubení jámy retenční nádrže hor.4 strojně včetně svahování, hl.3,26	m ³	235,93	0,09	21,23	186	řidič rypad.	2	rypadlo, nákl. automobil		
540	Šterkopískový podsyp (fr. 0-32) nátokových a odtokových šachet retenční nádrže, tl. 150 mm	m ³	0,4	1,3	0,52	186	dělník	4	vibrační pěch		
541	Podkladní beton nátokových a odtokových šachet retenční nádrže beton C12/15, tl. 150 mm	m ³	0,4	0,48	0,19	186	betonář	4	míchačka		
542	Zřízení plastbetonových šachet retenční nádrže	ks	2	21,6	43,2	186	dělník	4			
543	Šterkopískový podsyp (fr. 0-32) retenční nádrže, tl. 150 mm včetně hutnění	m ³	3,46	1,3	4,49	186	dělník	4	vibrační pěch		
544	Šterkový podsyp potrubí (fr. 32-63) retenční nádrže, tl. 250 mm	m ³	5,76	1,3	7,49	186	dělník	4	vibrační pěch		
545	Montáž retenční nádrže, 4,8x4,8x1,56 m	kpl	1	16	16	186	dělník	4			
546	Zásyp potrubí retenční nádrže štěrkem (fr.32-63), tl. 200 mm	m ³	4,61	1,59	7,33	186	dělník	4	vibrační pěch		
547	Zásyp stěn retenční nádrže	m ³	177,45	0,2	35,49	186	řidič rypad.	2	ryp-nakladač		
548	Zásyp retenční nádrže hutněným recyklátem, tl. 690 mm	m ³	15,90	0,2	3,18	186	dělník	4	vibrační pěch		
549	Vytyčení lapáku tuků	kpl	1,00			187	geodet	2			
550	Vrty pro zápor hor. 4, hl. do 5 m	m	15,00	0,44	6,6	187	vrtač	1	vrtná soupra.		
551	Osazení zápor do dl. 8 m	m	15,00	1,92	28,8	187	svářeč	2	autojeřáb		
552	Hloubení jámy lapáku tuků hor.4 strojně , hl. 2,92 m	m ³	48,87	0,22	10,75	187	řidič rypad.	1	rypadlo		
553	Osazení dřevěných pažin z kulatin	m ²	9,17	0,98	8,99	187	tesař	4			
554	Šterkopískový podsyp (fr. 0-32) lapáku tuků, tl. 150 mm včetně hutnění	m ³	0,65	1,3	0,84	187	dělník	4	vibrační pěch		
555	Podkladní beton lapáku tuků beton C 12/15, tl. 150 mm	m ³	0,65	0,48	0,31	187	dělník	4	míchačka		
556	Montáž lapáku tuků, hm. 0,125 t	kpl	1	16	16	187	dělník	4			
557	Odstranění záporového pažení	m	15,00	0,86	12,9	187	řidič strojů	1	autojeřáb		
558	Zásyp stěn lapáku tuků	m ³	9,34	0,2	1,87	187	řidič rypad.	1	ryp-nakladač		
559	Vytyčení připojení objektu na přípojky kanalizace	kpl	1,00			188	geodet	2			
560	Hloubení jámy šachty dešťové kanalizace, hl. 3,6 m	m ³	16,39	0,22	3,61	188	řidič rypad.	2	rypadlo		

561	Hloubení jámy šachty splaškové kanalizace, hl. 3,6 m	m ³	24,58	0,22	5,41	188	řidič rypad.	2	rypadlo		
562	Podsyp pískem dna šachty (fr. 0-8) včetně hutnění, tl. 150 mm	m ³	1,70	1,3	2,21	188	dělník	8	vibrační pěch		
563	Podkladní beton šachty C 12/15; tl. 150 mm	m ³	1,70	0,48	0,82	188	betonář	8	míchačka		
564	Zřízení revizní šachty dešťové kanalizace, betonová prefabrikovaná kruhová	ks	2	21,6	43,2	188	dělník	8	autojeřáb		
565	Zřízení revizní šachty splaškové kanalizace, betonová prefabrikovaná kruhová	ks	3	21,6	64,8	188	dělník	8	autojeřáb		
566	Hloubení rýhy pro potrubí v hor. 4 strojně, hl. 1,28 - 2,55 m	m ³	230,26	0,17	39,14	188	řidič rypad.	2	rypadlo		
567	Pažení výkopu, příložné	m ²	575,65	0,24	138,2	188	kopáč	8			
568	Podsyp pískem (fr. 0-8) včetně hutnění, tl. 100 mm	m ³	12,02	1,3	15,63	188	dělník	8	vibrační pěch		
569	Zřízení splaškové a dešťové kanalizace pro dopojení, plastové potrubí DN 200	m	150,3	0,08	12,02	188	dělník	8			
570	Obsyp pískem (fr. 0-8) včetně hutnění, tl. 300 mm	m ³	36,07	1,59	57,35	188	dělník	8	vibrační pěch		
571	Odstranění pažení	m ²	575,65	0,07	40,3	188	kopáč	8			
572	Zásyp potrubí zeminou, hl. 0,88 - 2,15	m ³	182,16	0,2	36,43	188	dělník	8	vibrační válec		
573	Vytyčení retenční nádrže areálové dešťové kanalizace	kpl	1		0	189	geodet				
574	Hloubení jámy retenční nádrže hor.4 strojně včetně svahování, hl.3,08	m ³	184,62	0,09	16,62	189	řidič rypad.	2	rypadlo		
575	Štěrkopískový podsyp (fr. 0-32) nátokových a odtokových šachet retenční nádrže, tl. 150 mm	m ³	0,40	1,3	0,52	189	dělník	4	vibrační pěch		
576	Podkladní beton nátokových a odtokových šachet retenční nádrže beton C12/15, tl. 150 mm	m ³	0,40	0,48	0,19	189	betonář	4	míchačka		
577	Zřízení plastbetonových šachet retenční nádrže	ks	2	21,6	43,2	189	dělník	4	autojeřáb		
578	Štěrkopískový podsyp (fr. 0-32) retenční nádrže, tl. 150 mm včetně hutnění	m ³	2,59	0,6	1,56	189	dělník	4	vibrační pěch		
579	Štěrkový podsyp potrubí (fr. 32-63) retenční nádrže, tl. 250 mm	m ³	4,32	0,6	2,59	189	dělník	4	vibrační pěch		
580	Montáž retenční nádrže, 4,8x3,6x1,56 m	kpl	1	16	16	189	dělník	4	autojeřáb		

581	Zásyp potrubí retenční nádrže štěrkem (fr.32-63), tl. 200 mm	m ³	3,46	1,24	4,29	189	dělník	4	ryp-nakladač		
582	Zásyp stěn retenční nádrže	m ³	121,08	0,2	24,22	189	řidič rypad.	4	ryp-nakladač		
583	Zásyp retenční nádrže hutněným recyklátem, tl. 470 mm	m ³	8,12	0,2	1,62	189	dělník	4	vibrační pěch		
584	Vytyčení odlučovače lehkých kapalin	kpl				190	geodet	2			
585	Hloubení jámy odlučovače lehkých kapalin v hor.4 včetně svahování, hl. 3,17 m	m ³	113,44	0,09	10,21	190	řidič rypad.	1	rypadlo		
586	Podsyp pískem dna odlučovače (fr. 0-8) včetně hutnění, tl. 150 mm	m ³	0,47	1,3	0,61	190	dělník	4	vibrační pěch		
587	Podkladní beton šachty C 12/15; tl. 150 mm	m ³	0,47	0,48	0,23	190	betonář	4	míchačka		
588	Montáž odlučovače lehkých kapalin, hm. 0,5 t	ks	1,00	8,13	8,13	190	dělník	4	autojeřáb		
589	Zásyp stěn odlučovače lehkých kapalin	m ³	76,71	0,2	15,34	190	dělník	4	vibrační pěch		
590	Vytyčení areálové dešťové kanalizace	kpl				191	geodet	2			
591	Hloubení jámy šachty dešťové kanalizace, hl. 3,6 m	m ³	32,78	0,22	7,21	191	řidič rypad.	2	rypadlo		
592	Podsyp pískem dna šachty (fr. 0-8) včetně hutnění, tl. 150 mm	m ³	1,70	1,3	2,21	191	dělník	4	vibrační pěch		
593	Podkladní beton šachty C 12/15; tl. 150 mm	m ³	1,70	0,48	0,82	191	betonář	4	míchačka		
594	Zřízení revizní šachty dešťové kanalizace, betonová prefabrikovaná kruhová	ks	4	21,6	86,4	191	dělník	4	autojeřáb		
595	Hloubení rýhy pro potrubí v hor. 4 strojně, hl. 1,50 - 2,96 m	m ³	86,70	0,2	17,34	191	řidič rypad.	2	rypadlo		
596	Pažení výkopu, příložné	m ²	216,76	0,48	104	191	kopáč	4			
597	Podsyp pískem (fr. 0-8) včetně hutnění, tl. 100 mm	m ³	5,83	1,3	7,58	191	dělník	4	vibrační pěch		
598	Zřízení dešťové kanalizace pro dopojení, plastové potrubí DN 200	m	48,6	0,08	3,89	191	dělník	4			
599	Obsyp pískem (fr. 0-8) včetně hutnění, tl. 300 mm	m ³	11,66	1,59	18,55	191	dělník	4	vibrační pěch		
600	Odstranění pažení	m ²	216,76	0,33	71,53	191	kopáč	4			
601	Zásyp potrubí zeminou, hl. 1,1 - 2,56	m ³	71,15	0,2	14,23	191	dělník	4	vibrační pěch		
602	Vytyčení přeložky veřejného osvětlení	kpl	1,00		0	192	geodet	2			
603	Výkop kabelové rýhy hor.4 strojně, hl. 0,8 m	m ³	69,12	0,19	13,13	192	řidič rypad.	1	rypadlo		
604	Pažení výkopu, příložné	m ²	172,8	0,24	41,47	192	kopáč	4			

605	Montáž pilířového rozvaděče pro osvětlení u objektu	kpl	1	1,6	1,6	192	elektrikář	2			
606	Položení zemního drátu	m	108	0,12	12,96	192	elektrikář	2			
607	Pískový podsyp kabelů, tl. 50 mm	m ³	0,43	1,3	0,56	192	dělník	4			
608	Položení kabelů veřejného osvětlení včetně chráničky	m	243	0,05	12,15	192	elektrikář	2			
609	Zaměření vedení veřejného osvětlení	kpl	1		0	192	geodet	2			
610	Obsyp pískem (fr. 0-8) včetně hutnění, tl. 300 mm	m ³	25,92	1,59	41,21	192	dělník	4	vibrační pěch		
611	Výstražná fólie veřejného osvětlení, š.330 mm	m	108	0,04	4,32	192	dělník	4			
612	Odstranění pažení	m ²	172,8	0,07	12,1	192	kopáč	4			
613	Zásyp zeminou z výkopku včetně hutnění	m ³	34,56	0,2	6,91	192	dělník	4	vibrační pěch		
614	Vytyčení jámy pro vyrovnávací rampu pozemku	kpl	1		0	193	geodet	2			
615	Vrty pro záporny hor. 4, hl. do 5 m	m	54,00	0,44	23,76	193	vrtač	1	vrtná soupra.		
616	Osazení zápor do dl. 8 m	m	54,00	1,92	103,7	193	svářeč	4	autojeřáb		
617	Hloubení jámy pro vyrovnávací rampu v hor.4 strojně	m ³	405,01	0,09	36,45	194	řidič rypad.	2	rypadlo		
618	Osazení dřevěných pažin z kulatin	m ²	73,50	0,98	72,03	194	tesař	8			
619	Podkladní beton opěrných zdí beton C 12/15, tl. 0,1 m	m ³	13,17	0,48	6,32	195	betonář	8	mix s pumpou		
620	Bednění základové desky opěrné stěny, 1. strana	m ²	33,20	0,8	26,56	195	tesař	8			
621	Armování základové desky vyrovnávací rampy	t	4,98	23,5	117,1	195	železář	8			
622	Bednění základové desky opěrné stěny, 2. strana	m ²	33,20	0,8	26,56	195	tesař	8			
623	Betonáž základové desky opěrné stěny beton C 25/30	m ³	41,46	0,48	19,9	195	betonář	8	mix s pumpou	624	1
624	Odstranění bednění základové desky opěrné stěny	m ²	66,39	0,32	21,24	195	tesař	8			
625	Bednění základové zdi opěrné stěny, 1.strana	m ²	167,29	0,32	53,53	195	tesař	8			
626	Armování opěrných stěn	t	6,56	29,3	192,1	195	železář	8			
627	Bednění základové zdi opěrné stěny, 2.strana	m ²	167,29	0,32	53,53	195	tesař	8			
628	Betonáž základové zdi opěrné stěny beton C 25/30, pohledový beton	m ³	54,66	0,6	32,8	195	betonář	8	mix s pumpou	629	7
629	Odbednění základové zdi opěrné stěny	m ²	334,58	0,35	117,1	196	tesař	8			
630	Bednění základků schodiště, čtyřhranné	m ²	11,52	0,7	8,06	195	tesař	8		632	1
631	Betonáž základků schodiště beton C 30/35	m ³	0,86	2,3	1,99	195	betonář	8	míchačka	632	1
632	Odbednění základků schodiště	m ²	11,52	0,3	3,46	196	tesař	8			

633	Penetrace základových zdí opěrných stěn	m ²	360,99	0,03	10,83	197	izolatér	4			
634	Hydroizolace základových desek opěrných stěn, NAIP modifikované asfaltové pásy vodorovně	m ²	193,7	0,23	44,55	197	izolatér	4			
635	Hydroizolace základových zdí opěrných stěn, NAIP modifikované asfaltové pásy svisle	m ²	167,29	0,27	45,17	197	izolatér	4			
636	Položení ochranné nopové fólie	m ²	360,99	0,16	57,76	198	izolatér	4			
637	Štěrkový podsyp (fr. 32-63), tl. 200 mm	m ³	4,45	1,59	7,07	198	dělník	4			
638	Položení dřenažního potrubí včetně štěrkového obsypu kamenivem, DN 100	m	27,8	0,03	0,83	198	dělník	4			
639	Položení filtrační geotextílie	m ²	70,33	0,05	3,52	198	dělník	4			
640	Odstranění záparového pažení	m	54,00	0,86	46,44	199	řidič strojů	4	autojeřáb		
641	Zásyp zeminou mezi opěrnými stěnami	m ³	252,93	0,2	50,59	200	dělník	4	ryp-nakladač		
642	Montáž ŽB prefabrikovaného schodiště beton C 30/37, kotvení k betonovým základkům	ks	1	1,72	1,72	200	montážník	4	autojeřáb		
643	Hloubení jámy pro opěrné stěny parkoviště v hor.4 strojně	m ³	92,76	0,2	18,55	201	řidič rypad.	1	rypadlo		
644	Vytyčení rozvodů silnoproudu NN pro dopojení objektu	kpl	1		0	202	geodet	2			
645	Hloubení rýhy strojně hor.4, hl. 0,8 - 2,7 m	m ³	47,60	0,32	15,23	202	řidič rypad.	1	rypadlo		
646	Pažení výkopu, příložné	m ²	119,00	0,24	28,56	202	kopáč	4			
647	Pokládka zemního pásu	m	34	0,12	4,08	202	elektrikář	2			
648	Podsyp pískem (fr. 0-8) včetně hutnění, tl. 100 mm	m ³	2,72	1,3	3,54	202	dělník	4	vibrační pěch		
649	Pokládka kabelů silnoproudu včetně chráničky	m	34	0,22	7,48	202	elektrikář	2			
650	Zaměření vedení silnoproudu	kpl	1		0	202	geodet	2			
651	Obsyp pískem (fr. 0-8) včetně hutnění, tl. 100 mm	m ³	2,72	1,59	4,32	202	dělník	4	vibrační pěch		
652	Odstranění pažení	m ²	119,00	0,07	8,33	202	kopáč	4			
653	Výstražná folie	m ²	11,22	0,04	0,45	202	dělník	4			
654	Zásyp zeminou včetně hutnění, tl. 600 - 1900 mm	m ³	34,14	0,2	6,83	202	dělník	4	vibrační pěch		
655	Vytyčení vedení slaboproudu pro dopojení objektu	kpl	1		0	203	geodet	2			
656	Hloubení rýhy strojně hor.4, hl. 0,8 - 2,7 m	m ³	47,60	0,32	15,23	203	řidič rypad.	1	rypadlo		
657	Pažení výkopu, příložné	m ²	119,00	0,24	28,56	203	kopáč	4			

658	Pokládka zemního pásu	m	34	0,12	4,08	203	elektrikář	2				
659	Podsyp pískem (fr. 0-8) včetně hutnění, tl. 100 mm	m ³	2,72	1,3	3,54	203	dělník	4	vibrační pěch			
660	Pokládka kabelů slaboproudu včetně chráničky	m	34	0,22	7,48	203	elektrikář	2				
661	Zaměření vedení slaboproudu	kpl	1		0	203	geodet	2				
662	Obsyp pískem (fr. 0-8) včetně hutnění, tl. 100 mm	m ³	2,72	1,59	4,32	203	dělník	4	vibrační pěch			
663	Odstranění pažení	m ²	119,00	0,07	8,33	203	kopáč	4				
664	Výstražná folie	m ²	11,22	0,04	0,45	203	dělník	4				
665	Zásyp zeminou včetně hutnění, tl. 600 - 1900 mm	m ³	34,14	0,2	6,83	203	dělník	4	vibrační pěch			
666	Podkladní beton opěrných zdí beton C 12/15, tl. 0,1 m	m ³	4,2	0,48	2,02	204	betonář	8	míchačka			
667	Bednění základové desky opěrné stěny, 1. strana	m ²	15,75	0,8	12,6	204	tesař	8				
668	Armování základové desky opěrné stěny parkoviště	t	2,22	23,5	52,06	204	železář	8				
669	Bednění základové desky opěrné stěny, 2. strana	m ²	15,75	0,8	12,6	204	tesař	8				
670	Betonáž základové desky opěrné stěny beton C 25/30	m ³	18,46	0,48	8,86	204	betonář	8	mix s pumpou	671	1	
671	Odstranění bednění základové desky opěrné stěny	m ²	31,5	0,32	10,08	204	tesař	8				
672	Bednění základové zdi opěrné stěny, 1.strana	m ²	71,29	0,32	22,81	204	tesař	8				
673	Armování opěrných stěn	t	3,32	29,3	97,15	204	železář	8				
674	Bednění základové zdi opěrné stěny, 2.strana	m ²	71,29	0,32	22,81	204	tesař	8				
675	Betonáž základové zdi opěrné stěny beton C 25/30, pohledový beton	m ³	27,63	0,6	16,58	204	betonář	8	mix s pumpou	676	3	
676	Odbednění základové zdi opěrné stěny	m ²	142,58	0,35	49,9	205	tesař	8				
677	Penetrace základových zdí opěrných stěn	m ²	169,41	0,03	5,08	206	izolatér	4				
678	Hydroizolace základových desek opěrných stěn, NAIP modifikované asfaltové pásy vodorovně	m ²	26,83	0,23	6,17	206	izolatér	4				
679	Hydroizolace základových zdí opěrných stěn, NAIP modifikované asfaltové pásy svisle	m ²	142,58	0,27	38,5	206	izolatér	4				
680	Položení ochranné nopové fólie	m ²	169,41	0,16	27,11	207	izolatér	4				
681	Šterkový podsyp (fr.32-63), tl. 200 mm	m ³	3,36	1,59	5,34	207	dělník	4	vibrační pěch			
682	Položení děnážního potrubí včetně šterkového obsypu kamenivem, DN 100	m	21	0,03	0,63	207	dělník	4				

683	Položení filtrační geotextílie	m ²	53,13	0,05	2,66	207	izolatér	4			
684	Zásyp zeminou mezi opěrnými stěnami	m ³	131,59	0,2	26,32	208	řidič rypad.	4	ryp-nakladač		
685	Montáž ŽB prefabrikovaného schodiště beton C 30/37 kotvení k opěrným stěnám	m ³	7,14	1,72	12,28	208	montážník	4	autojeřáb		
686	Vytyčení vedení veřejného osvětlení	kpl	1		0	209	geodet	2			
687	Výkop kabelové rýhy hor.4 strojně, 500x800	m	235	0,19	44,65	209	řidič rypad.	2	ryp-nakladač		
688	Pažení výkopu, příložné	m ²	376	0,24	90,24	209	kopáč	4			
689	Položení zemnicího drátu	m	235	0,12	28,2	209	elektrikář	4			
690	Pískový podsyp kabelů, tl. 100 mm	m ³	11,75	1,3	15,28	209	dělník	4	vibrační pěch		
691	Položení kabelů veřejného osvětlení včetně chráničky	m	235	0,22	51,7	209	elektrikář	4			
692	Geodetické zaměření veřejného osvětlení	kpl	1		0	209	geodet	2			
693	Šterkový obsyp (fr.32-63), tl. 100 mm	m ³	11,75	1,59	18,68	209	dělník	4	vibrační pěch		
694	Položení výstražné fólie, š. 330 mm	m	235	0,04	9,4	209	dělník	4			
695	Šterkový zásyp (fr. 32-63), tl. 50 mm	m ³	5,88	1,59	9,34	209	dělník	4	vibrační pěch		
696	Odstranění pažení	m ²	376	0,07	26,32	209	kopáč	4			
697	Zásyp zeminou včetně hutnění, tl. 500 mm	m ³	94,00	0,2	18,80	209	dělník	4	vibrační pěch		
698	Výkop pro stožáry veřejného osvětlení v hor.4 strojně	m ³	7	0,31	2,17	209	dělník	4			
699	Betonový základ pro stožáry veřejného osvětlení	m ³	7	0,48	3,36	209	betonář	4	mix s pumpou		
700	Montáž stožáru, bezpaticový oboustranně žárově zinkovaný	ks	7	3,42	23,94	209	elektrikář	4	autojeřáb		
701	Rozprostření ornice včetně svahů, tl. 250 mm	m ²	3197	0,04	127,9	210	řidič strojů	2	dozer		
702	Hutnění ornice	m ²	713	0,01	7,13	210	dělník	4	vibrační válec		
703	Položení podkladu z vibrovaného šterku (fr. 0-32), tl. 0,19 m	m ²	582	0,03	17,46	210	dělník	4	vibrační válec		
704	Položení podkladu ze šterkodrti včetně hutnění (fr. 0-4), tl. 30 mm	m ²	355	0,03	10,65	210	dělník	4	vibrační válec		
705	Osazení betonového obrubníku včetně lože s prostého betonu	m	490	0,14	68,6	210	betonář	4	míchačka		
706	Ložná vrstva zámkové dlažby, tl. 40 mm	m ²	18	0,04	0,72	210	dělník	4			
707	Kladení zámkové dlažby u laviček, tl. 6 cm	m ²	18	0,4	7,2	210	dělník	4			

708	Zřízení polyuretanového chodníku pro kola a běhání, litá guma tl. 35 mm	m ²	582	0,06	34,92	210	podlahář	4			
709	Demontáž staveništního oplocení	m	244	0,09	21,96	212	dělník	4			
710	Obrubníky s opěrou vč. lože beton C 12/15	m	244	0,28	68,32	212	betonář	8	míchačka		
711	Drátěné oplocení vč. sloupků	m	244	0,41	100	212	zámečnick	8			
712	Montáž herních prvků	kpl	1	40	40	211	montážník	4			
713	Montáž mobiliáře - lavičky, koše	kpl	1	16	16	211	montážník	4			
714	Vytyčení silničních komunikací parkoviště a chodníku	kpl	1			213	geodet	2			
715	Hloubení prokopávek strojně v hor.4, hl. 0,6 m	m ³	927,6	0,03	27,83	213	řidič rypad.	2	rypadlo		
716	Hloubení rýh pro silniční drenáže strojně v hor.4	m ³	11	0,12	1,32	213	řidič rypad.	2	ryp-nakladač		
717	Betonové lože pro drenážní trubky	m ³	2,2	0,48	1,06	213	dělník	4	míchačka		
718	Položení drenážního potrubí, plastové	m	55	0,03	1,65	213	dělník	4			
719	Obsyp šterkem (fr. 4-16) drenážního potrubí	m ³	8,25	1,59	13,12	213	dělník	4	vibrační pěch		
720	Rozprostření ornice na svahy v okolí komunikace, tl. 100 mm	m ²	743	0,06	44,58	213	řidič strojů	2	dozer		
721	Podklad ze štrkodrtě (fr.16-32), tl. 150 mm	m ²	1546	0,03	46,38	213	řidič strojů	2	vibrační válec		
722	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10, tl. 150 mm	m ²	1210	0,03	36,3	213	řidič strojů	2	finišer		
723	Ložná vrstva zámkové dlažby (fr. 4-8), tl. 40 mm	m ²	1546	0,04	61,84	213	dělník	12			
724	Kladení betonových obrubníků parkoviště, včetně lože	m	285	0,14	39,9	213	betonář	12	míchačka		
725	Kladení betonových obrubníků chodníku, včetně lože	m	140	0,14	19,6	213	betonář	12	míchačka		
726	Kladení betonové zámkové dlažby parkoviště, tl. 8 cm	m ²	1210	0,4	484	213	dělník	12			
727	Kladení betonové zámkové dlažby chodníku, tl. 6 cm	m ²	336	0,4	134,4	213	dělník	12			
728	Montáž venkovních zábradlí, pozinkované	kg	445	0,07	31,15	213	zámečnick	4			
729	Osazení betonových květináčů	ks	13	0,39	5,07	213	řidič strojů	1	autojeřáb		
730	Kompletace silničních komunikací	kpl	1	32	32	213	dělník	4			
731	Vsakovací kačírek svahovaného odvodnění	m ³	52,7	0,2	10,54	214	dělník	4			
732	Montáž závlahového systému	kpl	1	32	32	214	instalatér	4			
733	Rozrušení půdy hl. do 150 mm	m ²	2980	0,07	208,6	214	zahradník	8			
734	Hnojení půdy (20g/m ²)	t	0,06	21,4	1,29	214	zahradník	8			
735	Výsadba rostlin a keřů	kpl	1	48	48	214	zahradník	8			

736	Založení trávníku, ruční výsev	m ²	2980	0,06	178,8	214	zahradník	8			
737	Úklid pozemku	kpl	1	1	256	215	dělník	8			