

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ

FAKULTA STAVEBNÍ

Katedra technologie staveb



DIPLOMOVÁ PRÁCE

Stavebně technologický projekt

Bytový dům Port Karolína B v Praze

3 Řešení technologické struktury

Bc. Barbora Hyťhová

2019

Vedoucí diplomové práce: Ing. Martin Hlava, PhD.

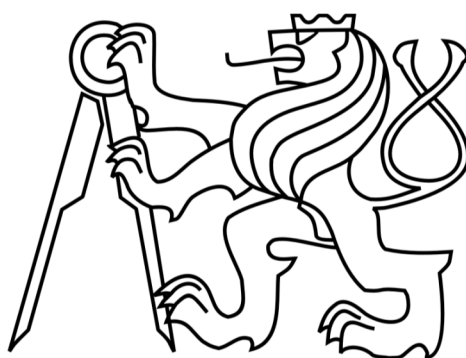
Obsah

- 3.1 Rozborový list
- 3.2 Technologický normál
- 3.3 Seznam pracovních čet
- 3.4 Rozbor dopravních procesů
- 3.5 Situace DIO
- 3.6 Kontrolní a zkušební plán
- 3.7 Environmentální plán
- 3.8 Plán rizik BOZP

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ

FAKULTA STAVEBNÍ

Katedra technologie staveb



DIPLOMOVÁ PRÁCE

Stavebně technologický projekt

Bytový dům Port Karolína B v Praze

3.1 Rozborový list

Bc. Barbora Hyťhová

2019

Vedoucí diplomové práce: Ing. Martin Hlava, PhD.

3.1 Rozborový list									
Technologická etapa	Pořadové číslo	Název činnosti	Měrná jednotka	Množství [Q]	Norma času [Nh]	Pracnost skutečná [Nh]	Dílčí stavební proces		
							Začlenit do procesu č.	Číslo čety	Stroje, zařízení
TECHNOLOGICKÁ ETAPA 0 - PŘÍPRAVNÉ PRÁCE									
TE 0 - PŘÍPRAVNÉ PRÁCE	1	Převzetí staveniště	kpl	1,00	16,000	16,00	1	1	
	2	Vytyčení staveniště	m ²	19266,53	0,005	96,33	2	2	teodolit
	3	Oplocení staveniště	bm	959,70	0,100	95,97	3	3	
	4	Staveništní komunikace - podklad ze šterkového lože	m ²	678,00	0,026	17,63	3	3	rypadlo-nakladač, vibrační válec, nákladní automobil
	5	Staveništní komunikace - pokládka ŽB panelů	m ²	678,00	0,083	56,27	3	3	rypadlo-nakladač, nákladní automobil
	6	Zařízení staveniště - zpevnění podkladu šterkem	m ²	1559,00	0,026	40,53	3	3	rypadlo-nakladač, vibrační válec, nákladní automobil
	7	Zařízení staveniště - buňkoviště (kanceláře, šatny, sklady)	kpl	1,00	48,000	48,00	3	3	nákladní automobil, autojeřáb
	8	Napojení ZS na vodovod - hloubení rýhy	m ³	13,75	0,370	5,09	4	4	rypadlo
	9	Napojení ZS na vodovod - svislé přemístění výkopku z hornin tř. 3	m ³	13,75	0,345	4,74	4	4	rypadlo
	10	Napojení ZS na vodovod - provedení šterkopiskového lože potrubí	m ³	1,38	1,317	1,81	4	4	rypadlo
	11	Napojení ZS na vodovod - napojení meřidla spotřeby	ks	1,00	0,500	0,50	4	4	
	12	Napojení ZS na vodovod - pokládka potrubí	m	27,50	0,155	4,26	4	4	
	13	Napojení ZS na vodovod - hutněný obsyp potrubí	m ³	2,75	0,286	0,79	4	4	rypadlo, vibrační pěch
	14	Napojení ZS na vodovod - hutněný zásyp rýhy nového potrubí	m ³	9,62	0,200	1,92	4	4	rypadlo, vibrační pěch
	15	Napojení ZS na kanalizaci - hloubení rýhy	m ³	49,34	0,370	18,26	4	4	rypadlo
	16	Napojení ZS na kanalizaci - svislé přemístění výkopku z hornin 3	m ³	49,34	0,345	17,02	4	4	rypadlo
	17	Napojení ZS na kanalizaci - pažení rýh příložně hl. do 2 m	m ²	197,37	0,479	94,54	4	4	rypadlo
	18	Napojení ZS na kanalizaci - ohrazení výkopu zábradlím	m	13,58	0,100	1,36	4	4	
	19	Napojení ZS na kanalizaci - provedení lože potrubí ze šterkopisku	m ³	3,29	1,317	4,33	4	4	rypadlo
	20	Napojení ZS na kanalizaci - pokládka trubního vedení	m	65,79	0,207	13,62	4	4	
	21	Napojení ZS na kanalizaci - hutněný obsyp potrubí	m ³	6,58	0,286	1,88	4	4	rypadlo, vibrační pěch
	22	Napojení ZS na kanalizaci - odstranění ohrazení výkopu zábradlím	m	13,58	0,000	0,00	4	4	
	23	Napojení ZS na kanalizaci - odstranění příložného pažení rýh	m ²	197,37	0,327	64,54	4	4	rypadlo
	24	Napojení ZS na kanalizaci - hutněný zásyp rýhy nového potrubí	m ³	39,47	0,200	7,89	4	4	rypadlo, vibrační pěch
	25	Napojení ZS - hlavní rozvaděč	ks	1,00	1,200	1,20	5	5	
	26	Napojení ZS - na el. síť - vedení k buňkám	m	202,00	0,200	40,40	5	5	
TECHNOLOGICKÁ ETAPA 0 - ZEMNÍ PRÁCE									
TE 0 - ZEMNÍ PRÁCE	27	Vytyčení jámy	m ²	7827,00	0,005	39,14	6	2	teodolit
	28	Hloubení základové jámy v hornině tř. 3-5 obj. přes 5000 m ³ do 1. úrovně	m ³	9780,50	0,055	537,93	7	6	rypadlo
	29	Nakládání výkopku z hornin přes 100 m ³	m ³	11736,60	0,055	645,51	7	6	rypadlo
	30	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 10 000 m	m ³	11736,60	0,083	974,14	7	6	nákladní automobil
	31	Uložení výkopku na skládku	m ³	11736,60	0,009	105,63	7	6	nákladní automobil
	32	Vrty svislé zapažené průměru do 650 mm, hl. do 10 m v hornině tř. 3 pro záporny	m	500,70	0,246	123,17	8	7	vrtná souprava

TE 0 - ZEMNÍ PRÁCE	33	Nakládání výkopku z hornin přes 100 m ³	m ³	360,00	0,097	34,92	8	7	rypadlo
	34	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 10 000 m	m ³	360,00	0,083	29,88	8	7	nákladní automobil
	35	Uložení výkopku na skládku	m ³	360,00	0,009	3,24	8	7	nákladní automobil
	36	Osazení zápor ocelových dl. do 8 m z profilů IPE	m	457,50	1,371	627,23	8	7	autojeřáb, nákladní automobil
	37	Betonáž zápor ocelových betonem tř. C8/10	m ³	76,14	0,970	73,86	8	7	autodomíchávač s čerpadlem
	38	Zřízení pažení do ocelových zápor pro hl. výkopu do 10 m	m ²	407,30	1,170	476,54	8	7	rypadlo
	39	Převázka ocelová pro záporové pažení z ocel. U profilů	m	31,00	2,990	92,69	8	7	svářečka
	40	Vrty maloprofilové pr. do 156 mm do horniny tř. 3 a 4 pro kotvení převázek	m	90,00	2,972	267,48	8	7	vrtná souprava
	41	Dočasná dvoupramencová kotva	ks	9,00	1,579	14,21	8	7	injektační souprava
	42	Hloubení základové jámy v hornině tř. 3-5 obj. přes 5000 m ³ do 2. úrovně	m ³	19561,00	0,055	1075,86	9	6	rypadlo
	43	Nakládání výkopku z hornin přes 100 m ³	m ³	23473,20	0,055	1291,03	9	6	rypadlo
	44	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 10 000 m	m ³	15493,35	0,083	1285,95	9	6	nákladní automobil
	45	Uložení výkopku na skládku	m ³	15493,35	0,009	139,44	9	6	nákladní automobil
	46	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 500 m	m ³	7979,35	0,044	351,09	9	6	nákladní automobil
	47	Uložení výkopku na staveništní skládku	m ³	7979,35	0,007	55,86	9	6	nákladní automobil
	48	Nakládání výkopku z hornin přes 100 m ³	m ³	7921,50	0,055	435,68	9	6	rypadlo
	49	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 500 m	m ³	7921,50	0,044	348,55	9	6	nákladní automobil
50	Odstranění pažení do ocelových zápor pro hl. výkopu do 10 m vč. převázek	m ²	407,30	0,585	238,27	10	7	rypadlo	
51	Odstranění zápor ocelových dl. do 8 m z profilů IPE	m	457,50	0,657	300,58	10	7	autojeřáb, nákladní automobil	
52	Zásypy jam, šachet, rýh nebo kolem objektů sypatinou se zhutněním	m ³	7921,50	0,299	2368,53	11	6	rypadlo, nákladní automobil, vibrační válec	
TECHNOLOGICKÁ ETAPA 1 - ZÁKLADY									
TE 1 - ZÁKLADY	53	Vytyčení pilot	kpl	1,00	64,000	64,00	12	2	teodolit
	54	Svislé zapažené vrty pro piloty	m	2200,80	0,275	605,22	13	8	pilotovací souprava
	55	Nakládání výkopku z hornin přes 100 m ³	m ³	1039,20	0,055	57,16	13	8	rypadlo
	56	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 10 000 m	m ³	1039,20	0,083	86,25	13	8	nákladní automobil
	57	Uložení výkopku na skládku	m ³	1039,20	0,009	9,35	13	8	nákladní automobil
	58	Vyztužení pilot betonářskou ocelí 10 505	t	43,30	22,098	956,84	13	8	pilotovací souprava
	59	Betonáž pilot betonem tř. C25/30	m ³	866,00	0,350	303,10	13	8	pilotovací souprava, mobilní čerpadlo, autodomíchávač
	60	Vytyčení základové spáry (dojezdy výtahů, náběhy desky nad pilotami, dilatace...)	kpl	1,00	32,000	32,00	14	2	teodolit
	61	Hloubení základové jámy v hornině tř. 3-5 obj. do 5000 m ³ - dočištění spáry	m ³	3031,80	0,088	266,80	15	6	rypadlo
	62	Nakládání výkopku z hornin přes 100 m ³	m ³	3638,16	0,088	320,16	15	6	rypadlo
	63	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 10 000 m	m ³	3638,16	0,083	301,97	15	6	nákladní automobil
	64	Uložení výkopku na skládku	m ³	3638,16	0,009	32,74	15	6	nákladní automobil
	65	Úprava pláně v hornině tř. 1-4 se zhutněním	m ²	5923,36	0,018	106,62	15	6	rypadlo-nakladač
	66	Uložení zemnicího drátu FeZn	m	2500,00	0,130	325,00	16	9	
	67	Podkladní beton C16/20 tl. do 120 mm pod výtahové šachty	m ³	7,58	0,584	4,43	17	10	mobilní čerpadlo, autodomíchávač
	68	Základové zdi tl. 150 mm z tvárnice ztraceného bednění vč. výztuže 10 505	m ²	141,98	0,300	42,59	18	10	
	69	Výplň základových zdí betonem tř. C16/20	m ³	12,78	0,231	2,95	18	10	autojeřáb, autodomíchávač
	70	Nakládání výkopku z hornin přes 100 m ³	m ³	57,85	0,055	3,18	19	6	rypadlo
	71	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 500 m	m ³	57,85	0,044	2,55	19	6	nákladní automobil
	72	Zásypy kolem výtahové šachty se zhutněním	m ³	57,85	0,299	17,30	19	6	rypadlo, nákladní automobil, vibrační vpěch
	73	Zřízení bednění stěn základových desek (podkladní beton)	m ²	53,20	0,230	12,24	20	11	
	74	Podkladní beton C16/20 tl. do 120 mm	m ³	627,79	0,584	366,63	21	10	mobilní čerpadlo, autodomíchávač
	75	Odstranění bednění stěn základových desek (podkladní beton)	m ²	53,20	0,201	10,69	22	11	

TECHNOLOGICKÁ ETAPA 2 - HRUBÁ SPODNÍ STAVBA									
2.PP									
TE 2 - HRUBÁ SPODNÍ STAVBA	76	Separáční vrstva mezi základovou deskou a podkladním betonem z 2x PE fólie tl 0,15 mm	m ²	5193,33	0,040	207,73	23	10	
	77	Vložení kompresní vrstvy mezi základové zdi z tvárnice a kci bílé vany dojezdů výtahů	m ²	121,90	0,100	12,19	23	10	
	78	Výztuž základových desek výtahových šachet betonářskou ocelí 10 505	t	5,24	16,450	86,20	24	12	
	79	Betonáž základových desek se zvýšenými nároky na prostředí tř. C25/30-XC2-XA1 (bílá vana) vč. systémových prvků do betonu bílé vany - dojezdy výtahů	m ³	31,60	1,146	36,21	25	10	mobilní čerpadlo, autodomíchač
	80	Výztuž základových desek betonářskou ocelí 10 505	t	406,93	16,450	6694,00	26	12	
	81	Zřízení bednění stěn základových desek	m ²	429,56	0,230	98,80	27	11	
	82	Betonáž základové desky se zvýšenými nároky na prostředí tř. C25/30-XC2-XA1 (bílá vana) vč. systémových prvků do betonu bílé vany	m ³	2484,69	1,146	2847,45	28	10	mobilní čerpadlo, autodomíchač
	83	Odstranění bednění stěn základových desek	m ²	429,56	0,201	86,34	29	11	
	84	Montáž staveništního jeřábu J1	kpl	1,00	96,000	96,00	30	13	autojeřáb, nákladní automobil
	85	Montáž staveništního jeřábu J2	kpl	1,00	96,000	96,00	31	13	autojeřáb, nákladní automobil
	86	Montáž staveništního jeřábu J3	kpl	1,00	96,000	96,00	32	13	autojeřáb, nákladní automobil
	87	Montáž staveništního jeřábu J4	kpl	1,00	96,000	96,00	33	13	autojeřáb, nákladní automobil
	88	Vložení objektové dilatace z EPS tl. 20 mm	m ²	45,00	0,100	4,50	34	14	
	89	Výztuž stěn betonářskou ocelí 10 505	t	65,99	16,225	1070,69	35	12	jeřáb
	90	Výztuž sloupů betonářskou ocelí 10 505	t	16,46	19,110	314,55	35	12	jeřáb
	91	Zřízení jednostranného bednění zdí nosných	m ²	305,98	0,603	184,50	36	11	jeřáb
	92	Zřízení oboustranného bednění zdí nosných	m ²	2971,65	0,508	1509,60	36	11	jeřáb
	93	Zřízení bednění sloupů výšky do 4 m	m ²	811,76	0,537	435,92	36	11	jeřáb
	94	Nosná zeď tl. do 300 mm z hladkých tvárnice ztraceného bednění vč. výztuže 10 505	m ²	27,60	1,040	28,70	37	10	jeřáb
	95	Betonáž nosných zdí ze ŽB C25/30-XC2-XA1	m ³	31,93	1,593	50,86	37	10	mobilní čerpadlo, autodomíchač
	96	Betonáž nosných zdí ze ŽB C30/37-XC1	m ³	141,90	1,593	226,05	37	10	mobilní čerpadlo, autodomíchač
	97	Betonáž nosných zdí ze ŽB C30/37-XC2-XA1	m ³	284,23	1,593	452,78	37	10	mobilní čerpadlo, autodomíchač
	98	Betonáž nosných sloupů ze ŽB C30/37-XC1	m ³	73,24	2,591	189,76	37	10	mobilní čerpadlo, autodomíchač
	99	Betonáž nosných sloupů ze ŽB C40/50-XC1	m ³	5,12	2,591	13,27	37	10	mobilní čerpadlo, autodomíchač
	100	Odstranění jednostranného bednění zdí nosných	m ²	305,98	0,231	70,68	38	11	jeřáb
101	Odstranění oboustranného bednění zdí nosných	m ²	2971,65	0,166	493,29	38	11	jeřáb	
102	Odstranění bednění sloupů výšky do 4 m	m ²	811,76	0,218	176,96	38	11	jeřáb	
103	Vložení dilatačních vložek z minerální vaty	m ²	115,42	0,100	11,54	39	14		
104	Výztuž nosných zdí výtahových šachet betonářskou ocelí 10 505	t	4,35	16,225	70,58	40	12	jeřáb	
105	Zřízení bednění zdí nosných výtahových šachet	m ²	306,84	0,603	185,02	41	11	jeřáb	
106	Betonáž nosných zdí výtahových šachet ze ŽB C30/37-XC1	m ³	32,10	1,593	51,14	42	10	mobilní čerpadlo, autodomíchač	
107	Odstranění bednění zdí nosných výtahových šachet	m ²	306,84	0,166	50,94	43	11	jeřáb	
108	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v. do 4 m do 12 kPa	m ²	4998,35	0,160	799,74	44	11	jeřáb	
109	Zřízení bednění stropů deskových	m ²	4998,35	0,160	799,74	44	11	jeřáb	
110	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	137,43	19,059	2619,28	45	12	jeřáb	
111	Betonáž stropů deskových ze ŽB tř. C25/30-XC1	m ³	862,51	1,224	1055,71	46	10	mobilní čerpadlo, autodomíchač	
112	Betonáž stropů deskových ze ŽB tř. C25/30-XC2-XA1	m ³	195,31	1,224	239,06	46	10	mobilní čerpadlo, autodomíchač	
113	Betonáž stropů deskových ze ŽB tř. C30/37-XC1	m ³	24,94	1,224	30,53	46	10	mobilní čerpadlo, autodomíchač	
114	Betonáž stropů deskových ze ŽB tř. C30/37-XC1-XF1	m ³	8,49	1,224	10,39	46	10	mobilní čerpadlo, autodomíchač	
115	Odstranění bednění stropů deskových	m ²	4998,35	0,175	874,71	47	11	jeřáb	

TE 2 - HRUBÁ SPODNÍ STAVBA	116	Zřízení bednění mezipodest	m ²	45,00	0,160	7,20	48	11	jeřáb
	117	Zřízení podpěrné konstrukce mezipodest	m ²	45,00	0,160	7,20	48	11	jeřáb
	118	Výztuž mezipodest betonářskou ocelí 10 505	t	0,81	19,059	15,44	49	12	jeřáb
	119	Betonáž mezipodest ze ŽB tř. C25/30-XC1	m ³	8,10	1,224	9,91	50	10	mobilní čerpadlo, autodomíhač
	120	Odstranění bednění mezipodest	m ²	45,00	0,175	7,88	51	11	jeřáb
	121	Osazení prefabrikovaných schodišť vč. akustického uložení	ks	18,00	2,000	36,00	52	12	jeřáb
	122	Odstranění podstojkování stropů deskových 2.PP	m ²	4998,35	0,050	249,92	53	11	jeřáb
	123	Odstranění podstojkování mezipodest 2.PP	m ²	45,00	0,050	2,25	54	11	jeřáb
	124	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v. do 4 m do 12 kPa - otvor po demontáži jeřábu 1	m ²	20,25	0,160	3,24	55	11	jeřáb
	125	Zřízení bednění stropů deskových - otvor po demontáži jeřábu 1	m ²	20,25	0,160	3,24	55	11	jeřáb
	126	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505 - otvor po demontáži jeřábu 1	t	0,73	19,059	13,91	56	12	jeřáb
	127	Betonáž stropů deskových ze ŽB tř. C25/30-XC1 - otvor po demontáži jeřábu 1	m ³	4,46	1,224	5,46	57	10	mobilní čerpadlo, autodomíhač
	128	Odstranění bednění stropů deskových - otvor po demontáži jeřábu 1	m ²	20,25	0,175	3,54	58	11	jeřáb
	129	Odstranění podstojkování stropů deskových - otvor po demontáži jeřábu 1	m ²	20,25	0,050	1,01	59	11	jeřáb
	130	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v. do 4 m do 12 kPa - otvor po demontáži jeřábu 2	m ²	20,25	0,160	3,24	60	11	jeřáb
	131	Zřízení bednění stropů deskových - otvor po demontáži jeřábu 2	m ²	20,25	0,160	3,24	60	11	jeřáb
	132	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505 - otvor po demontáži jeřábu 2	t	0,73	19,059	13,91	61	12	jeřáb
	133	Betonáž stropů deskových ze ŽB tř. C25/30-XC1 - otvor po demontáži jeřábu 2	m ³	4,46	1,224	5,46	62	10	mobilní čerpadlo, autodomíhač
	134	Odstranění bednění stropů deskových - otvor po demontáži jeřábu 2	m ²	20,25	0,175	3,54	63	11	jeřáb
	135	Odstranění podstojkování stropů deskových - otvor po demontáži jeřábu 2	m ²	20,25	0,050	1,01	64	11	jeřáb
136	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v. do 4 m do 12 kPa - otvor po demontáži jeřábu 3	m ²	20,25	0,160	3,24	65	11	jeřáb	
137	Zřízení bednění stropů deskových - otvor po demontáži jeřábu 3	m ²	20,25	0,160	3,24	65	11	jeřáb	
138	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505 - otvor po demontáži jeřábu 3	t	0,73	19,059	13,91	66	12	jeřáb	
139	Betonáž stropů deskových ze ŽB tř. C25/30-XC1 - otvor po demontáži jeřábu 3	m ³	4,46	1,224	5,46	67	10	mobilní čerpadlo, autodomíhač	
140	Odstranění bednění stropů deskových - otvor po demontáži jeřábu 3	m ²	20,25	0,175	3,54	68	11	jeřáb	
141	Odstranění podstojkování stropů deskových - otvor po demontáži jeřábu 3	m ²	20,25	0,050	1,01	69	11	jeřáb	
1.PP									
TE 2 - HRUBÁ SPODNÍ STAVBA	142	Vložení objektové dilatace z EPS tl. 20 mm	m ²	45,00	0,100	4,50	70	14	
	143	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	77,99	16,450	1282,94	71	12	jeřáb
	144	Vložení pažnice HRD průměr 150-300 mm (těsnění prostupů bílé vany)	ks	27,00	0,250	6,75	71	12	
	145	Výztuž sloupů betonářskou ocelí 10 505	t	17,46	19,110	333,66	71	12	jeřáb
	146	Zřízení jednostranného bednění zdí nosných	m ²	119,08	0,603	71,80	72	11	jeřáb
	147	Zřízení oboustranného bednění zdí nosných	m ²	3486,29	0,508	1771,04	72	11	jeřáb
	148	Zřízení bednění sloupů výšky do 4 m	m ²	872,75	0,537	468,67	72	11	jeřáb
	149	Nosná zeď tl. do 300 mm z hladkých tvárníc ztraceného bednění vč. výztuže 10 505	m ²	27,60	1,040	28,70	73	10	jeřáb
	150	Betonáž nosných zdí ze ŽB C25/30-XC1	m ³	0,87	1,593	1,39	73	10	mobilní čerpadlo, autodomíhač, ponorný vibrátor
	151	Betonáž nosných zdí ze ŽB C30/37-XC1	m ³	193,25	1,593	307,85	73	10	mobilní čerpadlo, autodomíhač, ponorný vibrátor
	152	Betonáž nosných zdí ze ŽB C30/37-XC2-XA1	m ³	252,52	1,593	402,26	73	10	mobilní čerpadlo, autodomíhač, ponorný vibrátor
	153	Betonáž nosných sloupů ze ŽB C30/37-XC1	m ³	77,82	2,591	201,63	73	10	mobilní čerpadlo, autodomíhač, ponorný vibrátor
	154	Betonáž nosných sloupů ze ŽB C40/50-XC1	m ³	5,31	2,591	13,76	73	10	mobilní čerpadlo, autodomíhač, ponorný vibrátor
	155	Odstranění jednostranného bednění zdí nosných	m ²	119,08	0,231	27,51	74	11	jeřáb
	156	Odstranění oboustranného bednění zdí nosných	m ²	3486,29	0,166	578,72	74	11	jeřáb
	157	Odstranění bednění sloupů výšky do 4 m	m ²	872,75	0,218	190,26	74	11	jeřáb

TE 2 - HRUBÁ SPODNÍ STAVBA	158	Vložení dilatačních vložek z minerální vaty	m ²	115,42	0,100	11,54	75	14	
	159	Výztuž nosných zdí výtahových šachet betonářskou ocelí 10 505	t	4,35	16,255	70,71	76	12	jeřáb
	160	Zřízení bednění zdí nosných výtahových šachet	m ²	306,84	0,603	185,02	77	11	jeřáb
	161	Betonáž nosných zdí výtahových šachet ze ŽB C30/37-XC1	m ³	32,10	1,593	51,14	78	10	mobilní čerpadlo, autodomíhač , ponorný vibrátor
	162	Odstranění bednění zdí nosných výtahových šachet	m ²	306,84	0,166	50,94	79	11	jeřáb
	163	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v. do 4 m do 12 kPa	m ²	4694,94	0,160	751,19	80	11	jeřáb
	164	Zřízení bednění stropů deskových	m ²	4694,94	0,160	751,19	80	11	jeřáb
	165	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	142,98	19,059	2725,06	81	12	jeřáb
	166	Betonáž stropů deskových ze ŽB tř. C25/30-XC1	m ³	223,88	1,224	274,03	82	10	mobilní čerpadlo, autodomíhač , ponorný vibrátor
	167	Betonáž stropů deskových ze ŽB tř. C30/37-XC1	m ³	643,00	1,224	787,03	82	10	mobilní čerpadlo, autodomíhač , ponorný vibrátor
	168	Betonáž stropů deskových ze ŽB tř. C30/37-XC1-XF1	m ³	51,69	1,224	63,27	82	10	mobilní čerpadlo, autodomíhač , ponorný vibrátor
	169	Betonáž stropů deskových ze ŽB tř. C30/37-XC4-XF2	m ³	1,70	1,224	2,08	82	10	mobilní čerpadlo, autodomíhač , ponorný vibrátor
	170	Odstranění bednění stropů deskových	m ²	4694,94	0,175	821,61	83	11	jeřáb
	171	Zřízení bednění mezipodest	m ²	35,00	0,160	5,60	84	11	jeřáb
	172	Zřízení podpěrné konstrukce mezipodest	m ²	35,00	0,160	5,60	84	11	jeřáb
	173	Výztuž mezipodest betonářskou ocelí 10 505	t	1,45	19,059	27,64	85	12	jeřáb
	174	Betonáž mezipodest ze ŽB tř. C25/30-XC1	m ³	7,30	1,224	8,94	86	10	mobilní čerpadlo, autodomíhač , ponorný vibrátor
	175	Odstranění bednění mezipodest	m ²	35,00	0,175	6,13	87	11	jeřáb
	176	Osazení prefabrikovaných schodišť vč. akustického uložení	ks	18,00	2,000	36,00	88	10	jeřáb
	177	Odstranění podstojkování stropů deskových 1.PP	m ²	4694,94	0,050	234,75	89	11	jeřáb
	178	Odstranění podstojkování mezipodest 1.PP	m ²	35,00	0,050	1,75	90	11	jeřáb
	179	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v. do 4 m do 12 kPa - otvor po demontáži jeřábu 1	m ²	20,25	0,160	3,24	91	11	jeřáb
	180	Zřízení bednění stropů deskových - otvor po demontáži jeřábu 1	m ²	20,25	0,160	3,24	91	11	jeřáb
	181	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505 - otvor po demontáži jeřábu 1	t	0,73	19,059	13,91	92	12	jeřáb
	182	Betonáž stropů deskových ze ŽB tř. C30/37-XC1 - otvor po demontáži jeřábu 1	m ³	4,46	1,224	5,46	93	10	mobilní čerpadlo, autodomíhač , ponorný vibrátor
	183	Odstranění bednění stropů deskových - otvor po demontáži jeřábu 1	m ²	20,25	0,175	3,54	94	11	jeřáb
	184	Odstranění podstojkování stropů deskových - otvor po demontáži jeřábu 1	m ²	20,25	0,050	1,01	95	11	jeřáb
	185	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v. do 4 m do 12 kPa - otvor po demontáži jeřábu 2	m ²	20,25	0,160	3,24	96	11	jeřáb
	186	Zřízení bednění stropů deskových - otvor po demontáži jeřábu 2	m ²	20,25	0,160	3,24	96	11	jeřáb
	187	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505 - otvor po demontáži jeřábu 2	t	0,73	19,059	13,91	97	12	jeřáb
	188	Betonáž stropů deskových ze ŽB tř. C30/37-XC1 - otvor po demontáži jeřábu 2	m ³	4,46	1,224	5,46	98	10	mobilní čerpadlo, autodomíhač , ponorný vibrátor
189	Odstranění bednění stropů deskových - otvor po demontáži jeřábu 2	m ²	20,25	0,175	3,54	99	11	jeřáb	
190	Odstranění podstojkování mezipodest 2.PP - otvor po demontáži jeřábu 2	m ²	20,25	0,050	1,01	100	11	jeřáb	
191	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v. do 4 m do 12 kPa - otvor po demontáži jeřábu 3	m ²	20,25	0,160	3,24	101	11	jeřáb	
192	Zřízení bednění stropů deskových - otvor po demontáži jeřábu 3	m ²	20,25	0,160	3,24	101	11	jeřáb	
193	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505 - otvor po demontáži jeřábu 3	t	0,73	19,059	13,91	102	12	jeřáb	
194	Betonáž stropů deskových ze ŽB tř. C30/37-XC1 - otvor po demontáži jeřábu 3	m ³	4,46	1,224	5,46	103	10	mobilní čerpadlo, autodomíhač , ponorný vibrátor	
195	Odstranění bednění stropů deskových - otvor po demontáži jeřábu 3	m ²	20,25	0,175	3,54	104	11	jeřáb	
196	Odstranění podstojkování stropů deskových - otvor po demontáži jeřábu 3	m ²	20,25	0,050	1,01	105	11	jeřáb	
TECHNOLOGICKÁ ETAPA 3 - HRUBÁ VRCHNÍ STAVBA									
1. NP									
TE 3	197	Vložení objektové dilatace z EPS tl. 20 mm	m ²	101,40	0,100	10,14	106	14	
	198	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	67,83	18,369	1245,97	107	12	jeřáb
	199	Výztuž sloupů betonářskou ocelí 10 505	t	10,99	19,110	210,02	107	12	jeřáb

TE 3 - HRUBÁ VRCHNÍ STAVBA	200	Zřízení oboustranného bednění zdí nosných	m ²	4254,71	0,508	2161,39	108	11	jeřáb
	201	Zřízení bednění sloupů výšky do 4 m	m ²	281,81	0,537	151,33	108	11	jeřáb
	202	Betonáž nosných zdí ze ŽB tř. 25/30-XC1	m ³	512,13	1,200	614,56	109	10	mobilní čerpadlo, autodomíchač, ponorný vibrátor
	203	Betonáž nosných zdí ze ŽB tř. 30/37-XC1	m ³	1,60	1,200	1,92	109	10	mobilní čerpadlo, autodomíchač, ponorný vibrátor
	204	Betonáž nosných sloupů ze ŽB C25/30-XC1	m ³	1,90	2,591	4,92	109	10	mobilní čerpadlo, autodomíchač, ponorný vibrátor
	205	Betonáž nosných sloupů ze ŽB C40/50-XC4-XF1	m ³	32,47	2,591	84,13	109	10	mobilní čerpadlo, autodomíchač, ponorný vibrátor
	206	Odstranění oboustranného bednění zdí nosných	m ²	4254,71	0,166	706,28	110	11	jeřáb
	207	Odstranění bednění sloupů výšky do 4 m	m ²	281,81	0,218	61,43	110	11	jeřáb
	208	Vložení dilatačních vložek z minerální vaty	m ²	135,30	0,100	13,53	111	14	
	209	Výztuž nosných zdí výtahových šachet betonářskou ocelí 10 505	t	4,26	18,369	78,25	112	12	jeřáb
	210	Zřízení bednění zdí nosných výtahových šachet	m ²	359,70	0,508	182,73	113	11	jeřáb
	211	Betonáž nosných zdí výtahových šachet ze ŽB C30/37-XC1	m ³	32,10	1,200	38,52	114	10	mobilní čerpadlo, autodomíchač, ponorný vibrátor
	212	Odstranění bednění zdí nosných výtahových šachet	m ²	359,70	0,166	59,71	115	11	jeřáb
	213	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod nosné zdivo	m ²	1,67	0,180	0,30	116	16	
	214	Zdění zdí nosných z keramického zdiva tl. 175 mm do 1. prac. úrovně (1,5 m)	m ²	2,05	0,732	1,50	116	16	jeřáb, stolní okružní pila
	215	Zdění zdí nosných z keramického akustického zdiva tl. 250 mm do 1. prac. úrovně (1,5 m)	m ²	5,02	0,917	4,60	116	16	jeřáb, stolní okružní pila
	216	Montáž pomocného lešení pojízdného	ks	3,00	0,105	0,32	116	16	
	217	Zdění zdí nosných z keramického zdiva tl. 175 mm do 2. prac. úrovně (3,3 m)	m ²	2,47	0,732	1,81	116	16	jeřáb, stolní okružní pila
	218	Zdění zdí nosných z keramického akustického zdiva tl. 250 mm do 2. prac. úrovně (3,3 m)	m ²	6,04	0,917	5,54	116	16	jeřáb, stolní okružní pila
	219	Demontáž pomocného lešení pojízdného	ks	3,00	0,070	0,21	116	16	
	220	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v. do 4 m do 12 kPa	m ²	3015,88	0,160	482,54	117	11	jeřáb
	221	Zřízení bednění stropů deskových	m ²	3015,88	0,160	482,54	117	11	jeřáb
	222	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	68,21	19,059	1300,01	118	12	jeřáb
223	Betonáž stropů deskových ze ŽB tř. C25/30-XC1	m ³	566,62	1,224	693,54	119	10	mobilní čerpadlo, autodomíchač, ponorný vibrátor	
224	Betonáž stropů deskových ze ŽB tř. C30/37-XC1	m ³	1,17	1,224	1,43	119	10	mobilní čerpadlo, autodomíchač, ponorný vibrátor	
225	Odstranění bednění stropů deskových	m ²	3015,88	0,178	536,83	120	11	jeřáb	
226	Zřízení bednění mezipodest	m ²	40,00	0,160	6,40	121	11	jeřáb	
227	Zřízení podpěrné konstrukce mezipodest	m ²	40,00	0,160	6,40	121	11	jeřáb	
228	Výztuž mezipodest betonářskou ocelí 10 505	t	0,95	19,059	18,11	122	12	jeřáb	
229	Betonáž mezipodest ze ŽB tř. C25/30-XC1	m ³	7,80	1,224	9,55	123	10	jeřáb, bádíe, ponorný vibrátor, autodomíchač	
230	Odstranění bednění mezipodest	m ²	40,00	0,175	7,00	124	11	jeřáb	
231	Osazení prefabrikovaných schodišť vč. akustického uložení	ks	23,00	2,000	46,00	125	10	jeřáb	
232	Odstranění podstojkování stropů deskových a mezipodest	m ²	3055,88	0,050	152,79	126	11	jeřáb	
2. NP									
TE 3 - HRUBÁ VRCHNÍ STAVBA	233	Vložení objektové dilatace z EPS tl. 20 mm	m ²	101,40	0,100	10,14	127	14	
	234	Výztuž nosných zdí a atik betonářskou ocelí 10 505	t	49,58	18,369	910,74	128	12	jeřáb
	235	Výztuž sloupů betonářskou ocelí 10 505	t	0,51	18,369	9,37	128	12	jeřáb
	236	Zřízení oboustranného bednění zdí nosných a atik	m ²	3862,12	0,508	1961,96	129	11	jeřáb
	237	Zřízení bednění sloupů výšky do 4 m	m ²	22,10	0,537	11,87	129	11	jeřáb
	238	Betonáž nosných zdí a atik ze ŽB tř. 25/30-XC1	m ³	455,15	1,200	546,18	130	10	mobilní čerpadlo, autodomíchač, ponorný vibrátor
	239	Betonáž nosných sloupů ze ŽB C25/30-XC1	m ³	2,45	2,910	7,13	130	10	jeřáb, bádíe, ponorný vibrátor, autodomíchač
TE 3	240	Odstranění oboustranného bednění zdí nosných	m ²	3862,12	0,166	641,11	131	11	jeřáb
	241	Odstranění bednění sloupů výšky do 4 m	m ²	22,10	0,218	4,82	131	11	jeřáb

TE 3 - HRUBÁ VRCHNÍ STAVBA	242	Vložení dilatačních vložek z minerální vaty	m ²	135,30	0,100	13,53	132	14	
	243	Výztuž nosných zdí výtahových šachet betonářskou ocelí 10 505	t	3,50	18,369	64,29	133	12	jeřáb
	244	Zřízení bednění zdí nosných výtahových šachet	m ²	359,70	0,508	182,73	134	11	jeřáb
	245	Betonáž nosných zdí výtahových šachet ze ŽB C25/30-XC1	m ³	32,10	1,200	38,52	135	10	jeřáb, bádíe, ponorný vibrátor, autodomíchávač
	246	Odstranění bednění zdí nosných výtahových šachet	m ²	359,70	0,166	59,71	136	11	jeřáb
	247	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod nosné zdivo	m ²	12,42	0,180	2,24	137	16	
	248	Zdění zdí nosných z keramického zdiva tl. 175 mm do 1. prac. úrovně (1,5 m)	m ²	56,02	0,732	41,01	137	16	jeřáb, stolní okružní pila
	249	Zdění zdí nosných z keramického akustického zdiva tl. 250 mm do 1. prac. úrovně (1,5 m)	m ²	5,88	0,917	5,39	137	16	jeřáb, stolní okružní pila
	250	Montáž pomocného lešení pojízdného	ks	3,00	0,105	0,32	137	16	
	251	Zdění zdí nosných z keramického zdiva tl. 175 mm do 2. prac. úrovně (2,8 m)	m ²	49,67	0,732	36,36	137	16	jeřáb, stolní okružní pila
	252	Zdění zdí nosných z keramického akustického zdiva tl. 250 mm do 2. prac. úrovně (2,8 m)	m ²	5,22	0,917	4,79	137	16	jeřáb, stolní okružní pila
	253	Demontáž pomocného lešení pojízdného	ks	3,00	0,070	0,21	137	16	
	254	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v. do 4 m do 12 kPa	m ²	2712,45	0,160	433,99	138	11	jeřáb
	255	Zřízení bednění stropů deskových	m ²	2712,45	0,160	433,99	138	11	jeřáb
	256	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	53,03	19,059	1010,70	139	12	jeřáb
	257	Betonáž stropů deskových ze ŽB tř. C25/30-XC1	m ³	527,72	1,224	645,93	140	10	mobilní čerpadlo, autodomíchávač, ponorný vibrátor
	258	Odstranění bednění stropů deskových	m ²	2712,45	0,175	474,68	141	11	jeřáb
	259	Zřízení bednění mezipodest	m ²	40,00	0,160	6,40	142	11	jeřáb
	260	Zřízení podpěrné konstrukce mezipodest	m ²	40,00	0,160	6,40	142	11	jeřáb
	261	Výztuž mezipodest betonářskou ocelí 10 505	t	0,80	19,059	15,25	143	12	jeřáb
	262	Betonáž mezipodest ze ŽB tř. C25/30-XC1	m ³	7,80	1,224	9,55	144	10	jeřáb, bádíe, ponorný vibrátor, autodomíchávač
	263	Odstranění bednění mezipodest	m ²	40,00	0,175	7,00	145	11	jeřáb
	264	Osazení prefabrikovaných schodišť vč. akustického uložení	ks	18,00	2,000	36,00	146	10	jeřáb
	265	Odstranění podstojkování stropů deskových a mezipodest	m ²	2752,45	0,050	137,62	147	11	jeřáb
	3. NP								
TE 3 - HRUBÁ VRCHNÍ STAVBA	266	Vložení objektové dilatace z EPS tl. 20 mm	m ²	101,40	0,100	10,14	148	14	
	267	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	41,62	18,369	764,52	149	12	jeřáb
	268	Výztuž sloupů betonářskou ocelí 10 505	t	0,32	18,369	5,88	149	12	jeřáb
	269	Zřízení oboustranného bednění zdí nosných	m ²	3895,81	0,508	1979,07	150	11	jeřáb
	270	Zřízení bednění sloupů výšky do 4 m	m ²	13,36	0,557	7,44	150	11	jeřáb
	271	Betonáž nosných zdí ze ŽB tř. 25/30-XC1	m ³	463,23	1,200	555,88	151	10	mobilní čerpadlo, autodomíchávač, ponorný vibrátor
	272	Betonáž nosných sloupů ze ŽB C25/30-XC1	m ³	1,54	2,910	4,48	151	10	jeřáb, bádíe, ponorný vibrátor, autodomíchávač
	273	Odstranění oboustranného bednění zdí nosných	m ²	3895,81	0,166	646,70	152	11	jeřáb
	274	Odstranění bednění sloupů výšky do 4 m	m ²	13,36	0,218	2,91	152	11	jeřáb
	275	Vložení dilatačních vložek z minerální vaty	m ²	135,30	0,100	13,53	153	14	
	276	Výztuž nosných zdí výtahových šachet betonářskou ocelí 10 505	t	3,17	18,369	58,23	154	12	jeřáb
	277	Zřízení bednění zdí nosných výtahových šachet	m ²	359,70	0,508	182,73	155	11	jeřáb
	278	Betonáž nosných zdí výtahových šachet ze ŽB C25/30-XC1	m ³	32,10	1,200	38,52	156	10	jeřáb, bádíe, ponorný vibrátor, autodomíchávač
	279	Odstranění bednění zdí nosných výtahových šachet	m ²	359,70	0,166	59,71	157	11	jeřáb
	280	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod nosné zdivo	m ²	10,16	0,180	1,83	158	16	
	281	Zdění zdí nosných z keramického zdiva tl. 175 mm do 1. prac. úrovně (1,5 m)	m ²	44,36	0,732	32,47	158	16	jeřáb, stolní okružní pila
282	Zdění zdí nosných z keramického akustického zdiva tl. 250 mm do 1. prac. úrovně (1,5 m)	m ²	5,88	0,917	5,39	158	16	jeřáb, stolní okružní pila	
283	Montáž pomocného lešení pojízdného	ks	3,00	0,105	0,32	158	16		
284	Zdění zdí nosných z keramického zdiva tl. 175 mm do 2. prac. úrovně (2,8 m)	m ²	39,33	0,732	28,79	158	16	jeřáb, stolní okružní pila	
TE 3									

TE 3 - HRUBÁ VRCHNÍ STAVBA	285	Zdění zdí nosných z keramického akustického zdiva tl. 250 mm do 2. prac. úrovně (2,8 m)	m ²	5,22	0,917	4,79	158	16	jeřáb, stolní okružní pila
	286	Demontáž pomocného lešení pojízdného	ks	3,00	0,070	0,21	158	16	
	287	Zřízení prostorového bednění pro strop nad kavárnou	m ³	3477,60	0,108	375,58	159	17	
	288	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v. do 4 m do 12 kPa	m ²	2805,77	0,160	448,92	160	11	jeřáb
	289	Zřízení bednění stropů deskových	m ²	2805,77	0,160	448,92	160	11	jeřáb
	290	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	62,94	19,059	1199,63	161	12	jeřáb
	291	Betonáž stropů deskových ze ŽB tř. C25/30-XC1	m ³	541,95	1,224	663,35	162	10	mobilní čerpadlo, autodomíchač, ponorný vibrátor
	292	Odstranění bednění stropů deskových	m ²	2805,77	0,175	491,01	163	11	jeřáb
	293	Zřízení bednění mezipodest	m ²	40,00	0,160	6,40	164	11	jeřáb
	294	Zřízení podpěrné konstrukce mezipodest	m ²	40,00	0,160	6,40	164	11	jeřáb
	295	Výztuž mezipodest betonářskou ocelí 10 505	t	0,91	19,059	17,34	165	12	jeřáb
	296	Betonáž mezipodest ze ŽB tř. C25/30-XC1	m ³	7,80	1,224	9,55	166	10	jeřáb, bádie, ponorný vibrátor, autodomíchač
	297	Odstranění bednění mezipodest	m ²	40,00	0,175	7,00	167	11	jeřáb
	298	Osazení prefabrikovaných schodišť vč. akustického uložení	ks	18,00	2,000	36,00	168	10	jeřáb
299	Odstranění podstojkování stropů deskových a mezipodest	m ²	2845,77	0,050	142,29	169	11	jeřáb	
300	Demontáž prostorového bednění pro strop nad kavárnou	m ³	3477,60	0,065	226,04	170	17		
4. NP									
TE 3 - HRUBÁ VRCHNÍ STAVBA	301	Vložení objektové dilatace z EPS tl. 20 mm	m ²	101,40	0,100	10,14	171	14	
	302	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	30,09	18,369	552,72	172	12	jeřáb
	303	Zřízení oboustranného bednění zdí nosných	m ²	2594,30	0,508	1317,90	173	11	jeřáb
	304	Betonáž nosných zdí ze ŽB tř. 25/30-XC1	m ³	304,83	1,200	365,80	174	10	mobilní čerpadlo, autodomíchač, ponorný vibrátor
	305	Odstranění oboustranného bednění zdí nosných	m ²	2594,30	0,166	430,65	175	11	jeřáb
	306	Vložení dilatačních vložek z minerální vaty	m ²	135,30	0,100	13,53	176	14	
	307	Výztuž nosných zdí výtahových šachet betonářskou ocelí 10 505	t	3,17	18,369	58,23	177	12	jeřáb
	308	Zřízení bednění zdí nosných výtahových šachet	m ²	359,70	0,508	182,73	178	11	jeřáb
	309	Betonáž nosných zdí výtahových šachet ze ŽB C25/30-XC1	m ³	32,10	1,200	38,52	179	10	jeřáb, bádie, ponorný vibrátor, autodomíchač
	310	Odstranění bednění zdí nosných výtahových šachet	m ²	359,70	0,166	59,71	180	11	jeřáb
	311	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod nosné zdivo	m ²	114,46	0,180	20,60	181	16	
	312	Zdění zdí nosných z keramického zdiva tl. 175 mm do 1. prac. úrovně (1,5 m)	m ²	47,99	0,732	35,13	181	16	jeřáb, stolní okružní pila
	313	Zdění zdí nosných z keramického zdiva tl. 240 mm do 1. prac. úrovně (1,5 m)	m ²	68,84	0,917	63,13	181	16	jeřáb, stolní okružní pila
	314	Zdění zdí nosných z keramického akustického zdiva tl. 250 mm do 1. prac. úrovně (1,5 m)	m ²	36,59	0,970	35,49	181	16	jeřáb, stolní okružní pila
	315	Zdění zdí nosných z keramického akustického zdiva tl. 300 mm do 1. prac. úrovně (1,5 m)	m ²	298,79	1,040	310,74	181	16	jeřáb, stolní okružní pila
	316	Montáž pomocného lešení pojízdného	ks	6,00	0,105	0,63	181	16	
	317	Zdění zdí nosných z keramického zdiva tl. 175 mm do 2. prac. úrovně (2,8 m)	m ²	42,56	0,732	31,15	181	16	jeřáb, stolní okružní pila
	318	Zdění zdí nosných z keramického zdiva tl. 240 mm do 2. prac. úrovně (2,8 m)	m ²	61,04	0,917	55,97	181	16	jeřáb, stolní okružní pila
	319	Zdění zdí nosných z keramického akustického zdiva tl. 250 mm do 2. prac. úrovně (2,8 m)	m ²	32,45	0,970	31,48	181	16	jeřáb, stolní okružní pila
	320	Zdění zdí nosných z keramického akustického zdiva tl. 300 mm do 2. prac. úrovně (2,8 m)	m ²	264,97	1,040	275,57	181	16	jeřáb, stolní okružní pila
321	Osazení překladu keramického v. 23,8 cm dl. 125 cm	ks	15,00	0,255	3,83	181	16		
322	Osazení překladu keramického v. 23,8 cm dl. 150 cm	ks	26,00	0,255	6,63	181	16		
323	Vložení tepelné izolace mezi překlady v. 24 cm z EPS tl. do 50 mm	m	9,00	0,100	0,90	181	16		
324	Demontáž pomocného lešení pojízdného	ks	6,00	0,070	0,42	181	16		
TE 3	325	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v. do 4 m do 12 kPa	m ²	3182,16	0,160	509,15	182	11	jeřáb
	326	Zřízení bednění stropů deskových	m ²	3182,16	0,160	509,15	182	11	jeřáb
	327	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	64,79	19,059	1234,83	183	12	jeřáb

TE 3 - HRUBÁ VRCHNÍ STAVBA	328	Betonáž stropů deskových ze ŽB tř. C25/30-XC1	m ³	621,66	1,224	760,91	184	10	mobilní čerpadlo, autodomíchávač, ponorný vibrátor
	329	Odstranění bednění stropů deskových	m ²	3182,16	0,175	556,88	185	11	jeřáb
	330	Zřízení bednění mezipodest	m ²	40,00	0,160	6,40	186	11	jeřáb
	331	Zřízení podpěrné konstrukce mezipodest	m ²	40,00	0,160	6,40	186	11	jeřáb
	332	Výztuž mezipodest betonářskou ocelí 10 505	t	0,82	19,059	15,63	187	12	jeřáb
	333	Betonáž mezipodest ze ŽB tř. C25/30-XC1	m ³	7,80	1,224	9,55	188	10	jeřáb, bádíe, ponorný vibrátor, autodomíchávač
	334	Odstranění bednění mezipodest	m ²	40,00	0,175	7,00	189	11	jeřáb
	335	Osazení prefabrikovaných schodišť vč. akustického uložení	ks	18,00	2,000	36,00	190	10	jeřáb
	336	Odstranění podstojkování stropů deskových a mezipodest	m ²	3222,16	0,050	161,11	191	11	jeřáb
5. NP									
TE 3 - HRUBÁ VRCHNÍ STAVBA	337	Vložení objektové dilatace z EPS tl. 20 mm	m ²	101,40	0,100	10,14	192	14	
	338	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	24,09	18,369	442,51	193	12	jeřáb
	339	Zřízení oboustranného bednění zdí nosných	m ²	2617,84	0,508	1329,86	194	11	jeřáb
	340	Betonáž nosných zdí ze ŽB tř. 25/30-XC1	m ³	289,54	1,200	347,45	195	10	mobilní čerpadlo, autodomíchávač, ponorný vibrátor
	341	Odstranění oboustranného bednění zdí nosných	m ²	2617,84	0,166	434,56	196	11	jeřáb
	342	Vložení dilatačních vložek z minerální vaty	m ²	135,30	0,100	13,53	197	14	
	343	Výztuž nosných zdí výtahových šachet betonářskou ocelí 10 505	t	2,88	18,369	52,90	198	12	jeřáb
	344	Zřízení bednění zdí nosných výtahových šachet	m ²	359,70	0,508	182,73	199	11	jeřáb
	345	Betonáž nosných zdí výtahových šachet ze ŽB C25/30-XC1	m ³	32,10	1,200	38,52	200	10	jeřáb, bádíe, ponorný vibrátor, autodomíchávač
	346	Odstranění bednění zdí nosných výtahových šachet	m ²	359,70	0,166	59,71	201	11	jeřáb
	347	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod nosné zdivo	m ²	122,24	0,180	22,00	202	16	
	348	Zdění zdí nosných z keramického zdiva tl. 175 mm do 1. prac. úrovně (1,5 m)	m ²	53,88	0,732	39,44	202	16	jeřáb, stolní okružní pila
	349	Zdění zdí nosných z keramického zdiva tl. 240 mm do 1. prac. úrovně (1,5 m)	m ²	88,51	0,917	81,16	202	16	jeřáb, stolní okružní pila
	350	Zdění zdí nosných z keramického akustického zdiva tl. 250 mm do 1. prac. úrovně (1,5 m)	m ²	43,14	0,970	41,85	202	16	jeřáb, stolní okružní pila
	351	Zdění zdí nosných z keramického akustického zdiva tl. 300 mm do 1. prac. úrovně (1,5 m)	m ²	301,26	1,040	313,31	202	16	jeřáb, stolní okružní pila
	352	Montáž pomocného lešení pojízdného	ks		0,105	0,00	202	16	
	353	Zdění zdí nosných z keramického zdiva tl. 175 mm do 2. prac. úrovně (2,8 m)	m ²	47,78	0,732	34,97	202	16	jeřáb, stolní okružní pila
	354	Zdění zdí nosných z keramického zdiva tl. 240 mm do 2. prac. úrovně (2,8 m)	m ²	78,49	0,917	71,98	202	16	jeřáb, stolní okružní pila
	355	Zdění zdí nosných z keramického akustického zdiva tl. 250 mm do 2. prac. úrovně (2,8 m)	m ²	38,25	0,970	37,10	202	16	jeřáb, stolní okružní pila
	356	Zdění zdí nosných z keramického akustického zdiva tl. 300 mm do 2. prac. úrovně (2,8 m)	m ²	267,16	1,040	277,85	202	16	jeřáb, stolní okružní pila
	357	Osazení překladu keramického v. 23,8 cm dl. 125 cm	ks	15,00	0,255	3,83	202	16	
	358	Osazení překladu keramického v. 23,8 cm dl. 150 cm	ks	32,00	0,255	8,16	202	16	
	359	Vložení tepelné izolace mezi překlady v. 24 cm z EPS tl. do 50 mm	m	9,00	0,255	2,30	202	16	
	360	Demontáž pomocného lešení pojízdného	ks		0,070	0,00	202	16	
	361	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v. do 4 m do 12 kPa	m ²	3063,16	0,160	490,11	203	11	jeřáb
	362	Zřízení bednění stropů deskových	m ²	3063,16	0,160	490,11	203	11	jeřáb
	363	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	58,23	19,059	1109,81	204	12	jeřáb
	364	Betonáž stropů deskových ze ŽB tř. C25/30-XC1	m ³	598,31	1,224	732,33	205	10	mobilní čerpadlo, autodomíchávač, ponorný vibrátor
	365	Odstranění bednění stropů deskových	m ²	3063,16	0,175	536,05	206	11	jeřáb
	TE 3 - HRUBÁ VRCHNÍ STAVBA	366	Zřízení bednění mezipodest	m ²	40,00	0,160	6,40	207	11
367		Zřízení podpěrné konstrukce mezipodest	m ²	40,00	0,160	6,40	207	11	jeřáb
368		Výztuž mezipodest betonářskou ocelí 10 505	t	0,77	19,059	14,68	208	12	jeřáb
369		Betonáž mezipodest ze ŽB tř. C25/30-XC1	m ³	7,80	1,224	9,55	209	10	jeřáb, bádíe, ponorný vibrátor, autodomíchávač
370		Odstranění bednění mezipodest	m ²	40,00	0,175	7,00	210	11	jeřáb

TE 3	371	Osazení prefabrikovaných schodišť vč. akustického uložení	ks	18,00	2,000	36,00	211	10	jeřáb
	372	Odstranění podstojkování stropů deskových a mezipodest	m ²	3103,16	0,050	155,16	212	11	jeřáb
6. NP									
TE 3 - HRUBÁ VRCHNÍ STAVBA	373	Vložení objektové dilatace z EPS tl. 20 mm	m ²	101,40	0,100	10,14	213	14	
	374	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	21,79	18,369	400,26	214	12	jeřáb
	375	Zřízení oboustranného bednění zdí nosných	m ²	2464,40	0,508	1251,92	215	11	jeřáb
	376	Betonáž nosných zdí ze ŽB tř. 25/30-XC1	m ³	265,89	1,200	319,07	216	10	mobilní čerpadlo, autodomíchač, ponorný vibrátor
	377	Odstranění oboustranného bednění zdí nosných	m ²	2464,40	0,166	409,09	217	11	jeřáb
	378	Vložení dilatačních vložek z minerální vaty	m ²	135,30	0,100	13,53	218	14	
	379	Výztuž nosných zdí výtahových šachet betonářskou ocelí 10 505	t	2,63	18,369	48,31	219	12	jeřáb
	380	Zřízení bednění zdí nosných výtahových šachet	m ²	359,70	0,508	182,73	220	11	jeřáb
	381	Betonáž nosných zdí výtahových šachet ze ŽB C25/30-XC1	m ³	32,10	1,200	38,52	221	10	jeřáb, bádíe, ponorný vibrátor, autodomíchač
	382	Odstranění bednění zdí nosných výtahových šachet	m ²	359,70	0,166	59,71	222	11	jeřáb
	383	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod nosné zdivo	m ²	126,91	0,180	22,84	223	16	
	384	Zdění zdí nosných z keramického zdiva tl. 175 mm do 1. prac. úrovně (1,5 m)	m ²	53,68	0,732	39,29	223	16	jeřáb, stolní okružní pila
	385	Zdění zdí nosných z keramického zdiva tl. 240 mm do 1. prac. úrovně (1,5 m)	m ²	88,06	0,917	80,75	223	16	jeřáb, stolní okružní pila
	386	Zdění zdí nosných z keramického akustického zdiva tl. 250 mm do 1. prac. úrovně (1,5 m)	m ²	50,16	0,970	48,66	223	16	jeřáb, stolní okružní pila
	387	Zdění zdí nosných z keramického akustického zdiva tl. 300 mm do 1. prac. úrovně (1,5 m)	m ²	312,98	1,040	325,50	223	16	jeřáb, stolní okružní pila
	388	Montáž pomocného lešení pojízdného	ks	6,00	0,105	0,63	223	16	
	389	Zdění zdí nosných z keramického zdiva tl. 175 mm do 2. prac. úrovně (2,8 m)	m ²	47,61	0,732	34,85	223	16	jeřáb, stolní okružní pila
	390	Zdění zdí nosných z keramického zdiva tl. 240 mm do 2. prac. úrovně (2,8 m)	m ²	78,10	0,917	71,62	223	16	jeřáb, stolní okružní pila
	391	Zdění zdí nosných z keramického akustického zdiva tl. 250 mm do 2. prac. úrovně (2,8 m)	m ²	44,48	0,970	43,15	223	16	jeřáb, stolní okružní pila
	392	Zdění zdí nosných z keramického akustického zdiva tl. 300 mm do 2. prac. úrovně (2,8 m)	m ²	277,54	1,040	288,64	223	16	jeřáb, stolní okružní pila
	393	Osazení překladu keramického v. 23,8 cm dl. 125 cm	ks	18,00	0,255	4,59	223	16	
	394	Osazení překladu keramického v. 23,8 cm dl. 150 cm	ks	29,00	0,255	7,40	223	16	
	395	Vložení tepelné izolace mezi překlady v. 24 cm z EPS tl. do 50 mm	m	10,50	0,255	2,68	223	16	
	396	Demontáž pomocného lešení pojízdného	ks	6,00	0,070	0,42	223	16	
	397	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v. do 4 m do 12 kPa	m ²	3057,79	0,160	489,25	224	11	jeřáb
	398	Zřízení bednění stropů deskových	m ²	3057,79	0,160	489,25	224	11	jeřáb
	399	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	63,13	19,059	1203,12	225	12	jeřáb
	400	Betonáž stropů deskových ze ŽB tř. C25/30-XC1	m ³	598,54	1,224	732,61	226	10	mobilní čerpadlo, autodomíchač, ponorný vibrátor
	401	Odstranění bednění stropů deskových	m ²	3057,79	0,175	535,11	227	11	jeřáb
	402	Zřízení bednění mezipodest	m ²	33,33	0,160	5,33	228	11	jeřáb
	403	Zřízení podpěrné konstrukce mezipodest	m ²	33,33	0,160	5,33	228	11	jeřáb
	404	Výztuž mezipodest betonářskou ocelí 10 505	t	0,70	19,059	13,34	229	12	jeřáb
	405	Betonáž mezipodest ze ŽB tř. C25/30-XC1	m ³	6,50	1,224	7,96	230	10	jeřáb, bádíe, ponorný vibrátor, autodomíchač
	406	Odstranění bednění mezipodest	m ²	33,33	0,175	5,83	231	11	jeřáb
	407	Osazení prefabrikovaných schodišť vč. akustického uložení	ks	15,00	2,000	30,00	232	10	jeřáb
	408	Odstranění podstojkování stropů deskových a mezipodest	m ²	3091,12	0,050	154,56	233	11	jeřáb
7. NP									
TE 3	409	Vložení objektové dilatace z EPS tl. 20 mm	m ²	101,40	0,100	10,14	234	14	
	410	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	21,60	18,369	396,77	235	12	jeřáb
	411	Zřízení oboustranného bednění zdí nosných	m ²	2683,61	0,508	1363,27	236	11	jeřáb
	412	Betonáž nosných zdí ze ŽB tř. 25/30-XC1	m ³	287,43	1,200	344,92	237	10	mobilní čerpadlo, autodomíchač, ponorný vibrátor

TE 3 - HRUBÁ VRCHNÍ STAVBA	413	Odstranění oboustranného bednění zdí nosných	m ²	2683,61	0,166	445,48	238	11	jeřáb	
	414	Vložení dilatačních vložek z minerální vaty	m ²	154,63	0,100	15,46	239	14		
	415	Výztuž nosných zdí výtahových šachet betonářskou ocelí 10 505	t	2,76	18,369	50,70	240	12	jeřáb	
	416	Zřízení bednění zdí nosných výtahových šachet	m ²	411,09	0,508	208,83	241	11	jeřáb	
	417	Betonáž nosných zdí výtahových šachet ze ŽB C25/30-XC1	m ³	36,69	1,200	44,03	242	10	jeřáb, bádíe, ponorný vibrátor, autodomíchávač	
	418	Odstranění bednění zdí nosných výtahových šachet	m ²	411,09	0,166	68,24	243	11	jeřáb	
	419	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod nosné zdivo	m ²	116,09	0,180	20,90	244	16		
	420	Zdění zdí nosných z keramického zdiva tl. 175 mm do 1. prac. úrovně (1,5 m)	m ²	47,78	0,732	34,97	244	16	jeřáb, stolní okružní pila	
	421	Zdění zdí nosných z keramického zdiva tl. 240 mm do 1. prac. úrovně (1,5 m)	m ²	82,86	0,917	75,98	244	16	jeřáb, stolní okružní pila	
	422	Zdění zdí nosných z keramického akustického zdiva tl. 250 mm do 1. prac. úrovně (1,5 m)	m ²	47,58	0,970	46,15	244	16	jeřáb, stolní okružní pila	
	423	Zdění zdí nosných z keramického akustického zdiva tl. 300 mm do 1. prac. úrovně (1,5 m)	m ²	288,93	1,040	300,49	244	16	jeřáb, stolní okružní pila	
	424	Montáž pomocného lešení pojízdného	ks	6,00	0,105	0,63	244	16		
	425	Zdění zdí nosných z keramického zdiva tl. 175 mm do 2. prac. úrovně (3,2 m)	m ²	53,89	0,732	39,45	244	16	jeřáb, stolní okružní pila	
	426	Zdění zdí nosných z keramického zdiva tl. 240 mm do 2. prac. úrovně (3,2 m)	m ²	93,44	0,917	85,68	244	16	jeřáb, stolní okružní pila	
	427	Zdění zdí nosných z keramického akustického zdiva tl. 250 mm do 2. prac. úrovně (3,2 m)	m ²	53,65	0,970	52,04	244	16	jeřáb, stolní okružní pila	
	428	Zdění zdí nosných z keramického akustického zdiva tl. 300 mm do 2. prac. úrovně (3,2 m)	m ²	325,81	1,040	338,84	244	16	jeřáb, stolní okružní pila	
	429	Osazení překladu keramického v. 23,8 cm dl. 125 cm	ks	15,00	0,255	3,83	244	16		
	430	Osazení překladu keramického v. 23,8 cm dl. 150 cm	ks	29,00	0,255	7,40	244	16		
	431	Vložení tepelné izolace mezi překlady v. 24 cm z EPS tl. do 50 mm	m	10,50	0,255	2,68	244	16		
	432	Demontáž pomocného lešení pojízdného	ks	6,00	0,070	0,42	244	16		
	433	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v. do 4 m do 12 kPa	m ²	3128,14	0,160	500,50	245	11	jeřáb	
	434	Zřízení bednění stropů deskových	m ²	3128,14	0,160	500,50	245	11	jeřáb	
	435	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	71,41	19,059	1361,00	246	12	jeřáb	
	436	Betonáž stropů deskových ze ŽB tř. C25/30-XC1	m ³	599,23	1,224	733,46	247	10	mobilní čerpadlo, autodomíchávač, ponorný vibrátor	
	437	Odstranění bednění stropů deskových	m ²	3128,14	0,175	547,42	248	11	jeřáb	
	438	Zřízení bednění mezipodest	m ²	17,78	0,160	2,84	249	11	jeřáb	
	439	Zřízení podpěrné konstrukce mezipodest	m ²	17,78	0,160	2,84	249	11	jeřáb	
	440	Výztuž mezipodest betonářskou ocelí 10 505	t	0,42	19,059	8,00	250	12	jeřáb	
	441	Betonáž mezipodest ze ŽB tř. C25/30-XC1	m ³	3,47	1,224	4,25	251	10	jeřáb, bádíe, ponorný vibrátor, autodomíchávač	
	442	Odstranění bednění mezipodest	m ²	17,78	0,175	3,11	252	11	jeřáb	
	443	Osazení prefabrikovaných schodišť vč. akustického uložení	ks	8,00	2,000	16,00	253	10	jeřáb	
	444	Odstranění podstojkování stropů deskových	m ²	3145,92	0,050	157,30	254	11	jeřáb	
	8. NP									
	TE 3 - HRUBÁ VRCHNÍ STAVBA	445	Vložení objektové dilatace z EPS tl. 20 mm	m ²	70,20	0,100	7,02	255	14	
446		Výztuž nosných zdí a atik betonářskou ocelí 10 505	t	32,98	18,369	605,72	256	12	jeřáb	
447		Zřízení oboustranného bednění zdí nosných a atik	m ²	3694,16	0,508	1876,63	257	11	jeřáb	
448		Betonáž nosných zdí a atik ze ŽB tř. 25/30-XC1	m ³	370,46	1,200	444,55	258	10	mobilní čerpadlo, autodomíchávač, ponorný vibrátor	
449		Odstranění oboustranného bednění zdí nosných	m ²	3694,16	0,166	613,23	259	11	jeřáb	
450		Vložení dilatačních vložek z minerální vaty	m ²	118,39	0,100	11,84	260	14		
451		Výztuž nosných zdí výtahových šachet betonářskou ocelí 10 505	t	2,49	18,369	45,74	261	12	jeřáb	
452		Zřízení bednění zdí nosných výtahových šachet	m ²	314,74	0,508	159,89	262	11	jeřáb	
453		Betonáž nosných zdí výtahových šachet ze ŽB C25/30-XC1	m ³	28,09	1,200	33,71	263	10	jeřáb, bádíe, ponorný vibrátor, autodomíchávač	
454		Odstranění bednění zdí nosných výtahových šachet	m ²	314,74	0,166	52,25	264	11	jeřáb	
455		Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod nosné zdivo	m ²	57,17	0,180	10,29	265	16		

TE 3 - HRUBÁ VRCHNÍ STAVBA	456	Zdění zdí nosných z keramického zdiva tl. 175 mm do 1. prac. úrovně (1,5 m)	m ²	22,91	0,732	16,77	265	16	jeřáb, stolní okružní pila
	457	Zdění zdí nosných z keramického zdiva tl. 240 mm do 1. prac. úrovně (1,5 m)	m ²	74,13	0,917	67,98	265	16	jeřáb, stolní okružní pila
	458	Zdění zdí nosných z keramického akustického zdiva tl. 250 mm do 1. prac. úrovně (1,5 m)	m ²	8,35	0,970	8,10	265	16	jeřáb, stolní okružní pila
	459	Zdění zdí nosných z keramického akustického zdiva tl. 300 mm do 1. prac. úrovně (1,5 m)	m ²	127,19	1,040	132,28	265	16	jeřáb, stolní okružní pila
	460	Montáž pomocného lešení pojízdného	ks	6,00	0,105	0,63	265	16	
	461	Zdění zdí nosných z keramického zdiva tl. 175 mm do 2. prac. úrovně (3,2 m)	m ²	30,36	0,732	22,22	265	16	jeřáb, stolní okružní pila
	462	Zdění zdí nosných z keramického zdiva tl. 240 mm do 2. prac. úrovně (3,2 m)	m ²	98,26	0,917	90,10	265	16	jeřáb, stolní okružní pila
	463	Zdění zdí nosných z keramického akustického zdiva tl. 250 mm do 2. prac. úrovně (3,2 m)	m ²	11,06	0,970	10,73	265	16	jeřáb, stolní okružní pila
	464	Zdění zdí nosných z keramického akustického zdiva tl. 300 mm do 2. prac. úrovně (3,2 m)	m ²	168,61	1,040	175,35	265	16	jeřáb, stolní okružní pila
	465	Osazení překladu keramického v. 23,8 cm dl. 125 cm	ks	3,00	0,255	0,77	265	16	
	466	Osazení překladu keramického v. 23,8 cm dl. 150 cm	ks	9,00	0,255	2,30	265	16	
	467	Vložení tepelné izolace mezi překlady v. 24 cm z EPS tl. do 50 mm	m	3,00	0,255	0,77	265	16	
	468	Demontáž pomocného lešení pojízdného	ks	6,00	0,070	0,42	265	16	
	469	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v. do 4 m do 12 kPa	m ²	1965,49	0,160	314,48	266	11	jeřáb
	470	Zřízení bednění stropů deskových	m ²	1965,49	0,160	314,48	266	11	jeřáb
	471	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505 vč. atik	t	47,75	19,059	910,07	267	12	jeřáb
	472	Betonáž stropů deskových ze ŽB tř. C25/30-XC1	m ³	377,43	1,224	461,97	268	10	mobilní čerpadlo, autodomíhávač, ponorný vibrátor
	473	Odstranění bednění stropů deskových	m ²	1965,49	0,175	343,96	269	11	jeřáb
	474	Zřízení bednění mezipodest	m ²	11,11	0,160	1,78	270	11	jeřáb
	475	Zřízení podpěrné konstrukce mezipodest	m ²	11,11	0,160	1,78	270	11	jeřáb
476	Výztuž mezipodest betonářskou ocelí 10 505	t	0,28	19,059	5,34	271	12	jeřáb	
477	Betonáž mezipodest ze ŽB tř. C25/30-XC1	m ³	2,17	1,224	2,66	272	10	jeřáb, bádíe, ponorný vibrátor, autodomíhávač	
478	Odstranění bednění mezipodest	m ²	11,11	0,175	1,94	273	11	jeřáb	
479	Osazení prefabrikovaných schodišť vč. akustického uložení	ks	5,00	2,000	10,00	274	10	jeřáb	
480	Odstranění podstojkování stropů deskových	m ²	1976,60	0,050	98,83	275	11	jeřáb	
9. NP									
TE 3 - HRUBÁ VRCHNÍ STAVBA	481	Výztuž nosných zdí a atik betonářskou ocelí 10 505	t	5,91	18,369	108,56	276	12	jeřáb
	482	Zřízení oboustranného bednění zdí nosných a atik	m ²	880,94	0,508	447,52	277	11	jeřáb
	483	Betonáž nosných zdí a atik ze ŽB tř. 25/30-XC1	m ³	73,80	1,200	88,56	278	10	jeřáb, bádíe, ponorný vibrátor, autodomíhávač
	484	Odstranění oboustranného bednění zdí nosných	m ²	880,94	0,166	146,24	279	11	jeřáb
	485	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v. do 4 m do 12 kPa	m ²	209,41	0,160	33,51	280	11	jeřáb
	486	Zřízení bednění stropů deskových	m ²	209,41	0,160	33,51	280	11	jeřáb
	487	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	1,10	19,059	20,96	281	12	jeřáb
	488	Betonáž stropů deskových ze ŽB tř. C25/30-XC1	m ³	21,82	1,224	26,71	282	10	jeřáb, bádíe, ponorný vibrátor, autodomíhávač
	489	Odstranění bednění stropů deskových	m ²	209,41	0,175	36,65	283	11	jeřáb
	490	Odstranění podstojkování stropů deskových	m ²	209,41	0,050	10,47	284	11	jeřáb
TECHNOLOGICKÁ ETAPA 4 - ZASTŘEŠENÍ									
2. NP									
TE 4 - ZASTŘEŠENÍ	491	Osazení střešních vpustí	kpl	2,00	0,225	0,45	285	20	
	492	Penetrační nátěr asfaltovou emulzí 250g/m2 - hlavní střechy	m ²	124,10	0,029	3,60	286	18	
	493	Natavení asfaltových SBS mod. pásů tl. 3,5 mm - parozábrana hlavní střechy	m ²	124,10	0,067	8,31	286	18	
	494	Položení desek EPS 100 S tl. 200 mm - hlavní střechy	m ²	124,10	0,160	19,86	287	18	
	495	Položení spádových klínů EPS 100 S - hlavní střechy	m ²	124,10	0,160	19,86	287	18	
	496	Provedení tepelné izolace vnitřní strany atiky deskami EPS 100 S	m ²	3,43	0,160	0,55	287	18	

TE 4	497	Kotvení OSB desky tl. 20 mm do kce atiky	m ²	5,44	0,290	1,58	288	19	
	498	Položení separační geotextilie - hlavní střechy	m ²	124,10	0,025	3,10	289	18	
	499	Oplechování atiky poplastovaným pozinkovým plechem r. š. 300 mm	m	12,10	0,625	7,56	290	19	
	500	Pokládka PVC-P fólie svařované a mechanicky kotvené do ŽB - hlavní střechy	m ²	124,10	0,320	39,71	291	18	
8. NP									
TE 4 - ZASTŘEŠENÍ	501	Osazení střešních vpustí	ks	16,00	0,225	3,60	292	20	
	502	Osazení větracího potrubí kanalizace	ks	5,00	0,180	0,90	292	20	
	503	Osazení prostupek pro potrubí klimatizace průměr 150 mm	ks	16,00	0,160	2,56	293	21	
	504	Osazení prostupů VZT	ks	11,00	0,190	2,09	293	21	
	505	Osazení střešních výlezů	ks	1,00	0,495	0,50	294	18	
	506	Penetrační nátěr asfaltovou emulzí 250g/m2 - pochozí terasy	m ²	862,44	0,029	25,01	295	18	
	507	Natavení asfaltových SBS mod. pásů tl. 3,5 mm - parozábrana pochozí terasy	m ²	862,44	0,067	57,78	295	18	jeřáb, PB hořák
	508	Penetrační nátěr asfaltovou emulzí 250g/m2 - hlavní střechy	m ²	303,02	0,029	8,79	295	18	
	509	Natavení asfaltových SBS mod. pásů tl. 3,5 mm - parozábrana hlavní střechy	m ²	303,02	0,067	20,30	295	18	jeřáb, PB hořák
	510	Penetrační nátěr asfaltovou emulzí 250g/m2 - střechy šachet	m ²	5,40	0,029	0,16	295	18	
	511	Natavení asfaltových SBS mod. pásů tl. 3,5 mm - parozábrana střechy šachet	m ²	5,40	0,067	0,36	295	18	jeřáb, PB hořák
	512	Položení desek kročejové izolace EPS T 4000 tl. 20 mm - pochozí terasy	m ²	862,44	0,160	137,99	296	18	řezačka na polystyren, jeřáb
	513	Položení desek EPS GREY 150 tl. 120 mm - pochozí terasy	m ²	862,44	0,160	137,99	296	18	řezačka na polystyren, jeřáb
	514	Položení spádových klínů EPS 150 S - pochozí terasy	m ²	862,44	0,160	137,99	296	18	řezačka na polystyren, jeřáb
	515	Položení separační geotextilie - pochozí terasy	m ²	862,44	0,025	21,56	296	18	
	516	Pokládka PVC-P fólie svařované a mechanicky kotvené do ŽB - pochozí terasy	m ²	862,44	0,320	275,98	296	18	jeřáb
	517	Položení desek EPS 100 S tl. 200 mm - hlavní střechy	m ²	303,02	0,160	48,48	296	18	řezačka na polystyren, jeřáb
	518	Položení spádových klínů EPS 100 S - hlavní střechy	m ²	303,02	0,160	48,48	296	18	řezačka na polystyren, jeřáb
	519	Položení separační geotextilie - hlavní střechy	m ²	303,02	0,025	7,58	296	18	
	520	Pokládka PVC-P fólie svařované a mechanicky kotvené do ŽB - hlavní střechy	m ²	303,02	0,320	96,97	296	18	jeřáb
	521	Položení desek EPS 100 S tl. 200 mm - střechy šachet	m ²	5,40	0,160	0,86	296	18	řezačka na polystyren, jeřáb
	522	Položení spádových klínů EPS 100 S - střechy šachet	m ²	5,40	0,160	0,86	296	18	řezačka na polystyren, jeřáb
	523	Položení separační geotextilie - střechy šachet	m ²	5,40	0,025	0,14	296	18	
	524	Pokládka PVC-P fólie svařované a mechanicky kotvené do ŽB - střechy šachet	m ²	5,40	0,320	1,73	296	18	jeřáb
	525	Položení drenážní rohože tl. 6mm - základ pod VZT	m ²	8,50	0,093	0,79	296	18	
	526	Položení separační geotextilie 300g/m2 - základ pod VZT	m ²	8,50	0,025	0,21	296	18	
	527	Položení separační PE fólie proti zatečení cementového mléka - základ pod VZT	m ²	8,50	0,025	0,21	296	18	
	528	Betonáž bet. mazaniny s kari sítí betonem C25/30 tl. min 60 mm - základ pod VZT	m ²	8,50	3,213	27,31	297	22	jeřáb, bádíe, ponorný vibrátor, autodomíchávač
	529	Položení antivibrační rohože REGUPOL tl. 20 mm - základ pod VZT	m ²	8,50	0,067	0,57	298	18	
	530	Položení separační PE fólie proti zatečení cementového mléka - základ pod VZT	m ²	8,50	0,025	0,21	298	18	
TE 4 - ZASTŘEŠENÍ	531	Betonáž bet. mazaniny s kari sítí betonem C25/30 tl. 80 mm - základ pod VZT	m ²	8,50	3,213	27,31	299	22	jeřáb, bádíe, ponorný vibrátor, autodomíchávač
	532	Broušení povrchu betonové desky - základ pod VZT	m ²	8,50	0,127	1,08	300	22	bruska na beton
	533	Provedení hydroizolační stěrky tl. 1 mm - základ pod VZT	m ²	8,50	0,265	2,25	301	22	
	534	Položení betonových dlaždic pod klimatizační jednotky bytů	ks	24,00	0,083	1,99	301	22	jeřáb
	535	Oplechování atiky poplastovaným pozinkovým plechem r. š. 680 mm	m	194,30	0,845	164,18	302	19	jeřáb
	536	Položení separační geotextilie 500g/m2 - pochozí střechy	m ²	827,00	0,025	20,68	303	18	
	537	Položení dřevěného roštu na rektifikovatelných podložkách	m ²	783,31	0,265	207,58	303	18	
	538	Přípevnění terasových prken z exotického dřeva tl. 25 mm na podkladní rošt	m ²	783,31	0,305	238,91	303	18	jeřáb

TE 4 - ZASTŘEŠENÍ	539	Osazení hliníkové perforované lišty na rozhraní podlahy z prken a kačirkem mezi podlaham	m	100,00	0,100	10,00	303	18	
	540	Zásyp mezer mezi terasami kačirkem vymývaným 16-32 tl. 105-255 mm	m ²	43,69	0,051	2,23	303	18	jeřáb
	541	Montáž konstrukce z dřevěných hranolů 50/80mm - kapotáž instalačních jader	m ²	1,47	0,983	1,45	304	23	
	542	Kapotáž instalačních jader na střeše deskami CETRIS	m ²	1,47	0,266	0,39	304	23	
9. NP									
TE 4 - ZASTŘEŠENÍ	543	Osazení střešních vpustí	ks	18,00	0,225	4,05	305	20	
	544	Osazení větracího potrubí kanalizace	ks	37,00	0,180	6,66	305	20	
	545	Osazení prostupek pro potrubí klimatizace průměr 150 mm	ks	82,00	0,160	13,12	306	21	
	546	Osazení prostupů VZT	ks	80,00	0,190	15,20	306	21	
	547	Osazení střešních výlezů	ks	1,00	0,495	0,50	307	18	
	548	Osazení konstrukce světlíků	ks	8,00	0,710	5,68	307	18	
	549	Penetrační nátěr asfaltovou emulzí 250g/m2 - pochozí terasy	m ²	123,71	0,029	3,59	308	18	
	550	Natavení asfaltových SBS mod. pásů tl. 3,5 mm - parozábrana pochozí terasy	m ²	123,71	0,067	8,29	308	18	jeřáb, PB hořák
	551	Penetrační nátěr asfaltovou emulzí 250g/m2 - hlavní střechy	m ²	1665,20	0,029	48,29	308	18	
	552	Natavení asfaltových SBS mod. pásů tl. 3,5 mm - parozábrana hlavní střechy	m ²	1665,20	0,067	111,57	308	18	jeřáb, PB hořák
	553	Penetrační nátěr asfaltovou emulzí 250g/m2 - střechy šachet	m ²	44,46	0,029	1,29	308	18	
	554	Natavení asfaltových SBS mod. pásů tl. 3,5 mm - parozábrana střechy šachet	m ²	44,46	0,067	2,98	308	18	jeřáb, PB hořák
	555	Položení desek kročejové izolace EPS T 4000 tl. 20 mm - pochozí terasy	m ²	123,71	0,160	19,79	309	18	řezačka na polystyren, jeřáb
	556	Položení desek EPS GREY 150 tl. 120 mm - pochozí terasy	m ²	123,71	0,160	19,79	309	18	řezačka na polystyren, jeřáb
	557	Položení spádových klínů EPS 150 S - pochozí terasy	m ²	123,71	0,160	19,79	309	18	řezačka na polystyren, jeřáb
	558	Položení separační geotextilie - pochozí terasy	m ²	123,71	0,025	3,09	309	18	
	559	Pokládka PVC-P fólie svařované a mechanicky kotvené do ŽB - pochozí terasy	m ²	123,71	0,320	39,59	309	18	
	560	Položení desek EPS 100 S tl. 140-200 mm - hlavní střechy	m ²	1665,20	0,160	266,43	309	18	
	561	Položení spádových klínů EPS 100 S - hlavní střechy	m ²	1665,20	0,160	266,43	309	18	
	562	Provedení tepelné izolace vnitřní strany atiky deskami EPS 100 S	m ²	247,31	0,160	39,57	309	18	řezačka na polystyren, jeřáb
	563	Kotvení OSB desky tl. 20 do kce atiky	m ²	182,21	0,290	52,84	310	19	
	564	Oplechování atiky poplastovaným pozinkovým plechem r. š. 300 mm	m	464,10	0,625	290,06	310	19	
	565	Položení separační geotextilie - hlavní střechy	m ²	1665,20	0,025	41,63	311	18	
	566	Pokládka PVC-P fólie svařované a mechanicky kotvené do ŽB - hlavní střechy	m ²	1665,20	0,320	532,86	311	18	řezačka na polystyren, jeřáb
	567	Položení desek EPS 100 S tl. 200 mm - střechy šachet	m ²	44,46	0,160	7,11	311	18	řezačka na polystyren, jeřáb
	568	Položení spádových klínů EPS 100 S - střechy šachet	m ²	44,46	0,160	7,11	311	18	řezačka na polystyren, jeřáb
	569	Položení separační geotextilie - střechy šachet	m ²	44,46	0,025	1,11	311	18	
	570	Pokládka PVC-P fólie svařované a mechanicky kotvené do ŽB - střechy šachet	m ²	44,46	0,320	14,23	311	18	
	571	Položení drenážní rohože tl. 6mm - základ pod VZT	m ²	43,63	0,093	4,06	311	18	
	572	Položení separační geotextilie 300g/m2 - základ pod VZT	m ²	43,63	0,025	1,09	311	18	
	TE 4 - ZASTŘEŠENÍ	573	Položení separační PE fólie proti zatečení cementového mléka - základ pod VZT	m ²	43,63	0,025	1,09	311	18
574		Betonáž bet. mazaniny s kari sítí betonem C25/30 tl. min 60 mm - základ pod VZT	m ²	43,63	3,213	140,18	312	22	jeřáb, bádíe, ponorný vibrátor, autodomíchávač
575		Položení antivibrační rohože REGUPOL tl. 20 mm - základ pod VZT	m ²	43,63	0,067	2,92	313	18	
576		Položení separační PE fólie proti zatečení cementového mléka - základ pod VZT	m ²	43,63	0,025	1,09	313	18	
577		Betonáž bet. mazaniny s kari sítí betonem C25/30 tl. 80 mm - základ pod VZT	m ²	43,63	3,213	140,18	314	22	jeřáb, bádíe, ponorný vibrátor, autodomíchávač
578		Broušení povrchu betonové desky	m ²	43,63	0,127	5,54	315	22	bruska na beton
579		Provedení hydroizolační stěrky tl. 1 mm	m ²	43,63	0,265	11,56	316	22	
580		Položení betonových dlaždic pod klimatizační jednotky bytů	ks	4,00	0,083	0,33	316	22	jeřáb
581		Oplechování atiky poplastovaným pozinkovým plechem r. š. 585 - 715 mm	m	226,10	0,845	191,05	317	19	jeřáb

TE 4 - ZASTŘEŠENÍ	582	Položení separační geotextilie 500g/m ² - pochozí střechy	m ²	123,56	0,025	3,09	318	18	
	583	Položení dřevěného roštu na rektifikovatelných podložkách	m ²	123,56	0,265	32,74	318	18	
	584	Přípevnění terasových prken z exot. dřeva tl. 25mm na podkladní rošt	m ²	123,56	0,305	37,69	318	18	jeřáb
	585	Montáž konstrukce z dřevěných hranolů 50/80mm - kapotáž instalačních Jader	m ²	24,10	0,983	23,69	319	23	
	586	Kapotáž inst. jader na střeše deskami CETRIS	m ²	24,10	0,266	6,41	319	23	
	587	Osazení střešních světlíků - střecha nad 9. NP	ks	1,00	0,710	0,71	320	18	
	588	Osazení prostupů VZT - střecha nad 9. NP	ks	3,00	0,190	0,57	321	21	
	589	Osazení větracího potrubí kanalizace - střecha nad 9. NP	ks	1,00	0,180	0,18	322	20	
	590	Penetrační nátěr asfaltovou emulzí 250g/m ² - hlavní střechy - střecha nad 9. NP	m ²	65,06	0,029	1,89	323	18	
	591	Natavení asfaltových SBS mod. pásů tl. 3,5 mm - parozábrana hlavní střechy - střecha nad 9. NP	m ²	65,06	0,067	4,36	323	18	jeřáb, PB hořák
	592	Položení desek EPS 100 S tl. 140-200 mm - hlavní střechy - střecha nad 9. NP	m ²	65,06	0,160	10,41	324	18	řezačka na polystyren, jeřáb
	593	Položení spádových klínů EPS 100 S - hlavní střechy - střecha nad 9. NP	m ²	65,06	0,160	10,41	324	18	řezačka na polystyren, jeřáb
	594	Položení separační geotextilie - hlavní střechy - střecha nad 9. NP	m ²	65,06	0,160	10,41	324	18	
	595	Oplechování atiky poplastovaným pozinkovým plechem r. š. 320 mm- střecha nad 9. NP	m	30,00	0,625	18,75	325	19	jeřáb
596	Pokládka PVC-P fólie svařované a mechanicky kotvené do ŽB - hlavní střechy - střecha nad 9. NP	m ²	65,06	0,320	20,82	326	18		
1. NP									
TE 4 - ZASTŘEŠENÍ	597	Demontáž staveništního jeřábu J1	kpl	1,00	96,000	126,00	327	13	mobilní jeřáb, nákladní automobil
	598	Demontáž staveništního jeřábu J2	kpl	1,00	96,000	126,00	328	13	mobilní jeřáb, nákladní automobil
	599	Demontáž staveništního jeřábu J3	kpl	1,00	96,000	126,00	329	13	mobilní jeřáb, nákladní automobil
	601	Penetrační nátěr asfaltovou emulzí (300g/m ²)	m ²	2281,66	0,029	66,17	331	18	
	602	Natavení 1. vrstvy asfaltových SBS modifikovaných pásů tl. 4,5 mm	m ²	2281,66	0,067	152,87	331	18	PB hořák
	603	Natavení 2. vrstvy asfaltových SBS modifikovaných pásů tl. 4,5 mm	m ²	2281,66	0,067	152,87	332	18	PB hořák
	604	Položení desek XPS tl. 100 mm šířky 1m kolem obvodového zdiva	m ²	181,80	0,160	29,09	332	18	řezačka na polystyren
	605	Položení separační geotextilie 300g/m ²	m ²	2281,66	0,025	57,04	332	18	
	606	Položení novové fólie tl. 20 mm - hydroakumulační vrstva	m ²	2281,66	0,025	57,04	332	18	
	607	Položení filtrační geotextilie 200g/m ²	m ²	2281,66	0,025	57,04	332	18	
TECHNOLOGICKÁ ETAPA 5 - HRUBÉ VNITŘNÍ PRÁCE									
2. PP									
TE 5 - HRUBÉ VNITŘNÍ PRÁCE	608	Penetrační nátěr pod příčky	m ²	96,56	0,029	2,80	333	16	
	609	Pokládka hydroizolace pod příčky	m ²	96,56	0,067	6,47	333	16	
	610	Osazení ocelových zárubní zazdívaných do zdiva	ks	84,00	0,754	63,34	333	16	
	611	Zdění příček z vibrolisovaných betonových skořepinových tvárníc tl. 150 mm do 1. pracovní úrovně (1,5m)	m ²	579,34	0,765	443,20	333	16	jeřáb, stolní okružní pila
	612	Montáž pomocného lešení	ks	3,00	0,105	0,32	333	16	
	613	Zdění příček z vibrolisovaných betonových skořepinových tvárníc tl. 150 mm do 2. pracovní úrovně (1,5m - 2,41) vč. překladů	m ²	347,61	0,765	265,92	333	16	jeřáb, stolní okružní pila
	614	Vložení pružné vložky mezi příčku a stropní konstrukci (minerální vata)	m	386,22	0,010	3,86	333	16	
	615	Zapění spáry mezi příčkou a stropem	m	772,46	0,008	6,18	333	16	
	616	Výztuž ztužujícího věnce příček mezi sklepy	t	0,02	37,670	0,75	334	16	
	617	Bednění ztužujícího věnce příček mezi sklepy	m ²	8,40	0,397	3,33	334	16	
	618	Betonáž ztužujícího věnce příček mezi sklepy	m ³	0,63	1,152	0,73	334	16	
	619	Odbednění ztužujícího věnce příček mezi sklepy	m ²	8,40	0,268	2,25	335	16	
	620	Penetrační nátěr pod příčky	m ²	0,19	0,029	0,01	336	16	
	621	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod příčky	m ²	0,19	0,067	0,01	336	16	

TE 5 - HRUBÉ VNITŘNÍ PRÁCE	622	Zdění příček Porotherm tl. 115 mm do 1. pracovní úrovně (1,5m)	m ²	1,42	0,616	0,87	336	16	jeřáb, stolní okružní pila
	623	Zdění příček Porotherm tl. 115 mm do 2. pracovní úrovně (1,5m - 2,41m)	m ²	0,85	0,616	0,52	336	16	jeřáb, stolní okružní pila
	624	Vložení pružné vložky mezi příčku a stropní konstrukci (minerální vata)	m	0,95	0,010	0,01	336	16	
	625	Zapění spáry mezi příčkou a stropem	m	1,90	0,008	0,02	336	16	
	626	Demontáž pomocného lešení	ks	3,00	0,070	0,21	336	16	
	627	Osazení ocelových zárubní do ŽB stěn	ks	6,00	0,754	4,52	336	16	
	628	Bednění ostění u ocelových zárubní do ŽB stěn	m ²	7,92	0,538	4,26	336	16	
	629	Betonáž ostění u ocelových zárubní	m ³	0,50	2,000	1,00	336	16	
	630	Odbednění ostění u ocelových zárubní do ŽB stěn	m ²	7,92	0,176	1,39	337	16	
	631	Hrubý rozvod požární voda	kpl	1,00	1280,000	1280,00	338	24	
	632	Hrubý rozvod vzduchotechnika	kpl	1,00	960,000	960,00	339	21	
	633	Hrubý rozvod kanalizace	kpl	1,00	512,000	512,00	340	20	
	634	Hrubý rozvod elektro silnoproud	kpl	1,00	1280,000	1280,00	341	9	
	635	Hrubý rozvod elektro slaboproud	kpl	1,00	320,000	320,00	342	15	
	636	Hrubý rozvod MaR včetně rozvaděče	kpl	1,00	320,000	320,00	343	41	
	637	Provedení požárních ucpávek	kpl	1,00	96,000	96,00	344	25	
	638	Bednění prostupů stropem v místě stoupacích šachet	ks	28,00	0,638	17,86	345	16	
	639	Betonáž prostupů stropem v místě stoupacích šachet	ks	28,00	0,250	7,00	345	16	
	640	Odbednění prostupů stropem v místě stoupacích šachet	ks	28,00	0,295	8,26	346	16	
	1. PP								
TE 5 - HRUBÉ VNITŘNÍ PRÁCE	641	Penetrační nátěr pod příčky	m ²	79,99	0,029	2,32	347	16	
	642	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod příčky	m ²	79,99	0,067	5,36	347	16	
	643	Osazení ocelových zárubní zazdívaných do zdiva	ks	82,00	0,754	61,83	347	16	
	644	Zdění příček z vibrolisovaných betonových skořepinových tvárnic tl. 150 mm do 1. pracovní úrovně (1,5m)	m ²	479,80	0,765	367,05	347	16	jeřáb, stolní okružní pila
	645	Montáž pomocného lešení	ks	3,00	0,105	0,32	347	16	
	646	Zdění příček z vibrolisovaných betonových skořepinových tvárnic tl. 150 mm do 2. pracovní úrovně (1,5m - 2,41) vč. překladů	m ²	479,80	0,765	367,05	347	16	jeřáb, stolní okružní pila
	647	Vložení pružné vložky mezi příčku a stropní konstrukci (minerální vata)	m	319,87	0,010	3,20	347	16	
	648	Zapění spáry mezi příčkou a stropem	m	639,73	0,008	5,12	347	16	
	649	Penetrační nátěr pod příčky	m ²	4,03	0,029	0,12	347	16	
	650	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod příčky	m ²	4,03	0,067	0,27	347	16	
	651	Zdění příček Porotherm tl. 115 mm do 1. pracovní úrovně (1,5m)	m ²	30,20	0,616	18,60	347	16	jeřáb, stolní okružní pila
	652	Zdění příček Porotherm tl. 115 mm do 2. pracovní úrovně (1,5m - 2,41m)	m ²	30,20	0,616	18,60	347	16	jeřáb, stolní okružní pila
	653	Vložení pružné vložky mezi příčku a stropní konstrukci (minerální vata)	m	20,13	0,010	0,20	347	16	
	654	Zapění spáry mezi příčkou a stropem	m	40,26	0,008	0,32	347	16	
	655	Osazení ocelových zárubní do ŽB stěn	ks	4,00	0,754	3,02	347	16	
	656	Bednění ostění u ocelových zárubní do ŽB stěn	m ²	5,28	0,538	2,84	347	16	
	657	Betonáž ostění u ocelových zárubní	m ³	0,33	2,000	0,67	347	16	
	658	Odbednění ostění u ocelových zárubní do ŽB stěn	m ²	5,28	0,176	0,93	348	16	
	659	Hrubý rozvod požární voda	kpl	1,00	1280,000	1280,00	349	24	
	660	Hrubý rozvod vzduchotechnika	kpl	1,00	1280,000	1280,00	350	21	
	661	Provedení stoupacího potrubí vzduchotechnika	kpl	1,00	512,000	512,00	350	21	
	662	Hrubý rozvod kanalizace	kpl	1,00	1280,000	1280,00	351	20	
	663	Provedení stoupacího potrubí kanalizace	kpl	1,00	256,000	256,00	351	20	
	664	Provedení stoupacího potrubí vodovod	kpl	1,00	256,000	256,00	352	26	

TE 5 - HRUBÉ VNITŘNÍ PRÁCE	665	Hrubý rozvod vodovodu	kpl	1,00	1280,000	1280,00	352	26	
	666	Provedení stoupacího potrubí vytápění	kpl	1,00	256,000	256,00	353	27	
	667	Hrubý rozvod vytápění	kpl	1,00	1280,000	1280,00	353	27	
	668	Hrubý rozvod elektro silnoproud	kpl	1,00	1600,000	1600,00	354	9	
	669	Hrubý rozvod elektro slaboproud	kpl	1,00	640,000	640,00	355	15	
	670	Hrubý rozvod MaR včetně rozvaděče	kpl	1,00	320,000	320,00	356	41	
	671	Provedení požárních ucpávek	kpl	1,00	160,000	160,00	357	25	
	672	Bednění prostupů stropem v místě stoupacích šachet	ks	44,00	0,638	28,07	358	16	
	673	Betonáž prostupů stropem v místě stoupacích šachet	ks	44,00	0,250	11,00	358	16	
	674	Odbednění prostupů stropem v místě stoupacích šachet	ks	44,00	0,295	12,98	359	16	
	675	Penetrační nátěr pod příčky - stoupací šachty	m ²	5,38	0,029	0,16	360	16	
	676	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod příčky - stoupací šachty	m ²	5,38	0,067	0,36	360	16	
	677	Zdění příček Ytong tl. 100 mm do 1. pracovní úrovně (1,5m) - stoupací šachty	m ²	32,28	0,525	16,95	360	16	jeřáb, stolní okružní pila
	678	Zdění příček Ytong tl. 100 mm do 2. pracovní úrovně (1,5-2,8m) - stoupací šachty	m ²	32,28	0,525	16,95	360	16	jeřáb, stolní okružní pila
679	Vložení pružné vložky mezi příčkou a stropní konstrukci (minerální vata) - stoupací šachty	m	21,52	0,100	2,15	360	16		
680	Zapěnění spáry mezi příčkou a stropem - stoupací šachty	m	43,04	0,080	3,44	360	16		
681	Demontáž pomocného lešení	ks	3,00	0,070	0,21	360	16		
1. NP									
TE 5 - HRUBÉ VNITŘNÍ PRÁCE	682	Osazení provizorní výplně otvoru vstupních dveří	ks	11,00	1,200	13,20	361	14	
	683	Osazení provizorní výplně vrat	ks	1,00	2,800	2,80	361	14	
	684	Osazení oken	ks	79,00	1,300	102,70	362	28	jeřáb
	685	Penetrační nátěr pod příčky	m ²	97,36	0,029	2,82	363	16	
	686	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod příčky	m ²	97,36	0,067	6,52	363	16	
	687	Zdění příček Porotherm tl. 115 mm do 1. pracovní úrovně (1,5m)	m ²	486,84	0,616	299,89	363	16	jeřáb, stolní okružní pila
	688	Montáž pomocného lešení	ks	3,00	0,105	0,32	363	16	
	689	Zdění příček Porotherm tl. 115 mm do 2. pracovní úrovně (1,5m - 2,8m)	m ²	421,93	0,616	259,91	363	16	jeřáb, stolní okružní pila
	690	Vložení pružné vložky mezi příčkou a stropní konstrukci (minerální vata)	m	324,56	0,010	3,25	363	16	
	691	Zapěnění spáry mezi příčkou a stropem	m	649,12	0,008	5,19	363	16	
	692	Demontáž pomocného lešení	ks	3,00	0,070	0,21	363	16	
	693	Provedení stoupacího potrubí a hrubého rozvodu vzduchotechniky	kpl	1,00	768,000	768,00	364	21	
	694	Provedení stoupacího potrubí a hrubého rozvodu kanalizace	kpl	1,00	1344,000	1344,00	365	20	
	695	Provedení stoupacího potrubí a hrubého rozvodu vodovod	kpl	1,00	1344,000	1344,00	366	26	
	696	Provedení stoupacího potrubí a hrubého rozvodu vytápění	kpl	1,00	1344,000	1344,00	367	27	
	697	Provedení požárních ucpávek	kpl	1,00	160,000	160,00	368	25	
	698	Bednění prostupů stropem v místě stoupacích šachet	ks	72,00	0,638	45,94	369	16	
	699	Betonáž prostupů stropem v místě stoupacích šachet	ks	72,00	0,250	18,00	369	16	
	700	Odbednění prostupů stropem v místě stoupacích šachet	ks	72,00	0,295	21,24	370	16	
	701	Hrubý rozvod elektro silnoproud	kpl	1,00	1280,000	1280,00	371	9	
	702	Hrubý rozvod elektro slaboproud	kpl	1,00	640,000	640,00	372	15	
703	Hrubý rozvod MaR včetně rozvaděče	kpl	1,00	320,000	320,00	373	41		
704	Penetrační nátěr pod příčky - stoupací šachty	m ²	20,11	0,029	0,58	374	16		
705	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod příčky - stoupací šachty	m ²	20,11	0,067	1,35	374	16		
706	Zdění příček Porotherm tl. 115 mm do 1. pracovní úrovně (1,5m) - stoupací šachty	m ²	100,54	0,616	61,93	374	16	jeřáb, stolní okružní pila	
707	Montáž pomocného lešení - stoupací šachty	ks	4,00	0,105	0,42	374	16		
708	Zdění příček Porotherm tl. 115 mm do 2. pracovní úrovně (1,5m - 2,8m) - stoupací šachty	m ²	87,14	0,616	53,68	374	16	jeřáb, stolní okružní pila	
709	Vložení pružné vložky mezi příčkou a stropní konstrukci (minerální vata) - stoupací šachty	m	67,03	0,010	0,67	374	16		
710	Zapěnění spáry mezi příčkou a stropem - stoupací šachty	m	134,06	0,008	1,07	374	16		

TE 5 - HRUBÉ VNITŘNÍ PRÁCE	711	Demontáž pomocného lešení	ks	4,00	0,070	0,28	374	16	
	712	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod příčky - stoupací šachty	m ²	5,95	0,029	0,17	374	16	
	713	Natavení asfaltového pásu pod příčky - stoupací šachty	m ²	5,95	0,067	0,40	374	16	
	714	Zdění příček Ytong tl. 100 mm do 1. pracovní úrovně (1,5m) - stoupací šachty	m ²	45,00	0,525	23,63	374	16	jeřáb, stolní okružní pila
	715	Montáž pomocného lešení	ks	4,00	0,105	0,42	374	16	
	716	Zdění příček Ytong tl. 100 mm do 2. pracovní úrovně (1,5-2,8m) - stoupací šachty	m ²	38,34	0,525	20,13	374	16	jeřáb, stolní okružní pila
	717	Vložení pružné vložky mezi příčku a stropní konstrukci (minerální vata) - stoupací šachty	m	29,76	0,010	0,30	374	16	
	718	Zapění spáry mezi příčkou a stropem - stoupací šachty	m	59,53	0,008	0,48	374	16	
	719	Demontáž pomocného lešení	ks	4,00	0,070	0,28	374	16	
	720	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod příčky - stoupací šachty	m ²	0,36	0,029	0,01	374	16	
	721	Natavení asfaltového pásu pod příčky	m ²	0,36	0,067	0,02	374	16	
	722	Zdění příček Ytong tl. 150 mm do 1. pracovní úrovně (1,5m) - stoupací šachty	m ²	2,74	0,556	1,52	374	16	jeřáb, stolní okružní pila
	723	Montáž pomocného lešení	ks	4,00	0,105	0,42	374	16	
	724	Zdění příček Ytong tl. 150 mm do 2. pracovní úrovně (1,5-2,8m) - stoupací šachty	m ²	2,37	0,556	1,32	374	16	jeřáb, stolní okružní pila
	725	Vložení pružné vložky mezi příčku a stropní konstrukci (minerální vata) - stoupací šachty	m	1,81	0,010	0,02	374	16	
	726	Zapění spáry mezi příčkou a stropem - stoupací šachty	m	3,63	0,080	0,29	374	16	
	727	Demontáž pomocného lešení	ks	4,00	0,070	0,28	374	16	
	728	Osazení ocelových zárubní do ŽB stěn	ks	18,00	0,754	13,57	374	16	
	729	Bednění ostění u ocelových zárubní do ŽB stěn	m ²	23,76	0,638	15,16	374	16	
	730	Betonáž ostění u ocelových zárubní vstupních dveří	m ³	1,49	0,250	0,37	374	16	
	731	Odbednění ostění u ocelových zárubní do ŽB stěn	m ²	23,76	0,295	7,01	375	16	
2. NP									
TE 5 - HRUBÉ VNITŘNÍ PRÁCE	732	Osazení oken	ks	84,00	1,300	109,20	376	28	jeřáb
	733	Penetrační nátěr pod příčky	m ²	155,29	0,029	4,50	377	16	
	734	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod příčky	m ²	155,29	0,067	10,40	377	16	
	735	Osazení ocelových zárubní do zdiva	ks	3,00	0,754	2,26	377	16	jeřáb, stolní okružní pila
	736	Zdění příček Porotherm tl. 115 mm do 1. pracovní úrovně (1,5m)	m ²	776,44	0,616	478,29	377	16	
	737	Montáž pomocného lešení	ks	7,00	0,105	0,74	377	16	
	738	Zdění příček Porotherm tl. 115 mm do 2. pracovní úrovně (1,5m - 2,8m)	m ²	672,92	0,616	414,52	377	16	jeřáb, stolní okružní pila
	739	Vložení pružné vložky mezi příčku a stropní konstrukci (minerální vata)	m	517,63	0,010	5,18	377	16	
	740	Zapění spáry mezi příčkou a stropem	m	1035,26	0,008	8,28	377	16	
	741	Demontáž pomocného lešení	ks	7,00	0,070	0,49	377	16	
	742	Provedení stoupacího potrubí a hrubého rozvodu vzduchotechniky	kpl	1,00	768,000	768,00	378	21	
	743	Provedení stoupacího potrubí a hrubého rozvodu kanalizace	kpl	1,00	1344,000	1344,00	379	20	
	744	Provedení stoupacího potrubí a hrubého rozvodu vodovod	kpl	1,00	1344,000	1344,00	380	26	
	745	Provedení stoupacího potrubí a hrubého rozvodu vytápění	kpl	1,00	1344,000	1344,00	381	27	
	746	Provedení požárních ucpávek	kpl	1,00	160,000	160,00	382	25	
	747	Bednění prostupů stropem v místě stoupacích šachet	ks	69,00	0,638	44,02	383	16	
	748	Betonáž prostupů stropem v místě stoupacích šachet	ks	69,00	0,250	17,25	383	16	
	749	Odbednění prostupů stropem v místě stoupacích šachet	ks	69,00	0,295	20,36	384	16	
	750	Hrubý rozvod elektro silnoproud	kpl	1,00	1280,000	1280,00	385	9	
	751	Hrubý rozvod elektro slaboproud	kpl	1,00	640,000	640,00	386	15	
	752	Hrubý rozvod MaR včetně rozvaděče	kpl	1,00	320,000	320,00	387	41	
	753	Penetrační nátěr pod příčky - stoupací šachty	m ²	17,30	0,029	0,50	388	16	
	754	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod příčky - stoupací šachty	m ²	17,30	0,067	1,16	388	16	
	755	Zdění příček Porotherm tl. 115 mm do 1. pracovní úrovně (1,5m) - stoupací šachty	m ²	86,49	0,616	53,28	388	16	jeřáb, stolní okružní pila

TE 5 - HRUBÉ VNITŘNÍ PRÁCE	756	Montáž pomocného lešení - stoupací šachty	ks	5,00	0,105	0,53	388	16	
	757	Zdění příček Porotherm tl. 115 mm do 2. pracovní úrovně (1,5m - 2,8m) - stoupací šachty	m ²	74,94	0,616	46,16	388	16	jeřáb, stolní okružní pila
	758	Vložení pružné vložky mezi příčkou a stropní konstrukci (minerální vata) - stoupací šachty	m	57,66	0,010	0,58	388	16	
	759	Zapěnění spáry mezi příčkou a stropem - stoupací šachty	m	115,32	0,008	0,92	388	16	
	760	Demontáž pomocného lešení	ks	5,00	0,070	0,35	388	16	
	761	Penetrační nátěr pod příčky - stoupací šachty	m ²	5,81	0,029	0,17	388	16	
	762	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod příčky - stoupací šachty	m ²	5,81	0,067	0,39	388	16	
	763	Zdění příček Ytong tl. 100 mm do 1. pracovní úrovně (1,5m) - stoupací šachty	m ²	43,95	0,525	23,07	388	16	jeřáb, stolní okružní pila
	764	Montáž pomocného lešení	ks	5,00	0,105	0,53	388	16	
	765	Zdění příček Ytong tl. 100 mm do 2. pracovní úrovně (1,5-2,8m) - stoupací šachty	m ²	37,44	0,525	19,66	388	16	jeřáb, stolní okružní pila
	766	Vložení pružné vložky mezi příčkou a stropní konstrukci (minerální vata) - stoupací šachty	m	29,07	0,010	0,29	388	16	
	767	Zapěnění spáry mezi příčkou a stropem - stoupací šachty	m	58,14	0,008	0,47	388	16	
	768	Demontáž pomocného lešení	ks	5,00	0,070	0,35	388	16	
	769	Penetrační nátěr pod příčky	m ²	4,44	0,029	0,13	388	16	
	770	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod příčky - stoupací šachty	m ²	4,44	0,067	0,30	388	16	
	771	Zdění příček Ytong tl. 200 mm do 1. pracovní úrovně (1,5m) - stoupací šachty	m ²	19,20	0,579	11,12	388	16	jeřáb, stolní okružní pila
	772	Montáž pomocného lešení	ks	5,00	0,105	0,53	388	16	
	773	Zdění příček Ytong tl. 200 mm do 2. pracovní úrovně (1,5-2,8m) - stoupací šachty	m ²	16,35	0,579	9,47	388	16	jeřáb, stolní okružní pila
	774	Vložení pružné vložky mezi příčkou a stropní konstrukci (minerální vata)	m	14,81	0,010	0,15	388	16	
	775	Zapěnění spáry mezi příčkou a stropem	m	29,62	0,008	0,24	388	16	
	776	Demontáž pomocného lešení	ks	5,00	0,070	0,35	388	16	
	777	Penetrační nátěr pod příčky	m ²	0,51	0,029	0,01	388	16	
	778	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod příčky - stoupací šachty	m ²	0,51	0,067	0,03	388	16	
	779	Zdění příček Ytong tl. 300 mm do 1. pracovní úrovně (1,5m) - stoupací šachty	m ²	1,91	0,691	1,32	388	16	jeřáb, stolní okružní pila
	780	Montáž pomocného lešení	ks	5,00	0,105	0,53	388	16	
	781	Zdění příček Ytong tl. 300 mm do 2. pracovní úrovně (1,5-2,8m) - stoupací šachty	m ²	1,63	0,691	1,13	388	16	jeřáb, stolní okružní pila
	782	Vložení pružné vložky mezi příčkou a stropní konstrukci (minerální vata)	m	1,26	0,010	0,01	388	16	
	783	Zapěnění spáry mezi příčkou a stropem	m	2,52	0,008	0,02	388	16	
784	Demontáž pomocného lešení	ks	5,00	0,070	0,35	388	16		
785	Osazení ocelových zárubní do ŽB stěn	ks	29,00	0,754	21,87	388	16		
786	Bednění ostění u ocelových zárubní do ŽB stěn	m ²	38,28	0,638	24,42	388	16		
787	Betonáž ostění u ocelových zárubní vstupních dveří	m ³	2,40	0,250	0,60	388	16		
788	Odbednění ostění u ocelových zárubní do ŽB stěn	m ²	38,28	0,295	11,29	389	16		
3. NP									
TE 5 - HRUBÉ VNITŘNÍ PRÁCE	789	Osazení oken	ks	84,00	1,300	109,20	390	28	jeřáb
	790	Penetrační nátěr pod příčky	m ²	154,70	0,029	4,49	391	16	
	791	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod příčky	m ²	154,70	0,067	10,36	391	16	
	792	Osazení ocelových zárubní do zdiva	ks	3,00	0,754	2,26	391	16	jeřáb, stolní okružní pila
	793	Zdění příček Porotherm tl. 115 mm do 1. pracovní úrovně (1,5m)	m ²	773,50	0,616	476,48	391	16	
	794	Montáž pomocného lešení	ks	7,00	0,105	0,74	391	16	
	795	Zdění příček Porotherm tl. 115 mm do 2. pracovní úrovně (1,5m - 2,8m)	m ²	670,35	0,616	412,94	391	16	jeřáb, stolní okružní pila
	796	Vložení pružné vložky mezi příčkou a stropní konstrukci (minerální vata)	m	515,66	0,010	5,16	391	16	
	797	Zapěnění spáry mezi příčkou a stropem	m	1031,32	0,008	8,25	391	16	
	798	Demontáž pomocného lešení	ks	7,00	0,070	0,49	391	16	
	799	Provedení stoupacího potrubí vzduchotechnika	kpl	1,00	768,000	768,00	392	21	

TE 5 - HRUBÉ VNITŘNÍ PRÁCE	800	Provedení stoupacího potrubí kanalizace	kpl	1,00	1344,000	1344,00	393	20	
	801	Provedení stoupacího potrubí vodovod	kpl	1,00	1344,000	1344,00	394	26	
	802	Provedení stoupacího potrubí vytápění	kpl	1,00	1344,000	1344,00	395	27	
	803	Provedení požárních ucpávek	kpl	1,00	160,000	160,00	396	25	
	804	Bednění prostupů stropem v místě stoupacích šachet	ks	69,00	0,638	44,02	397	16	
	805	Betonáž prostupů stropem v místě stoupacích šachet	ks	69,00	0,250	17,25	397	16	
	806	Odbednění prostupů stropem v místě stoupacích šachet	ks	69,00	0,295	20,36	398	16	
	807	Hrubý rozvod elektro silnoproud	kpl	1,00	1280,000	1280,00	399	9	
	808	Hrubý rozvod elektro slaboproud	kpl	1,00	640,000	640,00	400	15	
	809	Hrubý rozvod MaR včetně rozvaděče	kpl	1,00	320,000	320,00	401	41	
	810	Penetrační nátěr pod příčky - stoupací šachty	m ²	14,89	0,029	0,43	402	16	
	811	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod příčky - stoupací šachty	m ²	14,89	0,067	1,00	402	16	
	812	Zdění příček Porotherm tl. 115 mm do 1. pracovní úrovně (1,5m) - stoupací šachty	m ²	74,45	0,616	45,86	402	16	jeřáb, stolní okružní pila
	813	Montáž pomocného lešení - stoupací šachty	ks	4,00	0,105	0,42	402	16	
	814	Zdění příček Porotherm tl. 115 mm do 2. pracovní úrovně (1,5m - 2,8m) - stoupací šachty	m ²	64,52	0,616	39,74	402	16	jeřáb, stolní okružní pila
	815	Vložení pružné vložky mezi příčku a stropní konstrukci (minerální vata) - stoupací šachty	m	49,63	0,010	0,50	402	16	
	816	Zapěnění spáry mezi příčkou a stropem - stoupací šachty	m	99,26	0,008	0,79	402	16	
	817	Demontáž pomocného lešení	ks	4,00	0,070	0,28	402	16	
	818	Penetrační nátěr pod příčky - stoupací šachty	m ²	5,93	0,029	0,17	402	16	
	819	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod příčky - stoupací šachty	m ²	5,93	0,067	0,40	402	16	
	820	Zdění příček Ytong tl. 100 mm do 1. pracovní úrovně (1,5m) - stoupací šachty	m ²	44,45	0,525	23,34	402	16	jeřáb, stolní okružní pila
	821	Montáž pomocného lešení	ks	4,00	0,105	0,42	402	16	
	822	Zdění příček Ytong tl. 100 mm do 2. pracovní úrovně (1,5-2,8m) - stoupací šachty	m ²	38,52	0,525	20,22	402	16	jeřáb, stolní okružní pila
	823	Vložení pružné vložky mezi příčku a stropní konstrukci (minerální vata) - stoupací šachty	m	29,63	0,010	0,30	402	16	
	824	Zapěnění spáry mezi příčkou a stropem - stoupací šachty	m	59,26	0,008	0,47	402	16	
	825	Demontáž pomocného lešení	ks	4,00	0,070	0,28	402	16	
	826	Penetrační nátěr pod příčky	m ²	3,40	0,029	0,10	402	16	
	827	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod příčky - stoupací šachty	m ²	3,40	0,067	0,23	402	16	
	828	Zdění příček Ytong tl. 200 mm do 1. pracovní úrovně (1,5m) - stoupací šachty	m ²	14,56	0,579	8,43	402	16	jeřáb, stolní okružní pila
	829	Montáž pomocného lešení	ks	4,00	0,105	0,42	402	16	
	830	Zdění příček Ytong tl. 200 mm do 2. pracovní úrovně (1,5-2,8m) - stoupací šachty	m ²	12,63	0,579	7,31	402	16	jeřáb, stolní okružní pila
	831	Vložení pružné vložky mezi příčku a stropní konstrukci (minerální vata)	m	9,71	0,010	0,10	402	16	
	832	Zapěnění spáry mezi příčkou a stropem	m	19,42	0,008	0,16	402	16	
	833	Demontáž pomocného lešení	ks	4,00	0,070	0,28	402	16	
	834	Penetrační nátěr pod příčky	m ²	0,34	0,029	0,01	402	16	
	835	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod příčky - stoupací šachty	m ²	0,34	0,067	0,02	402	16	
	836	Zdění příček Ytong tl. 300 mm do 1. pracovní úrovně (1,5m) - stoupací šachty	m ²	1,26	0,691	0,87	402	16	jeřáb, stolní okružní pila
	837	Montáž pomocného lešení	ks	4,00	0,105	0,42	402	16	
	838	Zdění příček Ytong tl. 300 mm do 2. pracovní úrovně (1,5-2,8m) - stoupací šachty	m ²	1,10	0,691	0,76	402	16	jeřáb, stolní okružní pila
	839	Vložení pružné vložky mezi příčku a stropní konstrukci (minerální vata)	m	0,84	0,010	0,01	402	16	
	840	Zapěnění spáry mezi příčkou a stropem	m	1,69	0,008	0,01	402	16	
	841	Demontáž pomocného lešení	ks	4,00	0,070	0,28	402	16	
	842	Osazení ocelových zárubní do ŽB stěn	ks	27,00	0,754	20,36	402	16	
	843	Bednění ostění u ocelových zárubní do ŽB stěn	m ²	35,64	0,638	22,74	402	16	
	844	Betonáž ostění u ocelových zárubní vstupních dveří	m ³	2,23	0,250	0,56	402	16	
845	Odbednění ostění u ocelových zárubní do ŽB stěn	m ²	35,64	0,295	10,51	403	16		

4. NP									
TE 5 - HRUBÉ VNITŘNÍ PRÁCE	846	Osazení oken	ks	89,00	1,300	115,70	404	28	jeřáb
	847	Penetrační nátěr pod příčky	m ²	182,59	0,029	5,30	405	16	
	848	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod příčky	m ²	182,59	0,067	12,23	405	16	
	849	Osazení ocelových zárubní do zdíva	ks	3,00	0,754	2,26	405	16	jeřáb, stolní okružní pila
	850	Zdění příček Porotherm tl. 115 mm do 1. pracovní úrovně (1,5m)	m ²	837,63	0,616	515,98	405	16	
	851	Montáž pomocného lešení	ks	7	0,105	0,74	405	16	
	852	Zdění příček Porotherm tl. 115 mm do 2. pracovní úrovně (1,5m - 2,8m)	m ²	725,95	0,616	447,19	405	16	jeřáb, stolní okružní pila
	853	Vložení pružné vložky mezi příčku a stropní konstrukci (minerální vata)	m	608,62	0,010	6,09	405	16	
	854	Zapění spáry mezi příčkou a stropem	m	1217,24	0,008	9,74	405	16	
	855	Demontáž pomocného lešení	ks	7,00	0,070	0,49	405	16	
	856	Provedení stoupacího potrubí vzduchotechnika	kpl	1,00	768,000	768,00	406	21	
	857	Provedení stoupacího potrubí kanalizace	kpl	1,00	1344,000	1344,00	407	20	
	858	Provedení stoupacího potrubí vodovod	kpl	1,00	1344,000	1344,00	408	26	
	859	Provedení stoupacího potrubí vytápění	kpl	1,00	1344,000	1344,00	409	27	
	860	Provedení požárních ucpávek	kpl	1,00	160,000	160,00	410	25	
	861	Bednění prostupů stropem v místě stoupacích šachet	ks	74,00	0,638	47,21	411	16	
	862	Betonáž prostupů stropem v místě stoupacích šachet	ks	74,00	0,250	18,50	411	16	
	863	Odbednění prostupů stropem v místě stoupacích šachet	ks	74,00	0,295	21,83	412	16	
	864	Hrubý rozvod elektro silnoproud	kpl	1,00	1280,000	1280,00	413	9	
	865	Hrubý rozvod elektro slaboproud	kpl	1,00	640,000	640,00	414	15	
	866	Hrubý rozvod MaR včetně rozvaděče	kpl	1,00	320,000	320,00	415	41	
	867	Penetrační nátěr pod příčky - stoupací šachty	m ²	15,06	0,029	0,44	416	16	
	868	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod příčky - stoupací šachty	m ²	15,06	0,067	1,01	416	16	
	869	Zdění příček Porotherm tl. 115 mm do 1. pracovní úrovně (1,5m) - stoupací šachty	m ²	75,29	0,616	46,38	416	16	jeřáb, stolní okružní pila
	870	Montáž pomocného lešení - stoupací šachty	ks	4,00	0,105	0,42	416	16	
	871	Zdění příček Porotherm tl. 115 mm do 2. pracovní úrovně (1,5m - 2,8m) - stoupací šachty	m ²	65,26	0,616	40,20	416	16	jeřáb, stolní okružní pila
	872	Vložení pružné vložky mezi příčku a stropní konstrukci (minerální vata) - stoupací šachty	m	50,20	0,010	0,50	416	16	
	873	Zapění spáry mezi příčkou a stropem - stoupací šachty	m	100,40	0,008	0,80	416	16	
	874	Demontáž pomocného lešení	ks	4,00	0,070	0,28	416	16	
	875	Penetrační nátěr pod příčky - stoupací šachty	m ²	6,65	0,029	0,19	416	16	
	876	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod příčky - stoupací šachty	m ²	6,65	0,067	0,45	416	16	
	877	Zdění příček Ytong tl. 100 mm do 1. pracovní úrovně (1,5m) - stoupací šachty	m ²	49,89	0,525	26,19	416	16	jeřáb, stolní okružní pila
	878	Montáž pomocného lešení	ks	4	0,105	0,42	416	16	
	TE 5 - HRUBÉ VNITŘNÍ PRÁCE	879	Zdění příček Ytong tl. 100 mm do 2. pracovní úrovně (1,5-2,8m) - stoupací šachty	m ²	43,24	0,525	22,70	416	16
880		Vložení pružné vložky mezi příčku a stropní konstrukci (minerální vata) - stoupací šachty	m	33,26	0,010	0,33	416	16	
881		Zapění spáry mezi příčkou a stropem - stoupací šachty	m	66,52	0,008	0,53	416	16	
882		Demontáž pomocného lešení	ks	4,00	0,070	0,28	416	16	
883		Penetrační nátěr pod příčky	m ²	3,13	0,029	0,09	416	16	
884		Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod příčky - stoupací šachty	m ²	3,13	0,067	0,21	416	16	PB hořák
885		Zdění příček Ytong tl. 200 mm do 1. pracovní úrovně (1,5m) - stoupací šachty	m ²	13,4	0,579	7,76	416	16	jeřáb, stolní okružní pila
886		Montáž pomocného lešení	ks	4	0,105	0,42	416	16	
887		Zdění příček Ytong tl. 200 mm do 2. pracovní úrovně (1,5-2,8m) - stoupací šachty	m ²	11,61	0,579	6,72	416	16	jeřáb, stolní okružní pila
888		Vložení pružné vložky mezi příčku a stropní konstrukci (minerální vata)	m	8,93	0,010	0,09	416	16	
889		Zapění spáry mezi příčkou a stropem	m	17,86	0,008	0,14	416	16	
890		Demontáž pomocného lešení	ks	4,00	0,070	0,28	416	16	

TE 5 - HRUBÉ VNITŘNÍ PRÁCE	891	Penetrační nátěr pod příčky	m ²	0,34	0,029	0,01	416	16	
	892	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod příčky - stoupací šachty	m ²	0,34	0,067	0,02	416	16	PB hořák
	893	Zdění příček Ytong tl. 300 mm do 1. pracovní úrovně (1,5m) - stoupací šachty	m ²	1,26	0,691	0,87	416	16	jeřáb, stolní okružní pila
	894	Montáž pomocného lešení	ks	4,00	0,105	0,42	416	16	
	895	Zdění příček Ytong tl. 300 mm do 2. pracovní úrovně (1,5-2,8m) - stoupací šachty	m ²	1,10	0,691	0,76	416	16	jeřáb, stolní okružní pila
	896	Vložení pružné vložky mezi příčku a stropní konstrukci (minerální vata)	m	0,84	0,010	0,01	416	16	
	897	Zapěnění spáry mezi příčkou a stropem	m	1,69	0,008	0,01	416	16	
	898	Demontáž pomocného lešení	ks	4,00	0,070	0,28	416	16	
	899	Osazení ocelových zárubní do ŽB stěn	ks	30	0,754	22,62	416	16	
	900	Bednění ostění u ocelových zárubní do ŽB stěn	m ²	39,6	0,638	25,26	416	16	
	901	Betonáž ostění u ocelových zárubní vstupních dveří	m ³	2,48	0,250	0,62	416	16	
	902	Odbednění ostění u ocelových zárubní do ŽB stěn	m ²	39,6	0,295	11,68	417	16	
5. NP									
TE 5 - HRUBÉ VNITŘNÍ PRÁCE	903	Osazení oken	ks	97,00	1,300	126,10	418	28	jeřáb
	904	Penetrační nátěr pod příčky	m ²	192,18	0,029	5,57	419	16	
	905	Natavení asfaltového pásu pod příčky	m ²	192,18	0,067	12,88	419	16	
	906	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod příčky	ks	2,00	0,754	1,51	419	16	jeřáb, stolní okružní pila
	907	Zdění příček Porotherm tl. 115 mm do 1. pracovní úrovně (1,5m)	m ²	927,66	0,616	571,44	419	16	
	908	Montáž pomocného lešení	ks	7,00	0,105	0,74	419	16	
	909	Zdění příček Porotherm tl. 115 mm do 2. pracovní úrovně (1,5m - 2,8m)	m ²	803,98	0,616	495,25	419	16	jeřáb, stolní okružní pila
	910	Vložení pružné vložky mezi příčku a stropní konstrukci (minerální vata)	m	618,44	0,010	6,18	419	16	
	911	Zapěnění spáry mezi příčkou a stropem	m	1236,88	0,008	9,90	419	16	
	912	Demontáž pomocného lešení	ks	7,00	0,070	0,49	419	16	
	913	Provedení stoupacího potrubí vzduchotechnika	kpl	1,00	768,000	768,00	420	21	
	914	Provedení stoupacího potrubí kanalizace	kpl	1,00	1344,000	1344,00	421	20	
	915	Provedení stoupacího potrubí vodovod	kpl	1,00	1344,000	1344,00	422	26	
	916	Provedení stoupacího potrubí vytápění	kpl	1,00	1344,000	1344,00	423	27	
	917	Provedení požárních ucpávek	kpl	1,00	160,000	160,00	424	25	
	918	Bednění prostupů stropem v místě stoupacích šachet	ks	74,00	0,638	47,21	425	16	
	919	Betonáž prostupů stropem v místě stoupacích šachet	ks	74,00	0,250	18,50	425	16	
	920	Odbednění prostupů stropem v místě stoupacích šachet	ks	74,00	0,295	21,83	426	16	
	921	Hrubý rozvod elektro silnoproud	kpl	1,00	1280,000	1280,00	427	9	
	922	Hrubý rozvod elektro slaboproud	kpl	1,00	640,000	640,00	428	15	
	923	Hrubý rozvod MaR včetně rozvaděče	kpl	1,00	320,000	320,00	429	41	
	924	Penetrační nátěr pod příčky - stoupací šachty	m ²	17,12	0,029	0,50	430	16	
	925	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod příčky - stoupací šachty	m ²	17,12	0,067	1,15	430	16	
	926	Zdění příček Porotherm tl. 115 mm do 1. pracovní úrovně (1,5m) - stoupací šachty	m ²	85,59	0,616	52,72	430	16	jeřáb, stolní okružní pila
	927	Montáž pomocného lešení - stoupací šachty	ks	5,00	0,105	0,53	430	16	
	928	Zdění příček Porotherm tl. 115 mm do 2. pracovní úrovně (1,5m - 2,8m) - stoupací šachty	m ²	74,17	0,616	45,69	430	16	jeřáb, stolní okružní pila
	929	Vložení pružné vložky mezi příčku a stropní konstrukci (minerální vata) - stoupací šachty	m	57,06	0,010	0,57	430	16	
	930	Zapěnění spáry mezi příčkou a stropem - stoupací šachty	m	114,12	0,008	0,91	430	16	
	931	Demontáž pomocného lešení	ks	5,00	0,070	0,35	430	16	
	932	Penetrační nátěr pod příčky - stoupací šachty	m ²	6,014	0,029	0,17	430	16	
	933	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod příčky - stoupací šachty	m ²	6,014	0,067	0,40	430	16	
	934	Zdění příček Ytong tl. 100 mm do 1. pracovní úrovně (1,5m) - stoupací šachty	m ²	45,11	0,525	23,68	430	16	jeřáb, stolní okružní pila
	935	Montáž pomocného lešení	ks	5	0,105	0,53	430	16	

TE 5 - HRUBÉ VNITŘNÍ PRÁCE	936	Zdění příček Ytong tl. 100 mm do 2. pracovní úrovně (1,5-2,8m) - stoupací šachty	m ²	39,09	0,525	20,52	430	16	jeřáb, stolní okružní pila
	937	Vložení pružné vložky mezi příčku a stropní konstrukci (minerální vata) - stoupací šachty	m	30,07	0,010	0,30	430	16	
	938	Zapěnění spáry mezi příčkou a stropem - stoupací šachty	m	60,14	0,008	0,48	430	16	
	939	Demontáž pomocného lešení	ks	5,00	0,070	0,35	430	16	
	940	Penetrační nátěr pod příčky	m ²	5,89	0,029	0,17	430	16	
	941	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod příčky - stoupací šachty	m ²	5,89	0,067	0,39	430	16	
	942	Zdění příček Ytong tl. 200 mm do 1. pracovní úrovně (1,5m) - stoupací šachty	m ²	25,24	0,579	14,61	430	16	jeřáb, stolní okružní pila
	943	Montáž pomocného lešení	ks	5	0,105	0,53	430	16	
	944	Zdění příček Ytong tl. 200 mm do 2. pracovní úrovně (1,5-2,8m) - stoupací šachty	m ²	21,87	0,579	12,66	430	16	jeřáb, stolní okružní pila
	945	Vložení pružné vložky mezi příčku a stropní konstrukci (minerální vata)	m	16,825	0,010	0,17	430	16	
	946	Zapěnění spáry mezi příčkou a stropem	m	33,65	0,008	0,27	430	16	
	947	Demontáž pomocného lešení	ks	5,00	0,070	0,35	430	16	
	948	Penetrační nátěr pod příčky	m ²	0,34	0,029	0,01	430	16	
	949	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod příčky - stoupací šachty	m ²	0,34	0,067	0,02	430	16	
	950	Zdění příček Ytong tl. 300 mm do 1. pracovní úrovně (1,5m) - stoupací šachty	m ²	1,26	0,691	0,87	430	16	jeřáb, stolní okružní pila
	951	Montáž pomocného lešení	ks	5,00	0,105	0,53	430	16	
	952	Zdění příček Ytong tl. 300 mm do 2. pracovní úrovně (1,5-2,8m) - stoupací šachty	m ²	1,10	0,691	0,76	430	16	jeřáb, stolní okružní pila
	953	Vložení pružné vložky mezi příčku a stropní konstrukci (minerální vata)	m	0,84	0,010	0,01	430	16	
	954	Zapěnění spáry mezi příčkou a stropem	m	1,69	0,008	0,01	430	16	
	955	Demontáž pomocného lešení	ks	5,00	0,070	0,35	430	16	
956	Osazení ocelových zárubní do ŽB stěn	ks	31	0,754	23,37	430	16		
957	Bednění ostění u ocelových zárubní do ŽB stěn	m ²	40,91	0,638	26,10	430	16		
958	Betonáž ostění u ocelových zárubní vstupních dveří	m ³	2,56	0,250	0,64	430	16		
959	Odbednění ostění u ocelových zárubní do ŽB stěn	m ²	40,91	0,295	12,07	431	16		
6. NP									
TE 5 - HRUBÉ VNITŘNÍ PRÁCE	960	Osazení oken	ks	96,00	1,300	124,80	432	28	jeřáb
	961	Penetrační nátěr pod příčky	m ²	184,38	0,029	5,35	433	16	
	962	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod příčky	m ²	184,38	0,067	12,35	433	16	
	963	Osazení ocelových zárubní do zdiva	ks	2,00	0,754	1,51	433	16	jeřáb, stolní okružní pila
	964	Zdění příček Porotherm tl. 115 mm do 1. pracovní úrovně (1,5m)	m ²	921,9	0,616	567,89	433	16	
	965	Montáž pomocného lešení	ks	7,00	0,105	0,74	433	16	
	966	Zdění příček Porotherm tl. 115 mm do 2. pracovní úrovně (1,5m - 2,8m)	m ²	798,98	0,616	492,17	433	16	jeřáb, stolní okružní pila
	967	Vložení pružné vložky mezi příčku a stropní konstrukci (minerální vata)	m	614,6	0,010	6,15	433	16	
	968	Zapěnění spáry mezi příčkou a stropem	m	1229,2	0,008	9,83	433	16	
	969	Demontáž pomocného lešení	ks	7,00	0,070	0,49	433	16	
	970	Provedení stoupacího potrubí vzduchotechnika	kpl	1,00	768,000	768,00	434	21	
	971	Provedení stoupacího potrubí kanalizace	kpl	1,00	1344,000	1344,00	435	20	
	972	Provedení stoupacího potrubí vodovod	kpl	1,00	1344,000	1344,00	436	26	
	973	Provedení stoupacího potrubí vytápění	kpl	1,00	1344,000	1344,00	437	27	
	974	Provedení požárních ucpávek	kpl	1,00	160,000	160,00	438	25	
	975	Bednění prostupů stropem v místě stoupacích šachet	ks	72,00	0,638	45,94	439	16	
	976	Betonáž prostupů stropem v místě stoupacích šachet	ks	72,00	0,250	18,00	439	16	
	977	Odbednění prostupů stropem v místě stoupacích šachet	ks	72,00	0,295	21,24	440	16	
	978	Hrubý rozvod elektro silnoproud	kpl	1,00	1280,000	1280,00	441	9	
	979	Hrubý rozvod elektro slaboproud	kpl	1,00	640,000	640,00	442	15	
	980	Hrubý rozvod MaR včetně rozvaděče	kpl	1,00	320,000	320,00	443	41	

TE 5 - HRUBÉ VNITŘNÍ PRÁCE	981	Penetrační nátěr pod příčky - stoupací šachty	m ²	17,46	0,029	0,51	444	16	
	982	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod příčky - stoupací šachty	m ²	17,46	0,067	1,17	444	16	
	983	Zdění příček Porotherm tl. 115 mm do 1. pracovní úrovně (1,5m) - stoupací šachty	m ²	87,30	0,616	53,78	444	16	jeřáb, stolní okružní pila
	984	Montáž pomocného lešení - stoupací šachty	ks	5,00	0,105	0,53	444	16	
	985	Zdění příček Porotherm tl. 115 mm do 2. pracovní úrovně (1,5m - 2,8m) - stoupací šachty	m ²	75,64	0,616	46,59	444	16	jeřáb, stolní okružní pila
	986	Vložení pružné vložky mezi příčku a stropní konstrukci (minerální vata) - stoupací šachty	m	58,20	0,010	0,58	444	16	
	987	Zapěnění spáry mezi příčkou a stropem - stoupací šachty	m	116,40	0,008	0,93	444	16	
	988	Demontáž pomocného lešení	ks	5,00	0,070	0,35	444	16	
	989	Penetrační nátěr pod příčky - stoupací šachty	m ²	6,24	0,029	0,18	444	16	
	990	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod příčky - stoupací šachty	m ²	6,24	0,067	0,42	444	16	
	991	Zdění příček Ytong tl. 100 mm do 1. pracovní úrovně (1,5m) - stoupací šachty	m ²	46,80	0,525	24,57	444	16	jeřáb, stolní okružní pila
	992	Montáž pomocného lešení	ks	5,00	0,105	0,53	444	16	
	993	Zdění příček Ytong tl. 100 mm do 2. pracovní úrovně (1,5-2,8m) - stoupací šachty	m ²	40,56	0,525	21,29	444	16	jeřáb, stolní okružní pila
	994	Vložení pružné vložky mezi příčku a stropní konstrukci (minerální vata) - stoupací šachty	m	31,20	0,010	0,31	444	16	
	995	Zapěnění spáry mezi příčkou a stropem - stoupací šachty	m	62,40	0,008	0,50	444	16	
	996	Demontáž pomocného lešení	ks	5,00	0,070	0,35	444	16	
	997	Penetrační nátěr pod příčky	m ²	4,96	0,029	0,14	444	16	
	998	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod příčky - stoupací šachty	m ²	4,96	0,067	0,33	444	16	
	999	Zdění příček Ytong tl. 200 mm do 1. pracovní úrovně (1,5m) - stoupací šachty	m ²	21,24	0,579	12,30	444	16	jeřáb, stolní okružní pila
	1000	Montáž pomocného lešení	ks	5,00	0,105	0,53	444	16	
1001	Zdění příček Ytong tl. 200 mm do 2. pracovní úrovně (1,5-2,8m) - stoupací šachty	m ²	18,40	0,579	10,65	444	16	jeřáb, stolní okružní pila	
1002	Vložení pružné vložky mezi příčku a stropní konstrukci (minerální vata)	m	14,16	0,010	0,14	444	16		
1003	Zapěnění spáry mezi příčkou a stropem	m	28,31	0,008	0,23	444	16		
1004	Demontáž pomocného lešení	ks	5,00	0,070	0,35	444	16		
1005	Penetrační nátěr pod příčky	m ²	0,51	0,029	0,01	444	16		
1006	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod příčky - stoupací šachty	m ²	0,51	0,067	0,03	444	16		
1007	Zdění příček Ytong tl. 300 mm do 1. pracovní úrovně (1,5m) - stoupací šachty	m ²	1,90	0,691	1,31	444	16	jeřáb, stolní okružní pila	
1008	Montáž pomocného lešení	ks	5,00	0,105	0,53	444	16		
1009	Zdění příček Ytong tl. 300 mm do 2. pracovní úrovně (1,5-2,8m) - stoupací šachty	m ²	1,65	0,691	1,14	444	16	jeřáb, stolní okružní pila	
1010	Vložení pružné vložky mezi příčku a stropní konstrukci (minerální vata)	m	1,26	0,010	0,01	444	16		
1011	Zapěnění spáry mezi příčkou a stropem	m	2,54	0,008	0,02	444	16		
1012	Demontáž pomocného lešení	ks	5,00	0,070	0,35	444	16		
1013	Osazení ocelových zárubní do ŽB stěn	ks	31,00	0,754	23,37	444	16		
1014	Bednění ostění u ocelových zárubní do ŽB stěn	m ²	40,91	0,638	26,10	444	16		
1015	Betonáž ostění u ocelových zárubní vstupních dveří	m ³	2,56	0,250	0,64	444	16		
1016	Odbednění ostění u ocelových zárubní do ŽB stěn	m ²	40,91	0,295	12,07	445	16		
7. NP									
TE 5 - HRUBÉ VNITŘNÍ PRÁCE	1017	Osazení oken	ks	96,00	1,300	124,80	446	28	jeřáb
	1018	Penetrační nátěr pod příčky	m ²	180,55	0,029	5,24	447	16	
	1019	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod příčky	m ²	180,55	0,067	12,10	447	16	
	1020	Osazení ocelových zárubní do zdíva	ks	2,00	0,754	1,51	447	16	jeřáb, stolní okružní pila
	1021	Zdění příček Porotherm tl. 115 mm do 1. pracovní úrovně (1,5m)	m ²	902,75	0,616	556,09	447	16	
	1022	Montáž pomocného lešení	ks	7,00	0,105	0,74	447	16	
	1023	Zdění příček Porotherm tl. 115 mm do 2. pracovní úrovně (1,5m - 3,2m)	m ²	1023,12	0,616	630,24	447	16	jeřáb, stolní okružní pila
	1024	Vložení pružné vložky mezi příčku a stropní konstrukci (minerální vata)	m	601,83	0,010	6,02	447	16	

TE 5 - HRUBÉ VNITŘNÍ PRÁCE	1025	Zapěnění spáry mezi příčkou a stropem	m	1203,66	0,008	9,63	447	16	
	1026	Demontáž pomocného lešení	ks	7,00	0,070	0,49	447	16	
	1027	Provedení stoupacího potrubí vzduchotechnika	kpl	1,00	768,000	768,00	448	21	
	1028	Provedení stoupacího potrubí kanalizace	kpl	1,00	1344,000	1344,00	449	20	
	1029	Provedení stoupacího potrubí vodovod	kpl	1,00	1344,000	1344,00	450	26	
	1030	Provedení stoupacího potrubí vytápění	kpl	1,00	1344,000	1344,00	451	27	
	1031	Provedení požárních ucpávek	kpl	1,00	160,000	160,00	452	25	
	1032	Bednění prostupů stropem v místě stoupacích šachet	ks	56,00	0,638	35,73	453	16	
	1033	Betonáž prostupů stropem v místě stoupacích šachet	ks	56,00	0,250	14,00	453	16	
	1034	Odbednění prostupů stropem v místě stoupacích šachet	ks	56,00	0,295	16,52	454	16	
	1035	Hrubý rozvod elektro silnoproud	kpl	1,00	1280,000	1280,00	455	9	
	1036	Hrubý rozvod elektro slaboproud	kpl	1,00	640,000	640,00	456	15	
	1037	Hrubý rozvod MaR včetně rozvaděče	kpl	1,00	320,000	320,00	457	41	
	1038	Penetrační nátěr pod příčky - stoupací šachty	m ²	14,65	0,029	0,42	458	16	
	1039	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod příčky - stoupací šachty	m ²	14,65	0,067	0,98	458	16	
	1040	Zdění příček Porotherm tl. 115 mm do 1. pracovní úrovně (1,5m) - stoupací šachty	m ²	73,24	0,616	45,12	458	16	jeřáb, stolní okružní pila
	1041	Montáž pomocného lešení - stoupací šachty	ks	5,00	0,105	0,53	458	16	
	1042	Zdění příček Porotherm tl. 115 mm do 2. pracovní úrovně (1,5m - 3,2m) - stoupací šachty	m ²	83,00	0,616	51,13	458	16	jeřáb, stolní okružní pila
	1043	Vložení pružné vložky mezi příčku a stropní konstrukci (minerální vata) - stoupací šachty	m	48,83	0,010	0,49	458	16	
	1044	Zapěnění spáry mezi příčkou a stropem - stoupací šachty	m	97,66	0,008	0,78	458	16	
	1045	Demontáž pomocného lešení	ks	5,00	0,070	0,35	458	16	
	1046	Penetrační nátěr pod příčky - stoupací šachty	m ²	6,26	0,029	0,18	458	16	
	1047	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod příčky - stoupací šachty	m ²	6,26	0,067	0,42	458	16	
	1048	Zdění příček Ytong tl. 100 mm do 1. pracovní úrovně (1,5m) - stoupací šachty	m ²	46,95	0,525	24,65	458	16	jeřáb, stolní okružní pila
	1049	Montáž pomocného lešení	ks	5,00	0,105	0,53	458	16	
	1050	Zdění příček Ytong tl. 100 mm do 2. pracovní úrovně (1,5-3,2m) - stoupací šachty	m ²	53,22	0,525	27,94	458	16	jeřáb, stolní okružní pila
	1051	Vložení pružné vložky mezi příčku a stropní konstrukci (minerální vata) - stoupací šachty	m	31,30	0,010	0,31	458	16	
	1052	Zapěnění spáry mezi příčkou a stropem - stoupací šachty	m	62,60	0,008	0,50	458	16	
	1053	Demontáž pomocného lešení	ks	5,00	0,070	0,35	458	16	
	1054	Penetrační nátěr pod příčky	m ²	4,88	0,029	0,14	458	16	
	1055	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod příčky - stoupací šachty	m ²	4,88	0,067	0,33	458	16	
	1056	Zdění příček Ytong tl. 200 mm do 1. pracovní úrovně (1,5m) - stoupací šachty	m ²	20,90	0,579	12,10	458	16	jeřáb, stolní okružní pila
	1057	Montáž pomocného lešení	ks	5,00	0,105	0,53	458	16	
	1058	Zdění příček Ytong tl. 200 mm do 2. pracovní úrovně (1,5-3,2m) - stoupací šachty	m ²	23,69	0,579	13,72	458	16	jeřáb, stolní okružní pila
	1059	Vložení pružné vložky mezi příčku a stropní konstrukci (minerální vata)	m	13,93	0,010	0,14	458	16	
	1060	Zapěnění spáry mezi příčkou a stropem	m	27,87	0,008	0,22	458	16	
1061	Demontáž pomocného lešení	ks	5,00	0,070	0,35	458	16		
1062	Penetrační nátěr pod příčky	m ²	0,30	0,029	0,01	458	16		
1063	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod příčky - stoupací šachty	m ²	0,30	0,067	0,02	458	16	PB hořák	
1064	Zdění příček Ytong tl. 300 mm do 1. pracovní úrovně (1,5m) - stoupací šachty	m ²	1,11	0,691	0,77	458	16	jeřáb, stolní okružní pila	
1065	Montáž pomocného lešení	ks	5,00	0,105	0,53	458	16		
1066	Zdění příček Ytong tl. 300 mm do 2. pracovní úrovně (1,5-3,2m) - stoupací šachty	m ²	1,25	0,691	0,86	458	16	jeřáb, stolní okružní pila	
1067	Vložení pružné vložky mezi příčku a stropní konstrukci (minerální vata)	m	0,74	0,010	0,01	458	16		
1068	Zapěnění spáry mezi příčkou a stropem	m	1,48	0,008	0,01	458	16		
1069	Demontáž pomocného lešení	ks	5,00	0,070	0,35	458	16		
1070	Osazení ocelových zárubní do ŽB stěn	ks	28	0,754	21,11	458	16		

TE 5	1071	Bednění ostění u ocelových zárubní do ŽB stěn	m ²	36,95	0,638	23,57	458	16	
	1072	Betonáž ostění u ocelových zárubní vstupních dveří	m ³	2,31	0,250	0,58	458	16	
	1073	Odbednění ostění u ocelových zárubní do ŽB stěn	m ²	36,95	0,295	10,90	459	16	
8. NP									
TE 5 - HRUBÉ VNITŘNÍ PRÁCE	1074	Osazení oken	ks	76,00	1,300	98,80	460	28	jeřáb
	1075	Penetrační nátěr pod příčky	m ²	115,66	0,029	3,35	461	16	
	1076	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod příčky	m ²	115,66	0,067	7,75	461	16	PB hořák
	1077	Zdění příček Porotherm tl. 115 mm do 1. pracovní úrovně (1,5m)	m ²	578,31	0,616	356,24	461	16	jeřáb, stolní okružní pila
	1078	Montáž pomocného lešení	ks	7,00	0,105	0,74	461	16	
	1079	Zdění příček Porotherm tl. 115 mm do 2. pracovní úrovně (1,5m - 3,5m)	m ²	771,09	0,616	474,99	461	16	
	1080	Vložení pružné vložky mezi příčkou a stropní konstrukcí (minerální vata)	m	385,54	0,010	3,86	461	16	jeřáb, stolní okružní pila
	1081	Zapěnění spáry mezi příčkou a stropem	m	771,08	0,008	6,17	461	16	
	1082	Demontáž pomocného lešení	ks	7,00	0,070	0,49	461	16	
	1083	Provedení stoupacího potrubí vzduchotechnika	kpl	1,00	512,000	512,00	462	21	
	1084	Provedení stoupacího potrubí kanalizace	kpl	1,00	864,000	864,00	463	20	
	1085	Provedení stoupacího potrubí vodovod	kpl	1,00	864,000	864,00	464	26	
	1086	Provedení stoupacího potrubí vytápění	kpl	1,00	864,000	864,00	465	27	
	1087	Provedení požárních ucpávek	kpl	1,00	128,000	128,00	466	25	
	1088	Bednění prostupů stropem v místě stoupacích šachet	ks	2,00	0,638	1,28	467	16	
	1089	Betonáž prostupů stropem v místě stoupacích šachet	ks	2,00	0,250	0,50	467	16	
	1090	Odbednění prostupů stropem v místě stoupacích šachet	ks	2,00	0,295	0,59	468	16	
	1091	Hrubý rozvod elektro silnoproud	kpl	1,00	768,000	768,00	469	9	
	1092	Hrubý rozvod elektro slaboproud	kpl	1,00	448,000	448,00	470	15	
	1093	Hrubý rozvod MaR včetně rozvaděče	kpl	1,00	260,000	260,00	471	41	
	1094	Penetrační nátěr pod příčky - stoupací šachty	m ²	13,58	0,029	0,39	472	16	
	1095	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod příčky - stoupací šachty	m ²	13,58	0,067	0,91	472	16	
	1096	Zdění příček Porotherm tl. 115 mm do 1. pracovní úrovně (1,5m) - stoupací šachty	m ²	67,9	0,616	41,83	472	16	jeřáb, stolní okružní pila
	1097	Montáž pomocného lešení - stoupací šachty	ks	6	0,105	0,63	472	16	
	1098	Zdění příček Porotherm tl. 115 mm do 2. pracovní úrovně (1,5m - 3,5m) - stoupací šachty	m ²	90,53	0,616	55,77	472	16	jeřáb, stolní okružní pila
	1099	Vložení pružné vložky mezi příčkou a stropní konstrukcí (minerální vata) - stoupací šachty	m	45,27	0,010	0,45	472	16	
	1100	Zapěnění spáry mezi příčkou a stropem - stoupací šachty	m	90,54	0,008	0,72	472	16	
	1101	Demontáž pomocného lešení	ks	6,00	0,070	0,42	472	16	
	1102	Penetrační nátěr pod příčky - stoupací šachty	m ²	10,21	0,029	0,30	472	16	
	1103	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod příčky - stoupací šachty	m ²	10,21	0,067	0,68	472	16	
	1104	Zdění příček Ytong tl. 100 mm do 1. pracovní úrovně (1,5m) - stoupací šachty	m ²	76,57	0,525	40,20	472	16	jeřáb, stolní okružní pila
	1105	Montáž pomocného lešení	ks	6	0,105	0,63	472	16	
	1106	Zdění příček Ytong tl. 100 mm do 2. pracovní úrovně (1,5-3,5m) - stoupací šachty	m ²	102,09	0,525	53,60	472	16	jeřáb, stolní okružní pila
1107	Vložení pružné vložky mezi příčkou a stropní konstrukcí (minerální vata) - stoupací šachty	m	51,05	0,010	0,51	472	16		
1108	Zapěnění spáry mezi příčkou a stropem - stoupací šachty	m	102,1	0,008	0,82	472	16		
1109	Demontáž pomocného lešení	ks	6,00	0,070	0,42	472	16		
1110	Penetrační nátěr pod příčky - stoupací šachty	m ²	0,85	0,029	0,02	472	16		
1111	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod příčky - stoupací šachty	m ²	0,85	0,067	0,06	472	16		
1112	Zdění příček Ytong tl. 150 mm do 1. pracovní úrovně (1,5m) - stoupací šachty	m ²	4,23	0,556	2,35	472	16	jeřáb, stolní okružní pila	
1113	Montáž pomocného lešení	ks	6	0,105	0,63	472	16		
1114	Zdění příček Ytong tl. 150 mm do 2. pracovní úrovně (1,5-3,5m) - stoupací šachty	m ²	5,64	0,556	3,14	472	16	jeřáb, stolní okružní pila	
1115	Vložení pružné vložky mezi příčkou a stropní konstrukcí (minerální vata) - stoupací šachty	m	2,82	0,010	0,03	472	16		

TE 5 - HRUBÉ VNITŘNÍ PRÁCE	1116	Zapěnění spáry mezi příčkou a stropem - stoupací šachty	m	5,64	0,008	0,05	472	16	
	1117	Demontáž pomocného lešení	ks	6,00	0,070	0,42	472	16	
	1118	Penetrační nátěr pod příčky	m ²	2,3	0,029	0,07	472	16	
	1119	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod příčky - stoupací šachty	m ²	2,3	0,067	0,15	472	16	
	1120	Zdění příček Ytong tl. 200 mm do 1. pracovní úrovně (1,5m) - stoupací šachty	m ²	9,86	0,579	5,71	472	16	jeřáb, stolní okružní pila
	1121	Montáž pomocného lešení	ks	6	0,105	0,63	472	16	
	1122	Zdění příček Ytong tl. 200 mm do 2. pracovní úrovně (1,5-3,5m) - stoupací šachty	m ²	13,14	0,579	7,61	472	16	jeřáb, stolní okružní pila
	1123	Vložení pružné vložky mezi příčku a stropní konstrukci (minerální vata)	m	6,57	0,010	0,07	472	16	
	1124	Zapěnění spáry mezi příčkou a stropem	m	13,14	0,008	0,11	472	16	
	1125	Demontáž pomocného lešení	ks	6,00	0,070	0,42	472	16	
	1126	Penetrační nátěr pod příčky	m ²	0,48	0,029	0,01	472	16	
	1127	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod příčky - stoupací šachty	m ²	0,48	0,067	0,03	472	16	
	1128	Zdění příček Ytong tl. 300 mm do 1. pracovní úrovně (1,5m) - stoupací šachty	m ²	1,8	0,691	1,24	472	16	jeřáb, stolní okružní pila
	1129	Montáž pomocného lešení	ks	6	0,105	0,63	472	16	
	1130	Zdění příček Ytong tl. 300 mm do 2. pracovní úrovně (1,5-3,5m) - stoupací šachty	m ²	2,41	0,691	1,67	472	16	jeřáb, stolní okružní pila
	1131	Vložení pružné vložky mezi příčku a stropní konstrukci (minerální vata)	m	1,2	0,010	0,01	472	16	
	1132	Zapěnění spáry mezi příčkou a stropem	m	2,4	0,008	0,02	472	16	
	1133	Demontáž pomocného lešení	ks	6,00	0,070	0,42	472	16	
	1134	Osazení ocelových zárubní do ŽB stěn	ks	15	0,754	11,31	472	16	
1135	Bednění ostění u ocelových zárubní do ŽB stěn	m ²	19,79	0,638	12,63	472	16		
1136	Betonáž ostění u ocelových zárubní vstupních dveří	m ³	1,24	0,250	0,31	472	16		
1137	Odbednění ostění u ocelových zárubní do ŽB stěn	m ²	19,79	0,295	5,84	473	16		
9. NP									
TE 5 - HRUBÉ VNITŘNÍ PRÁCE	1138	Osazení oken	ks	2,00	1,30	2,60	474	28	jeřáb
	1139	Penetrační nátěr pod příčky	m ²	4,3	0,029	0,12	475	16	
	1140	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod příčky	m ²	4,3	0,067	0,29	475	16	
	1141	Zdění příček Porotherm tl. 115 mm do 1. pracovní úrovně (1,5m)	m ²	21,48	0,616	13,23	475	16	jeřáb, stolní okružní pila
	1142	Montáž pomocného lešení	ks	2,00	0,105	0,21	475	16	
	1143	Zdění příček Porotherm tl. 115 mm do 2. pracovní úrovně (1,5m - 2,9m)	m ²	20,05	0,616	12,35	475	16	jeřáb, stolní okružní pila
	1144	Vložení pružné vložky mezi příčku a stropní konstrukci (minerální vata)	m	14,32	0,01	0,14	475	16	
	1145	Zapěnění spáry mezi příčkou a stropem	m	28,64	0,008	0,23	475	16	
	1146	Demontáž pomocného lešení	ks	2,00	0,07	0,14	475	16	
	1147	Provedení stoupacího potrubí vzduchotechnika	kpl	1,00	128,00	128,00	476	21	
	1148	Provedení stoupacího potrubí kanalizace	kpl	1,00	128,00	128,00	477	20	
	1149	Provedení stoupacího potrubí vodovod	kpl	1,00	128,00	128,00	478	26	
	1150	Provedení stoupacího potrubí vytápění	kpl	1,00	128,00	128,00	479	27	
	1151	Hrubý rozvod elektro silnoproud	kpl	1,00	64,00	64,00	480	9	
	1152	Hrubý rozvod elektro slaboproud	kpl	1,00	64,00	64,00	481	15	
	1153	Hrubý rozvod MaR včetně rozvaděče	kpl	1,00	32,00	32,00	482	41	
	1154	Penetrační nátěr pod příčky - stoupací šachty	m ²	0,65	0,029	0,02	483	16	
	1155	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod příčky - stoupací šachty	m ²	0,65	0,067	0,04	483	16	
	1156	Zdění příček Porotherm tl. 115 mm do 1. pracovní úrovně (1,5m) - stoupací šachty	m ²	3,27	0,616	2,01	483	16	jeřáb, stolní okružní pila
1157	Montáž pomocného lešení - stoupací šachty	ks	1,00	0,105	0,11	483	16		
1158	Zdění příček Porotherm tl. 115 mm do 2. pracovní úrovně (1,5m - 2,9m) - stoupací šachty	m ²	3,05	0,616	1,88	483	16	jeřáb, stolní okružní pila	
1159	Vložení pružné vložky mezi příčku a stropní konstrukci (minerální vata) - stoupací šachty	m	2,18	0,01	0,02	483	16		
1160	Zapěnění spáry mezi příčkou a stropem - stoupací šachty	m	4,36	0,008	0,03	483	16		

TE 5 - HRUBÉ VNITŘNÍ PRÁCE	1161	Demontáž pomocného lešení	ks	1,00	0,07	0,07	483	16	
	1162	Penetrační nátěr pod příčky	m ²	0,39	0,029	0,01	483	16	
	1163	Pokládka asfaltové lepenky tl. 4mm pod příčky	m ²	0,39	0,067	0,03	483	16	
	1164	Zdění příček z vibrolisovaných betonových skořepinových tvárnic tl. 150 mm do 1. pracovní úrovně (1,5m)	m ²	2,34	0,765	1,79	483	16	jeřáb, stolní okružní pila
	1165	Montáž pomocného lešení	ks	1,00	0,105	0,11	483	16	
	1166	Zdění příček z vibrolisovaných betonových skořepinových tvárnic tl. 150 mm do 2. pracovní úrovně (1,5m - 2,9) vč. překladů	m ²	2,19	0,765	1,68	483	16	jeřáb, stolní okružní pila
	1167	Demontáž pomocného lešení	ks	1,00	0,07	0,07	483	16	
TECHNOLOGICKÁ ETAPA 6 - ÚPRAVY POVRCHŮ									
2.PP									
TE 6 - ÚPRAVY POVRCHŮ	1168	Brokování ŽB desky - dojezd výtahu	m ²	14,11	0,250	3,53	484	29	tryskáč stroj
	1169	Provedení penetračního nátěru - dojezd výtahu	m ²	14,11	0,108	1,52	484	29	
	1170	Provedení epoxidového nátěru tl. 1 mm - dojezd výtahu	m ²	14,11	0,108	1,52	484	29	
	1171	Provedení bezprašného uzavíracího nátěru výtahových šachet	m ²	161,88	0,050	8,09	485	30	stříkáč pistole, kompresor
	1172	Provedení penetračního nátěru stěn	m ²	482,38	0,033	15,92	486	32	
	1173	Provedení sádrové omítky hladké jednovrstvé tl. 15 mm	m ²	477,99	0,220	105,16	486	32	strojní omítačka, silo
	1174	Provedení sanační omítky	m ²	4,39	0,355	1,56	486	32	strojní omítačka, silo
	1175	Provedení penetračního nátěru stropů	m ²	71,70	0,033	2,37	486	32	
	1176	Provedení sádrové stěrky tl. do 3 mm vnitřních rovných stropů	m ²	71,70	0,244	17,49	486	32	strojní omítačka, silo
	1177	Položení desek EPS T 4000 tl. 25 mm - mezipodesty	m ²	49,83	0,060	2,99	487	22	řezačka na polystyren
	1178	Provedení separační vrstvy PE fólie	m ²	49,83	0,025	1,25	487	22	
	1179	Provedení dilatace anhydritového potěru od stěn	m	60,57	0,020	1,21	487	22	
	1180	Lití anhydritového potěru tl. 40 mm	m ²	49,83	0,275	13,70	487	22	mobilní betonárna, nákladní automobil
	1181	Provedení penetračního nátěru pro keramickou dlažbu	m ²	192,44	0,044	8,47	488	31	
	1182	Provedení keramické dlažby	m ²	192,44	0,753	144,91	488	31	
	1183	Provedení penetračního nátěru pro keramickou dlažbu na schodištích	m ²	134,50	0,044	5,92	488	31	
	1184	Provedení keramické dlažby na schodištích	m ²	134,50	0,753	101,28	488	31	
	1185	Provedení soklíků z keramické dlažby	m	310,81	0,269	83,61	488	31	
	1186	Provedení penetrace pod malby stěn a stropů	m ²	9225,92	0,033	304,46	489	30	
	1187	Provedení bezprašného uzavíracího nátěru stěn a stropů	m ²	8416,75	0,050	420,84	489	30	
1188	Provedení dvouvrstvé bílé výmalby	m ²	647,29	0,064	41,43	489	30		
1189	Brokování ŽB desky	m ²	4660,30	0,250	1165,08	490	29	tryskáč stroj	
1190	Provedení penetračního nátěru	m ²	4660,30	0,108	503,31	490	29		
1191	Provedení epoxidové stěrky se vsypem tl. 2 mm (parkování a pojezd)	m ²	4260,70	0,260	1107,78	490	29		
1192	Provedení epoxidového nátěru tl. 1 mm (sklepní kóje, kolárna, kočárkárna)	m ²	399,60	0,108	43,16	490	29		
1. PP									
TE 6 - ÚPRAVY POVRCHŮ	1193	Provedení bezprašného uzavíracího nátěru výtahových šachet	m ²	237,39	0,050	11,87	491	30	stříkáč pistole, kompresor
	1194	Lepení desek z minerální vlny tl. 80 mm - stěny	m ²	322,85	0,211	68,12	492	23	
	1195	Lepení desek z minerální vlny tl. 140 mm - stěny	m ²	122,91	0,211	25,93	492	23	
	1196	Provedení lepicí stěrky s výztužnou tkaninou - stěny	m ²	445,76	0,360	160,47	492	23	
	1197	Provedení penetračního nátěru - stěny	m ²	445,76	0,033	14,71	492	23	
	1198	Provedení probarvené silikátové omítky tl. 3 mm - stěny	m ²	445,76	0,245	109,21	492	23	

TE 6 - ÚPRAVY POVRCHŮ	1199	Lepení desek z minerální vlny tl. 50 mm - stropy	m ²	38,29	0,251	9,61	492	23	
	1200	Lepení desek z minerální vlny tl. 80 mm - stropy	m ²	87,07	0,251	21,85	492	23	
	1201	Lepení desek z minerální vlny tl. 140 mm - stropy	m ²	8,91	0,251	2,24	492	23	
	1202	Provedení lepicí stěrky s výztužnou tkaninou - stropy	m ²	134,27	0,370	49,68	492	23	
	1203	Provedení penetračního nátěru - stropy	m ²	134,27	0,033	4,43	492	23	
	1204	Provedení probarvené silikátové omítky tl. 3 mm - stropy	m ²	134,27	0,285	38,27	492	23	
	1205	Provedení penetračního nátěru stěn	m ²	586,61	0,033	19,36	493	32	
	1206	Provedení sádrové omítky hladké jednovrstvé tl. 15 mm	m ²	586,61	0,220	129,05	493	32	strojní omítačka, silo
	1207	Provedení sanační omítky	m ²	5,02	0,355	1,78	493	32	strojní omítačka, silo
	1208	Provedení penetračního nátěru stropů	m ²	162,50	0,033	5,36	493	32	
	1209	Provedení sádrové stěrky tl. do 3 mm vnitřních rovných stropů	m ²	162,50	0,244	39,65	493	32	strojní omítačka, silo
	1210	Nalepení tepelně izolačních desek z minerální vlny tl. 120 mm - zateplení stropu	m ²	1435,81	0,251	360,39	494	23	
	1211	Nalepení tepelně izolačních desek z minerální vlny tl. 200 mm - zateplení stropu	m ²	946,77	0,251	237,64	494	23	
	1212	Uzavírací nátěr tepelně izolačních desek z minerální vlny tl. 120 mm - zateplení stropu	m ²	2382,58	0,053	126,28	494	23	
	1213	Montáž nosného roštu SDK podhledu- zateplení stropu	m ²	2382,58	0,815	1941,80	495	33	
	1214	Provedení opláštění SDK podhledu - zateplení stropu	m ²	2382,58	0,232	552,76	495	33	
	1215	Položení desek EPS T 4000 tl. 25 mm - mezipodesty	m ²	49,83	0,060	2,99	496	22	řezačka na polystyren
	1216	Provedení separační vrstvy PE fólie	m ²	49,83	0,025	1,25	496	22	
	1217	Provedení dilatace anhydritového potěru od stěn	m	60,57	0,020	1,21	496	22	
	1218	Lití anhydritového potěr tl. 40 mm	m ²	49,83	0,275	13,70	496	22	mobilní betonárna, nákladní automobil
	1219	Montáž nosného roštu SDK stěn předsazených tl. 120 mm	m ²	15,60	0,599	9,34	497	33	
	1220	Vložení izolace z minerální vaty do SDK stěn předsazených tl. 120 mm	m ²	15,60	0,070	1,09	497	33	
	1221	Provedení opláštění SDK stěn předsazených tl. 120 mm	m ²	15,60	0,152	2,37	497	33	
	1222	Montáž nosného roštu SDK stěn předsazených tl. 88 mm	m ²	6,29	0,599	3,77	497	33	
	1223	Vložení izolace z minerální vaty do SDK stěn předsazených tl. 88 mm	m ²	6,29	0,070	0,44	497	33	
	1224	Provedení opláštění SDK stěn předsazených tl. 88 mm	m ²	6,29	0,152	0,96	497	33	
	1225	Provedení penetračního nátěru pro keramický obklad	m ²	31,50	0,044	1,39	498	31	
	1226	Provedení hydrostěrky pod obklad	m ²	18,97	0,265	5,03	498	31	
	1227	Provedení keramického obkladu	m ²	31,50	0,770	24,26	498	31	
	1228	Provedení penetračního nátěru pro keramickou dlažbu	m ²	136,24	0,044	5,99	498	31	
	1229	Provedení hydrostěrky pod dlažbu	m ²	13,50	0,265	3,58	498	31	
	1230	Provedení keramické dlažby	m ²	136,24	0,753	102,59	498	31	
	1231	Provedení penetračního nátěru pro keramickou dlažbu na schodištích	m ²	134,50	0,044	5,92	498	31	
	1232	Provedení keramické dlažby na schodištích	m ²	134,50	0,770	103,57	498	31	
	1233	Provedení soklíků z keramické dlažby	m	220,93	0,269	59,43	498	31	
	1234	Provedení penetrace pod malby stěn a stropů	m ²	6659,66	0,033	219,77	499	30	
	1235	Provedení bezprašného uzavíracího nátěru stěn a stropů	m ²	5913,13	0,050	295,66	499	30	
	1236	Provedení dvouvrstvé bílé výmalby	m ²	746,53	0,064	47,78	499	30	
	1237	Provedení dvouvrstvé bílé výmalby SDK stropů	m ²	2382,58	0,064	152,49	499	30	
	1238	Brokování ŽB desky	m ²	4673,80	0,250	1168,45	500	29	tryskáč stroj
1239	Provedení penetračního nátěru	m ²	4673,80	0,108	504,77	500	29		
1240	Provedení epoxidové stěrky se vsypem tl. 2 mm (parkování a pojezd)	m ²	4369,40	0,260	1136,04	500	29		

	1241	Provedení epoxidového nátěru tl. 1 mm (sklepní kóje, kolárna, kočárkárna)	m ²	304,40	0,108	32,88	500	29	
1. NP									
	1242	Provedení bezprašného uzavíracího nátěru výtahových šachet	m ²	159,95	0,050	8,00	501	30	stříkáč pistole, kompresor
	1243	Zakrytí oken	ks	79,00	0,200	15,80	502	28	
	1244	Provedení penetračního nátěru stěn	m ²	3804,63	0,033	125,55	503	32	strojní omítačka, silo
	1245	Provedení sádrové omítky hladké jednovrstvé tl. 15 mm	m ²	5435,18	0,220	1195,74	503	32	strojní omítačka, silo
	1246	Provedení penetračního nátěru stropů	m ²	1820,49	0,033	60,08	503	32	
	1247	Provedení sádrové stěrky tl. do 3 mm vnitřních rovných stropů	m ²	1820,49	0,244	444,20	503	32	strojní omítačka, silo
	1249	Položení desek EPS 100 tl. 50 mm	m ²	1878,53	0,060	112,71	504	22	řezačka na polystyren
	1250	Položení desek EPS T 4000 (5000) tl. 25 (20) mm	m ²	1878,53	0,060	112,71	504	22	řezačka na polystyren
	1251	Provedení separační vrstvy PE fólie	m ²	1878,53	0,025	46,96	504	22	
	1252	Provedení dilatace anhydritového potěru od stěn	m	1722,85	0,020	34,46	504	22	
	1253	Lití anhydritového potěr tl. 40 mm	m ²	1878,53	0,275	516,60	504	22	mobilní betonárna, nákladní automobil
	1254	Položení desek EPS 100 tl. 20 mm - místnost odpadků	m ²	52,88	0,060	3,17	505	22	řezačka na polystyren
	1255	Položení desek EPS T 4000 tl. 30 mm - místnost odpadků	m ²	52,88	0,060	3,17	505	22	řezačka na polystyren
	1256	Provedení separační vrstvy PE fólie - místnost odpadků	m ²	52,88	0,025	1,32	505	22	
	1257	Provedení dilatace anhydritového potěru od stěn - místnost odpadků	m	30,50	0,020	0,61	505	22	
	1258	Lití betonové mazaniny tl. 80 mm - místnost odpadků	m ²	52,88	3,213	169,90	505	22	autodomíhávač, čerpadlo
	1259	Položení desek EPS 100 tl. 50 mm - chodby	m ²	301,73	0,060	18,10	506	22	řezačka na polystyren
	1260	Položení desek EPS T 4000 tl. 25 mm - chodby a mezipodesty	m ²	351,56	0,060	21,09	506	22	řezačka na polystyren
	1261	Provedení separační vrstvy PE fólie - chodby a mezipodesty	m ²	351,56	0,025	8,79	506	22	
	1262	Provedení dilatace anhydritového potěru od stěn - chodby a mezipodesty	m	328,16	0,020	6,56	506	22	
	1263	Lití anhydritového potěr tl. 40 mm - chodby a mezipodesty	m ²	351,56	0,275	96,68	506	22	mobilní betonárna, nákladní automobil
	1264	Uzavírací nátěr stropu - obytné prostory	m ²	102,19	0,053	5,42	507	16	
	1265	Montáž nosného roštu SDK stěn - obchodní jednotky	m ²	179,31	0,732	131,25	508	33	
	1266	Provedení opláštění SDK stěn z 1. strany - obchodní jednotky	m ²	179,31	0,152	27,26	508	33	
	1267	Vložení izolace z minerální vaty tl. 40 mm do SDK stěn - obchodní jednotky	m ²	179,31	0,070	12,55	508	33	
	1268	Provedení opláštění SDK stěn z 2. strany - obchodní jednotky	m ²	179,31	0,152	27,26	508	33	
	1269	Montáž nosného roštu SDK stěn přesazených tl. 100 mm - obytné prostory	m ²	299,36	0,599	179,32	508	33	
	1270	Vložení izolace z minerální vaty do SDK stěn přesazených tl. 100 mm - obytné prostory	m ²	260,38	0,070	18,23	508	33	
	1271	Provedení opláštění SDK stěn přesazených tl. 100 mm - obytné prostory	m ²	299,36	0,152	45,50	508	33	
	1272	Montáž nosného roštu SDK stěn přesazených tl. 200 mm - obytné prostory	m ²	167,40	0,599	100,27	508	33	
	1273	Osazení revizních dvířek do SDK	ks	8,00	1,000	8,00	508	33	
	1274	Vložení izolace z minerální vaty do SDK stěn přesazených tl. 200 mm - obytné prostory	m ²	167,40	0,070	11,72	508	33	
	1275	Provedení opláštění SDK stěn přesazených tl. 200 mm - obytné prostory	m ²	167,40	0,152	25,44	508	33	
	1276	Montáž nosného roštu SDK podhledu - obytné prostory	m ²	102,19	0,815	83,28	508	33	
	1277	Osazení revizních dvířek do SDK podhledu	ks	17,00	1,024	17,41	508	33	
	1278	Provedení opláštění SDK podhledu - obytné prostory	m ²	102,19	0,232	23,71	508	33	
	1279	Nalepení tepelně izolačních desek z minerální vlny tl. 100 mm - zádveří	m ²	140,75	0,251	35,33	509	23	
	1280	Uzavírací nátěr tepelně izolačních desek z minerální vlny tl. 120 mm - zádveří	m ²	140,75	0,053	7,46	509	23	
	1281	Montáž nosného roštu SDK stěn přesazených tl. 120 mm - zádveří	m ²	263,95	0,599	158,11	510	33	
	1282	Vložení izolace z minerální vaty do SDK stěn přesazených tl. 120 mm - zádveří	m ²	263,95	0,070	18,48	510	33	
	1283	Provedení opláštění SDK stěn přesazených tl. 120 mm - zádveří	m ²	263,95	0,152	40,12	510	33	

TE 6 - ÚPRAVY POVRCHŮ

TE 6 - ÚPRAVY POVRCHŮ	1284	Montáž nosného roštu SDK podhledu- zádveří	m ²	140,75	0,815	114,71	510	33	
	1285	Provedení opláštění SDK podhledu - zádveří	m ²	140,75	0,232	32,65	510	33	
	1286	Montáž nosného roštu SDK podhledu (oppláštění větrání CHÚC) - zádveří	m ²	3,67	0,815	2,99	510	33	
	1287	Osazení revizních dvířek do SDK	ks	3,00	1,024	3,07	510	33	
	1288	Provedení dvojitého opláštění SDK podhledu (oppláštění větrání CHÚC) - zádveří	m ²	3,67	0,464	1,70	510	33	
	1289	Montáž nosného roštu SDK stěn předsazených šachtových tl. 88 mm	m ²	18,64	0,599	11,17	510	33	
	1290	Osazení revizních dvířek do SDK	ks	1,00	1,000	1,00	510	33	
	1291	Provedení opláštění SDK stěn předsazených šachtových tl. 88 mm	m ²	18,64	0,152	2,83	510	33	
	1292	Nalepení tepelně izolačních desek z minerální vlny tl. 180 mm na stěny - místnost odpadků	m ²	44,76	0,251	11,23	511	23	
	1293	Nalepení tepelně izolačních desek z minerální vlny tl. 200 mm na strop - místnost odpadků	m ²	55,92	0,251	14,04	511	23	
	1294	Uzavírací nátěr tepelně izolačních desek z minerální vlny tl. 120 mm - zateplení stropu	m ²	100,68	0,053	5,34	511	23	
	1295	Provedení lepicí stěrky s výztužnou síťovinou	m ²	44,76	0,370	16,56	511	23	
	1296	Provedení penetračního nátěru stěn	m ²	44,76	0,033	1,48	511	23	
	1297	Provedení silikonové omítky tl. 3 mm	m ²	44,76	0,245	10,97	511	23	
	1298	Montáž nosného roštu SDK podhledu- zateplení stropu v místnosti odpadků	m ²	55,92	0,815	45,57	512	33	
	1299	Provedení opláštění SDK podhledu - zateplení stropu v místnosti odpadků	m ²	55,92	0,232	12,97	512	33	
	1300	Osazení podlahového žlabu	ks	2,00	2,540	5,08	513	20	
	1301	Provedení penetračního nátěru pro keramický obklad	m ²	594,39	0,044	26,15	514	31	
	1302	Provedení hydrostěrky pod obklad	m ²	170,73	0,265	45,24	514	31	
1303	Provedení keramického obkladu	m ²	594,39	0,770	457,68	514	31		
1304	Provedení penetračního nátěru pro keramickou dlažbu	m ²	405,44	0,044	17,84	514	31		
1305	Provedení hydrostěrky pod dlažbu	m ²	122,67	0,265	32,51	514	31		
1306	Provedení keramické dlažby	m ²	405,44	0,753	305,30	514	31		
1307	Provedení uzavíracího nátěru anhydritového potěru (obchodní jednotky)	m ²	546,26	0,053	28,95	515	22		
1308	Provedení penetračního nátěru pro keramickou dlažbu - chodby	m ²	301,73	0,044	13,28	516	31		
1309	Provedení keramické dlažby - chodby	m ²	301,73	0,753	227,20	516	31		
1310	Provedení penetračního nátěru pro keramickou dlažbu - schodiště	m ²	134,50	0,044	5,92	516	31		
1311	Provedení keramické dlažby - schodiště	m ²	134,50	0,770	103,57	516	31		
1312	Provedení soklíků z keramické dlažby	m	765,13	0,269	205,82	516	31		
1313	Provedení penetračního nátěru - místnost odpadků	m ²	52,88	0,108	5,71	517	29		
1314	Provedení epoxidového nátěru - místnost odpadků	m ²	52,88	0,108	5,71	517	29		
1315	Provedení penetrace pod malby stěn a stropů - neveřejné prostory	m ²	4789,81	0,033	158,06	518	30		
1316	Provedení dvouvrstvé bílé výmalby - neveřejné prostory	m ²	4789,81	0,064	306,55	518	30		
1317	Provedení penetrace pod malby stěn a stropů - veřejné prostory	m ²	2011,77	0,033	66,39	518	30		
1318	Provedení dvouvrstvé bílé výmalby - veřejné prostory	m ²	2011,77	0,064	128,75	518	30		
1319	Odkrytí oken	ks	79,00	0,150	11,85	519	43		
2. NP									
TE 6 - ÚPRAVY POVRCHŮ	1320	Provedení bezprašného uzavíracího nátěru výtahových šachet	m ²	180,00	0,050	9,00	520	30	stříkáč pistole, kompresor
	1321	Zakrytí oken	ks	84,00	0,200	16,80	521	28	
	1322	Provedení penetračního nátěru stěn	m ²	4145,01	0,033	136,79	522	32	strojní omítačka, silo
	1323	Provedení sádrové omítky hladké jednovrstvé tl. 15 mm	m ²	5921,43	0,220	1302,71	522	32	strojní omítačka, silo
	1324	Provedení penetračního nátěru stropů	m ²	1922,36	0,033	63,44	522	32	
	1325	Provedení sádrové stěrky tl. do 3 mm vnitřních rovných stropů	m ²	1922,36	0,244	469,06	522	32	strojní omítačka, silo

TE 6 - ÚPRAVY POVRCHŮ	1326	Položení desek EPS 100 tl. 50 mm	m ²	1934,69	0,060	116,08	523	22	řezačka na polystyren
	1327	Položení desek EPS T 4000 (5000) tl. 25 mm	m ²	1934,69	0,060	116,08	523	22	řezačka na polystyren
	1328	Provedení separační vrstvy PE fólie	m ²	1934,69	0,025	48,37	523	22	
	1329	Provedení dilatace anhydritového potěru od stěn	m	1936,40	0,020	38,73	523	22	
	1330	Lití anhydritového potěr tl. 40 mm	m ²	1934,69	0,275	532,04	523	22	mobilní betonárna, nákladní automobil
	1331	Položení desek EPS 100 tl. 50 mm - chodby	m ²	111,80	0,060	6,71	523	22	řezačka na polystyren
	1332	Položení desek EPS T 4000 tl. 25 mm - chodby a mezipodesty	m ²	111,80	0,060	6,71	523	22	řezačka na polystyren
	1333	Provedení separační vrstvy PE fólie - chodby a mezipodesty	m ²	111,80	0,025	2,80	523	22	
	1334	Provedení dilatace anhydritového potěru od stěn - chodby a mezipodesty	m	123,60	0,020	2,47	523	22	
	1335	Lití anhydritového potěr tl. 40 mm - chodby a mezipodesty	m ²	111,80	0,275	30,75	523	22	mobilní betonárna, nákladní automobil
	1336	Uzavírací nátěr stropu - obytné prostory	m ²	154,86	0,053	8,21	524	16	
	1337	Montáž nosného roštu SDK stěn předsazených tl. 100 mm - obytné prostory	m ²	344,77	0,599	206,52	525	33	
	1338	Vložení izolace z minerální vaty do SDK stěn předsazených tl. 100 mm - obytné prostory	m ²	293,54	0,070	20,55	525	33	
	1339	Provedení opláštění SDK stěn předsazených tl. 100 mm - obytné prostory	m ²	344,77	0,152	52,41	525	33	
	1340	Montáž nosného roštu SDK stěn předsazených tl. 200 mm - obytné prostory	m ²	176,81	0,599	105,91	525	33	
	1341	Osazení revizních dvířek do SDK	ks	5,00	1,000	5,00	525	33	
	1342	Vložení izolace z minerální vaty do SDK stěn předsazených tl. 200 mm - obytné prostory	m ²	125,42	0,070	8,78	525	33	
	1343	Provedení opláštění SDK stěn předsazených tl. 200 mm - obytné prostory	m ²	176,81	0,152	26,88	525	33	
	1344	Montáž nosného roštu SDK podhledu - obytné prostory	m ²	154,86	0,815	126,21	525	33	
	1345	Osazení revizních dvířek do SDK podhledu	ks	26,00	1,024	26,62	525	33	
	1346	Provedení opláštění SDK podhledu - obytné prostory	m ²	154,86	0,232	35,93	525	33	
	1347	Montáž nosného roštu SDK stěn předsazených šachtových tl. 88 mm	m ²	16,29	0,599	9,76	525	33	
	1348	Osazení revizních dvířek do SDK	ks	5,00	1,000	5,00	525	33	
	1349	Provedení opláštění SDK stěn předsazených šachtových tl. 88 mm	m ²	16,29	0,152	2,48	525	33	
	1350	Osazení podlahového žlabu	ks	2,00	2,540	5,08	526	20	
	1351	Provedení penetračního nátěru pro keramický obklad	m ²	705,09	0,044	31,02	527	31	
	1352	Provedení hydrostěrky pod obklad	m ²	281,13	0,265	74,50	527	31	
	1353	Provedení keramického obkladu	m ²	705,09	0,770	542,92	527	31	
	1354	Provedení penetračního nátěru pro keramickou dlažbu	m ²	562,73	0,044	24,76	527	31	
	1355	Provedení hydrostěrky pod dlažbu	m ²	192,92	0,265	51,12	527	31	
	1356	Provedení keramické dlažby	m ²	562,73	0,753	423,74	527	31	
	1357	Provedení penetračního nátěru pro keramickou dlažbu - chodby	m ²	111,80	0,044	4,92	527	31	
	1358	Provedení keramické dlažby - chodby	m ²	111,80	0,770	86,09	527	31	
	1359	Provedení penetračního nátěru pro keramickou dlažbu - schodiště	m ²	134,50	0,044	5,92	527	31	
	1360	Provedení keramické dlažby - schodiště	m ²	134,50	0,770	103,57	527	31	
	1361	Provedení soklíků z keramické dlažby	m	727,54	0,269	195,71	527	31	
1362	Provedení penetrace pod malby stěn a stropů - neveřejné prostory	m ²	6162,42	0,033	203,36	528	30		
1363	Provedení dvouvrstvé bílé výmalby - neveřejné prostory	m ²	6162,42	0,064	394,39	528	30		
1364	Provedení penetrace pod malby stěn a stropů - veřejné prostory	m ²	795,54	0,033	26,25	528	30		
1365	Provedení dvouvrstvé bílé výmalby - veřejné prostory	m ²	795,54	0,064	50,91	528	30		
1366	Odkrytí oken	ks	84,00	0,150	12,60	529	43		
3. NP									
	1367	Provedení bezprašného uzavíracího nátěru výtahových šachet	m ²	180,00	0,050	9,00	530	30	stříkáč pistol, kompresor

TE 6 - ÚPRAVY POVRCHŮ	1368	Zakrytí oken	ks	84,00	0,200	16,80	531	28	
	1369	Provedení penetračního nátěru stěn	m ²	4088,30	0,033	134,91	532	32	strojní omítačka, silo
	1370	Provedení sádrové omítky hladké jednovrstvé tl. 15 mm	m ²	5840,30	0,220	1284,87	532	32	strojní omítačka, silo
	1371	Provedení penetračního nátěru stropů	m ²	1921,57	0,033	63,41	532	32	
	1372	Provedení sádrové stěrky tl. do 3 mm vnitřních rovných stropů	m ²	1921,57	0,244	468,86	532	32	strojní omítačka, silo
	1373	Položení desek EPS 100 tl. 50 mm	m ²	1944,53	0,060	116,67	533	22	řezačka na polystyren
	1374	Položení desek EPS T 4000 (5000) tl. 25 mm	m ²	1944,53	0,060	116,67	533	22	řezačka na polystyren
	1375	Provedení separační vrstvy PE fólie	m ²	1944,53	0,025	48,61	533	22	
	1376	Provedení dilatace anhydritového potěru od stěn	m	2071,55	0,020	41,43	533	22	
	1377	Lití anhydritového potěr tl. 40 mm	m ²	1944,53	0,275	534,75	533	22	mobilní betonárna, nákladní automobil
	1378	Položení desek EPS 100 tl. 50 mm - chodby	m ²	105,69	0,060	6,34	533	22	řezačka na polystyren
	1379	Položení desek EPS T 4000 tl. 25 mm - chodby a mezipodesty	m ²	105,69	0,060	6,34	533	22	řezačka na polystyren
	1380	Provedení separační vrstvy PE fólie - chodby a mezipodesty	m ²	105,69	0,025	2,64	533	22	
	1381	Provedení dilatace anhydritového potěru od stěn - chodby a mezipodesty	m	124,29	0,020	2,49	533	22	
	1382	Lití anhydritového potěr tl. 40 mm - chodby a mezipodesty	m ²	105,69	0,275	29,06	533	22	mobilní betonárna, nákladní automobil
	1383	Uzavírací nátěr stropu - obytné prostory	m ²	166,39	0,053	8,82	534	16	
	1384	Montáž nosného roštu SDK stěn předsazených tl. 100 mm - obytné prostory	m ²	343,62	0,599	205,83	535	33	
	1385	Vložení izolace z minerální vaty do SDK stěn předsazených tl. 100 mm - obytné prostory	m ²	307,10	0,070	21,50	535	33	
	1386	Provedení opláštění SDK stěn předsazených tl. 100 mm - obytné prostory	m ²	343,62	0,152	52,23	535	33	
	1387	Montáž nosného roštu SDK stěn předsazených tl. 200 mm - obytné prostory	m ²	181,67	0,599	108,82	535	33	
	1388	Osazení revizních dvířek do SDK	ks	7,00	1,000	7,00	535	33	
	1389	Vložení izolace z minerální vaty do SDK stěn předsazených tl. 200 mm - obytné prostory	m ²	129,84	0,070	9,09	535	33	
	1390	Provedení opláštění SDK stěn předsazených tl. 200 mm - obytné prostory	m ²	181,67	0,152	27,61	535	33	
	1391	Montáž nosného roštu SDK podhledu - obytné prostory	m ²	166,39	0,815	135,61	535	33	
	1392	Osazení revizních dvířek do SDK podhledu	ks	27,00	1,024	27,65	535	33	
	1393	Provedení opláštění SDK podhledu - obytné prostory	m ²	166,39	0,232	38,60	535	33	
	1394	Montáž nosného roštu SDK stěn předsazených šachtových tl. 88 mm	m ²	16,35	0,599	9,79	535	33	
	1395	Osazení revizních dvířek do SDK	ks	2,00	1,000	2,00	535	33	
	1396	Provedení opláštění SDK stěn předsazených šachtových tl. 88 mm	m ²	16,35	0,152	2,49	535	33	
	1397	Provedení penetračního nátěru pro keramický obklad	m ²	727,48	0,044	32,01	536	31	
	1398	Provedení hydrostěrky pod obklad	m ²	280,30	0,265	74,28	536	31	
1399	Provedení keramického obkladu	m ²	727,48	0,770	560,16	536	31		
1400	Provedení penetračního nátěru pro keramickou dlažbu	m ²	564,93	0,044	24,86	536	31		
1401	Provedení hydrostěrky pod dlažbu	m ²	197,35	0,265	52,30	536	31		
1402	Provedení keramické dlažby	m ²	564,93	0,753	425,39	536	31		
1403	Provedení penetračního nátěru pro keramickou dlažbu - chodby	m ²	105,69	0,044	4,65	536	31		
1404	Provedení keramické dlažby - chodby	m ²	105,69	0,770	81,38	536	31		
1405	Provedení penetračního nátěru pro keramickou dlažbu - schodiště	m ²	134,50	0,044	5,92	536	31		
1406	Provedení keramické dlažby - schodiště	m ²	134,50	0,770	103,57	536	31		
1407	Provedení soklíků z keramické dlažby	m	723,32	0,269	194,57	536	31		
1408	Provedení penetrace pod malby stěn a stropů - neveřejné prostory	m ²	6160,56	0,033	203,30	537	30		
1409	Provedení dvouvrstvé bílé výmalby - neveřejné prostory	m ²	6160,56	0,064	394,28	537	30		
1410	Provedení penetrace pod malby stěn a stropů - veřejné prostory	m ²	765,39	0,033	25,26	537	30		

	1411	Provedení dvouvrstvé bílé výmalby - veřejné prostory	m ²	765,39	0,064	48,98	537	30	
	1412	Odkrytí oken	ks	84,00	0,150	12,60	538	43	
4. NP									
TE 6 - ÚPRAVY POVRCHŮ	1413	Provedení bezprašného uzavíracího nátěru výtahových šachet	m ²	174,60	0,050	8,73	539	30	stříkáč píštěle, kompresor
	1414	Zakrytí oken	ks	89,00	0,200	17,80	540	28	
	1415	Provedení vápenocementové omítky jednovrstvé tl. 12 mm	m ²	770,97	0,300	231,29	541	32	strojní omítačka, silo
	1416	Provedení penetračního nátěru stěn	m ²	2201,16	0,033	72,64	542	32	
	1417	Provedení sádrové omítky hladké jednovrstvé tl. 15 mm	m ²	5565,06	0,220	1224,31	542	32	strojní omítačka, silo
	1418	Provedení sádrové stěrky tl. do 3 mm vnitřních stěn	m ²	770,97	0,244	188,12	543	32	strojní omítačka, silo
	1419	Provedení penetračního nátěru stropů	m ²	2032,09	0,033	67,06	543	32	
	1420	Provedení sádrové stěrky tl. do 3 mm vnitřních rovných stropů	m ²	2032,09	0,244	495,83	543	32	strojní omítačka, silo
	1421	Položení desek EPS 100 tl. 50 mm	m ²	2092,62	0,060	125,56	544	22	řezačka na polystyren
	1422	Položení desek EPS T 4000 (5000) tl. 25 mm	m ²	2092,62	0,060	125,56	544	22	řezačka na polystyren
	1423	Provedení separační vrstvy PE fólie	m ²	2092,62	0,025	52,32	544	22	
	1424	Provedení dilatace anhydritového potěru od stěn	m	2791,56	0,020	55,83	544	22	
	1425	Lití anhydritového potěr tl. 40 mm	m ²	2092,62	0,275	575,47	544	22	mobilní betonárna, nákladní automobil
	1426	Položení desek EPS 100 tl. 50 mm - chodby	m ²	100,57	0,060	6,03	544	22	řezačka na polystyren
	1427	Položení desek EPS T 4000 tl. 25 mm - chodby a mezipodesty	m ²	100,57	0,060	6,03	544	22	řezačka na polystyren
	1428	Provedení separační vrstvy PE fólie - chodby a mezipodesty	m ²	100,57	0,025	2,51	544	22	
	1429	Provedení dilatace anhydritového potěru od stěn - chodby a mezipodesty	m	121,98	0,020	2,44	544	22	
	1430	Lití anhydritového potěr tl. 40 mm - chodby a mezipodesty	m ²	100,57	0,275	27,66	544	22	mobilní betonárna, nákladní automobil
	1431	Uzavírací nátěr stropu - obytné prostory	m ²	200,13	0,053	10,61	545	16	
	1432	Montáž nosného roštu SDK stěn předsazených tl. 100 mm - obytné prostory	m ²	375,81	0,599	225,11	546	33	
	1433	Vložení izolace z minerální vaty do SDK stěn předsazených tl. 100 mm - obytné prostory	m ²	333,65	0,070	23,36	546	33	
	1434	Provedení opláštění SDK stěn předsazených tl. 100 mm - obytné prostory	m ²	375,81	0,152	57,12	546	33	
	1435	Montáž nosného roštu SDK stěn předsazených tl. 200 mm - obytné prostory	m ²	181,21	0,599	108,54	546	33	
	1436	Osazení revizních dvířek do SDK	ks	7,00	1,000	7,00	546	33	
	1437	Vložení izolace z minerální vaty do SDK stěn předsazených tl. 200 mm - obytné prostory	m ²	129,91	0,070	9,09	546	33	
	1438	Provedení opláštění SDK stěn předsazených tl. 200 mm - obytné prostory	m ²	181,21	0,152	27,54	546	33	
	1439	Montáž nosného roštu SDK podhledu - obytné prostory	m ²	200,13	0,815	163,11	546	33	
	1440	Osazení revizních dvířek do SDK podhledu	ks	29,00	1,024	29,70	546	33	
1441	Provedení opláštění SDK podhledu - obytné prostory	m ²	200,13	0,232	46,43	546	33		
1442	Montáž nosného roštu SDK stěn předsazených šachtových tl. 88 mm	m ²	16,35	0,599	9,79	546	33		
1443	Osazení revizních dvířek do SDK	ks	3,00	1,000	3,00	546	33		
1444	Provedení opláštění SDK stěn předsazených šachtových tl. 88 mm	m ²	16,35	0,152	2,49	546	33		
1445	Osazení podlahového žlabu	ks	2,00	2,540	5,08	547	20		
1446	Provedení penetračního nátěru pro keramický obklad	m ²	766,55	0,044	33,73	548	31		
1447	Provedení hydrostěrky pod obklad	m ²	298,63	0,265	79,14	548	31		
1448	Provedení keramického obkladu	m ²	767,55	0,770	591,01	548	31		
1449	Provedení penetračního nátěru pro keramickou dlažbu	m ²	602,92	0,044	26,53	548	31		
1450	Provedení hydrostěrky pod dlažbu	m ²	211,34	0,265	56,01	548	31		
1451	Provedení keramické dlažby	m ²	602,92	0,753	454,00	548	31		
1452	Provedení penetračního nátěru pro keramickou dlažbu - chodby	m ²	100,57	0,044	4,43	548	31		

TE 6 - ÚPRAVY POVRCHŮ	1453	Provedení keramické dlažby - chodby	m ²	100,57	0,770	77,44	548	31	
	1454	Provedení penetračního nátěru pro keramickou dlažbu - schodiště	m ²	134,50	0,044	5,92	548	31	
	1455	Provedení keramické dlažby - schodištěv	m ²	134,50	0,770	103,57	548	31	
	1456	Provedení soklíků z keramické dlažby	m	739,22	0,269	198,85	548	31	
	1457	Provedení penetrace pod malby stěn a stropů - neveřejné prostory	m ²	6550,46	0,033	216,17	549	30	
	1458	Provedení dvouvrstvé bílé výmalby - neveřejné prostory	m ²	6550,46	0,064	419,23	549	30	
	1459	Provedení penetrace pod malby stěn a stropů - veřejné prostory	m ²	746,34	0,033	24,63	549	30	
	1460	Provedení dvouvrstvé bílé výmalby - veřejné prostory	m ²	746,34	0,064	47,77	549	30	
	1461	Odkrytí oken	ks	89,00	0,150	13,35	550	43	
5. NP									
TE 6 - ÚPRAVY POVRCHŮ	1462	Provedení bezprašného uzavíracího nátěru výtahových šachet	m ²	174,60	0,050	8,73	551	30	stříkáč pistole, kompresor
	1463	Zakrytí oken	ks	97,00	0,200	19,40	552	28	
	1464	Provedení vápenocementové omítky jednovrstvé tl. 12 mm	m ²	793,86	0,300	238,16	553	32	strojní omítačka, silo
	1465	Provedení penetračního nátěru stěn	m ²	2432,92	0,033	80,29	554	32	
	1466	Provedení sádrové omítky hladké jednovrstvé tl. 15 mm	m ²	6151,70	0,220	1353,37	554	32	strojní omítačka, silo
	1467	Provedení sádrové stěrky tl. do 3 mm vnitřních stěn	m ²	793,86	0,244	193,70	555	32	strojní omítačka, silo
	1468	Provedení penetračního nátěru stropů	m ²	2225,23	0,033	73,43	555	32	
	1469	Provedení sádrové stěrky tl. do 3 mm vnitřních rovných stropů	m ²	2225,23	0,244	542,96	555	32	strojní omítačka, silo
	1470	Položení desek EPS 100 tl. 50 mm	m ²	2288,56	0,060	137,31	556	22	řezačka na polystyren
	1471	Položení desek EPS T 4000 (5000) tl. 25 mm	m ²	2288,56	0,060	137,31	556	22	řezačka na polystyren
	1472	Provedení separační vrstvy PE fólie	m ²	2288,56	0,025	57,21	556	22	
	1473	Provedení dilatace anhydritového potěru od stěn	m	2952,12	0,020	59,04	556	22	
	1474	Lití anhydritového potěr tl. 40 mm	m ²	2288,56	0,275	629,35	556	22	mobilní betonárna, nákladní automobil
	1475	Položení desek EPS 100 tl. 50 mm - chodby	m ²	113,57	0,060	6,81	556	22	řezačka na polystyren
	1476	Položení desek EPS T 4000 tl. 25 mm - chodby a mezipodesty	m ²	113,57	0,060	6,81	556	22	řezačka na polystyren
	1477	Provedení separační vrstvy PE fólie - chodby a mezipodesty	m ²	113,57	0,025	2,84	556	22	
	1478	Provedení dilatace anhydritového potěru od stěn - chodby a mezipodesty	m	128,12	0,020	2,56	556	22	
	1479	Lití anhydritového potěr tl. 40 mm - chodby a mezipodesty	m ²	113,57	0,275	31,23	556	22	mobilní betonárna, nákladní automobil
	1480	Uzavírací nátěr stropu - obytné prostory	m ²	198,00	0,053	10,49	557	16	
	1481	Montáž nosného roštu SDK stěn přesazených tl. 100 mm - obytné prostory	m ²	398,83	0,599	238,90	558	33	
	1482	Vložení izolace z minerální vaty do SDK stěn přesazených tl. 100 mm - obytné prostory	m ²	364,90	0,070	25,54	558	33	
	1483	Provedení opláštění SDK stěn přesazených tl. 100 mm - obytné prostory	m ²	398,83	0,152	60,62	558	33	
	1484	Montáž nosného roštu SDK stěn přesazených tl. 200 mm - obytné prostory	m ²	214,30	0,599	128,37	558	33	
	1485	Osazení revizních dvířek do SDK	ks	2,00	1,000	2,00	558	33	
	1486	Vložení izolace z minerální vaty do SDK stěn přesazených tl. 200 mm - obytné prostory	m ²	146,13	0,070	10,23	558	33	
	1487	Provedení opláštění SDK stěn přesazených tl. 200 mm - obytné prostory	m ²	214,30	0,152	32,57	558	33	
	1488	Montáž nosného roštu SDK podhledu - obytné prostory	m ²	198,00	0,815	161,37	558	33	
	1489	Osazení revizních dvířek do SDK podhledu	ks	33,00	1,024	33,79	558	33	
	1490	Provedení opláštění SDK podhledu - obytné prostory	m ²	198,00	0,232	45,94	558	33	
	1491	Montáž nosného roštu SDK stěn přesazených šachtových tl. 88 mm	m ²	16,26	0,599	9,74	558	33	
	1492	Osazení revizních dvířek do SDK	ks	2,00	1,000	2,00	558	33	
	1493	Provedení opláštění SDK stěn přesazených šachtových tl. 88 mm	m ²	16,26	0,152	2,47	558	33	
	1494	Osazení podlahového žlabu	ks	1,00	2,540	2,54	559	20	

TE 6 - ÚPRAVY POVRCHŮ	1495	Provedení penetračního nátěru pro keramický obklad	m ²	845,93	0,044	37,22	560	31	
	1496	Provedení hydrostěrky pod obklad	m ²	319,79	0,265	84,74	560	31	
	1497	Provedení keramického obkladu	m ²	845,93	0,770	651,37	560	31	
	1498	Provedení penetračního nátěru pro keramickou dlažbu	m ²	650,66	0,044	28,63	560	31	
	1499	Provedení hydrostěrky pod dlažbu	m ²	234,56	0,265	62,16	560	31	
	1500	Provedení keramické dlažby	m ²	650,66	0,753	489,95	560	31	
	1501	Provedení penetračního nátěru pro keramickou dlažbu - chodby	m ²	113,57	0,044	5,00	560	31	
	1502	Provedení keramické dlažby - chodby	m ²	113,50	0,770	87,40	560	31	
	1503	Provedení penetračního nátěru pro keramickou dlažbu - schodiště	m ²	134,50	0,044	5,92	560	31	
	1504	Provedení keramické dlažby - schodiště	m ²	134,50	0,770	103,57	560	31	
	1505	Provedení soklíků z keramické dlažby	m	785,46	0,269	211,29	560	31	
	1506	Provedení penetrace pod malby stěn a stropů - neveřejné prostory	m ²	7216,52	0,033	238,15	561	30	
	1507	Provedení dvouvrstvé bílé výmalby - neveřejné prostory	m ²	7216,52	0,064	461,86	561	30	
	1508	Provedení penetrace pod malby stěn a stropů - veřejné prostory	m ²	765,98	0,033	25,28	561	30	
	1509	Provedení dvouvrstvé bílé výmalby - veřejné prostory	m ²	765,98	0,064	49,02	561	30	
1510	Odkrytí oken	ks	97,00	0,150	14,55	562	43		
6. NP									
TE 6 - ÚPRAVY POVRCHŮ	1511	Provedení bezprašného uzavíracího nátěru výtahových šachet	m ²	174,60	0,050	8,73	563	30	stříkačká pistole, kompresor
	1512	Zakrytí oken	ks	96,00	0,200	19,20	564	28	
	1513	Provedení vápenocementové omítky jednovrstvé tl. 12 mm	m ²	829,22	0,300	248,77	565	32	strojní omítačka, silo
	1514	Provedení penetračního nátěru stěn	m ²	1806,03	0,033	59,60	566	32	
	1515	Provedení sádrové omítky hladké jednovrstvé tl. 15 mm	m ²	6020,09	0,220	1324,42	566	32	strojní omítačka, silo
	1516	Provedení sádrové stěrky tl. do 3 mm vnitřních stěn	m ²	829,22	0,244	202,33	567	32	strojní omítačka, silo
	1517	Provedení penetračního nátěru stropů	m ²	2255,01	0,033	74,42	567	32	
	1518	Provedení sádrové stěrky tl. do 3 mm vnitřních rovných stropů	m ²	2255,01	0,244	550,22	567	32	strojní omítačka, silo
	1519	Položení desek EPS 100 tl. 50 mm	m ²	2295,36	0,060	137,72	568	22	řezačka na polystyren
	1520	Položení desek EPS T 4000 (5000) tl. 25 mm	m ²	2295,36	0,060	137,72	568	22	řezačka na polystyren
	1521	Provedení separační vrstvy PE fólie	m ²	2295,36	0,025	57,38	568	22	
	1522	Provedení dilatace anhydritového potěru od stěn	m	2969,10	0,020	59,38	568	22	
	1523	Lití anhydritového potěr tl. 40 mm	m ²	2295,36	0,275	631,22	568	22	mobilní betonárna, nákladní automobil
	1524	Položení desek EPS 100 tl. 50 mm - chodby	m ²	113,21	0,060	6,79	568	22	řezačka na polystyren
	1525	Položení desek EPS T 4000 tl. 25 mm - chodby a mezipodesty	m ²	113,21	0,060	6,79	568	22	řezačka na polystyren
	1526	Provedení separační vrstvy PE fólie - chodby a mezipodesty	m ²	113,21	0,025	2,83	568	22	
	1527	Provedení dilatace anhydritového potěru od stěn - chodby a mezipodesty	m	127,89	0,020	2,56	568	22	
	1528	Lití anhydritového potěr tl. 40 mm - chodby a mezipodesty	m ²	113,21	0,275	31,13	568	22	mobilní betonárna, nákladní automobil
	1529	Uzavírací nátěr stropu - obytné prostory	m ²	174,79	0,053	9,26	569	16	
	1530	Montáž nosného roštu SDK stěn předsazených tl. 100 mm - obytné prostory	m ²	390,76	0,599	234,07	570	33	
	1531	Vložení izolace z minerální vaty do SDK stěn předsazených tl. 100 mm - obytné prostory	m ²	355,74	0,070	24,90	570	33	
1532	Provedení opláštění SDK stěn předsazených tl. 100 mm - obytné prostory	m ²	390,76	0,152	59,40	570	33		
1533	Montáž nosného roštu SDK stěn předsazených tl. 200 mm - obytné prostory	m ²	212,13	0,599	127,07	570	33		
1534	Osazení revizních dvířek do SDK	ks	4,00	1,000	4,00	570	33		
1535	Vložení izolace z minerální vaty do SDK stěn předsazených tl. 200 mm - obytné prostory	m ²	173,85	0,070	12,17	570	33		
1536	Provedení opláštění SDK stěn předsazených tl. 200 mm - obytné prostory	m ²	212,13	0,152	32,24	570	33		

TE 6 - ÚPRAVY POVRCHŮ	1537	Montáž nosného roštu SDK podhledu - obytné prostory	m ²	174,79	0,815	142,45	570	33	
	1538	Osazení revizních dvířek do SDK podhledu	ks	36,00	1,024	36,86	570	33	
	1539	Provedení opláštění SDK podhledu - obytné prostory	m ²	174,79	0,232	40,55	570	33	
	1540	Montáž nosného roštu SDK stěn předsazených šachtových tl. 88 mm	m ²	16,30	0,599	9,76	570	33	
	1541	Osazení revizních dvířek do SDK	ks	3,00	1,000	3,00	570	33	
	1542	Provedení opláštění SDK stěn předsazených šachtových tl. 88 mm	m ²	16,30	0,152	2,48	570	33	
	1543	Osazení podlahového žlabu	ks	1,00	2,540	2,54	571	20	
	1544	Provedení penetračního nátěru pro keramický obklad	m ²	852,89	0,044	37,53	572	31	
	1545	Provedení hydrostěrky pod obklad	m ²	323,23	0,265	85,66	572	31	
	1546	Provedení keramického obkladu	m ²	852,89	0,770	656,73	572	31	
	1547	Provedení penetračního nátěru pro keramickou dlažbu	m ²	636,08	0,044	27,99	572	31	
	1548	Provedení hydrostěrky pod dlažbu	m ²	233,45	0,265	61,86	572	31	
	1549	Provedení keramické dlažby	m ²	636,08	0,753	478,97	572	31	
	1550	Provedení penetračního nátěru pro keramickou dlažbu - chodby	m ²	113,21	0,044	4,98	572	31	
	1551	Provedení keramické dlažby - chodby	m ²	113,21	0,770	87,17	572	31	
	1552	Provedení penetračního nátěru pro keramickou dlažbu - schodiště	m ²	134,50	0,044	5,92	572	31	
	1553	Provedení keramické dlažby - schodiště	m ²	134,50	0,770	103,57	572	31	
	1554	Provedení soklíků z keramické dlažby	m	777,67	0,269	209,19	572	31	
	1555	Provedení penetrace pod malby stěn a stropů - neveřejné prostory	m ²	7185,51	0,033	237,12	573	30	
	1556	Provedení dvouvrstvé bílé výmalby - neveřejné prostory	m ²	7185,51	0,064	459,87	573	30	
1557	Provedení penetrace pod malby stěn a stropů - veřejné prostory	m ²	767,52	0,033	25,33	573	30		
1558	Provedení dvouvrstvé bílé výmalby - veřejné prostory	m ²	767,52	0,064	49,12	573	30		
1559	Odkrytí oken	ks	96,00	0,150	14,40	574	43		
7. NP									
TE 6 - ÚPRAVY POVRCHŮ	1560	Provedení bezprašného uzavíracího nátěru výtahových šachet	m ²	196,58	0,050	9,83	575	30	stříkácí pistole, kompresor
	1561	Zakrytí oken	ks	96,00	0,200	19,20	576	28	
	1562	Provedení vápenocementové omítky jednovrstvé tl. 12 mm	m ²	838,16	0,300	251,45	577	32	strojní omítačka, silo
	1563	Provedení penetračního nátěru stěn	m ²	1887,55	0,033	62,29	578	32	
	1564	Provedení sádrové omítky hladké jednovrstvé tl. 15 mm	m ²	6291,84	0,220	1384,20	578	32	strojní omítačka, silo
	1565	Provedení sádrové stěrky tl. do 3 mm vnitřních stěn	m ²	838,16	0,244	204,51	579	32	strojní omítačka, silo
	1566	Provedení penetračního nátěru stropů	m ²	2245,96	0,033	74,12	579	32	
	1567	Provedení sádrové stěrky tl. do 3 mm vnitřních rovných stropů	m ²	2245,96	0,244	548,01	579	32	strojní omítačka, silo
	1568	Položení desek EPS 100 tl. 50 mm	m ²	2296,59	0,060	137,80	580	22	řezačka na polystyren
	1569	Položení desek EPS T 4000 (5000) tl. 25 mm	m ²	2296,59	0,060	137,80	580	22	řezačka na polystyren
	1570	Provedení separační vrstvy PE fólie	m ²	2296,56	0,025	57,41	580	22	
	1571	Provedení dilatace anhydritového potěru od stěn	m	2971,31	0,020	59,43	580	22	
	1572	Lití anhydritového potěr tl. 40 mm	m ²	2296,59	0,275	631,56	580	22	mobilní betonárna, nákladní automobil
	1573	Položení desek EPS 100 tl. 50 mm - chodby	m ²	103,72	0,060	6,22	580	22	řezačka na polystyren
	1574	Položení desek EPS T 4000 tl. 25 mm - chodby a mezipodesty	m ²	103,72	0,060	6,22	580	22	řezačka na polystyren
	1575	Provedení separační vrstvy PE fólie - chodby a mezipodesty	m ²	103,72	0,025	2,59	580	22	
	1576	Provedení dilatace anhydritového potěru od stěn - chodby a mezipodesty	m	115,63	0,020	2,31	580	22	
	1577	Lití anhydritového potěr tl. 40 mm - chodby a mezipodesty	m ²	103,72	0,275	28,52	580	22	mobilní betonárna, nákladní automobil
	1578	Uzávěrací nátěr stropu - obytné prostory	m ²	179,23	0,053	9,50	581	16	

TE 6 - ÚPRAVY POVRCHŮ	1579	Montáž nosného roštu SDK stěn předsazených tl. 100 mm - obytné prostory	m ²	418,88	0,599	250,91	582	33	
	1580	Vložení izolace z minerální vaty do SDK stěn předsazených tl. 100 mm - obytné prostory	m ²	393,93	0,070	27,58	582	33	
	1581	Provedení opláštění SDK stěn předsazených tl. 100 mm - obytné prostory	m ²	418,88	0,152	63,67	582	33	
	1582	Montáž nosného roštu SDK stěn předsazených tl. 200 mm - obytné prostory	m ²	203,82	0,599	122,09	582	33	
	1583	Osazení revizních dvířek do SDK	ks	3,00	1,000	3,00	582	33	
	1584	Vložení izolace z minerální vaty do SDK stěn předsazených tl. 200 mm - obytné prostory	m ²	142,28	0,070	9,96	582	33	
	1585	Provedení opláštění SDK stěn předsazených tl. 200 mm - obytné prostory	m ²	203,82	0,152	30,98	582	33	
	1586	Montáž nosného roštu SDK podhledu - obytné prostory	m ²	179,23	0,815	146,07	582	33	
	1587	Osazení revizních dvířek do SDK podhledu	ks	33,00	1,024	33,79	582	33	
	1588	Provedení opláštění SDK podhledu - obytné prostory	m ²	179,23	0,232	41,58	582	33	
	1589	Montáž nosného roštu SDK stěn předsazených šachtových tl. 88 mm	m ²	27,36	0,599	16,39	582	33	
	1590	Osazení revizních dvířek do SDK	ks	2,00	1,000	2,00	582	33	
	1591	Provedení opláštění SDK stěn předsazených šachtových tl. 88 mm	m ²	27,36	0,152	4,16	582	33	
	1592	Osazení podlahového žlabu	ks	1,00	2,540	2,54	583	20	
	1593	Provedení penetračního nátěru pro keramický obklad	m ²	857,25	0,044	37,72	584	31	
	1594	Provedení hydrostěrky pod obklad	m ²	328,10	0,265	86,95	584	31	
	1595	Provedení keramického obkladu	m ²	857,25	0,770	660,08	584	31	
	1596	Provedení penetračního nátěru pro keramickou dlažbu	m ²	678,06	0,044	29,83	584	31	
	1597	Provedení hydrostěrky pod dlažbu	m ²	236,57	0,265	62,69	584	31	
	1598	Provedení keramické dlažby	m ²	678,57	0,753	510,96	584	31	
	1599	Provedení penetračního nátěru pro keramickou dlažbu - chodby	m ²	103,72	0,044	4,56	584	31	
	1600	Provedení keramické dlažby - chodby	m ²	103,72	0,770	79,86	584	31	
	1601	Provedení penetračního nátěru pro keramickou dlažbu - schodiště	m ²	177,34	0,044	7,80	584	31	
	1602	Provedení keramické dlažby - schodiště	m ²	177,34	0,770	136,55	584	31	
	1603	Provedení soklíků z keramické dlažby	m	747,66	0,269	201,12	584	31	
	1604	Provedení penetrace pod malby stěn a stropů - neveřejné prostory	m ²	7419,75	0,033	244,85	585	30	
1605	Provedení dvouvrstvé bílé výmalby - neveřejné prostory	m ²	7419,75	0,064	474,86	585	30		
1606	Provedení penetrace pod malby stěn a stropů - veřejné prostory	m ²	833,14	0,033	27,49	585	30		
1607	Provedení dvouvrstvé bílé výmalby - veřejné prostory	m ²	833,14	0,064	53,32	585	30		
1608	Odkrytí oken	ks	96,00	0,150	14,40	586	43		
8. NP									
TE 6 - ÚPRAVY POVRCHŮ	1609	Provedení bezprašného uzavíracího nátěru výtahových šachet	m ²	140,99	0,05	7,05	587	30	stříkáč pistole, kompresor
	1610	Montáž výtahů	ks	9,00	480,00	4320,00	588	34	
	1611	Provizorní obednění výtahových kabin OSB deskami a geotextílii	ks	9,00	8,00	72,00	589	14	
	1612	Zakrytí oken	ks	76,00	0,200	15,20	590	28	
	1613	Provedení vápenocementové omítky jednovrstvé tl. 12 mm	m ²	410,06	0,300	123,02	591	32	
	1614	Provedení penetračního nátěru stěn	m ²	1588,06	0,033	52,41	592	32	
	1615	Provedení sádrové omítky hladké jednovrstvé tl. 15 mm	m ²	5293,54	0,220	1164,58	592	32	strojní omítačka, silo
	1616	Provedení sádrové stěrky tl. do 3 mm vnitřních stěn	m ²	410,06	0,244	100,05	593	32	strojní omítačka, silo
	1617	Provedení penetračního nátěru stropů	m ²	1514,01	0,033	49,96	593	32	
	1618	Provedení sádrové stěrky tl. do 3 mm vnitřních rovných stropů	m ²	1514,01	0,244	369,42	593	32	strojní omítačka, silo
	1619	Položení desek EPS 150 S tl. 340 mm	m ²	360,72	0,060	21,64	594	22	řezačka na polystyren
	1620	Položení desek EPS 150 S tl. 350 mm	m ²	992,23	0,060	59,53	594	22	řezačka na polystyren

TE 6 - ÚPRAVY POVRCHŮ	1621	Položení desek EPS 150 S tl. 110 mm	m ²	4,99	0,060	0,30	594	22	řezačka na polystyren
	1622	Položení desek EPS 100 tl. 25 mm	m ²	187,92	0,060	11,28	594	22	řezačka na polystyren
	1623	Položení desek EPS T 4000 (5000) tl. 25 mm	m ²	1550,25	0,060	93,02	594	22	řezačka na polystyren
	1624	Provedení separační vrstvy PE fólie	m ²	1550,25	0,025	38,76	594	22	
	1625	Provedení dilatace anhydritového potěru od stěn	m	1654,06	0,020	33,08	594	22	
	1626	Lití anhydritového potěr tl. 40 mm	m ²	1550,25	0,275	426,32	594	22	mobilní betonárna, nákladní automobil
	1627	Položení desek EPS 100 tl. 50 mm - chodby	m ²	35,89	0,060	2,15	594	22	řezačka na polystyren
	1628	Položení desek EPS 150 S tl. 340 mm - chodby	m ²	4,39	0,060	0,26	594	22	řezačka na polystyren
	1629	Položení desek EPS T 4000 tl. 25 mm - chodby a mezipodesta	m ²	44,38	0,060	2,66	594	22	řezačka na polystyren
	1630	Provedení separační vrstvy PE fólie - chodby a mezipodesta	m ²	44,38	0,025	1,11	594	22	
	1631	Provedení dilatace anhydritového potěru od stěn - chodby a mezipodesta	m	46,25	0,020	0,93	594	22	
	1632	Lití anhydritového potěr tl. 40 mm - chodby a mezipodesta	m ²	44,38	0,275	12,20	594	22	mobilní betonárna, nákladní automobil
	1633	Uzavírací nátěr stropu - obytné prostory	m ²	98,09	0,053	5,20	595	16	
	1634	Montáž nosného roštu SDK stěn přesazených tl. 100 mm - obytné prostory	m ²	255,23	0,599	152,88	596	33	
	1635	Vložení izolace z minerální vaty do SDK stěn přesazených tl. 100 mm - obytné prostory	m ²	203,68	0,070	14,26	596	33	
	1636	Provedení opláštění SDK stěn přesazených tl. 100 mm - obytné prostory	m ²	255,23	0,152	38,79	596	33	
	1637	Montáž nosného roštu SDK stěn přesazených tl. 200 mm - obytné prostory	m ²	187,62	0,599	112,38	596	33	
	1638	Osazení revizních dvířek do SDK	ks	3,00	1,000	3,00	596	33	
	1639	Vložení izolace z minerální vaty do SDK stěn přesazených tl. 200 mm - obytné prostory	m ²	144,76	0,070	10,13	596	33	
	1640	Provedení opláštění SDK stěn přesazených tl. 200 mm - obytné prostory	m ²	187,62	0,152	28,52	596	33	
	1641	Montáž nosného roštu SDK podhledu - obytné prostory	m ²	98,09	0,815	79,94	596	33	
	1642	Osazení revizních dvířek do SDK podhledu	ks	11,00	1,024	11,26	596	33	
	1643	Provedení opláštění SDK podhledu - obytné prostory	m ²	98,09	0,232	22,76	596	33	
	1644	Montáž nosného roštu SDK stěn přesazených šachtových tl. 88 mm	m ²	14,04	0,599	8,41	596	33	
	1645	Osazení revizních dvířek do SDK	ks	3,00	1,000	3,00	596	33	
	1646	Provedení opláštění SDK stěn přesazených šachtových tl. 88 mm	m ²	14,04	0,152	2,13	596	33	
	1647	Provedení penetračního nátěru pro keramický obklad	m ²	525,94	0,044	23,14	597	31	
	1648	Provedení hydrostěrky pod obklad	m ²	183,62	0,265	48,66	597	31	
	1649	Provedení keramického obkladu	m ²	525,94	0,770	404,97	597	31	
	1650	Provedení penetračního nátěru pro keramickou dlažbu	m ²	438,21	0,044	19,28	597	31	
	1651	Provedení hydrostěrky pod dlažbu	m ²	153,07	0,265	40,56	597	31	
	1652	Provedení keramické dlažby	m ²	438,21	0,753	329,97	597	31	
	1653	Provedení penetračního nátěru pro keramickou dlažbu - schodiště v bytě	m ²	4,87	0,044	0,21	597	31	
	1654	Provedení keramické dlažby - schodiště v bytě	m ²	4,87	0,770	3,75	597	31	
	1655	Provedení penetračního nátěru pro keramickou dlažbu - chodby	m ²	40,28	0,044	1,77	597	31	
	1656	Provedení keramické dlažby - chodby	m ²	40,28	0,770	31,02	597	31	
	1657	Provedení penetračního nátěru pro keramickou dlažbu - schodiště	m ²	15,12	0,044	0,67	597	31	
	1658	Provedení keramické dlažby - schodiště	m ²	15,12	0,770	11,64	597	31	
	1659	Provedení soklíků z keramické dlažby	m	421,91	0,269	113,49	597	31	
	1660	Provedení penetrace pod malby stěn a stropů - neveřejné prostory	m ²	5286,71	0,033	174,46	598	30	
	1661	Provedení dvouvrstvé bílé výmalby - neveřejné prostory	m ²	5286,71	0,064	338,35	598	30	
	1662	Provedení penetrace pod malby stěn a stropů - veřejné prostory	m ²	453,56	0,033	14,97	598	30	
	1663	Provedení dvouvrstvé bílé výmalby - veřejné prostory	m ²	453,56	0,064	29,03	598	30	

	1664	Odkrytí oken	ks	76,00	0,150	11,40	599	43	
9. NP									
TE 6 - ÚPRAVY POVRCHŮ	1665	Zakrytí oken	ks	2,00	0,200	0,40	600	28	
	1666	Provedení penetračního nátěru stěn	m ²	124,20	0,033	4,10	601	32	
	1667	Provedení sádrové omítky hladké jednovrstvé tl. 15 mm	m ²	207,16	0,220	45,58	601	32	strojní omítačka, silo
	1668	Provedení penetračního nátěru stropů	m ²	47,98	0,033	1,58	601	32	strojní omítačka, silo
	1669	Provedení sádrové stěrky tl. do 3 mm vnitřních rovných stropů	m ²	47,98	0,244	11,71	601	32	strojní omítačka, silo
	1670	Položení desek EPS 100 tl. 50 mm	m ²	28,66	0,060	1,72	602	22	řezačka na polystyren
	1671	Položení desek EPS T 4000 (5000) tl. 25 mm	m ²	28,66	0,060	1,72	602	22	řezačka na polystyren
	1672	Provedení separační vrstvy PE fólie	m ²	28,66	0,025	0,72	602	22	
	1673	Provedení dilatace anhydritového potěru od stěn	m	35,01	0,020	0,70	602	22	
	1674	Lití anhydritového potěr tl. 40 mm	m ²	28,66	0,275	7,88	602	22	mobilní betonárna, nákladní automobil
	1675	Položení desek EPS 100 tl. 50 mm - chodba	m ²	2,67	0,060	0,16	602	22	řezačka na polystyren
	1676	Položení desek EPS T 4000 tl. 25 mm - chodba	m ²	2,67	0,060	0,16	602	22	řezačka na polystyren
	1677	Provedení separační vrstvy PE fólie - chodba	m ²	2,67	0,025	0,07	602	22	
	1678	Provedení dilatace anhydritového potěru od stěn - chodba	m	5,00	0,020	0,10	602	22	
	1679	Lití anhydritového potěr tl. 40 mm - chodba	m ²	2,67	0,275	0,73	602	22	mobilní betonárna, nákladní automobil
	1680	Uzavírací nátěr stropu - obytné prostory	m ²	1,77	0,053	0,09	603	16	
	1681	Montáž nosného roštu SDK stěn předsazených tl. 200 mm - obytné prostory	m ²	11,08	0,599	6,64	604	33	
	1682	Vložení izolace z minerální vaty do SDK stěn předsazených tl. 200 mm - obytné prostory	m ²	11,08	0,070	0,78	604	33	
	1683	Provedení opláštění SDK stěn předsazených tl. 200 mm - obytné prostory	m ²	11,08	0,152	1,68	604	33	
	1684	Montáž nosného roštu SDK podhledu - obytné prostory	m ²	1,77	0,815	1,44	604	33	
	1685	Provedení opláštění SDK podhledu - obytné prostory	m ²	1,77	0,232	0,41	604	33	
	1686	Osazení podlahového žlabu	ks	1,00	2,540	2,54	605	20	
	1687	Provedení penetračního nátěru pro keramický obklad	m ²	24,00	0,044	1,06	606	31	
	1688	Provedení hydrostěrky pod obklad	m ²	9,39	0,265	2,49	606	31	
	1689	Provedení keramického obkladu	m ²	24,00	0,770	18,48	606	31	
	1690	Provedení penetračního nátěru pro keramickou dlažbu	m ²	9,16	0,044	0,40	606	31	
	1691	Provedení hydrostěrky pod dlažbu	m ²	4,85	0,265	1,29	606	31	
	1692	Provedení keramické dlažby	m ²	9,16	0,753	6,90	606	31	
	1693	Provedení soklíků z keramické dlažby	m	6,9	0,269	1,86	606	31	
	1694	Provedení penetrace pod malby stěn a stropů - neveřejné prostory	m ²	159,14	0,033	5,25	607	30	
	1695	Provedení dvouvrstvé bílé výmalby - neveřejné prostory	m ²	159,14	0,064	10,18	607	30	
	1696	Provedení penetrace pod malby stěn a stropů - veřejné prostory	m ²	57,96	0,033	1,91	607	30	
1697	Provedení dvouvrstvé bílé výmalby - veřejné prostory	m ²	57,96	0,064	3,71	607	30		
1698	Odkrytí oken	ks	2,00	0,150	0,30	608	43		
TECHNOLOGICKÁ ETAPA 7 - DOKONČOVACÍ PRÁCE									
2. PP									
TE 7 - DOKONČOVACÍ PRÁCE	1699	Nástřik ocelových zárubní	ks	90,00	0,287	25,83	609	35	
	1700	Montáž konstrukce sklepních kójí Troax (plech) vč. dveří	m ²	139,70	0,804	112,32	610	36	
	1701	Osazení dilatačních profilů	ks	11,00	0,250	2,75	611	37	
	1702	Montáž požárních rolet	ks	4,00	10,285	41,14	612	38	
	1703	Osazení dveřních křidel	ks	90,00	0,220	19,80	613	40	
	1704	Montáž zábradlí schodišť a madel	m	73,00	0,528	38,54	614	37	

TE 7 - DOKONČOVACÍ PRÁCE	1705	Osazení pororoštů sběrných jímek	ks	8,00	1,000	8,00	614	37
	1706	Osazení ochranných konstrukcí instalací	ks	3,00	0,250	0,75	614	37
	1707	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1,00	768,000	768,00	615	21
	1708	Kompletace rozvodu silnoproudu vč. svítidel	kpl	1,00	512,000	512,00	616	9
	1709	Kompletace rozvodu slaboproudu	kpl	1,00	128,000	128,00	617	15
	1710	Kompletace MaR	kpl	1,00	80,000	80,00	618	41
	1711	Kompletace požární vody	kpl	1,00	192,000	192,00	619	24
	1712	Provedení svíslého dopravního značení	kpl	1,00	42,000	42,00	620	42
	1713	Provedení vodorovného dopravního značení	kpl	1,00	54,000	54,00	620	42
	1714	Závěrečný úklid objektu	m ²	4845,80	0,025	121,15	621	43
1. PP								
TE 7 - DOKONČOVACÍ PRÁCE	1715	Nástřík ocelových zárubní	ks	86,00	0,287	24,68	622	35
	1716	Osazení výlevky	ks	1,00	0,950	0,95	623	26
	1717	Osazení drobných zařizovacích předmětů TZB (baterie, ventily)	ks	2,00	0,500	1,00	623	26
	1718	Montáž konstrukce sklepních kójí Troax (plech) vč. dveří	m ²	92,51	0,804	74,38	624	36
	1719	Osazení dilatačních profilů	ks	12,00	0,250	3,00	625	37
	1720	Montáž požárních rolet	ks	3,00	10,285	30,86	626	38
	1721	Osazení dveřních křidel	ks	86,00	0,220	18,92	627	40
	1722	Montáž zábradlí schodišť a madel	m	85,60	0,528	45,20	628	37
	1723	Osazení atypických podlahových nerez vtoků	ks	12,00	0,861	10,33	628	37
	1724	Osazení žebříků do akumulací nádrže	ks	2,00	0,500	1,00	628	37
	1725	Osazení revizních dvířek	ks	2,00	0,500	1,00	628	37
	1726	Osazení ochranných konstrukcí instalací	ks	26,00	0,250	6,50	628	37
	1727	Osazení ochranných sloupků instalací	ks	7,00	1,000	7,00	628	37
	1728	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1,00	768,000	768,00	629	21
	1729	Kompletace rozvodu silnoproudu vč. svítidel	kpl	1,00	512,000	512,00	630	9
	1730	Kompletace rozvodu slaboproudu	kpl	1,00	128,000	128,00	631	15
	1731	Kompletace MaR	kpl	1,00	80,000	80,00	632	41
	1732	Kompletace požární vody	kpl	1,00	192,000	192,00	633	24
1733	Závěrečný úklid objektu	m ²	4903,20	0,025	122,58	634	43	
1. NP								
TE 7 - DOKONČOVACÍ PRÁCE	1734	Nástřík ocelových zárubní	ks	33,00	0,287	9,47	635	35
	1735	Osazení dilatačních profilů	ks	11,00	0,250	2,75	636	37
	1736	Osazení přítláčeného L profilu u vjezdu	ks	1,00	0,200	0,20	636	37
	1737	Montáž garážových vrat	ks	1,00	10,950	10,95	637	44
	1738	Osazení vchodových dveří - do objektu	ks	12,00	0,440	5,28	638	45
	1739	Osazení dveří - chodby	ks	12,00	0,540	6,48	638	45
	1740	Osazení vchodových dveří - do bytů	ks	18,00	0,440	7,92	639	40
	1741	Osazení vchodových dveří - kolárna, sklepní kóje	ks	4,00	0,440	1,76	639	40
	1742	Osazení vnitřních parapetních desek	ks	1,00	0,630	0,63	640	39
	1743	Osazení van vč. připojení	ks	23,00	2,462	56,63	641	26
	1744	Osazení umyvadel vč. připojení	ks	49,00	1,100	53,90	641	26
	1745	Osazení klozetů vč. připojení	ks	40,00	1,400	56,00	641	26
	1746	Osazení výlevky	ks	7,00	0,950	6,65	641	26
	1747	Osazení drobných zařizovacích předmětů TZB (baterie, ventily)	ks	202,00	0,200	40,40	641	26
	1748	Obezdní van (Ytong tl. 75 mm)	m ²	23,68	0,823	19,49	642	16
	1749	Obezdní van (Ytong tl. 100 mm)	m ²	1,64	0,850	1,39	642	16
	1750	Osazení revizních dvířek v obkladu	ks	17,00	0,500	8,50	643	31

TE 7 - DOKONČOVACÍ PRÁCE	1751	Provedení penetračního nátěru pro obklad na obezdívkách	m ²	25,32	0,044	1,11	643	31	
	1752	Provedení keramického obkladu na obezdívkách	m ²	25,32	0,770	19,50	643	31	
	1753	Osazení otopných těles	ks	89,00	0,600	53,40	644	27	
	1754	Pokládka separační PE fólie	m ²	926,83	0,025	23,17	645	46	
	1755	Pokládka tlumící podložky (Mirelon)	m ²	926,83	0,045	41,71	645	46	
	1756	Pokládka dřevěné lamelové podlahy	m ²	926,83	0,650	602,44	645	46	
	1757	Provedení podlahových soklových lišt	m	879,15	0,100	87,92	645	46	
	1758	Osazení obložkových zárubní	ks	108,00	1,100	118,80	646	40	
	1759	Osazení dveřních křidel	ks	108,00	0,220	23,76	646	40	
	1760	Montáž přechodových lišt	m	65,10	0,110	7,16	647	46	
	1761	Montáž poštovních schránek	ks	196,00	0,076	14,90	648	37	
	1762	Montáž zábradlí schodišť a madel	m	121,50	0,528	64,15	648	37	
	1763	Osazení ochranných konstrukcí stěn v místnosti odpadků	ks	28,00	0,250	7,00	648	37	
	1764	Montáž informačních prvků PBŘ	kpl	1,00	16,000	16,00	649	47	
	1765	Osazení hasicích přístrojů	ks	14,00	1,100	15,40	649	47	
	1766	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1,00	384,000	384,00	650	21	
	1767	Kompletace rozvodu siloproudu vč. svítidel	kpl	1,00	640,000	640,00	651	9	
	1768	Kompletace rozvodu slaboproudu	kpl	1,00	320,000	320,00	652	15	
	1769	Kompletace MaR	kpl	1,00	160,000	160,00	653	41	
	1770	Kompletace požární vody	kpl	1,00	64,000	64,00	654	24	
1771	Závěrečný úklid objektu	m ²	3410,00	0,025	85,25	655	43		
1772	Pokládka čistících rohoží vnitřních	ks	11,00	0,690	7,59	656	14		
1773	Pokládka čistících rohoží vnějších	ks	12,00	0,690	8,28	656	14		
2. NP									
TE 7 - DOKONČOVACÍ PRÁCE	1774	Nástřík ocelových zárubní	ks	32,00	0,287	9,18	657	35	
	1775	Osazení dilatačních profilů	ks	9,00	0,250	2,25	658	37	
	1776	Osazení vchodových dveří - do bytů	ks	26,00	0,440	11,44	659	40	
	1777	Osazení vchodových dveří - sklepní kóje	ks	3,00	0,440	1,32	659	40	
	1778	Osazení dveří - chodby	ks	3,00	0,440	1,32	660	45	
	1779	Osazení vnitřních parapetních desek	ks	40,00	0,630	25,20	661	39	
	1780	Osazení van vč. připojení	ks	25,00	2,462	61,55	662	26	
	1781	Osazení umyvadel vč. připojení	ks	75,00	1,100	82,50	662	26	
	1782	Osazení sprchových koutů vč. připojení	ks	7,00	2,540	17,78	662	26	
	1783	Osazení klozetů vč. připojení	ks	33,00	1,400	46,20	662	26	
	1784	Osazení výlevky	ks	1,00	0,950	0,95	662	26	
	1785	Osazení drobných zařízení TzB (baterie, ventily)	ks	280,00	0,200	56,00	662	26	
	1786	Obezdění van (Ytong tl. 75 mm)	m ²	33,88	0,823	27,88	663	16	
	1787	Obezdění van (Ytong tl. 100 mm)	m ²	3,85	0,850	3,27	663	16	
	1788	Osazení revizních dvířek v obkladu	ks	24,00	0,500	12,00	664	31	
	1789	Provedení penetračního nátěru pro obklad na obezdívkách	m ²	37,73	0,044	1,66	664	31	
	1790	Provedení keramického obkladu na obezdívkách	m ²	37,73	0,770	29,05	664	31	
	1791	Osazení otopných těles	ks	127,00	0,600	76,20	665	27	
	1792	Pokládka separační PE fólie	m ²	1371,96	0,025	34,30	666	46	
	1793	Pokládka tlumící podložky (Mirelon)	m ²	1371,96	0,045	61,74	666	46	
1794	Pokládka dřevěné lamelové podlahy	m ²	1371,96	0,650	891,77	666	46		
1795	Provedení podlahových soklových lišt	m	1180,59	0,100	118,06	666	46		
1796	Osazení obložkových zárubní	ks	141,00	1,100	155,10	667	40		

TE 7 - DOKONČOVACÍ PRÁCE	1797	Osazení dveřních křídel	ks	141,00	0,220	31,02	667	40
	1798	Montáž přechodových lišt	m	105,30	0,110	11,58	668	46
	1799	Montáž zábradlí schodišť a madel	m	111,30	0,528	58,77	669	37
	1800	Osazení hasicích přístrojů	ks	1,00	1,100	1,10	670	47
	1801	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1,00	384,000	384,00	671	21
	1802	Kompletace rozvodu silnoproudu vč. svítidel	kpl	1,00	640,000	640,00	672	9
	1803	Kompletace rozvodu slaboproudu	kpl	1,00	320,000	320,00	673	15
	1804	Kompletace MaR	kpl	1,00	160,000	160,00	674	41
	1805	Kompletace požární vody	kpl	1,00	64,000	64,00	675	24
	1806	Závěrečný úklid objektu	m ²	2375,00	0,025	59,38	676	43
3. NP								
TE 7 - DOKONČOVACÍ PRÁCE	1807	Nástřík ocelových zárubní	ks	30,00	0,287	8,61	677	35
	1808	Osazení dilatačních profilů	ks	9,00	0,250	2,25	678	37
	1809	Osazení vchodových dveří - do bytů	ks	24,00	0,440	10,56	679	40
	1810	Osazení vchodových dveří - sklepní kóje	ks	3,00	0,440	1,32	679	40
	1811	Osazení dveří - chodby	ks	3,00	0,440	1,32	680	45
	1812	Osazení van vč. připojení	ks	25,00	2,462	61,55	681	26
	1813	Osazení umyvadel vč. připojení	ks	75,00	1,100	82,50	681	26
	1814	Osazení sprchových koutů vč. připojení	ks	8,00	2,540	20,32	681	26
	1815	Osazení klozetů vč. připojení	ks	33,00	1,400	46,20	681	26
	1816	Osazení drobných zařízení TZB (baterie, ventily)	ks	278,00	0,300	83,40	681	26
	1817	Obezdní van (Ytong tl. 75 mm)	m ²	33,14	0,823	27,27	682	16
	1818	Obezdní van (Ytong tl. 100 mm)	m ²	4,07	0,850	3,46	682	16
	1819	Osazení revizních dvířek v obkladu	ks	24,00	0,500	12,00	683	31
	1820	Provedení penetračního nátěru pro obklad na obezdívkách	m ²	37,21	0,044	1,64	683	31
	1821	Provedení keramického obkladu na obezdívkách	m ²	37,21	0,770	28,65	683	31
	1822	Osazení otopných těles	ks	118,00	0,600	70,80	684	27
	1823	Pokládka separační PE fólie	m ²	1379,60	0,025	34,49	685	46
	1824	Pokládka tlumící podložky (Mirelon)	m ²	1379,60	0,045	62,08	685	46
	1825	Pokládka dřevěné lamelové podlahy	m ²	1379,60	0,650	896,74	685	46
	1826	Provedení podlahových soklových lišt	m	1192,54	0,100	119,25	685	46
	1827	Osazení obložkových zárubní	ks	141,00	1,100	155,10	686	40
	1828	Osazení dveřních křídel	ks	141,00	0,220	31,02	686	40
	1829	Montáž přechodových lišt	m	105,40	0,110	11,59	687	46
	1830	Montáž zábradlí schodišť a madel	m	110,70	0,528	58,45	688	37
	1831	Osazení hasicích přístrojů	ks	1,00	1,100	1,10	689	47
	1832	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1,00	384,000	384,00	690	21
1833	Kompletace rozvodu silnoproudu vč. svítidel	kpl	1,00	640,000	640,00	691	9	
1834	Kompletace rozvodu slaboproudu	kpl	1,00	320,000	320,00	692	15	
1835	Kompletace MaR	kpl	1,00	160,000	160,00	693	41	
1836	Kompletace požární vody	kpl	1,00	64,000	64,00	694	24	
1837	Závěrečný úklid objektu	m ²	2382,30	0,025	59,56	695	43	
4. NP								
TE 7	1838	Nástřík ocelových zárubní	ks	33,00	0,287	9,47	696	35
	1839	Osazení dilatačních profilů	ks	9,00	0,250	2,25	697	37
	1840	Osazení vchodových dveří - do bytů	ks	27,00	0,440	11,88	698	40
	1841	Osazení vchodových dveří - sklepní kóje	ks	3,00	0,440	1,32	698	40

TE 7 - DOKONČOVACÍ PRÁCE	1842	Osazení dveří - chodby	ks	3,00	0,440	1,32	699	45
	1843	Osazení van vč. připojení	ks	25,00	2,462	61,55	700	26
	1844	Osazení umyvadel vč. připojení	ks	75,00	1,100	82,50	700	26
	1845	Osazení sprchových koutů vč. připojení	ks	8,00	2,540	20,32	700	26
	1846	Osazení klozetů vč. připojení	ks	32,00	1,400	44,80	700	26
	1847	Osazení drobných zařízení TZB (baterie, ventily)	ks	285,00	0,300	85,50	700	26
	1848	Obezdní van (Ytong tl. 75 mm)	m ²	35,15	0,823	28,93	701	16
	1849	Obezdní van (Ytong tl. 100 mm)	m ²	4,00	0,850	3,40	701	16
	1850	Osazení revizních dvířek v obkladu	ks	26,00	0,500	13,00	702	31
	1851	Provedení penetračního nátěru pro obklad na obezdívkách	m ²	39,15	0,044	1,72	702	31
	1852	Provedení keramického obkladu na obezdívkách	m ²	39,15	0,770	30,15	702	31
	1853	Osazení otopných těles	ks	133,00	0,600	79,80	703	27
	1854	Pokládka separační PE fólie	m ²	1489,37	0,025	37,23	704	46
	1855	Pokládka tlumící podložky (Mirelon)	m ²	1489,70	0,045	67,04	704	46
	1856	Pokládka dřevěné lamelové podlahy	m ²	1489,70	0,650	968,31	704	46
	1857	Provedení podlahových soklových lišt	m	1268,10	0,100	126,81	704	46
	1858	Osazení obložkových zárubní	ks	152,00	1,100	167,20	705	40
	1859	Osazení dveřních křídél	ks	152,00	0,220	33,44	705	40
	1860	Montáž přechodových lišt	m	113,60	0,110	12,50	706	46
	1861	Montáž zábradlí schodišť a madel	m	110,70	0,528	58,45	707	37
	1862	Osazení hasicích přístrojů	ks	7,00	1,100	7,70	708	47
	1863	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1,00	384,000	384,00	709	21
	1864	Kompletace rozvodu silnoproudu vč. svitidel	kpl	1,00	640,000	640,00	710	9
	1865	Kompletace rozvodu slaboproudu	kpl	1,00	320,000	320,00	711	15
	1866	Kompletace MaR	kpl	1,00	160,000	160,00	712	41
	1867	Kompletace požární vody	kpl	1,00	64,000	64,00	713	24
	1868	Závěrečný úklid objektu	m ²	2444,90	0,025	61,12	714	43
	5. NP							
TE 7 - DOKONČOVACÍ PRÁCE	1869	Nástřík ocelových zárubní	ks	33,00	0,287	9,47	715	35
	1870	Osazení dilatačních profilů	ks	9,00	0,250	2,25	716	37
	1871	Osazení vchodových dveří - do bytů	ks	27,00	0,440	11,88	717	40
	1872	Osazení vchodových dveří - sklepní kóje	ks	2,00	0,440	0,88	717	40
	1873	Osazení dveří - chodby	ks	4,00	0,440	1,76	718	45
	1874	Osazení van vč. připojení	ks	25,00	2,462	61,55	719	26
	1875	Osazení umyvadel vč. připojení	ks	68,00	1,100	74,80	719	26
	1876	Osazení sprchových koutů vč. připojení	ks	10,00	2,540	25,40	719	26
	1877	Osazení klozetů vč. připojení	ks	39,00	1,400	54,60	719	26
	1878	Osazení drobných zařízení TZB (baterie, ventily)	ks	274,00	0,300	82,20	719	26
	1879	Obezdní van (Ytong tl. 75 mm)	m ²	34,49	0,823	28,39	720	16
	1880	Obezdní van (Ytong tl. 100 mm)	m ²	3,45	0,850	2,93	720	16
	1881	Osazení revizních dvířek v obkladu	ks	27,00	0,500	13,50	721	31
	1882	Provedení penetračního nátěru pro obklad na obezdívkách	m ²	37,94	0,044	1,67	721	31
	1883	Provedení keramického obkladu na obezdívkách	m ²	37,94	0,770	29,21	721	31
	1884	Osazení otopných těles	ks	133,00	0,600	79,80	722	27
	1885	Pokládka separační PE fólie	m ²	1637,90	0,025	40,95	723	46
	1886	Pokládka tlumící podložky (Mirelon)	m ²	1637,90	0,045	73,71	723	46

TE 7 - DOKONČOVACÍ PRÁCE	1887	Pokládka dřevěné lamelové podlahy	m ²	1637,90	0,650	1064,64	723	46
	1888	Provedení podlahových soklových lišt	m	1421,75	0,100	142,18	723	46
	1889	Osazení obložkových zárubní	ks	164,00	1,100	180,40	724	40
	1890	Osazení dveřních křidel	ks	164,00	0,220	36,08	724	40
	1891	Montáž přechodových lišt	m	122,60	0,110	13,49	725	46
	1892	Montáž zábradlí schodišť a madel	m	104,10	0,528	54,96	726	37
	1893	Osazení hasicích přístrojů	ks	2,00	1,100	2,20	727	47
	1894	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1,00	384,000	384,00	728	21
	1895	Kompletace rozvodu silnoproudu vč. svítidel	kpl	1,00	640,000	640,00	729	9
	1896	Kompletace rozvodu slaboproudu	kpl	1,00	320,000	320,00	730	15
	1897	Kompletace MaR	kpl	1,00	160,000	160,00	731	41
	1898	Kompletace požární vody	kpl	1,00	64,000	64,00	732	24
1899	Závěrečný úklid objektu	m ²	2682,60	0,025	67,07	733	43	
6. NP								
TE 7 - DOKONČOVACÍ PRÁCE	1900	Nástřík ocelových zárubní	ks	32,00	0,287	9,18	734	35
	1901	Osazení dilatačních profilů	ks	9,00	0,250	2,25	735	37
	1902	Osazení vchodových dveří - do bytů	ks	26,00	0,440	11,44	736	40
	1903	Osazení vchodových dveří - sklepní kóje	ks	2,00	0,440	0,88	736	40
	1904	Osazení dveří - chodby	ks	4,00	0,440	1,76	737	45
	1906	Osazení van vč. připojení	ks	25,00	2,462	61,55	738	26
	1907	Osazení umyvadel vč. připojení	ks	68,00	1,100	74,80	738	26
	1908	Osazení sprchových koutů vč. připojení	ks	9,00	2,540	22,86	738	26
	1909	Osazení klozetů vč. připojení	ks	39,00	1,400	54,60	738	26
	1910	Osazení drobných zařízení TZB (baterie, ventily)	ks	270,00	0,300	81,00	738	26
	1911	Obezdní van (Ytong tl. 75 mm)	m ²	40,26	0,823	33,13	739	16
	1912	Obezdní van (Ytong tl. 100 mm)	m ²	3,99	0,850	3,39	739	16
	1913	Osazení revizních dvířek v obkladu	ks	32,00	0,500	16,00	740	31
	1914	Provedení penetračního nátěru pro obklad na obezdívkách	m ²	44,25	0,044	1,95	740	31
	1915	Provedení keramického obkladu na obezdívkách	m ²	44,25	0,770	34,07	740	31
	1916	Osazení otopných těles	ks	128,00	0,600	76,80	741	27
	1917	Pokládka separační PE fólie	m ²	1659,28	0,025	41,48	742	46
	1918	Pokládka tlumící podložky (Mirelon)	m ²	1659,28	0,045	74,67	742	46
	1919	Pokládka dřevěné lamelové podlahy	m ²	1659,28	0,650	1078,53	742	46
	1920	Provedení podlahových soklových lišt	m	1430,84	0,100	143,08	742	46
	1921	Osazení obložkových zárubní	ks	163,00	1,100	179,30	743	40
1922	Osazení dveřních křidel	ks	163,00	0,220	35,86	743	40	
1923	Montáž přechodových lišt	m	121,90	0,110	13,41	744	46	
1924	Montáž zábradlí schodišť a madel	m	105,00	0,528	55,44	745	37	
1925	Osazení hasicích přístrojů	ks	2,00	1,100	2,20	746	47	
1926	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1,00	384,000	384,00	747	21	
1927	Kompletace rozvodu silnoproudu vč. svítidel	kpl	1,00	640,000	640,00	748	9	
1928	Kompletace rozvodu slaboproudu	kpl	1,00	320,000	320,00	749	15	
1929	Kompletace MaR	kpl	1,00	160,000	160,00	750	41	
1930	Kompletace požární vody	kpl	1,00	64,000	64,00	751	24	
1931	Závěrečný úklid objektu	m ²	2721,70	0,025	68,04	752	43	
7. NP								
	1932	Nástřík ocelových zárubní	ks	30,00	0,287	8,61	753	35

TE 7 - DOKONČOVACÍ PRÁCE	1933	Osazení dilatačních profilů	ks	9,00	0,250	2,25	754	37
	1934	Osazení vchodových dveří - do bytů	ks	25,00	0,440	11,00	755	40
	1935	Osazení vchodových dveří - sklepní kóje	ks	2,00	0,440	0,88	755	40
	1936	Osazení dveří - chodby	ks	3,00	0,440	1,32	756	45
	1937	Osazení van vč. připojení	ks	25,00	2,465	61,63	757	26
	1938	Osazení umyvadel vč. připojení	ks	68,00	1,100	74,80	757	26
	1939	Osazení sprchových koutů vč. připojení	ks	9,00	2,540	22,86	757	26
	1940	Osazení klozetů vč. připojení	ks	39,00	1,400	54,60	757	26
	1941	Osazení drobných zařizovacích předmětů TZB (baterie, ventily)	ks	268,00	0,300	80,40	757	26
	1942	Obezdní van (Ytong tl. 75 mm)	m ²	32,85	0,823	27,04	758	16
	1943	Obezdní van (Ytong tl. 100 mm)	m ²	4,81	0,850	4,09	758	16
	1944	Osazení revizních dvířek v obkladu	ks	25,00	0,500	12,50	759	31
	1945	Provedení penetračního nátěru pro obklad na obezdívkách	m ²	37,66	0,044	1,66	759	31
	1946	Provedení keramického obkladu na obezdívkách	m ²	37,66	0,770	29,00	759	31
	1947	Osazení otopných těles	ks	122,00	0,600	73,20	760	27
	1948	Pokládka separační PE fólie	m ²	1618,53	0,025	40,46	761	46
	1949	Pokládka tlumící podložky (Mirelon)	m ²	1618,53	0,045	72,83	761	46
	1950	Pokládka dřevěné lamelové podlahy	m ²	1618,53	0,650	1052,04	761	46
	1951	Provedení podlahových soklových lišt	m	1425,51	0,100	142,55	761	46
	1952	Osazení obložkových zárubní	ks	164,00	1,100	180,40	762	40
	1953	Osazení dveřních křídél	ks	164,00	0,220	36,08	762	40
1954	Montáž přechodových lišt	m	122,60	0,110	13,49	763	46	
1955	Montáž zábradlí schodišť a madel	m	91,70	0,528	48,42	764	37	
1956	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1,00	384,000	384,00	765	21	
1957	Kompletace rozvodu silnoproudu vč. svítidel	kpl	1,00	640,000	640,00	766	9	
1958	Kompletace rozvodu slaboproudu	kpl	1,00	320,000	320,00	767	15	
1959	Kompletace MaR	kpl	1,00	160,000	160,00	768	41	
1960	Kompletace požární vody	kpl	1,00	64,000	64,00	769	24	
1961	Závěrečný úklid objektu	m ²	2697,60	0,025	67,44	770	43	
8. NP								
TE 7 - DOKONČOVACÍ PRÁCE	1962	Nástřík ocelových zárubní	ks	15,00	0,287	4,31	771	35
	1963	Osazení dilatačních profilů	ks	6,00	0,250	1,50	772	37
	1964	Osazení vchodových dveří - do bytů	ks	15,00	0,440	6,60	773	40
	1965	Osazení van vč. připojení	ks	13,00	2,465	32,05	774	26
	1966	Osazení umyvadel vč. připojení	ks	43,00	1,100	47,30	774	26
	1967	Osazení sprchových koutů vč. připojení	ks	2,00	2,540	5,08	774	26
	1968	Osazení klozetů vč. připojení	ks	19,00	1,400	26,60	774	26
	1969	Osazení drobných zařizovacích předmětů TZB (baterie, ventily)	ks	154,00	0,300	46,20	774	26
	1970	Obezdní van (Ytong tl. 75 mm)	m ²	15,61	0,823	12,85	775	16
	1971	Obezdní van (Ytong tl. 100 mm)	m ²	1,11	0,850	0,94	775	16
	1972	Osazení revizních dvířek v obkladu	ks	15,00	0,500	7,50	776	31
	1973	Provedení penetračního nátěru pro obklad na obezdívkách	m ²	16,72	0,044	0,74	776	31
	1974	Provedení keramického obkladu na obezdívkách	m ²	16,72	0,770	12,87	776	31
	1975	Osazení otopných těles	ks	74,00	0,600	44,40	777	27
	1976	Pokládka separační PE fólie	m ²	1107,65	0,025	27,69	778	46
	1977	Pokládka tlumící podložky (Mirelon)	m ²	1107,65	0,045	49,84	778	46

TE 7 - DOKONČOVACÍ PRÁCE	1978	Pokládka dřevěné lamelové podlahy	m ²	1107,65	0,650	719,97	778	46	
	1979	Provedení podlahových soklových lišt	m	925,62	0,100	92,56	778	46	
	1980	Osazení obložkových zárubní	ks	101,00	1,100	111,10	779	40	
	1981	Osazení dveřních křidel	ks	101,00	0,220	22,22	779	40	
	1982	Montáž přechodových lišt	m	75,70	0,110	8,33	780	46	
	1983	Montáž zábradlí schodišť a madel	m	53,10	0,528	28,04	781	37	
	1984	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1,00	192,000	192,00	782	21	
	1985	Kompletace rozvodu silnoproudu vč. svítidel	kpl	1,00	448,000	448,00	783	9	
	1986	Kompletace rozvodu slaboproudu	kpl	1,00	224,000	224,00	784	15	
	1987	Kompletace MaR	kpl	1,00	128,000	128,00	785	41	
	1988	Kompletace požární vody	kpl	1,00	52,000	52,00	786	24	
1989	Závěrečný úklid objektu	m ²	2466,40	0,025	61,66	787	43		
9. NP									
TE 7 - DOKONČOVACÍ PRÁCE	1990	Osazení umyvadel vč. připojení	ks	2,00	1,100	2,20	788	26	
	1991	Osazení klozetů vč. připojení	ks	2,00	1,400	2,80	788	26	
	1992	Osazení drobných zařizovacích předmětů TZB (baterie, ventily)	ks	6,00	0,300	1,80	788	26	
	1993	Osazení otopných těles	ks	4,00	0,600	2,40	789	27	
	1994	Pokládka separační PE fólie	m ²	19,50	0,025	0,49	790	46	
	1995	Pokládka tlumící podložky (Mirelon)	m ²	19,50	0,045	0,88	790	46	
	1996	Pokládka dřevěné lamelové podlahy	m ²	19,50	0,650	12,68	790	46	
	1997	Provedení podlahových soklových lišt	m	20,96	0,100	2,10	790	46	
	1998	Osazení obložkových zárubní	ks	3,00	1,100	3,30	791	40	
	1999	Osazení dveřních křidel	ks	3,00	0,220	0,66	791	40	
	2000	Montáž přechodových lišt	m	2,22	0,110	0,24	792	46	
	2001	Montáž zábradlí schodišť a madel	m	1,80	0,528	0,95	793	37	
	2002	Odstranění provizorního obednění výtahových kabin	ks	9,00	6,000	54,00	794	14	
	2003	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1,00	32,000	32,00	795	21	
	2004	Kompletace rozvodu silnoproudu vč. svítidel	kpl	1,00	64,000	64,00	796	9	
	2005	Kompletace rozvodu slaboproudu	kpl	1,00	32,000	32,00	797	15	
2006	Kompletace MaR	kpl	1,00	16,000	16,00	798	41		
2007	Kompletace požární vody	kpl	1,00	8,000	8,00	799	24		
2008	Závěrečný úklid objektu	m ²	322,10	0,025	8,05	800	43		
TECHNOLOGICKÁ ETAPA 8 - FASÁDNÍ ÚPRAVY									
TE 8 - FASÁDNÍ ÚPRAVY	2009	Montáž lešení	m ²	11764,91	0,119	1400,02	801	17	stavební vrátek
	2010	Zakrytí oken a dveří	ks	714,00	0,200	142,80	802	14	
	2011	Montáž konstrukce z OSB desek pro ukončení lodžii	m	949,40	0,264	250,64	803	18	
	2012	Provedení penetračního nátěru lodžii	m ²	1640,54	0,029	47,58	803	18	
	2013	Natavení hydroizolačního asfaltového pásu na lodžie	m ²	1640,54	0,067	109,92	803	18	
	2014	Montáž kotvení bleskosvodů	kpl	1,00	32,000	32,00	804	9	
	2015	Montáž ocelové skříně pro elektrorozvaděč zapuštěné do skladby KZS	ks	9,00	1,500	13,50	804	9	
	2016	Montáž kastlíků pro venkovní žaluzie	ks	689,00	0,900	620,10	805	48	
	2017	Montáž kotevního systému markýz	ks	39,00	0,500	19,50	806	49	
	2018	Montáž zakládací lišty k zateplovacímu systému	m	407,67	0,230	93,76	807	23	
	2019	Provedení tepelné izolace minerální vatou	m ²	9193,88	0,221	2031,85	807	23	
	2020	Broušení tepelné izolace	m ²	9193,88	0,120	1103,27	807	23	
	2021	Montáž nosného roštu z CD profilu - šikmý pohled kavárny	m ²	380,92	0,815	310,45	808	33	
	2022	Opláštění podhledu kavárny deskami Cetril tl. 16 mm	m ²	380,92	0,203	77,33	808	33	

TE 8 - FASÁDNÍ ÚPRAVY	2023	Provedení tepelné izolace minerální vatou podhledy	m ²	2598,71	0,251	652,28	809	23	
	2024	Broušení tepelné izolace podhledy	m ²	2598,71	0,120	311,85	809	23	
	2025	Provedení penetračního nátěru na tepelnou izolaci podhledy	m ²	2598,71	0,074	192,30	809	23	
	2026	Provedení penetračního nátěru na tepelnou izolaci	m ²	9193,88	0,074	680,35	809	23	
	2027	Osazení APU lišt	ks	2142,00	0,129	276,32	809	23	
	2028	Provedení lepicí stěrky s vložením výztužné tkaniny	m ²	11792,59	0,180	2122,67	809	23	
	2029	Provedení kotev skleněného zábradlí	ks	2812,00	0,100	281,20	810	37	
	2030	Provedení tepelné izolace EPS T 4000 tl. 30 mm na lodžích	m ²	1410,63	0,160	225,70	811	18	řezačka na polystyren
	2031	Provedení tepelné izolace EPS 150 S tl. 140 mm na lodžích	m ²	1410,63	0,160	225,70	811	18	řezačka na polystyren
	2032	Provedení tepelné izolace EPS 150 S spádovými klíny tl. 20-40 mm na lodžích	m ²	1410,63	0,160	225,70	811	18	řezačka na polystyren
	2033	Provedení tepelné izolace z minerální vlny PTN tl. 30 mm na lodžích	m ²	214,46	0,160	34,31	811	18	
	2034	Provedení tepelné izolace z minerální vlny DDP+ tl. 140 mm na lodžích	m ²	214,46	0,160	34,31	811	18	
	2035	Provedení tepelné izolace z minerální vlny DDP+ spádovými klíny tl. 20-40 mm na lodžích	m ²	214,46	0,160	34,31	811	18	
	2036	Položení separační geotextilie	m ²	1625,09	0,025	40,63	811	18	
	2037	Položení hydroizolační PVC fólií	m ²	1625,09	0,320	520,03	811	18	
	2038	Provedení tepelné izolace minerální vatou - sokl lodžie	m ²	208,99	0,211	44,10	812	23	
	2039	Broušení tepelné izolace - sokl lodžie	m ²	208,99	0,200	41,80	812	23	
	2040	Provedení penetračního nátěru na tepelnou izolaci - sokl lodžie	m ²	208,99	0,074	15,47	812	23	
	2041	Provedení lepicí stěrky s vložením výztužné tkaniny - sokl lodžie	m ²	208,99	0,350	73,15	812	23	
	2042	Osazení vnějších parapetů	ks	701,00	0,545	382,05	813	28	
	2043	Oplechování hran lodžie	m	949,40	0,695	659,83	814	19	
	2044	Provedení penetračního nátěru	m ²	12001,58	0,074	888,12	815	23	
	2045	Provedení vnější silikonové omítky probarvené tl. 3 mm	m ²	12001,58	0,100	1200,16	815	23	
	2046	Pokládka betonové dlažby na lodžie na rektifikované terče a podložky	m ²	1625,09	0,400	650,04	816	18	
	2047	Montáž venkovních žaluzií	ks	1423,00	0,450	640,35	817	48	
	2048	Montáž skleněných zábradlí na lodžích	m	889,60	0,250	222,40	818	37	
	2049	Montáž skleněných zábradlí před okny	m	913,00	0,250	228,25	818	37	
	2050	Osazení teleskopického žebříku	ks	1,00	1,000	1,00	818	37	
	2051	Montáž skleněných zábradlí na terasách	m	205,60	0,250	51,40	818	37	
	2052	Osazení dvířek k zábradlí	ks	1,00	0,500	0,50	818	37	
	2053	Provedení bleskosvodů	kpl	1,00	64,000	64,00	819	9	
	2054	Provedení difuzní fólie pro provětrávanou fasádu	m ²	120,82	0,025	3,02	820	50	
2055	Montáž keramických obkladových desek na ocelové nerez kotvy	m ²	120,82	0,800	96,66	820	50		
2056	Odkrytí oken a dveří	ks	714,00	0,150	107,10	821	14		
2057	Demontáž lešení	m ²	11764,91	0,069	811,78	822	17	stavební vrátek	
2058	Kotvení nosných AL profilů LOP - prosklená fasáda kavárny	m ²	178,57	0,500	89,29	823	51		
2059	Osazení LOP - prosklená fasáda kavárny	m ²	178,57	1,300	232,14	823	51		
2060	Provedení penetračního nátěru pod tepelnou izolaci - sokl	m ²	135,25	0,029	3,92	824	18		
2061	Natavení dvouvrstvé hydroizolace z asfaltových pásů - sokl	m ²	135,25	1,340	181,24	824	18		
2062	Provedení tepelné izolace EPS Perimetr tl. 100-400 mm - sokl	m ²	135,25	0,160	21,64	825	23	řezačka na polystyren	
2063	Přikotvení separační geotextilie - sokl pod terénem	m ²	51,41	0,025	1,29	825	23		
2064	Provedení lepicí stěrky s vložením výztužné tkaniny - sokl	m ²	83,84	0,350	29,34	825	23		
2065	Provedení penetračního nátěru - sokl	m ²	83,84	0,074	6,20	825	23		
2066	Provedení vnější silikonové omítky probarvené tl. 3 mm	m ²	83,84	0,100	8,38	825	23		

TECHNOLOGICKÁ ETAPA 9 - TERÉNNÍ ÚPRAVY										
TE 9 - TERÉNNÍ ÚPRAVY	Kanalizační přípojka									
	2067	Vytyčení nové trasy kanalizačních přípojek	m	1,00	8,000	8,00	826	2	teodolit	
	2068	Hloubení rýh pro kanalizační přípojky v hornině tř. 3	m ³	556,73	0,370	205,99	827	4	rypadlo	
	2069	Svislé přemístění výkopku z hornin tř. 3	m ³	556,73	0,345	192,07	827	4	rypadlo	
	2070	Zřízení příložného pažení pro kanalizační přípojku	m ²	1146,77	0,479	549,30	827	4	rypadlo	
	2071	Ohrazení výkopu zábradlím	m	416,10	0,100	41,61	827	4		
	2072	Zřízení kanalizačních šachet DN 600	ks	12,00	3,448	41,38	827	4	rypadlo	
	2073	Provedení podsypu nového kanalizačního potrubí ze šterkopísku	m ³	13,81	1,317	18,19	827	4	rypadlo, nákladní automobil	
	2074	Pokládka trubního vedení z kameniny DN 300 kanalizačních přípojek	m	130,25	0,686	89,35	827	4	rypadlo	
	2075	Pokládka trubního vedení z kameniny DN 200 kanalizačních přípojek	m	43,65	0,350	15,28	827	4	rypadlo	
	2076	Pokládka trubního vedení PVC KG DN 200 kanalizačních přípojek	m	106,15	0,312	33,12	827	4		
	2077	Provedení zkoušky těsnosti nového kanalizačního potrubí	m	280,05	0,100	28,01	827	4	kompresor	
	2078	Hutněný obsyp kanalizačního potrubí	m ³	143,56	0,286	41,06	827	4	rypadlo, vibrační pěch	
	2079	Uložení výstražné fólie	m	280,05	0,010	2,80	827	4		
	2080	Odstranění ohrazení zábradlím	m	416,10	0,100	41,61	827	4		
	2081	Odstranění příložného pažení rýh	m ²	1146,77	0,327	374,99	827	4	rypadlo	
	2082	Hutněný zásyp rýhy nového kanalizačního potrubí	m ³	385,15	0,200	77,03	827	4	rypadlo, vibrační pěch	
	2083	Přemístění přebytečné zeminy na deponii	m ³	22,20	0,020	0,44	827	4	nákladní automobil	
	TE 9 - TERÉNNÍ ÚPRAVY	Vodovodní přípojka								
		2084	Vytyčení nové trasy vodovodní přípojky	kpl	1,00	8,000	8,00	828	2	teodolit
2085		Hloubení rýh pro vodovodní přípojku v hornině tř. 3	m ³	6,72	0,370	2,49	829	4	rypadlo	
2086		Svislé přemístění výkopku z hornin tř. 3	m ³	6,72	0,345	2,32	829	4	rypadlo	
2087		Zřízení příložného pažení pro vodovodní přípojku	m ²	17,92	0,479	8,58	829	4	rypadlo	
2088		Ohrazení výkopu zábradlím	m	11,20	0,100	1,12	829	4		
2089		Osazení přípojovací armatury na stávající vodovodní řad	kpl	1,00	8,000	8,00	829	4	rypadlo	
2090		Provedení podsypu nového vodovodního potrubí ze šterkopísku	m ³	0,22	1,317	0,29	829	4	rypadlo	
2091		Pokládka trubního litinového potrubí DN 80	m	6,60	0,446	2,94	829	4	rypadlo	
2092		Provedení tlakové zkoušky nového vodovodního potrubí	m	6,60	0,100	0,66	829	4	komresor	
TE 9 - TERÉNNÍ ÚPRAVY		2093	Hutněný obsyp vodovodního potrubí	m ³	2,10	0,286	0,60	829	4	rypadlo, vibrační pěch
		2094	Uložení výstražné fólie	m	5,60	0,010	0,06	829	4	
	2095	Odstranění ohrazení zábradlím	m	11,20	0,100	1,12	829	4		
	2096	Odstranění příložného pažení rýh	m ²	17,92	0,327	5,86	829	4	rypadlo	
	2097	Hutněný zásyp rýhy nového vodovodního potrubí	m ³	4,37	0,200	0,87	829	4	rypadlo, vibrační pěch	
	2098	Přemístění přebytečné zeminy na deponii	m ³	2,35	0,020	0,05	829	4	nákladní automobil	
	2099	Montáž vodoměrné sestavy v suterénu objektu	kpl	1,00	4,000	4,00	829	4		
	Veřejné a areálové osvětlení									
	2100	Vytyčení nové trasy přípojky osvětlení	kpl	1,00	16,000	16,00	830	2	teodolit	
	2101	Hloubení rýh pro v hornině tř. 3 - veřejné osvětlení	m ³	129,12	0,370	47,77	831	5	rypadlo	
2102	Svislé přemístění výkopku z hornin tř. 3 - veřejné osvětlení	m ³	129,12	0,350	45,19	831	5	rypadlo		
2103	Pokládka kabelu NN pro veřejné osvětlení	m	537,59	0,090	48,38	831	5			
2104	Napojení na zapínací bod veřejného osvětlení	kpl	2,00	4,000	8,00	831	5			
2105	Hutněný zásyp rýhy pro veřejné osvětlení	m ³	129,12	0,200	25,82	831	5	rypadlo, vibrační pěch		
2106	Osazení lamp veřejného osvětlení výšky 5 m	ks	15,00	2,000	30,00	831	5	autojeřáb, nákladní automobil		
2107	Hloubení rýh v hornině tř. 3 - areálové osvětlení	m ³	10,20	0,370	3,77	831	5	rypadlo		

TE 9 - TERÉNNÍ ÚPRAVY	2108	Svislé přemístění výkopku z hornin tř. 3 - areálové osvětlení	m ³	10,20	0,345	3,52	831	5	rypadlo	
	2109	Pokládka kabelu NN pro areálové osvětlení	m	42,50	0,090	3,83	831	5		
	2110	Napojení rozvodnici uvnitř objektu	kpl	1,00	8,000	8,00	831	5		
	2111	Hutněný zásyp rýhy pro areálové osvětlení	m ³	10,20	0,200	2,04	831	5	rypadlo, vibrační pěch	
	2112	Osazení sloupkového svítidla	ks	3,00	2,000	6,00	831	5		
		Přípojka NN								
	2113	Vybudování přípojek NN - řeší samostatně Pražská energetika a. s.	kpl	1,00	150,000	150,00	832	5	teodolit, rypadlo, nákladní automobil, vibrační vpěch	
		Přípojka sdělovacího vedení								
	2114	Vybudování přípojek SEK - řeší samostatně CETIN a. s.	kpl	1,00	150,000	150,00	833	52	teodolit, rypadlo, nákladní automobil, vibrační vpěch	
		Přípojka horkovod								
	2115	Vybudování přípojek horkovodu - řeší samostatně Pražská energetika a. s.	kpl	1,00	200,00	200,00	834	53	teodolit, rypadlo, nákladní automobil, vibrační vpěch	
		Komunikace								
	2116	Odstranění panelů staveništní komunikace	m ²	678,00	0,083	56,27	835	3	rypadlo, nákladní automobil	
	2117	Zařízení stávajícího živичného krytu	m ²	71,60	0,060	4,30	836	6	řezačka na asfalt, rypadlo, nákladní automobil	
	2118	Rozebrání obrub	m	70,70	0,227	16,05	836	6	rypadlo	
	2119	Částečné odstranění ZS	kpl	1,00	24,000	24,00	837	3	nákladní automobil, autojeřáb	
	2120	Vytyčení komunikací	kpl	1,00	16,000	16,00	838	2	teodolit	
	2121	Osazení obrubníků do betonového lože s opěrou	m	1051,80	0,325	341,84	839	54		
	2122	Provedení nového živичného krytu	m ²	71,60	0,185	13,25	839	54	finišér, vibrační válec	
	2123	Chodník pro pěší - rozprostření štěrkopisku 16-32 tl. 150 mm	m ²	598,39	0,016	9,57	839	54	rypadlo, nákladní automobil	
	2124	Chodník pro pěší - rozprostření štěrkdrtě 0-63 tl. 150 mm	m ²	457,10	0,024	10,97	839	54	rypadlo, nákladní automobil	
	2125	Chodník pro pěší - rozprostření štěrkdrtě 2-8 tl. 30 mm	m ²	1062,00	0,019	20,18	839	54	rypadlo, nákladní automobil	
	2126	Chodník pro pěší - dlažba kamenná tl. 60 mm	m ²	1062,00	0,420	446,04	839	54		
	2127	Pojížděné chodníky - rozprostření štěrkdrtě 0-63 tl. 150 mm	m ²	1162,40	0,024	27,90	839	54	rypadlo, nákladní automobil	
	2128	Pojížděné chodníky - rozprostření štěrkdrtě 16-32 tl. 150 mm	m ²	1162,40	0,016	18,60	839	54	rypadlo, nákladní automobil	
	2129	Pojížděné chodníky - rozprostření štěrkdrtě 2-8 tl. 40 mm	m ²	1162,40	0,019	22,09	839	54	rypadlo, nákladní automobil	
	2130	Pojížděné chodníky - dlažba kamenná tl. 100 mm	m ²	1162,40	0,450	523,08	839	54		
	2131	Vjezd - rozprostření štěrkdrtě 0-63 tl. 150 mm	m ²	47,40	0,024	1,14	839	54	rypadlo, nákladní automobil	
	2132	Vjezd - rozprostření štěrkdrtě 16-32 tl. 150 mm	m ²	47,40	0,016	0,76	839	54	rypadlo, nákladní automobil	
	2133	Vjezd - rozprostření štěrkdrtě 2-8 tl. 40 mm	m ²	47,40	0,019	0,90	839	54	rypadlo, nákladní automobil	
	2134	Vjezd - dlažba kamenná tl. 100 mm	m ²	47,40	0,450	21,33	839	54		
	2135	Provizorní obratiště pro IZS - rozprostření štěrkdrtě 0-63 tl. 150 mm	m ²	115,90	0,024	2,78	839	54	rypadlo, nákladní automobil	
	2136	Provizorní obratiště pro IZS - rozprostření štěrkdrtě 2-8 tl. 30 mm	m ²	115,90	0,019	2,20	839	54	rypadlo, nákladní automobil	
	2137	Provizorní obratiště pro IZS - silniční panel tl. 150 mm	m ²	115,90	0,400	46,36	839	54	rypadlo, nákladní automobil	
	2138	Finální obratiště pro IZS - rozprostření štěrkdrtě 0-63 tl. 150 mm	m ²	78,10	0,024	1,87	839	54	rypadlo, nákladní automobil	
	2139	Finální obratiště pro IZS - rozprostření štěrkdrtě 2-8 tl. 30 mm	m ²	78,10	0,019	1,48	839	54	rypadlo, nákladní automobil	
	2140	Finální obratiště pro IZS - zatravnovací dlažba plastová tl. 50 mm	m ²	78,10	0,297	23,20	839	54		
	2141	Přístupové chodníčky - rozprostření štěrkopisku 16-32 tl. 150 mm	m ²	28,00	0,016	0,45	839	54	rypadlo, nákladní automobil	
	2142	Přístupové chodníčky - rozprostření štěrkdrtě 2-8 tl. 30 mm	m ²	28,00	0,019	0,53	839	54	rypadlo, nákladní automobil	
	2143	Přístupové chodníčky - betonové šlapáky tl. 60 mm	m ²	28,00	0,320	8,96	839	54		
	2144	Nezpevněné plochy pro pěší - rozprostření štěrkdrtě 0-63 tl. 150 mm	m ²	311,00	0,016	4,98	839	54	rypadlo, nákladní automobil	
	2145	Nezpevněné plochy pro pěší - kalený štěr tl. 80 mm	m ²	311,00	0,024	7,46	839	54	rypadlo, nákladní automobil	
	2146	Plochy s občasným pojezdem - rozprostření štěrkdrtě 0-63 tl. 300 mm (2x150mm)	m ²	118,70	0,032	3,80	839	54	rypadlo, nákladní automobil	
	2147	Plochy s občasným pojezdem - kalený štěr tl. 80 mm	m ²	118,70	0,024	2,85	839	54		

TE 9 - TERÉNNÍ ÚPRAVY	2148	Cyklostezka - rozprostření štěrkodrtě 0-63 tl. 200 mm	m ²	444,10	0,026	11,55	839	54	rypadlo, nákladní automobil
	2149	Cyklostezka - kalený štěrk tl. 100 mm	m ²	444,10	0,024	10,66	839	54	
	2150	Okapový chodník - hloubení rýhy	m ³	12,60	0,370	4,66	839	54	rypadlo
	2151	Okapový chodník - nakládání výkopku	m ³	12,60	0,652	8,22	839	54	rypadlo
	2152	Okapový chodník - vodorovné přemístění výkopku	m ³	12,60	0,083	1,05	839	54	nákladní automobil
	2153	Okapový chodník - uložení výkopku na skládku	m ³	12,60	0,009	0,11	839	54	nákladní automobil
	2154	Okapový chodník - osazení obrubníků do betonového lože	m	70,00	0,325	22,75	839	54	
	2155	Okapový chodník - zásyp okrasným praným kačírkiem	m ³	12,60	1,000	12,60	839	54	
	2156	Osazení svislého dopravního značení	kpl	1,00	48,000	48,00	840	42	
	2157	Provedení vodorovného dopravního značení	kpl	1,00	16,000	16,00	840	42	
	2158	Provedení vodního prvku na terén	kpl	1,00	1900,000	1900,00	841	56	rypadlo, nákladní automobil, autojeřáb
	2159	Rozprostření substrátu pro extenzivní zeleň (keramzit + humusoidní substrát) tl. 150 mm	m ²	1455,80	0,115	167,42	842	55	rypadlo, nákladní automobil
	2160	Doplnění písku a kompostu do půdního profilu	m ²	2754,20	0,055	151,48	842	55	rypadlo, nákladní automobil
	2161	Založení trávníků	m ²	4210,00	0,058	244,18	842	55	
	2162	Výsadba listnatých stromů	ks	27,00	0,500	13,50	842	55	
	2163	Výsadba keřů	ks	95,00	0,400	38,00	842	55	
	2164	Výsadba jehličnatých stromů	ks	5,00	0,500	2,50	842	55	
	2165	Výsadba bambusů, keřů a živých plotů v nádobách	ks	467,00	0,100	46,70	842	55	
	2166	Výsadba popínavých rostlin	ks	116,00	0,100	11,60	842	55	
	2167	Stabilizace svahu protierozní georochozí	m ²	386,00	0,200	77,20	842	55	
	2168	Přihnojení startovacím hnojivem	m ²	4210,00	0,010	42,10	842	55	
2169	Demontáž oplocení staveniště	m	959,70	0,100	95,97	843	3	nákladní automobil	
2170	Odstranění zařízení staveniště	kpl	1,00	24,000	24,00	843	3	nákladní automobil, mobilní jeřáb	
2171	Úklid staveniště	m ²	661,40	0,150	99,21	844	14		
TECHNOLOGICKÁ ETAPA 10 - PŘEJÍMKA									
TE 10	2172	Provedení zkoušek a měření	kpl	1,00	130,00	130,00	845	1	
	2173	Kolaudace	kpl	1,00	16,00	16,00	846	1	
	2174	Předání stavby	kpl	1,00	16,00	16,00	847	1	

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ

FAKULTA STAVEBNÍ

Katedra technologie staveb



DIPLOMOVÁ PRÁCE

Stavebně technologický projekt

Bytový dům Port Karolína B v Praze

3.2 Technologický normál

Bc. Barbora Hyťhová

2019

Vedoucí diplomové práce: Ing. Martin Hlava, PhD.

3.2 Technologický normál														
Technologická etapa	Dílčí stavební proces		Zájmová měrná jednotka	Zájmové množství [Q]	Celková pracnost skutečná [NH]	Číslo čety	Počet pracovníků	Směnový časový fond [hod/směna]	Směnnost [směna/den]	Doba trvání dílčího stavebního procesu [den]	Doba trvání dílčího stavebního procesu upravená [den]	Stroje, zařízení	Technologická přestávka	
	Pořadové číslo	Název činnosti											Vazba na následující činnost č.	Počet dnů
TECHNOLOGICKÁ ETAPA 0 - PŘÍPRAVNÉ PRÁCE														
TE 0 - PŘÍPRAVNÉ PRÁCE	1	Převzetí staveniště	kpl	1,00	16,000	1	2	8	1	1,00	1			
	2	Vytyčení staveniště	m ²	19266,53	96,333	2	4	8	1	3,01	2	teodolit		
	3	Zřízení zařízení staveniště vč. oplocení	kpl	1,00	258,406	3	4	8	1	8,08	8	rypadlo-nakladač, vibrační válec, nákladní automobil, autojeřáb		
	4	Napojení ZS na kanalizaci a vodovod	m	93,29	242,559	4	6	8	1	5,05	5	rypadlo-nakladač, vibrační pěk		
	5	Napojení ZS na el. síť	m	202,00	41,600	5	5	8	1	1,04	1			
TECHNOLOGICKÁ ETAPA 0 - ZEMNÍ PRÁCE														
TE 0 - ZEMNÍ PRÁCE	6	Vytyčení jámy	m ²	7827,00	39,135	2	4	8	1	1,22	1	teodolit		
	7	Hloubení základové jámy vč. přemístění a uložení výkopku na skládku - 1. úroveň	m ³	11736,60	2263,208	6	20	8	1	14,15	14	rypadlo, nákladní automobil		
	8	Zřízení záporového pažení	m ²	407,30	1743,223	7	10	8	1	21,79	22	pilotovací souprava, rypadlo, nákladní automobil, svářečka, injektážní souprava, autojeřáb		
	9	Hloubení základové jámy vč. přemístění a uložení výkopku na skládku - 2. úroveň	m ³	23473,20	4983,445	6	20	8	1	31,15	31	rypadlo, nákladní automobil		
	10	Odstranění záporového pažení	m ²	407,30	538,848	7	5	8	1	13,47	15	rypadlo, autojeřáb, nákladní automobil		
11	Provedení zpětných zásypů vč. zhutnění	m ³	7921,50	2368,529	6	20	8	1	14,80	15	rypadlo, nákladní automobil, vibrační válec			
TECHNOLOGICKÁ ETAPA 1 - ZÁKLADY														
TE 1 - ZÁKLADY	12	Vytyčení pilot	kpl	1,00	64,000	2	4	8	1	2,00	1	teodolit		
	13	Provedení pilot	m	866,00	2017,926	8	10	8	1	25,22	25	pilotovací souprava, rypadlo, nákladní automobil, mobilní čerpadlo, autodomíchávač		
	14	Vytyčení základové spáry	kpl	1,00	32,000	2	4	8	1	1,00	1	teodolit		
	15	Hloubení základové spáry - dočištění	m ³	3638,16	1028,288	6	20	8	1	6,43	7	rypadlo, rypadlo-nakladač, nákladní automobil		
	16	Uložení zemního drátu FeZn	m	2500,00	325,000	9	8	8	1	5,08	5			
	17	Betonáž podkladního betonu - výtahové šachty	m ³	7,58	4,427	10	4	8	1	0,14	1	mobilní čerpadlo, autodomíchávač, ponorný vibrátor	18	1
	18	Zdění základových zdí ze ztraceného bednění vč. zalití betonem - výtahové šachty	m ²	141,98	45,546	10	10	8	1	0,57	1	mobilní čerpadlo, autodomíchávač, ponorný vibrátor		
	19	Provedení zpětných zásypů kolem výtahových šachet vč. zhutnění	m ³	57,85	23,024	6	20	8	1	0,14	1	rypadlo-nakladač, nákladní automobil, vibrační vpěk		
	20	Bednění stěn základových desek	m ²	53,20	12,236	11	20	8	1	0,08	1			
	21	Betonáž podkladního betonu	m ³	627,79	366,629	10	10	8	1	4,58	4	mobilní čerpadlo, autodomíchávač, ponorný vibrátor	22; 23	1;2
	22	Odbednění stěn základových desek	m ²	53,20	10,693	11	20	8	1	0,07	1			
TECHNOLOGICKÁ ETAPA 2 - HRUBÁ SPODNÍ STAVBA														
2.PP														
TE 2 - HRUBÁ SPODNÍ STAVBA	23	Provedení separační a kompresní vrstvy bílé vany	m ²	5315,23	219,923	10	10	8	1	2,75	3			
	24	Výztužení základových desek výtahových šachet	t	5,24	86,198	12	20	8	1	0,54	1			
	25	Betonáž základových desek výtahových šachet	m ³	31,60	36,214	10	10	8	1	0,45	1	mobilní čerpadlo, autodomíchávač	26	1
	26	Výztužení základových desek	t	406,93	6693,999	12	20	8	1	41,84	42			
	27	Bednění stěn základových desek	m ²	429,56	98,799	11	20	8	1	0,62	1			
	28	Betonáž základové desky	m ³	2484,69	2847,455	10	10	8	1	35,59	10	mobilní čerpadlo, autodomíchávač	29	1
	29	Odbednění stěn základových desek	m ²	429,56	86,342	11	12	8	1	0,90	1			
	30	Montáž staveništního jeřábu J1	kpl	1,00	96,000	13	6	8	1	2,00	2	autojeřáb, nákladní automobil		
	31	Montáž staveništního jeřábu J2	kpl	1,00	96,000	13	6	8	1	2,00	2	autojeřáb, nákladní automobil		
	32	Montáž staveništního jeřábu J3	kpl	1,00	96,000	13	6	8	1	2,00	2	autojeřáb, nákladní automobil		
	33	Montáž staveništního jeřábu J4	kpl	1,00	96,000	13	6	8	1	2,00	2	autojeřáb, nákladní automobil		
	34	Vložení objektové dilatace z EPS tl. 20 mm	m ²	45,00	4,500	14	4	8	1	0,14	1			
	35	Výztuž stěn a sloupů	t	82,45	1385,238	12	12	8	1	14,43	14	jeřáb		
	36	Bednění stěn a sloupů	m ²	4089,39	2130,016	11	20	8	1	13,31	14	jeřáb		
	37	Betonáž stěn a sloupů vč. vyzdění a zalití zdi ze ztraceného bednění	m ³	564,02	961,424	10	10	8	1	12,02	10	jeřáb, mobilní čerpadlo, autodomíchávač	38	1

TE 2 - HRUBÁ SPODNÍ STAVBA	38	Odbednění stěn a sloupů	m ²	4089,39	740,939	11	20	8	1	4,63	5	jeřáb		
	39	Vložení dilatačních vložek z minerální vaty	m ²	115,42	11,542	14	4	8	1	0,36	1			
	40	Výztuž stěn výtahových šachet	t	4,35	70,579	12	12	8	1	0,74	1	jeřáb		
	41	Bednění stěn výtahových šachet	m ²	306,84	185,025	11	20	8	1	1,16	1	jeřáb		
	42	Betonáž stěn výtahových šachet	m ³	32,10	51,135	10	10	8	1	0,64	1	jeřáb, bádíe, ponorný vibrátor, autodomíchávač	43	1
	43	Odbednění stěn výtahových šachet	m ²	306,84	50,935	11	20	8	1	0,32	1	jeřáb		
	44	Bednění stropů	m ²	4998,35	1599,472	11	12	8	1	16,66	16	jeřáb		
	45	Vyztužení stropů	t	137,43	2619,278	12	20	8	1	16,37	16	jeřáb		
	46	Betonáž stropů	m ³	1091,25	1335,690	10	10	8	1	16,70	8	mobilní čerpadlo, autodomíchávač, ponorný vibrátor	47;53	5;28
	47	Odbednění stropů	m ²	4998,35	874,711	11	20	8	1	5,47	6	jeřáb		
	48	Bednění mezipodest	m ²	45,00	14,400	11	6	8	1	0,30	1	jeřáb		
	49	Vyztužení mezipodest	t	0,81	15,438	12	6	8	1	0,32	1	jeřáb		
	50	Betonáž mezipodest	m ³	8,10	9,914	10	4	8	1	0,31	1	jeřáb, bádíe, ponorný vibrátor, autodomíchávač	51;54	5;28
	51	Odbednění mezipodest	m ²	45,00	7,875	11	4	8	1	0,25	1	jeřáb		
	52	Osazení prefa schodiště	ks	18,00	36,000	12	10	8	1	0,45	1	jeřáb		
	53	Odstojkování stropů 2.PP	m ²	4998,35	249,918	11	20	8	1	1,56	1	jeřáb		
	54	Odstojkování mezipodest 2.PP	m ²	45,00	2,250	11	20	8	1	0,01	1	jeřáb		
	55	Bednění stropu po demontáži jeřábu 1	m ²	20,25	6,480	11	5	8	1	0,16	1	jeřáb		
	56	Vyztužení stropu po demontáži jeřábu 1	t	0,73	13,913	12	5	8	1	0,35	1	jeřáb		
	57	Betonáž stropu po demontáži jeřábu 1	m ³	4,46	5,459	10	5	8	1	0,14	1	mobilní čerpadlo, autodomíchávač	58;59	5;28
	58	Odbednění stropu po demontáži jeřábu 1	m ²	20,25	3,544	11	5	8	1	0,09	1	jeřáb		
	59	Odstranění podstojkování stropu po d. jeřábu 1	m ²	20,25	1,013	11	5	8	1	0,03	1	jeřáb		
	60	Bednění stropu po demontáži jeřábu 2	m ²	20,25	6,480	11	5	8	1	0,16	1	jeřáb		
	61	Vyztužení stropu po demontáži jeřábu 2	t	0,73	13,913	12	5	8	1	0,35	1	jeřáb		
	62	Betonáž stropu po demontáži jeřábu 2	m ³	4,46	5,459	10	5	8	1	0,14	1	mobilní čerpadlo, autodomíchávač, ponorný vibrátor	63;64	5;28
	63	Odbednění stropu po demontáži jeřábu 2	m ²	20,25	3,544	11	5	8	1	0,09	1	jeřáb		
	64	Odstranění podstojkování stropu po d. jeřábu 2	m ²	20,25	1,013	11	5	8	1	0,03	1	jeřáb		
	65	Bednění stropu po demontáži jeřábu 3	m ²	20,25	6,480	11	5	8	1	0,16	1	jeřáb		
	66	Vyztužení stropu po demontáži jeřábu 3	t	0,73	13,913	12	5	8	1	0,35	1	jeřáb		
67	Betonáž stropu po demontáži jeřábu 3	m ³	4,46	5,459	10	5	8	1	0,14	1	mobilní čerpadlo, autodomíchávač, ponorný vibrátor	76;77	5;28	
68	Odbednění stropu po demontáži jeřábu 3	m ²	20,25	3,544	11	5	8	1	0,09	1	jeřáb			
69	Odstranění podstojkování stropu po d. jeřábu 3	m ²	20,25	1,013	11	5	8	1	0,03	1	jeřáb			
1.PP														
TE 2 - HRUBÁ SPODNÍ STAVBA	70	Vložení objektové dilatace z EPS tl. 20 mm	m ²	45,00	4,500	14	4	8	1	0,14	1			
	71	Vyztužení stěn a sloupů vč. vložení pažnice	t	95,45	1623,346	12	14	8	1	14,49	14	jeřáb		
	72	Bednění stěn a sloupů	m ²	4478,12	2311,504	11	20	8	1	14,45	14	jeřáb		
	73	Betonáž stěn a sloupů vč. vyzdění a zalití zdi ze ztraveného bednění	m ³	529,77	955,591	10	10	8	1	11,94	7	jeřáb, mobilní čerpadlo, autodomíchávač, ponorný vibrátor	74	1
	74	Odbednění stěn a sloupů	m ²	4478,12	796,490	11	20	8	1	4,98	5	jeřáb		
	75	Vložení dilatačních vložek z minerální vaty	m ²	115,42	11,542	14	4	8	1	0,36	1			
	76	Výztuž stěn výtahových šachet	t	4,35	70,709	12	20	8	1	0,44	1	jeřáb		
	77	Bednění stěn výtahových šachet	m ²	306,84	185,025	11	20	8	1	1,16	1	jeřáb		
	78	Betonáž stěn výtahových šachet	m ³	32,10	51,135	10	10	8	1	0,64	1	mobilní čerpadlo, autodomíchávač, ponorný vibrátor	79	1
	79	Odbednění stěn výtahových šachet	m ²	306,84	50,935	11	20	8	1	0,32	1	jeřáb		
	80	Bednění stropů	m ²	4694,94	1502,381	11	12	8	1	15,65	17	jeřáb		
	81	Vyztužení stropů	t	142,98	2725,056	12	20	8	1	17,03	17	jeřáb		
	82	Betonáž stropů	m ³	920,27	1126,410	10	10	8	1	14,08	7	mobilní čerpadlo, autodomíchávač, ponorný vibrátor	83;89	5;28
	83	Odbednění stropů	m ²	4694,94	821,615	11	20	8	1	5,14	6	jeřáb		
	84	Bednění mezipodest	m ²	35,00	11,200	11	6	8	1	0,23	1	jeřáb		
	85	Vyztužení mezipodest	t	1,45	27,636	12	6	8	1	0,58	1	jeřáb		
	86	Betonáž mezipodest	m ³	7,30	8,935	10	4	8	1	0,28	1	jeřáb, bádíe, ponorný vibrátor, autodomíchávač	87;90	5;28
	87	Odbednění mezipodest	m ²	35,00	6,125	11	4	8	1	0,19	1	jeřáb		
	88	Osazení prefa schodiště	ks	18,00	36,000	10	10	8	1	0,45	1	jeřáb		
	89	Odstojkování stropů 1.PP	m ²	4694,94	234,747	11	20	8	1	1,47	1	jeřáb		
	90	Odstojkování mezipodest 1.PP	m ²	35,00	1,750	11	20	8	1	0,01	1	jeřáb		
91	Bednění stropu po demontáži jeřábu 1	m ²	20,25	6,480	11	5	8	1	0,16	1	jeřáb			

TE 2 - HRUBÁ SPODNÍ STAVBA	92	Vyztužení stropu po demontáži jeřábu 1	t	0,73	13,913	12	5	8	1	0,35	1	jeřáb		
	93	Betonáž stropu po demontáži jeřábu 1	m ³	4,46	5,459	10	5	8	1	0,14	1	mobilní čerpadlo, autodomíchávač, ponorný vibrátor	94;95	5;28
	94	Odbednění stropu po demontáži jeřábu 1	m ²	20,25	3,544	11	5	8	1	0,09	1	jeřáb		
	95	Odstranění podstojkování stropu po d. jeřábu 1	m ²	20,25	1,013	11	5	8	1	0,03	1	jeřáb		
	96	Bednění stropu po demontáži jeřábu 2	m ²	20,25	6,480	11	5	8	1	0,16	1	jeřáb		
	97	Vyztužení stropu po demontáži jeřábu 2	t	0,73	13,913	12	5	8	1	0,35	1	jeřáb		
	98	Betonáž stropu po demontáži jeřábu 2	m ³	4,46	5,459	10	5	8	1	0,14	1	mobilní čerpadlo, autodomíchávač, ponorný vibrátor	99;100	5;28
	99	Odbednění stropu po demontáži jeřábu 2	m ²	20,25	3,544	11	5	8	1	0,09	1	jeřáb		
	100	Odstranění podstojkování stropu po d. jeřábu 2	m ²	20,25	1,013	11	5	8	1	0,03	1	jeřáb		
	101	Bednění stropu po demontáži jeřábu 3	m ²	20,25	6,480	11	5	8	1	0,16	1	jeřáb		
	102	Vyztužení stropu po demontáži jeřábu 3	t	0,73	13,913	12	5	8	1	0,35	1	jeřáb		
103	Betonáž stropu po demontáži jeřábu 3	m ³	4,46	5,459	10	5	8	1	0,14	1	mobilní čerpadlo, autodomíchávač, ponorný vibrátor	104;105	5;28	
104	Odbednění stropu po demontáži jeřábu 3	m ²	20,25	3,544	11	5	8	1	0,09	1	jeřáb			
105	Odstranění podstojkování stropu po d. jeřábu 3	m ²	20,25	1,013	11	5	8	1	0,03	1	jeřáb			
TECHNOLOGICKÁ ETAPA 3 - HRUBÁ VRCHNÍ STAVBA														
1. NP														
TE 3 - HRUBÁ VRCHNÍ STAVBA	106	Vložení objektové dilatace z EPS tl. 20 mm	m ²	101,40	10,140	14	4	8	1	0,32	1			
	107	Výztužení stěn a sloupů	t	78,82	1455,988	12	12	8	1	15,17	14	jeřáb		
	108	Bednění stěn a sloupů	m ²	4536,52	2312,725	11	20	8	1	14,45	14	jeřáb		
	109	Betonáž stěn a sloupů	m ³	548,10	705,529	10	10	8	1	8,82	7	mobilní čerpadlo, autodomíchávač, ponorný vibrátor	110	1
	110	Odbednění stěn a sloupů	m ²	4536,52	767,716	11	20	8	1	4,80	5	jeřáb		
	111	Vložení dilatačních vložek z minerální vaty	m ²	135,30	13,530	14	1	8	1	1,69	1			
	112	Vyztužení stěn výtahových šachet	t	4,26	78,252	12	20	8	1	0,49	1	jeřáb		
	113	Bednění stěn výtahových šachet	m ²	359,70	182,728	11	20	8	1	1,14	1	jeřáb		
	114	Betonáž stěn výtahových šachet	m ³	32,10	38,520	10	10	8	1	0,48	1	jeřáb, bádíe, ponorný vibrátor, autodomíchávač	115	1
	115	Odbednění stěn výtahových šachet	m ²	359,70	59,710	11	20	8	1	0,37	1	jeřáb		
	116	Zdění nosných stěn vč. překladů	m ²	15,58	14,276	16	10	8	1	0,18	1	jeřáb, stolní okružní pila		
	117	Bednění stropů	m ²	3015,88	965,082	11	16	8	1	7,54	8	jeřáb		
	118	Vyztužení stropů	t	68,21	1300,014	12	20	8	1	8,13	8	jeřáb		
	119	Betonáž stropů	m ³	567,79	694,975	10	10	8	1	8,69	4	mobilní čerpadlo, autodomíchávač, ponorný vibrátor	120;126	5;28
	120	Odbednění stropů	m ²	3015,88	536,827	11	14	8	1	4,79	5	jeřáb		
	121	Bednění mezipodest	m ²	40,00	12,800	11	20	8	1	0,08	1	jeřáb		
	122	Vyztužení mezipodest	t	0,95	18,106	12	20	8	1	0,11	1	jeřáb		
123	Betonáž mezipodest	m ³	7,80	9,547	10	10	8	1	0,12	1	jeřáb, bádíe, ponorný vibrátor, autodomíchávač	124;126	5;28	
124	Odbednění mezipodest	m ²	40,00	7,000	11	14	8	1	0,06	1	jeřáb			
125	Osazení přefa schodiště	ks	23,00	46,000	10	10	8	1	0,58	1	jeřáb			
126	Odstojkování stropů a mezipodest	m ²	3055,88	152,794	11	20	8	1	0,95	1	jeřáb			
2. NP														
TE 3 - HRUBÁ VRCHNÍ STAVBA	127	Vložení objektové dilatace z EPS tl. 20 mm	m ²	101,40	10,140	14	4	8	1	0,32	1			
	128	Výztužení stěn a sloupů	t	50,09	920,103	12	10	8	1	11,50	12	jeřáb		
	129	Bednění stěn a sloupů	m ²	3884,22	1973,825	11	20	8	1	12,34	12	jeřáb		
	130	Betonáž stěn a sloupů	m ³	457,50	553,310	10	10	8	1	6,92	6	mobilní čerpadlo, autodomíchávač, ponorný vibrátor	131	1
	131	Odbednění stěn a sloupů	m ²	3884,22	645,930	11	20	8	1	4,04	4	jeřáb		
	132	Vložení dilatačních vložek z minerální vaty	m ²	135,30	13,530	14	4	8	1	0,42	1			
	133	Vyztužení stěn výtahových šachet	t	3,50	64,292	12	20	8	1	0,40	1	jeřáb		
	134	Bednění stěn výtahových šachet	m ²	359,70	182,728	11	20	8	1	1,14	1	jeřáb		
	135	Betonáž stěn výtahových šachet	m ³	32,10	38,520	10	10	8	1	0,48	1	jeřáb, bádíe, ponorný vibrátor, autodomíchávač	136	1
	136	Odbednění stěn výtahových šachet	m ²	359,70	59,710	11	20	8	1	0,37	1	jeřáb		
	137	Zdění nosných stěn vč. překladů	m ²	116,79	90,304	16	10	8	1	1,13	1	jeřáb, stolní okružní pila		
	138	Bednění stropů	m ²	2712,45	867,984	11	14	8	1	7,75	8	jeřáb		
	139	Vyztužení stropů	t	53,03	1010,699	12	20	8	1	6,32	8	jeřáb		
	140	Betonáž stropů	m ³	527,72	645,929	10	10	8	1	8,07	4	mobilní čerpadlo, autodomíchávač, ponorný vibrátor	141;147	5;28
	141	Odbednění stropů	m ²	2712,45	474,679	11	20	8	1	2,97	3	jeřáb		
	142	Bednění mezipodest	m ²	40,00	12,800	11	20	8	1	0,08	1	jeřáb		
	143	Vyztužení mezipodest	t	0,80	15,247	12	20	8	1	0,10	1	jeřáb		
	144	Betonáž mezipodest	m ³	7,80	9,547	10	10	8	1	0,12	1	jeřáb, bádíe, ponorný vibrátor, autodomíchávač	145;147	5;28

TE 3	145	Odbednění mezipodest	m ²	40,00	7,000	11	14	8	1	0,06	1	jeřáb		
	146	Osazení prefa schodiště	ks	18,00	36,000	10	10	8	1	0,45	1	jeřáb		
	147	Odstojkování stropů a mezipodest	m ²	2752,45	137,623	11	20	8	1	0,86	1	jeřáb		
3. NP														
TE 3 - HRUBÁ VRCHNÍ STAVBA	148	Vložení objektové dilatace z EPS tl. 20 mm	m ²	101,40	10,140	14	4	8	1	0,32	1			
	149	Výztužení stěn a sloupů	t	41,94	770,396	12	8	8	1	12,04	12	jeřáb		
	150	Bednění stěn a sloupů	m ²	3909,17	1986,513	11	20	8	1	12,42	12	jeřáb		
	151	Betonáž stěn a sloupů	m ³	464,77	560,357	10	10	8	1	7,00	6	mobilní čerpadlo, autodomíchávač, ponorný vibrátor	152	1
	152	Odbednění stěn a sloupů	m ²	3909,17	649,617	11	20	8	1	4,06	4	jeřáb		
	153	Vložení dilatačních vložek z minerální vaty	m ²	135,30	13,530	14	4	8	1	0,42	1			
	154	Vyztužení stěn výtahových šachet	t	3,17	58,230	12	20	8	1	0,36	1	jeřáb		
	155	Bednění stěn výtahových šachet	m ²	359,70	182,728	11	20	8	1	1,14	1	jeřáb		
	156	Betonáž stěn výtahových šachet	m ³	32,10	38,520	10	10	8	1	0,48	1	jeřáb, bádíe, ponorný vibrátor, autodomíchávač	157	1
	157	Odbednění stěn výtahových šachet	m ²	359,70	59,710	11	20	8	1	0,37	1	jeřáb		
	158	Zdění nosných stěn vč. překladů	m ²	94,79	73,794	16	10	8	1	0,92	1	jeřáb, stolní okružní pila		
	159	Zřízení prostor. bednění pro strop nad kavárnou	m ³	3477,60	375,581	17	5	8	1	9,39	10			
	160	Bednění stropů	m ²	2805,77	897,846	11	14	8	1	8,02	8	jeřáb		
	161	Vyztužení stropů	t	62,94	1199,631	12	20	8	1	7,50	8	jeřáb		
	162	Betonáž stropů	m ³	541,95	663,347	10	10	8	1	8,29	4	mobilní čerpadlo, autodomíchávač, ponorný vibrátor	163;169	5; 28
	163	Odbednění stropů	m ²	2805,77	491,010	11	20	8	1	3,07	3	jeřáb		
	164	Bednění mezipodest	m ²	40,00	12,800	11	20	8	1	0,08	1	jeřáb		
165	Vyztužení mezipodest	t	0,91	17,344	12	20	8	1	0,11	1	jeřáb			
166	Betonáž mezipodest	m ³	7,80	9,547	10	10	8	1	0,12	1	jeřáb, bádíe, ponorný vibrátor, autodomíchávač	167;169	5;28	
167	Odbednění mezipodest	m ²	40,00	7,000	11	14	8	1	0,06	1	jeřáb			
168	Osazení prefa schodiště	ks	18,00	36,000	10	10	8	1	0,45	1	jeřáb			
169	Odstojkování stropů a mezipodest	m ²	2845,77	142,289	11	20	8	1	0,89	1	jeřáb			
170	Demontáž prostor. bednění pro strop nad kavárnou	m ³	3477,60	226,044	17	5	8	1	5,65	6				
4. NP														
TE 3 - HRUBÁ VRCHNÍ STAVBA	171	Vložení objektové dilatace z EPS tl. 20 mm	m ²	101,40	10,140	14	4	8	1	0,32	1			
	172	Výztužení stěn	t	30,09	552,723	12	9	8	1	7,68	8	jeřáb		
	173	Bednění stěn	m ²	2594,30	1317,904	11	20	8	1	8,24	8	jeřáb		
	174	Betonáž stěn	m ³	304,83	365,796	10	10	8	1	4,57	4	mobilní čerpadlo, autodomíchávač, ponorný vibrátor	175	1
	175	Odbednění stěn	m ²	2594,30	430,654	11	14	8	1	3,85	4	jeřáb		
	176	Vložení dilatačních vložek z minerální vaty	m ²	135,30	13,530	14	4	8	1	0,42	1			
	177	Vyztužení stěn výtahových šachet	t	3,17	58,230	12	20	8	1	0,36	1	jeřáb		
	178	Bednění stěn výtahových šachet	m ²	359,70	182,728	11	20	8	1	1,14	1	jeřáb		
	179	Betonáž stěn výtahových šachet	m ³	32,10	38,520	10	10	8	1	0,48	1	jeřáb, bádíe, ponorný vibrátor, autodomíchávač	180	1
	180	Odbednění stěn výtahových šachet	m ²	359,70	59,710	11	20	8	1	0,37	1	jeřáb		
	181	Zdění nosných stěn vč. překladů	m ²	853,23	871,670	16	20	8	1	5,45	6	jeřáb, stolní okružní pila		
	182	Bednění stropů	m ²	3182,16	1018,291	11	16	8	1	7,96	8	jeřáb		
	183	Vyztužení stropů	t	64,79	1234,833	12	20	8	1	7,72	8	jeřáb		
	184	Betonáž stropů	m ³	621,66	760,912	10	10	8	1	9,51	4	mobilní čerpadlo, autodomíchávač, ponorný vibrátor	185;191	5;28
	185	Odbednění stropů	m ²	3182,16	556,878	11	20	8	1	3,48	4	jeřáb		
	186	Bednění mezipodest	m ²	40,00	12,800	11	20	8	1	0,08	1	jeřáb		
	187	Vyztužení mezipodest	t	0,82	15,628	12	20	8	1	0,10	1	jeřáb		
188	Betonáž mezipodest	m ³	7,80	9,547	10	10	8	1	0,12	1	jeřáb, bádíe, ponorný vibrátor, autodomíchávač	189;191	5;28	
189	Odbednění mezipodest	m ²	40,00	7,000	11	16	8	1	0,05	1	jeřáb			
190	Osazení prefa schodiště	ks	18,00	36,000	10	10	8	1	0,45	1	jeřáb			
191	Odstojkování stropů a mezipodest	m ²	3222,16	161,108	11	20	8	1	1,01	1	jeřáb			
5. NP														
TE 3 - HRUBÁ VRCHNÍ STAVBA	192	Vložení objektové dilatace z EPS tl. 20 mm	m ²	101,40	10,140	14	4	8	1	0,32	1			
	193	Výztužení stěn	t	24,09	442,509	12	8	8	1	6,91	8	jeřáb		
	194	Bednění stěn	m ²	2617,84	1329,863	11	20	8	1	8,31	8	jeřáb		
	195	Betonáž stěn	m ³	289,54	347,448	10	10	8	1	4,34	4	mobilní čerpadlo, autodomíchávač, ponorný vibrátor	196	1
	196	Odbednění stěn	m ²	2617,84	434,561	11	14	8	1	3,88	4	jeřáb		
197	Vložení dilatačních vložek z minerální vaty	m ²	135,30	13,530	14	4	8	1	0,42	1				

TE 3 - HRUBÁ VRCHNÍ STAVBA	198	Vyztužení stěn výtahových šachet	t	2,88	52,903	12	20	8	1	0,33	1	jeřáb		
	199	Bednění stěn výtahových šachet	m ²	359,70	182,728	11	20	8	1	1,14	1	jeřáb		
	200	Betonáž stěn výtahových šachet	m ³	32,10	38,520	10	10	8	1	0,48	1	jeřáb, bádíe, ponorný vibrátor, autodomíchávač	201	1
	201	Odbednění stěn výtahových šachet	m ²	359,70	59,710	11	20	8	1	0,37	1	jeřáb		
	202	Zděni nosných stěn vč. překladů	m ²	918,47	933,942	16	20	8	1	5,84	6	jeřáb, stolní okružní pila		
	203	Bednění stropů	m ²	3063,16	980,211	11	16	8	1	7,66	8	jeřáb		
	204	Vyztužení stropů	t	58,23	1109,806	12	18	8	1	7,71	8	jeřáb		
	205	Betonáž stropů	m ³	598,31	732,331	10	10	8	1	9,15	4	mobilní čerpadlo, autodomíchávač, ponorný vibrátor	206;212	5;28
	206	Odbednění stropů	m ²	3063,16	536,053	11	20	8	1	3,35	4	jeřáb		
	207	Bednění mezipodest	m ²	40,00	12,800	11	20	8	1	0,08	1	jeřáb		
	208	Vyztužení mezipodest	t	0,77	14,675	12	20	8	1	0,09	1	jeřáb		
	209	Betonáž mezipodest	m ³	7,80	9,547	10	10	8	1	0,12	1	jeřáb, bádíe, ponorný vibrátor, autodomíchávač	210;212	5;28
210	Odbednění mezipodest	m ²	40,00	7,000	11	20	8	1	0,04	1	jeřáb			
211	Osazení prefa schodiště	ks	18,00	36,000	10	10	8	1	0,45	1	jeřáb			
212	Odstojkování stropů a mezipodest	m ²	3103,16	155,158	11	20	8	1	0,97	1	jeřáb			
6. NP														
TE 3 - HRUBÁ VRCHNÍ STAVBA	213	Vložení objektové dilatace z EPS tl. 20 mm	m ²	101,40	10,140	14	4	8	1	0,32	1			
	214	Vyztužení stěn	t	21,79	400,261	12	7	8	1	7,15	8	jeřáb		
	215	Bednění stěn	m ²	2464,40	1251,915	11	20	8	1	7,82	8	jeřáb		
	216	Betonáž stěn	m ³	265,89	319,068	10	10	8	1	3,99	4	mobilní čerpadlo, autodomíchávač, ponorný vibrátor	217	1
	217	Odbednění stěn	m ²	2464,40	409,090	11	14	8	1	3,65	4	jeřáb		
	218	Vložení dilatačních vložek z minerální vaty	m ²	135,30	13,530	14	4	8	1	0,42	1			
	219	Vyztužení stěn výtahových šachet	t	2,63	48,310	12	20	8	1	0,30	1	jeřáb		
	220	Bednění stěn výtahových šachet	m ²	359,70	182,728	11	20	8	1	1,14	1	jeřáb		
	221	Betonáž stěn výtahových šachet	m ³	32,10	38,520	10	10	8	1	0,48	1	jeřáb, bádíe, ponorný vibrátor, autodomíchávač	222	1
	222	Odbednění stěn výtahových šachet	m ²	359,70	59,710	11	20	8	1	0,37	1	jeřáb		
	223	Zděni nosných stěn vč. překladů	m ²	952,61	971,011	16	20	8	1	6,07	6	jeřáb, stolní okružní pila		
	224	Bednění stropů	m ²	3057,79	978,493	11	16	8	1	7,64	8	jeřáb		
	225	Vyztužení stropů	t	63,13	1203,118	12	20	8	1	7,52	8	jeřáb		
	226	Betonáž stropů	m ³	598,54	732,613	10	10	8	1	9,16	4	mobilní čerpadlo, autodomíchávač, ponorný vibrátor	227;233	5;28
	227	Odbednění stropů	m ²	3057,79	535,113	11	20	8	1	3,34	4	jeřáb		
	228	Bednění mezipodest	m ²	33,33	10,666	11	20	8	1	0,07	1	jeřáb		
229	Vyztužení mezipodest	t	0,70	13,341	12	20	8	1	0,08	1	jeřáb			
230	Betonáž mezipodest	m ³	6,50	7,956	10	10	8	1	0,10	1	jeřáb, bádíe, ponorný vibrátor, autodomíchávač	231;233	5;28	
231	Odbednění mezipodest	m ²	33,33	5,833	11	20	8	1	0,04	1	jeřáb			
232	Osazení prefa schodiště	ks	15,00	30,000	10	10	8	1	0,38	1	jeřáb			
233	Odstojkování stropů a mezipodest	m ²	3091,12	154,556	11	20	8	1	0,97	1	jeřáb			
7. NP														
TE 3 - HRUBÁ VRCHNÍ STAVBA	234	Vložení objektové dilatace z EPS tl. 20 mm	m ²	101,40	10,140	14	4	8	1	0,32	1			
	235	Vyztužení stěn	t	21,60	396,770	12	7	8	1	7,09	8	jeřáb		
	236	Bednění stěn	m ²	2683,61	1363,274	11	20	8	1	8,52	8	jeřáb		
	237	Betonáž stěn	m ³	287,43	344,916	10	10	8	1	4,31	4	mobilní čerpadlo, autodomíchávač, ponorný vibrátor	238	1
	238	Odbednění stěn	m ²	2683,61	445,479	11	14	8	1	3,98	4	jeřáb		
	239	Vložení dilatačních vložek z minerální vaty	m ²	154,63	15,463	14	4	8	1	0,48	1			
	240	Vyztužení stěn výtahových šachet	t	2,76	50,698	12	20	8	1	0,32	1	jeřáb		
	241	Bednění stěn výtahových šachet	m ²	411,09	208,834	11	20	8	1	1,31	1	jeřáb		
	242	Betonáž stěn výtahových šachet	m ³	36,69	44,028	10	10	8	1	0,55	1	jeřáb, bádíe, ponorný vibrátor, autodomíchávač	243	1
	243	Odbednění stěn výtahových šachet	m ²	411,09	68,241	11	20	8	1	0,43	1	jeřáb		
	244	Zděni nosných stěn vč. překladů	m ²	993,94	1009,456	16	20	8	1	6,31	7	jeřáb, stolní okružní pila		
	245	Bednění stropů	m ²	3128,14	1001,005	11	16	8	1	7,82	8	jeřáb		
	246	Vyztužení stropů	t	71,41	1361,003	12	20	8	1	8,51	8	jeřáb		
	247	Betonáž stropů	m ³	599,23	733,458	10	10	8	1	9,17	4	mobilní čerpadlo, autodomíchávač, ponorný vibrátor	248;254	5;28
	248	Odbednění stropů	m ²	3128,14	547,425	11	20	8	1	3,42	4	jeřáb		
	249	Bednění mezipodest	m ²	17,78	5,690	11	20	8	1	0,04	1	jeřáb		
250	Vyztužení mezipodest	t	0,42	8,005	12	20	8	1	0,05	1	jeřáb			
251	Betonáž mezipodest	m ³	3,47	4,247	10	10	8	1	0,05	1	jeřáb, bádíe, ponorný vibrátor, autodomíchávač	252;254	5;28	

TE 3	252	Odbednění mezipodest	m ²	17,78	3,112	11	20	8	1	0,02	1	jeřáb		
	253	Osazení prefa schodiště	ks	8,00	16,000	10	10	8	1	0,20	1	jeřáb		
	254	Odstojkování stropů a mezipodest	m ²	3145,92	157,296	11	20	8	1	0,98	1	jeřáb		
8. NP														
TE 3 - HRUBÁ VRCHNÍ STAVBA	255	Vložení objektové dilatace z EPS tl. 20 mm	m ²	70,20	7,020	14	4	8	1	0,22	1			
	256	Výztužení stěn a atik	t	32,98	605,718	12	7	8	1	10,82	12	jeřáb		
	257	Bednění stěn a atik	m ²	3694,16	1876,633	11	20	8	1	11,73	12	jeřáb		
	258	Betonáž stěn a atik	m ³	370,46	444,552	10	10	8	1	5,56	6	mobilní čerpadlo, autodomíchávač, ponorný vibrátor	259	1
	259	Odbednění stěn a atik	m ²	3694,16	613,231	11	20	8	1	3,83	4	jeřáb		
	260	Vložení dilatačních vložek z minerální vaty	m ²	118,39	11,839	14	4	8	1	0,37	1			
	261	Vyztužení stěn výtahových šachet	t	2,49	45,739	12	20	8	1	0,29	1	jeřáb		
	262	Bednění stěn výtahových šachet	m ²	314,74	159,888	11	20	8	1	1,00	1	jeřáb		
	263	Betonáž stěn výtahových šachet	m ³	28,09	33,708	10	10	8	1	0,42	1	jeřáb, bádíe, ponorný vibrátor, autodomíchávač	264	1
	264	Odbednění stěn výtahových šachet	m ²	314,74	52,247	11	20	8	1	0,33	1	jeřáb		
	265	Zdění nosných stěn vč. překladů	m ²	540,87	538,701	16	20	8	1	3,37	4	jeřáb, stolní okružní pila		
	266	Bednění stropů	m ²	1965,49	628,957	11	14	8	1	5,62	6	jeřáb		
	267	Vyztužení stropů	t	47,75	910,067	12	20	8	1	5,69	6	jeřáb		
	268	Betonáž stropů	m ³	377,43	461,974	10	10	8	1	5,77	3	mobilní čerpadlo, autodomíchávač, ponorný vibrátor	269;275	5;28
	269	Odbednění stropů	m ²	1965,49	343,961	11	14	8	1	3,07	3	jeřáb		
	270	Bednění mezipodest	m ²	11,11	3,555	11	20	8	1	0,02	1	jeřáb		
	271	Vyztužení mezipodest	t	0,28	5,337	12	20	8	1	0,03	1	jeřáb		
272	Betonáž mezipodest	m ³	2,17	2,656	10	10	8	1	0,03	1	jeřáb, bádíe, ponorný vibrátor, autodomíchávač	273;274	5;28	
273	Odbednění mezipodest	m ²	11,11	1,944	11	20	8	1	0,01	1	jeřáb			
274	Osazení prefa schodiště	ks	5,00	10,000	10	10	8	1	0,13	1	jeřáb			
275	Odstojkování stropů a mezipodest	m ²	1976,60	98,830	11	20	8	1	0,62	1	jeřáb			
9. NP														
TE 3 - HRUBÁ VRCHNÍ STAVBA	276	Výztužení stěn	t	5,91	108,561	12	6	8	1	2,26	3	jeřáb		
	277	Bednění stěn a atik	m ²	880,94	447,518	11	20	8	1	2,80	3	jeřáb		
	278	Betonáž stěn	m ³	73,80	88,560	10	10	8	1	1,11	1	jeřáb, bádíe, ponorný vibrátor, autodomíchávač	279	1
	279	Odbednění stěn	m ²	880,94	146,236	11	20	8	1	0,91	1	jeřáb		
	280	Bednění stropu	m ²	209,41	67,011	11	10	8	1	0,84	1	jeřáb		
	281	Vyztužení stropu	t	1,10	20,965	12	5	8	1	0,52	1	jeřáb		
	282	Betonáž stropu	m ³	21,82	26,708	10	10	8	1	0,33	1	jeřáb, bádíe, ponorný vibrátor, autodomíchávač	283;284	5;28
	283	Odbednění stropu	m ²	209,41	36,647	11	5	8	1	0,92	1	jeřáb		
	284	Odstojkování stropu	m ²	209,41	10,471	11	2	8	1	0,65	1	jeřáb		
TECHNOLOGICKÁ ETAPA 4 - ZASTŘEŠENÍ														
2. NP														
TE 4 - ZASTŘEŠENÍ	285	Osazení střešních vpustí	kpl	2,00	0,450	20	4	8	1	0,01	1			
	286	Provedení penetrace a parozábrany - hlavní střechy	m ²	124,10	11,914	18	3	8	1	0,50	1			
	287	Pokládka tepelné izolace - hlavní střechy	m ²	124,10	40,261	18	5	8	1	1,01	1			
	288	Kotvení OSB desky tl. 20 mm do kce atiky	m ²	5,44	1,578	19	5	8	1	0,04	1			
	289	Položení separační geotextilie - hlavní střechy	m ²	124,10	3,103	18	5	8	1	0,08	1			
	290	Oplechování atiky	m	12,10	7,563	19	5	8	1	0,19	1			
	291	Prokládka PVC-P fólie svařované a mechanicky kotvené	m ²	124,10	39,712	18	5	8	1	0,99	1			
8. NP														
TE 4 - ZASTŘEŠENÍ	292	Osazení střešních vpustí a větracích potrubí kanalizace	ks	21,00	4,500	20	4	8	1	0,14	1			
	293	Osazení prostupek klimatizace a VZT	ks	27,00	4,650	21	4	8	1	0,15	1			
	294	Osazení střešních výlezů	ks	1,00	0,495	18	4	8	1	0,02	1			
	295	Provedení penetrace a parozábrany	m ²	1170,86	112,403	18	8	8	1	1,76	2	jeřáb, PB hořák		
	296	Pokládka střešního souvrství (tep. izolace, separace, povlak)	m ²	1179,36	917,828	18	16	8	1	7,17	8	řezačka na polystyren, jeřáb		
	297	Betonáž bet. mazaniny - základ pod VZT	m ²	8,50	27,311	22	4	8	1	0,85	1	jeřáb, bádíe, ponorný vibrátor, autodomíchávač	299	3
	298	Pokládka antivibrační rohože - základ pod VZT	m ²	8,50	0,782	18	4	8	1	0,02	1			
	299	Betonáž bet. mazaniny - základ pod VZT	m ²	8,50	27,311	22	4	8	1	0,85	1	jeřáb, bádíe, ponorný vibrátor, autodomíchávač		
	300	Broušení povrchu betonové desky - základ pod VZT	m ²	8,50	1,080	22	2	8	1	0,07	1	bruska na beton		
	301	Položení betonových dlaždic vč. hydroizol. stěrky - základ pod VZT	m ²	8,50	4,245	22	4	8	1	0,13	1	jeřáb		
	302	Oplechování atiky	m	194,30	164,184	19	10	8	1	2,05	2	jeřáb		

	303	Pokládka střešního souvrství (dřevěný rošt, teras. prkna)	m ²	783,31	479,390	18	8	8	1	7,49	8	jeřáb		
	304	Kapotáž instalalačních jader Cetris deskami	m ²	1,47	1,836	23	4	8	1	0,06	1			
9. NP														
TE 4 - ZASTŘEŠENÍ	305	Osazení střešních vpustí a větracího potrubí kanalizace	ks	55,00	10,710	20	4	8	1	0,33	1			
	306	Osazení prostupek klimatizace a VZT	ks	162,00	28,320	21	4	8	1	0,89	1			
	307	Osazení střešních výlezu a světlíků	ks	9,00	6,175	18	4	8	1	0,19	1			
	308	Provedení penetrace a parozábrany	m ²	1833,37	176,004	18	12	8	1	1,83	2	jeřáb, PB hořák		
	309	Pokládka tep. izolace vč. separace	m ²	2036,22	674,494	18	16	8	1	5,27	6	řezačka na polystyren, jeřáb		
	310	Kotvení OSB desky a oplechování atiky	m	464,10	342,903	19	10	8	1	4,29	5			
	311	Položení separační geotextilie a podkládka střešního souvrství střechy šachet	m ²	1753,29	610,299	18	16	8	1	4,77	5	řezačka na polystyren, jeřáb		
	312	Betonáž bet. mazaniny - základ pod VZT	m ²	43,63	140,183	22	8	8	1	2,19	2	jeřáb, bádíe, ponorný vibrátor, autodomíchač	314	3
	313	Pokládka antivibrační rohože - základ pod VZT	m ²	43,63	4,014	18	3	8	1	0,17	1			
	314	Betonáž bet. mazaniny - základ pod VZT	m ²	43,63	140,183	22	8	8	1	2,19	2	jeřáb, bádíe, ponorný vibrátor, autodomíchač		
	315	Broušení povrchu betonové desky - základ pod VZT	m ²	43,63	5,541	22	2	8	1	0,35	1	bruska na beton		
	316	Položení betonových dlaždic vč. hydroizol. stěrky - základ pod VZT	m ²	43,63	11,894	22	4	8	1	0,37	1	jeřáb		
	317	Oplechování atiky	m	226,10	191,055	19	10	8	1	2,39	3	jeřáb		
	318	Pokládka střešního souvrství (dřevěný rošt, teras. prkna)	m ²	123,56	73,518	18	8	8	1	1,15	2			
	319	Kapotáž instalalačních jader Cetris deskami	m ²	24,10	30,101	23	4	8	1	0,94	1			
	320	Osazení střešních světlíků - střecha nad 9. NP	ks	1,00	0,710	18	4	8	1	0,02	1			
	321	Osazení prostupů VZT - střecha nad 9. NP	ks	3,00	0,570	21	4	8	1	0,02	1			
	322	Osazení větracího potrubí kanalizace - střecha nad 9. NP	ks	1,00	0,180	20	4	8	1	0,01	1			
	323	Provedení penetrace a parozábrany - střecha nad 9. NP	m ²	65,06	6,246	18	2	8	1	0,39	1	jeřáb, PB hořák		
	324	Pokládka střešního souvrství (tep. izolace, separace) -střecha nad 9. NP	m ²	65,06	31,229	18	4	8	1	0,98	1	řezačka na polystyren, jeřáb		
325	Oplechování atiky - střecha nad 9. NP	m	30,00	18,750	19	3	8	1	0,78	1	jeřáb			
326	Prokládka PVC-P fólie svařované a mechanicky kotvené	m ²	65,06	20,819	18	3	8	1	0,87	1				
1. NP														
TE 4 - ZASTŘEŠENÍ	327	Demontáž staveništního jeřábu J1	kpl	1,00	126,000	13	6	8	1	2,63	3	mobilní jeřáb, nákladní automobil		
	328	Demontáž staveništního jeřábu J2	kpl	1,00	126,000	13	6	8	1	2,63	3	mobilní jeřáb, nákladní automobil		
	329	Demontáž staveništního jeřábu J3	kpl	1,00	126,000	13	6	8	1	2,63	2	mobilní jeřáb, nákladní automobil		
	331	Provedení penetrace a parozábrany	m ²	2281,66	219,039	18	12	8	1	2,28	3	PB hořák		
	332	Provedení střešního souvrství (hydroizolace, tepel. izolace, geotextilie)	m ²	2281,66	353,084	18	12	8	1	3,68	3	PB hořák, řezačka na polystyren		
TECHNOLOGICKÁ ETAPA 5 - HRUBÉ VNITŘNÍ PRÁCE														
2. PP														
TE 5 - HRUBÉ VNITŘNÍ PRÁCE	333	Zdění příček vč. osazení zárubní, vložení pružné vložky (vibrolisované betonové tvárnice)	m ²	926,95	792,079	16	10	8	1	9,90	10	jeřáb, stolní okružní pila		
	334	Bednění a betonáž ztužujících věnců příček mezi sklepy	m ³	0,63	4,814	16	3	8	1	0,20	1			
	335	Odbednění ztužujících věnců	m ²	8,40	2,251	16	3	8	1	0,09	1			
	336	Zdění příček vč. vložení pružné vložky (Porotherm) a osazení ocel. zárubní a vybetonování ostění u ŽB stěn	m ²	2,27	11,436	16	10	8	1	0,14	1	jeřáb, stolní okružní pila		
	337	Odbednění ostění u ocelových zárubní do ŽB stěn	m ²	7,92	1,394	16	3	8	1	0,06	1			
	338	Hrubý rozvod požární voda	kpl	1,00	1280,000	24	8	8	1	20,00	20			
	339	Hrubý rozvod vzduchotechnika	kpl	1,00	960,000	21	8	8	1	15,00	15			
	340	Hrubý rozvod kanalizace	kpl	1,00	512,000	20	6	8	1	10,67	11			
	341	Hrubý rozvod elektro silnoproud	kpl	1,00	1280,000	9	8	8	1	20,00	20			
	342	Hrubý rozvod elektro slaboproud	kpl	1,00	320,000	15	8	8	1	5,00	5			
	343	Hrubý rozvod MaR včetně rozvaděče	kpl	1,00	320,000	41	5	8	1	8,00	8			
	344	Provedení požárních ucpávek	kpl	1,00	96,000	25	4	8	1	3,00	3			
345	Bednění a betonáž prostupů stropem ve stoup. šachtách	ks	28,00	24,864	16	3	8	1	1,04	1				
346	Odbednění prostupů stropem ve stoup. šachtách	ks	28,00	8,260	16	3	8	1	0,34	1				
1. PP														
TE 5 - HRUBÉ VNITŘNÍ PRÁCE	347	Zdění příček vč. osazení zárubní, vložení pružné vložky a osazení ocel. zárubní a vybetonování ostění u ŽB stěn	m ²	1020,00	856,872	16	10	8	1	10,71	11	jeřáb, stolní okružní pila		
	348	Odbednění ostění u ocelových zárubní do ŽB stěn	m ²	5,28	0,929	16	3	8	1	0,04	1			
	349	Hrubý rozvod požární voda	kpl	1,00	1280,000	24	8	8	1	20,00	20			
	350	Hrubý rozvod VZT vč. soupačích potrubí	kpl	2,00	1792,000	21	8	8	1	28,00	28			
	351	Hrubý rozvod kanalizace vč. soupačích potrubí	kpl	2,00	1536,000	20	8	8	1	24,00	24			
	352	Hrubý rozvod vodovod vč. soupačích potrubí	kpl	2,00	1536,000	26	8	8	1	24,00	24			

TE 5 - HRUBÉ VNITŘNÍ PRÁCE	353	Hrubý rozvod vytápění vč. soupacího potrubí	kpl	2,00	1536,000	27	8	8	1	24,00	24		
	354	Hrubý rozvod elektro silnoproud	kpl	1,00	1600,000	9	8	8	1	25,00	25		
	355	Hrubý rozvod elektro slaboproud	kpl	1,00	640,000	15	8	8	1	10,00	10		
	356	Hrubý rozvod MaR včetně rozvaděče	kpl	1,00	320,000	41	5	8	1	8,00	8		
	357	Provedení požárních ucpávek	kpl	1,00	160,000	25	4	8	1	5,00	5		
	358	Bednění a betonáž prostupů stropem ve stoup. šachtách	ks	44,00	39,072	16	5	8	1	0,98	1		
	359	Odbednění prostupů stropem ve stou. šachtách	ks	44,00	12,980	16	5	8	1	0,32	1		
	360	Zděni příček vč. vložení pružné vložky - šachty	m ²	32,28	33,894	16	5	8	1	0,85	1	jeřáb, stolní okružní pila	
1. NP													
TE 5 - HRUBÉ VNITŘNÍ PRÁCE	361	Osazení provizorní výplně vstupních dveří a vrat	ks	12,00	16,000	14	4	8	1	0,50	1		
	362	Osazení oken	ks	79,00	102,700	28	6	8	1	2,14	3	jeřáb	
	363	Zděni příček vč. vložení pružné vložky	m ²	908,77	578,113	16	10	8	1	7,23	8	jeřáb, stolní okružní pila	
	364	Provedení stoupačích potrubí a hrubého rozvodu vzduchotechniky	kpl	1,00	768,000	21	8	8	1	12,00	12		
	365	Provedení stoupačích potrubí a hrubého rozvodu kanalizace	kpl	1,00	1344,000	20	8	8	1	21,00	21		
	366	Provedení stoupačích potrubí a hrubého rozvodu vodovoc	kpl	1,00	1344,000	26	8	8	1	21,00	21		
	367	Provedení stoupačích potrubí a hrubého rozvodu vytápění	kpl	1,00	1344,000	27	8	8	1	21,00	21		
	368	Provedení požárních ucpávek	kpl	1,00	160,000	25	4	8	1	5,00	5		
	369	Bednění a betonáž prostupů stropem ve stoup. šachtách	ks	72,00	63,936	16	8	8	1	1,00	1		
	370	Odbednění prostupů stropem ve stoup. šachtách	ks	72,00	21,240	16	5	8	1	0,53	1		
	371	Hrubý rozvod elektro silnoproud	kpl	1,00	1280,000	9	8	8	1	20,00	21		
	372	Hrubý rozvod elektro slaboproud	kpl	1,00	640,000	15	8	8	1	10,00	10		
	373	Hrubý rozvod MaR včetně rozvaděče	kpl	1,00	320,000	41	5	8	1	8,00	8		
	374	Zděni příček vč. osazení zárubní, vložení pružné vložky a osazení ocel. zárubní a vybetonování ostění u ŽB stěn	m ²	267,55	198,770	16	12	8	1	2,07	2	jeřáb, stolní okružní pila	
375	Odbednění ostění u ocelových zárubní do ŽB stěn	m ²	23,76	7,009	16	4	8	1	0,22	1			
2. NP													
TE 5 - HRUBÉ VNITŘNÍ PRÁCE	376	Osazení oken	ks	84,00	109,200	28	6	8	1	2,28	3	jeřáb	
	377	Zděni příček vč. vložení pružné vložky	m ²	1449,36	924,659	16	20	8	1	5,78	6	jeřáb, stolní okružní pila	
	378	Provedení stoupačích potrubí a hrubého rozvodu vzduchotechniky	kpl	1,00	768,000	21	8	8	1	12,00	12		
	379	Provedení stoupačích potrubí a hrubého rozvodu kanalizace	kpl	1,00	1344,000	20	8	8	1	21,00	21		
	380	Provedení stoupačích potrubí a hrubého rozvodu vodovoc	kpl	1,00	1344,000	26	8	8	1	21,00	21		
	381	Provedení stoupačích potrubí a hrubého rozvodu vytápění	kpl	1,00	1344,000	27	8	8	1	21,00	21		
	382	Provedení požárních ucpávek	kpl	1,00	160,000	25	4	8	1	5,00	5		
	383	Bednění a betonáž prostupů stropem ve stoup. šachtách	ks	69,00	61,272	16	8	8	1	0,96	1		
	384	Odbednění prostupů stropem ve stoup. šachtách	ks	69,00	20,355	16	5	8	1	0,51	1		
	385	Hrubý rozvod elektro silnoproud	kpl	1,00	1280,000	9	8	8	1	20,00	21		
	386	Hrubý rozvod elektro slaboproud	kpl	1,00	640,000	15	8	8	1	10,00	10		
	387	Hrubý rozvod MaR včetně rozvaděče	kpl	1,00	320,000	41	5	8	1	8,00	8		
	388	Zděni příček vč. osazení zárubní, vložení pružné vložky a osazení ocel. zárubní a vybetonování ostění u ŽB stěn	m ²	281,91	220,953	16	14	8	1	1,97	2	jeřáb, stolní okružní pila	
	389	Odbednění ostění u ocelových zárubní do ŽB stěn	m ²	38,28	11,293	16	4	8	1	0,35	1		
3. NP													
TE 5 - HRUBÉ VNITŘNÍ PRÁCE	390	Osazení oken	ks	84,00	109,200	28	6	8	1	2,28	3	jeřáb	
	391	Zděni příček vč. vložení pružné vložky	m ²	1443,85	921,157	16	20	8	1	5,76	6	jeřáb, stolní okružní pila	
	392	Provedení stoupačích potrubí a hrubého rozvodu vzduchotechniky	kpl	1,00	768,000	21	8	8	1	12,00	12		
	393	Provedení stoupačích potrubí a hrubého rozvodu kanalizace	kpl	1,00	1344,000	20	8	8	1	21,00	21		
	394	Provedení stoupačích potrubí a hrubého rozvodu vodovoc	kpl	1,00	1344,000	26	8	8	1	21,00	21		
	395	Provedení stoupačích potrubí a hrubého rozvodu vytápění	kpl	1,00	1344,000	27	8	8	1	21,00	21		
	396	Provedení požárních ucpávek	kpl	1,00	160,000	25	4	8	1	5,00	5		
	397	Bednění a betonáž prostupů stropem ve stoup. šachtách	ks	69,00	61,272	16	8	8	1	0,96	1		
	398	Odbednění prostupů stropem ve stoup. šachtách	ks	69,00	20,355	16	5	8	1	0,51	1		
	399	Hrubý rozvod elektro silnoproud	kpl	1,00	1280,000	9	8	8	1	20,00	21		
	400	Hrubý rozvod elektro slaboproud	kpl	1,00	640,000	15	8	8	1	10,00	10		
	401	Hrubý rozvod MaR včetně rozvaděče	kpl	1,00	320,000	41	5	8	1	8,00	8		
	402	Zděni příček vč. osazení zárubní, vložení pružné vložky a osazení ocel. zárubní a vybetonování ostění u ŽB stěn	m ²	251,49	197,685	16	12	8	1	2,06	2	jeřáb, stolní okružní pila	
	403	Odbednění ostění u ocelových zárubní do ŽB stěn	m ²	35,64	10,514	16	4	8	1	0,33	1		
4. NP													
	404	Osazení oken	ks	89,00	115,700	28	6	8	1	2,41	3	jeřáb	
	405	Zděni příček vč. vložení pružné vložky	m ²	1563,58	1000,005	16	20	8	1	6,25	7	jeřáb, stolní okružní pila	

TE 5 - HRUBÉ VNITŘNÍ PRÁCE	406	Provedení stoupacího potrubí a hrubého rozvodu vzduchotechniky	kpl	1,00	768,000	21	8	8	1	12,00	12		
	407	Provedení stoupacího potrubí a hrubého rozvodu kanalizace	kpl	1,00	1344,000	20	8	8	1	21,00	21		
	408	Provedení stoupacího potrubí a hrubého rozvodu vodovoc	kpl	1,00	1344,000	26	8	8	1	21,00	21		
	409	Provedení stoupacího potrubí a hrubého rozvodu vytápění	kpl	1,00	1344,000	27	8	8	1	21,00	21		
	410	Provedení požárních ucpávek	kpl	1,00	160,000	25	4	8	1	5,00	5		
	411	Bednění a betonáž prostupů stropem ve stoup. šachtách	ks	74,00	65,712	16	8	8	1	1,03	1		
	412	Odbednění prostupů stropem ve stoup. šachtách	ks	74,00	21,830	16	5	8	1	0,55	1		
	413	Hrubý rozvod elektro silnoproud	kpl	1,00	1280,000	9	8	8	1	20,00	21		
	414	Hrubý rozvod elektro slaboproud	kpl	1,00	640,000	15	8	8	1	10,00	10		
	415	Hrubý rozvod MaR včetně rozvaděče	kpl	1,00	320,000	41	5	8	1	8,00	8		
	416	Zděni příček vč. osazení zárubní, vložení pružné vložky a osazení ocel. zárubní a vybetonování ostění u ŽB stěn	m ²	261,05	207,730	16	12	8	1	2,16	2	jeřáb, stolní okružní pila	
417	Odbednění ostění u ocelových zárubní do ŽB stěn	m ²	39,6	11,682	16	4	8	1	0,37	1			
5. NP													
TE 5 - HRUBÉ VNITŘNÍ PRÁCE	418	Osazení oken	ks	97,00	126,100	28	6	8	1	2,63	3	jeřáb	
	419	Zděni příček vč. vložení pružné vložky	m ²	1731,64	1103,952	16	20	8	1	6,90	7	jeřáb, stolní okružní pila	
	420	Provedení stoupacího potrubí a hrubého rozvodu vzduchotechniky	kpl	1,00	768,000	21	8	8	1	12,00	12		
	421	Provedení stoupacího potrubí a hrubého rozvodu kanalizace	kpl	1,00	1344,000	20	8	8	1	21,00	21		
	422	Provedení stoupacího potrubí a hrubého rozvodu vodovoc	kpl	1,00	1344,000	26	8	8	1	21,00	21		
	423	Provedení stoupacího potrubí a hrubého rozvodu vytápění	kpl	1,00	1344,000	27	8	8	1	21,00	21		
	424	Provedení požárních ucpávek	kpl	1,00	160,000	25	4	8	1	5,00	5		
	425	Bednění a betonáž prostupů stropem ve stoup. šachtách	ks	74,00	65,712	16	8	8	1	1,03	1		
	426	Odbednění prostupů stropem ve stoup. šachtách	ks	74,00	21,830	16	5	8	1	0,55	1		
	427	Hrubý rozvod elektro silnoproud	kpl	1,00	1280,000	9	8	8	1	20,00	21		
	428	Hrubý rozvod elektro slaboproud	kpl	1,00	640,000	15	8	8	1	10,00	10		
429	Hrubý rozvod MaR včetně rozvaděče	kpl	1,00	320,000	41	5	8	1	8,00	8			
430	Zděni příček vč. osazení zárubní, vložení pružné vložky a osazení ocel. zárubní a vybetonování ostění u ŽB stěn	m ²	293,43	230,683	16	14	8	1	2,06	2	jeřáb, stolní okružní pila		
431	Odbednění ostění u ocelových zárubní do ŽB stěn	m ²	40,91	12,068	16	4	8	1	0,38	1			
6. NP													
TE 5 - HRUBÉ VNITŘNÍ PRÁCE	432	Osazení oken	ks	96,00	124,800	28	6	8	1	2,60	3	jeřáb	
	433	Zděni příček vč. vložení pružné vložky	m ²	1720,88	1096,475	16	20	8	1	6,85	7	jeřáb, stolní okružní pila	
	434	Provedení stoupacího potrubí a hrubého rozvodu vzduchotechniky	kpl	1,00	768,000	21	8	8	1	12,00	12		
	435	Provedení stoupacího potrubí a hrubého rozvodu kanalizace	kpl	1,00	1344,000	20	8	8	1	21,00	21		
	436	Provedení stoupacího potrubí a hrubého rozvodu vodovoc	kpl	1,00	1344,000	26	8	8	1	21,00	21		
	437	Provedení stoupacího potrubí a hrubého rozvodu vytápění	kpl	1,00	1344,000	27	8	8	1	21,00	21		
	438	Provedení požárních ucpávek	kpl	1,00	160,000	25	4	8	1	5,00	5		
	439	Bednění a betonáž prostupů stropem ve stoup. šachtách	ks	72,00	63,936	16	8	8	1	1,00	1		
	440	Odbednění prostupů stropem ve stoup. šachtách	ks	72,00	21,240	16	5	8	1	0,53	1		
	441	Hrubý rozvod elektro silnoproud	kpl	1,00	1280,000	9	8	8	1	20,00	21		
	442	Hrubý rozvod elektro slaboproud	kpl	1,00	640,000	15	8	8	1	10,00	10		
443	Hrubý rozvod MaR včetně rozvaděče	kpl	1,00	320,000	41	5	8	1	8,00	8			
444	Zděni příček vč. osazení zárubní, vložení pružné vložky a osazení ocel. zárubní a vybetonování ostění u ŽB stěn	m ²	293,49	230,780	16	14	8	1	2,06	2	jeřáb, stolní okružní pila		
445	Odbednění ostění u ocelových zárubní do ŽB stěn	m ²	40,91	12,068	16	4	8	1	0,38	1			
7. NP													
TE 5 - HRUBÉ VNITŘNÍ PRÁCE	446	Osazení oken	ks	96,00	124,800	28	6	8	1	2,60	3	jeřáb	
	447	Zděni příček vč. vložení pružné vložky	m ²	1925,87	1222,049	16	20	8	1	7,64	8	jeřáb, stolní okružní pila	
	448	Provedení stoupacího potrubí a hrubého rozvodu vzduchotechniky	kpl	1,00	768,000	21	8	8	1	12,00	12		
	449	Provedení stoupacího potrubí a hrubého rozvodu kanalizace	kpl	1,00	1344,000	20	8	8	1	21,00	21		
	450	Provedení stoupacího potrubí a hrubého rozvodu vodovoc	kpl	1,00	1344,000	26	8	8	1	21,00	21		
	451	Provedení stoupacího potrubí a hrubého rozvodu vytápění	kpl	1,00	1344,000	27	8	8	1	21,00	21		
	452	Provedení požárních ucpávek	kpl	1,00	160,000	25	4	8	1	5,00	5		
	453	Bednění a betonáž prostupů stropem ve stoup. šachtách	ks	56,00	49,728	16	8	8	1	0,78	1		
	454	Odbednění prostupů stropem ve stoup. šachtách	ks	56,00	16,520	16	5	8	1	0,41	1		
	455	Hrubý rozvod elektro silnoproud	kpl	1,00	1280,000	9	8	8	1	20,00	21		
	456	Hrubý rozvod elektro slaboproud	kpl	1,00	640,000	15	8	8	1	10,00	10		
457	Hrubý rozvod MaR včetně rozvaděče	kpl	1,00	320,000	41	5	8	1	8,00	8			
458	Zděni příček vč. osazení zárubní, vložení pružné vložky a osazení ocel. zárubní a vybetonování ostění u ŽB stěn	m ²	303,36	230,015	16	14	8	1	2,05	2	jeřáb, stolní okružní pila		

	459	Odbednění ostění u ocelových zárubní do ŽB stěn	m ²	36,95	10,900	16	2	8	1	0,68	1			
8. NP														
TE 5 - HRUBÉ VNITŘNÍ PRÁCE	460	Osazení oken	ks	76,00	98,800	28	6	8	1	2,06	2	jeřáb		
	461	Zdění příček vč. vložení pružné vložky	m ²	1349,40	853,583	16	20	8	1	5,33	6	jeřáb, stolní okružní pila		
	462	Provedení stoupacího potrubí a hrubého rozvodu vzduchotechniky	kpl	1,00	512,000	21	8	8	1	8,00	8			
	463	Provedení stoupacího potrubí a hrubého rozvodu kanalizace	kpl	1,00	864,000	20	8	8	1	13,50	14			
	464	Provedení stoupacího potrubí a hrubého rozvodu vodovoc	kpl	1,00	864,000	26	8	8	1	13,50	14			
	465	Provedení stoupacího potrubí a hrubého rozvodu vytápění	kpl	1,00	864,000	27	8	8	1	13,50	14			
	466	Provedení požárních ucpávek	kpl	1,00	128,000	25	4	8	1	4,00	4			
	467	Bednění a betonáž prostupů stropem ve stoup. šachtách	ks	2,00	1,776	16	8	8	1	0,03	1			
	468	Odbednění prostupů stropem ve stoup. šachtách	ks	2,00	0,590	16	5	8	1	0,01	1			
	469	Hrubý rozvod elektro silnoproud	kpl	1,00	768,000	9	8	8	1	12,00	12			
	470	Hrubý rozvod elektro slaboproud	kpl	1,00	448,000	15	8	8	1	7,00	7			
471	Hrubý rozvod MaR včetně rozvaděče	kpl	1,00	260,000	41	5	8	1	6,50	6				
472	Zdění příček vč. osazení zárubní, vložení pružné vložky a osazení ocel. zárubní a vybetonování ostění u ŽB stěn	m ²	374,17	248,011	16	16	8	1	1,94	2	jeřáb, stolní okružní pila			
473	Odbednění ostění u ocelových zárubní do ŽB stěn	m ²	19,79	5,838	16	2	8	1	0,36	1				
9. NP														
TE 5 - HRUBÉ VNITŘNÍ PRÁCE	474	Osazení oken	ks	2,00	2,600	28	6	8	1	0,05	1	jeřáb		
	475	Zdění příček vč. vložení pružné vložky	m ²	41,53	26,718	16	6	8	1	0,56	1	jeřáb, stolní okružní pila		
	476	Provedení stoupacího potrubí a hrubého rozvodu vzduchotechniky	kpl	1,00	128,000	21	8	8	1	2,00	1			
	477	Provedení stoupacího potrubí a hrubého rozvodu kanalizace	kpl	1,00	128,000	20	8	8	1	2,00	1			
	478	Provedení stoupacího potrubí a hrubého rozvodu vodovoc	kpl	1,00	128,000	26	8	8	1	2,00	1			
	479	Provedení stoupacího potrubí a hrubého rozvodu vytápění	kpl	1,00	128,000	27	8	8	1	2,00	1			
	480	Hrubý rozvod elektro silnoproud	kpl	1,00	64,000	9	8	8	1	1,00	1			
	481	Hrubý rozvod elektro slaboproud	kpl	1,00	64,000	15	8	8	1	1,00	1			
	482	Hrubý rozvod MaR včetně rozvaděče	kpl	1,00	32,000	41	5	8	1	0,80	1			
	483	Zdění příček stoupacích šachet	m ²	10,85	7,865	16	2	8	1	0,49	1	jeřáb, stolní okružní pila		
	TECHNOLOGICKÁ ETAPA 6 - ÚPRAVY POVRCHŮ													
2.PP														
TE 6 - ÚPRAVY POVRCHŮ	484	Provedení epoxidového nátěru vč. brokování a penetrace - dojezd výtahu	m ²	14,11	6,58	29	4	8	1	0,21	1	tryskáč stroj		
	485	Provedení bezprašného uzavíracího nátěru výtah. šachet	m ²	161,88	8,09	30	4	8	1	0,25	1	stříkáč pistole, kompresor		
	486	Provedení sádrových omítek stěn a stěrek stropů	m ²	554,08	142,494	32	8	8	1	2,23	3	strojní omítačka, silo	489	5
	487	Provedení anhydritového potěru	m ²	49,83	19,150	22	5	8	1	0,48	1	řezačka na polystyren, mobilní betonárna, nákladní automobil	488	40
	488	Provedení keramických dlažeb	m ²	326,94	344,179	31	16	8	1	2,69	3			
	489	Provedení výmalby a uzavíracího nátěru	m ²	9225,92	766,719	30	10	8	1	9,58	10			
	490	Provedení epoxidového nátěru vč. brokování a penetrace	m ²	4660,30	2819,326	29	8	8	1	44,05	44	tryskáč stroj		
1. PP														
TE 6 - ÚPRAVY POVRCHŮ	491	Provedení bezprašného uzavíracího nátěru výtah. šachet	m ²	237,39	11,870	30	4	8	1	0,37	1	stříkáč pistole, kompresor		
	492	KZS vjezdu do garáží (tep. izolace, stěrka, omítka)	m ²	580,03	504,530	23	10	8	1	6,31	7			
	493	Provedení sádrových omítek stěn a stěrek stropů	m ²	754,13	195,205	32	8	8	1	3,05	3	strojní omítačka, silo	499	5
	494	Provedení zateplení stropu vč. uzavíracího nátěru	m ²	2382,58	724,304	23	10	8	1	9,05	9			
	495	Montáž SDK podhledu	m ²	2382,58	2494,561	33	18	8	1	17,32	18			
	496	Provedení anhydritového potěru	m ²	49,83	19,150	22	5	8	1	0,48	1	řezačka na polystyren, mobilní betonárna, nákladní automobil	498	40
	497	Montáž SDK stěn předsazených	m ²	21,89	17,972	33	10	8	1	0,22	1			
	498	Provedení keramických dlažeb	m ²	302,24	311,742	31	16	8	1	2,44	3			
	499	Provedení výmalby a uzavíracího nátěru	m ²	9042,24	715,688	30	10	8	1	8,95	9			
	500	Provedení epoxidového nátěru vč. brokování a penetrace	m ²	4673,80	2842,140	29	8	8	1	44,41	45	tryskáč stroj		
	1. NP													
TE 6 - ÚPRAVY POVRCHŮ	501	Provedení bezprašného uzavíracího nátěru výtah. šachet	m ²	159,95	7,998	30	4	8	1	0,25	1	stříkáč pistole, kompresor		
	502	Zakrytí oken	ks	79,00	15,800	28	3	8	1	0,66	1			
	503	Provedení sádrových omítek stěn a stěrek stropů	m ²	7255,67	1825,568	32	16	8	1	14,26	15	strojní omítačka, silo	518	5
	504	Provedení anhydritového potěru v bytech	m ²	1878,53	823,440	22	10	8	1	10,29	11	řezačka na polystyren, mobilní betonárna, nákladní automobil	516	40
	505	Provedení betonové mazaniny v místnosti odpadků	m ²	52,88	178,181	22	10	8	1	2,23	3	řezačka na polystyren, mobilní betonárna, nákladní automobil	517	30
	506	Provedení anhydritového potěru na chodbách	m ²	351,56	151,229	22	10	8	1	1,89	2	řezačka na polystyren, mobilní betonárna, nákladní automobil	514	40
	507	Uzávirací nátěr stropu	m ²	102,19	5,416	16	4	8	1	0,17	1			
	508	Montáž SDK podhledu a stěn předsazených - byty	m ²	748,26	711,199	33	10	8	1	8,89	9			

TE 6 - ÚPRAVY POVRCHŮ	509	Provedení zateplení stropu vč. uzavíracího nátěru - zádveří	m ²	140,75	42,788	23	18	8	1	0,30	1		
	510	Montáž SDK podhledu a stěn předsazených - zádveří, šachty	m ²	427,01	386,833	33	10	8	1	4,84	5		
	511	KZS místnosti odpadků (tep. izolace, stěrka, omítka)	m ²	100,68	59,611	23	4	8	1	1,86	2		
	512	Montáž SDK podhledu v místnosti odpadků	m ²	55,92	58,548	33	10	8	1	0,73	1		
	513	Osazení podlahového žlabu	ks	2,00	5,080	20	4	8	1	0,16	1		
	514	Provedení keramických obkladů a dlažeb - chodby	m ²	999,83	884,720	31	16	8	1	6,91	7		
	515	Provedení uzavíracího nátěru anhydritového potěru	m ²	546,26	28,952	22	10	8	1	0,36	1		
	516	Provedení keramických obkladů a dlažeb	m ²	436,23	555,782	31	16	8	1	4,34	5		
	517	Provedení epoxidového nátěru vč. penetrace - místnost odpadků	m ²	52,88	11,422	29	4	8	1	0,36	1		
	518	Provedení výmalby	m ²	6801,58	659,753	30	10	8	1	8,25	9		
519	Odkrytí oken	ks	79,00	11,850	43	3	8	1	0,49	1			
2. NP													
TE 6 - ÚPRAVY POVRCHŮ	520	Provedení bezprašného uzavíracího nátěru výtah. šachet	m ²	180,00	9,000	30	4	8	1	0,28	1	stříkací pistole, kompresor	
	521	Zakrytí oken	ks	84,00	16,800	28	3	8	1	0,70	1		
	522	Provedení sádrových omítek stěn a stěrek stropů	m ²	7843,79	1971,994	32	16	8	1	15,41	16	strojní omítačka, silo	528
	523	Provedení anhydritového potěru	m ²	2046,49	900,726	22	10	8	1	11,26	12	řezačka na polystyren, mobilní betonárna, nákladní automobil	527
	524	Uzavírací nátěr stropu	m ²	154,86	8,208	16	4	8	1	0,26	1		40
	525	Montáž SDK podhledu a stěn předsazených	m ²	692,73	632,030	33	10	8	1	7,90	8		
	526	Osazení podlahového žlabu	ks	2,00	5,080	20	4	8	1	0,16	1		
	527	Provedení keramických obkladů a dlažeb	m ²	1379,62	1544,259	31	16	8	1	12,06	12		
	528	Provedení výmalby	m ²	1514,12	674,922	30	10	8	1	8,44	9		
	529	Odkrytí oken	ks	84,00	12,600	43	3	8	1	0,53	1		
3. NP													
TE 6 - ÚPRAVY POVRCHŮ	530	Provedení bezprašného uzavíracího nátěru výtah. šachet	m ²	180,00	9,000	30	4	8	1	0,28	1	stříkací pistole, kompresor	
	531	Zakrytí oken	ks	84,00	16,800	28	3	8	1	0,70	1		
	532	Provedení sádrových omítek stěn a stěrek stropů	m ²	7761,87	1952,055	32	16	8	1	15,25	16	strojní omítačka, silo	537
	533	Provedení anhydritového potěru	m ²	2050,22	905,009	22	10	8	1	11,31	12	řezačka na polystyren, mobilní betonárna, nákladní automobil	536
	534	Uzavírací nátěr stropu	m ²	166,39	8,819	16	4	8	1	0,28	1		40
	535	Montáž SDK podhledu a stěn předsazených	m ²	708,03	648,216	33	10	8	1	8,10	8		
	536	Provedení keramických obkladů a dlažeb	m ²	1532,60	1559,083	31	16	8	1	12,18	12		
	537	Provedení výmalby	m ²	6925,95	671,817	30	10	8	1	8,40	9		
	538	Odkrytí oken	ks	84,00	12,600	43	3	8	1	0,53	1		
	4. NP												
TE 6 - ÚPRAVY POVRCHŮ	539	Provedení bezprašného uzavíracího nátěru výtah. šachet	m ²	174,60	8,730	30	4	8	1	0,27	1	stříkací pistole, kompresor	
	540	Zakrytí oken	ks	89,00	17,800	28	3	8	1	0,74	1		
	541	Provedení vápenocementové omítky	m ²	770,97	231,291	32	16	8	1	1,81	2	strojní omítačka, silo	543
	542	Provedení sádrové omítky stěn	m ²	5565,06	1296,951	32	16	8	1	10,13	11	strojní omítačka, silo	549
	543	Provedení sádrové stěrky stěn a stropů	m ²	2803,06	751,006	32	16	8	1	5,87	6	strojní omítačka, silo	549
	544	Provedení anhydritového potěru	m ²	2193,19	979,411	22	10	8	1	12,24	13	řezačka na polystyren, mobilní betonárna, nákladní automobil	548
	545	Uzavírací nátěr stropu	m ²	200,13	10,607	16	4	8	1	0,33	1		40
	546	Montáž SDK podhledu a stěn předsazených	m ²	773,50	712,282	33	10	8	1	8,90	9		
	547	Osazení podlahového žlabu	ks	2,00	5,080	20	4	8	1	0,16	1		
	548	Provedení keramických obkladů a dlažeb	m ²	1740,04	1630,608	31	16	8	1	12,74	13		
	549	Provedení výmalby	m ²	7296,80	707,790	30	10	8	1	8,85	9		
550	Odkrytí oken	ks	89,00	13,350	43	3	8	1	0,56	1			
5. NP													
TE 6 - ÚPRAVY POVRCHŮ	551	Provedení bezprašného uzavíracího nátěru výtah. šachet	m ²	174,60	8,730	30	4	8	1	0,27	1	stříkací pistole, kompresor	
	552	Zakrytí oken	ks	97,00	19,400	28	3	8	1	0,81	1		
	553	Provedení vápenocementové omítky	m ²	793,86	238,158	32	16	8	1	1,86	2	strojní omítačka, silo	555
	554	Provedení sádrové omítky stěn	m ²	6151,70	1433,660	32	16	8	1	11,20	11	strojní omítačka, silo	561
	555	Provedení sádrové stěrky stěn a stropů	m ²	3019,09	810,091	32	16	8	1	6,33	7	strojní omítačka, silo	561
	556	Provedení anhydritového potěru	m ²	2402,13	1070,499	22	10	8	1	13,38	14	řezačka na polystyren, mobilní betonárna, nákladní automobil	560
	557	Uzavírací nátěr stropu	m ²	198,00	10,494	16	4	8	1	0,33	1		40
	558	Montáž SDK podhledu a stěn předsazených	m ²	827,39	753,542	33	10	8	1	9,42	10		
	559	Osazení podlahového žlabu	ks	1,00	2,540	20	4	8	1	0,08	1		
	560	Provedení keramických obkladů a dlažeb	m ²	1744,59	1767,230	31	16	8	1	13,81	14		

	561	Provedení výmalby	m ²	7982,50	774,303	30	10	8	1	9,68	10			
	562	Odkrytí oken	ks	97,00	14,550	43	3	8	1	0,61	1			
6. NP														
TE 6 - ÚPRAVY POVRCHŮ	563	Provedení bezprašného uzavíracího nátěru výtah. šachet	m ²	174,60	8,730	30	4	8	1	0,27	1	stříkací pistole, kompresor		
	564	Zakrytí oken	ks	96,00	19,200	28	3	8	1	0,80	1			
	565	Provedení vápenocementové omítky	m ²	829,22	248,766	32	16	8	1	1,94	2	strojní omítačka, silo	567	12
	566	Provedení sádrové omítky stěn	m ²	6020,09	1384,019	32	16	8	1	10,81	11	strojní omítačka, silo	573	5
	567	Provedení sádrové stěrky stěn a stropů	m ²	3084,23	826,967	32	16	8	1	6,46	7	strojní omítačka, silo	573	5
	568	Provedení anhydritového potěru	m ²	2408,57	1073,539	22	10	8	1	13,42	14	řezačka na polystyren, mobilní betonárna, nákladní automobil	572	40
	569	Uzavírací nátěr stropu	m ²	174,79	9,264	16	4	8	1	0,29	1			
	570	Montáž SDK podhledu a stěn předsazených	m ²	793,98	728,952	33	10	8	1	9,11	10			
	571	Osazení podlahového žlabu	ks	1,00	2,540	20	4	8	1	0,08	1			
	572	Provedení keramických obkladů a dlažeb	m ²	1736,68	1759,558	31	16	8	1	13,75	14			
	573	Provedení výmalby	m ²	7953,03	771,444	30	10	8	1	9,64	10			
574	Odkrytí oken	ks	96,00	14,400	43	3	8	1	0,60	1				
7. NP														
TE 6 - ÚPRAVY POVRCHŮ	575	Provedení bezprašného uzavíracího nátěru výtah. šachet	m ²	196,58	9,829	30	4	8	1	0,31	1	stříkací pistole, kompresor		
	576	Zakrytí oken	ks	96,00	19,200	28	3	8	1	0,80	1			
	577	Provedení vápenocementové omítky	m ²	838,16	251,448	32	16	8	1	1,96	2	strojní omítačka, silo	579	12
	578	Provedení sádrové omítky stěn	m ²	6291,84	1446,494	32	16	8	1	11,30	12	strojní omítačka, silo	585	5
	579	Provedení sádrové stěrky stěn a stropů	m ²	5330,08	826,642	32	16	8	1	6,46	7	strojní omítačka, silo	585	5
	580	Provedení anhydritového potěru	m ²	2400,31	1069,868	22	10	8	1	13,37	14	řezačka na polystyren, mobilní betonárna, nákladní automobil	584	40
	581	Uzavírací nátěr stropu	m ²	179,23	9,499	16	4	8	1	0,30	1			
	582	Montáž SDK podhledu a stěn předsazených	m ²	829,29	752,176	33	10	8	1	9,40	10			
	583	Osazení podlahového žlabu	ks	1,00	2,540	20	4	8	1	0,08	1			
	584	Provedení keramických obkladů a dlažeb	m ²	1816,88	1818,140	31	16	8	1	14,20	14			
	585	Provedení výmalby	m ²	8252,89	800,530	30	10	8	1	10,01	10			
586	Odkrytí oken	ks	96,00	14,400	43	3	8	1	0,60	1				
8. NP														
TE 6 - ÚPRAVY POVRCHŮ	587	Provedení bezprašného uzavíracího nátěru výtah. šachet	m ²	140,99	7,050	30	4	8	1	0,22	1	stříkací pistole, kompresor		
	588	Montáž výtahů	ks	9,00	4320,000	34	8	8	1	67,50	68			
	589	Provizorní obednění výtahových kabin	ks	9,00	72,000	14	4	8	1	2,25	3			
	590	Zakrytí oken	ks	76,00	15,200	28	3	8	1	0,63	1			
	591	Provedení vápenocementové omítky	m ²	410,06	123,017	32	16	8	1	0,96	1	strojní omítačka, silo	593	12
	592	Provedení sádrové omítky stěn	m ²	5293,54	1216,985	32	16	8	1	9,51	10	strojní omítačka, silo	598	5
	593	Provedení sádrové stěrky stěn a stropů	m ²	3438,08	519,435	32	16	8	1	4,06	4	strojní omítačka, silo	598	5
	594	Provedení anhydritového potěru	m ²	1594,63	703,241	22	10	8	1	8,79	9	řezačka na polystyren, mobilní betonárna, nákladní automobil	579	40
	595	Uzavírací nátěr stropu	m ²	98,09	5,199	16	4	8	1	0,16	1			
	596	Montáž SDK podhledu a stěn předsazených	m ²	554,98	487,479	33	10	8	1	6,09	6			
	597	Provedení keramických obkladů a dlažeb	m ²	1024,42	1029,145	31	16	8	1	8,04	8			
598	Provedení výmalby	m ²	5740,27	556,806	30	10	8	1	6,96	7				
599	Odkrytí oken	ks	76,00	11,400	43	3	8	1	0,48	1				
9. NP														
TE 6 - ÚPRAVY POVRCHŮ	600	Zakrytí oken	ks	2,00	0,400	28	3	8	1	0,02	1	stříkací pistole, kompresor		
	601	Provedení sádrové omítky stěn a stěrek stropů	m ²	255,14	62,964	32	8	8	1	0,98	1	strojní omítačka, silo	607	5
	602	Provedení anhydritového potěru	m ²	31,33	13,959	22	5	8	1	0,35	1	řezačka na polystyren, mobilní betonárna, nákladní automobil	606	40
	603	Uzavírací nátěr stropu	m ²	1,77	0,094	16	1	8	1	0,01	1			
	604	Montáž SDK podhledu a stěn předsazených	m ²	12,85	10,950	33	3	8	1	0,46	1			
	605	Osazení podlahového žlabu	ks	1,00	2,540	20	4	8	1	0,08	1			
	606	Provedení keramických obkladů a dlažeb	m ²	33,16	32,466	31	4	8	1	1,01	1			
	607	Provedení výmalby	m ²	217,10	21,059	30	3	8	1	0,88	1			
	608	Odkrytí oken	ks	2,00	0,300	43	3	8	1	0,01	1			
TECHNOLOGICKÁ ETAPA 7 - DOKONČOVACÍ PRÁCE														
2. PP														
	609	Nástřik ocelových zárubní	ks	90,00	25,830	35	4	8	1	0,81	1			
	610	Montáž konstrukce sklepních kójí Troax (plech) vč. dveří	m ²	139,70	112,319	36	4	8	1	3,51	4			

TE 7 - DOKONČOVACÍ PRÁCE	611	Osazení dilatačních profilů	ks	11,00	2,750	37	4	8	1	0,09	1		
	612	Montáž požárních rolet	ks	4,00	41,140	38	4	8	1	1,29	2		
	613	Osazení dveřních křidel	ks	90,00	19,800	40	4	8	1	0,62	1		
	614	Montáž zámečnických prvků (zábradlí, pororošty, ochranné kce)	m	73,00	47,294	37	4	8	1	1,48	2		
	615	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1,00	768,000	21	8	8	1	12,00	12		
	616	Kompletace rozvodu silnoproudu vč. svítidel	kpl	1,00	512,000	9	8	8	1	8,00	8		
	617	Kompletace rozvodu slaboproudu	kpl	1,00	128,000	15	8	8	1	2,00	2		
	618	Kompletace MaR	kpl	1,00	80,000	41	5	8	1	2,00	2		
	619	Kompletace požární vody	kpl	1,00	192,000	24	8	8	1	3,00	3		
	620	Provedení dopravního značení	kpl	2,00	96,000	42	3	8	1	4,00	4		
	621	Závěrečný úklid objektu	m ²	4845,80	121,145	43	6	8	1	2,52	3		
1. PP													
TE 7 - DOKONČOVACÍ PRÁCE	622	Nástřík ocelových zárubní	ks	86,00	24,682	35	4	8	1	0,77	1		
	623	Osazení sanitární techniky a drobných zařízení předmětů TZE	ks	3,00	1,950	26	4	8	1	0,06	1		
	624	Montáž konstrukce sklepních kójí Troax (plech) vč. dveří	m ²	92,51	74,378	36	4	8	1	2,32	3		
	625	Osazení dilatačních profilů	ks	12,00	3,000	37	4	8	1	0,09	1		
	626	Montáž požárních rolet	ks	3,00	30,855	38	4	8	1	0,96	1		
	627	Osazení dveřních křidel	ks	86,00	18,920	40	4	8	1	0,59	1		
	628	Montáž zámečnických prvků (zábradlí, vtoky, žebřík, ochranné kce)	m	85,60	71,029	37	4	8	1	2,22	3		
	629	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1,00	768,000	21	8	8	1	12,00	12		
	630	Kompletace rozvodu silnoproudu vč. svítidel	kpl	1,00	512,000	9	8	8	1	8,00	8		
	631	Kompletace rozvodu slaboproudu	kpl	1,00	128,000	15	8	8	1	2,00	2		
	632	Kompletace MaR	kpl	1,00	80,000	41	5	8	1	2,00	2		
	633	Kompletace požární vody	kpl	1,00	192,000	24	8	8	1	3,00	3		
	634	Závěrečný úklid objektu	m ²	4903,20	122,580	43	6	8	1	2,55	3		
	1. NP												
TE 7 - DOKONČOVACÍ PRÁCE	635	Nástřík ocelových zárubní	ks	33,00	9,471	35	4	8	1	0,30	1		
	636	Osazení dilatačních profilů	ks	12,00	2,950	37	4	8	1	0,09	1		
	637	Montáž garážových vrat	ks	1,00	10,950	44	2	8	1	0,68	2		
	638	Osazení vchodových dveří a dveří na chodbách (hliník)	ks	24,00	11,760	45	2	8	1	0,74	1		
	639	Osazení vchodových dveří do bytů a kolárny a sklepních kójí (dřevo)	ks	22,00	9,680	40	4	8	1	0,30	1		
	640	Osazení vnitřních parapetních desek	ks	1,00	0,630	39	4	8	1	0,02	1		
	641	Osazení sanitární techniky a drobných zařízení předmětů TZE	ks	321,00	213,576	26	8	8	1	3,34	4		
	642	Obezdní van (Ytong tl. 75 mm, 100 mm)	m ²	25,32	20,883	16	4	8	1	0,65	1		
	643	Provedení keramických obkladů na obezdívkách vč. osazení revizních dvířek	m ²	25,32	29,110	31	4	8	1	0,91	1		
	644	Osazení otopných těles	ks	89,00	53,400	27	8	8	1	0,83	1		
	645	Pokládka dřevěné lamelové podlahy vč. soklových lišt	m ²	926,83	755,233	46	15	8	1	6,29	7		
	646	Osazení obložkových zárubní a dveřních křidel	ks	216,00	142,560	40	4	8	1	4,46	5		
	647	Montáž přechodových lišt	m	65,10	7,161	46	3	8	1	0,30	1		
	648	Montáž zámečnických prvků (zábradlí, poštovní schránky, ochranné kce)	m	121,50	86,048	37	4	8	1	2,69	3		
	649	Osazení hasicích přístrojů	kpl	1,00	1,100	47	2	8	1	0,07	1		
	650	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1,00	384,000	21	8	8	1	6,00	6		
	651	Kompletace rozvodu silnoproudu vč. svítidel	kpl	1,00	640,000	9	8	8	1	10,00	10		
	652	Kompletace rozvodu slaboproudu	kpl	1,00	320,000	15	8	8	1	5,00	5		
	653	Kompletace MaR	kpl	1,00	160,000	41	5	8	1	4,00	4		
	654	Kompletace požární vody	kpl	1,00	64,000	24	8	8	1	1,00	1		
	655	Závěrečný úklid objektu	m ²	3410,00	85,250	43	6	8	1	1,78	2		
656	Pokládka čistících rohoží	ks	23,00	15,870	14	4	8	1	0,50	1			
2. NP													
TE 7 - DOKONČOVACÍ PRÁCE	657	Nástřík ocelových zárubní	ks	32,00	9,184	35	4	8	1	0,29	1		
	658	Osazení dilatačních profilů	ks	9,00	2,250	37	4	8	1	0,07	1		
	659	Osazení vchodových dveří do bytů a kolárny a sklepních kójí (dřevo)	ks	32,00	12,760	40	4	8	1	0,40	1		
	660	Osazení dveří na chodbách (hliník)	ks	3,00	1,320	45	2	8	1	0,08	1		
	661	Osazení vnitřních parapetních desek	ks	40,00	25,200	39	4	8	1	0,79	1		
	662	Osazení sanitární techniky a drobných zařízení předmětů TZE	ks	421,00	264,980	26	8	8	1	4,14	5		
	663	Obezdní van (Ytong tl. 75 mm, 100 mm)	m ²	37,73	31,156	16	4	8	1	0,97	1		
	664	Provedení keramických obkladů na obezdívkách vč. osazení revizních dvířek	m ²	37,73	42,712	31	4	8	1	1,33	2		
	665	Osazení otopných těles	ks	127,00	76,200	27	8	8	1	1,19	2		
	666	Pokládka dřevěné lamelové podlahy vč. soklových lišt	m ²	1371,96	1105,870	46	15	8	1	9,22	10		
	667	Osazení obložkových zárubní a dveřních křidel	ks	141,00	186,120	40	4	8	1	5,82	6		

TE 7 - DOKONČOVACÍ PRÁCE	668	Montáž přechodových lišt	m	105,30	11,583	46	3	8	1	0,48	1		
	669	Montáž zámečnických prvků (zábradlí)	m	111,30	58,766	37	4	8	1	1,84	2		
	670	Osazení hasičích přístrojů	ks	1,00	1,100	47	2	8	1	0,07	1		
	671	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1,00	384,000	21	8	8	1	6,00	6		
	672	Kompletace rozvodu silnoproudu vč. svítidel	kpl	1,00	640,000	9	8	8	1	10,00	10		
	673	Kompletace rozvodu slaboproudu	kpl	1,00	320,000	15	8	8	1	5,00	5		
	674	Kompletace MaR	kpl	1,00	160,000	41	5	8	1	4,00	4		
	675	Kompletace požární vody	kpl	1,00	64,000	24	8	8	1	1,00	1		
676	Závěrečný úklid objektu	m ²	2375,00	59,375	43	6	8	1	1,24	2			
3. NP													
TE 7 - DOKONČOVACÍ PRÁCE	677	Nástřík ocelových zárubní	ks	30,00	8,610	35	4	8	1	0,27	1		
	678	Osazení dilatačních profilů	ks	9,00	2,250	37	4	8	1	0,07	1		
	679	Osazení vchodových dveří do bytů a kolárny a sklepních kójí (dřevo)	ks	27,00	11,880	40	4	8	1	0,37	1		
	680	Osazení dveří na chodbách (hliník)	ks	3,00	1,320	45	2	8	1	0,08	1		
	681	Osazení sanitární techniky a drobných zařízení předmětů TZE	ks	419,00	293,970	26	8	8	1	4,59	5		
	682	Obezdní van (Ytong tl. 75 mm, 100 mm)	m ²	37,21	30,734	16	4	8	1	0,96	1		
	683	Provedení keramických obkladů na obezdívkách vč. osazení revizních dvířek	m ²	37,21	42,289	31	4	8	1	1,32	2		
	684	Osazení otopných těles	ks	118,00	70,800	27	8	8	1	1,11	2		
	685	Pokládka dřevěné lamelové podlahy vč. soklových lišt	m ²	1379,60	1112,566	46	15	8	1	9,27	10		
	686	Osazení obložkových zárubní a dveřních křídle	ks	141,00	186,120	40	4	8	1	5,82	6		
	687	Montáž přechodových lišt	m	105,40	11,594	46	3	8	1	0,48	1		
	688	Montáž zámečnických prvků (zábradlí)	m	110,70	58,450	37	4	8	1	1,83	2		
	689	Osazení hasičích přístrojů	ks	1,00	1,100	47	2	8	1	0,07	1		
	690	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1,00	384,000	21	8	8	1	6,00	6		
	691	Kompletace rozvodu silnoproudu vč. svítidel	kpl	1,00	640,000	9	8	8	1	10,00	10		
	692	Kompletace rozvodu slaboproudu	kpl	1,00	320,000	15	8	8	1	5,00	5		
693	Kompletace MaR	kpl	1,00	160,000	41	5	8	1	4,00	4			
694	Kompletace požární vody	kpl	1,00	64,000	24	8	8	1	1,00	1			
695	Závěrečný úklid objektu	m ²	2382,30	59,558	43	6	8	1	1,24	2			
4. NP													
TE 7 - DOKONČOVACÍ PRÁCE	696	Nástřík ocelových zárubní	ks	33,00	9,471	35	4	8	1	0,30	1		
	697	Osazení dilatačních profilů	ks	9,00	2,250	37	4	8	1	0,07	1		
	698	Osazení vchodových dveří do bytů a kolárny a sklepních kójí (dřevo)	ks	30,00	13,200	40	4	8	1	0,41	1		
	699	Osazení dveří na chodbách (hliník)	ks	3,00	1,320	45	2	8	1	0,08	1		
	700	Osazení sanitární techniky a drobných zařízení předmětů TZE	ks	425,00	294,670	26	8	8	1	4,60	5		
	701	Obezdní van (Ytong tl. 75 mm, 100 mm)	m ²	39,15	32,328	16	4	8	1	1,01	1		
	702	Provedení keramických obkladů na obezdívkách vč. osazení revizních dvířek	m ²	39,15	44,868	31	4	8	1	1,40	2		
	703	Osazení otopných těles	ks	133,00	79,800	27	8	8	1	1,25	2		
	704	Pokládka dřevěné lamelové podlahy vč. soklových lišt	m ²	1489,70	1199,386	46	15	8	1	9,99	10		
	705	Osazení obložkových zárubní a dveřních křídle	ks	152,00	200,640	40	4	8	1	6,27	7		
	706	Montáž přechodových lišt	m	113,60	12,496	46	3	8	1	0,52	1		
	707	Montáž zámečnických prvků (zábradlí)	m	110,70	58,450	37	4	8	1	1,83	2		
	708	Osazení hasičích přístrojů	ks	7,00	7,700	47	2	8	1	0,48	1		
	709	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1,00	384,000	21	8	8	1	6,00	6		
	710	Kompletace rozvodu silnoproudu vč. svítidel	kpl	1,00	640,000	9	8	8	1	10,00	10		
	711	Kompletace rozvodu slaboproudu	kpl	1,00	320,000	15	8	8	1	5,00	5		
712	Kompletace MaR	kpl	1,00	160,000	41	5	8	1	4,00	4			
713	Kompletace požární vody	kpl	1,00	64,000	24	8	8	1	1,00	1			
714	Závěrečný úklid objektu	m ²	2444,90	61,123	43	6	8	1	1,27	2			
5. NP													
TE 7 - DOKONČOVACÍ PRÁCE	715	Nástřík ocelových zárubní	ks	33,00	9,471	35	4	8	1	0,30	1		
	716	Osazení dilatačních profilů	ks	9,00	2,250	37	4	8	1	0,07	1		
	717	Osazení vchodových dveří do bytů a kolárny a sklepních kójí (dřevo)	ks	29,00	12,760	40	4	8	1	0,40	1		
	718	Osazení dveří na chodbách (hliník)	ks	4,00	1,760	45	2	8	1	0,11	1		
	719	Osazení sanitární techniky a drobných zařízení předmětů TZE	ks	416,00	298,550	26	8	8	1	4,66	5		
	720	Obezdní van (Ytong tl. 75 mm, 100 mm)	m ²	37,94	31,318	16	4	8	1	0,98	1		
	721	Provedení keramických obkladů na obezdívkách vč. osazení revizních dvířek	m ²	37,94	44,383	31	4	8	1	1,39	2		
	722	Osazení otopných těles	ks	133,00	79,800	27	8	8	1	1,25	2		
	723	Pokládka dřevěné lamelové podlahy vč. soklových lišt	m ²	1637,90	1321,463	46	15	8	1	11,01	11		
	724	Osazení obložkových zárubní a dveřních křídle	ks	164,00	216,480	40	4	8	1	6,77	7		

TE 7 - DOKONČOVACÍ PRÁCE	725	Montáž přechodových lišt	m	122,60	13,486	46	3	8	1	0,56	1		
	726	Montáž zámečnických prvků (zábradlí)	m	104,10	54,965	37	4	8	1	1,72	2		
	727	Osazení hasičích přístrojů	ks	2,00	2,200	47	2	8	1	0,14	1		
	728	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1,00	384,000	21	8	8	1	6,00	6		
	729	Kompletace rozvodu silnoproudu vč. svítidel	kpl	1,00	640,000	9	8	8	1	10,00	10		
	730	Kompletace rozvodu slaboproudu	kpl	1,00	320,000	15	8	8	1	5,00	5		
	731	Kompletace MaR	kpl	1,00	160,000	41	5	8	1	4,00	4		
	732	Kompletace požární vody	kpl	1,00	64,000	24	8	8	1	1,00	1		
	733	Závěrečný úklid objektu	m ²	2682,60	67,065	43	6	8	1	1,40	2		
	6. NP												
TE 7 - DOKONČOVACÍ PRÁCE	734	Nástřík ocelových zárubní	ks	32,00	9,184	35	4	8	1	0,29	1		
	735	Osazení dilatačních profilů	ks	9,00	2,250	37	4	8	1	0,07	1		
	736	Osazení vchodových dveří do bytů a kolárny a sklepních kójí (dřevo)	ks	28,00	12,320	40	4	8	1	0,39	1		
	737	Osazení dveří na chodbách (hliník)	ks	4,00	1,760	45	2	8	1	0,11	1		
	738	Osazení sanitární techniky a drobných zařízení předmětů TZB	ks	411,00	294,810	26	8	8	1	4,61	5		
	739	Obezdní van (Ytong tl. 75 mm, 100 mm)	m ²	44,25	36,525	16	4	8	1	1,14	1		
	740	Provedení keramických obkladů na obezdívkách vč. osazení revizních dvířek	m ²	44,25	52,020	31	4	8	1	1,63	2		
	741	Osazení otopných těles	ks	128,00	76,800	27	8	8	1	1,20	2		
	742	Pokládka dřevěné lamelové podlahy vč. soklových lišt	m ²	1659,28	1337,766	46	15	8	1	11,15	11		
	743	Osazení obložkových zárubní a dveřních křídlel	ks	163,00	215,160	40	4	8	1	6,72	7		
	744	Montáž přechodových lišt	m	121,90	13,409	46	3	8	1	0,56	1		
	745	Montáž zámečnických prvků (zábradlí)	m	105,00	55,440	37	4	8	1	1,73	2		
	746	Osazení hasičích přístrojů	ks	2,00	2,200	47	2	8	1	0,14	1		
	747	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1,00	384,000	21	8	8	1	6,00	6		
	748	Kompletace rozvodu silnoproudu vč. svítidel	kpl	1,00	640,000	9	8	8	1	10,00	10		
	749	Kompletace rozvodu slaboproudu	kpl	1,00	320,000	15	8	8	1	5,00	5		
	750	Kompletace MaR	kpl	1,00	160,000	41	5	8	1	4,00	4		
	751	Kompletace požární vody	kpl	1,00	64,000	24	8	8	1	1,00	1		
752	Závěrečný úklid objektu	m ²	2721,70	68,043	43	6	8	1	1,42	2			
7. NP													
TE 7 - DOKONČOVACÍ PRÁCE	753	Nástřík ocelových zárubní	ks	30,00	8,610	35	4	8	1	0,27	1		
	754	Osazení dilatačních profilů	ks	9,00	2,250	37	4	8	1	0,07	1		
	755	Osazení vchodových dveří do bytů a kolárny a sklepních kójí (dřevo)	ks	27,00	11,880	40	4	8	1	0,37	1		
	756	Osazení dveří na chodbách (hliník)	ks	3,00	1,320	45	2	8	1	0,08	1		
	757	Osazení sanitární techniky a drobných zařízení předmětů TZB	ks	409,00	294,285	26	8	8	1	4,60	5		
	758	Obezdní van (Ytong tl. 75 mm, 100 mm)	m ²	37,66	31,124	16	4	8	1	0,97	1		
	759	Provedení keramických obkladů na obezdívkách vč. osazení revizních dvířek	m ²	37,66	43,155	31	4	8	1	1,35	2		
	760	Osazení otopných těles	ks	122,00	73,200	27	8	8	1	1,14	2		
	761	Pokládka dřevěné lamelové podlahy vč. soklových lišt	m ²	1618,53	1307,893	46	15	8	1	10,90	11		
	762	Osazení obložkových zárubní a dveřních křídlel	ks	164,00	216,480	40	4	8	1	6,77	7		
	763	Montáž přechodových lišt	m	122,60	13,486	46	3	8	1	0,56	1		
	764	Montáž zámečnických prvků (zábradlí)	m	91,70	48,418	37	4	8	1	1,51	2		
	765	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1,00	384,000	21	8	8	1	6,00	6		
	766	Kompletace rozvodu silnoproudu vč. svítidel	kpl	1,00	640,000	9	8	8	1	10,00	10		
	767	Kompletace rozvodu slaboproudu	kpl	1,00	320,000	15	8	8	1	5,00	5		
	768	Kompletace MaR	kpl	1,00	160,000	41	5	8	1	4,00	4		
	769	Kompletace požární vody	kpl	1,00	64,000	24	8	8	1	1,00	1		
	770	Závěrečný úklid objektu	m ²	2697,60	67,440	43	6	8	1	1,41	2		
8. NP													
TE 7 - DOKONČOVACÍ PRÁCE	771	Nástřík ocelových zárubní	ks	15,00	4,305	35	4	8	1	0,13	1		
	772	Osazení dilatačních profilů	ks	6,00	1,500	37	4	8	1	0,05	1		
	773	Osazení vchodových dveří do bytů (dřevo)	ks	15,00	6,600	40	4	8	1	0,21	1		
	774	Osazení sanitární techniky a drobných zařízení předmětů TZB	ks	231,00	157,225	26	8	8	1	2,46	3		
	775	Obezdní van (Ytong tl. 75 mm, 100 mm)	m ²	16,72	13,791	16	4	8	1	0,43	1		
	776	Provedení keramických obkladů na obezdívkách vč. osazení revizních dvířek	m ²	16,72	21,110	31	4	8	1	0,66	1		
	777	Osazení otopných těles	ks	74,00	44,400	27	8	8	1	0,69	1		
	778	Pokládka dřevěné lamelové podlahy vč. soklových lišt	m ²	1107,65	890,070	46	15	8	1	7,42	8		
	779	Osazení obložkových zárubní a dveřních křídlel	ks	101,00	133,320	40	4	8	1	4,17	5		
	780	Montáž přechodových lišt	m	75,70	8,327	46	3	8	1	0,35	1		
	781	Montáž zámečnických prvků (zábradlí)	m	53,10	28,037	37	4	8	1	0,88	1		

TE 7	782	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1,00	192,000	21	8	8	1	3,00	3		
	783	Kompletace rozvodu silnoproudu vč. svítidel	kpl	1,00	448,000	9	8	8	1	7,00	7		
	784	Kompletace rozvodu slaboproudu	kpl	1,00	224,000	15	8	8	1	3,50	4		
	785	Kompletace MaR	kpl	1,00	128,000	41	5	8	1	3,20	3		
	786	Kompletace požární vody	kpl	1,00	52,000	24	8	8	1	0,81	1		
	787	Závěrečný úklid objektu	m ²		2466,40	61,660	43	6	8	1	1,28	2	
9. NP													
TE 7 - DOKONČOVACÍ PRÁCE	788	Osazení sanitární techniky a drobných zařízení předmetů TZE	ks	10,00	6,800	26	4	8	1	0,21	1		
	789	Osazení otopných těles	ks	4,00	2,400	27	4	8	1	0,08	1		
	790	Pokládka dřevěné lamelové podlahy vč. soklových lišt	m ²	19,50	16,136	46	4	8	1	0,50	1		
	791	Osazení obložkových zárubní a dveřních křidel	ks	6,00	3,960	40	2	8	1	0,25	1		
	792	Montáž přechodových lišt	m	2,22	0,244	46	2	8	1	0,02	1		
	793	Montáž zámečnických prvků (zábradlí)	m	1,80	0,950	37	4	8	1	0,03	1		
	794	Odstranění provizorního obednění výtahových kabin	ks	9,00	54,000	14	4	8	1	1,69	2		
	795	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1,00	32,000	21	4	8	1	1,00	1		
	796	Kompletace rozvodu silnoproudu vč. svítidel	kpl	1,00	64,000	9	4	8	1	2,00	2		
	797	Kompletace rozvodu slaboproudu	kpl	1,00	32,000	15	4	8	1	1,00	1		
	798	Kompletace MaR	kpl	1,00	16,000	41	3	8	1	0,67	1		
	799	Kompletace požární vody	kpl	1,00	8,000	24	4	8	1	0,25	1		
800	Závěrečný úklid objektu	m ²	322,10	8,053	43	6	8	1	0,17	1			
TECHNOLOGICKÁ ETAPA 8 - FASÁDNÍ ÚPRAVY													
TE 8 - FASÁDNÍ ÚPRAVY	801	Montáž lešení	m ²	11764,91	1400,024	17	9	8	1	19,44	20	stavební vrátek	
	802	Zakrytí oken a dveří	ks	714,00	142,800	14	4	8	1	4,46	5		
	803	Provedení penetrace a parozábrany vč. montáže kce z OSB desek pro ukončení lodžii	m ²	1640,54	408,133	18	10	8	1	5,10	6		
	804	Provedení kotveníbleskosvodů a osazení ocel. skříně elektrorozvaděče	kpl	1,00	45,500	9	8	8	1	0,71	1		
	805	Montáž kastlíků pro venkovní žaluzie	ks	689,00	620,100	48	8	8	1	9,69	10		
	806	Montáž kotevního systémů markýz	ks	39,00	19,500	49	4	8	1	0,61	1		
	807	Provedení tepelné izolace vč. zakládací lišty a broušení izolace	m ²	9193,88	3228,877	23	20	8	1	20,18	21		
	808	Montáž podhledu kavárny	m ²	380,92	387,777	33	10	8	1	4,85	5		
	809	Provedení tepelné izolace podhledy vč. APU lišt a lepicí stěrky	m ²	11792,59	4235,757	23	20	8	1	26,47	27		
	810	Provedení kotev skleněného zábradlí	ks	2812,00	281,200	37	8	8	1	4,39	5		
	811	Provedení souvrství podlah lodžii (tep. izolace, geotextilie, hydroizolace)	m ²	1625,09	1340,699	18	16	8	1	10,47	11	řezačka na polystyren	
	812	Provedení tepelné izolace soklu lodžie a lepicí stěrky	m ²	208,99	174,507	23	18	8	1	1,21	2		
	813	Osazení vnějších parapetů	ks	701,00	382,045	28	6	8	1	7,96	8		
	814	Oplechování hran lodžie	m	949,40	659,833	19	10	8	1	8,25	9		
	815	Provedení vnější silikonové omítky probarvené vč. penetrace	m ²	12001,58	2088,275	23	20	8	1	13,05	13		
	816	Pokládka betonové dlažby na lodžie na rektifikované terče a podložky	m ²	1625,09	650,036	18	16	8	1	5,08	5		
	817	Montáž venkovních žaluzií	ks	1423,00	640,350	48	8	8	1	10,01	10		
	818	Montáž zámečnických prvků (zábradlí, žebřík, dvířka)	m	2008,20	503,550	37	8	8	1	7,87	8		
	819	Provedeníbleskosvodů	kpl	1,00	64,000	9	8	8	1	1,00	1		
	820	Montáž provětrávané fasády (keramické obkladové desky na nerez kotvy)	m ²	120,82	99,677	50	5	8	1	2,49	3		
	821	Odkrytí oken a dveří	ks	714,00	107,100	14	4	8	1	3,35	4		
	822	Demontáž lešení	m ²	11764,91	811,779	17	9	8	1	11,27	11	stavební vrátek	
	823	Montáž LOP (prosklená fasáda)	m ²	178,57	321,426	51	5	8	1	8,04	8	autojeřáb, nákladní automobil	
	824	Provedení hydroizolace soklu vč. penetrace	m ²	135,25	185,157	18	10	8	1	2,31	3		
	825	KZS sokl (tep. izolace, stěrka, penetrace, omítka)	m ²	135,25	66,857	23	8	8	1	1,04	2	řezačka na polystyren	
TECHNOLOGICKÁ ETAPA 9 - TERÉNNÍ ÚPRAVY													
TE 9 - TERÉNNÍ ÚPRAVY	826	Vytyčení kanalizační přípojky	m	1,00	8,000	2	4	8	1	0,25	1	teodolit	
	827	Vybudování kanalizační přípojky	m	280,05	1752,228	4	6	8	1	36,50	37	rypadlo, nákladní automobil, vibrační pěch, kompresor	
	828	Vytyčení vodovodní přípojky	kpl	1,00	8,000	2	4	8	1	0,25	1	teodolit	
	829	Vybudování vodovodní přípojky	m	6,60	38,959	4	6	8	1	0,81	1	rypadlo-nakladač, nákladní automobil, vibrační pěch	
	830	Vytyčení přípojky osvětlení	kpl	1,00	16,000	2	4	8	1	0,50	1	teodolit	
	831	Vybudování přípojky osvětlení	m	42,50	232,332	5	5	8	1	5,81	6	rypadlo-nakladač, nákladní automobil, vibrační pěch	
	832	Vybudování přípojek NN	kpl	1,00	150,000	5	5	8	1	3,75	4	teodolit, rypadlo-nakladač, nákladní automobil, vibrační pěch	
	833	Vybudování přípojek SEK	kpl	1,00	150,000	52	6	8	1	3,13	4	teodolit, rypadlo-nakladač, nákladní automobil, vibrační pěch	
	834	Vybudování přípojky horkovodu	kpl	1,00	200,000	53	6	8	1	4,17	5	teodolit, rypadlo-nakladač, nákladní automobil, vibrační pěch	
	835	Odstranění panelů staveništní komunikace	m ²	678,00	56,274	3	4	8	1	1,76	2	rypadlo, nákladní automobil	
	836	Odstranění stávajícího živičného krytu a rozebrání ohrub	m ²	71,60	20,345	6	4	8	1	0,64	1	řezačka na asfalt, rypadlo, nákladní automobil	

TE 9 - TERÉNNÍ ÚPRAVY	837	Částečné odstranění zařízení staveniště	kpl	1,00	24,000	3	4	8	1	0,75	1	nákladní automobil, autojeřáb		
	838	Vytyčení komunikací	kpl	1,00	16,000	2	4	8	1	0,50	1	teodolit		
	839	Vybudování komunikací (chodníky, vjezdy, obratiště, nebezpečné plochy)	m ²	3009,50	1636,148	54	10	8	1	20,45	21	finišér, vibrační válec, rypadlo, nákladní automobil		
	840	Provedení dopravního značení	kpl	2,00	64,000	42	3	8	1	2,67	3			
	841	Provedení vodního prvku na terén	kpl	1,00	1900,000	56	8	8	1	29,69	27	rypadlo, nákladní automobil, autojeřáb, vibrační válec		
	842	Výsadba keřů, stromů, rostlin vč. přihnojení a stabilizace svahů	m ²	4210,00	794,678	55	10	8	1	9,93	10	rypadlo, nákladní automobil		
	843	Demontáž oplocení staveniště a zařízení staveniště	kpl	1,00	119,970	3	4	8	1	3,75	4	nákladní automobil, autojeřáb		
	844	Úklid staveniště	m ²	661,40	99,210	14	4	8	1	3,10	3			
TECHNOLOGICKÁ ETAPA 10 - PŘEJÍMKA														
TE 10	845	Provedení zkoušek a měření	kpl	1,00	130,000	1	2	8	1	8,13	8			
	846	Kolaudace	kpl	1,00	16,000	1	2	8	1	1,00	1			
	847	Předání stavby	kpl	1,00	16,000	1	2	8	1	1,00	1			

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ

FAKULTA STAVEBNÍ

Katedra technologie staveb



DIPLOMOVÁ PRÁCE

Stavebně technologický projekt

Bytový dům Port Karolína B v Praze

3.3 Seznam pracovních čet

Bc. Barbora Hyťhová

2019

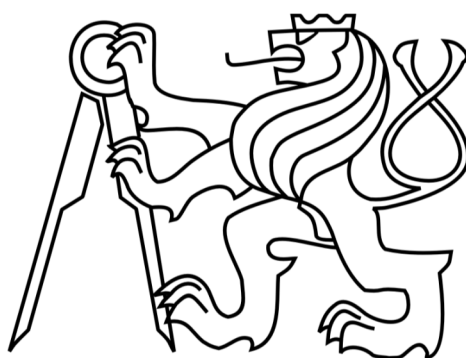
Vedoucí diplomové práce: Ing. Martin Hlava, PhD.

3.3 Seznam pracovních čt		
Číslo čety	Pracovní profese	Maximální počet pracovníků
1	Vedení stavby	2
2	Geodet	4
3	Externí firma - zřízení zařízení staveniště	4
4	Externí firma - kanalizační, vodovodní přípojka	6
5	Externí firma - přípojka NN	5
6	Zemní práce -hloubení a odvoz zeminy jámy, zásypy	20
7	Speciální zakládání - pažení do zápor	10
8	Speciální zakládání - pilotáž	10
9	Elektrikář - silnoproud	8
10	Betonář	10
11	Tesař	20
12	Železář	40
	Železář - svislé konstrukce	20
	Železář - vodorovné konstrukce	20
13	Externí firma - montáž/demontáž věžového jeřábu	6
14	Pomocný dělník	4
15	Elektrikář - slaboproud	8
16	Zedník	20
17	Lešenář	9
18	Izolátér - hydroizolace, tepelná izolace	16
19	Klempíř	10
20	TZB - kanalizace	8
21	TZB - vzduchotechnika	8
22	Podlahář	10
23	Fasádník	20
24	TZB - stabilní hasicí zařízení	8
25	TZB - požární ucpávky	4
26	TZB - vodovod	8
27	TZB - vytápění	8
28	Montér oken	6
29	Podlahář - podlahové stěrky	8
30	Malíř	10
31	Obkladač - obklady a dlažby (keramika)	16
32	Omítkář	16
33	Sádrokartonář	18
34	Výtahář	2
35	Natěrač	4
36	Montér - sklepní kóje	4
37	Zámečnick	8
38	Montér - požární rolety	4
39	Truhlář	4
40	Montér dveří - dřevěné	4
41	TZB - MaR	5
42	Dopravní značení	3
43	Uklízečka	6
44	Montér garážových vrat	2
45	Montér dveří - hliníkové	2
46	Montér nášlapných vrstev podlah	15
47	PBŘ	2
48	Montér žaluzií	8
49	Montér markýz	4
50	Fasádník - provětrávaná fasáda	5
51	Montér - LOP	5
52	Přípojka SEK	6
53	Přípojka horkovod	6
54	Komunikace	10
55	Zahradník	10
56	Externí firma - vodní prvek	8

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ

FAKULTA STAVEBNÍ

Katedra technologie staveb



DIPLOMOVÁ PRÁCE

Stavebně technologický projekt

Bytový dům Port Karolína B v Praze

3.4 Rozbor dopravních procesů

Bc. Barbora Hyťhová

2019

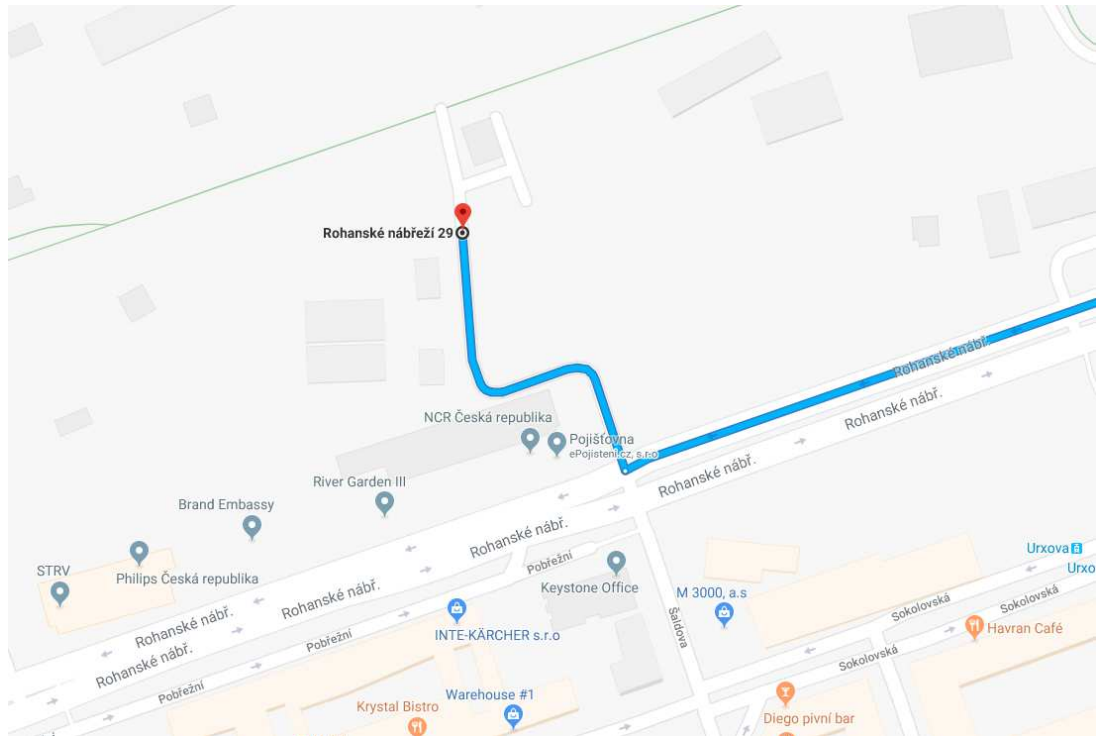
Vedoucí diplomové práce: Ing. Martin Hlava, PhD.

Obsah

3.4.1	Příjezd a odjezd na/ze staveniště.....	3
3.4.2	Zajištění dodávek	3
3.4.2.1	Doprava zeminy a stavební suti na skládku	3
3.4.2.2	Doprava čerstvého betonu a zdící malty	4
3.4.2.3	Doprava betonářské výztuže.....	4
3.4.2.4	Doprava primárního zdícího materiálu	5
3.4.2.5	Doprava sekundárního zdícího materiálu	6
	Seznam obrázků	7
	Seznam zdrojů.....	8

3.4.1 Příjezd a odjezd na/ze staveniště

Příjezdová/odjezdová trasa z ulice Rohanské nábřeží:



Obr. 1 - Příjezdová/odjezdová trasa z ulice Rohanské nábřeží (převzato z [10])

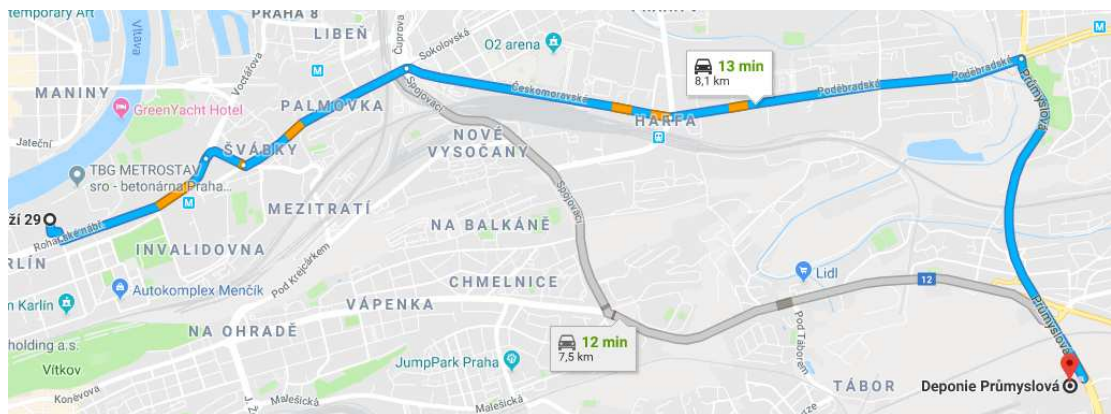
3.4.2 Zajištění dodávek

3.4.2.1 Doprava zeminy a stavební suti na skládku

Dodavatel: Deponie Průmyslová s.r.o.

Vzdálenost: 7,5 km

Doba jízdy: 12 – 25 min



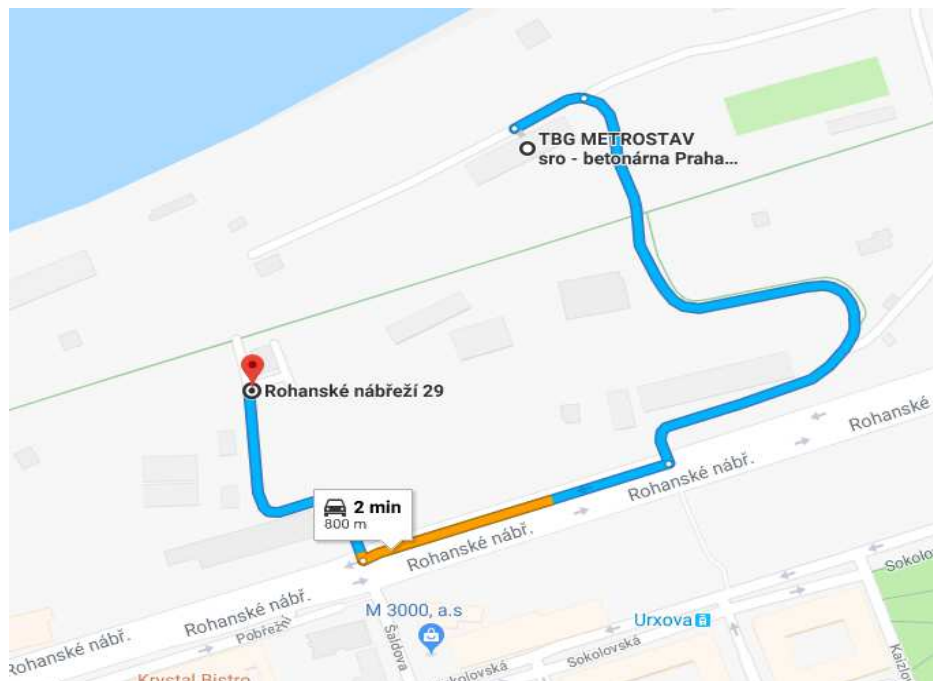
Obr. 2 - Trasa dopravy zeminy a stavební suti na skládku (převzato z [10])

3.4.2.2 Doprava čerstvého betonu a zdící malty

Dodavatel: TBG s.r.o.

Vzdálenost: 0,7 km

Doba jízdy: 2 min



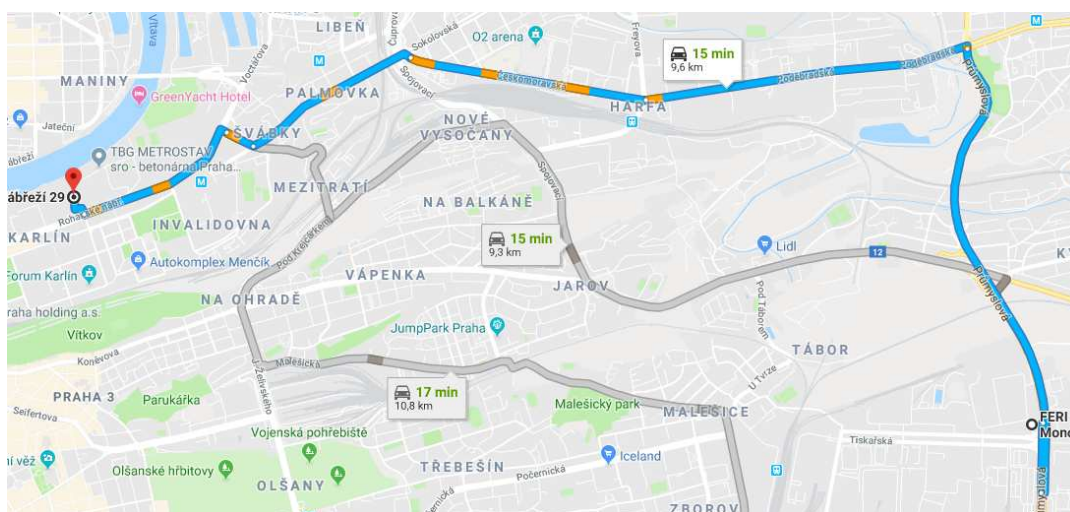
Obr. 3 - Trasa dopravy čerstvého betonu a zdící malty (převzato z [10])

3.4.2.3 Doprava betonářské výztuže

Dodavatel: FERI s.r.o.

Vzdálenost: 9,6 km

Doba jízdy: 15 – 25 min



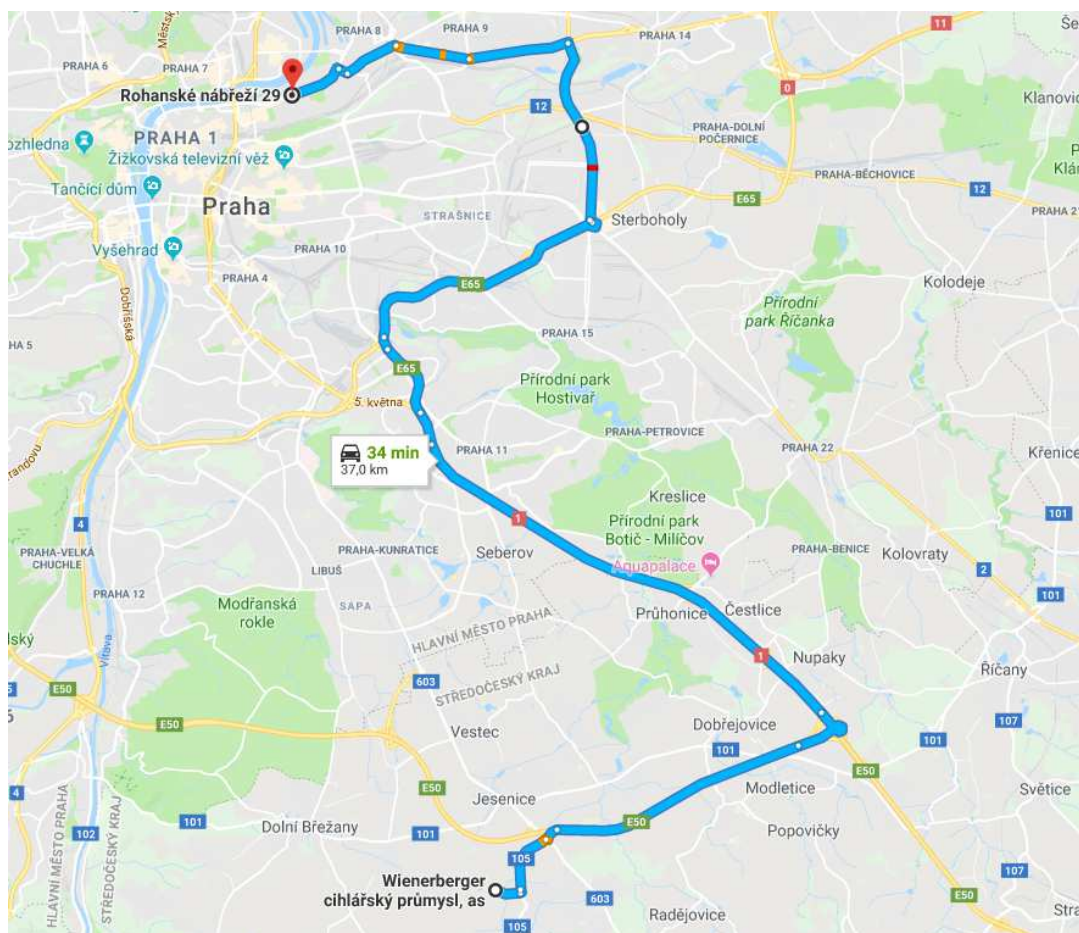
Obr. 4 - Trasa dopravy betonářské výztuže (převzato z [10])

3.4.2.4 Doprava primárního zdícího materiálu

Dodavatel: Weinerberger a.s., Psáry

Vzdálenost: 37 km

Doba jízdy: 34 - 45 min



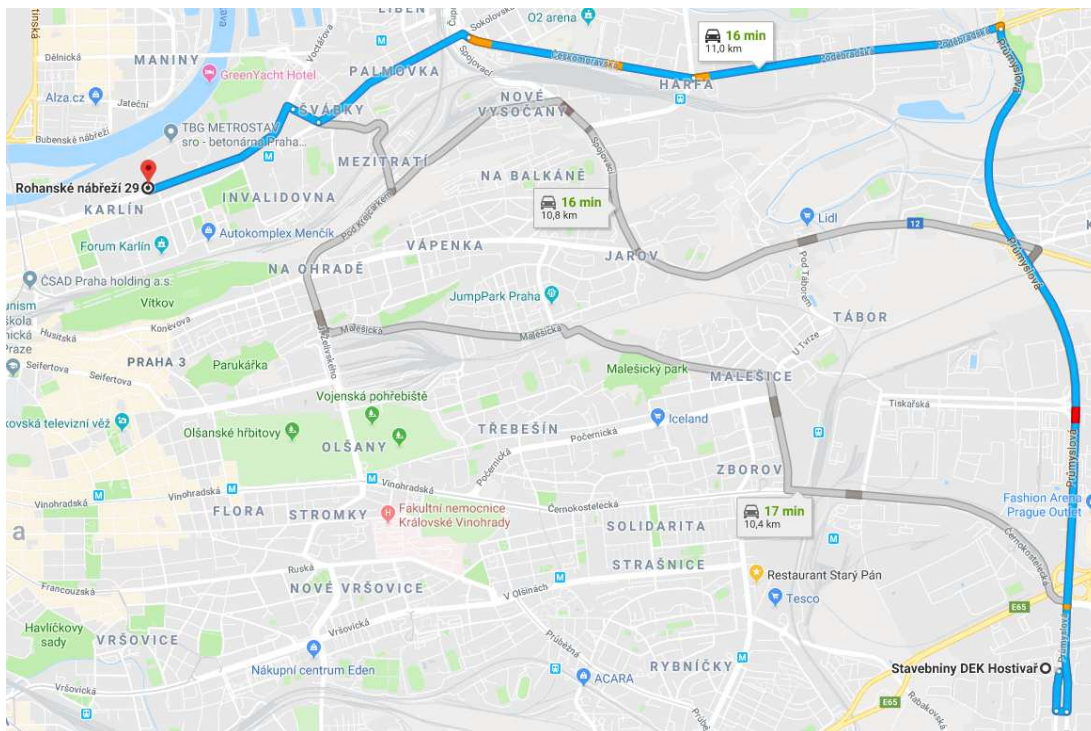
Obr. 5 - Trasa dopravy primárního zdícího materiálu (převzato z [10])

3.4.2.5 Doprava sekundárního zdícího materiálu

Dodavatel: DEK a.s.

Vzdálenost: 11 km

Doba jízdy: 16-25 min



Obr. 6 - Trasa dopravy sekundárního zdícího materiálu (převzato z [10])

Seznam obrázků

Obr. 1 - Příjezdová/odjezdová trasa z ulice Rohanské nábřeží.....	3
Obr. 2 - Trasa dopravy zeminy a stavební suti na skládku.....	3
Obr. 3 - Trasa dopravy čerstvého betonu a zdící malty.....	4
Obr. 4 - Trasa dopravy betonářské výztuže.....	4
Obr. 5 - Trasa dopravy primárního zdícího materiálu.....	5
Obr. 6 - Trasa dopravy sekundárního zdícího materiálu.....	6

Seznam zdrojů

[10] *Mapy Google* [online]. Mapová data ©2018 Google [cit. 2018-12-23]. Dostupné z: <https://www.google.cz/maps/>

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ

FAKULTA STAVEBNÍ

Katedra technologie staveb



DIPLOMOVÁ PRÁCE

Stavebně technologický projekt

Bytový dům Port Karolína B v Praze

3.5 Situace DIO

Bc. Barbora Hyťhová

2019

Vedoucí diplomové práce: Ing. Martin Hlava, PhD.

3.5 Situace DIO



ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ

FAKULTA STAVEBNÍ

Katedra technologie staveb



DIPLOMOVÁ PRÁCE

Stavebně technologický projekt

Bytový dům Port Karolína B v Praze

3.6 Kontrolní a zkušební plán

Bc. Barbora Hyťhová

2019

Vedoucí diplomové práce: Ing. Martin Hlava, PhD.



28.12.18

SO01

Index Počet	Název činnosti	Předmět kontroly Dodavatel	Provádí ji:		Způsob Doklady	Provedení kontroly dle	Popis způsobu kontroly	Termín možný přípustný
			HSV Spec.	PSV Zkuš.				
1502 10	ZÁKLADY SO01 Zhodnocení kontroly:	BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ PROVEDENÍ	+	S+	A Záznam o kontr. Podpis stavbyved./Datum:	ČSN 732400,1201,0511 ČSN EN 12269	Posouzení dle ČSN, trámčova zkouška Podpis kontrolora/Datum:	24 24
1502 8	ZÁKLADY SO01 Zhodnocení kontroly:	BETON ČERSTVÝ,ZTVRDLÝ A V KONSTRUKCÍCH	+	+	Z Záznam o kontr. Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 12350,90,504; tríd.znak:731302,3	Nedestruktivní kontrolní zkoušky Podpis kontrolora/Datum:	19 19
1502 20	ZÁKLADY SO01 Zhodnocení kontroly:	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVEDENÍ	+	T+	A,M,Z Záznam, zápis Podpis stavbyved./Datum:	Zn:7324...ČSN 732011 ČSN P ENV 13670-1	Nedestrukt.zkoušky, odb.posouzení,měření Podpis kontrolora/Datum:	25 25
1502 10	ZÁKLADY SO01 Zhodnocení kontroly:	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	+	G+	M Záznam, zápis Podpis stavbyved./Datum:	Třídící znak 7302.,; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí Podpis kontrolora/Datum:	19 19
1502 1	ZÁKLADY SO01 Zhodnocení kontroly:	ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKY STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ	+	S+	Z Revizní zpráva Podpis stavbyved./Datum:	ČSN 73 2030, ČSN 73 2044	Statické a dynamické zatěžovací zkoušky Podpis kontrolora/Datum:	43 43
1502 1	ZÁKLADY SO01 Zhodnocení kontroly:	PŘÍSADY DO BETONU,MALTY A INJEKTÁŽNÍ MALTY	+	+	D Certifikát Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 480,část 1,2, 4,5,6,8,10,11,12,13	Soubor mech,fyzikál. a chemických zkoušek Podpis kontrolora/Datum:	17 17
1502 8	ZÁKLADY SO01 Zhodnocení kontroly:	BEDNICÍ PRVKY STOJKY A PODPĚRNÉ NOSNÍKY	+	S+	A,Z,D Certif., Záznam Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 1065,13377; tř.znak:738115,8122	Odborné posouzení, vstupní kontrola Podpis kontrolora/Datum:	19 19
1502 1	ZÁKLADY SO01 Zhodnocení kontroly:	BETONOVÉ PREFABRIKÁTY ZÁKLADOVÉ	+	+	D Certifikát Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 13369,14991, třídící znak:72 3001	Vstupní kontrola Podpis kontrolora/Datum:	17 17
1606 4	PODKL VRSTVY SPOD STAVBY SO01 Zhodnocení kontroly:	BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ PROVEDENÍ	+	S+	A Záznam o kontr. Podpis stavbyved./Datum:	ČSN 732400,1201,0511 ČSN EN 12269	Posouzení dle ČSN, trámčova zkouška Podpis kontrolora/Datum:	41 41
1606 7	PODKL VRSTVY SPOD STAVBY SO01 Zhodnocení kontroly:	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVEDENÍ	+	T+	A,M,Z Záznam, zápis Podpis stavbyved./Datum:	Zn:7324...ČSN 732011 ČSN P ENV 13670-1	Nedestrukt.zkoušky, odb.posouzení,měření Podpis kontrolora/Datum:	41 41
1606 13	PODKL VRSTVY SPOD STAVBY SO01 Zhodnocení kontroly:	ZHUTNĚNÍ ZEMIN A SYPANIN	+	+	Z Záznam, zápis Podpis stavbyved./Datum:	ČSN 72 1006, ČSN 73 3052	Kontr.dynam.zkoušky, statist.plánem,přímo Podpis kontrolora/Datum:	39 39
1606 7	PODKL VRSTVY SPOD STAVBY SO01 Zhodnocení kontroly:	PODLAHY	+	T+	A,M Záznam, zápis Podpis stavbyved./Datum:	ČSN 74 4505	Měření tvaru,static. kontr.zkouška vlast. Podpis kontrolora/Datum:	40 40
1606 3	PODKL VRSTVY SPOD STAVBY SO01 Zhodnocení kontroly:	BETON ČERSTVÝ,ZTVRDLÝ A V KONSTRUKCÍCH	+	+	Z Záznam o kontr. Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 12350,90,504; tríd.znak:731302,3	Nedestruktivní kontrolní zkoušky Podpis kontrolora/Datum:	39 39
1606 62	PODKL VRSTVY SPOD STAVBY SO01 Zhodnocení kontroly:	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	+	G+	M Záznam, zápis Podpis stavbyved./Datum:	Třídící znak 7302.,; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí Podpis kontrolora/Datum:	39 39
1606 1	PODKL VRSTVY SPOD STAVBY SO01 Zhodnocení kontroly:	VLASTNOSTI KAMENIVA	+	+	D Certifikát Podpis stavbyved./Datum:	72 11...ČSN EN 14231 932,3,1097,1367,1744	Geom,mech,fyzikální a chemické zkoušky Podpis kontrolora/Datum:	39 39



28.12.18

SO01

Index Počet	Název činnosti Dodavatel	Předmět kontroly	Provádí ji:		Způsob Doklady	Provedení kontroly dle	Popis způsobu kontroly	Termín možný přípustný
			HSV Spec.	PSV Zkuš.				
1859 1 SO01	PŘESUN HMOT ZAKLÁDÁNÍ	STAVEBNÍ A SILNIČNÍ STROJE	+	S+	A	ČSN 73 8000; Zápis ve st.d. ČSN EN 474	Odborné posouzení	15 78
	Zhodnocení kontroly:				Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
2103 5 SO01	ZDI SPODNÍ STAVBY NOSNÉ	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVEDENÍ	+	T+	A,M,Z	Zn:7324.,ČSN 732011 ČSN P ENV 13670-1	Nedestrukt.zkoušky, odb.posouzení,měření	52 52
	Zhodnocení kontroly:				Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
2103 4 SO01	ZDI SPODNÍ STAVBY NOSNÉ	BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ PROVEDENÍ	+	S+	A	ČSN 732400,1201,0511 ČSN EN 12269	Posouzení dle ČSN, trámčova zkouška	51 51
	Zhodnocení kontroly:				Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
2103 5 SO01	ZDI SPODNÍ STAVBY NOSNÉ	BETON ČERSTVÝ,ZTVRDLÝ A V KONSTRUKCÍCH	+	+	Z	ČSN EN 12350,90,504; tríd.znak:731302,3	Nedestruktivní kontrolní zkoušky	48 48
	Zhodnocení kontroly:				Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
2103 5 SO01	ZDI SPODNÍ STAVBY NOSNÉ	ZDĚNÁ KONSTRUKCE PROVEDENÍ	+	+	A,Z	Tr.znak:732061,232.; ČSN EN 1052,projektu	Zatěžování zk.těles, odborné posouzení	48 48
	Zhodnocení kontroly:				Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
2103 1 SO01	ZDI SPODNÍ STAVBY NOSNÉ	MALTY PRO STAVEBNÍ ÚČELY	+	+	D	ČSN EN 1015; trídící znak:722400	Jednotlivé zkušební metody	48 48
	Zhodnocení kontroly:				Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
2103 9 SO01	ZDI SPODNÍ STAVBY NOSNÉ	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	+	G+	M	Trídící znak 7302.; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí	48 48
	Zhodnocení kontroly:				Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
2103 5 SO01	ZDI SPODNÍ STAVBY NOSNÉ	KOVOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	+	+	Z,A	ČSN 73 2601-3,11; ČSN P ENV 1090	Kontrolní zkouška, odborné posouzení	54 54
	Zhodnocení kontroly:				Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
2103 1 SO01	ZDI SPODNÍ STAVBY NOSNÉ	SVARY A DOKLAD O KVALIFIKACI SVÁŘEČŮ	+	S+	A,Z	ČSN EN 1412-8,1289, 1435,12062,12517	Odb.posouzení,RTG zk vizuální kontrola	61 61
	Zhodnocení kontroly:				Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
2103 5 SO01	ZDI SPODNÍ STAVBY NOSNÉ	BEDNICÍ PRVKY STOJKY A PODPĚRNÉ NOSNÍKY	+	S+	A,Z,D	ČSN EN 1065,13377; tr.znak:738115,8122	Odborné posouzení, vstupní kontrola	48 48
	Zhodnocení kontroly:				Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
2103 1 SO01	ZDI SPODNÍ STAVBY NOSNÉ	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	+	S+	A,Z	ČSN EN 136.,13381; trídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání	61 61
	Zhodnocení kontroly:				Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
2103 1 SO01	ZDI SPODNÍ STAVBY NOSNÉ	PŘÍSADE DO BETONU,MALTY A INJEKTAŽNÍ MALTY	+	+	D	ČSN EN 480,část 1,2, 4,5,6,8,10,11,12,13	Soubor mech,fyzikál. a chemických zkoušek	48 48
	Zhodnocení kontroly:				Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
2103 1 SO01	ZDI SPODNÍ STAVBY NOSNÉ	ZDICÍ PRVKY	+	+	D	ČSN EN 771,72,846; znak:722601-8,35,711	Mech,fyz.a geom zk. výrobku,vst.kontrola	48 48
	Zhodnocení kontroly:				Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
2103 1 SO01	ZDI SPODNÍ STAVBY NOSNÉ	BETONOVÉ PREFABRIKÁTY TYČOVÉ NOSNÉ	+		D	ČSN EN 13369,13225, tr.znak:72 3001,3052	Vstupní kontrola	48 48
	Zhodnocení kontroly:				Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
2203 4 SO01	ZDI ŠACHET A ŠACHTIC	BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ PROVEDENÍ	+	S+	A	ČSN 732400,1201,0511 ČSN EN 12269	Posouzení dle ČSN, trámčova zkouška	53 61
	Zhodnocení kontroly:				Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	



28.12.18

SO01

Index Počet	Název činnosti Dodavatel	Předmět kontroly	Provádí ji:		Způsob Doklady	Provedení kontroly dle	Popis způsobu kontroly	Termín možný přípustný
			HSV Spec.	PSV Zkuš.				
2203 1	ZDI ŠACHET A ŠACHTIC SO01 Zhodnocení kontroly:	BETON ČERSTVÝ,ZTVRDLÝ A V KONSTRUKCÍCH	+	+	Z Záznam o kontr. Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 12350,90,504; tříd.znak:731302,3	Nedestruktivní kontrolní zkoušky Podpis kontrolora/Datum:	52 60
2203 1	ZDI ŠACHET A ŠACHTIC SO01 Zhodnocení kontroly:	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVEDENÍ	+	T+	A,M,Z Záznam, zápis Podpis stavbyved./Datum:	Zn:7324...,ČSN 732011 ČSN P ENV 13670-1	Nedestrukt.zkoušky, odb.posouzení,měření Podpis kontrolora/Datum:	53 61
2203 2	ZDI ŠACHET A ŠACHTIC SO01 Zhodnocení kontroly:	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	+	G+	M Záznam, zápis Podpis stavbyved./Datum:	Třídící znak 7302.;; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí Podpis kontrolora/Datum:	52 60
2203 1	ZDI ŠACHET A ŠACHTIC SO01 Zhodnocení kontroly:	MALTY PRO STAVEBNÍ ÚČELY	+	+	D Certifikát Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 1015; třídící znak:722400	Jednotlivé zkušební metody Podpis kontrolora/Datum:	52 60
2203 4	ZDI ŠACHET A ŠACHTIC SO01 Zhodnocení kontroly:	ZDĚNÁ KONSTRUKCE PROVEDENÍ	+	+	A,Z Záznam o kontr. Podpis stavbyved./Datum:	Tř.znak:732061,232.;; ČSN EN 1052,projektu	Zatěžování zk.těles, odborné posouzení Podpis kontrolora/Datum:	52 60
2203 1	ZDI ŠACHET A ŠACHTIC SO01 Zhodnocení kontroly:	BEDNÍČÍ PRVKY STOJKY A PODPĚRNÉ NOSNÍKY	+	S+	A,Z,D Certif., Záznam Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 1065,13377; tř.znak:738115,8122	Odborné posouzení, vstupní kontrola Podpis kontrolora/Datum:	52 60
2203 1	ZDI ŠACHET A ŠACHTIC SO01 Zhodnocení kontroly:	CEMENT A POJIVA NA JEHO BÁZI	+	+	D Certifikát Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 196,413-2; třídící znak:7221..	Vstupní kontrola Podpis kontrolora/Datum:	52 60
2203 1	ZDI ŠACHET A ŠACHTIC SO01 Zhodnocení kontroly:	ZDÍČÍ PRVKY	+	+	D Certifikát Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 771,72,846; znak:722601-8,35,711	Mech.fyz.a geom zk. výrobku,vst.kontrola Podpis kontrolora/Datum:	52 60
2354 1	SCHODIŠTĚ SUTERÉN SO01 Zhodnocení kontroly:	BEDNÍČÍ PRVKY STOJKY A PODPĚRNÉ NOSNÍKY	+	S+	A,Z,D Certif., Záznam Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 1065,13377; tř.znak:738115,8122	Odborné posouzení, vstupní kontrola Podpis kontrolora/Datum:	58 63
2354 1	SCHODIŠTĚ SUTERÉN SO01 Zhodnocení kontroly:	BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ PROVEDENÍ	+	S+	A Záznam o kontr. Podpis stavbyved./Datum:	ČSN 732400,1201,0511 ČSN EN 12269	Posouzení dle ČSN, trámčova zkouška Podpis kontrolora/Datum:	58 63
2354 1	SCHODIŠTĚ SUTERÉN SO01 Zhodnocení kontroly:	BETON ČERSTVÝ,ZTVRDLÝ A V KONSTRUKCÍCH	+	+	Z Záznam o kontr. Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 12350,90,504; tříd.znak:731302,3	Nedestruktivní kontrolní zkoušky Podpis kontrolora/Datum:	58 63
2354 1	SCHODIŠTĚ SUTERÉN SO01 Zhodnocení kontroly:	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVEDENÍ	+	T+	A,M,Z Záznam, zápis Podpis stavbyved./Datum:	Zn:7324...,ČSN 732011 ČSN P ENV 13670-1	Nedestrukt.zkoušky, odb.posouzení,měření Podpis kontrolora/Datum:	58 63
2354 3	SCHODIŠTĚ SUTERÉN SO01 Zhodnocení kontroly:	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	+	G+	M Záznam, zápis Podpis stavbyved./Datum:	Třídící znak 7302.;; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí Podpis kontrolora/Datum:	58 63
2354 1	SCHODIŠTĚ SUTERÉN SO01 Zhodnocení kontroly:	BETONOVÉ PREFABRIKÁTY PRO SCHODIŠTĚ	+		D Certifikát Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 13369,14843, třídící znak:72 3001	Vstupní kontrola Podpis kontrolora/Datum:	58 63
2354 1	SCHODIŠTĚ SUTERÉN SO01 Zhodnocení kontroly:	SVARY A DOKLAD O KVALIFIKACI SVÁŘEČŮ	+	+	A,Z Záznam o kontr. Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 1412-8,1289, 1435,12062,12517	Odb.posouzení,RTG zk vizuální kontrola Podpis kontrolora/Datum:	61 66



28.12.18

SO01

Index Počet	Název činnosti Dodavatel	Předmět kontroly	Provádí ji:		Způsob Doklady	Provedení kontroly dle	Popis způsobu kontroly	Termín možný přípustný
			HSV Spec.	PSV Zkuš.				
2354 1	SCHODIŠTĚ SUTERÉN SO01 Zhodnocení kontroly:	KOVOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	+	+	Z,A Záznam o kontr. Podpis stavbyved./Datum:	ČSN 73 2601-3,11; ČSN P ENV 1090	Kontrolní zkouška, odborné posouzení Podpis kontrolora/Datum:	58 63
2354 1	SCHODIŠTĚ SUTERÉN SO01 Zhodnocení kontroly:	LEŠENÍ PODPĚRNÁ	+	S+	A,Z Zápis, záznam Podpis stavbyved./Datum:	ČSN 73 8101,07,zn:08 ČSN EN 12812,39,74	Kontrolní zkoušky, odborné posouzení Podpis kontrolora/Datum:	58 63
2404 3	STROP SUTERÉN SO01 Zhodnocení kontroly:	BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ PROVEDENÍ	+	S+	A Záznam o kontr. Podpis stavbyved./Datum:	ČSN 732400,1201,0511 ČSN EN 12269	Posouzení dle ČSN, trámčova zkouška Podpis kontrolora/Datum:	60 60
2404 2	STROP SUTERÉN SO01 Zhodnocení kontroly:	BETON ČERSTVÝ,ZTVRDLÝ A V KONSTRUKCÍCH	+	+	Z Záznam o kontr. Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 12350,90,504; tříd.znak:731302,3	Nedestruktivní kontrolní zkoušky Podpis kontrolora/Datum:	55 55
2404 3	STROP SUTERÉN SO01 Zhodnocení kontroly:	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVEDENÍ	+	T+	A,M,Z Záznam, zápis Podpis stavbyved./Datum:	Zn:7324...,ČSN 732011 ČSN P ENV 13670-1	Nedestrukt.zkoušky, odb.posouzení,měření Podpis kontrolora/Datum:	60 60
2404 1	STROP SUTERÉN SO01 Zhodnocení kontroly:	SVARY A DOKLAD O KVALIFIKACI SVÁŘEČŮ	+	+	A,Z Záznam o kontr. Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 1412-8,1289, 1435,12062,12517	Odb.posouzení,RTG zk vizuální kontrola Podpis kontrolora/Datum:	75 75
2404 6	STROP SUTERÉN SO01 Zhodnocení kontroly:	BEDNICÍ PRVKY STOJKY A PODPĚRNÉ NOSNÍKY	+	S+	A,Z,D Certif., Záznam Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 1065,13377; tř.znak:738115,8122	Odborné posouzení, vstupní kontrola Podpis kontrolora/Datum:	55 55
2404 15	STROP SUTERÉN SO01 Zhodnocení kontroly:	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	+	G+	M Záznam, zápis Podpis stavbyved./Datum:	Třídící znak 7302..; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí Podpis kontrolora/Datum:	55 55
2404 1	STROP SUTERÉN SO01 Zhodnocení kontroly:	MALTY PRO STAVEBNÍ ÚČELY	+	+	D Certifikát Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 1015; třídící znak:722400	Jednotlivé zkušební metody Podpis kontrolora/Datum:	54 54
2404 1	STROP SUTERÉN SO01 Zhodnocení kontroly:	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	+	+	A,Z Revizní zpráva Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 136.,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání Podpis kontrolora/Datum:	75 75
2404 29	STROP SUTERÉN SO01 Zhodnocení kontroly:	KOVOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	+	+	Z,A Záznam o kontr. Podpis stavbyved./Datum:	ČSN 73 2601-3,11; ČSN P ENV 1090	Kontrolní zkouška, odborné posouzení Podpis kontrolora/Datum:	57 57
2404 6	STROP SUTERÉN SO01 Zhodnocení kontroly:	LEŠENÍ PODPĚRNÁ	+	S+	A,Z Zápis, záznam Podpis stavbyved./Datum:	ČSN 73 8101,07,zn:08 ČSN EN 12812,39,74	Kontrolní zkoušky, odborné posouzení Podpis kontrolora/Datum:	55 55
2404 1	STROP SUTERÉN SO01 Zhodnocení kontroly:	ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKY STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ	+	S+	Z Revizní zpráva Podpis stavbyved./Datum:	ČSN 73 2030, ČSN 73 2044	Statické a dynamické zatěžovací zkoušky Podpis kontrolora/Datum:	75 75
2404 1	STROP SUTERÉN SO01 Zhodnocení kontroly:	BETONOVÉ PREFABRIKÁTY DESKY PRO SPŘAŽENÉ STROPY	+		D Certifikát Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 13369,13747, třídící znak:72 3001	Vstupní kontrola Podpis kontrolora/Datum:	54 54
2404 1	STROP SUTERÉN SO01 Zhodnocení kontroly:	BETONOVÉ PREFABRIKÁTY ŽEBROVÉ STROPNÍ	+		D Certifikát Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 13369,13224, tř.znak:72 3001,3051	Vstupní kontrola Podpis kontrolora/Datum:	54 54



28.12.18

SO01

Index Počet	Název činnosti	Předmět kontroly	Provádí ji:		Způsob Doklady	Provedení kontroly dle	Popis způsobu kontroly	Termín možný přípustný
			HSV Spec.	PSV Zkuš.				
2404 1	STROP SUTERÉN SO01 Zhodnocení kontroly:	BETONOVÉ PREFABRIKÁTY PRO STROPY Z TRÁMŮ A VLOŽEK	+		D Certifikát Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 13369,15037, třídící znak:72 3001	Vstupní kontrola Podpis kontrolora/Datum:	54 54
2751 18	OBSYPY A ZÁSYPY OBJEKTU SO01 Zhodnocení kontroly:	ZHUTNĚNÍ ZEMIN A SYPANIN	+		Z Záznam, zápis Podpis stavbyved./Datum:	ČSN 72 1006, ČSN 73 3052	Kontr.dynam.zkoušky, statist.plánem,přímo Podpis kontrolora/Datum:	73 129
2751 1	OBSYPY A ZÁSYPY OBJEKTU SO01 Zhodnocení kontroly:	ZEMNÍ PRÁCE	+	G+	M,Z Zápis, záznam Podpis stavbyved./Datum:	ČSN 73 3050; projektu	Měření; kontrolní a průkazní zkoušky Podpis kontrolora/Datum:	86 142
2751 1	OBSYPY A ZÁSYPY OBJEKTU SO01 Zhodnocení kontroly:	VLASTNOSTI KAMENIVA	+		D Certifikát Podpis stavbyved./Datum:	72 11...;ČSN EN 14231 932,3,1097,1367,1744	Geom,mech,fyzikální a chemické zkoušky Podpis kontrolora/Datum:	73 129
2859 1	PŘESUN HMOT SUTERÉN SO01 Zhodnocení kontroly:	STAVEBNÍ A SILNIČNÍ STROJE	+	S+	A Zápis ve st.d. Podpis stavbyved./Datum:	ČSN 73 8000; ČSN EN 474	Odborné posouzení Podpis kontrolora/Datum:	48 82
3103 24	ZDI NOSNÉ SO01 Zhodnocení kontroly:	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVEDENÍ	+	T+	A,M,Z Záznam, zápis Podpis stavbyved./Datum:	Zn:7324...;ČSN 732011 ČSN P ENV 13670-1	Nedestrukt.zkoušky, odb.posouzení,měření Podpis kontrolora/Datum:	82 82
3103 28	ZDI NOSNÉ SO01 Zhodnocení kontroly:	BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ PROVEDENÍ	+	S+	A Záznam o kontr. Podpis stavbyved./Datum:	ČSN 732400,1201,0511 ČSN EN 12269	Posouzení dle ČSN, trámčova zkouška Podpis kontrolora/Datum:	80 80
3103 28	ZDI NOSNÉ SO01 Zhodnocení kontroly:	BETON ČERSTVÝ,ZTVRDLÝ A V KONSTRUKCÍCH	+	+	Z Záznam o kontr. Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 12350,90,504; tříd.znak:731302,3	Nedestruktivní kontrolní zkoušky Podpis kontrolora/Datum:	68 68
3103 35	ZDI NOSNÉ SO01 Zhodnocení kontroly:	ZDĚNÁ KONSTRUKCE PROVEDENÍ	+	+	A,Z Záznam o kontr. Podpis stavbyved./Datum:	Tř.znak:732061,232.; ČSN EN 1052,projektu	Zatěžování zk.těles, odborné posouzení Podpis kontrolora/Datum:	68 68
3103 35	ZDI NOSNÉ SO01 Zhodnocení kontroly:	KOVOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	+	+	Z,A Záznam o kontr. Podpis stavbyved./Datum:	ČSN 73 2601-3,11; ČSN P ENV 1090	Kontrolní zkouška, odborné posouzení Podpis kontrolora/Datum:	74 74
3103 35	ZDI NOSNÉ SO01 Zhodnocení kontroly:	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	+	G+	M Záznam, zápis Podpis stavbyved./Datum:	Třídící znak 7302...; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí Podpis kontrolora/Datum:	68 68
3103 1	ZDI NOSNÉ SO01 Zhodnocení kontroly:	MÁLTY PRO STAVEBNÍ ÚČELY	+	+	D Certifikát Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 1015; třídící znak:722400	Jednotlivé zkušební metody Podpis kontrolora/Datum:	63 63
3103 35	ZDI NOSNÉ SO01 Zhodnocení kontroly:	PÓROBETON	+	+	Z Záznam o kontr. Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 678-80,989-92 znak7313...2034,2412	Kontrolní zkoušky Podpis kontrolora/Datum:	92 92
3103 1	ZDI NOSNÉ SO01 Zhodnocení kontroly:	SVARY A DOKLAD O KVALIFIKACI SVÁŘEČŮ	+	S+	A,Z Záznam o kontr. Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 1412-8,1289, 1435,12062,12517	Odb.posouzení,RTG zk vizuální kontrola Podpis kontrolora/Datum:	123 123
3103 1	ZDI NOSNÉ SO01 Zhodnocení kontroly:	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	+	S+	A,Z Revizní zpráva Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 136...13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání Podpis kontrolora/Datum:	123 123



28.12.18

SO01

Index Počet	Název činnosti	Předmět kontroly Dodavatel	Provádí ji:		Způsob Doklady	Provedení kontroly dle	Popis způsobu kontroly	Termín možný přípustný
			HSV Spec.	PSV Zkuš.				
3103 1	ZDI NOSNÉ SO01 Zhodnocení kontroly:	ZDICÍ PRVKY	+	+	D Certifikát Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 771,72,846; znak:722601-8,35,711	Mech,fyz.a geom zk. výrobku,vst.kontrola Podpis kontrolora/Datum:	63 63
3103 1	ZDI NOSNÉ SO01 Zhodnocení kontroly:	BETONOVÉ PREFABRIKÁTY TYČOVÉ NOSNÉ	+		D Certifikát Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 13369,13225, tř.znak:72 3001,3052	Vstupní kontrola Podpis kontrolora/Datum:	63 63
3103 35	ZDI NOSNÉ SO01 Zhodnocení kontroly:	BEDNICÍ PRVKY STOJKY A PODPĚRNÉ NOSNÍKY	+	S+	A,Z,D Certif., Záznam Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 1065,13377; tř.znak:738115,8122	Odborné posouzení, vstupní kontrola Podpis kontrolora/Datum:	68 68
3404 21	STROPY SO01 Zhodnocení kontroly:	BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ PROVEDENÍ	+	S+	A Záznam o kontr. Podpis stavbyved./Datum:	ČSN 732400,1201,0511 ČSN EN 12269	Posouzení dle ČSN, trámčova zkouška Podpis kontrolora/Datum:	105 105
3404 11	STROPY SO01 Zhodnocení kontroly:	BETON ČERSTVÝ,ZTVRDILÝ A V KONSTRUKCÍCH	+	+	Z Záznam o kontr. Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 12350,90,504; tříd.znak:731302,3	Nedestruktivní kontrolní zkoušky Podpis kontrolora/Datum:	91 91
3404 14	STROPY SO01 Zhodnocení kontroly:	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVEDENÍ	+	T+	A,M,Z Záznam, zápis Podpis stavbyved./Datum:	Zn:7324...ČSN 732011 ČSN P ENV 13670-1	Nedestrukt.zkoušky, odb.posouzení,měření Podpis kontrolora/Datum:	107 107
3404 21	STROPY SO01 Zhodnocení kontroly:	LEŠENÍ PODPĚRNÁ	+	S+	A,Z Zápis, záznam Podpis stavbyved./Datum:	ČSN 73 8101,07,zn:08 ČSN EN 12812,39,74	Kontrolní zkoušky, odborné posouzení Podpis kontrolora/Datum:	91 91
3404 1	STROPY SO01 Zhodnocení kontroly:	SVARÝ A DOKLAD O KVALIFIKACI SVÁŘEČŮ	+	S+	A,Z Záznam o kontr. Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 1412-8,1289, 1435,12062,12517	Odb.posouzení,RTG zk vizuální kontrola Podpis kontrolora/Datum:	154 154
3404 101	STROPY SO01 Zhodnocení kontroly:	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	+	G+	M Záznam, zápis Podpis stavbyved./Datum:	Třídící znak 7302.; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí Podpis kontrolora/Datum:	91 91
3404 1	STROPY SO01 Zhodnocení kontroly:	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	+	S+	A,Z Revizní zpráva Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 136.,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání Podpis kontrolora/Datum:	154 154
3404 1	STROPY SO01 Zhodnocení kontroly:	ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKY STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ	+	S+	Z Revizní zpráva Podpis stavbyved./Datum:	ČSN 73 2030, ČSN 73 2044	Statické a dynamické zatěžovací zkoušky Podpis kontrolora/Datum:	154 154
3404 202	STROPY SO01 Zhodnocení kontroly:	KOVOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	+	+	Z,A Záznam o kontr. Podpis stavbyved./Datum:	ČSN 73 2601-3,11; ČSN P ENV 1090	Kontrolní zkouška, odborné posouzení Podpis kontrolora/Datum:	98 98
3404 21	STROPY SO01 Zhodnocení kontroly:	STROPY Z KERAMICKÝCH STROPNÍCH DÍLCŮ	+		D,A Certifikát Podpis stavbyved./Datum:	ČSN 72 2642, ČSN 73 1105,73 2038	Vstupní kontrola, posouzení dle zásad Podpis kontrolora/Datum:	85 85
3404 1	STROPY SO01 Zhodnocení kontroly:	BETONOVÉ PREFABRIKÁTY DESKY PRO SPŘAŽENÉ STROPY	+		D Certifikát Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 13369,13747, třídící znak:72 3001	Vstupní kontrola Podpis kontrolora/Datum:	85 85
3404 1	STROPY SO01 Zhodnocení kontroly:	BETONOVÉ PREFABRIKÁTY ŽEBROVÉ STROPNÍ	+		D Certifikát Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 13369,13224, tř.znak:72 3001,3051	Vstupní kontrola Podpis kontrolora/Datum:	85 85



28.12.18

SO01

Index Počet	Název činnosti	Předmět kontroly	Provádí ji:		Způsob Doklady	Provedení kontroly dle	Popis způsobu kontroly	Termín možný přípustný
			HSV Spec.	PSV Zkuš.				
3404 27	STROPY SO01 Zhodnocení kontroly:	BEDNICÍ PRVKY STOJKY A PODPĚRNÉ NOSNÍKY	+	S+	A,Z,D Certif., Záznam Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 1065,13377; tř.znak:738115,8122	Odborné posouzení, vstupní kontrola Podpis kontrolora/Datum:	91 91
3404 1	STROPY SO01 Zhodnocení kontroly:	BETONOVÉ PREFABRIKÁTY PRO STROPY Z TRÁMŮ A VLOŽEK	+		D Certifikát Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 13369,15037, třídící znak:72 3001	Vstupní kontrola Podpis kontrolora/Datum:	85 85
3504 1	SCHODIŠTĚ SO01 Zhodnocení kontroly:	BETONOVÉ PREFABRIKÁTY PRO SCHODIŠTĚ	+		D Certifikát Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 13369,14843, třídící znak:72 3001	Vstupní kontrola Podpis kontrolora/Datum:	95 118
3504 3	SCHODIŠTĚ SO01 Zhodnocení kontroly:	BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ PROVEDENÍ	+	S+	A Záznam o kontr. Podpis stavbyved./Datum:	ČSN 732400,1201,0511 ČSN EN 12269	Posouzení dle ČSN, trámčova zkouška Podpis kontrolora/Datum:	103 126
3504 3	SCHODIŠTĚ SO01 Zhodnocení kontroly:	BETON ČERSTVÝ,ZTVRDILÝ A V KONSTRUKCÍCH	+	+	Z Záznam o kontr. Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 12350,90,504; tříd.znak:731302,3	Nedestruktivní kontrolní zkoušky Podpis kontrolora/Datum:	97 120
3504 3	SCHODIŠTĚ SO01 Zhodnocení kontroly:	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVEDENÍ	+	T+	A,M,Z Záznam, zápis Podpis stavbyved./Datum:	Zn:7324...,ČSN 732011 ČSN P ENV 13670-1	Nedestrukt.zkoušky, odb.posouzení,měření Podpis kontrolora/Datum:	104 127
3504 21	SCHODIŠTĚ SO01 Zhodnocení kontroly:	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	+	G+	M Záznam, zápis Podpis stavbyved./Datum:	Třídící znak 7302.,; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí Podpis kontrolora/Datum:	97 120
3504 1	SCHODIŠTĚ SO01 Zhodnocení kontroly:	SVARY A DOKLAD O KVALIFIKACI SVÁŘEČŮ	+	S+	A,Z Záznam o kontr. Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 1412-8,1289, 1435,12062,12517	Odb.posouzení,RTG zk vizuální kontrola Podpis kontrolora/Datum:	123 146
3504 6	SCHODIŠTĚ SO01 Zhodnocení kontroly:	KOVOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	+	+	Z,A Záznam o kontr. Podpis stavbyved./Datum:	ČSN 73 2601-3,11; ČSN P ENV 1090	Kontrolní zkouška, odborné posouzení Podpis kontrolora/Datum:	100 123
3504 5	SCHODIŠTĚ SO01 Zhodnocení kontroly:	BEDNICÍ PRVKY STOJKY A PODPĚRNÉ NOSNÍKY	+	S+	A,Z,D Certif., Záznam Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 1065,13377; tř.znak:738115,8122	Odborné posouzení, vstupní kontrola Podpis kontrolora/Datum:	97 120
3504 3	SCHODIŠTĚ SO01 Zhodnocení kontroly:	LEŠENÍ PODPĚRNÁ	+	S+	A,Z Zápis, záznam Podpis stavbyved./Datum:	ČSN 73 8101,07,zn:08 ČSN EN 12812,39,74	Kontrolní zkoušky, odborné posouzení Podpis kontrolora/Datum:	97 120
3703 1	KOMPLETNÍ KONSTRUKCE SO01 Zhodnocení kontroly:	BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ PROVEDENÍ	+	S+	A Záznam o kontr. Podpis stavbyved./Datum:	ČSN 732400,1201,0511 ČSN EN 12269	Posouzení dle ČSN, trámčova zkouška Podpis kontrolora/Datum:	83 137
3703 1	KOMPLETNÍ KONSTRUKCE SO01 Zhodnocení kontroly:	ODLUČOVAČE LEHKÝCH KAPALIN	+	T+	Z Revizní zpráva Podpis stavbyved./Datum:	Třídící znak:75 6510 ČSN EN 858	Kontrolní zkoušky v rámcí řízení jakosti Podpis kontrolora/Datum:	88 142
3703 1	KOMPLETNÍ KONSTRUKCE SO01 Zhodnocení kontroly:	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ	+	G+	M Záznam, zápis Podpis stavbyved./Datum:	Třídící znak 7302.,; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí Podpis kontrolora/Datum:	82 136
3703 1	KOMPLETNÍ KONSTRUKCE SO01 Zhodnocení kontroly:	BETON ČERSTVÝ,ZTVRDILÝ A V KONSTRUKCÍCH	+	+	Z Záznam o kontr. Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 12350,90,504; tříd.znak:731302,3	Nedestruktivní kontrolní zkoušky Podpis kontrolora/Datum:	82 136



28.12.18

SO01

Index Počet	Název činnosti Dodavatel	Předmět kontroly	Provádí ji:		Způsob Doklady	Provedení kontroly dle	Popis způsobu kontroly	Termín možný přípustný
			HSV Spec.	PSV Zkuš.				
3703 1	KOMPLETNÍ KONSTRUKCE SO01 Zhodnocení kontroly:	BETONOVÁ KONSTRUKCE PROVEDENÍ	+	T+	A,M,Z Záznam, zápis Podpis stavbyved./Datum:	Zn:7324...,ČSN 732011 ČSN P ENV 13670-1	Nedestrukt.zkoušky, odb.posouzení,měření Podpis kontrolora/Datum:	83 137
3703 1	KOMPLETNÍ KONSTRUKCE SO01 Zhodnocení kontroly:	KOVOVÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ	+	+	Z,A Záznam o kontr. Podpis stavbyved./Datum:	ČSN 73 2601-3,11; ČSN P ENV 1090	Kontrolní zkouška, odborné posouzení Podpis kontrolora/Datum:	85 139
3703 1	KOMPLETNÍ KONSTRUKCE SO01 Zhodnocení kontroly:	BEDNICÍ PRVKY STOJKY A PODPĚRNÉ NOSNÍKY	+	S+	A,Z,D Certif., Záznam Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 1065,13377; tř.znak:738115,8122	Odborné posouzení, vstupní kontrola Podpis kontrolora/Datum:	82 136
3703 1	KOMPLETNÍ KONSTRUKCE SO01 Zhodnocení kontroly:	CEMENT A POJIVA NA JEHO BÁZI	+	+	D Certifikát Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 196,413-2; třídící znak:7221..	Vstupní kontrola Podpis kontrolora/Datum:	82 136
3703 1	KOMPLETNÍ KONSTRUKCE SO01 Zhodnocení kontroly:	PŘÍSADE DO BETONU,MALTY A INJEKTAŽNÍ MALTY	+	+	D Certifikát Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 480,část 1,2, 4,5,6,8,10,11,12,13	Soubor mech.fyzikál. a chemických zkoušek Podpis kontrolora/Datum:	82 136
3703 1	KOMPLETNÍ KONSTRUKCE SO01 Zhodnocení kontroly:	BETONOVÉ PREFABRIKÁTY PROSTOROVÉ PRO INŽ.SÍTĚ	+		D Certifikát Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 13369,14844; tříd.znak:723001,61	Vstupní kontrola Podpis kontrolora/Datum:	82 136
3757 21	TESAŘI STĚNY A STROPY SO01 Zhodnocení kontroly:	GEOMETRICKÁ PŘESNOST VE VÝSTAVBĚ		G+	M Záznam, zápis Podpis stavbyved./Datum:	Třídící znak 7302.,; ČSN ISO 7077,7737	Geodetické měření odchylek a tolerancí Podpis kontrolora/Datum:	141 145
3757 1	TESAŘI STĚNY A STROPY SO01 Zhodnocení kontroly:	DŘEVĚNÁ KONSTRUKCE PROVÁDĚNÍ		S+	A,M,Z Záznam, protokol Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 380-391,594; t.znak:7317...,7328..	měření zkušeb.vzorků statické zátěž.zk. Podpis kontrolora/Datum:	145 149
3757 1	TESAŘI STĚNY A STROPY SO01 Zhodnocení kontroly:	POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB		S+	A,Z Revizní zpráva Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 136.,13381; třídící znak:73 08..	Zk.požární odolnosti výpočet, porovnání Podpis kontrolora/Datum:	163 167
3757 2	TESAŘI STĚNY A STROPY SO01 Zhodnocení kontroly:	VLASTNOSTI DŘEVĚNÝCH KONSTRUKCÍ		S+	Z Záznam o kontr. Podpis stavbyved./Datum:	ČSN 73 207.,; ČSN EN 1195,789	Zkoušky chování při stat.a ráz.zatížení Podpis kontrolora/Datum:	151 155
3757 1	TESAŘI STĚNY A STROPY SO01 Zhodnocení kontroly:	KONSTRUKČNÍ DŘEVO			D Certifikát Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 408;tř.znak: 731741,732072,732073	Vstupní kontrola Podpis kontrolora/Datum:	140 144
3757 1	TESAŘI STĚNY A STROPY SO01 Zhodnocení kontroly:	SPOJOVACÍ PROSTŘEDKY DŘEVĚNÝCH KONSTRUKCÍ		T+	A,Z Záznam o kontr. Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 138.,12512; třídící znak:73176.	Cyklické kontrolní zkoušky Podpis kontrolora/Datum:	151 155
3809 1	OCHRAN A ZÁCHYTNÉ KONSTR SO01 Zhodnocení kontroly:	SYSTÉMY DOČASNÉ OCHRANY VOLNÉHO OKRAJE	+	+	D Certifikát Podpis stavbyved./Datum:	ČSN EN 13374; třídící znak:738125	Vstupní kontrola,zk. shody s požad.na zat Podpis kontrolora/Datum:	109 172
3809 6	OCHRAN A ZÁCHYTNÉ KONSTR SO01 Zhodnocení kontroly:	KONSTRUKCE OCHRANNÉ A ZÁCHYTNÉ	+	+	A,Z,D Záznam o kontr. Podpis stavbyved./Datum:	ČSN 73 8106,8114; ČSN EN 1263-1	Vstup.kontrola,mech. zkoušky a odb.posouz Podpis kontrolora/Datum:	109 172
3859 1	PŘESUN HMOT TE 3 SO01 Zhodnocení kontroly:	STAVEBNÍ A SILNIČNÍ STROJE	+	S+	A Zápis ve st.d. Podpis stavbyved./Datum:	ČSN 73 8000; ČSN EN 474	Odborné posouzení Podpis kontrolora/Datum:	63 138



28.12.18

SO01

Index Počet	Název činnosti	Předmět kontroly Dodavatel	Provádí ji:			Provedení kontroly dle	Popis způsobu kontroly	Termín možný přípustný
			HSV Spec.	PSV Zkuš.	Způsob Doklady			

Vysvětlivky zkratk záměří

Index Číselné označení činnosti v projektu
 ČísDB Číselný kód činnosti z databáze

K provádění kontrol:

HSV Kontrolu provádí stavbyvedoucí nebo mistr HSV
 PSV Kontrolu provádí mistr PSV
 Zkuš. Kontrolu provádí zkušebna
 Spec. Kontrolu provádí specialista dle zkratky:
 G+ - geodet
 T+ - technolog
 +, S+ - jiný specialista

Na kontrolách se vždy podílí TDI (technický dozor investora)

Ke zkratkám způsobu:

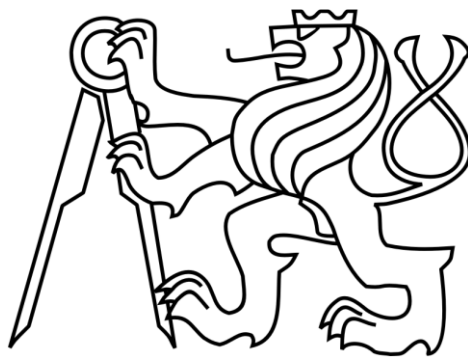
A Prohlídka podle projektové dokumentace a technických norem
 D Kontrola dokladů o jakosti výrobků
 M Měření (geometrických veličin)
 Z Zkouška fyzikálních veličin

Studentská věc

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ

FAKULTA STAVEBNÍ

Katedra technologie staveb



DIPLOMOVÁ PRÁCE

Stavebně technologický projekt

Bytový dům Port Karolína B v Praze

3.7 Environmentální plán

Bc. Barbora Hyťhová

2019

Vedoucí diplomové práce: Ing. Martin Hlava, PhD.



28.12.18

SO01

Index Kód EA Počet	Název činnosti Environmentální aspekt (EA)	Upřesnění Polutanty	Dopad na ŽP			Dodavatel Kontrola Četnost kontroly	Opatření	Významnost T. možný T. přípustný
			člověk půda	vzduch prostř.	voda jiné			
1502 06 6	ZÁKLADY Ostatní odpad Nakládání s ost. odpadem Zhodnocení kontroly:	SO01 Cihly, beton, dřevo, sklo, aj. neznečišť. neb. látkami	+	+		Nakládání s ost. odp. 1 x měs. Podpis stavbyved./Datum:	Třídění, označ., evidence, vylouč. neb.vlast., předání	16 17 17 Převzal:
1606 19 3	PODKL VRSTVY SPOD STAVBYSO01 Prašnost Ochrana osob Zhodnocení kontroly:	SO01 Prach vznikající při staveb činnosti	+	+		Dodržování limitů pro prach 1 x měs. Podpis stavbyved./Datum:	Použ. osobních ochranných prostř. a protipraš. opatř.	13 39 39 Převzal:
1606 07 3	PODKL VRSTVY SPOD STAVBYSO01 Ostatní odpad Nakládání se zeminou Zhodnocení kontroly:	SO01 Zemina	+		+	Zabezpečení před znehodnoc. 1 x měs. Podpis stavbyved./Datum:	Předcházení vzniku odpadu, opětovné využití	13 39 39 Převzal:
1606 10 3	PODKL VRSTVY SPOD STAVBYSO01 Ochrana vod a půdy Úkapy a úniky Zhodnocení kontroly:	SO01 Úkapy a úniky NCHLAP, ropných látek, aj.	+		+	Záchyt. vany, asanač. pros. 1 x měs. Podpis stavbyved./Datum:	Opatř. proti vniknutí neb. látek do vody a půdy	17 39 39 Převzal:
1859 07 9	PŘESUN HMOT ZAKLÁDÁNÍ Ostatní odpad Nakládání se zeminou Zhodnocení kontroly:	SO01 Zemina	+		+	Zabezpečení před znehodnoc. 1 x měs. Podpis stavbyved./Datum:	Předcházení vzniku odpadu, opětovné využití	13 15 78 Převzal:
1859 14 9	PŘESUN HMOT ZAKLÁDÁNÍ Hluk Požadavky na stroje Zhodnocení kontroly:	SO01 Hluk způsobený používaným zařízením	+		+	Dodrž. povol. emisí hluku 1 x měs. Podpis stavbyved./Datum:	Kontrola zař. z hlediska emisí hluku	10 15 78 Převzal:
2103 06 3	ZDI SPODNÍ STAVBY NOSNÉ Ostatní odpad Nakládání s ost. odpadem Zhodnocení kontroly:	SO01 Cihly, beton, dřevo, sklo, aj. neznečišť. neb. látkami	+	+		Nakládání s ost. odp. 1 x měs. Podpis stavbyved./Datum:	Třídění, označ., evidence, vylouč. neb.vlast., předání	16 48 48 Převzal:
2103 11 1	ZDI SPODNÍ STAVBY NOSNÉ Ochrana vod a půdy Odběr a vypouštění Zhodnocení kontroly:	SO01 Látky ohrožující jakost vod NCHLAP	+		+	Přípustné hodnoty Dle rozhod. vodopr. úř. Podpis stavbyved./Datum:	Měření odběru a vypouštění	16 48 48 Převzal:
2103 08 1	ZDI SPODNÍ STAVBY NOSNÉ Nakládání s NCHLAP Používání NCHLAP Zhodnocení kontroly:	SO01 Výrobce označené NCHLAP (malt. směsi, cementy)	+	+	+	Proškol. osob Před nakl. s NCHLAP Podpis stavbyved./Datum:	Použ. NCHLAP dle bezp.listu a požadavků zákona	14 48 48 Převzal:
2103 09 3	ZDI SPODNÍ STAVBY NOSNÉ Nakládání s NCHLAP Skladování Zhodnocení kontroly:	SO01 Výrobce označené NCHLAP (malt. směsi, cementy)	+		+	Označení skladů, nádob 1 x měs. Podpis stavbyved./Datum:	Asanační prostř., lékarničk zabezp. proti úniku, zcizen	15 48 48 Převzal:
2103 14 3	ZDI SPODNÍ STAVBY NOSNÉ Hluk Požadavky na stroje Zhodnocení kontroly:	SO01 Hluk způsobený používaným zařízením	+		+	Dodrž. povol. emisí hluku 1 x měs. Podpis stavbyved./Datum:	Kontrola zař. z hlediska emisí hluku	10 48 48 Převzal:
2103 15 3	ZDI SPODNÍ STAVBY NOSNÉ Hluk Ochrana osob Zhodnocení kontroly:	SO01 Přijímaný hluk	+		+	Dodrž. příp. hladin hluku 1 x měs. Podpis stavbyved./Datum:	Použ. ochranných pomůcek	13 48 48 Převzal:



28.12.18

SO01

Index Kód EA Počet	Název činnosti Environmentální aspekt (EA)	Upřesnění Polutanty	Dopad na ŽP			Dodavatel Kontrola Četnost kontroly	Opatření	Významnost T. možný T. přípustný	
			člověk	vzduch	voda				
			půda	prostr.	jiné				
2103 17 3	ZDI SPODNÍ STAVBY NOSNÉ Vibrace Ochrana osob Zhodnocení kontroly:	SO01 Přijímané vibrace		+			Dodržování přípust. vibrací 1 x měs. Podpis stavbyved./Datum:	Používání ochranných prostř	11 48 48 Převzal:
2354 06 1	SCHODIŠTĚ SUTERÉN Ostatní odpad Nakládání s ost. odpadem Zhodnocení kontroly:	SO01 Cihly, beton, dřevo, sklo, aj. neznečišť. neb. látkami	+	+			Nakládání s ost. odp. 1 x měs. Podpis stavbyved./Datum:	Třídění, označ., evidence, vylouč. neb.vlast., předání	16 58 63 Převzal:
2404 06 5	STROP SUTERÉN Ostatní odpad Nakládání s ost. odpadem Zhodnocení kontroly:	SO01 Beton, dřevo, aj. neznečišť. neb. látkami	+	+			Nakládání s ost. odp. 1 x měs. Podpis stavbyved./Datum:	Třídění, označ., evidence, vylouč. neb.vlast., předání	16 54 54 Převzal:
2404 08 1	STROP SUTERÉN Nakládání s NCHLAP Používání NCHLAP Zhodnocení kontroly:	SO01 Výrobce označené NCHLAP (cementové směsi, přísady)	+	+	+		Proškol. osob Před nakl. s NCHLAP Podpis stavbyved./Datum:	Použ. NCHLAP dle bezp.listu a požadavků zákona	14 54 54 Převzal:
2404 09 5	STROP SUTERÉN Nakládání s NCHLAP Skladování Zhodnocení kontroly:	SO01 Výrobce označené NCHLAP (cementové směsi, přísady)	+		+		Označení skladů, nádob 1 x měs. Podpis stavbyved./Datum:	Asanační prostř., lékarničk zabezp. proti úniku, zcizen	15 54 54 Převzal:
2751 07 3	OBSYPY A ZÁSYPY OBJEKTU Ostatní odpad Nakládání se zeminou Zhodnocení kontroly:	SO01 Zemina			+		Zabezpečení před znehodnoc. 1 x měs. Podpis stavbyved./Datum:	Předcházení vzniku odpadu, opětovné využití	13 73 129 Převzal:
2859 15 8	PŘESUN HMOT SUTERÉN Hluk Ochrana osob Zhodnocení kontroly:	SO01 Přijímaný hluk	+				Dodrž. příp. hladin hluku 1 x měs. Podpis stavbyved./Datum:	Použ. ochranných pomůcek	13 48 82 Převzal:
3103 06 14	ZDI NOSNÉ Ostatní odpad Nakládání s ost. odpadem Zhodnocení kontroly:	SO01 Cihly, beton, dřevo, sklo, aj. neznečišť. neb. látkami	+	+			Nakládání s ost. odp. 1 x měs. Podpis stavbyved./Datum:	Třídění, označ., evidence, vylouč. neb.vlast., předání	16 63 63 Převzal:
3103 08 1	ZDI NOSNÉ Nakládání s NCHLAP Používání NCHLAP Zhodnocení kontroly:	SO01 Výrobce označené NCHLAP (malt. směsi, cementy)	+	+	+		Proškol. osob Před nakl. s NCHLAP Podpis stavbyved./Datum:	Použ. NCHLAP dle bezp.listu a požadavků zákona	14 63 63 Převzal:
3103 11 1	ZDI NOSNÉ Ochrana vod a půdy Odběr a vypouštění Zhodnocení kontroly:	SO01 Látky ohrožující jakost vod NCHLAP,	+		+		Přípustné hodnoty Dle rozhod. vodopr. úř. Podpis stavbyved./Datum:	Měření odběru a vypouštění	16 63 63 Převzal:
3103 14 14	ZDI NOSNÉ Hluk Požadavky na stroje Zhodnocení kontroly:	SO01 Hluk způsobený používaným zařízením	+		+		Dodrž. povol. emisí hluku 1 x měs. Podpis stavbyved./Datum:	Kontrola zař. z hlediska emisí hluku	10 63 63 Převzal:
3103 09 14	ZDI NOSNÉ Nakládání s NCHLAP Skladování Zhodnocení kontroly:	SO01 Výrobce označené NCHLAP (malt. směsi, barvy, řed.)	+		+		Označení skladů, nádob 1 x měs. Podpis stavbyved./Datum:	Asanační prostř., lékarničk zabezp. proti úniku, zcizen	15 63 63 Převzal:



28.12.18

SO01

Index Kód EA Počet	Název činnosti Environmentální aspekt (EA)	Upřesnění Polutanty	Dopad na ŽP			Dodavatel Kontrola Četnost kontroly	Opatření	Významnost T. možný T. přípustný	
			člověk	vzduch	voda				
			půda	prostř.	jiné				
3103 15 14	ZDI NOSNÉ Hluk Ochrana osob Zhodnocení kontroly:	SO01 Přijímaný hluk	+				Dodrž. příp. hladin hluku 1 x měs. Podpis stavbyved./Datum:	Použ. ochranných pomůcek	13 63 63 Převzal:
3103 17 14	ZDI NOSNÉ Vibrace Ochrana osob Zhodnocení kontroly:	SO01 Přijímané vibrace	+				Dodržování přípust. vibračí 1 x měs. Podpis stavbyved./Datum:	Používání ochranných prostř.	11 63 63 Převzal:
3404 06 16	STROPY Ostatní odpad Nakládání s ost. odpadem Zhodnocení kontroly:	SO01 Cihly, beton, dřevo, aj. neznečišť. neb. látkami	+	+			Nakládání s ost. odp. 1 x měs. Podpis stavbyved./Datum:	Třídění, označ., evidence, vylouč. neb.vlast., předání	16 85 85 Převzal:
3404 08 1	STROPY Nakládání s NCHLAP Používání NCHLAP Zhodnocení kontroly:	SO01 Výrobce označené NCHLAP (cementové směsi, přísady)	+	+	+		Proškol. osob Před nakl. s NCHLAP Podpis stavbyved./Datum:	Použ. NCHLAP dle bezp.listu a požadavků zákona	14 85 85 Převzal:
3404 09 16	STROPY Nakládání s NCHLAP Skladování Zhodnocení kontroly:	SO01 Výrobce označené NCHLAP (cementové směsi, přísady)	+		+		Označení skladů, nádob 1 x měs. Podpis stavbyved./Datum:	Asanační prostř., lékarničk zabezp. proti úniku, zcizen	15 85 85 Převzal:
3504 06 7	SCHODIŠTĚ Ostatní odpad Nakládání s ost. odpadem Zhodnocení kontroly:	SO01 Cihly, beton, aj. neznečišť. neb. látkami	+	+			Nakládání s ost. odp. 1 x měs. Podpis stavbyved./Datum:	Třídění, označ., evidence, vylouč. neb.vlast., předání	16 95 118 Převzal:
3703 14 2	KOMPLETNÍ KONSTRUKCE Hluk Požadavky na stroje Zhodnocení kontroly:	SO01 Hluk způsobený používaným zařízením	+		+		Dodrž. povol. emisí hluku 1 x měs. Podpis stavbyved./Datum:	Kontrola zař. z hlediska emisí hluku	10 82 136 Převzal:
3757 15 6	TESAŘI STĚNY A STROPY Hluk Ochrana osob Zhodnocení kontroly:	SO01 Přijímaný hluk	+		+		Dodrž. příp. hladin hluku 1 x měs. Podpis stavbyved./Datum:	Použ. ochranných pomůcek	13 140 144 Převzal:
3757 19 6	TESAŘI STĚNY A STROPY Prašnost Ochrana osob Zhodnocení kontroly:	SO01 Prach vznikající při staveb činnosti	+	+	+		Dodržování limitů pro prach 1 x měs. Podpis stavbyved./Datum:	Použ. osobních ochranných prostř. a protipraš. opatř.	13 140 144 Převzal:
3809 06 1	OCHRANA A ZÁCHYTNÉ KONSTRUKCE Ostatní odpad Nakládání s ost. odpadem Zhodnocení kontroly:	SO01 Cihly, beton, dřevo, sklo, aj. neznečišť. neb. látkami	+	+			Nakládání s ost. odp. 1 x měs. Podpis stavbyved./Datum:	Třídění, označ., evidence, vylouč. neb.vlast., předání	16 109 172 Převzal:
3859 15 15	PŘESUN HMOTY Hluk Ochrana osob Zhodnocení kontroly:	SO01 Přijímaný hluk	+		+		Dodrž. příp. hladin hluku 1 x měs. Podpis stavbyved./Datum:	Použ. ochranných pomůcek	13 63 138 Převzal:

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ

FAKULTA STAVEBNÍ

Katedra technologie staveb



DIPLOMOVÁ PRÁCE

Stavebně technologický projekt

Bytový dům Port Karolína B v Praze

3.8 Plán rizik BOZP

Bc. Barbora Hyťhová

2019

Vedoucí diplomové práce: Ing. Martin Hlava, PhD.

28.12.18

Všechny objekty

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrzení	Následky O p a t ě n í	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
2 A00050 1275	VŠECHNY ČINNOSTI Všechny objekty	REGBOZ Propíchnutí, pořezání chodidla např. hřebíky a jinými ostrými částmi, pořezání sklem a pod	Pracovník	Poranění chodidla, fezné rány	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006 Školení na pracovišti	1 x denně 3 3
Včasné odstraňování vybouraných částí s ostrými hranami, používání OOPP (pracovní obuv s pevnou podrážkou) Zhodnocení kontroly:					Podpis kontrolora/Datum:		
2 A00063 1275	VŠECHNY ČINNOSTI Všechny objekty	REGBOZ Pád, vyklouznutí nářadí (i části) nebo stavebního materiálu: volně loženého, z ruky nebo vysmeknutí z rukou	Pracovník, pracovník kolem	Zasažení části těla předmětem, poranění nohy a ruky, tržné rány, otlaty	5,4 3 6	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,262a591/2006,258/ Školení na pracovišti	kontinuálně 3 3
Nepoužívání poškozeného nářadí (s uvolněnou násadou, deformovanou pracovní částí apod.) Soustředěnost při práci praxe, zručnost, zácvik Dodržování zákazů zdržovat se v pásmu možného nežádoucího pohybu břemene a pod břemenem Použití pracovní obuvi s vyztuženou špicí a ochrannou přílbou, rukavice dle nářadí Kontrola stavu břemene, příp. zabezpečení poškozeného břemene před ruční manipulací U strojů s krytem zapínat pouze v zavěšené poloze krytu Bezpečné skladování materiálu: mimo okraj, zajištěno proti pádu a sklouznutí Zřízení zachytých stříšek nad vstupem do objektů Vmezení a ohrazení ochranného pásma pod místem práce ve výšce, vyloučení práce nad sebou a přístupu osob pod místa práce ve výškách Zajištění volných okrajů pomocných podlah, včetně lešení, zarážkou při podlaže, popř. obedněním, sítí, plachtou apod. proti pádu materiálu Zhodnocení kontroly:					Podpis kontrolora/Datum:		
2 A00090 1275	VŠECHNY ČINNOSTI Všechny objekty	REGBOZ Zranění u nevhodné manipulace s materiálem	Pracovník	Přiražení končetiny, přetlžení, namožení, poškození páteře, poranění kloubů, pořezání končetiny	1,8 2 3	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,262a591/2006,258/ Školení na pracovišti	kontinuálně 3 3
Správné a pevné uchopení (manipulace) materiálu Používání vhodných manipulačních pomůcek (kleště, svěreky, kolenní chrániče apod.) a postupů Používání OOPP (rukavice) Nepřetěžování pracovníků, dodržování hmotnostního limitu Dodržování zásad bezpečného a zdraví neohrožujícího způsobu manipulace, pokud možno v poloze bez ohnutých zad Břemeno držet blízko těla, zvedání neprovádět trhavými pohyby Určit přestávky ve fyziologicky náročných a nevhodných polohách Zhodnocení kontroly:					Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:
2 A00110 1275	VŠECHNY ČINNOSTI Všechny objekty	REGBOZ Pád, pád do hloubky, naražení, zachycení různých částí těla po pádu v prostorách staveníště	Pracovník	Naražení, bodné a fezné rány, zranění vnitřních orgánů, zranění kloubů/končetin, smrt	6,0 2 10	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006,362/2005 Školení na pracovišti	kontinuálně 3 3
Opatření volných okrajů výkopů, scodišť, ramp, přechodových lávek, a můstků zábradlím příp. nápadnou překážkou Zabezpečení nebezpečných prohlubní, otvorů apod. (rozměr>25 cm) - únosný, zaaretovaný poklop nebo zábradlí Používání OOPP (pracovní obuv s protiskluznou úpravou) Zvýšená opatnost a soustředěnost zejména v zimě a za deště Zřízení pomocných stupňů pro nutnou chůzi po svahu Volba vhodné trasy při chůzi po svahu, připustit chůzi jen při dodrž. max. přípustného sklonu svahu, násypu Bezpečný stav povrchu podlah uvnitř stavených objektů, zejména vstupů do objektů Udržování průchozých a volných komun., čištění a úklid podlah, pochůzných ploch a komunik. Vedení pohyblivých přívodů a el. kabelů mimo komunikace Včasné odstraňování komunikačních překážek Zajištění dostatečného el.osvětlení v noci, za snížené viditelnosti, bez denního osvět. Odstranění komunikačních překážek o které lze zakopnout Zhodnocení kontroly:					Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:
2 A00120 1275	VŠECHNY ČINNOSTI Všechny objekty	REGBOZ Pád(uklouznutí) v/ně objektu, při vystupování/sestupování ze schodů/žebříků,	Pracovník	Oděniny, pohmožděnyiny, zranění kloubů a páteře	5,4 3 6	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006,362/2005 Školení na pracovišti	kontinuálně 3 3
Zřízení bezpečných vstupů do stavebních objektů o šířce min. 75 cm, opatřených oboustranným zábradlím při výšce nad 1,5 m na terémem Přednostní zřizování trvalých schodišť tak, aby je bylo možno požívat již v průběhu provádění stavby, případně prozatímních dřevěných schodišť, omezení používání žebříků k výstupům do pater objektu Rovný a nepoškozený povrch podestě a schodišťových stupňů Udržování volného prostoru zajišťujícího bezpečný průchod po schodech, rampě Vybavení šikmé rampy protiskluzovými lištami, zarážkami sklon1 : 3 - vzd.45 cm od sebe, 1 : 4 - 50 cm, 1 : 5 - 55 cm Přidržování se madel při výstupu a sestupu po schodech, resp. při výstupu po žebříku Zákaz používání vratkých a nevhodných předmětů pro práci i ke zvyšování místa práce (beden, obalů, palet, sudů, věder apod.) Nezaskakovat z lešení(konstrukcí) Zhodnocení kontroly:					Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:
2 A00150 1275	VŠECHNY ČINNOSTI Všechny objekty	REGBOZ Propadnutí nebezpečnými otvory - mezerami v podlahách a stěnách	Pracovník, pracovník níže	Naražení, pohmožděnyiny, zlomeniny, bodné a fezné rány, zranění kloubů/končetin/vnitřních orgánů, smrt	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 101a362/05,356a591/06,258/ Školení na stavenišť	kontinuálně 3 3
Nebezpečné otvory v podlahách zajišťovat zábradlím nebo dostatečně únosnými poklopy Mezera mezi vnitřním okrajem podlah lešení a přilehlým objektem nesmí být větší než 25 cm Otvory zakrývat současně s postupem prací ve výšce Poklopy zajišťovat svlaky nebo jinými ochrannými prvky proti vodorovnému posunutí Poklopy musí být dostatečně únosné s ohledem na předpokládané zatížení Zhodnocení kontroly:					Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:
2 E0010 58	VŠECHNY ČINNOSTI Všechny objekty	REGBOZ Úrazy následkem zasažení pracovníků el. proudem při běžné činnosti	Pracovník	Popáleniny, přechod proudu tělem, pád z výšky	2,7 3 3	Pracovník, stavbyvedoucí vyhl. č. 50/1978 Sb,101/2005 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 3 3
Vyloučení činností, při nichž by se pracovník vykonávající práce v blízkosti el. zařízení, dostal do styku s živými částmi pod napětím Zabránění neodborných zásahů do el.instalace Udržování prozatímních el. zařízení v bezpečném stavu - výchozí revize, pravidelné revize, pravidelný odborný dohled pověřeným elektrikářem (prohlídky a odstraňování závad) Nepřiblížovat se k el. zařízením, nevyřazovat z funkce ochrannu polohou, dodržovat zákaz resp. dodržovat podmínky pro práce v blízkosti el. vedení a zařízení Vypínání el. zařízení na staveništi po ukončení pracovní doby (požární nebezpečí) a dodržování provozních podmínek nepřetržitě provozovaným topidlům a zdrojům el. vytápění Zhodnocení kontroly:					Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:



28.12.18

Všechny objekty

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP Dodavatel	Ohoření	Následky Opatření	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
2 E0020 58	VŠECHNY ČINNOSTI Všechny objekty	Dotyk osob s živými částmi tj. přímý REGBOZ dotyk	Pracovník	Popálení, přechod proudu tělem, zástava srdce	4,5 3 5	Pracovník vyhl. č. 50/1978 Sb,591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 3 3
<p>Dodržování zákazů odstraňovat zábrany a kryty, otvírat přístupy k el. částem, vyřazovat z funkce ochranné prvky zakryté, uzavření Respektování bezpečnostních sdělení Vyloučení činností, při nichž by se pracovník vykonávající práce v blízkosti el. zařízení, dostal do styku s živými částmi pod napětím Odborné připojování a opravy přívodních a prodlužovacích šňůr, ověřování správnosti připojení, používání odpovídajících šňůr a kabelů s ochranným vodičem, provádí elektrikář s vyšší kvalifikací Spoje odlehčovat od tahu, prodlužovací šňůry připojovat s ochranným vodičem, ochranný vodič musí být delší, aby při vytřzení byl přerušen jako poslední Zabránění neoborných zásahů do el. instalace Udržování prozatímních el. zařízení v bezpečném stavu Dodržování zákazů omotávání el. kabelů kolem kovových konstrukcí Nepřiblížovat se k el. zařízení, vyřazovat z funkce ochranu polohu, dodržovat zákaz resp. dodržovat podmínky pro práce v blízkosti el. vedení a zařízení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
2 E0050 255	VŠECHNY ČINNOSTI Všechny objekty	Úraz el. proudem - nešetné vytržení REGBOZ přírodní šňůry, porušení izolace	Pracovník	Úraz el. proudem	3,0 2 5	Pracovník, stavbyvedoucí vyhl. č. 50/1978 Sb Školení na pracovišti	1 x týdně 3 3
<p>Spoje odlehčovat od tahu, prodlužovací šňůry připojovat s ochranným vodičem, ochranný vodič musí být delší, aby při vytržení byl přerušen jako poslední Šetrné zacházení s kabely a přívod. šňůrami Udržování el. kabelů a el. přívodů (např. proti mechanickému poškození na stavbách, vytržení ze svorek apod.) Pravidelné kontroly prozatímního el. zařízení Šetrné zacházení s el. přívody pracovníky při manipulaci s el. zařízeními, vypínání, zapínání do zásuvek apod. Šetrné zacházení s kabely a přívodními šňůrami Dodržovat zákaz vedení el. přívodních kabelů po komunikacích a tam, kde by mohlo dojít k jejich poškození staveništním a jiným zařízení Udržování el. kabelů a el. přívodů (např. proti mechanickému poškození na stavbách, vytržení ze svorek apod.) - pravidelné kontroly prozatímního el. zařízení Udržování prozatímních el. zařízení v bezpečném stavu - výchozí revize, pravidelné revize, pravidelný odborný dohled pověřeným elektrikářem (prohlídka, a odstraňování závad) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
2 E0060 1275	VŠECHNY ČINNOSTI Všechny objekty	Nemožnost rychlého vypnutí el. proudu v případě nebezpečí REGBOZ	Pracovníci stavby, veřejnost	Úraz el. proudem	3,0 1 10	Stavbyvedoucí, pracovník vyhl. č. 50/1978 Sb,101/2005 Školení na pracovišti	1 x denně 3 3
<p>Vhodné umístění hlavního vypínače, umožnění snadné a bezpečné obsluhy a ovládní Informování všech zaměstnanců stavby o umístění hlavního el. rozvaděče a vypínače pro celou stavbu Udržování volného prostoru a přístupu k hl. vypínačům; prostoru před el. rozvaděči a ochrana el. rozvaděčů (před mechanickým poškozením) Vypínání el. zařízení na staveništi po ukončení prac. doby (požární nebezpečí) a dodržování provozních podmínek nepřetržitě provozovaným topidlům a zdrojům el. vytápění Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
2 E0080 58	VŠECHNY ČINNOSTI Všechny objekty	Zasažení bleskem REGBOZ	Pracovníci venku	Smrt, popálení, ochnutí nervového systému, šok, zástava dechu, požár	3,0 1 10	Stavbyvedoucí EN62305 10	1 x měsíčně 3 3
<p>Vodivé spojení vhodné a účelné rozmístěných jmacích zařízení (bleskosvodů), jejich uzemněním, příp. použitím jiskřič, bleskojistek a jiných svodičů atmosférického napětí na budovách a objektech Udržování zařízení k ochraně před atmosférickou elektřinou v řádném stavu (revize, odstraňování závad) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
1502 0000213 135	ZÁKLADY SO01	Přirazení nebo přiláčení osoby strojem, jeho částí, břemenem k části stavby či jiné pevné konstrukci (překážky) a přejetí koly	Pracovník . manipulant	Narazení části těla, vnitřní zranění, pohmožděny, zlomeniny, zranění hlavy, smrt	4,8 2 8	Pracovník, řidič, ved. prac. 591/2006, 101/2005, 361/2001 Seznámení s podmínkami sta	kontinuálně u práce stroje 17 17
<p>Při jezdě autojeřábu se zavěšeným břemenem bez podepření respektovat podmínky, omezení, opatření stanovené výrobcem Výložník umístít v základní délce a obrácené dozadu S břemenem pojiždět rovnoměrně, pomalu, aby nedošlo k rozhoupaní břemene Mezi jeřábem a řidičem dohodnout dorozumivací znamení (vizuální komunikaci), koordinace Vyloučení přítomnosti osob v ohroženém dosahu a dráze stroje Při ručním začistování výkopu nebo při přepravě materiálu do výkopu a z výkopu (ohrožený prostor = max. dosahem pracovního zařízení stroje + 2 m); Soustředěnost řidiče, dobrý výhled z kabiny a zastavení práce v případě nedohlednutí na všechna ohrožená místa Používat hydraulické lopatové rýpadlo k manipulaci s břemeny jen přípouští-li to návod k obsluze Zavěšovaným břemen pověřovat vazače s odbornou kvalifikací Správné zavěšení či uvázání břemene, použití vhodných vazáků Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
1502 0000031 7	ZÁKLADY SO01	Ztráta únosnosti a prostorové stability a tuhosti bednění a podpěrných konstrukcí	Lidé v těsné blízkosti konstrukce	Oděniny, pohmožděny, zlomeniny, zasažení části těla dílcem, udušení	3,0 2 5	Tesař - mistr, stavbyvedoucí Projekt bednění, manuál,591/2 Proškolení na bednicí systém	1 x měsíčně 17 17
<p>Je-li součástí dodávky i projekční řešení konstrukce, předem v rámci odsouhlasování projektu ověřit, zda jsou řešeny požadavky na bednění a ukládání betonové směsi, včetně hutnění Únosnost podpěrných konstrukcí a bednění doložit statickým výpočtem s výjimkou prvků bez konstrukčního rizika Před započetím bednicích prací se systémového bednění zpracovat projekt bednění (příp. může provést stavbyved. nebo mistr ve formě náčrtů a výkazu bednicích dílců i spojovacího materiálu) Zajištění dostatečné únosnosti a úhlopříčného ztužení podpěrných konstrukcí bednění (stojky, rámové podpěry) ve všech rovinách Správné provedení bednění dle dokumentace bednění tak, aby bylo těsné, únosné a prostorově tuhé (dimenze, rozměry, průřez, vzpěrná délka, spojení, montáž, zavětrování) Před zahájením betonářských prací řádně prohlednout bednění jako celek a jeho části, dokumenta podpěry a zjištěné závady odstranit K řízení pracovní činnosti pověřit odpovědnou osobu, např. vedoucího pracovní čtyř tesařů-odpovědný za montáž Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
1502 0000033 135	ZÁKLADY SO01	Deformace betonové konstrukce, snížení a ztráta únosnosti a stability betonové konstrukce, havárie	Lidé, pracovníci	Oděniny, pohmožděny, zlomeniny, zavalení části konstrukce, udušení, smrt	3,0 1 10	Pracovník, stavbyvedoucí, TD Proj. dok., 101/2005, 268/200 Projektová dokumentace	1 x denně 17 17
<p>Ukládat armaturu dle projektu Do betonových konstrukcí zabudovávat betonářskou ocel předepsané kvality a vlastností v takovém tvarovém zpracování, které odpovídá v rámci příslušných úchylek požadavkům projektové dokumentace; armatura po konečném uložení nesmí být deformována. Přejímka uložené armatury a bednění, v případě zjištění závad je možno konstrukci zabetonovat až po jejich odstranění Provedenou kontrolu připravenosti k betonáři zapsat do stavebního deníku nebo přísl. formuláře Správná technologie ukládání betonové směsi, průkazné a kontrolní zkoušky betonové směsi, ochrana čerstvého betonu před působením povětrnostních vlivů Odbedňovat konstrukce s nosnou funkcí jen na pokyn odpovědného pracovníka (zákaz předčasného odbedňování) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
1502 00000361 27	ZÁKLADY SO01	Úraz el. proudem betonového vibrátoru při zhutňování betonové směsi	Pracovník	Popálení, zástava srdce, smrt	1,8 2 3	Pracovník, stavbyvedoucí Návod, 101/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x týdně 17 17
<p>El. vibrátory připojovat pouze na zdroj o napětí a frekvenci podle údajů na výrobním štítku nebo v návodu k obsluze Motor, bezpečnostní transformátor, izolační transformátor odolné proti stříkající vodě (dle typu vibrátoru); motor vibrátoru musí být opatřen třídrátovou uzemněnou zástrčkou, což platí i pro zásuvku a el. přívod; není-li k dispozici třídrátová uzemněná zástrčka, je nutno instalovat uzemněný adaptér za účelem správného uzemnění Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							



28.12.18

SO01

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohození	Následky Opatření	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
00000362 7	ZÁKLADY SO01	Úraz el. proudem - nepřímý dotyk(poškozená izolace), chybějícího nulování, neodpovídajícího stupně ochrany před dotykem	Pracovník	Popálení, zástava srdce, smrt	1,8 2 3	Pracovník, elektrikář Návod, 101/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 17 17
Staveništní rozváděče rozváděč s nadproudovou ochranou, ochranným spínačem, zařízením zajišťujícím ochranu před nebezpečným dotykem neživých částí a zásuvky Používat el. přívod určený pro vnější prostředí o dostatečném průřezu vodičů. Udržovat nepoškozenou izolaci obvodů napájecího motoru a ostatních komponentů uvnitř částí, které jsou ponořovány do betonové směsi nebo drženy v ruce Udržovat vodotěsnost krytých částí obsahující hlavní jistič, kabelového vstupu, hlavice vibrátoru a pružných částí							
Zhodnocení kontroly:				Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:		
00000363 7	ZÁKLADY SO01	Styk s napětím vodivých částí při porušení izolace pohyblivého přívodu (prodržení, proseknutí a jiné poškození izolace na vodiči)	Pracovník	Popálení, zástava srdce, smrt	1,8 2 3	Pracovník, elektrikář Návod, 101/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 17 17
Před připojením na síť musí být spínač v nulové poloze Před uvolněním ohebného hřídele odpojit hnací motor od sítě Odborné připojování a opravy el. přívodů (kvalifikovaný elektrikář) Při údržbě a opravách vibrátor vždy odpojit od sítě Šetrné zacházení s el.přívody, udržování el. kabelů a el. přívodů proti mechanickému poškození Pravidelné kontroly ochrany proti dotykovému napětí; izolačního stavu trať (osobou znalou - elektrikářem), revize el. zařízení							
Zhodnocení kontroly:				Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:		
0000037 7	ZÁKLADY SO01	Působení vibrací ponorného vibrátoru při ztuhování betonové směsi	Pracovník	Poranění ruky	1,2 2 2	Pracovník 591/2006, 101/2005,272/2011 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 17 17
Používat chráněné rukojeti na ohebné hřídele Dodržovat podmínky stanovené v návodu k používání (dodržování klidových bezpečnostních přestávek apod.)							
Zhodnocení kontroly:				Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:		
0000111 50	PODKL VRSTVY SPOD STAVBY SO01	Uklouznutí při chůzi po terénu, blátivých zasněžených a namrzlých komunikacích a na venkovních staveništních prostorech	Pracovník	Odfeniny, pohmožděniny, zranění končetin a kloubů	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x denně 39 39
Vhodná volba tras, určení a zřízení vstupů na stavbu, staveništních komunikací a přístupových cest, chodníků Jejich čistění a udržování zejména v zimním období a za deštivého počasí V zimním období odstraňování námrazy, sněhu, protiskluzový posyp							
Zhodnocení kontroly:				Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:		
0000195 50	PODKL VRSTVY SPOD STAVBY SO01	Zavalení pracovníků ve výkopech sesutou zeminou nezajištěné stěny výkopu	Pracovník	Zavalení zeminou, pohmožděniny, smrt	6,0 2 10	Projektant, pracovník, ved. pr Projektová dok, 591/2006 Školení na pracovišti	kontinuálně 39 39
Provádění dle projektu Zajištění stěn výkopů proti při sesutí stěn pažením nebo svahováním Svislé stěny (boky) ručně kopaných výkopů zajišťovat pažením, odolné vůči zeminnu tlaku, od hloubky větší než 1,3 m v zastavěném území a 1,5 m v nezastavěném území Vyloučení vstupu pracovníků do strojem vyhloubených výkopů s nezajištěnými stěnami proti sesutí při větší hloubce než 1,3 resp. 1,5m Kontrola stěn výkopu, pažení před vstupem, odpovědným pracovníkem Nevytváření převisů, odstranění kamenů apod. ve stěně Nezatěžovat stavebním provozem, stavbami zařízení staveništní, stroji nebo materiálem, povrch terénu v pásu od okraje výkopu Okraje výkopu nezatěžovat do vzdálenosti 0,5 m od hrany výkopu vykopanou zeminou, materiálem ani provozem strojů Vyloučit provádění výkopových prací od hl. 1,3 m osamoceným pracovníkem na odlehklých pracovištích, kde není zajištěn dohled Chránit výkopu před vodou Správný postup odstraňování pažení							
Zhodnocení kontroly:				Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:		
0000200 50	PODKL VRSTVY SPOD STAVBY SO01	Naražení osoby o stěny výkopu	Pracovník	Pohmožděniny, odfeniny, zlomeniny končetiny,	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005,262/2006 Školení na pracovišti	1 x denně 39 39
Vstupují-li osoby do výkopů se svislými stěnami, tyto výkopu musí mít světlov šifku nejméně 0,8 m Rozměry rýh volit tak, aby bylo umožněno bezpečné provedení návazných montážních prací (uložení trubního vedení, umístění tvarovek, armatur, napojení přípojek, provedení spojů, svařování apod.) zohlednit druh prací (např. zda způsob montáže vyžaduje přítomnost pracovníků mezi potrubím a stěnou výkopu či nikoliv), vnější průměr trubek a potrubí ve výkopu, sklon svahu výkopu, kde se má pracovat apod. Nejmenší dovolená šifka pracovního prostoru pro zhotovení nátěrových a vložkových izolací zpracovávaných za horka má být 1,2 m Při výkopu má postupovat proti sklonu stoky a je trvale zajišťovat osu a výškové uložení stoky Způsoby odvodňování dna výkopu řešit normových požadavků							
Zhodnocení kontroly:				Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:		
0000201 10	PODKL VRSTVY SPOD STAVBY SO01	Sjetí, převrácení vozidla do výkopu	Pracovníci ve výkopu, řidič	Zavalení, naražení části těla, odfeniny	4,8 2 8	Řidič, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005,262/2006 Školení na pracovišti	1 x týdně 39 39
Výkopu, přiléhající k veřejně přístupným pozemním komunikacím nebo zasahující do nich, opatřit příslušnými dopravními značkami - na veř. prostranství V noci a za snížené viditelnosti označit výkopu světelnou značkou nebo světelným signálem na začátku a na konci v čelech, případně podle místních podmínek i v jiných nebezpečných místech Nezatěžovat strojem okraj (hranu) výkopu s ohledem na smykový klin Vzdálenost stroje od okraje výkopu přizpůsobit únosnosti zeminy, řídit a soudržnosti zatěžované horniny s ohledem na provozní hmotnost a dynamické účinky vyvolané provozem stroje Při provádění hlubších výkopů rýpadlem s hloubkovou lopatou neprovádět podkopání (podhrabávání)							
Zhodnocení kontroly:				Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:		
0000061 3	PODKL VRSTVY SPOD STAVBY SO01	Zranění úderem a pádem ručního nářadí působící kinetickou energií (krumpáče, palice, lopaty)	Pracovníci kolem	Zasažení části těla, bodné, řezné rány	1,8 2 3	Pracovník, vedoucí pracovník 309/2005,591/2006,362/2005 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 39 39
Dodržování zákazu používání poškozeného nářadí Správné používání nářadí (nepoužívat nářadí jako páky) Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky Zajištění příměřeného pracovního prostoru							
Zhodnocení kontroly:				Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:		
0A00230 3	PODKL VRSTVY SPOD STAVBY SO01	Zranění osob u hutnění a hutnicími stroji	Pracovník	Naražení části těla, zlomeniny a pohmožděniny končetin, vnitřní zranění	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 39 39
Při startování se ujistit, zda se nemůže dát válec samovolně do pohybu Při práci ve svahu ovládat válec tak, aby obsluha byla stále nad válcem Vést válec ze strany (aby nedošlo k přitlačení obsluhy mezi oj a překážku) Správný postoj a uchopení při startování klikou Roztáčecí kliku zavést do roztáčecí objímky resp. roztáčecích ozubů, držet stále rukojet pevně seveřnou Dodržovat zákaz sedat za jízdy válce na řídicí rameno Při ztuhování nerovného terénu a hrubého materiálu, při přejíždění nerovnosti, obrubníků apod. zvýšená opatrnost, zaujmout pevný postoj a zpomalit rychlost Dodržování bezpečné vzdálenosti od okrajů svahů a výkopů a příčného i podélného dovoleného sklonu Nesjíždět ze svahu bez zařazené rychlosti a nepřefázovat Dodržovat návod k obsluze, používat OOPP Nedopřítovat pohonné hmoty za chodu stroje a s chlazeným motorem							
Zhodnocení kontroly:				Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:		
0000070 10	PŘESUN HMOT ZAKLÁDÁNÍ SO01	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjetí kolečka mimo rampu	Pracovník	Odfeniny, pohmožděniny	2,7 3 3	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 15 78
Úprava pojízdné plochy, vyrovnaní a zpevnění manipulační plochy, bez překážek Odstranění kluzkosti Dodržování max. přípustného sklonu prozatímních šikmých pojízdných ploch - cca 1 : 5 Nepřetěžování koleček, jejich plnění jen cca do 3/4 obsahu korby dodržování min. šířky pojízdných konstrukcí a prvků (lávek, šikmých ramp, nájezdů) tj. 60 cm; Spolehlivé zajištění pojízdných prvků proti pohybu Pro zášyp, dopravovaného do výkopu hlubšího než 1,5 m kolečkem zříditi při okrajích výkopu pevnou zarážku							
Zhodnocení kontroly:				Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:		



28.12.18

SO01

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Opatření	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
1859 0000081 200	PŘESUN HMOT ZAKLÁDÁNÍ SO01	Převrzení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmoždění, odřeniny, zlomeniny,	3,0 2 5	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x denně 15 78
<p>Podpisy: Dodržování zákazů narušovat stabilitu stohů, např. vytahování předmětů a prvků zespol nebo ze strany stohu Dodržování zákazů vystupovat a šplhat po hranicích, po navrženém materiálu Použití pracovní obuvi s vyztuženou špičí Ukládání materiálu na zpevněný, urovnaný, únosný a rovný podklad; zabránění jednostranného naklonění stohu Dodržování max. výšky stohu (2 m) při ruční ukládce Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
1859 0000196 1	PŘESUN HMOT ZAKLÁDÁNÍ SO01	Deformace, zřícení systémového pažení nebo jeho části	Pracovníci ve výkopu	Zavalení zeminou, pohmoždění, smrt	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník TP, 591/2006 Školení na pracovišti	před vstupem do výkopu 15 78
<p>Dodat v předstihu na stavbu dokumentaci pro systémové pažení, stanovit konkrétní technologický předpis Připravit potřebný počet a druh dílů pažení dle rozměrů a hloubky výkopu Kontrola stavu pažení (zejména šroubů stabilizátorů) Pro ukládání pažících dílů pověřit zkušného strojíka (obsluhu rýpadla)s praxí s podkopovou lopatou Správné sestavování a zabudování pažení dle TP Aktivní rozepření pažení do zeminy pomocí rozpěrných prvků, zpravidla min 1/2 silou max aktivního tlaku zeminy Rozepření pravidelně kontrolovat a dle potřeby obnovovat Kontrola stěn výkopu, pažení před vstupem, vyloučení vstupu do nezajištěného výkopu Neupevňovat lana nebo řetězy k rozpíracím trubkám nebo větvením Netlačí lopatou rýpadla na rozpírací systém Neprovádět zatlačování bez použití tlačných traverz a tlačných hlav Nepřekračovat normové zatížení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
1859 0000272 10	PŘESUN HMOT ZAKLÁDÁNÍ SO01	Pád materiálu nebo předmětu při shazování předmětů a materiálu	Pracovník, pracovník pod střechou	Poranění hlavy, části těla, odřeniny	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 362/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 15 78
<p>Shazovat předměty a materiál ze střechy jen za předpokladu, že místo dopadu je zabezpečeno proti vstupu osob (ohrazením, vyloučením provozu, sřežením apod.) a jeho okolí je chráněno proti případnému odrazu nebo rozstříku shozeného předmětu nebo materiálu Shazovat předměty a materiál ze střechy jen za předpokladu, že materiál je shazován uzavřeným shozem až do místa uložení Shazovat předměty a materiál ze střechy jen za předpokladu, že je provedeno opatření, zamezující nadměrné prašnosti, hlučnosti, popřípadě vzniku jiných nežádoucích účinků Neshazovat předměty a materiál v případě, kdy není možné bezpečně předpokládat místo dopadu, jakož ani předměty a materiál, které by mohly zaméstřance strhnout z výšky Používat helmu Stanovit systém dorozumívání u shazování Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
1859 0000201 40	PŘESUN HMOT ZAKLÁDÁNÍ SO01	Sjetí, převrácení vozidla do výkopu	Pracovníci ve výkopu, řidič	Zavalení, naražení části těla, odřeniny	4,8 2 8	Řidič, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/2006 Školení na pracovišti	1 x týdně 15 78
<p>Výkopy, přiléhající k veřejně přístupným pozemním komunikacím nebo zasahující do nich, opatřit příslušnými, dopravními značkami - na veř. prostranství V noci a za snížené viditelnosti označit výkopy světelnou značkou nebo světelným signálem na začátku a na konci v čelech, případně podle místních podmínek i v jiných nebezpečných místech Nezatěžovat strojem okraj (hranu) výkopu s ohledem na smykový klz Vzdálenost stroje od okraje výkopu přizpůsobit únosnosti zeminy, třídit a soudržnosti zatěžované horniny s ohledem na provozní hmotnost a dynamické účinky vyvolané provozem stroje Při provádění hlubších výkopů rýpadlem s hloubkovou lopatou neprovádět podkopání (podhrabávání) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
1859 0000213 200	PŘESUN HMOT ZAKLÁDÁNÍ SO01	Přiražení nebo přitlačení osoby strojem, jeho částí, břemenem k části stavby či jiné pevné konstrukci (překážky) a přejetí koly	Pracovník . manipulant	Naražení části těla, vnitřní zranění, pohmoždění, zlomeniny, zranění hlavy, smrt	4,8 2 8	Pracovník, řidič, ved prac 591/2006, 101/2005, 361/2006 Seznámení s podmínkami sta	kontinuálně u práce stroje 15 78
<p>Při jezdě autojeřábu se zavěšeným břemenem bez podepření respektovat podmínky, omezení, opatření stanovené výrobcem Výložník umístit v základní délce a obrácené dozadu S břemenem pojiždět rovnoměrně, pomalu, aby nedošlo k rozhození břemene Mezi jeřábem a řidičem dohodnout dorozumívací znamení (vizuální komunikaci), koordinace Vyloučení přítomnosti osob v ohroženém dosahu a dráze stroje Při ručním začítování výkopu nebo při přepravě materiálu do výkopu a z výkopu (ohrožený prostor = max. dosahem pracovního zařízení stroje + 2 m); Soustředěnost řidiče, dobrý výhled z kabiny a zastavení práce v případě nedohlednutí na všechna ohrožená místa Používat hydraulické lopatové rýpadlo k manipulaci s břemeny jen přípouští-li to návod k obsluze Zavěšováním břemen pověřovat vazače s odbornou kvalifikací Správné zavěšení či uvázání břemene, použití vhodných vazáček Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
2103 0000160 14	ZDI SPODNÍ STAVBY NOSNÉ SO01	Zborcení, zřícení zděných konstrukcí v důsledku porušení, ztráty stability, tuhosti konstrukce	Pracovník, pracovníci kolem	Odřeniny, pohmoždění, zlomeniny, zavalení části konstrukce, udušení, smrt	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník 268/2009,101/2005,591/2005 Školení na pracovišti	1 x týdně 48 48
<p>Stanovení a dodržování technologických resp. pracovních postupů Při zdění komínů, pilířů a podobných konstrukcí, vyzdívání po částech, až když nově vyzděné zdvo vykazuje dostatečnou pevnost Nezatěžování zdiva izolačních přízdivek zeminou Vyzdívání provádět odborně (správná vazba cihel, bloků a tvárnic) zajištění stability, pevnosti a tuhosti vyzdívávaných konstrukcí Zakotvování příček do zdiva Použití vhodného materiálu pro zdění (cihly, malty, přísady) Vysekávání drážek do příček a pilířů jen za dodržení podmínek stanovených v projektu Případně zeslabování zděných nosných konstrukcí (pilířů) předem projednávat a odsouhlasit statikem Správný postup při vyzdívání a zatěžování cihelných přízdivek ve výkopech (nenahrzovat jimi bednění) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
2103 0000161 70	ZDI SPODNÍ STAVBY NOSNÉ SO01	Pád konstrukcí a zabudovávaných a osazovaných předmětů a konstrukcí o větší hmotnosti, pád a zasažení osob	Pracovník, pracovníci kolem	Odřeniny, pohmoždění, zlomeniny, zavalení části konstrukce, udušení, smrt	6,0 2 10	Pracovník, vedoucí pracovník 268/2009,101/2005,591/2005 Školení na pracovišti	1 x denně 48 48
<p>Postupovat podle projektu Respektovat stanovený způsob osazování (ukotvení, připevnění, zajištění osazovaných předmětů) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
2103 0000172 70	ZDI SPODNÍ STAVBY NOSNÉ SO01	Rizika spojená s prací ve nevhodných polohách	Pracovník	Poranění kloubů a páteře, pohybového aparátu	4,8 2 8	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 262/2006 Školení na pracovišti	kontinuálně 48 48
<p>Zdravotní způsobilost, pracovnílékařská péče, preventivní prohlídky Bezpečnostní přestávky v teplém prostředí Používání OOPP k ochraně kolien Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
2103 0A000231 4	ZDI SPODNÍ STAVBY NOSNÉ SO01	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímácknutí, otlačky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 48 48
<p>Praxe, zručnost, zácvik, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Dle potřeby používání chráničů ruky či rukavic, používání OOPP k ochraně zraku, sluchu, dýchacích cest Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí Nepoužívání poškozeného nářadí (s uvolněnou násadou, deformovanou pracovní částí apod.) Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky = přiměřený pracovní prostor Udržování suchých a čistých rukojetí a uchovacích částí, mechanizaci udržovat v řádném stavu Pokud možno vyloučení práce s nářadím nad hlavou vyzdíváním místa práce Vypínač nářadí v neprospěch pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmutí ruky obsluhy z jeho tlačítka Nástroje v strojích(hlavici) pořádně upevnit Opravy mechanizace provádět při vypnutém motoru Nepřetěžovat mechanizaci Dodržování zákazů zastavovat nástroj v chodu rukou Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
2354 0000033 20	SCHODIŠTĚ SUTERÉN SO01	Deformace betonové konstrukce, snížení a ztráta únosnosti a stability betonové konstrukce, havárie	Kolem pohybující se lidé, pracovníci	Odřeniny, pohmoždění, zlomeniny, zavalení části konstrukce, udušení, smrt	3,0 1 10	Pracovník, stavbyvedoucí, TD Proj. dok., 101/2005, 268/2006 Projektová dokumentace	1 x denně 58 63
<p>Ukládat armaturu dle projektu Do betonových konstrukcí zabudovávat betonářskou ocel předepsané kvality a vlastností v takovém tvarovém zpracování, které odpovídá v rámci příslušných úchylek požadavkům projektové dokumentace; armatura po konečném uložení nesmí být deformována. Přejímka uložené armatury a bednění, v případě zjištění závad je možno konstrukci zabetonovat až po jejich odstranění Provedenu kontrolu připravenosti k betonáži zapsat do stavebního deníku nebo přísl. formuláře Správná technologie ukládání betonové směsi, průkazné a kontrolní zkoušky betonové směsi, ochrana čerstvého betonu před působením povětrnostních vlivů Odbedňovat konstrukce s nosnou funkcí jen na pokyn odpovědného pracovníka (zákaz předčasného odbedňování) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							



28.12.18

SO01

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohození	Následky	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
0000031 1	2354 SCHODIŠTĚ SUTERÉN SO01	Ztráta únosnosti a prostorové stability a tuhosti bednění a podpěrných konstrukcí	Lidé v těsné blízkosti konstrukce	Oděnění, pohmoždění, zlomeniny, zasažení části těla dílcem, udušení	3,0 2 5	Tesař - mistr, stavbyvedoucí Projekt bednění, manuál, 591/2 Poškolení na bednicí systém	1 x měsíčně 58 63
<p>Je-li součástí dodávky i projekční řešení konstrukce, předem v rámci odsouhlasování projektu ověřit, zda jsou řešeny požadavky na bednění a ukládání betonové směsi, včetně hutnění. Únosnost podpěrných konstrukcí a bednění doložit statickým výpočtem s výjimkou prvků bez konstrukčního rizika. Před započetím bednění zpracovat projekt bednění (příp. může provést stavbyved. nebo mistr ve formě náčrtů a výkazu bednicích dílců i spojovacího materiálu). Zajištění dostatečné únosnosti a úhlopříčného ztužení podpěrných konstrukcí bednění (stojky, rámové podpěry) ve všech rovinách. Správné provedení bednění dle dokumentace bednění tak, aby bylo těsné, únosné a prostorově tuhé (dimenze, rozměry, průřez, vzpěrná délka, spojení, montáž, zavětrování). Před zahájením betonářských prací řádně prohlédnout bednění jako celek a jeho části, zejména podpěry a zjištěné závady odstranit. K řízení pracovní činnosti pověřit odpovědnou osobu, např. vedoucího pracovní čtyř tesařů-odpovědný za montáž</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
00000361 4	2354 SCHODIŠTĚ SUTERÉN SO01	Úraz el. proudem betonového vibrátoru při zhutňování betonové směsi	Pracovník	Popálení, zástava srdce, smrt	1,8 2 3	Pracovník, stavbyvedoucí Návod, 101/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x týdně 58 63
<p>El. vibrátory připojovat pouze ze zdroj o napětí a frekvenci podle údajů na výrobním štítku nebo v návodu k obsluze. Motor, bezpečnostní transformátor, izolační transformátor odolné proti stříkající vodě (dle typu vibrátoru); motor vibrátoru musí být opatřen třídrátovou uzemněnou zástrčkou, což platí i pro zásuvku a el. přívod; není-li k dispozici třídrátová uzemněná zástrčka, je nutno instalovat uzemněný adaptér za účelem správného uzemnění</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
00000362 1	2354 SCHODIŠTĚ SUTERÉN SO01	Úraz el. proudem - nepřímý dotyk (poškozená izolace), chybějícího nulování, neodpovídajícího stupně ochrany před dotykem	Pracovník	Popálení, zástava srdce, smrt	1,8 2 3	Pracovník, elektrikář Návod, 101/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 58 63
<p>Staveništní rozváděče rozváděč s nadproudovou ochranou, ochranným spínačem, zařízením zajišťujícím ochranu před nebezpečným dotykem neživých částí a zásuvky. Používat el. přívod určený pro vnější prostředí o dostatečném průřezu vodičů. Udržovat nepoškozenou izolaci obvodů napájecího motoru a ostatních komponentů uvnitř částí, které jsou ponořovány do betonové směsi nebo držený v ruce. Udržovat vodotěsnost krytů částí obsahující hlavní jistič, kabelového vstupu, hlavice vibrátoru a pružných částí</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
0000037 1	2354 SCHODIŠTĚ SUTERÉN SO01	Působení vibrací ponorného vibrátoru při zhutňování betonové směsi	Pracovník	Poranění ruky	1,2 2	Pracovník 591/2006, 101/2005, 272/2011 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 58 63
<p>Používat chráněné rukojeti na ohebné hřídeli. Dodržovat podmínky stanovené v návodu k používání (dodržování klidových bezpečnostních přestávek apod.)</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
0000070 1	2354 SCHODIŠTĚ SUTERÉN SO01	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjetí kolečka mimo rampu	Pracovník	Oděnění, pohmoždění	2,7 3 3	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 58 63
<p>Úprava pojezdové plochy, vyrovnání a zpevnění manipulační plochy, bez překážek. Odstranění kluzkosti. Dodržování max. přípustného sklonu prozatímních šikmých pojezdových ploch - cca 1 : 5. Nepřetěžování koleček, jejich plnění jen cca do 3/4 obsahu korby. Dodržování min. šířky pojezdových konstrukcí a prvků (lávek, šikmých ramp, najezdů) tj. 60 cm; Spolehlivé zajištění pojezdových prvků proti pohybu. Pro zásky, dopravovaného do výkopu hlubšího než 1,5 m kolečkem zříditi při výkopu pevnou zárazku</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
0000121 4	2354 SCHODIŠTĚ SUTERÉN SO01	Šikmé našlápnutí na hranu schodišového(žebříkového) stupně, uklouznutí	Pracovník	Vyvrtnutí členku, poranění kloubů	3,6 3 4	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x týdně 58 63
<p>Udržování nekluzkých povrchů, správné našlapování, vyloučení šikmého našlápnutí zejména při snížených adhezčních podmínkách za mokra, námrazy, vlivem znečištěné obuvi. Vyloučení nesprávného došlapování až na okraj (hranu) schodišového stupně, kde jsou zhoršené třecí podmínky. Používání protiskluzové, nepoškozené obuvi. Očištění obuvi před výstupem na žebřík</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
0000240 1	2354 SCHODIŠTĚ SUTERÉN SO01	Zranění u ohýbaček oceli	Pracovník	Zhmoždění, zachycení, sevření a přímáknutí prstů, ruky, nohy	5,4 3 6	Pracovník, vedoucí pracovník Návod, 591/2006, 101/2005	vždy u ohýbačky 58 63
<p>Ruce obsluhy nepřiblížovat k místu ohybu a jiným nebezpečným místům blíže než 0,15 m. Vybavení ohýbačky na přední straně stolu vypínací tyčí nebo stop tlačítky zajišťujícími v případě nebezpečí okamžitě zastavení chodu stroje. Správný úchop, držení ohýbaného prutu a pracovní postup. Sousřadnost, sledování pracovní operace. Ohýbání provádět jen jedním pracovníkem (neurčuje-li výrobce jinak). Vhodné ustrojení obsluhy (s upnutými rukávky atd.). Neukládat neohýbaný materiál na stůl. Používání OOPP (pevná pracovní obuv s vyztuženou špičkou). Nepřetěžovat ohýbačku, neohýbat pruty průměru, který neodpovídá konstrukci ohýbačky a pruty kratší než 0,3 m</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
0000250 4	2354 SCHODIŠTĚ SUTERÉN SO01	Poranění u práce s ocelí	Pracovník	Pořezání, bodnutí, napichnutí ruky, poranění jiné části těla, zranění oka	5,4 3 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005 Školení na pracovišti	1 x týdně 58 63
<p>Správné ukládání a skladování betonářské oceli a vyrobené armatury ve stanovených proflech dle potřeby a fixace materiálu. Používání OOPP (rukavice, dlaňovnice, obuv, ochranné brýle apod.). Udržování volných manipulačních i obslužných průchodů, pořádek na pracovišti. Správné pracovní postupy při ruční manipulaci s materiálem. Zařízení pro výrobu armatury (stroje, přípravky) a související objekty a zařízení rozmístit tak, aby pracovníci nebyli ohroženi pohybem materiálu a jeho ukládáním</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
0000031 5	2404 STROP SUTERÉN SO01	Ztráta únosnosti a prostorové stability a tuhosti bednění a podpěrných konstrukcí	Lidé v těsné blízkosti konstrukce	Oděnění, pohmoždění, zlomeniny, zasažení části těla dílcem, udušení	3,0 2 5	Tesař - mistr, stavbyvedoucí Projekt bednění, manuál, 591/2 Poškolení na bednicí systém	1 x měsíčně 54 54
<p>Je-li součástí dodávky i projekční řešení konstrukce, předem v rámci odsouhlasování projektu ověřit, zda jsou řešeny požadavky na bednění a ukládání betonové směsi, včetně hutnění. Únosnost podpěrných konstrukcí a bednění doložit statickým výpočtem s výjimkou prvků bez konstrukčního rizika. Před započetím bednění zpracovat projekt bednění (příp. může provést stavbyved. nebo mistr ve formě náčrtů a výkazu bednicích dílců i spojovacího materiálu). Zajištění dostatečné únosnosti a úhlopříčného ztužení podpěrných konstrukcí bednění (stojky, rámové podpěry) ve všech rovinách. Správné provedení bednění dle dokumentace bednění tak, aby bylo těsné, únosné a prostorově tuhé (dimenze, rozměry, průřez, vzpěrná délka, spojení, montáž, zavětrování). Před zahájením betonářských prací řádně prohlédnout bednění jako celek a jeho části, zejména podpěry a zjištěné závady odstranit. K řízení pracovní činnosti pověřit odpovědnou osobu, např. vedoucího pracovní čtyř tesařů-odpovědný za montáž</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
0000030 22	2404 STROP SUTERÉN SO01	Pád z výšky při manipulaci s bedněním a jeho částmi, při montáži bednění a odbedňování z volných nezajištěných okrajů míst	Pracovník, lidé dolů se pohybující	Zlomeniny, pohmoždění, vnitřní zranění, poranění vnitřních orgánů, smrt	6,0 2 10	Pracovník, stavbyvedoucí 362/2005, 101/2005, 591/2006 Poškolení	1 x týdně 54 54
<p>Vpracování dokumentace složitějších bednění. Řešení opatření proti pádu osob (požadavky na uspořádání, montáž, demontáž, zajištění stability, pevnosti a únosnosti, na používání a kontrolu konstrukce). V technických podkladech pro bednění uvádět konkrétní technické požadavky na provedení prozatímních ochranných konstrukcí dle použitého systému bednění na základě statického posouzení. Stanovit způsob upevnění a ukotvení zábradelních sloupek apod., při respektování normových hodnot. Pokud pro dočasnou stavební konstrukci není dostupná potřebná dokumentace, musí být odborně způsobilou osobou proveden individuální výpočet pevnosti a stability kromě případů, kdy je konstrukce montována ve shodě s uspořádáním obsaženým v české technické normě. Volné okraje podlah, lávek apod. zajistit osazením konstrukce ochrany proti pádu. Při použití osobního zajištění, určit místo kotvení. Žebřík při odbedňovacích pracích používat pouze do výšky 3 m odbedňované konstrukce nad pracovní podlahou</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							



28.12.18

SO01

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohození	Následky	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
2404 0000033 110	STROP SUTERÉN SO01	Deformace betonové konstrukce, snížení kólem pohybující se lidé, pracovníci a ztráta únosnosti a stability betonové konstrukce, havárie		Odfeniny, pohmožděny, zlomeniny, zavalení části konstrukce, udušení, smrt	3,0 1 10	Pracovník, stavbyvedoucí, TD Proj. dok., 101/2005, 268/200 Projektová dokumentace	1 x denně 54 54
Ukládat armaturu dle projektu. Do betonových konstrukcí zabudovávat betonářskou ocel předepsané kvality a vlastností v takovém tvarovém zpracování, které odpovídá v rámci příslušných úchylek požadavkům projektové dokumentace; armatura po konečném uložení nesmí být deformována. Přejímka uložené armatury a bednění, v případě zjištění závad je možno konstrukci zabetonovat až po jejich odstranění. Provedenou kontrolu připravenosti k betonáži zapsat do stavebního deníku nebo přísl. formuláře. Správná technologie ukládání betonové směsi, průkazné a kontrolní zkoušky betonové směsi, ochrana čerstvého betonu před působením povětrnostních vlivů. Odbedňovat konstrukce s nosnou funkcí jen na pokyn odpovědného pracovníka (zákaz předčasného odbedňování) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
2404 0000035 5	STROP SUTERÉN SO01	Propadnutí osoby pomocnou podlahou u Pracovník betonářských prací		Odfeniny, pohmožděny, zlomeniny, zranění vnitřních orgánů	4,2 2 7	Pracovník, stavbyvedoucí 362/2005, 101/2005 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 54 54
Zajištění jednotlivých prvků podlah proti posunutí a pohybu. Dostatečná dimenze prvků (tloušťka) podlah zajišťující pevnost a únosnost. Výběr vhodného materiálu pro prvky podlah a zábradlí, vyloučení použití nadměrně sukovitých, nahnilého a jinak vadného dřeva. Nepřetěžování podlah materiálem, stavebními kolečky, soustředěním více osob apod. (hmotnost materiálu, zařízení, včetně počtu osob nesmí přesahovat povolené normové nahodilé zatížení podlah) Neseskokávat na podlahy Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
2404 0000036 22	STROP SUTERÉN SO01	Úraz el. proudem betonového vibrátoru při zhutňování betonové směsi	Pracovník	Popáleniny, zástava srdce, smrt	1,8 2 3	Pracovník, stavbyvedoucí Návod, 101/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x týdně 54 54
El. vibrátory připojovat pouze na zdroj o napětí a frekvenci podle údajů na výrobním štítku nebo v návodu k obsluze. Motor, bezpečnostní transformátor, izolační transformátor odolné proti stříkající vodě (dle typu vibrátoru); motor vibrátoru musí být opatřen třídrátovou uzemněnou zástrčkou, což platí i pro zásuvku a el. přívod; není-li k dispozici třídrátová uzemněná zástrčka, je nutno instalovat uzemněný adaptér za účelem správného uzemnění Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
2404 0000037 5	STROP SUTERÉN SO01	Působení vibrací ponorného vibrátoru při zhutňování betonové směsi	Pracovník	Poranění ruky	1,2 2 2	Pracovník 591/2006, 101/2005, 272/2011 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 54 54
Používat chráněné rukojeti na ohebné hřídeli. Dodržovat podmínky stanovené v návodu k používání (dodržování klidových bezpečnostních přestávek apod.) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
2404 0000070 5	STROP SUTERÉN SO01	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjetí kolečka mimo rampu	Pracovník	Odfeniny, pohmožděny	2,7 3 3	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 54 54
Úprava jezdnic, vyrovnání a zpevnění manipulačních ploch, bez překážek. Odstranění kluzkosti. Dodržování max. přípustného sklonu prozatímních šikmých jezdnicových ploch - cca 1 : 5. Nepřetěžování koleček, jejich plnění jen cca do 3/4 obsahu korby. Dodržování min. šířky jezdnicových konstrukcí a prvků (lávek, šikmých ramp, nájездů) tj. 60 cm; Spolehlivé zajištění jezdnicových prvků proti pohybu. Pro zášyp, dopravovaného do výkopu hlubšího než 1,5 m kolečkem zříditi při okrajích výkopu pevnou zarážku Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
2404 0000111 110	STROP SUTERÉN SO01	Uklouznutí při chůzi po terénu, blátivých zasněžených a namrzlých komunikacích a na venkovních staveništních prostorech	Pracovník	Odfeniny, pohmožděny, zranění končetin a kloubů	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x denně 54 54
Vhodná volba tras, určení a zřízení vstupů na stavbu, staveništních komunikací a přístupových cest, chodníků. Jejich čištění a udržování zejména v zimním období a za deštivého počasí. V zimním období odstraňování námrazy, sněhu, protiskluzový posyp Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
2404 0000162 22	STROP SUTERÉN SO01	Propadnutí osob při zhotovování stropů z tenkostěnných keramických materiálů a jiných nedostatečně únosných konstrukcí stropů	Pracovník	Naražení, pohmožděny, zlomeniny, bodné a řezné rány, zranění kloubů/končetin/vnitřních orgánů, smrt	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 591/2005 Školení na pracovišti	1 x týdně 54 54
Nezatěžování neúnosných stropních prvků a nedokončených stropů. Vytvoření únosné pomocné pracovní podlahy Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
2404 0000250 22	STROP SUTERÉN SO01	Poranění u práce s ocelí	Pracovník	Pořezání, bodnutí, napichnutí ruky, poranění jiné části těla, zranění oka	5,4 3 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005 Školení na pracovišti	1 x týdně 54 54
Správné ukládání a skladování betonářské oceli a vyrobené armatury ve stanovených profilech dle potřeby a fixace materiálu. Používání OOPP (rukavice, dlaňovce, obuv, ochranné brýle apod.). Udržování volných manipulačních i obslužných průchodů, pořádek na pracovišti. Správné pracovní postupy při ruční manipulaci s materiálem. Zařízení pro výrobu armatury (stroje, přípravky) a související objekty a zařízení rozmístit tak, aby pracovníci nebyli ohroženi pohybem materiálu a jeho ukládáním Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
2751 0000070 4	OBSYPY A ZÁSYPY OBJEKTU SO01	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjetí kolečka mimo rampu	Pracovník	Odfeniny, pohmožděny	2,7 3 3	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 73 129
Úprava jezdnic, vyrovnání a zpevnění manipulačních ploch, bez překážek. Odstranění kluzkosti. Dodržování max. přípustného sklonu prozatímních šikmých jezdnicových ploch - cca 1 : 5. Nepřetěžování koleček, jejich plnění jen cca do 3/4 obsahu korby. Dodržování min. šířky jezdnicových konstrukcí a prvků (lávek, šikmých ramp, nájездů) tj. 60 cm; Spolehlivé zajištění jezdnicových prvků proti pohybu. Pro zášyp, dopravovaného do výkopu hlubšího než 1,5 m kolečkem zříditi při okrajích výkopu pevnou zarážku Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
2751 0000190 70	OBSYPY A ZÁSYPY OBJEKTU SO01	Pád osob do výkopu z okrajů stěn výkopu v zastavěném území, na veřejných prostranstvích a v uzavřených objektech	Pracovník, pracovníci kolem, veřejnost	Naražení, bodné a řezné rány, zranění vnitřních orgánů, zranění kloubů/končetin, zlomeniny, smrt	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 591/2005 Školení na pracovišti	1 x denně 73 129
Zřízení žebříků (popř. šikmých ramp, schodů) pro bezpečný sestup a výstup. Povrch šikmých ramp o sklonu větším než 1:5 upravit proti uklouznutí náležitě upevněnými příčnými listy nebo zarážkami. Nepoužívat rozpirací systém pažení místo žebříků. Předem určit způsob zabezpečení staveniště proti vstupu nepovolaných fyzických osob. Výkopy zajistit příkrytím nebo zábradlím, výška horní tyče nejméně 1,1 m. Ve vzdálenosti větší než 1,5 m od hrany výkopu lze zajištění provést vhodnou zábranou zamezující přístup k výkopu. Zábradlí a zábrany přerušit pouze v místech přechodů nebo přejezdů. Zajištění výkopu plastovou pouze pro krátkodobé práce Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohození	Následky Opatření	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
2859 0000121 36 SO01	PŘESUN HMOT SUTERÉN	Šikmé naslápnutí na hranu schodišťového(žebříkového) stupně, uklouznutí	Pracovník	Vyvrtnutí členku, poranění kloubů	3,6 3 4	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x týdně 48 82
<p>Udržívání nekluzkých povrchů, správné našlapování, vyloučení šikmého naslápnutí zejména při snížených adhezních podmínkách za mokra, námrazy, vlivem znečištěné obuvi schodišťového stupně, kde jsou zhoršené třecí podmínky Používání protiskluzové, nepoškozené obuvi Očištění obuvi před výstupem na žebřík</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
2859 0000070 9 SO01	PŘESUN HMOT SUTERÉN	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjetí kolečka mimo rampu	Pracovník	Odfeniny, pohmožděny	2,7 3 3	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 48 82
<p>Úprava pojízdné plochy, vyrovnaní a zpevnění manipulační plochy, bez překážek Odstránění kluzkosti Dodržování max. přípustného sklonu prozatímních šikmých pojízdných ploch - cca 1 : 5 Nepřetěžování koleček, jejich plnění jen cca do 3/4 obsahu korby dodržování min. šířky pojízdných konstrukcí a prvků (lávek, šikmých ramp, najezdů) tj. 60 cm; Spolehlivé zajištění pojízdných prvků proti pohybu Pro zásyp, dopravovaného do výkopu hlubšího než 1,5 m kolečkem zřítit při okraji výkopu pevnou zarážku</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
3103 0000070 14 SO01	ZDI NOSNÉ	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjetí kolečka mimo rampu	Pracovník	Odfeniny, pohmožděny	2,7 3 3	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 63 63
<p>Úprava pojízdné plochy, vyrovnaní a zpevnění manipulační plochy, bez překážek Odstránění kluzkosti Dodržování max. přípustného sklonu prozatímních šikmých pojízdných ploch - cca 1 : 5 Nepřetěžování koleček, jejich plnění jen cca do 3/4 obsahu korby dodržování min. šířky pojízdných konstrukcí a prvků (lávek, šikmých ramp, najezdů) tj. 60 cm; Spolehlivé zajištění pojízdných prvků proti pohybu Pro zásyp, dopravovaného do výkopu hlubšího než 1,5 m kolečkem zřítit při okraji výkopu pevnou zarážku</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
3103 0000081 305 SO01	ZDI NOSNÉ	Převržení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmožděny, odfieniny, zlomeniny,	3,0 2 5	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x denně 63 63
<p>Dodržování zákazu narušovat stabilitu stohů, např. vytahování předmětů a prvků zespodu ze strany stohu Dodržování zákazu vystupovat a šplhat po hranicích, po navršeném materiálu Použití pracovní obuvi s vyztuženou špičkou Ukládání materiálu na zpevněný, urovnaný, únosný a rovný podklad; zabránění jednostranného naklonění stohu Dodržování max. výšky stohu (2 m) při ruční ukládce</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
3103 0000160 61 SO01	ZDI NOSNÉ	Zborcení, zřícení zděných konstrukcí v důsledku porušení, ztráty stability, tuhosti konstrukce	Pracovník, pracovníci kolem	Odfieniny, pohmožděny, zlomeniny, zavalení části konstrukce, udušení, smrt	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2005 Školení na pracovišti	1 x týdně 63 63
<p>Stanovení a dodržování technologických resp. pracovních postupů Při zdění komínů, pilířů a podobných konstrukcí, vyzdívání po částech, až když nově vyzdžené zdvo vykazuje dostatečnou pevnost Nezatěžování zdvia izolačních přízdivek zeminou Vyzdívání provádět odborně (správná vazba cihel, bloků a tvárnic) zajištění stability, pevnosti a tuhosti vyzdívanych konstrukcí Zakotvování příček do zdvia Použití vhodného materiálu pro zdění (cihly, malty, přísady) Vysekávání drážek do příček a pilířů jen za dodržení podmínek stanovených v projektu Případně zeslabování zděných nosných konstrukcí (pilířů) předem projednávat a odsouhlasit statikem Správný postup při vyzdívání a zatěžování cihelných přízdivek ve výkopech (nenahrazovat jimi bednění)</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
3103 0000161 305 SO01	ZDI NOSNÉ	Pád konstrukcí a zabudovávaných a osazovaných předmětů a konstrukcí o větší hmotnosti, pád a zasažení osob	Pracovník, pracovníci kolem	Odfieniny, pohmožděny, zlomeniny, zavalení části konstrukce, udušení, smrt	6,0 2 10	Pracovník, vedoucí pracovník 268/2009,101/2005,591/2005 Školení na pracovišti	1 x denně 63 63
<p>Postupovat podle projektu Respektovat stanovený způsob osazování (ukotvení, připevnění, zajištění osazovaných předmětů)</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
3103 0A000231 14 SO01	ZDI NOSNÉ	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímácknutí, otoky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 63 63
<p>Praxe, zručnost, zácvek, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Dle potřeby používání chráničů ruky či rukavic, používání OOPP k ochraně zraku, sluchu, dýchacích cest Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí Nepoužívání poškozeného nářadí (s uvolněnou násadou, deformovanou pracovní částí apod.) Udržívání dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky = příměření pracovní prostor Udržívání suchých a čistých rukojetí a uchopovacích částí, mechanizaci udržovat v řádném stavu Pokud možno vyloučení práce s nářadím nad hlavou vhodným zvýšováním místa práce Vypínač nářadí v naprostém pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmnutí ruky obsluhy z jeho tlačítka Nástroje v stroji(hlavici) pořádně upevnit Opravy mechanizace provádět při vypnutém motoru Nepřetěžovat mechanizaci Dodržování zákazu zastavovat nástroj v chodu rukou</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
3404 0000030 70 SO01	STROPY	Pád z výšky při manipulaci s bedněním a jeho částmi, při montáži bednění a odbedňování z volných nezajištěných okrajů míst	Pracovník, lidé dolů se pohybující	Zlomeniny, pohmožděny, vnitřní zranění, poranění vnitřních orgánů, smrt	6,0 2 10	Pracovník, stavbyvedoucí 362/2005, 101/2005, 591/2006 Proškolení	1 x týdně 85 85
<p>Vypracování dokumentace složitějších bednění Řešení opatření proti pádu osob (požadavky na uspořádání, montáž, demontáž, zajištění stability, pevnosti a únosnosti, na používání a kontrolu konstrukce) V technických podkladech pro bednění uvádět konkrétní technické požadavky na provedení prozatímních ochranných konstrukcí dle použitého systému bednění na základě statického posouzení Stanovit způsob upevnění a ukotvení zábradelních sloupků apod., při respektování normových hodnot Pokud pro dočasnou stavební konstrukci není dostupná potřebná dokumentace, musí být odborně způsobilou osobou proveden individuální výpočet pevnosti a stability kromě případů, kdy je konstrukce montována ve shodě s uspořádáním obsaženým v české technické normě Volné okraje podlah, lávek apod. zajistit osazením konstrukce ochrany proti pádu Při použití osobního zajištění, určit místo kotvení Žebřík při odbedňovacích pracích používat pouze do výšky 3 m odbedňované konstrukce nad pracovní podlahou</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
3404 0000031 16 SO01	STROPY	Ztráta únosnosti a prostorové stability a tuhosti bednění a podpěrných konstrukcí	Lidé v těsné blízkosti konstrukce	Odfieniny, pohmožděny, zlomeniny, zasažení části těla dílcem, udušení	3,0 2 5	Tesař - mistr, stavbyvedoucí Projekt bednění, manuál,591/2 Proškolení na bednicí systém	1 x měsíčně 85 85
<p>Je-li součástí dodávky i projekční řešení konstrukce, předem v rámci odsouhlasování projektu ověřit, zda jsou řešeny požadavky na bednění a ukládání betonové směsi, včetně hutnění Únosnost podpěrných konstrukcí a bednění doložit statickým výpočtem s výjimkou prvků bez konstrukčního rizika Před započítím bednicích prací ze systémového bednění zpracovat projekt bednění (přip. může provést stavbyved. nebo mistr ve formě náčrtů a výkazu bednicích dílců i spojovacího materiálu) Zajištění dostatečné únosnosti a úloplíchného ztužení podpěrných konstrukcí bednění (stojky, rámové podpěry) ve všech rovinách Správné provedení bednění dle dokumentace bednění tak, aby bylo těsné, únosné a prostorově tuhé (dimenze, rozměry, průřez, vzpěrná délka, spojení, montáž, zavětrování) Před zahájením betonářských prací řádně prohlédnout bednění jako celek a jeho části, zejména podpěry a zjištěné závady odstranit K řízení pracovní činnosti pověřit odpovědnou osobou, např.vedoucího pracovní čtyř tesařů-odpovědný za montáž</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							



28.12.18

SO01

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohoření	Následky Opatření	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
3404 0000033 350	STROPY SO01	Deformace betonové konstrukce, snížení kólem pohybující se lidé, pracovníci a ztráta únosnosti a stability betonové konstrukce, havárie		Odfeniny, pohmoždění, zlomeniny, zavalení části konstrukce, udušení, smrt	3,0 1 10	Pracovník, stavbyvedoucí, TD Proj. dok., 101/2005, 268/200 Projektová dokumentace	1 x denně 85 85
Ukládat armaturu dle projektu. Do betonových konstrukcí zabudovávat betonářskou ocel předepsané kvality a vlastností v takovém tvarovém zpracování, které odpovídá v rámci příslušných úchylek požadavkům projektové dokumentace; armatura po konečném uložení nesmí být deformována. Přejímka uložené armatury a bednění, v případě zjištění závad je možno konstrukci zabetonovat až po jejich odstranění. Provedenou kontrolu připravenosti k betonáži zapsat do stavebního deníku nebo přísl. formuláře. Správná technologie ukládání betonové směsi, průkazné a kontrolní zkoušky betonové směsi, ochrana čerstvého betonu před působením povětrnostních vlivů. Odbedňovat konstrukce s nosnou funkcí jen na pokyn odpovědného pracovníka (zákaz předčasného odbedňování) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
3404 0000035 16	STROPY SO01	Propadnutí osoby pomocnou podlahou u Pracovník betonářských prací		Odfeniny, pohmoždění, zlomeniny, zranění vnitřních orgánů	4,2 2 7	Pracovník, stavbyvedoucí 362/2005, 101/2005 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 85 85
Zajištění jednotlivých prvků podlah proti posunutí a pohybu. Dostatečná dimenze prvků (tloušťka) podlah zajišťující pevnost a únosnost. Výběr vhodného materiálu pro prvky podlah a zábradlí, vyloučení použití nadměrně sukovitých, nahnilého a jinak vadného dřeva. Nepřetěžování podlah materiálem, stavebními kolečky, soustředěním více osob apod. (hmotnost materiálu, zařízení, včetně počtu osob nesmí přesahovat povolené normové nahodilé zatížení podlah) Neseskakovat na podlahy Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
3404 0000034 16	STROPY SO01	Pád osoby z výšky nebo do hloubky při dopravě a ukládání betonové směsi; při přenášení, ponožování, vytahování vibrační hlavice	Pracovník, dolů se pohybující lidé	Pohmoždění, zlomeniny, vnitřní zranění, zranění vnitřních orgánů, smrt	6,0 2 10	Pracovník, stavbyvedoucí 362/2005, 101/2005 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 85 85
Pro přečerpávání betonové a při jejím ukládání do konstrukce zřídit bezpečné pracovní podlahy popřípadě plošiny, aby byla zajištěna ochrana osob proti pádu z výšky nebo do hloubky, proti zavalení a zalití betonovou směsí; (nelze-li taková místa zřídit, zajistit ochranu osob jinými prostředky stanovenými v technologickém postupu (OOPP proti pádu nebo ochranný koš) Zajištění bezpečného přístupu a pracovních míst (ukládání armatury a betonové směsi), zřízení pomocných pracovních podlah, včetně zajištění proti pádu osob (instalace zábradlí) Bednění stěn, sloupů, šachet a jiných vertikálních konstrukcí vybavit na volných okrajích pracovními látkami se zábradlí, tyto látky používat jen pokud je bednění řádně sepnuto a stabilizováno, přičemž volné okraje bednění jsou většinou na straně, kde vyčnívají z objektu, opatřeny ochranným zábradlím. Zamezení přístupu k místům na konstrukcích, kde se nepracuje a jejichž volné okraje nejsou zajištěny proti pádu Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
3404 00000361 70	STROPY SO01	Úraz el. proudem betonového vibrátoru při zhuťování betonové směsi	Pracovník	Popáleniny, zástava srdce, smrt	1,8 2 3	Pracovník, stavbyvedoucí Návod, 101/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x týdně 85 85
El. vibrátory připojovat pouze na zdroj o napětí a frekvenci podle údajů na výrobním štítku nebo v návodu k obsluze. Motor, bezpečnostní transformátor, izolační transformátor odolné proti stříkající vodě (dle typu vibrátoru); motor vibrátoru musí být opatřen třídrátovou uzemněnou zástrčkou, což platí i pro zásuvku a el. přívod; není-li k dispozici třídrátová uzemněná zástrčka, je nutno instalovat uzemněný adaptér za účelem správného uzemnění) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
3404 00000362 16	STROPY SO01	Úraz el. proudem - nepřímý dotyk (poškozená izolace), chybějícího nulování, neodpovídajícího stupně ochrany před dotykem	Pracovník	Popáleniny, zástava srdce, smrt	1,8 2 3	Pracovník, elektrikář Návod, 101/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 85 85
Staveništní rozváděče rozváděč s nadproudovou ochranou, ochranným spínačem, zařízením zajišťujícím ochranu před nebezpečným dotykem neživých částí a zásuvky. Používat el. přívod určený pro vnější prostředí o dostatečném průřezu vodičů. Udržovat nepoškozenou izolaci obvodů napájecího motoru a ostatních komponentů uvnitř částí, které jsou ponořovány do betonové směsi nebo drženy v ruce. Udržovat vodotěsnost krytů částí obsahující hlavní jistič, kabelového vstupu, hlavice vibrátoru a pružných částí Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
3404 00000363 16	STROPY SO01	Styk s napětím vodivých částí při porušení izolace pohyblivého přívodu (prořezání, proseknutí a jiné poškození izolace na vodiči)	Pracovník	Popáleniny, zástava srdce, smrt	1,8 2 3	Pracovník, elektrikář Návod, 101/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 85 85
Před připojením na síť musí být spínač v nulové poloze. Před uvolněním ohebného hřídele odpojovat hnací motor od sítě. Odborné připojování a opravy el. přívodů (kvalifikovaný elektrikář) Při údržbě a opravách vibrátor vždy odpojit od sítě. Šetrné zacházení s el. přívody, udržování el. kabelů a el. přívodů proti mechanickému poškození. Pravidelné kontroly ochrany proti dotykovému napětí; izolačního stavu trať (osobou znalou - elektrikářem), revize el. zařízení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
3404 0000037 16	STROPY SO01	Působení vibrací ponorného vibrátoru při zhuťování betonové směsi	Pracovník	Poranění ruky	1,2 2 2	Pracovník 591/2006, 101/2005, 272/2011 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 85 85
Používat chráněné rukojeti na ohebné hřídele. Dodržovat podmínky stanovené v návodu k používání (dodržování klidových bezpečnostních přestávek apod.) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
3404 0000070 16	STROPY SO01	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjetí kolečka mimo rampu	Pracovník	Odfeniny, pohmoždění	2,7 3 3	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 85 85
Úprava pojízdné plochy, vyrovnání a zpevnění manipulační plochy, bez překážek. Odstranění kluzkosti. Dodržování max. přípustného sklonu prozatímních šikmých pojízdných ploch - cca 1 : 5. Nepřetěžování koleček, jejich plnění jen cca do 3/4 obsahu korby. Dodržování min. šířky pojízdných konstrukcí a prvků (lávek, šikmých ramp, nájezdů) tj. 60 cm; Spolehlivé zajištění pojízdných prvků proti pohybu. Pro zášyp, dopravovaného do výkopu hlubšího než 1,5 m kolečkem zřídit při okrajích výkopu pevnou zádržku Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
3404 0000162 70	STROPY SO01	Propadnutí osob při zhotovování stropů z tenkostěnných keramických materiálů a jiných nedostatečně únosných konstrukcí stropů	Pracovník	Nاراžení, pohmoždění, zlomeniny, bodné a řezné rány, zranění klubů/končetin/vnitřních orgánů, smrt	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 591/2005 Školení na pracovišti	1 x týdně 85 85
Nezatěžování neúnosných stropních prvků a nedokončených stropů. Vytvoření únosné pomocné pracovní podlahy Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
3404 0000250 70	STROPY SO01	Poranění u práce s ocelí	Pracovník	Pořezání, bodnutí, napichnutí ruky, poranění jiné části těla, zranění oka	5,4 3 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005 Školení na pracovišti	1 x týdně 85 85
Správné ukládání a skladování betonářské oceli a vyrobené armatury ve stanovených proflech dle potřeby a fixace materiálu. Používání OOPP (rukavice, dlaňovnice, obuv, ochranné brýle apod.). Udržování volných manipulačních i obslužných průchodů, pořádek na pracovišti. Správné pracovní postupy při ruční manipulaci s materiálem. Zařízení pro výrobu armatury (stroje, přípravky) a související objekty a zařízení rozmístit tak, aby pracovníci nebyli ohroženi pohybem materiálu a jeho ukládáním Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohození	Následky Opatření	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
3504 0000031 7	SCHODIŠTĚ SO01	Ztráta únosnosti a prostorové stability a tuhosti bednění a podpěrných konstrukcí	Lidé v těsné blízkosti konstrukce	Oděniny, pohmožděny, zlomeniny, zasažení části těla dílcem, udušení	3,0 2 5	Tesař - mistr, stavbyvedoucí Projekt bednění, manuál, 591/2 Proškolení na bednicí systém	1 x měsíčně 95 118
<p>Je-li součástí dodávky i projekční řešení konstrukce, předem v rámci odsouhlasování projektu ověřit, zda jsou řešeny požadavky na bednění a ukládání betonové směsi, včetně hutnění. Únosnost podpěrných konstrukcí a bednění doložit statickým výpočtem s výjimkou prvků bez konstrukčního rizika. Před započetím bednění prací ze systémového bednění zpracovat projekt bednění (příp. může provést stavbyved. nebo mistr ve formě náčrtů a výkazu bednicích dílců i spojovacího materiálu). Zajištění dostatečné únosnosti a úhlopříčného ztužení podpěrných konstrukcí bednění (stojky, rámové podpěry) ve všech rovinách. Správné provedení bednění dle dokumentace bednění tak, aby bylo těsné, únosné a prostorově tuhé (dimenze, rozměry, průřez, vzpěrná délka, spojení, montáž, zavětrování). Před zahájením betonářských prací řádně prohlédnout bednění jako celek a jeho části, zejména podpěry a zjištěné závady odstranit. K řízení pracovní činnosti pověřit odpovědnou osobu, např. vedoucího pracovní čtyř tesařů-odpovědný za montáž</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
3504 0000037 7	SCHODIŠTĚ SO01	Působení vibrací ponorného vibrátoru při zhutňování betonové směsi	Pracovník	Poranění ruky	1,2 2 2	Pracovník 591/2006, 101/2005, 272/2011 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 95 118
<p>Používat chráněné rukojety na ohebné hřídeli. Dodržovat podmínky stanovené v návodu k používání (dodržování klidových bezpečnostních přestávek apod.)</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
3504 0000038 7	SCHODIŠTĚ SO01	Poškození vibrátoru, úraz el. proudem	Pracovník	Poranění ruky	0,3 1 1	Pracovník Návod, 101/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 95 118
<p>El. hnací motor vibrátoru připojit na síť až když je ohebný hřídel spojen s hnacím motorem a ponorným vibrátorem. Ponoření vibrační hlavice ponorného vibrátoru a její vytváření prováděno jen za chodu vibrátoru. Při přerušení přívodu betonové směsi je vibrátor vypínán.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
3504 0000161 145	SCHODIŠTĚ SO01	Pád konstrukcí a zabudovaných a osazovaných předmětů a konstrukcí o větší hmotnosti, pád a zasažení osob	Pracovník, pracovníci kolem	Oděniny, pohmožděny, zlomeniny, zavalení části konstrukce, udušení, smrt	6,0 2 10	Pracovník, vedoucí pracovník 268/2009, 101/2005, 591/2005 Školení na pracovišti	1 x denně 95 118
<p>Postupovat podle projektu. Respektovat stanovený způsob osazování (ukotvení, připevnění, zajištění osazovaných předmětů)</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
3504 0000250 29	SCHODIŠTĚ SO01	Poranění u práce s ocelí	Pracovník	Pořezání, bodnutí, napichnutí ruky, poranění jiné části těla, zranění oka	5,4 3 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005 Školení na pracovišti	1 x týdně 95 118
<p>Správné ukládání a skladování betonářské oceli a vyrobené armatury ve stanovených proflech dle potřeby a fixace materiálu. Používání OOPP (rukavice, dlaňovnice, obuv, ochranné brýle apod.). Udržování volných manipulačních i obsluhových průchodů, pořádek na pracovišti. Správné pracovní postupy při ruční manipulaci s materiálem. Zařízení pro výrobu armatury (stroje, přípravky) a související objekty a zařízení rozmístit tak, aby pracovníci nebyli ohroženi pohybem materiálu a jeho ukládáním.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
3504 A000261 7	SCHODIŠTĚ SO01	Pád osoby u při výstupu a sestupu na zvýšená místa práce	Pracovník, pracovníci kolem	Naražení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmožděny, poranění páteře	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 362/200 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 95 118
<p>K místům práce ve výšce zajistit bezpečný přístup (žebříky, schodiště, rampy apod.). Neseskokovat, nevylézat po konstrukcích. Zákaz používání vratkých a nevhodných předmětů pro práci i ke zvyšování místa práce (beden, obalů, palet, sudů, věder apod.). Zajistit stabilitu lešení a kůz, pokládat je na vyrovnaný podklad tak, aby nemohlo dojít k poklesu ani posunutí patek podpor. Od výšky 1,5 m opatřovat volné okraje podlah kozových lešení zábradlím. Správně zajišťovat výsuvné části kolíkem v požadované úrovni; zajišťovací části udržovat v řádném stavu. Dodržovat max. dovolenou délku pole kozového lešení (u podlahy z fošen je 2,5 m). Nepřetěžovat podlahu lešení materiálem, soustředěním více osob apod. (hmotnost celkem < povolené normové nahodilé zatížení podlah lešení); plošná nosnost pracovních podlah je 150 kg.m-2. Zajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu. Neseskokovat na podlahu lešení.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
3703 0000046 1	KOMPLETNÍ KONSTRUKCE SO01	Pád (ne)úmyslné shazovaných předmětů z výšky	Pracovníci níže, veřejnost	Zranění hlavy, části těla, zlomeniny, pohmožděny	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 362/2005 Školení na pracovišti	Před shazováním předmětů 82 136
<p>Bezpečně ukládat materiál. Volné okraje zajistit zárazkou při podlaze. Zřízení zachytých stříšek nad vstupem. Vymezit a ohradit ochranné pásmo pod místem práce ve výšce, při montáži a demontáži lešení, vyloučení přístupu osob pod místa práce ve výškách. Zřídít uzavřené shozy pro vert. dopravu suti. Dodržovat zákaz shazování součástí lešení při demontáži lešení. Vyloučení vstupu osob pod břemeno zvedané el. vrátkem (pločnic, zábradlí, obednění, zamezení vstupu střezeni). Prostory, nad kterými se pracuje, a v nichž vzhledem k poloze práce hrozí riziko pádu osob nebo předmětů (dále jen "ohrazený prostor"), je nutné vždy bezpečně zajistit. Práce nad sebou lze provádět pouze výjimečně, nelze-li zajistit provedení prací jinak. Technologický postup musí obsahovat způsob zajištění bezpečnosti zaměstnanců na níže položeném pracovišti. Školení na pracovišti.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
3703 0000280 2	KOMPLETNÍ KONSTRUKCE SO01	Vznik kroutícího momentu, náhlé zablokování vřetená při držení obrobku v ruce	Pracovník	Zhmoždění ruky, vykloubení, zlomení prstů, pořezání	5,4 3 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 82 136
<p>Obsluha musí být na zaseknutí vrátku při vrtní připravena, ať již je vrtačka vybavena bezpečnostní spojkou či nikoliv a ihned nářadí pustit. Vypínač nářadí v naprostém pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmutí ruky obsluhy z jeho tlačítka. Soustředěnost při vrtní, puštění vrtačky z rukou při jejím protáčení. U některých vrtaček používat přídavnou rukojeť (pozor na reakční moment vrtačky při zablokování vrátku). Používat nářadí jen pro práce a účely pro které jsou určeny, a nářadím pracovat s citem a nepřetěžovat ho, nepůsobit nadměrnou silou. Opravu el. nářadí provádět jen po odpojení od sítě.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
3703 DA00231 2	KOMPLETNÍ KONSTRUKCE SO01	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímáčknutí, otlačky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/200 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 82 136
<p>Praxe, zručnost, zácvik, soustředěnost při práci. Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí. Dle potřeby používání chráničů ruky či rukavic, používání OOPP k ochraně zraku, sluchu, dýchacích cest. Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí. Nepoužívání poškozeného nářadí (s uvolněnou násadou, deformovanou pracovní částí apod.). Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky = přiměřený pracovní prostor. Udržování suchých a čistých rukojetí a uchopovacích částí, mechanizaci udržovat v řádném stavu. Pokud možno vyloučení práce s nářadím nad hlavou vhodným zvýšováním místa práce. Vypínač nářadí v naprostém pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmutí ruky obsluhy z jeho tlačítka. Nástroje v stroji (hlavic) pořádně upevnit. Opravy mechanizace provádět při vypnutém motoru. Nepřetěžovat mechanizaci. Dodržování zákazu zastavovat nástroj v chodu rukou.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
3757 0000060 6	TESAŘI STĚNY A STROPY SO01	Úder do ruky při nežádoucím kontaktu ručního nářadí (např. kladiva, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přímáčknutí, otlačky, zhmožděny, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 4 3	Pracovník, vedoucí pracovník 309/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 140 144
<p>Praxe, zručnost, zácvik. Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí. Soustředěnost při práci, příp. používání chráničů ruky. Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí. Dodržování zákazu používání poškozeného nářadí.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							



28.12.18

SO01

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohození	Následky Opatření	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
0000081 120	TESAŘI STĚNY A STROPY SO01	Převrzení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmožděníny, odřeniny, zlomeniny,	3,0 2 5	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x denně 140 144
Dodržování zákazu narušovat stabilitu stohů, např. vytahování předmětů a prvků zespol nebo ze strany stohu Dodržování zákazu vystupovat a šplhat po hranicích, po navršeném materiálu Použití pracovní obuvi s vyztuženou špičí Ukládání materiálu na zpevněný, urovnaný, únosný a rovný podklad; zabránění jednostranného naklonění stohu Dodržování max. výšky stohu (2 m) při ruční ukládce Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
0000150 24	TESAŘI STĚNY A STROPY SO01	Pád pracovníka při pohybu na střeše k místu vlastního výkonu práce	Pracovník, pracovníci níže	Naražení, pohmožděníny, zlomeniny, bodné a řezné rány, zranění klubů/končetin/vnitřních orgánů	4,8 2 8	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006,362/2005 Školení na pracovišti	1 x týdně 140 144
Zajištění bezpečného přístupu na střechu pomocí komunikačních prostředků Zajištění proti propadnutí Ochranu proti pádu ze střechy nejen po obvodu, ale i do světlíků, technologických a jiných otvorů, zaměstnavatel zajistí použitím ochranné, případně zachytivé konstrukce nebo použitím osobních ochranných pracovních prostředků proti pádu Zajištění proti sklouznutí zaměstnavatel zajistí použitím žebříků upevněných v místě práce a potřebných komunikací, případně použitím ochranné konstrukce nebo osobních ochranných pracovních prostředků proti pádu U střeš se sklonem nad 45 st od vod.roviny je nutno použít vedle žebříků ještě osobní ochranné pracovní prostředky proti pádu Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
0000152 120	TESAŘI STĚNY A STROPY SO01	Náraz na pevnou překážku v průběhu zachycení pádu při použití prostředku osobního zajištění	Pracovník, pracovník níže	Naražení, pohmožděníny, zlomeniny, bodné a řezné rány, zranění klubů/končetin/vnitřních orgánů	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006,362/2005 Školení na pracovišti	1 x denně 140 144
Odstránění překážek v předpokládané dráze pádu Seřízení délky lana zachycovače s tlumičem pádu Použití pohyblivého zachycovače s nejkratší délkou zachycení pádu Vyloučení "kvadrového efektu" tj. prostředek osobního zajištění kotvit nad pracovním místem pracovníka Použití dvou zachycovačů pádu umístěných na dvou kotvicích bodech Dodržování návodu na použití POZ Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
0000162 24	TESAŘI STĚNY A STROPY SO01	Propadnutí osob při zhotovování stropů z tenkostěnných keramických materiálů a jiných nedostatečně únosných konstrukcí stropu	Pracovník	Naražení, pohmožděníny, zlomeniny, bodné a řezné rány, zranění klubů/končetin/vnitřních orgánů, smrt	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2005 Školení na pracovišti	1 x týdně 140 144
Nezatěžování neúnosných stropních prvků a nedokončených stropů Vytvoření únosné pomocné pracovní podlahy Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
0000270 24	TESAŘI STĚNY A STROPY SO01	Propadnutí střešou při pohybu a práci na střeších	Pracovník, pracovník níže	Poranění části těla, zlomeniny končetin, poranění páteře, odrazení vnitřních orgánů	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005 Školení na pracovišti	1 x týdně 140 144
Technická příprava prací na střeše včetně návrhu ochrany pracovníků,zpravidla je nutná kombinace kolektivního zajištění (např. zachytivé lešení) a osobního zajištění Zajištění proti propadnutí provést na všech střešních pláštích, hlavně když nosné prvky od sebe > 0,25m Přístup na konstrukci střechy vyrobené z materiálu o nedostatečné pochůzné pevnosti nepovolit, pokud nejsou zajištěny podmínky pro bezpečný výkon práce Není-li bezpečně zjištěna únosnost střešy (např. z vlnitých eternitových desek), navrhout lešení a nestoupat na krytí Nepřetěžovat pochůzná a pracovní plochy střešy materiálem, soustředěním více osob apod Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
0A000231 6	TESAŘI STĚNY A STROPY SO01	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímáčknutí, otoky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 3 5	Pracovní, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/200: Školení na pracovišti	1 x měsíčně 140 144
Praxe, zručnost, zácvek, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Dle potřeby používání chráničů ruky či rukavic, používání OOPP k ochraně zraku, sluchu, dýchacích cest Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí Nepoužívání poškozeného nářadí (s uvolněnou násadou, deformovanou pracovní částí apod.) Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky = příměřený pracovní prostor Udržování suchých a čistých rukojetí a uchopovací části, mechanizaci udržovat v řádném stavu Pokud možno vyloučení práce s nářadím nad hlavou vhodným zvyšováním místa práce Vypínač nářadí v naprostém pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmutí ruky obsluhy z jeho tlačítka Nástroje v stroji(hlavici) pořádně upevnit Opravy mechanizace provádět při vypnutém motoru Nepřetěžovat mechanizaci Dodržování zákazu zastavovat nástroj v chodu rukou Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
A0000261 6	TESAŘI STĚNY A STROPY SO01	Pád osoby u při výstupu a sestupu na zvýšená místa práce	Pracovník, pracovníci kolem	Naražení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmožděníny, poranění páteře	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 362/200: Školení na pracovišti	1 x měsíčně 140 144
K místům práce ve výšce zajistit bezpečný přístup (žebříky, schodiště, rampy apod.) Neseskakovat, nevězát po konstrukcích Zákaz používání vratkých a nevhodných předmětů pro práci i ke zvyšování místa práce (beden, obalů, palet, sudů, věder apod.) Zajistit stabilitu lešenářských koz, pokládat je na vrovnaný podklad tak, aby nemohlo dojít k poklesu ani posunutí patek podpor Od výšky 1,5 m opatřovat volné okraje podlah kozových lešení zábradlím Správně zajišťovat výšné části kolíkem v požadované úrovni; zajišťovací části udržovat v řádném stavu Dodržovat max. dovolenou délku pole kozového lešení (u podlahy z fošen je 2,5 m) Nepřetěžovat podlahu lešení materiálem, soustředěním více osob apod. (hmotnost celkem < povolené normové nahodilé zatížení podlah lešení); plošná nosnost pracovních podlah je 150 kg.m-2 Yajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu Neseskakovat na podlahu lešení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
0000214 1	OCHRANA A ZÁCHYTNÉ KONSTR SO01	Rozhoupání břemene, vysmeknutí smyčky lana z háku jeřábu, přiražení břemenem	Pracovník - manipulant	Naražení části těla, vnitřní zranění, pohmožděníny, zlomeniny, zranění hlavy, smrt	3,6 2 6	Pracovník, jeřábník, ved. prac 591/2006, 101/2005 Průkaz	1 x měsíčně 109 172
Zavěšování břemen na nosný orgán jeřábu a jinými vazacskými pracemi pověřovat pouze kvalifikovanou osobu tj. vazače s odbornou kvalifikací Správné zavěšení či uvázání břemene, použití vhodných vazáků a jiných prostředků k uchopení břemen s odpovídající nosností dle druhu, vlastností a tvaru břemene Nezavádět vázací prostředky Dodržování zákazu zdržovat se v prostoru možného pádu zavěšeného a usazovaného břemene a jeho částí (vyloučení přítomnosti osob v zóně ohrožení kinetickou či potenciální energie tj. pod břemenem a v místech pojižení jeřábu) Správná manipulace s břemenem při ovládání pohybu jeřábu (zvedání provádět citlivě, pohyby provádět plynule) zejména vyloučit vznik nebezpečného šikmého tahu Při přepravě palet zajistit jednotlivé kusy materiálu na paletě proti uvolnění a pádu Před zvedáním břemene musí být zdvihové lano ve svislé poloze a v rovině výložníku jeřábu Zachovávaní dostatečného odstupu od břemene manipulovaného jeřábem, používat vodících lan apod. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
0000153 10	OCHRANA A ZÁCHYTNÉ KONSTR SO01	Náhlé zachycení pádu při použití bezpečnostního pásu (polohovacího prostředku), ve fyziologicky nevhodné poloze	Pracovník	Poškození krční páteře, odrazení vnitřních orgánů	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006,362/2005 Školení na pracovišti	1 x denně 109 172
Použití prostředku osobního zajištění tak, aby nenastal volný pád delší než 0,6 m (dva úvazky, seřízení délky úchytného lana) Správné použití prostředku osobního zajištění, upevnění prostředku osobního zajištění do zádového kotvicího kroužku Použití prostředku osobního zajištění (postroje) bez tlumiče pádové energie tak, aby nenastal volný pád delší než 1,5 m Správné použití prostředku osobního zajištění (postroje) s tlumičem pádové energie Správná volba kotvicího bodu Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
0000161 10	OCHRANA A ZÁCHYTNÉ KONSTR SO01	Pád konstrukcí a zabudovávaných a osazovaných předmětů a konstrukcí o větší hmotnosti, pád a zasažení osob	Pracovník, pracovníci kolem	Odřeniny, pohmožděníny, zlomeniny, zavalení části konstrukce, udušení, smrt	6,0 2 10	Pracovník, vedoucí pracovník 268/2009,101/2005,591/2005 Školení na pracovišti	1 x denně 109 172
Postupovat podle projektu Respektovat stanovený způsob osazování (ukotvení, připevnění, zajištění osazovaných předmětů) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							



28.12.18

SO01

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Opatření	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
3809 0A000231 1	OCHRAN A ZÁCHYTNÉ KONSTR	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímáčknutí, otlaky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 109 172
<p>Praxe, zručnost, zácvek, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Dle potřeby používání chráničů ruky či rukavic, používání OOPP k ochraně zraku, sluchu, dýchacích cest Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí Nepoužívání poškozeného nářadí (s uvolněnou násadou, deformovanou pracovní částí apod.) Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky = přiměřený pracovní prostor Udržování suchých a čistých rukojetí a uchopovacích částí, mechanizaci udržovat v řádném stavu Pokud možno vyloučení práce s nářadím nad hlavou vhodným zvyšováním místa práce Vypínač nářadí v naprostém pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmutí ruky obsluhy z jeho tlačítka Nástroje v stroji(hlavici) pořádně upevnit Opravy mechanizace provádět při vypnutém motoru Nepřetěžovat mechanizaci Dodržování zákazu zastavovat nástroj v chodu rukou</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
3859 0000070 15	PŘESUN HMOT TE 3 SO01	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjetí kolečka mimo rampu	Pracovník	Odfeniny, pohmožděníny	2,7 3 3	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 63 138
<p>Úprava pojízdné plochy, vyrovnání a zpevnění manipulační plochy, bez překážek Odstránění kluzkosti Dodržování max. přípustného sklonu prozatímních šikmých pojezdových ploch - cca 1 : 5 Nepřetěžování koleček, jejich plnění jen cca do 3/4 obsahu korby dodržování min. šířky pojezdových konstrukcí a prvků (lávek, šikmých ramp, najezdů) tj. 60 cm; Spolehlivé zajištění pojezdových prvků proti pohybu Pro záspy, dopravovaného do výkopu hlubšího než 1,5 m kolečkem zřídí při okraji výkopu pevnou zarážku</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
3859 0000081 325	PŘESUN HMOT TE 3 SO01	Převržení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmožděníny, odfeniny, zlomeniny,	3,0 2 5	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x denně 63 138
<p>Dodržování zákazu narušovat stabilitu stohů, např. vytažování předmětů a prvků zespod nebo ze strany stohu Dodržování zákazu vystupovat a šplhat po hranicích, po navršeném materiálu Použití pracovní obuvi s vyztuženou špicí Ukládání materiálu na zpevněný, urovnaný, únosný a rovný podklad; zabránění jednostranného naklonění stohu Dodržování max. výšky stohu (2 m) při ruční ukládce</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
3859 0000111 325	PŘESUN HMOT TE 3 SO01	Uklouznutí při chůzi po terénu, blátivých zasněžených a namrzlých komunikacích a na venkovních staveništních prostorech	Pracovník	Odfeniny, pohmožděníny, zranění končetin a kloubů	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x denně 63 138
<p>Vhodná volba tras, určení a zřízení vstupů na stavbu, staveništních komunikací a přístupových cest, chodníků Jejich čištění a udržování zejména v zimním období a za deštivého počasí V zimním období odstraňování námrazy, sněhu, protiskluzový posyp</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
3859 0000121 65	PŘESUN HMOT TE 3 SO01	Šikmé našlápnutí na hranu schodišťového(žebříkového) stupně, uklouznutí	Pracovník	Vyvrtnutí členku, poranění kloubů	3,6 3 4	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x týdně 63 138
<p>Udržování nekluzkých povrchů, správné našlapování, vyloučení šikmého našlápnutí zejména při snížených adhezčních podmínkách za mokra, námrazy, vlivem znečištění obuvi schodišťového stupně, kde jsou zhoršené třecí podmínky Používání protiskluzové, nepoškozené obuvi Očištění obuvi před výstupem na žebřík</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							