

**ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ**

**V PRAZE**

**FAKULTA STAVEBNÍ**

**Katedra technologie staveb**



**BAKALÁŘSKÁ PRÁCE**

**Stavebně technologický projekt –**

**Autosalon – Čestlice**

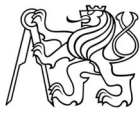
**Příloha č. 4**

**3. Řešení technologické struktury**

**Zheleznikov Mikhail**

**2020**

**Vedoucí bakalářské práce: Ing. Václav Pospíchal, Ph.D.**



## **Obsah**

3.1 Rozborový list

3.2 Technologický normál

3.3 Seznam pracovních čet

**ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ  
V PRAZE  
FAKULTA STAVEBNÍ**

**Katedra technologie staveb**



**BAKALÁŘSKÁ PRÁCE**

**Stavebně technologický projekt –  
Autosalon – Čestlice  
3.1 Rozborový list**

**Zheleznikov Mikhail**

**2020**

**Vedoucí bakalářské práce: Ing. Václav Pospíchal, Ph.D.**

Technologická etapa	Činnost			MJ	Množství [Mj.]	Norma času [Nh/Mj]	Pracnost normová [Nh] - též celková	Koefficient Napětí	Pracnost Skutečná [Ph]	Dílčí stavební proces			
	Č.	Podlaží	Název							Začlenit do procesu č.	Číslo (název) čety	Min. počet pracovníků	Stroje, zařízení
TE 0 - PŘÍPRAVNÉ PRÁCE	1		Převzetí staveniště	kpl	1,000	0,000	8,000	1	8				
	2		Vytyčení staveniště	m <sup>2</sup>	3645,000	0,000	36,450	1	36,45				nivel. přístroj
	3		Vytyčení stávajících inž. sítí	m	1,000	0,030	0,03	1	0,03				nivel. přístroj
	4		Oplocení staveniště	m	423,000	0,030	12,69	1	12,69				nákladní auto
	5		Ostraha	ks	1,000	0,300	0,3	1	0,3				autojeřáb, nákl. auto
	6		Oklepová rampa	ks	1,000	0,500	0,5	1	0,5				autojeřáb, nákl. auto
	7		Staveništní komunikace	m <sup>2</sup>	214,000	0,030	6,42	1	6,42				nákladní auto
	8		Stavební buňky	ks	7,000	0,300	2,1	1	2,1				autojeřáb, nákl. auto
	9		Sklady	ks	3,000	0,300	0,9	1	0,9				autojeřáb, nákl. auto
	10		Mobilní WC	ks	5,000	0,100	0,5	1	0,5				nákladní auto
	11		Odstranění křovin a porostu	m <sup>2</sup>	1,000	0,500	0,5	1	0,5				motorová pila
	12		Napojení ZS - na provizorní el. síť - hlavní rozvaděč	kpl	1,000	8,000	8	1	8				
	13		Napojení ZS - na provizorní el. síť - buňky	m	40,000	0,500	20	1	20				
	14		Napojení ZS - na provizorní vodovod - HUV	kpl	1,000	8,000	8	1	8				
	15		Napojení ZS - na provizorní vodovod - buňky	m	40,000	1,000	40	1	40				
TE 0 - ZEMNÍ PRÁCE	16		Sejmutí ornice	m <sup>3</sup>	1033,6	0,08	82,688	1	82,688				rypadlo
	17		Přemístění ornice	m <sup>3</sup>	4204	0	0	1	0				nákladní auto
	18		Vytyčení stavební jámy	kpl	1,000	11,1	11,1	1	11,1				nivel. přístroj
	19		Hloubení stavební jamy vč. pažený	m <sup>3</sup>	10800	0,09	972	1	972				rypadlo
	20		Vytyčení základových patek, pasů	kpl	1	8	8	1	8				nivel. přístroj
	21		Hloubení rých	m <sup>3</sup>	110	0,09	9,9	1	9,9				nákladní auto
	22		Začištění dna výkopu	m <sup>2</sup>	100	0,03	3	1	3				vibrační pěch
	23		Provedení spádu	m <sup>2</sup>	100	0,03	3	1	3				nivel. přístroj
	24		Hloubení šachet	m <sup>3</sup>	8,64	0,09	0,7776	1	0,7776				rypadlo
	25		Začištění dna výkopu	m <sup>2</sup>	5,76	0,03	0,1728	1	0,1728				rypadlo
	26		Svislý a vodorovný přesun vytěžené zeminy	m <sup>3</sup>	11818,64	0	0	1	0				nákladní auto
	27		Uložení zeminy na skládku	m <sup>3</sup>	11818,64	0,03	354,5592	1	354,5592				nákladní auto
	28		Rozvody kanalizace pod základy	kpl	1,000	15	15	1	15				
	422	Kanalizace	Vytyčení přípojky kanalizace	m	229,50	0,10	22,95	1	22,95				totální stanice
	423		Výkop rýh přípojky kanalizace	m <sup>3</sup>	430,20	0,18	77,436	1	77,436				rypadlo, nákladní automobil
	424		Příložné pažení a rozepření stěn rýh	m <sup>2</sup>	771,70	0,38	293,246	1	293,246				
	425		Pískové lože pro přípojku kanalizace	m <sup>3</sup>	25,245	0,99	24,99255	1	24,99255				nakladač
	426		Osazení revizní šachty kanalizace	ks	7,00	21,00	147	1	147				nákladní automobil, autojeřáb
	427		Provedení přípojky kanalizace splaškové	m	229,50	1,60	367,2	1	367,2				
	428		Pískový zásep rýh přípojky kanalizace	m <sup>3</sup>	107,870	0,38	40,9906	1	40,9906				nakladač
	429		Zásyp rýh přípojky kanalizace vč. hutnění	m <sup>3</sup>	297,09	0,30	89,1255	1	89,1255				nakladač, vibrační pěch
	430	Vodovod	Vytyčení vodovodu	m	115,490	0,10	11,549	1	11,549				totální stanice
	431		Výkop rýh přípojky vodovodu	m <sup>3</sup>	169,400	0,18	30,492	1	30,492				rypadlo, nákladní automobil
	432		Příložné pažení a rozepření stěn rýh	m <sup>2</sup>	383,000	0,38	145,54	1	145,54				
	433		Pískové lože pro přípojku vodovodu	m <sup>3</sup>	8,084	0,99	8,00316	1	8,00316				nakladač
	434		Provedení přípojky vodovodu	m	113,920	1,50	170,88	1	170,88				
	435		Pískový zásep rýh přípojky vodovodu	m <sup>3</sup>	36,379	0,38	13,82402	1	13,82402				nakladač
	436		Zásyp rýh přípojky vodovodu vč. hutnění	m <sup>3</sup>	133,021	0,30	39,9063	1	39,9063				nakladač, vibrační pěch
	29		Montáž jeřábu	kpl	1	80,000	80	1	80				autojeřáb, nákl. auto

TE 01 - ZÁKLADY	30	Vytyčení stavebního objektu	kpl	1,000	15,000	15	1	15	nivel. přístroj	
	31	Provedení pilot vč. Vytyčení	ks	25,000	5,680	142	1	142	čerpadlo, vrtná	
	32	Podkladní beton tl. 100mm (desky)	m3	501,790	0,730	366,3067	1	366,3067	autodomíchávač, čerpadlo	
	33	Hydroizolační souvrství - asfaltové pásy	m2	5 017,900	0,250	1254,475	1	1254,475	horkovzdušné pistole	
	34	Zřízení bednění stěn základových desek	m2	50,400	0,270	13,608	1	13,608	bednění	
	35	Výztuž základových desek 150 kg/m3	t	225,8055	0,900	203,22495	1	203,225	jeřáb	
	36	Betonáž základové desky z betonu železového tř. C 30/37	m3	1 505,370	0,730	1098,9201	1	1098,92	AD, čerpadlo	
	37	Odstranění bednění stěn základových desek	m2	50,400	0,150	7,56	1	7,56		
	38	Podkladní beton tl. 100mm	m3	1,279	0,730	0,93367	1	0,93367	autodomíchávač, čerpadlo	
	39	Hydroizolační souvrství - asfaltové pásy	m2	12,790	0,250	3,1975	1	3,1975	horkovzdušné pistole	
	40	Zřízení bednění stěn základových pasu	m2	43,520	0,270	11,7504	1	11,7504	bednění	
	41	Výztuž základových pasu 50 kg/m3	t	0,6395	10,900	6,97055	1	6,97055	jeřáb	
	42	Betonáž základových pasu z betonu železového tř. C 30/37	m3	12,790	0,790	10,1041	1	10,1041	AD, čerpadlo	
	43	Odstranění bednění stěn základových pasu	m2	43,520	0,150	6,528	1	6,528		
	44	Podkladní beton tl. 100mm	m3	1,836	0,730	1,34028	1	1,34028	autodomíchávač, čerpadlo	
	45	Hydroizolační souvrství - asfaltových pátek	m2	18,360	0,250	4,59	1	4,59	horkovzdušné pistole	
	46	Zřízení bednění stěn základových patek	m2	38,4	0,270	10,368	1	10,368	bednění	
	47	Výztuž základových patek 150 kg/m3	t	2,9955	10,900	32,65095	1	32,65095	jeřáb	
	48	Betonáž základových patek z betonu železového tř. C 30/37	m3	19,970	0,790	15,7763	1	15,7763	AD, čerpadlo	
	49	Odstranění bednění stěn základových patek	m2	38,4	0,150	5,76	1	5,76		
	50	Zdění základové zdi z tvárnice ztraceného bednění vč. výplně z betonu tř. C 16/20	m2	197,620	0,640	126,4768	1	126,4768	jeřáb	
51	Výztuž základových zdí betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	3,030	9,200	27,876	1	27,876	jeřáb		
TE 02 - HRUBÁ SPODNÍ STAVBA	1.PP	52	Zřízení bednění nadzákladových zdí	m2	498,900	0,230	114,747	1	114,747	bednění
		53	Výztuž nadzákladových zdí 150 kg/m3	t	36,527	12,900	471,19185	1	471,1919	jeřáb
		54	Betonáž nadzákladových zdí tř. C 25/30 XC1	m3	243,510	1,270	309,2577	1	309,2577	AD, čerpadlo
		55	Odstranění bednění nadzákladových zdí	m2	498,900	0,120	59,868	1	59,868	jeřáb
		56	Zřízení bednění stěn ČOV	m2	40,000	0,230	9,2	1	9,2	bednění
		57	Výztuž stěn ČOV 150 kg/m3	t	3,000	12,900	38,7	1	38,7	jeřáb
		58	Betonáž stěn ČOV tř. C 30/37	m3	20,000	1,270	25,4	1	25,4	AD, čerpadlo
		59	Odstranění bednění stěn ČOV	m2	40,000	0,120	4,8	1	4,8	jeřáb
		60	Zřízení bednění stěn heverových pouzder	m2	297,400	0,230	68,402	1	68,402	bednění
		61	Výztuž stěn heverových pouzder 150 kg/m3	t	21,750	12,900	280,575	1	280,575	jeřáb
		62	Betonáž stěn heverových pouzder tř. C 30/37	m3	145,000	1,270	184,15	1	184,15	AD, čerpadlo
		63	Odstranění bednění stěn heverových pouzder	m2	297,400	0,120	35,688	1	35,688	jeřáb
		64	D+M prefabrikovaných sloupu vč. kotvení, příslušenství a zálivky	ks	14,000	2,200	30,8	1	30,8	jeřáb
		65	D+M prefabrikovaných průvlaku vč. kotvení, příslušenství a zálivky	ks	23,000	2,350	54,05	1	54,05	jeřáb
		66	Uložené stropních panelu Spiroll	ks	20,000	2,450	49	1	49	AD, čerpadlo
		67	Montáž prefabrikovaných schodiškových ramen	ks	1,000	2,300	2,3	1	2,3	AD, čerpadlo
			68	Zřízení bednění nadzákladových zdí	m2	62,700	0,230	14,421	1	14,421
69	Výztuž nadzákladových zdí 150 kg/m3		t	3,787	11,900	45,062325	1	45,06233	jeřáb	
70	Betonáž nadzákladových zdí tř. C 25/30 XC1		m3	25,245	1,270	32,06115	1	32,06115	AD, čerpadlo	
71	Odstranění bednění nadzákladových zdí		m2	62,700	0,120	7,524	1	7,524	jeřáb	
72	D+M prefabrikovaných sloupu vč. kotvení, příslušenství a zálivky		ks	102,000	2,200	224,4	1	224,4	jeřáb	

TE 03 - HRUBÁ VRCHNÍ  
STAVBA

73	1.NP	Zděni <b>betonových tvárnic</b> - 1.prac. úroveň vč. prolévané betonem B16/20 a výztuže	m2	78,600	0,450	35,37	1	35,37				pila, míchačka, jeřáb
74		Montáž pomocného lešení	m2	108,500	0,070	7,595	1	7,595				lešení
75		Zděni <b>betonových tvárnic</b> - 2.prac. úroveň vč. prolévané betonem B16/20 a výztuže	m2	62,880	0,450	28,296	1	28,296				pila, míchačka, jeřáb
76		Osazení překladu		6,000	0,080	0,48	1	0,48				jeřáb
77		Demontáž pomocného lešení	m2	108,500	0,050	5,425	1	5,425				jeřáb
78		D+M prefabrikovaných průvlaku vč. kotvení, příslušenství a zálivky	ks	43,000	2,350	101,05	1	101,05				jeřáb
79		Uložené stropních panelu Spiroll	ks	35,000	2,450	85,75	1	85,75				jeřáb
80		Montáž prefabrikovaných schodišťových ramen	ks	6,000	2,300	13,8	1	13,8				jeřáb
81		Podstojkování stropů motorárny	m2	13,850	0,150	2,0775	1	2,0775				stojky, jeřáb
82		Bednění stropů motorárny 1.NP vč. kotvení	m2	13,850	0,300	4,155	1	4,155				jeřáb
83		Výztuž stropů motorárny 1.NP 150 kg/m3	t	0,416	10,100	4,19655	1	4,19655				jeřáb
84		Betonáž stropů motorárny 1.NP	m <sup>3</sup>	2,770	1,270	3,5179	1	3,5179				AD, čerpadlo
85		Odstranění bednění bednění stropů motorárny	m2	13,850	0,120	1,662	1	1,662				jeřáb
86		Odstojkování stropů motorárny	m2	13,850	0,130	1,8005	1	1,8005				jeřáb
87		Podstojkování ŽB monolitického schodiště	m2	42,000	0,150	6,3	1	6,3				stojky, jeřáb
88		Bednění podest a ramen schodiště	m2	42,000	0,270	11,34	1	11,34				bednění, jeřáb
89		Výztuž schodišťové kce 150 kg/m3	t	1,260	12,900	16,254	1	16,254				jeřáb
90		Betonáž schodiště tř. C 30/37 XC4, XD3, XF4	m3	8,400	1,270	10,668	1	10,668				AD, čerpadlo
91		Odstranění bednění schodišťové kce	m2	42,000	0,120	5,04	1	5,04				jeřáb
92		Odstojkování ŽB monolitického schodiště	m2	42,000	0,130	5,46	1	5,46				jeřáb
93	2.NP	Zřízení bednění nadzákladových zdí	m2	60,000	0,230	13,8	1	13,8				bednění
94		Výztuž nadzákladových zdí 150 kg/m3	t	2,513	11,900	29,89875	1	29,89875				jeřáb
95		Betonáž nadzákladových zdí tř. C 25/30 XC1	m3	16,750	1,270	21,2725	1	21,2725				AD, čerpadlo
96		Odstranění bednění nadzákladových zdí	m2	60,000	0,120	7,2	1	7,2				jeřáb
97		D+M prefabrikovaných sloupu vč. kotvení, příslušenství a zálivky	ks	15,000	2,200	33	1	33				jeřáb
98		Montáž pomocného lešení	m2	105	0,070	7,35	1	7,35				lešení
99		Zděni <b>betonových tvárnic</b> vč. prolévané betonem B16/20 a výztuže	m2	118,8	0,450	53,46	1	53,46				pila, míchačka, jeřáb
100		Demontáž pomocného lešení	m2	105	0,050	5,25	1	5,25				jeřáb
101		D+M prefabrikovaných průvlaku vč. kotvení, příslušenství a zálivky	ks	94,000	2,350	220,9	1	220,9				jeřáb
102		Uložené stropních panelu Spiroll	ks	50,000	2,450	122,5	1	122,5				jeřáb
103		Montáž prefabrikovaných schodišťových ramen	ks	2,000	2,300	4,6	1	4,6				jeřáb
104		Podstojkování stropů železového	m2	13,850	0,150	2,0775	1	2,0775				stojky, jeřáb
105		Bednění stropů železového	m2	75,000	0,300	22,5	1	22,5				jeřáb
106		Výztuž stropů železového 150 kg/m3	t	2,253	10,100	22,7553	1	22,7553				jeřáb
107		Betonáž stropů železového tř. C 30/37 XC1	m3	15,020	1,270	19,0754	1	19,0754				AD, čerpadlo
108	Odstranění bednění stropů železového	m2	75,000	0,120	9	1	9				jeřáb	
109	Odstojkování stropů železového	m2	13,850	0,130	1,8005	1	1,8005				jeřáb	
110	Podstojkování ŽB monolitického schodiště	m2	42,000	0,150	6,3	1	6,3				stojky, jeřáb	
111	Bednění podest a ramen schodiště	m2	42,000	0,270	11,34	1	11,34				bednění, jeřáb	
112	Výztuž schodišťové kce 150 kg/m3	t	1,260	12,900	16,254	1	16,254				jeřáb	
113	Betonáž schodiště tř. C 30/37 XC4, XD3, XF4	m3	8,400	1,270	10,668	1	10,668				AD, čerpadlo	
114	Odstranění bednění schodišťové kce	m2	42,000	0,120	5,04	1	5,04				jeřáb	
115	Odstojkování ŽB monolitického schodiště	m2	42,000	0,130	5,46	1	5,46				jeřáb	

3.NP	116	Zřízení bednění nadzákladových zdí	m2	60,000	0,230	13,8	1	13,8	bednění
	117	Výztuž nadzákladových zdí 150 kg/m3	t	2,513	11,900	29,89875	1	29,89875	jeřáb
	118	Betonáž nadzákladových zdí tř. C 25/30 XC1	m3	16,750	1,270	21,2725	1	21,2725	AD, čerpadlo
	119	Odstranění bednění nadzákladových zdí	m2	60,000	0,120	7,2	1	7,2	jeřáb
	120	D+M prefabrikovaných sloupu vč. kotvení, příslušenství a zálivky	ks	76,000	2,200	167,2	1	167,2	jeřáb
	121	D+M prefabrikovaných průvlaku vč. kotvení, příslušenství a zálivky	ks	186,000	2,350	437,1	1	437,1	jeřáb
	122	Uložené stropních panelu Spiroll	ks	19,000	2,450	46,55	1	46,55	jeřáb
	123	Montáž prefabrikovaných schodiškových ramen	ks	2,000	2,300	4,6	1	4,6	jeřáb
	124	Podstojkování stropů železového	m2	348,650	0,150	52,2975	1	52,2975	stojky, jeřáb
	125	Bednění stropů železového	m2	348,650	0,270	94,1355	1	94,1355	jeřáb
	126	Výztuž stropů železového 150 kg/m3	t	10,460	10,100	105,64095	1	105,641	jeřáb
	127	Betonáž stropů železového tř. C 30/37 XC1	m3	69,730	1,270	88,5571	1	88,5571	AD, čerpadlo
	128	Odstranění bednění stropů železového	m2	348,650	0,120	41,838	1	41,838	jeřáb
	129	Odstojkování stropů železového	m2	348,650	0,130	45,3245	1	45,3245	jeřáb
	130	Podstojkování ŽB monolitického schodiště	m2	42,000	0,150	6,3	1	6,3	stojky, jeřáb
	131	Bednění podest a ramen schodiště	m2	42,000	0,270	11,34	1	11,34	bednění, jeřáb
	132	Výztuž schodištové kce 150 kg/m3	t	1,260	12,900	16,254	1	16,254	jeřáb
	133	Betonáž schodiště tř. C 30/37 XC4, XD3, XF4	m3	8,400	1,270	10,668	1	10,668	AD, čerpadlo
	134	Odstranění bednění schodištové kce	m2	42,000	0,120	5,04	1	5,04	jeřáb
	135	Odstojkování ŽB monolitického schodiště	m2	42,000	0,130	5,46	1	5,46	jeřáb
4.NP	136	Zřízení bednění nadzákladových zdí	m2	77,000	0,230	17,71	1	17,71	bednění, jeřáb
	137	Výztuž nadzákladových zdí 150 kg/m3	t	2,888	11,900	34,36125	1	34,36125	jeřáb
	138	Betonáž nadzákladových zdí tř. C 25/30 XC1	m3	19,250	1,270	24,4475	1	24,4475	AD, čerpadlo
	139	Odstranění bednění nadzákladových zdí	m2	77,000	0,120	9,24	1	9,24	jeřáb
	140	Podstojkování stropů železového	m2	341,500	0,150	51,225	1	51,225	stojky, jeřáb
	141	Bednění stropů železového	m2	341,500	0,270	92,205	1	92,205	bednění, jeřáb
	142	Výztuž stropů železového 150 kg/m3	t	10,245	10,100	103,4745	1	103,4745	jeřáb
	143	Betonáž stropů železového tř. C 30/37 XC1	m3	68,300	1,270	86,741	1	86,741	AD, čerpadlo
	144	Odstranění bednění stropů železového	m2	341,500	0,120	40,98	1	40,98	jeřáb
	145	Odstojkování stropů železového	m2	341,500	0,130	44,395	1	44,395	jeřáb
	146	Zřízení bednění ŽB věnce vč. podpěrné konstrukce	m2	1,200	0,700	0,84	1	0,84	bednění, jeřáb
	147	Výztuž ŽB věnce 50 kg/m3	t	0,060	0,191	0,01143	1	0,01143	jeřáb
	148	Betonáž ŽB věnce	m3	1,200	1,270	1,524	1	1,524	AD, čerpadlo
	149	Odstranění bednění ŽB věnce vč. podpěrné konstrukce	m2	1,200	0,500	0,6	1	0,6	jeřáb
TE 04a - ZASTŘEŠENÍ	150	Instalace zabezpečovacího systému proti pádu ze střechy	kpl	1,00	16,000	16	1	16	
	151	Natažení parozábrany	m2	5 017,900	0,06	301,074	1	301,074	
	152	Montáž střešní vpustě	kpl	4,00	0,500	2	1	2	
	153	Spádové klíny z EPS	m3	1 003,580	0,200	200,716	1	200,716	
	154	Separáční vrstva geotextilie	m2	5 017,900	0,020	100,358	1	100,358	
	155	Provedení hydroizolační fólie	m2	5 017,900	0,600	3010,74	1	3010,74	
	156	Ochrana PVC fólie	m2	5 017,900	0,020	100,358	1	100,358	
	157	Provedení pojízdné asfaltové vrstvy	m2	3013,350	0,700	2109,345	1	2109,345	hořák
	158	Osazení doplňkových prvků střechy	kpl	1,000	1,000	1	1	1	
	159	Kompletace hromosvodu	kpl	1,000	4,200	4,2	1	4,2	

	160		Kompletace - elektro	kpl	1,000	8,000	8	1	8				
	161		Montáž stavebního výtahu	kpl	1,000	8,000	8	1	8				
	162		Odstranění jeřábu	kpl	1,000	50,000	50	1	50				
TE 04b - VÝPLNĚ OTVORŮ	163	1. NP	Provizorní zakrytí vjezdu a vstupu do objektu	ks	10,000	1,540	15,4	1	15,4			stavební výtah	
	164		Montáž prosklených stěn	m <sup>2</sup>	618,380	0,200	123,676	1	123,676			stavební výtah	
	165		Osazení okenních otvorů	ks	27,000	0,975	26,325	1	26,325			stavební výtah	
	166	2. NP	Osazení okenních otvorů	ks	9,000	0,975	8,775	1	8,775			stavební výtah	
	167	3. NP	Montáž prosklených stěn	m <sup>2</sup>	618,380	0,200	123,676	1	123,676			stavební výtah	
	168		Osazení okenních otvorů	ks	47,000	0,975	45,825	1	45,825			stavební výtah	
	169	4. NP	Provizorní zakrytí vstupu do objektu	ks	4,000	1,540	6,16	1	6,16			stavební výtah	
170	Osazení okenních otvorů		ks	2,000	0,975	1,95	1	1,95			stavební výtah		
	171	1.PP	Zaměření příček vč.otvorů	m	44,900	0,020	0,898	1	0,898				
	172		Osazení ocelových zárubní	ks	4,000	1,5	6	1	6			pila, míchačka, jeřab	
	173		Zdění keram. příčk. zdiva do 1. prac. úrovně (1,5 m) tl. 200 mm	m <sup>2</sup>	23,400	0,550	12,87	1	12,87			pila, míchačka, jeřab	
	174		Zdění keram. příčk. zdiva do 1. prac. úrovně (1,5 m) tl. 150 mm	m <sup>2</sup>	23,400	0,550	12,87	1	12,87			lešení	
	175		Montáž pomocného lešení	m <sup>2</sup>	88,000	0,106	9,328	1	9,328			pila, míchačka, jeřab	
	176		Zdění keram. příčk. zdiva do 2. a 3. prac. úrovně (3,45 m) tl. 200 mm	m <sup>2</sup>	24,180	0,640	15,4752	1	15,4752				
	177		Zdění keram. příčk. zdiva do 2. a 3. prac. úrovně (3,45 m) tl. 150 mm	m <sup>2</sup>	24,180	0,640	15,4752	1	15,4752				
	178		Uložení systémových překladu	ks	4,000	0,35	1,4	1	1,4				
	179		Vložení pružné vložky mezi příčkou a strop. Kcí	m	44,900	0,010	0,449	1	0,449				
	180		Demontáž pomocného lešení	m <sup>2</sup>	88,000	0,080	7,04	1	7,04				
	181		Hrubé rozvody vzduchotechniky	kpl	1,000	120,000	120	1	120				
	182		Hrubé kanalizační rozvody	kpl	1,000	108,000	108	1	108				
	183		Zkouška těsnosti kanalizace	kpl	1,000	0,020	0,02	1	0,02				
	184		Hrubé vodovodní rozvody	kpl	1,000	114,000	114	1	114				
	185		Tlaková zkouška vodovodu	kpl	1,000	0,030	0,03	1	0,03				
	186		Osazení požárního hydrantu	kpl	1,000	1,640	1,64	1	1,64				
	187		Hrubé topen. rozvody	kpl	1,000	108,000	108	1	108				
	188		Tlakové zkoušky topen. rozvodů	kpl	1,000	0,020	0,02	1	0,02				
	189		Hrubé rozvody elektro - silnoproud	kpl	1,000	140,000	140	1	140				
	190		Hrubé rozvody elektro - slaboproud	kpl	1,000	128,000	128	1	128				
	191		1. NP	Zaměření příček vč.otvorů	m	278,650	0,020	5,573	1	5,573			
	192			Osazení ocelových zárubní	ks	107	1,5	160,5	1	160,5			
	193			Zdění keram. příčk. zdiva do 1. prac. úrovně (1,5 m) tl. 200 mm	m <sup>2</sup>	145,950	0,550	80,2725	1	80,2725			pila, míchačka, jeřab
	194			Zdění keram. příčk. zdiva do 1. prac. úrovně (1,5 m) tl. 150 mm	m <sup>2</sup>	272,025	0,550	149,61375	1	149,6138			pila, míchačka, jeřab
	195			Montáž pomocného lešení	m <sup>2</sup>	557,300	0,106	59,0738	1	59,0738			lešení
	196			Zdění keram. příčk. zdiva do 2. a 3. prac. úrovně (3,45 m) tl. 200 mm	m <sup>2</sup>	150,815	0,640	96,5216	1	96,5216			pila, míchačka, jeřab
197	Zdění keram. příčk. zdiva do 2. a 3. prac. úrovně (3,45 m) tl. 150 mm	m <sup>2</sup>		281,093	0,640	179,8992	1	179,8992			pila, míchačka, jeřab		
198	Uložení systémových překladu	ks		87	0,35	30,45	1	30,45					
199	Vložení pružné vložky mezi příčkou a strop. Kcí	m		278,650	0,010	2,7865	1	2,7865					
200	Demontáž pomocného lešení	m <sup>2</sup>		557,300	0,080	44,584	1	44,584					
205	Hrubé rozvody vzduchotechniky	kpl		1,000	120,000	120	1	120					
206	Hrubé kanalizační rozvody	kpl		1,000	108,000	108	1	108					



TE 05 - HRUBÉ VNITTNÍ  
PRÁCE

207	Zkouška těsnosti kanalizace	kpl	1,000	6,000	6	1	6			
208	Hrubé vodovodní rozvody	kpl	1,000	114,000	114	1	114			
209	Tlaková zkouška vodovodu	kpl	1,000	6,000	6	1	6			
210	Osazení požárního hydrantu	kpl	4,000	6,000	24	1	24			
211	Hrubé topen. rozvody	kpl	1,000	108,000	108	1	108			
212	Tlakové zkoušky topen. rozvodů	kpl	1,000	6,000	6	1	6			
213	Hrubé el. rozvody	kpl	1,000	192,000	192	1	192			
214	Zaměření příček vč. otvorů	m	322,000	0,020	6,44	1	6,44			
215	Osazení ocelových zárubní	ks	49	1,5	73,5	1	73,5			
216	Zdění keram. příčk. zdiva do 1. prac. úrovně (1,5 m) tl. 200 mm	m <sup>2</sup>	187,500	0,550	103,125	1	103,125			pila, míchačka, jeřab
217	Zdění keram. příčk. zdiva do 1. prac. úrovně (1,5 m) tl. 150 mm	m <sup>2</sup>	295,500	0,550	162,525	1	162,525			pila, míchačka, jeřab
218	Montáž pomocného lešení	m <sup>2</sup>	644,000	0,106	68,264	1	68,264			lešení
219	Zdění keram. příčk. zdiva do 2. a 3. prac. úrovně (3,45 m) tl. 200 mm	m <sup>2</sup>	137,500	0,640	88	1	88			pila, míchačka, jeřab
220	Zdění keram. příčk. zdiva do 2. a 3. prac. úrovně (3,45 m) tl. 150 mm	m <sup>2</sup>	216,700	0,640	138,688	1	138,688			pila, míchačka, jeřab
221	Uložení systémových překladu	ks	30	0,35	10,5	1	10,5			
222	Vložení pružné vložky mezi příčkou a strop. Kcí	m	322,000	0,010	3,22	1	3,22			
223	2. NP Demontáž pomocného lešení	m <sup>2</sup>	644,000	0,080	51,52	1	51,52			
228	Hrubé rozvody vzduchotechniky	kpl	1,000	120,000	120	1	120			
229	Hrubé kanalizační rozvody	kpl	1,000	108,000	108	1	108			
230	Zkouška těsnosti kanalizace	kpl	1,000	6,000	6	1	6			
231	Hrubé vodovodní rozvody	kpl	1,000	114,000	114	1	114			
232	Tlaková zkouška vodovodu	kpl	1,000	6,000	6	1	6			
233	Osazení požárního hydrantu	kpl	2,000	6,000	12	1	12			
234	Hrubé topen. rozvody	kpl	1,000	108,000	108	1	108			
235	Tlakové zkoušky topen. rozvodů	kpl	1,000	6,000	6	1	6			
236	Hrubé el. rozvody	kpl	1,000	192,000	192	1	192			
237	Zaměření příček vč. otvorů	m	57,100	0,020	1,142	1	1,142			
238	Osazení ocelových zárubní	ks	98	1,5	147	1	147			
239	Zdění keram. příčk. zdiva do 1. prac. úrovně (1,5 m) tl. 200 mm	m <sup>2</sup>	50,400	0,550	27,72	1	27,72			pila, míchačka, jeřab
240	Zdění keram. příčk. zdiva do 1. prac. úrovně (1,5 m) tl. 150 mm	m <sup>2</sup>	67,200	0,550	36,96	1	36,96			pila, míchačka, jeřab
241	Montáž pomocného lešení	m <sup>2</sup>	114,200	0,106	12,1052	1	12,1052			lešení
242	Zdění keram. příčk. zdiva do 2. a 3. prac. úrovně (3,45 m) tl. 200 mm	m <sup>2</sup>	35,250	0,640	22,56	1	22,56			pila, míchačka, jeřab
243	Zdění keram. příčk. zdiva do 2. a 3. prac. úrovně (3,45 m) tl. 150 mm	m <sup>2</sup>	67,200	0,640	43,008	1	43,008			pila, míchačka, jeřab
244	Uložení systémových překladu	ks	59	0,35	20,65	1	20,65			
245	Vložení pružné vložky mezi příčkou a strop. Kcí	m	57,100	0,010	0,571	1	0,571			
246	3. NP Demontáž pomocného lešení	m <sup>2</sup>	403,300	0,080	32,264	1	32,264			
251	Hrubé rozvody vzduchotechniky	kpl	1,000	120,000	120	1	120			
252	Hrubé kanalizační rozvody	kpl	1,000	108,000	108	1	108			
253	Zkouška těsnosti kanalizace	kpl	1,000	6,000	6	1	6			
254	Hrubé vodovodní rozvody	kpl	1,000	114,000	114	1	114			
255	Tlaková zkouška vodovodu	kpl	1,000	6,000	6	1	6			
256	Osazení požárního hydrantu	kpl	2,000	6,000	12	1	12			
257	Hrubé topen. rozvody	kpl	1,000	108,000	108	1	108			
258	Tlakové zkoušky topen. rozvodů	kpl	1,000	6,000	6	1	6			
259	Hrubé el. rozvody	kpl	1,000	192,000	192	1	192			
260	Zaměření příček vč. otvorů	m	68,900	0,020	1,378	1	1,378			
261	Osazení ocelových zárubní	ks	4	1,5	6	1	6			
262	Zdění keram. příčk. zdiva do 1. prac. úrovně (1,5 m) tl. 200 mm	m <sup>2</sup>	103,350	0,550	56,8425	1	56,8425			pila, míchačka, jeřab
263	Montáž pomocného lešení	m <sup>2</sup>	137,800	0,106	14,6068	1	14,6068			lešení

264	4. NP	Zděni keram. příčk. zdiva do 2. a 3. prac. úrovně (3,45 m) tl. 200 mm	m <sup>2</sup>	103,350	0,640	66,144	1	66,144			pila, míchačka, jeřab
265		Uložení systémových překladu	ks	4	0,35	1,4	1	1,4			
266		Vložení pružné vložky mezi příčkou a strop. Kcí	m	68,900	0,010	0,689	1	0,689			
267		Demontáž pomocného lešení	m <sup>2</sup>	137,800	0,080	11,024	1	11,024			
268		Hrubé rozvody vzduchotechniky	kpl	1,000	120,000	120	1	120			
269	Hrubé el. rozvody	kpl	1,000	192,000	192	1	192				
270	1. PP	Provedení tepelné izolace podlahy	m <sup>2</sup>	1045,020	0,160	167,2032	1	167,2032			
271		Položení PE fólie	m <sup>2</sup>	1045,020	0,060	62,7012	1	62,7012			
272		Provedení dilatace samonivelačního cementového potěru od stěn	m	106,700	0,050	5,335	1	5,335			
273		Provedení samonivelačního cementového potěru	m <sup>2</sup>	1045,020	0,470	491,1594	1	491,1594			AD, pumpa
274		Realizace epoxidové podlahy	m <sup>2</sup>	1045,020	0,520	543,4104	1	543,4104			
275		Ubroušení výstupků betonu vnitřních stěn	m <sup>2</sup>	325,435	0,060	19,5261	1	19,5261			bruska
276		Provedení štukové omítky stěn	m <sup>2</sup>	325,435	0,400	130,174	1	130,174			silu
277		Provedení stěrkové omítky sloupů	m <sup>2</sup>	68,320	0,400	27,328	1	27,328			silu
278	Provedení stěrkové omítky stropů	m <sup>2</sup>	1045,020	0,500	522,51	1	522,51			silu	
279	1. NP	Provedení tepelné izolace podlahy	m <sup>2</sup>	4985,860	0,160	797,7376	1	797,7376			
280		Položení PE fólie	m <sup>2</sup>	4985,860	0,060	299,1516	1	299,1516			
281		Provedení dilatace samonivelačního cementového potěru od stěn	m	511,740	0,050	25,587	1	25,587			AD, pumpa
282		Provedení samonivelačního cementového potěru	m <sup>2</sup>	4985,860	0,470	2343,3542	1	2343,354			bruska
		Provedení nosného roštu SDK příčky	m	190,4	0,8	152,32	1	152,32			
		Montáž zárubně do SDK příčky	ks	20	1,05	21	1	21			
		Provedení izolace SDK příčky	m <sup>2</sup>	571,2	0,2	114,24	1	114,24			
		Provedení opláštění SDK příčky	m <sup>2</sup>	571,2	0,4	228,48	1	228,48			
283		Realizace epoxidové podlahy	m <sup>2</sup>	2751,500	0,520	1430,78	1	1430,78			
284		Realizace keramické dlažby	m <sup>2</sup>	967,350	1,47	1422,0045	1	1422,005			
285		Realizace kantovky	m <sup>2</sup>	245,27	0,620	152,0674	1	152,0674			
286		Realizace rohož	m <sup>2</sup>	12,6	0,620	7,812	1	7,812			
287		Realizace koberec	m <sup>2</sup>	98,14	0,520	51,0328	1	51,0328			
289		Provedení štukové omítky stěn	m <sup>2</sup>	1525,260	0,400	610,104	1	610,104			
290		Provedení stěrkové omítky sloupů	m <sup>2</sup>	489,600	0,400	195,84	1	195,84			
291		Provedení stěrkové omítky stropů	m <sup>2</sup>	1718,380	0,500	859,19	1	859,19			
292	Montáž zavěšeného sádkartonového podhledu	m <sup>2</sup>	2839,68	0,99	2811,2832	1	2811,283				
293	Montáž dřevěného podhledu	m <sup>2</sup>	245,27	1,100	269,797	1	269,797				
294	Montáž minerálního podhledu	m <sup>2</sup>	127,05	0,99	125,7795	1	125,7795				
295	2. NP	Provedení tepelné izolace podlahy	m <sup>2</sup>	1196,100	0,160	191,376	1	191,376			
296		Položení PE fólie	m <sup>2</sup>	1196,100	0,060	71,766	1	71,766			
297		Provedení dilatace samonivelačního cementového potěru od stěn	m	122,130	0,050	6,1065	1	6,1065			AD, pumpa
298		Provedení samonivelačního cementového potěru	m <sup>2</sup>	1196,100	0,470	562,167	1	562,167			bruska
		Provedení nosného roštu SDK příčky	m	171,6	0,8	137,28	1	137,28			
		Montáž zárubně do SDK příčky	ks	19	0,9	17,1	1	17,1			
		Provedení izolace SDK příčky	m <sup>2</sup>	446,16	0,2	89,232	1	89,232			
		Provedení opláštění SDK příčky	m <sup>2</sup>	446,16	0,4	178,464	1	178,464			
299		Realizace epoxidové podlahy	m <sup>2</sup>	367,620	0,520	191,1624	1	191,1624			silu
300		Realizace keramické dlažby	m <sup>2</sup>	500,310	1,47	735,4557	1	735,4557			silu

TE 06 - PROVÁDĚNÍ  
UPRAV VNITŘNÍCH  
POVRCHŮ

301	Realizace marmoleum	m <sup>2</sup>	294,09	0,520	152,9268	1	152,9268			
302	Provedení štukové omítky stěn	m <sup>2</sup>	1589,800	0,400	635,92	1	635,92			
303	Provedení stěrkové omítky sloupů	m <sup>2</sup>	64,800	0,400	25,92	1	25,92			
304	Provedení stěrkové omítky stropů	m <sup>2</sup>	103,430	0,500	51,715	1	51,715			
305	Montáž zavěšeného sádkartonového podhledu	m <sup>2</sup>	30,69	0,99	30,3831	1	30,3831			
306	Montáž minerálního podhledu	m <sup>2</sup>	1120,67	0,99	1109,4633	1	1109,463			
307	Provedení tepelné izolace podlahy	m <sup>2</sup>	5074,970	0,160	811,9952	1	811,9952			
308	Položení PE fólie	m <sup>2</sup>	5074,970	0,060	304,4982	1	304,4982			
309	Provedení dilatace samonivelačního cementového potěru od stěn	m	522,060	0,050	26,103	1	26,103			AD, pumpa
310	Provedení samonivelačního cementového potěru	m <sup>2</sup>	5074,970	0,470	2385,2359	1	2385,236			bruska
	Provedení nosného roštu SDK příčky	m	201,65	0,8	161,32	1	161,32			
	Montáž zárubně do SDK příčky	ks	39	1,05	40,95	1	40,95			
	Provedení izolace SDK příčky	m <sup>2</sup>	705,775	0,2	141,155	1	141,155			
	Provedení opláštění SDK příčky	m <sup>2</sup>	705,775	0,4	282,31	1	282,31			
311	Realizace epoxidové podlahy	m <sup>2</sup>	724,430	0,520	376,7036	1	376,7036			silo
312	Realizace keramické dlažby	m <sup>2</sup>	740,570	1,47	1088,6379	1	1088,638			
313	Realizace kantovky	m <sup>2</sup>	24,17	0,620	14,9854	1	14,9854			silo
314	Realizace rohož	m <sup>2</sup>	237,72	0,620	147,3864	1	147,3864			
315	Realizace koberec	m <sup>2</sup>	515,34	0,520	267,9768	1	267,9768			
316	Realizace marmoleum	m <sup>2</sup>	848,92	0,520	441,4384	1	441,4384			
317	Provedení štukové omítky stěn	m <sup>2</sup>	985,850	0,400	394,34	1	394,34			
318	Provedení stěrkové omítky sloupů	m <sup>2</sup>	328,320	0,400	131,328	1	131,328			
319	Provedení stěrkové omítky stropů	m <sup>2</sup>	850,120	0,500	425,06	1	425,06			
320	Montáž zavěšeného sádkartonového podhledu	m <sup>2</sup>	797,95	0,99	789,9705	1	789,9705			
321	Montáž dřevěného podhledu	m <sup>2</sup>	699,63	1,100	769,593	1	769,593			
322	Montáž minerálního podhledu	m <sup>2</sup>	734,87	0,99	727,5213	1	727,5213			
323	Provedení tepelné izolace podlahy	m <sup>2</sup>	37,040	0,160	5,9264	1	5,9264			
324	Položení PE fólie	m <sup>2</sup>	37,040	0,060	2,2224	1	2,2224			
325	Provedení dilatace samonivelačního cementového potěru od stěn	m	7,300	0,050	0,365	1	0,365			AD, pumpa
326	Provedení samonivelačního cementového potěru	m <sup>2</sup>	37,040	0,470	17,4088	1	17,4088			bruska
327	Realizace keramické dlažby	m <sup>2</sup>	37,040	1,47	54,4488	1	54,4488			silo
328	Provedení štukové omítky stěn	m <sup>2</sup>	350,200	0,400	140,08	1	140,08			
329	Provedení stěrkové omítky stropů	m <sup>2</sup>	37,040	0,500	18,52	1	18,52			
TE 07 - TECHNOLOGICKÁ ZARÍZENÍ	330	Montáž a kompletace technické místnosity	kpl	1,000	240,000	240	1	240		
	331	Kompletace vzduchotechniky na střechnu	kpl	1,000	72,000	72	1	72		
	332	Montáž osobního výtahu	kpl	2,000	120,000	240	1	240		
	333	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1,000	40,000	40	1	40		
	334	Kompletace - elektro	kpl	1,000	62,000	62	1	62		
	335	Provedení penetrace stěn	m <sup>2</sup>	325,435	0,05	16,27175	1	16,27175		
	336	Provedení finálního nátěru stěn	m <sup>2</sup>	325,435	0,1	32,5435	1	32,5435		
	337	Provedení penetrace betonové konstrukce schodiště	m <sup>2</sup>	6,45	0,060	0,387	1	0,387		
	338	Provedení keramické dlažby schodiště	m <sup>2</sup>	6,45	1,74	11,223	1	11,223		
	339	Provedení Keramického soklu schodiště	m <sup>2</sup>	0,6265	0,38	0,23807	1	0,23807		
	340	Spárování keramické dlažby	m <sup>2</sup>	6,45	0,880	5,676	1	5,676		

TE 08 - VNITTNÍ  
DOKONČOVACÍ PRÁCE A  
KOMPLETACE

341	Montáž zábradlí schodiště, vč.madla	m	9,4	0,92	8,648	1	8,648				
342	Provedení dvouvrstvého nátěru ocelových zárubní	ks	15,000	0,96	14,4	1	14,4				
343	Osazení dveřních křídel	ks	15,000	0,020	0,3	1	0,3				
344	Vyčištění podlaží	m <sup>2</sup>	1045,020	0,270	282,1554	1	282,1554				
345	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1,000	72,000	72	1	72				
346	Kompletace - elektro	kpl	1,000	68,000	68	1	68				
347	Provedení hydroizolační stěrky	m <sup>2</sup>	78,300	0,240	18,792	1	18,792				
348	Provedení keramického obkladu	m <sup>2</sup>	78,300	1,860	145,638	1	145,638				
349	Kompletace - umyvadla	ks	12,000	0,750	9	1	9				
350	Kompletace - klozet	ks	11,000	0,750	8,25	1	8,25				
351	Zkouška vodovodu	kpl	1,000	40,000	40	1	40				
352	Provedení keramické dlažby	m <sup>2</sup>	55,91	0,98	54,7918	1	54,7918				
353	Provedení penetrace stěn	m <sup>2</sup>	1525,260	0,05	76,263	1	76,263				
354	Provedení finálního nátěru stěn	m <sup>2</sup>	1525,260	0,1	152,526	1	152,526				
355	Provedení penetrace betonové konstrukce schodiště	m <sup>2</sup>	65,9	0,060	3,954	1	3,954				
356	Provedení keramické dlažby schodiště	m <sup>2</sup>	65,9	1,74	114,666	1	114,666				
357	Provedení Keramického soklu schodiště	m <sup>2</sup>	3,615	0,38	1,3737	1	1,3737				
358	Spárování keramické dlažby	m <sup>2</sup>	65,9	0,880	57,992	1	57,992				
359	Montáž zábradlí schodiště, vč.madla	m	26,35	0,92	24,242	1	24,242				
360	Provedení dvouvrstvého nátěru ocelových zárubní	ks	95,000	0,96	91,2	1	91,2				
361	Osazení dveřních křídel	ks	95,000	0,020	1,9	1	1,9				
362	Kompletace zvedáku	ks	29,000	10,000	290	1	290				
363	Osazení garážových vrat	ks	12	2,2	26,4	1	26,4				
364	Vyčištění podlaží	m <sup>2</sup>	4985,860	0,270	1346,1822	1	1346,182				
365	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1,000	72,000	72	1	72				
366	Kompletace - elektro	kpl	1,000	68,000	68	1	68				
367	Provedení hydroizolační stěrky	m <sup>2</sup>	59,900	0,240	14,376	1	14,376				
368	Provedení keramického obkladu	m <sup>2</sup>	59,900	1,860	111,414	1	111,414				
369	Kompletace - umyvadla	ks	9,000	0,750	6,75	1	6,75				
370	Kompletace - klozet	ks	8,000	0,750	6	1	6				
371	Zkouška vodovodu	kpl	1,000	40,000	40	1	40				
372	Provedení keramické dlažby	m <sup>2</sup>	42,77	0,98	41,9146	1	41,9146				
373	Provedení penetrace stěn	m <sup>2</sup>	1589,800	0,05	79,49	1	79,49				
374	Provedení finálního nátěru stěn	m <sup>2</sup>	1589,800	0,1	158,98	1	158,98				
375	Provedení penetrace betonové konstrukce schodiště	m <sup>2</sup>	68,660	0,060	4,1196	1	4,1196				
376	Provedení keramické dlažby schodiště	m <sup>2</sup>	68,660	1,74	119,4684	1	119,4684				
377	Provedení Keramického soklu schodiště	m <sup>2</sup>	3,770	0,38	1,4326	1	1,4326				
378	Spárování keramické dlažby	m <sup>2</sup>	68,660	0,880	60,4208	1	60,4208				
379	Montáž zábradlí schodiště, vč.madla	m	27,5	0,92	25,3	1	25,3				
380	Provedení dvouvrstvého nátěru ocelových zárubní	ks	49,000	0,96	47,04	1	47,04				
381	Osazení dveřních křídel	ks	49,000	0,020	0,98	1	0,98				
382	Vyčištění podlaží	m <sup>2</sup>	1196,100	0,270	322,947	1	322,947				
383	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1,000	72,000	72	1	72				
384	Kompletace - elektro	kpl	1,000	68,000	68	1	68				
385	Provedení hydroizolační stěrky	m <sup>2</sup>	103,900	0,240	24,936	1	24,936				
386	Provedení keramického obkladu	m <sup>2</sup>	103,900	1,860	193,254	1	193,254				
387	Kompletace - umyvadla	ks	10,000	0,750	7,5	1	7,5				
388	Kompletace - klozet	ks	15,000	0,750	11,25	1	11,25				
389	Zkouška vodovodu	kpl	1,000	40,000	40	1	40				

	390	Provedení keramické dlažby	m2	74,280	0,98	72,7944	1	72,7944				
	391	Provedení penetrace stěn	m <sup>2</sup>	985,850	0,05	49,2925	1	49,2925				
	392	Provedení finálního nátěru stěn	m2	985,850	0,1	98,585	1	98,585				
	393	Provedení penetrace betonové konstrukce schodiště	m2	62,370	0,060	3,7422	1	3,7422				
	394	Provedení keramické dlažby schodiště	m2	62,370	1,74	108,5238	1	108,5238				
	395	Provedení Keramického soklu schodiště	m2	3,570	0,38	1,3566	1	1,3566				
	396	Spárování keramické dlažby	m2	62,370	0,880	54,8856	1	54,8856				
	397	Montáž zábradlí schodiště, vč.madla	m	25,8	0,92	23,736	1	23,736				
	398	Provedení dvouvrstvého nátěru ocelových zárubní	ks	98,000	0,96	94,08	1	94,08				
	399	Osazení dveřních křidel	ks	98,000	0,020	1,96	1	1,96				
	400	Vyčištění podlaží	m <sup>2</sup>	5113,040	0,270	1380,5208	1	1380,521				
	401	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1,000	72,000	72	1	72				
	402	Kompletace - elektro	kpl	1,000	68,000	68	1	68				
	403	Provedení penetrace stěn	m <sup>2</sup>	350,200	0,05	17,51	1	17,51				
	404	Provedení finálního nátěru stěn	m2	350,200	0,1	35,02	1	35,02				
	405	Provedení penetrace betonové konstrukce schodiště	m2	30,880	0,060	1,8528	1	1,8528				
	406	Provedení keramické dlažby schodiště	m2	30,880	1,74	53,7312	1	53,7312				
	407	Provedení Keramického soklu schodiště	m2	1,690	0,38	0,6422	1	0,6422				
	408	Spárování keramické dlažby	m2	30,880	0,880	27,1744	1	27,1744				
	409	Montáž zábradlí schodiště, vč.madla	m	12,3	0,92	11,316	1	11,316				
	410	Provedení dvouvrstvého nátěru ocelových zárubní	ks	4,000	0,96	3,84	1	3,84				
	411	Osazení dveřních křidel	ks	4,000	0,020	0,08	1	0,08				
	412	Vyčištění podlaží	m <sup>2</sup>	3080,400	0,270	831,708	1	831,708				
	413	Montáž lešení	m <sup>2</sup>	672,000	0,170	114,24	1	114,24				
	414	Osazení panelu lehkého obvodového pláště 13	m <sup>2</sup>	143,120	1,300	186,056	1	186,056				
	415	Osazení panelu lehkého obvodového pláště 22	m <sup>2</sup>	359,150	1,300	466,895	1	466,895				
	416	Osazení panelu lehkého obvodového pláště 23	m <sup>2</sup>	433,820	1,300	563,966	1	563,966				
	417	Osazení panelu lehkého obvodového pláště 24	m <sup>2</sup>	46,870	1,300	60,931	1	60,931				
	418	Osazení panelu lehkého obvodového pláště 26	m <sup>2</sup>	587,280	1,300	763,464	1	763,464				
	419	Montáž dřevěného obkladu	m <sup>2</sup>	341,840	1,700	581,128	1	581,128				
	420	Klempířské práce	kpl	1,000	32,000	32	1	32				
	421	Demontáž lešení	m <sup>2</sup>	672,000	0,110	73,92	1	73,92				
	437	Revize - VZT	kpl	1,00	48,0	48	1	48				
	438	Revize - MaR	kpl	1,00	48,0	48	1	48				
	439	Revize - PBŘ	kpl	1,00	48,0	48	1	48				
	440	Revize - kanalizace	kpl	1,00	48,0	48	1	48				
	441	Revize - vodovod	kpl	1,00	48,0	48	1	48				
	442	Revize - elektřika silnoproud	kpl	1,00	48,0	48	1	48				
	443	Revize - elektřika slaboproud	kpl	1,00	48,0	48	1	48				
	444	Odstanění zařízení staveniště	kpl	1,00	200,00	200	1	200				autojeřáb
	445	Rozprostření ornice	m3	4204	0,15	630,6	1	630,6				dozer
	446	Šadové úpravy	kpl	1,00	140,00	140	1	140				dozer
	447	Osazení ostatního vybavení	kpl	1,00	8,00	8	1	8				
	448	Závěrečné terénní úpravy	kpl	1,00	50,00	50	1	50				dozer
	449	Zatavnění	m2	7 600,00	0,09	684	1	684				
ÚPRAVY A KOMPLETACE -	450	Předání stavby	kpl	1,000	16,000	16	1	16				
TE 10 - PŘEJÍMKA STAVBY	451	Kolaudace	kpl	1,000	8,000	8	1	8				

**ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ  
V PRAZE  
FAKULTA STAVEBNÍ**

**Katedra technologie staveb**



**BAKALÁŘSKÁ PRÁCE**

**Stavebně technologický projekt –**

**Autosalon – Čestlice**

**3.2 Technologický normal**

**Zheleznikov Mikhail**

**2020**

**Vedoucí bakalářské práce: Ing. Václav Pospíchal, Ph.D.**

Technologická etapa	Dílčí stavební proces			Zájmo vá měrná jednot ka	Zájmové množství [Mj.]	Celková skutečná pracnost [Ph]	Číslo (název) čety	Počet pracovníků	Směnový časový fond [hod./směnu]	Směnnost [směn./den]	Doba trvání dílčího stavebního procesu [směn]	Doba trvání dílčího stavebního procesu upravená [směn]	Stroje, zařízení	Technologická přestávka	
	Č.	Podlaží	Sled											Vazba na následující proces č.	Dn ů
TE 0 - PŘÍPRAVNÉ PRÁCE	1		Převzetí staveniště	kpl	1,000	8,000	1	1	8	1	1	1			
	2		Vytyčení staveniště	m <sup>2</sup>	3645,000	36,450	2	3	8	1	1,51875	2	nivel. přístroj		
	3		Vytyčení stávajících inž. sítí	m	1,000	12,690	2	1	8	1	1,58625	2	nivel. přístroj		
	4		Montáž zařízení staveniště	ks	1,000	32,000	7, 9, 19, 39	9	8	1	0,444444444	1	autojeřáb, nákl. auto, vibrační plech		
	5		Odstranění křovin a porostu	m <sup>2</sup>	1,000	0,500	3, 7	2	8	1	0,03125	1	nákladní auto, dozer		
	6		Napojení ZS - na provizorní el. Sít	kpl	1,000	28,000	21	3	8	1	1,166666667	2			
	7		Napojení ZS - na provizorní vodovod	kpl	1,000	48,000	20	4	8	1	1,5	2			
TE 0 - ZEMNÍ PRÁCE	8		Sejmutí ornice	m <sup>3</sup>	1033,6	82,688	3, 5, 7	4	8	1	2,584	3, 5, 7	dozer, nakladač, nákladní automobil		
	9		Vytyčení stavební jámy	kpl	1,000	11,100	2	2	8	1	0,69375	1	nivel. přístroj		
	10		Hloubení stavební jamy vč. Pažený	m <sup>3</sup>	10800	972,000	6, 7	12	8	1	10,125	11	rypadlo, nákladní automobil		
	11		Vytyčení základových patek, pasů	kpl	1	8,000	2	2	8	1	0,5	1	nivel. přístroj		
	12		Hloubení základových pasů	m <sup>3</sup>	110	15,900	6, 7	2	8	1	0,99375	1	nivel. přístroj nákladní auto vibrační plech		
	13		Hloubení základových patek	m <sup>3</sup>	8,64	0,950	6, 7	2	8	1	0,0594	1	nivel. přístroj rypadlo		
	14		Uložení zeminy na skládku	m <sup>3</sup>	11818,64	354,559	7	3	8	1	14,7733	15	Nákladní auto		
	15		Rozvody kanalizace pod základy	kpl	1,000	15,000	19	2	8	1	0,9375	1	nákladní auto		
	16	Kanalizace	Vytyčení přípojky kanalizace	m	229,50	22,950	2	1	8	1	2,86875	3	totalní stanice		
			Výkop rýh přípojky kanalizace	m <sup>3</sup>	430,20	77,436	6, 7, 14	4	8	1	2,419875	3	rypadlo, nákladní automobil		
			Příložné pažení a rozepření stěn rýh	m <sup>2</sup>	771,70	293,246	14	8	8	1	4,58196875	5			
			Pískové lože pro přípojku kanalizace	m <sup>3</sup>	25,245	24,993	14	4	8	1	0,781017188	1			
			Osazení revizní šachty kanalizace	ks	7,00	147,000	44	4	8	1	4,59375	5	nakladač		
			Provedení přípojky kanalizace splaškové	m	229,50	367,200	44	8	8	1	5,7375	6	nákladní automobil, autojeřáb		
			Pískový záryp rýh přípojky kanalizace	m <sup>3</sup>	107,870	40,991	14	4	8	1	1,28095625	2	nákladní automobil, autojeřáb		
	Zásyp rýh přípojky kanalizace vč. hutnění	m <sup>3</sup>	297,09	89,126	14	4	8	1	2,785171875	3	nakladač				
	17	Vodovod	Vytyčení vodovodu	m	115,490	11,549	2	1	8	1	1,443625	2	totalní stanice		
			Výkop rýh přípojky vodovodu	m <sup>3</sup>	169,400	30,492	6, 7, 14	4	8	1	0,952875	1	rypadlo, nákladní automobil		
Příložné pažení a rozepření stěn rýh			m <sup>2</sup>	383,000	145,540	14	8	8	1	2,2740625	3				
Pískové lože pro přípojku vodovodu			m <sup>3</sup>	8,084	8,003	14	4	8	1	0,25009875	1				
Provedení přípojky vodovodu			m	113,920	170,880	45	8	8	1	2,67	3	nákladní automobil, autojeřáb			
Pískový záryp rýh přípojky vodovodu			m <sup>3</sup>	36,379	13,824	14	4	8	1	0,432000625	1	nákladní automobil, autojeřáb			
Zásyp rýh přípojky vodovodu vč. hutnění			m <sup>3</sup>	133,021	39,906	14	4	8	1	1,247071875	2	nakladač			
18		Montáž jeřábu	kpl	1	80,000	8	5	8	1	2	2	Autojeřáb			
19		Vytyčení stavebního objektu	kpl	1,000	15,000	2	2	8	1	0,9375	1	nivel. přístroj			
		Provedení pilot vč. Vytyčení	ks	25,000	142,000	4	4	8	1	4,4375	5	Pilotážní souprava, nakladač, nákladní auto			
		Betonaž podkladního betonu základové desky (tl. 100)	m <sup>3</sup>	501,790	366,307	10	12	8	1	3,815694792	4	Autodomíchávač, vibrátor, čerpadlo			
		Hydroizolační souvrství - asfaltové pásy	m <sup>2</sup>	5 017,900	1254,475	16	12	8	1	13,06744792	14				
		Zřízení bednění stěn základových desek	m <sup>2</sup>	50,400	13,608	15	4	8	1	0,42525	1	Jeřáb			
		Výztuž základových desek	t	225,8055	203,225	11	4	8	1	6,350779688	7	Jeřáb			

TE 01 - ZÁKLADY	25		Betonáž základové desky	m3	1 505,370	1098,920	10	5	8	1	6,473	7	Autodomíchávač, vibrátor, čerpadlo	3
	26		Odstranění bednění stěn základových desek	m2	50,400	7,560	15	4	8	1	0,23625	1	Jeřáb	
	27		Betonaž podkladního betonu základových pasu (tl. 100)	m3	1,279	0,934	10	2	8	1	0,058354375	1	Autodomíchávač, vibrátor, čerpadlo	3
	28		Hydroizolační souvrství - asfaltové pásy	m2	12,790	3,198	16	2	8	1	0,19984375	1		
	29		Zřízení bednění stěn základových pasu	m2	43,520	11,750	15	2	8	1	0,7344	1	Jeřáb	
	30		Výztuž základových pasu	t	0,6395	6,971	11	2	8	1	0,435659375	1	Jeřáb	
	31		Betonáž základových pasu	m3	12,790	10,104	10	2	8	1	0,63150625	1	Autodomíchávač, vibrátor, čerpadlo	3
	32		Odstranění bednění stěn základových pasu	m2	43,520	6,528	15	2	8	1	0,408	1	Jeřáb	
	33		Betonaž podkladního betonu základových patek (tl. 100)	m3	1,836	1,340	10	2	8	1	0,0837675	1	Autodomíchávač, vibrátor, čerpadlo	
	34		Hydroizolační souvrství - asfaltových pátek	m2	18,360	4,590	16	2	8	1	0,286875	1		
35		Zřízení bednění stěn základových patek	m2	38,4	10,368	15	2	8	1	0,648	1	Jeřáb		
36		Výztuž základových patek	t	2,9955	32,651	11	2	8	1	2,040684375	3	Jeřáb		
37		Betonáž základových patek	m3	19,970	15,776	10	2	8	1	0,98601875	1	Autodomíchávač, vibrátor, čerpadlo		
38		Odstranění bednění stěn základových patek	m2	38,4	5,760	15	2	8	1	0,36	1	Jeřáb		
39		Zdění základové zdi	m2	197,620	154,353	13	6	8	1	3,215683333	4	Jeřáb, míchačka		
TE 02 - HRUBÁ SPODNÍ STAVBA	40	1.PP	Zřízení bednění nadzákladových zdí	m2	498,900	114,747	15	2	8	1	7,1716875	8	Jeřáb, bednění	
	41		Výztuž nadzákladových zdí	t	36,527	471,192	11	10	8	1	5,889898125	6	Jeřáb	
	42		Betonáž nadzákladových zdí	m3	243,510	309,258	10	8	8	1	4,832151563	5	Autodomíchávač, čerpadlo, vibrátor	
	43		Odstranění bednění nadzákladových zdí	m2	498,900	59,868	15	4	8	1	1,870875	2	Jeřáb	
	44		Zřízení bednění stěn ČOV	m2	40,000	9,200	15	2	8	1	0,575	3	Jeřáb, bednění	
	45		Výztuž stěn ČOV 150	t	3,000	38,700	11	4	8	1	1,209375	2	Jeřáb	
	46		Betonáž stěn ČOV	m3	20,000	25,400	10	2	8	1	1,5875	2	Autodomíchávač, čerpadlo, vibrátor	3
	47		Odstranění bednění stěn ČOV	m2	40,000	4,800	15	2	8	1	0,3	1	Jeřáb	
	48		Zřízení bednění stěn heverových pouzder	m2	297,400	68,402	15	4	8	1	2,1375625	3	Jeřáb, bednění	
	49		Výztuž stěn heverových pouzder	t	21,750	280,575	11	6	8	1	5,8453125	6	Jeřáb	
	50		Betonáž stěn heverových pouzder	m3	145,000	184,150	10	6	8	1	3,836458333	4	Autodomíchávač, čerpadlo, vibrátor	3
	51		Odstranění bednění stěn heverových pouzder	m2	297,400	35,688	15	4	8	1	1,11525	2	Jeřáb	
	52		Motaž prefabrikovaných sloupu	ks	14,000	30,800	14	4	8	1	0,9625	1	Jeřáb	
53	Motaž prefabrikovaných průvlaku	ks	23,000	54,050	14	4	8	1	1,6890625	2	Jeřáb			
54	Uložené stropních panelu Spiroll	ks	20,000	49,000	14	4	8	1	1,53125	2	Jeřáb			
55	Montáž prefabrikovaných schodišťových ramen	ks	1,000	2,300	14	4	8	1	0,071875	1	Jeřáb			
56	1.NP	Zřízení bednění nadzákladových zdí	m2	62,700	14,421	15	4	8	1	0,45065625	1	Jeřáb, bednění		
57		Výztuž nadzákladových zdí	t	3,787	45,062	11	6	8	1	0,938798438	1	Jeřáb		
58		Betonáž nadzákladových zdí	m3	25,245	32,061	10	6	8	1	0,667940625	1	Autodomíchávač, čerpadlo, vibrátor	3	
59		Odstranění bednění nadzákladových zdí	m2	62,700	7,524	15	4	8	1	0,235125	1	Jeřáb		
60		Motaž prefabrikovaných sloupu	ks	102,000	224,400	14	4	8	1	7,0125	8	Jeřáb		
61		Montáž pomocného lešení	m2	108,500	7,595	29	3	8	1	0,316458333	1	Jeřáb, lešení		
62		Zdění betonových tvárnic	m2	141,480	63,666	13	4	8	1	1,9895625	2	Pila, míchačka, jeřáb		
63		Osazení překladu	ks	6,000	0,480	13	4	8	1	0,015	1	pila, míchačka, jeřáb		
64		Demontáž pomocného lešení	m2	108,500	5,425	29	2	8	1	0,3390625	1	Jeřáb		
65		Motaž prefabrikovaných průvlaku	ks	43,000	101,050	14	4	8	1	3,1578125	4	Jeřáb		
66		Uložené stropních panelu Spiroll	ks	35,000	85,750	14	4	8	1	2,6796875	3	Jeřáb		
67		Montáž prefabrikovaných schodišťových ramen	ks	6,000	13,800	14	4	8	1	0,43125	1	Jeřáb		
68		Podstojkování stropů motorárny	m2	13,850	2,078	8, 15	1	8	1	0,2596875	1	Jeřáb, stojky		
69	Bednění stropů motorárny 1.NP	m2	13,850	4,155	15	4	8	1	0,12984375	1	Jeřáb, bednění			
70	Výztuž stropů motorárny 1.NP	t	0,416	4,197	11	2	8	1	0,262284375	1	Jeřáb			
71	Betonáž stropů motorárny 1.NP	m3	2,770	3,518	10	2	8	1	0,21986875	1	Autodomíchávač, čerpadlo, vibrátor	3		
72	Odstranění bednění bednění stropů motorárny	m2	13,850	1,662	15	2	8	1	0,103875	1	Jeřáb			
73	Odstojkování stropů motorárny	m2	13,850	1,801	8, 15	2	8	1	0,11253125	1	Jeřáb			



TE 03 - HRUBÁ  
VRCHNÍ STAVBA

74	Podstojkování ŽB monolitického schodiště	m2	42,000	6,300	8,15	2	8	1	0,39375	1	Jeřáb, stojky		
75	Bednění podest a ramen schodiště	m2	42,000	11,340	15	2	8	1	0,70875	1	Jeřáb, bednění		3
76	Výztuž schodišťové kce	t	1,260	16,254	11	2	8	1	1,015875	2	Jeřáb		
77	Betonáž schodiště	m3	8,400	10,668	10	2	8	1	0,66675	1	Autodomichávač, čerpadlo, vibrátor		
78	Odstranění bednění schodišťové kce	m2	42,000	5,040	15	2	8	1	0,315	1	Jeřáb		
79	Odstojkování ŽB monolitického schodiště	m2	42,000	5,460	8,15	2	8	1	0,34125	1	Jeřáb		
80	Zřízení bednění nadzákladových zdí	m2	60,000	13,800	15	2	8	1	0,8625	1	Jeřáb, bednění		
81	Výztuž nadzákladových zdí	t	2,513	29,899	11	4	8	1	0,934335938	1	Jeřáb		
82	Betonáž nadzákladových zdí	m3	16,750	21,273	10	4	8	1	0,664765625	1	Autodomichávač, čerpadlo, vibrátor		
83	Odstranění bednění nadzákladových zdí	m2	60,000	7,200	15	2	8	1	0,45	1	Jeřáb		
84	Motaž prefabrikovaných sloupu	ks	15,000	33,000	14	4	8	1	1,03125	2	Jeřáb		
85	Montáž pomocného lešení	m2	105	7,350	29	2	8	1	0,459375	1	Jeřáb, lešení		
86	Zdění betonových tvárnic	m2	118,8	53,460	13	4	8	1	1,670625	2	Pila, míchačka, jeřáb		
87	Demontáž pomocného lešení	m2	105	5,250	29	2	8	1	0,328125	1	Jeřáb, lešení		
88	Motaž prefabrikovaných průvlaku	ks	94,000	220,900	14	8	8	1	3,4515625	4	jeřáb		
89	Uložené stropních panelu Spiroll	ks	50,000	122,500	14	8	8	1	1,9140625	2	jeřáb		
90	Montáž prefabrikovaných schodišťových ramen	ks	2,000	4,600	14	4	8	1	0,14375	1	jeřáb		
91	Podstojkování stropů železového	m2	13,850	2,078	8,15	2	8	1	0,12984375	1	Jeřáb, stojky		
92	Bednění stropů železového	m2	75,000	22,500	15	4	8	1	0,703125	1	Jeřáb, bednění		
93	Výztuž stropů železového	t	2,253	22,755	11	4	8	1	0,711103125	1	Jeřáb		
94	Betonáž stropů železového	m3	15,020	19,075	10	4	8	1	0,59610625	1	Autodomichávač, čerpadlo, vibrátor		
95	Odstranění bednění stropů železového	m2	75,000	9,000	15	2	8	1	0,5625	1	Jeřáb		
96	Odstojkování stropů železového	m2	13,850	1,801	8,15	2	8	1	0,11253125	1	Jeřáb		
97	Podstojkování ŽB monolitického schodiště	m2	42,000	6,300	8,15	2	8	1	0,39375	1	Jeřáb, stojky		
98	Bednění podest a ramen schodiště	m2	42,000	11,340	15	4	8	1	0,354375	1	Jeřáb, bednění		
99	Výztuž schodišťové kce	t	1,260	16,254	11	4	8	1	0,5079375	1	Jeřáb		
100	Betonáž schodiště	m3	8,400	10,668	10	4	8	1	0,333375	1	Autodomichávač, čerpadlo, vibrátor		
101	Odstranění bednění schodišťové kce	m2	42,000	5,040	15	2	8	1	0,315	1	Jeřáb		
102	Odstojkování ŽB monolitického schodiště	m2	42,000	5,460	8,15	2	8	1	0,34125	1	Jeřáb		
103	Zřízení bednění nadzákladových zdí	m2	60,000	13,800	15	2	8	1	0,8625	1	Jeřáb, bednění		
104	Výztuž nadzákladových zdí	t	2,513	29,899	11	4	8	1	0,934335938	1	Jeřáb		
105	Betonáž nadzákladových zdí	m3	16,750	21,273	10	4	8	1	0,664765625	1	Autodomichávač, čerpadlo, vibrátor		
106	Odstranění bednění nadzákladových zdí	m2	60,000	7,200	15	2	8	1	0,45	1	Jeřáb		
107	Motaž prefabrikovaných sloupu	ks	76,000	167,200	14	4	8	1	5,225	6	Jeřáb		
108	Motaž prefabrikovaných průvlaku	ks	186,000	437,100	14	8	8	1	6,8296875	7	jeřáb		
109	Uložené stropních panelu Spiroll	ks	19,000	46,550	14	4	8	1	1,4546875	2	jeřáb		
110	Montáž prefabrikovaných schodišťových ramen	ks	2,000	4,600	14	4	8	1	0,14375	1	jeřáb		
111	Podstojkování stropů železového	m2	348,650	52,298	8,15	4	8	1	1,634296875	2	Jeřáb, stojky		
112	Bednění stropů železového	m2	348,650	94,136	15	4	8	1	2,941734375	3	Jeřáb, bednění		
113	Výztuž stropů železového	t	10,460	105,641	11	4	8	1	3,301279688	4	Jeřáb		
114	Betonáž stropů železového	m3	69,730	88,557	10	4	8	1	2,767409375	3	Autodomichávač, čerpadlo, vibrátor		
115	Odstranění bednění stropů železového	m2	348,650	41,838	15	4	8	1	1,3074375	2	Jeřáb		
116	Odstojkování stropů železového	m2	348,650	45,325	8,15	4	8	1	1,416390625	2	Jeřáb		
117	Podstojkování ŽB monolitického schodiště	m2	42,000	6,300	8,15	2	8	1	0,39375	1	Jeřáb, stojky		
118	Bednění podest a ramen schodiště	m2	42,000	11,340	15	2	8	1	0,70875	1	Jeřáb, bednění		
119	Výztuž schodišťové kce	t	1,260	16,254	11	2	8	1	1,015875	2	Jeřáb		
120	Betonáž schodiště	m3	8,400	10,668	10	2	8	1	0,66675	1	Autodomichávač, čerpadlo, vibrátor		
121	Odstranění bednění schodišťové kce	m2	42,000	5,040	15	2	8	1	0,315	1	Jeřáb		

	122		Odstojkování ŽB monolitického schodiště	m2	42,000	5,460	8,15	2	8	1	0,34125	1	Jeřáb		
	123	4. NP	Zřízení bednění nadzákladových zdí	m2	77,000	17,710	15	2	8	1	1,106875	2	Jeřáb, bednění		
	124		Výztuž nadzákladových zdí	t	2,888	34,361	11	4	8	1	1,073789063	2	Jeřáb		
	125		Betonáž nadzákladových zdí	m3	19,250	24,448	10	4	8	1	0,763984375	1	Autodomíchávač, čerpadlo, vibrátor		
	126		Odstanění bednění nadzákladových zdí	m2	77,000	9,240	15	2	8	1	0,5775	1	Jeřáb		
	127		Podstojkování stropů železového	m2	341,500	51,225	8,15	4	8	1	1,60078125	2	Jeřáb, stojky		
	128		Bednění stropů železového	m2	341,500	92,205	15	4	8	1	2,88140625	3	Jeřáb, bednění		
	129		Výztuž stropů železového	t	10,245	103,475	11	4	8	1	3,233578125	4	Jeřáb		
	130		Betonáž stropů železového	m3	68,300	86,741	10	4	8	1	2,71065625	3	Autodomíchávač, čerpadlo, vibrátor		
	131		Odstanění bednění stropů železového	m2	341,500	40,980	15	4	8	1	1,280625	2	Jeřáb		
	132		Odstojkování stropů železového	m2	341,500	44,395	8,15	4	8	1	1,38734375	2	Jeřáb		
	133		Zřízení bednění ŽB věnce	m2	1,200	0,840	15	1	8	1	0,105	1	Jeřáb, bednění		
	134		Výztuž ŽB věnce	t	0,060	0,011	11	1	8	1	0,00142875	1	Jeřáb		
	135		Betonáž ŽB věnce	m3	1,200	1,524	10	1	8	1	0,1905	1	Autodomíchávač, čerpadlo, vibrátor		
	136		Odstanění bednění ŽB věnce	m2	1,200	0,600	15	1	8	1	0,075	1	Jeřáb		
TE 04a - ZASTŘEŠENÍ	137		Instalace zabezpečovacího systému proti pádu ze střechy	kpl	1,00	16,000	18	2	8	1	1	1			
	138		Natažení parozábrany	m2	5 017,900	301,074	16	9	8	1	4,181583333	5			
	139		Montáž střešní vpustě	kpl	4,00	2,000	18	1	8	1	0,25	1			
	140		Spádové klíny z EPS	m3	1 003,580	200,716	32	6	8	1	4,181583333	5			
	141		Separáční vrstva geotextilie	m2	5 017,900	100,358	16	9	8	1	1,393861111	2			
	142		Provedení hydroizolační fólie	m2	5 017,900	3010,740	16	12	8	1	31,361875	32			
	143		Ochrana PVC fólie	m2	5 017,900	100,358	16	6	8	1	2,090791667	3			
	144		Provedení pojízdné asfaltové vrstvy	m2	3013,350	2109,345	16	12	8	1	21,97234375	22	hořák		
	145		Osazení doplňkových prvků střechy	kpl	1,000	1,000	18	1	8	1	0,125	1			
	146		Kompletace hromosvodu	kpl	1,000	4,200	34	1	8	1	0,525	1			
	147		Kompletace - elektro	kpl	1,000	8,000	21	2	8	1	0,5	1			
	148	Montáž stavebního výtahu	kpl	1,000	8,000	8,32	3	8	1	0,333333333	1	Jeřáb			
	149	Odstanění jeřábu	kpl	1,000	50,000	9,40	5	8	1	1,25	2	Autojeřáb			
TE 04b - VÝPLNĚ OTVORŮ	150	1. NP	Provizorní zakrytí vjezdu a vstupu do objektu	ks	10,000	15,400	14	2	8	1	0,9625	1			
	151		Montáž prosklených stěn	m <sup>2</sup>	618,380	123,676	48	6	8	1	2,576583333	3	Minijeřáb		
	152		Osazení okenních otvorů	ks	27,000	123,676	28	12	8	1	1,288291667	2	stavební výtah		
	153	3. NP	Osazení okenních otvorů	ks	9,000	8,775	28	6	8	1	0,1828125	1	stavební výtah		
	154		Montáž prosklených stěn	m <sup>2</sup>	618,380	123,676	48	6	8	1	2,576583333	3	Minijeřáb		
	155	4. NP	Osazení okenních otvorů	ks	47,000	45,825	28	6	8	1	0,9546875	1	stavební výtah		
	156		Provizorní zakrytí vstupu do objektu	ks	4,000	6,160	14	2	8	1	0,385	1	stavební výtah		
	157	Osazení okenních otvorů	ks	2,000	1,950	28	6	8	1	0,040625	1	stavební výtah			
	158	1. PP	Zaměření příček vč. otvorů	m	44,900	0,898	2	1	8	1	0,11225	1	nivel. přístroj		
	159		Osazení ocelových zárubní	ks	4,000	6,000	27	1	8	1	0,75	1			
	160		Montáž pomocného lešení	m <sup>2</sup>	88,000	12,870	29	2	8	1	0,804375	1	lešení		
	161		Zdění keram. příček	m <sup>2</sup>	144,060	58,539	13	4	8	1	1,82934375	2	Pila, míchačka, výtah		
	162		Demontáž pomocného lešení	m <sup>2</sup>	88,000	7,040	29	2	8	1	0,44	1			
	163		Hrubé rozvody vzduchotechniky	kpl	1,000	120,000	23	4	8	1	3,75	4			
	164		Hrubé kanalizační rozvody	kpl	1,000	108,020	19	4	8	1	3,375625	4			
	165		Hrubé vodovodní rozvody	kpl	1,000	114,030	20	4	8	1	3,5634375	4			

166		Osazení požárního hydrantu	kpl	1,000	1,640	32	2	8	1	0,1025	1				
167		Hrubé topen. rozvody	kpl	1,000	108,020	22	4	8	1	3,375625	4				
168		Hrubé rozvody elektro	kpl	1,000	268,000	21	6	8	1	5,583333333	6				
169	1. NP	Zaměření příček vč. otvorů	m	278,650	5,573	2	1	8	1	0,696625	1	nivel. přístroj			
170		Osazení ocelových zárubní	ks	107	160,500	27	4	8	1	5,015625	6				
171		Montáž pomocného lešení	m <sup>2</sup>	557,300	59,074	29	2	8	1	3,6921125	4	lešení			
172															
173															
174			Zdění keram. Příček	m <sup>2</sup>	1121,908	539,607	13	4	8	1	16,86271875	17	Pila, míchačka, výtah		
175															
176															
177															
178			Demontáž pomocného lešení	m <sup>2</sup>	557,300	44,584	29	2	8	1	2,7865	3			
179		Hrubé rozvody vzduchotechniky	kpl	1,000	120,000	23	4	8	1	3,75	4				
180		Hrubé kanalizační rozvody	kpl	1,000	114,000	19	4	8	1	3,5625	4				
181															
182		Hrubé vodovodní rozvody	kpl	1,000	120,000	20	4	8	1	3,75	4				
183															
184		Osazení požárního hydrantu	kpl	1,000	24,000	32	2	8	1	1,5	2				
185		Hrubé topen. rozvody	kpl	1,000	114,000	22	4	8	1	3,5625	4				
186															
187		Hrubé el. rozvody	kpl	1,000	192,000	21	6	8	1	4	4				
188	2. NP	Zaměření příček vč. otvorů	m	322,000	6,440	2	1	8	1	0,805	1	nivel. přístroj			
189		Osazení ocelových zárubní	ks	49	73,500	27	4	8	1	2,296875	3				
190		Montáž pomocného lešení	m <sup>2</sup>	644,000	68,264	29	2	8	1	4,2665	5	lešení			
191															
192															
193			Zdění keram. příček	m <sup>2</sup>	837,200	492,338	13	4	8	1	15,3855625	16	Pila, míchačka, výtah		
194															
195															
196															
197			Demontáž pomocného lešení	m <sup>2</sup>	644,000	51,520	29	2	8	1	3,22	4			
198		Hrubé rozvody vzduchotechniky	kpl	1,000	120,000	23	4	8	1	3,75	4				
199		Hrubé kanalizační rozvody	kpl	1,000	114,000	19	4	8	1	3,5625	4				
200															
201		Hrubé vodovodní rozvody	kpl	1,000	120,000	20	4	8	1	3,75	4				
202															
203		Osazení požárního hydrantu	kpl	1,000	12,000	32	2	8	1	0,75	1				
204		Hrubé topen. rozvody	kpl	1,000	114,000	22	4	8	1	3,5625	4				
205															
206		Hrubé el. rozvody	kpl	1,000	192,000	21	6	8	1	4	4				
207	3. NP	Zaměření příček vč. otvorů	m	57,100	1,142	2	1	8	1	0,14275	1	nivel. přístroj			
208		Osazení ocelových zárubní	ks	98	147,000	27	4	8	1	4,59375	5				
209		Montáž pomocného lešení	m <sup>2</sup>	114,200	12,105	29	2	8	1	0,756575	1	lešení			
210															
211															
212			Zdění keram. Příček	m <sup>2</sup>	220,050	130,248	13	4	8	1	4,07025	5	Pila, míchačka, výtah		
213															
214															
215															
216		Demontáž pomocného lešení	m <sup>2</sup>	403,300	32,264	29	2	8	1	2,0165	3				

TE 05 - HRUBÉ  
VNITŘNÍ PRÁCE

217		Hrubé rozvody vzduchotechniky	kpl	1,000	120,000	23	4	8	1	3,75	4				
218		Hrubé kanalizační rozvody	kpl	1,000	114,000	19	4	8	1	3,5625	4				
219															
220		Hrubé vodovodní rozvody	kpl	1,000	120,000	20	4	8	1	3,75	4				
221															
222		Osazení požárního hydrantu	kpl	1,000	12,000	32	2	8	1	0,75	1				
223		Hrubé topen. rozvody	kpl	1,000	114,000	22	4	8	1	3,5625	4				
224															
225		Hrubé el. rozvody	kpl	1,000	192,000	21	6	8	1	4	4				
226	4. NP	Zaměření příček vč. otvorů	m	68,900	1,378	2	1	8	1	0,17225	1	nivel. přístroj			
227		Osazení ocelových zárubní	ks	4	6,000	27	4	8	1	0,1875	1				
228		Montáž pomocného lešení	m <sup>2</sup>	137,800	14,607	29	2	8	1	0,912925	1				
229															
230			Zdění keram. příček	m <sup>2</sup>	206,700	122,987	13	4	8	1	3,843328125	4	Pila, míchačka, výtah		
231															
232															
233			Demontáž pomocného lešení	m <sup>2</sup>	137,800	11,024	29	2	8	1	0,689	1			
234		Hrubé rozvody vzduchotechniky	kpl	1,000	120,000	23	4	8	1	3,75	4				
235		Hrubé el. rozvody	kpl	1,000	192,000	21	6	8	1	4	4				
236	1. PP	Provedení tepelné izolace podlahy	m <sup>2</sup>	1045,020	167,203	16	8	8	1	2,61255	3				
237		Položení PE fólie	m <sup>2</sup>	1045,020	62,701	16	4	8	1	1,9594125	2				
238															
239			Provedení samonivelačního cementového potěru	m <sup>2</sup>	1045,020	496,494	24	12	8	1	5,171816667	6	Pumpa		
240			Pokládání podlahových krytin	m <sup>2</sup>	1045,020	543,410	24	12	8	1	5,660525	6			
241			Ubroušení výstupků betonu vnitřních stěn	m <sup>2</sup>	325,435	19,526	32	3	8	1	0,8135875	1	Bruska		
242															
243			Provedení omítek	m <sup>2</sup>	1438,775	680,012	17	8	8	1	10,6251875	11	Silo		
244															
245	1. NP	Provedení tepelné izolace podlahy	m <sup>2</sup>	4985,860	797,738	16	8	8	1	12,46465	13				
246		Položení PE fólie	m <sup>2</sup>	4985,860	299,152	16	4	8	1	9,3484875	10				
247															
248			Provedení samonivelačního cementového potěru	m <sup>2</sup>	4985,860	2368,941	24	12	8	1	24,67647083	25	Pumpa		
249															
250			Provedení SDK příčky	m <sup>2</sup>	571,2	516,040	25	8	8	1	8,063125	9			
251															
252															
253		Realizace keramické dlažby	m <sup>2</sup>	967,350	1422,005	24	12	8	1	14,81254688	15				
254															
255		Pokládání podlahových krytin	m <sup>2</sup>	3107,510	1641,692	24	12	8	1	17,10096042	18				
256															
257															
258															
259		Provedení omítek	m <sup>2</sup>	3733,240	1665,134	17	12	8	1	17,34514583	18	Silo			
260															
261															
262		Montáž podhledu	m <sup>2</sup>	3212	3206,860	25	8	8	1	50,10718281	51				
263															
264		Provedení tepelné izolace podlahy	m <sup>2</sup>	1196,100	191,376	16	8	8	1	2,99025	3				
265		Položení PE fólie	m <sup>2</sup>	1196,100	71,766	16	4	8	1	2,2426875	3				
266															
267			Provedení samonivelačního cementového potěru	m <sup>2</sup>	1196,100	568,274	24	12	8	1	5,919515625	6	Pumpa		
268															
269		Provedení SDK příčky	m <sup>2</sup>	446,16	472,076	25	8	8	1	6,5949375	7				

TE 06 - PROVÁDĚNÍ UPRAV VNITŘNÍCH POVRCHŮ	270	Provedení SDK příčky	m	740,10	740,070	25	8	8	1	0,5599375	7		
	271												
	272	Realizace keramické dlažby	m <sup>2</sup>	500,310	735,456	24	12	8	1	7,660996875	8		
	273												
	274	Pokládání podlahových krytin	m <sup>2</sup>	661,710	344,089	24	12	8	1	3,5842625	4		
	275												
	276	Provedení omítek	m <sup>2</sup>	1758,030	635,920	17	8	8	1	9,93625	10	Silo	
	277												
	278	Montáž podhledu	m <sup>2</sup>	1151,36	1139,846	25	4	8	1	35,6202	36		
	279												
	280	Provedení tepelné izolace podlahy	m <sup>2</sup>	5074,970	811,995	16	8	8	1	12,687425	13		
	281	Položení PE fólie	m <sup>2</sup>	5074,970	304,498	16	4	8	1	9,51556875	10		
	282												
	283	Provedení samonivelačního cementového potěru	m <sup>2</sup>	5074,970	2411,339	24	14	8	1	21,52981161	26	Pumpa	
	284												
	285	Provedení nosného roštu SDK příčky	m <sup>2</sup>	705,775	625,735	25	8	8	1	9,777109375	10		
	286												
	287												
	288	Realizace keramické dlažby	m <sup>2</sup>	740,570	1088,638	24	12	8	1	11,33997813	12		
	289												
	290												
	291	Pokládání podlahových krytin	m <sup>2</sup>	2350,580	1248,491	24	16	8	1	9,753832813	13		
	292												
	293												
	294												
	295	Provedení omítek	m <sup>2</sup>	2164,290	950,728	17	8	8	1	14,855125	15	Silo	
	296												
297													
298	Montáž podhledu	m <sup>2</sup>	2232,45	2287,085	25	12	8	1	23,8238	24			
299													
300	Provedení tepelné izolace podlahy	m <sup>2</sup>	37,040	5,926	16	4	8	1	0,1852	1			
301	Položení PE fólie	m <sup>2</sup>	37,040	2,222	16	4	8	1	0,06945	1			
302													
303	Provedení samonivelačního cementového potěru	m <sup>2</sup>	37,040	17,774	24	12	8	1	0,18514375	1	Pumpa		
304	Realizace keramické dlažby	m <sup>2</sup>	37,040	54,449	24	4	8	1	1,701525	2			
305	Provedení omítek	m <sup>2</sup>	387624	158,600	17	8	8	1	2,478125	3	Silo		
306													
TE 07 - TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ	307	Montáž a kompletace technické místnosti	kpl	1,000	240,000	32	8	8	1	3,75	4		
	308	Kompletace vzduchotechniky na střechu	kpl	1,000	72,000	23	4	8	1	2,25	3		
	309	Montáž osobního výtahu	kpl	2,000	240,000	26	5	8	1	6	6		
	310	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1,000	40,000	23	4	8	1	1,25	2		
	311	Kompletace - elektro	kpl	1,000	62,000	21	6	8	1	1,291666667	2		
	312												
	313	Provedení finálního nátěru stěn	m <sup>2</sup>	325,435	48,815	35	8	8	1	0,762738281	1		
	314												
	315	Provedení keramické dlažby schodiště	m <sup>2</sup>	6,45	17,524	24	4	8	1	0,547627188	1		
	316												
	317												
	318	Montáž zábradlí schodiště, vč.madla	m	9,4	8,648	27	2	8	1	0,5405	1		
	319	Provedení dvouvrstvého nátěru ocelových zárubní	ks	15,000	14,400	32	2	8	1	0,9	1		

TE 08 - VNITNÍ  
DOKONČOVACÍ  
PRÁCE A  
KOMPLETACE

320		Osazení dveřních křídel	ks	15,000	0,300	32	1	8	1	0,0375	1		
321		Vyčištění podlaží	m <sup>2</sup>	1045,020	282,155	42	8	8	1	4,408678125	5		
322	1.NP	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1,000	72,000	23	4	8	1	2,25	3	0	
323		Kompletace - elektro	kpl	1,000	68,000	21	6	8	1	1,416666667	2	0	
324		Provedení keramického obkladu	m2	78,300	164,430	35	4	8	1	5,1384375	6	0	
325												0	
326		Kompletace - umyvadla	ks	12,000	9,000	20, 21	2	8	1	0,5625	1	0	
327		Kompletace - klozet	ks	11,000	8,250	20, 21	2	8	1	0,515625	1	0	
328		Zkouška vodovodu	kpl	1,000	40,000	20	3	8	1	1,666666667	2	0	
329		Provedení keramické dlažby	m2	55,91	54,792	24	4	8	1	1,71224375	2	0	
330		Provedení finální malby stěn	m <sup>2</sup>	1525,260	228,789	35	4	8	1	7,14965625	8	0	
331												0	
332												0	
333		Provedení keramické dlažby schodiště	m2	65,9	177,986	24	4	8	1	5,562053125	6	0	
334												0	
335												0	
336		Montáž zábradlí schodiště, vč.madla	m	26,35	24,242	27	2	8	1	1,515125	2	0	
337	Provedení dvouvrstvého nátěru ocelových zárubní	ks	95,000	91,200	32	2	8	1	5,7	6	0		
338	Osazení dveřních křídel	ks	95,000	1,900	32	1	8	1	0,2375	1	0		
339	Kompletace zvedáku	ks	29,000	290,000	49	4	8	1	9,0625	10	0		
340	Osazení garážových vrat	ks	12	26,400	33	2	8	1	1,65	2	0		
341	Vyčištění podlaží	m <sup>2</sup>	4985,860	1346,182	42	8	8	1	21,03409688	22	0		
342	2.NP	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1,000	72,000	23	4	8	1	2,25	3	0	
343		Kompletace - elektro	kpl	1,000	68,000	21	6	8	1	1,416666667	2	0	
344		Provedení hydroizolační stěrky	m2	59,900	14,376	32	2	8	1	0,8985	1	0	
345		Provedení keramického obkladu	m2	59,900	111,414	32	4	8	1	3,4816875	4	0	
346		Kompletace - umyvadla	ks	9,000	6,750	20, 21	2	8	1	0,421875	1	0	
347		Kompletace - klozet	ks	8,000	6,000	20, 21	2	8	1	0,375	1	0	
348		Zkouška vodovodu	kpl	1,000	40,000	20	3	8	1	1,666666667	2	0	
349		Provedení keramické dlažby	m2	42,77	41,915	24	4	8	1	1,30983125	2	0	
350		Provedení finální malby stěn	m <sup>2</sup>	1589,800	238,470	35	4	8	1	7,4521875	8	0	
351												0	
352												0	
353		Provedení keramické dlažby schodiště	m2	68,660	185,441	24	4	8	1	5,79504375	6	0	
354												0	
355												0	
356		Montáž zábradlí schodiště, vč.madla	m	27,5	25,300	27	2	8	1	1,58125	2	0	
357	Provedení dvouvrstvého nátěru ocelových zárubní	ks	49,000	47,040	32	2	8	1	2,94	3	0		
358	Osazení dveřních křídel	ks	49,000	0,980	32	1	8	1	0,1225	1	0		
359	Vyčištění podlaží	m <sup>2</sup>	1196,100	322,947	42	8	8	1	5,046046875	6	0		
360	3.NP	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1,000	72,000	23	4	8	1	2,25	3	0	
361		Kompletace - elektro	kpl	1,000	68,000	21	6	8	1	1,416666667	2	0	
362		Provedení hydroizolační stěrky	m2	103,900	24,936	32	2	8	1	1,5585	2	0	
363		Provedení keramického obkladu	m2	103,900	193,254	32	4	8	1	6,0391875	7	0	
364		Kompletace - umyvadla	ks	10,000	7,500	20, 21	2	8	1	0,46875	1	0	
365		Kompletace - klozet	ks	15,000	11,250	20, 21	2	8	1	0,703125	1	0	
366		Zkouška vodovodu	kpl	1,000	40,000	20	3	8	1	1,666666667	2	0	
367		Provedení keramické dlažby	m2	74,280	72,794	24	4	8	1	2,274825	3	0	
368		Provedení finální malby stěn	m <sup>2</sup>	985,850	147,878	35	4	8	1	4,621171875	5	0	
369												0	
370												0	
371		Provedení keramické dlažby schodiště	m2	62,370	168,508	24	4	8	1	5,26588125	6	0	
372												0	
373												0	
374		Montáž zábradlí schodiště, vč.madla	m	25,8	23,736	27	2	8	1	1,4835	2	0	
375	Provedení dvouvrstvého nátěru ocelových zárubní	ks	98,000	94,080	32	2	8	1	5,88	6	0		
376	Osazení dveřních křídel	ks	98,000	1,960	32	1	8	1	0,245	1	0		

	377		Vyčištění podlaží	m <sup>2</sup>	5113,040	1380,521	42	11	8	1	15,68773636	22	0			
	378	4.NP	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1,000	72,000	23	4	8	1	2,25	3	0			
	379		Kompletace - elektro	kpl	1,000	68,000	21	6	8	1	1,416666667	2	0			
	380		Provedení finální malby stěn		m <sup>2</sup>	350,200	52,530	35	4	8	1	1,6415625	2	0		
	381													0		
	382		Provedení keramické dlažby schodiště		m <sup>2</sup>	30,880	83,401	24	4	8	1	2,60626875	3	0		
	383													0		
	384													0		
	385													0		
	386		Montáž zábradlí schodiště, vč.madla	m	12,3	11,316	27	2	8	1	0,70725	1	0			
	387		Provedení dvouvrstvého nátěru ocelových zárubní	ks	4,000	3,840	32	2	8	1	0,24	1	0			
	388		Osazení dveřních křidel	ks	4,000	0,080	32	1	8	1	0,01	1	0			
	389	Vyčištění podlaží	m <sup>2</sup>	3080,400	831,708	42	8	8	1	12,9954375	13	0				
TE 9 - VNĚJŠÍ ÚPRAVY A KOMPLETACE - VNĚJŠÍ PLÁŠŤ	390	Fasada	Montáž lešení	m <sup>2</sup>	672,000	114,240	29	4	8	1	3,57	4	0			
	391		Osazení panelu lehkého obvodového pláště		m <sup>2</sup>	1570,240	2041,312	48,32	12	8	1	21,26366667	22	0		
	392													0		
	393													0		
	394													0		
	395	0														
	396	Montáž dřevěného obkladu	m <sup>2</sup>	341,840	581,128	48,32	4	8	1	18,16025	19	0				
	397	Klempířské práce	kpl	1,000	32,000	18	4	8	1	1	1	0				
	398	Demontáž lešení	m <sup>2</sup>	672,000	73,920	29	4	8	1	2,31	3	0				
	399	Revize - VZT	kpl	1,00	48,000	23	4	8	1	1,5	2	nakladač, vibrační pěk				
	400	Revize - MaR	kpl	1,00	48,000	21	4	8	1	1,5	2	0				
	401	Revize - PBŘ	kpl	1,00	48,000	20	4	8	1	1,5	2	0				
	402	Revize - kanalizace	kpl	1,00	48,000	19	4	8	1	1,5	2	0				
	403	Revize - vodovod	kpl	1,00	48,000	20	4	8	1	1,5	2	0				
	404	Revize - elektřika silnoproud	kpl	1,00	48,000	21	4	8	1	1,5	2	0				
	405	Revize - elektřika slaboproud	kpl	1,00	48,000	21	4	8	1	1,5	2	0				
	406	Odstranění zařízení staveniště	kpl	1,00	200,000	7,9, 19, 39	4	8	1	6,25	7	Autojeřab, nákl. auto				
	407	Rozprostření ornice	m <sup>3</sup>	4204	630,600	4	4	8	1	19,70625	20	dozer				
	408	Sadové úpravy	kpl	1,00	140,000	43	6	8	1	2,916666667	3					
	409	Osazení ostatního vybavení	kpl	1,00	8,000	14	2	8	1	0,5	1	autojeřab				
410	Závěrečné terénní úpravy	kpl	1,00	50,000	43	4	8	1	1,5625	2	0					
411	Zatrávnění	m <sup>2</sup>	7 600,00	684,000	43	4	8	1	21,375	22						
TE 10 - PREJIMKA STAVBY	412	Předání stavby	kpl	1,000	16,000	1	1	8	1	2	2					
	413	Kolaudace	kpl	1,000	8,000	1	1	8	1	1	1					

**ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ  
V PRAZE  
FAKULTA STAVEBNÍ**

**Katedra technologie staveb**



**BAKALÁŘSKÁ PRÁCE**

**Stavebně technologický projekt –**

**Autosalon – Čestlice**

**3.3 Seznam pracovních čít**

**Zheleznikov Mikhail**

**2020**

**Vedoucí bakalářské práce: Ing. Václav Pospíchal, Ph.D.**



Seznam pracovních čet			
Četa	Profese	Počet pracovníků v četi	Počet čet
1	Stavbyvedoucí	1	1
2	Geodeti	2	2
3	Dozer	1	1
4	Pilotážní souprava	1	1
5	Nakladač	1	1
6	Rypadlo	1	2
7	Nákladní automobil	1	6
8	Jeřáb	1	2
9	Autojeřáb	1	1
10	Betonáři	4	3
11	Armovači	4	2
12	Truhláři	4	1
13	Zedníci	4	2
14	Pomocné pracovní síly	4	4
15	Tesaři	4	3
16	Izolatéři	4	6
17	Omitkář	4	4
18	Klempíři	2	2
19	TZB_Kanalizace	4	1
20	TZB_Vodovod	4	3
21	TZB_Elektro	4	2
22	TZB_Topení	4	1
23	TZB_Vzduchotechnika	4	2
24	Podlaháři	4	6
25	Sádkartonaři	3	6
26	Specialisté na výtahy	4	1
27	Zámečníci	4	2
28	Okenáři	4	1
29	Lešenáři	3	2
30	Montéři KZS	4	2
31	Geotechnik	1	1
32	Dělníci	4	4
33	Montéři garážových vrat	4	1
34	Montéři hromosvodu	2	1
35	Malíři	4	2
36	Mistři	2	1
37	Dlaždiči, obkladači	3	5
38	Silničáři	4	1
39	Vibrační válec	1	1
40	Montér jeřábu	4	1
41	Finisher	1	1
42	Úklid	4	3
43	Zahradníci	3	1
44	Přípojka_Kanalizace	4	1
45	Přípojka_Vodovod	4	1
46	Přípojka_Teplovod	4	1
47	Přípojka_Elektro	4	1
48	Minijeřáb	1	3
49	Specialisté na zvědáki	4	1