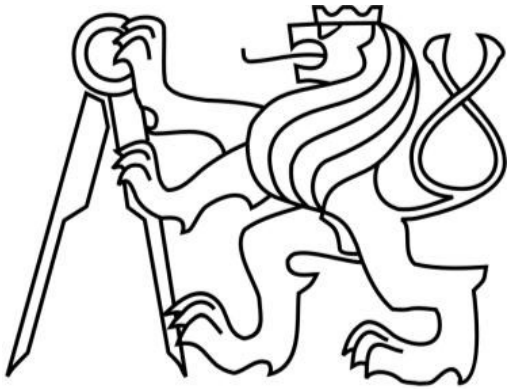
ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ

FAKULTA STAVEBNÍ

Katedra technologie staveb



DIPLOMOVÁ PRÁCE

Stavebně technologický projekt

Základní škola U Elektry

3. Řešení technologické struktury

Štěpán Maroušek

2020

Vedoucí bakalářské práce: Ing. Pavel Neumann

Obsah

3.1 Technologický rozbor

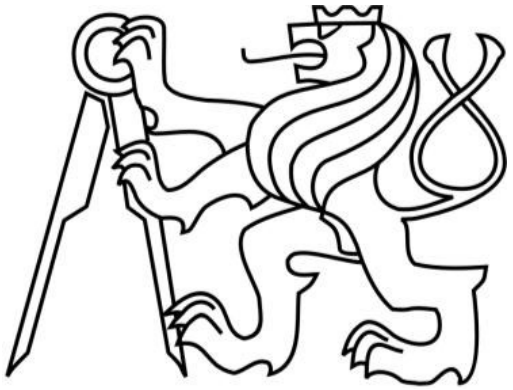
3.2 Technologický normál

3.3 Seznam pracovních čet

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ

FAKULTA STAVEBNÍ

Katedra technologie staveb



DIPLOMOVÁ PRÁCE

Stavebně technologický projekt

Základní škola U Elektry

3.1 Technologický rozbor

Štěpán Maroušek

2020

Vedoucí bakalářské práce: Ing. Pavel Neumann

Technologický rozbor 3.1

Technologická etapa		Činnost		MJ	Množství	Pracnost				Četa	Začlenění do procesu
		Poř.č.	Název			Norma času	Normová pracnost	Součinitel napětí	Skutečná pracnost	Číslo čety	
0 - Přípravné práce		1	Převzetí staveniště	kpl	1	8,00	8,00	1,00	8,00	1	1
		2	Vytyčení staveniště	m^2	6198	0,00	12,40	1,00	12,40	2	2
		3	Pasportizace staveniště a okolí	kpl	1	16,00	16,00	1,00	16,00	36	3
		4	Geologický průzkum pomocí sond	kpl	1	2,50	2,50	1,00	2,50	32	4
		5	Oplocení staveniště	bm	356	0,03	10,68	1,00	10,68	14	5
		6	Demolice zahradních chatek	kpl	1	32,00	32,00	1,00	32,00	14	5
		7	Demolice stávajícího oplocení bývalých zahrad	kpl	1	8,00	8,00	1,00	8,00	14	5
		8	Demolice opěrných zídek	kpl	1	8,00	8,00	1,00	8,00	14	5
		9	Odstranění stávajícího porostu (stromy, keře)	kpl	1	16,00	16,00	1,00	16,00	14	5
		10	Dočasná ochrana stromů v blízkosti stavebních prací (pletivem)	kpl	1	4,00	4,00	1,00	4,00	14	5
		11	Staveništní komunikace	m^2	245,4	0,17	41,72	1,00	41,72	39	5
		12	Zřízení zpevněných ploch na staveništi - bunkoviště	m^2	83,2	0,17	14,14	1,00	14,14	41	5
		13	ZS-Stavební buňky	ks	6	0,30	1,80	1,00	1,80	9	5
		14	ZS-Sklady	ks	4	0,30	1,20	1,00	1,20	9	5
		15	ZS-WC + umývárny	ks	2	0,30	0,60	1,00	0,60	9	5
		16	ZS-Mobilní WC	ks	4	0,10	0,40	1,00	0,40	9	5
		17	ZS-Mycí rampa	kpl	1	4,00	4,00	1,00	4,00	9	5
		18	Sejmutí ornice tl. 150mm	m^3	534,2	0,08	42,74	1,00	42,74	3	5
		19	Nakládání ornice	m^3	534,2	0,02	10,68	1,00	10,68	6	5
		20	Přesun a uložení ornice na mezideponii	m^3	534,2	0,012	6,41	1,00	6,41	5	5
		21	Geodetické zaměření stávajících sítí	kpl	1	8,00	8,00	1,00	8,00	2	5
		22	Přeložky kolidujících inženýrských sítí	kpl	1	24,00	24,00	1,00	24,00	47	5
		23	Napojení ZS na inženýrské sítě - vodovod	kpl	1	12,00	12,00	1,00	12,00	45	5
		24	Napojení ZS na inženýrské sítě - kanalizace	kpl	1	12,00	12,00	1,00	12,00	44	5
		25	Napojení ZS na inženýrské sítě - elektřina	kpl	1	12,00	12,00	1,00	12,00	47	5
		26	Osvětlení staveniště	kpl	1	16,00	16,00	1,00	16,00	14	5
1 - Zemní práce											
		27	Terénní úpravy na požadovanou pracovní úroveň	m^3	784,2	0,05	39,21	1,00	39,21	6	6
		28	Vytyčení pilotové stěny	m^2	86,2	0,008	0,69	1,00	0,69	2	7
		29	Bednění vodících zídek	m^2	178,1	0,27	48,09	1,00	48,09	15	7
		30	Armování vodících zídek	t	5,66	15,90	89,99	1,00	89,99	11	8
		31	Bednění vodících zídek	m^2	178,1	0,27	48,09	1,00	48,09	15	9
		32	Betonáž vodících zídek	m^3	47,2	0,97	45,78	1,00	45,78	10	10
		33	Odbednění vodících zídek	m^2	356,2	0,17	60,55	1,00	60,55	15	11
		34	Vrtání pilot průměr 620 mm	bm	252	0,40	100,80	1,00	100,80	4	12
		35	Vrtání pilot průměr 880 mm	bm	910	0,46	418,60	1,00	418,60	4	12
		36	Výztuž pilot (armokoše), ocel B500B	t	57,79	3,90	225,38	1,00	225,38	4	12
	ní jámy	37	Betonování pilot C 30/37-XC2	m^3	501,72	0,57	285,98	1,00	285,98	4	12

	Zajištění stavebn	38	Armování ŽB trámu pilotové stěny, B500B	t	5,79	15,90	92,06	1,00	92,06	11	13
		39	Betonáž ŽB trámu pilotové stěny, C25/30, XC2	m^3	48,25	0,97	46,80	1,00	46,80	10	14
		40	Stříkaný beton	m^3	36,2	0,97	35,11	1,00	35,11	10	15
		41	Vrtání ocelových zápor průměr cca. 620 mm	bm	674	0,40	269,60	1,00	269,60	4	16
		42	Vrtání mikrozápor průměr cca. 250 mm	bm	85	0,32	27,20	1,00	27,20	4	16
		43	Osazení ocelových zápor IPE 270, IPE 400	ks	53	2,35	124,55	1,00	124,55	4	16
		44	Osazení ocelových mikrozápor HEB 140	ks	17	1,85	31,45	1,00	31,45	4	16
		45	Betonáž zápor C 20/25-XC2	m^3	155,01	0,57	88,36	1,00	88,36	4	16
		46	Osazení pažin z dřevěných fošen tl. 100 mm - 1.HÚ	m^2	176	0,47	82,63	1,00	82,63	15	17
		47	Osazení pažin z dřevěných fošen tl. 80 mm	m^2	75	0,47	35,34	1,00	35,34	15	17
		48	Převázka ocelová zdvojená 2xIPE 400	bm	23	1,20	27,60	1,00	27,60	4	18
		49	Provedení dvoupramencových kotev vč. injektáže a aktivace	ks	18	2,40	43,20	1,00	43,20	4	18
		50	Osazení pažin z dřevěných fošen tl. 100 mm - 2.HÚ	m^2	155	0,47	72,66	1,00	72,66	15	19
		53	Osazení pažin z dřevěných fošen tl. 100 mm - 3.HÚ	m^2	78	0,47	36,75	1,00	36,75	15	21
	Stavební jáma	54	Vytyčení stavební jámy	m^2	4 379	0,002	8,76	1,00	8,76	2	22
		55	Výkop stavební jámy (třída těžitelnosti 3, 4)	m^3	18 548	0,02	370,96	1,00	370,96	6	23
		56	Nakládání zeminy	m^3	18 548	0,01	185,48	1,00	185,48	5	23
		57	Přemístění a uložení zeminy na mezideponii	m^3	18 548	0,012	222,58	1,00	222,58	7	23
		58	Zřízení odvodňovacích rigolů	bm	196	0,08	15,70	1,00	15,70	19	24
		59	Zřízení vsakovacích jímek	kpl	1	16,00	16,00	1,00	16,00	19	24
		60	Čerpání vody z výkopů	kpl	1	16,00	16,00	1,00	16,00	19	24
	ní práce	61	Vytyčení revizních šachet RŠ1, RŠ2,RŠ3	m^2	6,72	0,02	0,13	1,00	0,13	2	25
		62	Vytyčení čerpací stanice ČS1, ČS2, ČS3	m^2	21,44	0,02	0,43	1,00	0,43	2	25
		63	Vytyčení šachet pro dojezdy výtahů	m^2	53,46	0,02	1,07	1,00	1,07	2	25
		64	Vytyčení požární nádrže	m^2	3,75	0,02	0,08	1,00	0,08	2	25
		65	Výkop revizních šachet RŠ1 ,RŠ2, RŠ3	m^3	97,42	0,03	2,44	1,00	2,44	6	25
		66	Výkop čerpací stanice ČS1, ČS2,ČS3	m^3	174,2	0,03	4,36	1,00	4,36	6	25
		67	Výkop šachet pro dojezdy výtahů	m^3	42,94	0,03	1,07	1,00	1,07	6	25
		68	Výkop požární nádrže	m^3	61,2	0,03	1,53	1,00	1,53	6	25
		69	Nakládání zeminy	m^3	375,76	0,01	3,76	1,00	3,76	5	25
		70	Přemístění a uložení zeminy na mezideponii	m^3	375,76	0,01	4,51	1,00	4,51	7	25
		71	Vytyčení základového pasu	m^2	20,4	0,01	0,16	1,00	0,16	2	26
		72	Výkop základového pasu	m^3	16,64	0,08	1,33	1,00	1,33	6	26
		73	Nakládání zeminy	m^3	16,64	0,01	0,17	1,00	0,17	5	26
		74	Přemístění a uložení zeminy na mezideponii	m^3	16,64	0,01	0,20	1,00	0,20	7	26
		75	Ruční dotěžení výkopů	kpl	1	48,00	48,00	1,00	48,00	14	27
		76	Vytyčení ležatého potrubí splaškové kanalizace	bm	224,2	0,02	4,48	1,00	4,48	2	28
		77	Vytyčení ležatého potrubí dešťové kanalizace	bm	114,8	0,02	2,30	1,00	2,30	2	28
		78	Vytyčení ležatého potrubí tukové kanalizace	bm	40,1	0,02	0,80	1,00	0,80	2	28
		79	Výkop rýh ležatého potrubí splaškové kanalizace	m^3	62,77	0,15	9,42	1,00	9,42	19	28
		80	Výkop rýh ležatého potrubí dešťové kanalizace	m^3	32,14	0,15	4,82	1,00	4,82	19	28

	Zem	81	Výkop rýh ležatého potrubí tukové kanalizace	m^3	11,23	0,15	1,68	1,00	1,68	19	28
		82	Pískového lože pod ležaté potrubí splaškové kanalizace	m^3	4,48	0,75	3,36	1,00	3,36	19	29
		83	Pískového lože pod ležaté potrubí dešťové kanalizace	m^3	2,29	0,75	1,72	1,00	1,72	19	29
		84	Pískového lože pod ležaté potrubí tukové kanalizace	m^3	0,802	0,75	0,60	1,00	0,60	19	29
		85	Uložení ležatého potrubí splaškové kanalizace	bm	224,2	0,60	134,52	1,00	134,52	19	29
		86	Uložení ležatého potrubí dešťové kanalizace	bm	114,8	0,55	63,14	1,00	63,14	19	29
		87	Uložení ležatého potrubí tukové kanalizace	bm	40,1	0,55	22,06	1,00	22,06	19	29
		88	Zkouška potrubí splaškové kanalizace	kpl	1	1,60	1,60	1,00	1,60	19	29
		89	Zkouška potrubí dešťové kanalizace	kpl	1	1,60	1,60	1,00	1,60	19	29
		90	Zkouška potrubí tukové kanalizace	kpl	1	1,60	1,60	1,00	1,60	19	29
		91	Obsyp ležatého potrubí splaškové kanalizace	m^3	13,45	0,12	1,61	1,00	1,61	19	29
		92	Obsyp ležatého potrubí dešťové kanalizace	m^3	6,89	0,12	0,83	1,00	0,83	19	29
		93	Obsyp ležatého potrubí tukové kanalizace	m^3	2,4	0,12	0,29	1,00	0,29	19	29
		94	Zásyp rýhy ležatého potrubí splaškové kanalizace	m^3	44,84	0,07	3,14	1,00	3,14	19	30
		95	Zásyp rýhy ležatého potrubí dešťové kanalizace	m^3	22,96	0,07	1,61	1,00	1,61	19	30
		96	Zásyp rýhy ležatého potrubí tukové kanalizace	m^3	8,03	0,07	0,56	1,00	0,56	19	30
		97	Hutnění rýhy splaškové kanalizace	m^3	44,84	0,02	0,67	1,00	0,67	19	30
		98	Hutnění rýhy dešťové kanalizace	m^3	22,96	0,02	0,34	1,00	0,34	19	30
		99	Hutnění rýhy tukové kanalizace	m^3	8,03	0,02	0,12	1,00	0,12	19	30
2 a) - Základy											
		102	Vytyčení základových pilot	ks	180	0,02	3,60	1,00	3,60	2	31
		103	Vrtání základových pilot průměr 880 mm	bm	674,6	0,46	310,32	1,00	310,32	4	31
		104	Vrtání základových pilot průměr 620 mm	bm	252,3	0,40	100,92	1,00	100,92	4	31
		105	Výztuž pilot (armokoše) ocel B500B	t	37,89	3,70	140,19	1,00	140,19	4	31
		106	Betonování pilot C 25/30-XC2, XA2	m^3	421,3	0,57	240,14	1,00	240,14	4	31
		107	Podbetonávka základové spáry RŠ1,RŠ2, RŠ3	m^3	1,03	0,48	0,49	1,00	0,49	10	32
		108	Podbetonávka základové spáry ČS1, ČS2, ČS3	m^3	2,88	0,48	1,38	1,00	1,38	10	32
		109	Podbetonávka základové spáry výtahové šachty	m^3	1,94	0,48	0,93	1,00	0,93	10	32
		110	Podbetonávka základové spáry požární nádrže	m^3	0,72	0,48	0,35	1,00	0,35	10	32
		111	Penetrační nátěr revizních šachet RŠ1,RŠ2, RŠ3	m^2	8,64	0,05	0,43	1,00	0,43	16	33
		112	Penetrační nátěr čerpací stanice ČS1, ČS2, ČS3	m^2	22,6	0,05	1,13	1,00	1,13	16	33
		113	Penetrační nátěr základových desek výtahových šachet	m^2	13,26	0,05	0,66	1,00	0,66	16	33
		114	Penetrační nátěr základové desky požární nádrže	m^2	6,11	0,05	0,31	1,00	0,31	16	33
		115	Hydroizolace asfaltovými pásy revizních šachet RŠ1,RŠ2, RŠ3	m^2	8,64	0,22	1,90	1,00	1,90	16	33
		116	Hydroizolace asfaltovými pásy čerpací stanice ČS1, ČS2, ČS3	m^2	22,6	0,22	4,97	1,00	4,97	16	33
		117	Hydroizolace asfaltovými pásy desky výtahové šachty	m^2	13,26	0,22	2,92	1,00	2,92	16	33
		118	Hydroizolace asfaltovými pásy desky požární nádrže	m^2	6,11	0,22	1,34	1,00	1,34	16	33
		119	Ochranný beton prostý C16/20 tl. 50 mm revizních šachet	m^3	0,432	0,60	0,26	1,00	0,26	10	34
		120	Ochranný beton prostý C16/20 tl. 50 mm čerpacích šachet	m^3	1,13	0,60	0,68	1,00	0,68	10	34
		121	Ochranný beton prostý C16/20 tl. 50 mm výtahové šachty	m^3	0,66	0,60	0,40	1,00	0,40	10	34
		122	Ochranný beton prostý C16/20 tl. 50 mm požární nádrže	m^3	0,31	0,60	0,19	1,00	0,19	10	34

Společné základy	123	Armování základové desky revizní šachty RŠ1, RŠ2, RŠ3	t	0,34	23,53	8,00	1,00	8,00	11	35
	124	Armování základové desky čerpací stanice ČS1, ČS2, ČS3	t	0,907	23,53	21,34	1,00	21,34	11	35
	125	Armování základové desky výtahové šachty	t	0,55	23,53	12,94	1,00	12,94	11	35
	126	Armování základové desky požární nádrže	t	0,31	23,53	7,29	1,00	7,29	11	35
	127	Betonáž základové desky revizní šachty RŠ1, RŠ2, RŠ3	m^3	2,016	0,97	1,96	1,00	1,96	10	36
	128	Betonáž základové desky čerpací stanice ČS1, ČS2, ČS3	m^3	6,48	0,97	6,29	1,00	6,29	10	36
	129	Betonáž základové desky výtahové šachty	m^3	3,97	0,97	3,85	1,00	3,85	10	36
	130	Betonáž základové desky požární nádrže	m^3	1,83	0,97	1,78	1,00	1,78	10	36
	131	Bednění stěn revizní šachty RŠ1, RŠ2, RŠ3 z jedné strany	m^2	37,5	0,30	11,25	1,00	11,25	15	37
	132	Bednění stěn čerpací stanice ČS1, ČS2, ČS3 z jedné strany	m^2	88,2	0,30	26,46	1,00	26,46	15	37
	133	Bednění stěn dojezdu výtahové šachty z jedné strany	m^2	15,8	0,30	4,74	1,00	4,74	15	37
	134	Bednění stěn požární nádrže z jedné strany	m^2	27,6	0,30	8,28	1,00	8,28	15	37
	135	Armování revizní šachty RŠ1, RŠ2, RŠ3	t	1,35	12,90	17,42	1,00	17,42	11	38
	136	Armování čerpací stanice ČS1, ČS2, ČS3	t	3,69	12,90	47,60	1,00	47,60	11	38
	137	Armování stěn výtahové šachty	t	0,948	12,90	12,23	1,00	12,23	11	38
	138	Armování stěn požární nádrže	t	0,972	12,90	12,54	1,00	12,54	11	38
	139	Bednění stěn revizní šachty RŠ1, RŠ2, RŠ3 z druhé strany	m^2	24,8	0,30	7,44	1,00	7,44	15	39
	140	Bednění stěn čerpací stanice ČS1, ČS2, ČS3 z druhé strany	m^2	69,4	0,30	20,82	1,00	20,82	15	39
	141	Bednění stěn dojezdu výtahové šachty z druhé strany	m^2	12,4	0,30	3,72	1,00	3,72	15	39
	142	Bednění stěn požární nádrže z druhé strany	m^2	24,1	0,30	7,23	1,00	7,23	15	39
	143	Betonáž stěn revizní šachty RŠ1, RŠ2, RŠ3	m^3	11,25	0,97	10,91	1,00	10,91	10	40
	144	Betonáž stěn čerpací stanice ČS1, ČS2, ČS3	m^3	26,4	0,97	25,61	1,00	25,61	10	40
	145	Betonáž stěn dojezdu výtahové šachty	m^3	7,91	0,97	7,67	1,00	7,67	10	40
	146	Betonáž stěn požární nádrže	m^3	8,1	0,97	7,86	1,00	7,86	10	40
	147	Odbednění stěn revizní šachty RŠ1, RŠ2, RŠ3	m^2	62,3	0,13	8,10	1,00	8,10	15	41
	148	Odbednění stěn čerpací stanice ČS1, ČS2, ČS3	m^2	157,6	0,13	20,49	1,00	20,49	15	41
	149	Odbednění stěn dojezdu výtahové šachty	m^2	28,2	0,13	3,67	1,00	3,67	15	41
	150	Odbednění stěn požární nádrže	m^2	51,7	0,13	6,72	1,00	6,72	15	41
	151	Kladení desek XPS na svislé stěny RŠ1, RŠ2, RŠ3	m^2	37,5	0,50	18,75	1,00	18,75	16	42
	152	Kladení desek XPS na svislé stěny ČS1, ČS2, ČS3	m^2	88,2	0,50	44,10	1,00	44,10	16	42
	153	Kladení desek XPS na svislé stěny výtahové šachty	m^2	15,8	0,50	7,90	1,00	7,90	16	42
	154	Kladení desek XPS na svislé stěny požární nádrže	m^2	27,6	0,50	13,80	1,00	13,80	16	42
	155	Hydroizolace stěn revizní šachty RŠ1, RŠ2, RŠ3 - asfaltovými pásy	m^2	43,2	0,22	9,50	1,00	9,50	16	42
	156	Hydroizolace stěn čerpací stanice ČS1, ČS2, ČS3 - asfaltovými pásy	m^2	94,3	0,22	20,75	1,00	20,75	16	42
	157	Hydroizolace stěn výtahové šachty - asfaltovými pásy	m^2	19,7	0,22	4,33	1,00	4,33	16	42
	158	Hydroizolace stěn požární nádrže - asfaltovými pásy	m^2	30,1	0,22	6,62	1,00	6,62	16	42
	159	Petrační nátěr revizní šachty RŠ1, RŠ2, RŠ3	m^2	43,2	0,05	2,16	1,00	2,16	16	43
	160	Petrační nátěr čerpací stanice ČS1, ČS2, ČS3	m^2	94,3	0,05	4,72	1,00	4,72	16	43
	161	Petrační nátěr výtahových šachet	m^2	19,7	0,05	0,99	1,00	0,99	16	43
	162	Petrační nátěr požární nádrže	m^2	30,1	0,05	1,51	1,00	1,51	16	43
	163	Ochranná přizdívka revizní šachty ze ztraceného bednění, tl. 150 mm	m^2	43,2	0,45	19,44	1,00	19,44	13	43
	164	Ochranná přizdívka čerpací stanice ze ztraceného bednění, tl. 150 mm	m^2	19,12	0,45	8,60	1,00	8,60	13	43

		165	Ochranná přizdívka výtahu ze ztraceného bednění, tl. 150 mm	m^2	19,7	0,45	8,87	1,00	8,87	13	43
		166	Ochranná přizdívka nádrže ze ztraceného bednění, tl. 150 mm	m^2	30,1	0,45	13,55	1,00	13,55	13	43
		167	Zásyp okolo revizních šachet RŠ1, RŠ2, RŠ3	m^3	47,3	0,08	3,78	1,00	3,78	6	44
		168	Zásyp okolo čerpacích stanic ČS1, ČS2, ČS3	m^3	20,3	0,08	1,62	1,00	1,62	6	44
		169	Zásyp okolo výtahových šachet	m^3	21	0,08	1,68	1,00	1,68	6	44
		170	Zásyp okolo požární nádrže	m^3	27,2	0,08	2,18	1,00	2,18	6	44
	Objekt C (tělocvična)	171	Uložení zemnícího pásku	kpl	1,00	48,00	48,00	1,00	48,00	34	45
		172	Zhutnění pod základovou deskou	m^2	874,67	0,05	43,73	1,00	43,73	33	46
		173	Podbetonávka základové spáry tl. 120 mm	m^3	104,96	0,97	101,81	1,00	101,81	10	47
		174	Zřízení asfaltového penetračního nátěru	m^2	874,67	0,05	43,73	1,00	43,73	16	48
		175	Hydroizolace asfaltovými pásy	m^2	874,67	0,22	192,43	1,00	192,43	16	48
		176	Ochranný beton prostý C16/20 tl. 50 mm	m^3	43,73	0,97	42,42	1,00	42,42	10	49
		177	Zřízení bednění základové desky	m^2	58,47	0,27	15,79	1,00	15,79	15	50
		178	Armování základové desky KARI sítí 6 mm, 150x150 mm	t	59,43	12,90	766,65	1,00	766,65	11	51
		179	Betonáž základové desky tl. 100mm C20/25	m^3	349,6	0,97	339,11	1,00	339,11	10	52
		180	Odbednění základové desky	m^2	58,47	0,15	8,77	1,00	8,77	15	53
		181	Bednění stěny snížené části základové desky z jedné strany	m^2	98,1	0,27	26,49	1,00	26,49	15	54
		182	Armování stěny snížené části základové desky	t	4,11	12,90	53,02	1,00	53,02	11	55
		183	Bednění stěny snížené části základové desky z druhé strany	m^2	96,4	0,27	26,03	1,00	26,03	15	56
		184	Betonáž stěny	m^3	29,42	0,97	28,54	1,00	28,54	10	57
		185	Odbednění stěny snížené části základové desky	m^2	194,5	0,17	33,07	1,00	33,07	15	58
	Objekt C (atrium)	186	Zhutnění pod základovou deskou	m^2	529,2	0,05	26,46	1,00	26,46	33	59
		187	Podbetonávka základové spáry tl. 120 mm	m^3	63,5	0,97	61,60	1,00	61,60	10	60
		188	Zřízení asfaltového penetračního nátěru	m^2	529,2	0,05	26,46	1,00	26,46	16	61
		189	Hydroizolace asfaltovými pásy	m^2	529,2	0,22	116,42	1,00	116,42	16	61
		190	Ochranný beton prostý C16/20 tl. 50 mm	m^3	26,46	0,97	25,67	1,00	25,67	10	62
		191	Zřízení bednění základové desky	m^2	52,83	0,27	14,26	1,00	14,26	15	63
		192	Dilatace základové desky	bm	11,1	0,05	0,56	1,00	0,56	16	64
		193	Armování základové desky KARI sítí 6 mm, 150x150 mm	t	35,99	12,90	464,27	1,00	464,27	11	64
		194	Betonáž základové desky tl. 100mm C20/25	m^3	211,68	0,97	205,33	1,00	205,33	10	65
		195	Odbednění základové desky	m^2	52,83	0,15	7,92	1,00	7,92	15	66
	Objekt A	196	Uložení zemnícího pásku	kpl	1,00	48,00	48,00	1,00	48,00	34	67
		197	Zřízení bednění základového pasu	m^2	67,9	0,23	15,62	1,00	15,62	15	68
		198	Betonáž základového pasu	m^3	13,19	0,97	12,79	1,00	12,79	10	69
		199	Odstranění bednění základového pasu	m^2	67,9	0,15	10,19	1,00	10,19	15	70
		200	Zhutnění pod základovou deskou	m^2	901,8	0,05	45,09	1,00	45,09	14	71
		201	Podbetonávka základové spáry tl. 120 mm	m^3	108,22	0,97	104,97	1,00	104,97	10	72
		202	Zřízení asfaltového penetračního nátěru	m^2	901,8	0,05	45,09	1,00	45,09	16	73
		203	Hydroizolace asfaltovými pásy	m^2	901,8	0,22	198,40	1,00	198,40	16	73
		204	Ochranný beton prostý C16/20 tl. 50 mm	m^3	45,09	0,60	27,05	1,00	27,05	13	74
		205	Zřízení bednění základové desky	m^2	59,8	0,27	16,15	1,00	16,15	15	75
		206	Armování základové desky KARI sítí 6 mm, 150x150 mm	t	60,26	12,90	777,35	1,00	777,35	11	76
		207	Dilatace základové desky EPS tl. 20 mm	bm	48,75	0,05	2,44	1,00	2,44	16	77

		208	Betonáž základové desky tl. 100mm C20/25	m^3	360,4	0,97	349,59	1,00	349,59	10	77
		209	Odbednění základové desky	m^2	59,8	0,15	8,97	1,00	8,97	15	78
	OBJEKT B	210	Uložení zemnícího pásku	kpl	1,00	48,00	48,00	1,00	48,00	34	79
		211	Zhutnění pod základovou deskou	m^2	974,2	0,05	48,71	1,00	48,71	33	80
		212	Podbetonávka základové spáry tl. 120 mm	m^3	116,9	0,97	113,39	1,00	113,39	10	81
		213	Zřízení asfaltového penetračního nátěru	m^2	974,2	0,05	48,71	1,00	48,71	16	82
		214	Hydroizolace asfaltovými pásy	m^2	974,2	0,22	214,32	1,00	214,32	16	82
		215	Ochranný beton prostý C16/20 tl. 50 mm	m^3	48,71	0,97	47,25	1,00	47,25	10	83
		216	Zřízení bednění základové desky	m^2	63,2	0,27	17,06	1,00	17,06	15	84
		217	Armování základové desky KARI sítí 6 mm, 150x150 mm	t	66,23	12,90	854,37	1,00	854,37	11	85
		218	Dilatace základové desky	bm	69,5	0,05	3,48	1,00	3,48	16	86
		219	Betonáž základové desky tl. 100mm C20/25	m^3	389,6	0,97	377,91	1,00	377,91	10	86
		220	Odbednění základové desky	m^2	63,2	0,15	9,48	1,00	9,48	15	87
2 b) - Přípojky	Přípojka dešťové a splaškové kanalizace	221	Vytyčení přípojky dešťové kanalizace	bm	105,3	0,02	2,11	1,00	2,11	2	88
		222	Vytyčení přípojky splaškové kanalizace	bm	142,2	0,02	2,84	1,00	2,84	2	88
		223	Vytyčení retenční nádrže	m^2	120,4	0,01	1,20	1,00	1,20	2	88
		224	Zřízení záboru silnice	kpl	1	4,00	4,00	1,00	4,00	38	88
		225	Prořízнutí silnice	bm	13,2	0,10	1,32	1,00	1,32	38	88
		226	Odbourání horních vrstev chodníku, silnice	m^3	5,94	0,19	1,13	1,00	1,13	6	89
		227	Výkop rýh splaškové kanalizace	m^3	336,21	0,10	33,62	1,00	33,62	6	89
		228	Pažení rýh splaškové kanalizace	m^2	512,3	0,27	138,32	1,00	138,32	15	89
		229	Výkop rýh dešťové kanalizace	m^3	56,2	0,10	5,62	1,00	5,62	6	89
		230	Výkop pro retenční nádrž a šachtu	m^3	446,2	0,05	22,31	1,00	22,31	6	90
		231	Podsyp pískového lože pod dešťovou kanalizaci	m^3	2,1	0,75	1,58	1,00	1,58	44	92
		232	Podsyp pískové lože pod retenční nádrž tl. 200 mm	m^3	24,2	0,50	12,10	1,00	12,10	44	91
		233	Podsyp pískového lože pod splaškovou kanalizaci	m^3	8,32	0,75	6,24	1,00	6,24	44	92
		234	Uložení ležatého potrubí dešťové kanalizace	bm	105,3	0,50	52,65	1,00	52,65	44	92
		235	Uložení ležatého potrubí splaškové kanalizace	bm	142,2	0,55	78,21	1,00	78,21	44	92
		236	Betonová kanalizační šachta D1000	ks	5	1,10	5,50	1,00	5,50	44	92
		237	Betonová akumulační šachta D2200	ks	1	1,80	1,80	1,00	1,80	44	92
		238	Ochranná geotextiie	m^2	450,2	0,05	22,51	1,00	22,51	44	91
		239	Hydroizolační folie PVC	m^2	450,2	0,12	54,02	1,00	54,02	44	91
		240	Ochranná textilie	m^2	450,2	0,04	18,01	1,00	18,01	44	91
		241	Akumulační box Q-bic	ks	167	0,45	75,15	1,00	75,15	44	91
		242	Zaměření potrubí dešťové kanalizace	kpl	1	2,00	2,00	1,00	2,00	44	92
		243	Zaměření potrubí splaškové kanalizace	kpl	1	2,00	2,00	1,00	2,00	44	92
		244	Zkouška potrubí splaškové kanalizace	kpl	1	1,60	1,60	1,00	1,60	44	92
		245	Zkouška potrubí dešťové kanalizace	kpl	1	1,60	1,60	1,00	1,60	44	92
		246	Obsyp potrubí dešťové kanalizace	m^3	6,3	0,10	0,63	1,00	0,63	44	92
		247	Obsyp potrubí splaškové kanalizace	m^3	40,2	0,10	4,02	1,00	4,02	44	92
		248	Obsyp retenční nádrže	m^3	27,3	0,10	2,73	1,00	2,73	44	92
		249	Položení varovné folie dešťové kanalizace	bm	105,3	0,01	1,26	1,00	1,26	44	92

		250	Položení varovné folie splaškové kanalizace	bm	142,3	0,01	1,71	1,00	1,71	44	92
		251	Zásyp rýhy dešťové kanalizace	m^3	47,8	0,08	3,82	1,00	3,82	44	93
		252	Zásyp retenční nádrže	m^3	288	0,08	23,04	1,00	23,04	44	93
		253	Zásyp rýhy splaškové kanalizace	m^3	296,01	0,08	23,68	1,00	23,68	44	93
		254	Nakládání přebytečné zeminy	m^3	158,2	0,01	1,58	1,00	1,58	6	93
		255	Přemístění a uložení zeminy na mezideponii	m^3	158,2	0,01	1,90	1,00	1,90	7	93
		256	Hutnění zásypu retenční nádrže	m^2	224,1	0,05	11,21	1,00	11,21	33	93
		257	Hutnění rýhy dešťové kanalizace	m^2	48,7	0,05	2,44	1,00	2,44	33	93
		258	Hutnění rýhy splaškové kanalizace	m^2	168,2	0,05	8,41	1,00	8,41	33	93
		259	Podklad ze štěrkodrtě	m^3	5,94	0,06	0,36	1,00	0,36	38	94
		260	Hutnění štěrkodrtě	m^2	19,8	0,02	0,40	1,00	0,40	38	94
		261	Podklad z kameniva zpevněného cementem	m^3	3,96	0,12	0,48	1,00	0,48	38	94
		262	Provedení asfaltového krytu	m^3	2,97	0,25	0,74	1,00	0,74	38	95
		263	Položení finální vrstvy komunikace	m^2	19,8	0,56	11,09	1,00	11,09	38	95
		264	Válcování finální vrstvy komunikace	m^2	19,8	0,30	5,94	1,00	5,94	38	95
		265	Zrušení záboru komunikace	kpl	1	1,00	1,00	1,00	1,00	38	95
3 - Hrubá spodní stavba				**1.PP.**							
		267	Pokládka ŽB panelů pod jeřáb	ks	8	0,77	6,16	1,00	6,16	40	96
		268	Montáž stavebního jeřábu	kpl	1	50,00	50,00	1,00	50,00	9, 40	96
		269	Zřízení bednění stěn výtahové šachty z jedné strany	m^2	28,38	0,23	6,53	1,00	6,53	15	97
		270	Armování stěn výtahové šachty	t	0,738	20,90	15,42	1,00	15,42	11	98
		271	Vložení antivibrační podložky výtahové šachty tl. 30 mm	m^2	33,66	0,08	2,69	1,00	2,69	16	98
		272	Zřízení bednění stěn výtahové šachty z druhé strany	m^2	33,66	0,23	7,74	1,00	7,74	15	99
		273	Betonáž ŽB stěn výtahové šachty	m^3	6,15	0,97	5,97	1,00	5,97	10	100
		274	Odstranění bednění stěn výtahové šachty	m^2	62,04	0,12	7,44	1,00	7,44	15	101
		275	Vytyčení nosných stěn a sloupů	m^2	45,6	0,03	1,37	1,00	1,37	2	102
		276	Zřízení bednění ŽB stěn z jedné strany	m^2	418,6	0,23	96,28	1,00	96,28	15	102
		277	Zřízení bednění otvorů	kpl	1	8,00	8,00	1,00	8,00	15	102
		278	Armování výztuže ŽB stěn	t	15,06	20,90	314,75	1,00	314,75	11	103
		279	Armování výztuže ŽB sloupů	t	3,985	20,90	83,29	1,00	83,29	11	103
		280	Zřízení bednění ŽB stěn z druhé strany	m^2	410,5	0,23	94,42	1,00	94,42	15	104
		281	Zřízení bednění ŽB sloupů	m^2	138,6	0,23	31,88	1,00	31,88	15	104
		282	Betonáž ŽB stěn	m^3	125,58	0,97	121,81	1,00	121,81	10	105
		283	Betonáž ŽB sloupů	m^3	15,94	0,97	15,46	1,00	15,46	10	105
		284	Odstranění bednění ŽB stěn	m^2	829,1	0,12	99,49	1,00	99,49	15	106
		285	Odstranění bednění ŽB sloupů	m^2	138,6	0,12	16,63	1,00	16,63	15	106
		286	Penetrační nátěr pod stěny	m^2	9,53	0,05	0,48	1,00	0,48	13	107
		287	Položení a natavení asfaltového pásu pod nosné zdivo	m^2	9,53	0,22	2,10	1,00	2,10	13	107
		288	Zdění vnitř. nos. zdiva tl. 300 mm do 1. prac. Úrovně	m^2	34,17	0,45	15,38	1,00	15,38	13	107
		289	Zdění vnitř. nos. zdiva tl. 250 mm do 1. prac. Úrovně	m^2	13,6	0,45	6,12	1,00	6,12	13	107
	A	290	Montáž pomocného lešení	m^2	9,03	0,07	0,63	1,00	0,63	13	107

	Objekt	291	Zdění vnitř. nos. zdiva tl. 300 mm do 2. prac. úrovně	m²	32,16	0,45	14,47	1,00	14,47	13	107
		292	Zdění vnitř. nos. zdiva tl. 250 mm do 2. prac. Úrovně	m²	12,8	0,45	5,76	1,00	5,76	13	107
		293	Osazení nosných překladů vnitřního zdiva 1.PP	ks	3	0,08	0,24	1,00	0,24	13	107
		294	Demontáž pomocného lešení	m²	9,03	0,05	0,45	1,00	0,45	13	107
		295	Podstojkování bednění stropu vč. průvlaků	ks	1804	0,05	90,20	1,00	90,20	15	108
		296	Podstojkování bednění schodišťové podesty	ks	12	0,05	0,60	1,00	0,60	15	108
		297	Bednění stropní konstrukce	m^2	901,8	0,30	270,54	1,00	270,54	15	108
		298	Bednění ŽB monolitického věnce	m^2	46,9	0,27	12,66	1,00	12,66	15	108
		299	Bednění ŽB monolitické mezipodesty	m^2	4,995	0,27	1,35	1,00	1,35	15	108
		300	Armování stropní konstrukce včetně věnce	t	32,4	16,90	547,56	1,00	547,56	11	109
		301	Armování shodišťové mezipodesty	t	0,118	16,90	1,99	1,00	1,99	11	109
		302	Betonáž stropní konstrukce včetně věnce tl. 300 mm	m^3	270,4	0,97	262,29	1,00	262,29	10	110
		303	Betonáž schodišťové mezipodesty	m^3	0,99	0,97	0,96	1,00	0,96	10	110
		304	Odbednění ŽB stropní KCE	m^2	901,8	0,12	108,22	1,00	108,22	15	111
		305	Odbednění ŽB monolitického věnce	m^2	46,9	0,12	5,63	1,00	5,63	15	111
		306	Odbednění ŽB monolitické mezipodesty	m^2	4,995	0,12	0,60	1,00	0,60	15	111
		307	Přestojkování ŽB monolitického stropu	ks	1804	0,04	72,16	1,00	72,16	15	111
		308	Přestojkování ŽB monolitické mezipodesty	ks	10	0,04	0,40	1,00	0,40	15	111
		309	Vložení pryžové vložky pod prefabrikované schodiště	bm	6,88	0,05	0,34	1,00	0,34	16	112
		310	Osazení ŽB prefabrikovaného ramene	ks	3	5,00	15,00	1,00	15,00	10	112
		311	Montáž provizorního zábradlí schodiště	bm	7,8	0,05	0,39	1,00	0,39	33	112
		312	Provedení asfaltového penetračního nátěru svislých stěn	m^2	24,2	0,06	1,45	1,00	1,45	16	113
		313	Provedení hydroizolace svislých stěn	m^2	24,2	0,22	5,32	1,00	5,32	16	113
		314	Kladení desek XPS tl.150mm na svislé stěny	m^2	24,2	0,30	7,26	1,00	7,26	16	113
		315	Zásyp jámy mezi objektem a záporami	m^3	15,3	0,10	1,53	1,00	1,53	6	114
		316	Hutnění zásypu	m^2	30,2	0,05	1,51	1,00	1,51	33	114
		317	Pokládka ŽB panelů pod jeřáb	ks	8	0,77	6,16	1,00	6,16	40	115
		318	Montáž stavebního jeřábu	kpl	1	50,00	50,00	1,00	50,00	9, 40	115
		319	Vytyčení nosných stěn a sloupů	m^2	54,8	0,03	1,64	1,00	1,64	2	115
		320	Zřízení bednění ŽB stěn z jedné strany	m^2	455,2	0,23	104,70	1,00	104,70	15	115
		321	Zřízení bednění otvorů	kpl	1	8,00	8,00	1,00	8,00	15	115
		322	Dilatace stěn	m^2	84,2	0,04	3,37	1,00	3,37	16	116
		323	Armování výztuže ŽB stěn	t	16,38	20,90	342,34	1,00	342,34	11	116
		324	Armování výztuže ŽB sloupů	t	3,36	20,90	70,22	1,00	70,22	11	116
		325	Zřízení bednění ŽB stěn z druhé strany	m^2	450,6	0,23	103,64	1,00	103,64	15	117
		326	Zřízení bednění ŽB sloupů	m^2	123,42	0,23	28,39	1,00	28,39	15	117
		327	Betonáž ŽB stěn	m^3	136,56	0,97	132,46	1,00	132,46	10	118
		328	Betonáž ŽB sloupů	m^3	13,46	0,97	13,06	1,00	13,06	10	118
		329	Odstranění bednění ŽB stěn	m^2	905,8	0,12	108,70	1,00	108,70	15	119
		330	Odstranění bednění ŽB sloupů	m^2	123,42	0,12	14,81	1,00	14,81	15	119
		331	Penetrační nátěr pod stěny	m²	8,45	0,05	0,42	1,00	0,42	13	120
		332	Položení a natavení asfaltového pásu pod nosné zdivo	m²	8,45	0,22	1,86	1,00	1,86	13	120

	Objekt B	333	Zdění vnitř. nos. zdiva tl. 300 mm do 1. prac. Úrovně	m²	33,83	0,45	15,22	1,00	15,22	13	120
		334	Zdění vnitř. nos. zdiva tl. 250 mm do 1. prac. Úrovně	m²	17,51	0,45	7,88	1,00	7,88	13	120
		335	Montáž pomocného lešení	m²	9,09	0,07	0,64	1,00	0,64	13	120
		336	Zdění vnitř. nos. zdiva tl. 300 mm do 2. prac. úrovně	m²	31,84	0,45	14,33	1,00	14,33	13	120
		337	Zdění vnitř. nos. zdiva tl. 250 mm do 2. prac. Úrovně	m²	16,48	0,45	7,42	1,00	7,42	13	120
		338	Osazení nosných překladů vnitřního zdiva 1.PP	ks	2	0,08	0,16	1,00	0,16	13	120
		339	Demontáž pomocného lešení	m²	9,09	0,05	0,45	1,00	0,45	13	120
		340	Podstojkování bednění stropu vč. průvlaků	ks	1930	0,05	96,50	1,00	96,50	15	121
		341	Bednění stropní konstrukce	m^2	965,2	0,30	289,56	1,00	289,56	15	121
		342	Bednění ŽB monolitického věnce	m^2	48,3	0,27	13,04	1,00	13,04	15	121
		343	Dilatace stropní konstrukce	m^2	14,3	0,05	0,72	1,00	0,72	16	122
		344	Armování stropní konstrukce včetně věnce	t	34,74	16,90	587,11	1,00	587,11	11	122
		345	Betonáž stropní konstrukce včetně věnce tl. 300 mm	m^3	289,56	0,97	280,87	1,00	280,87	10	123
		346	Odbednění ŽB stropní KCE	m^2	965,2	0,12	115,82	1,00	115,82	15	124
		347	Odbednění ŽB monolitického věnce	m^2	48,3	0,12	5,80	1,00	5,80	15	124
		348	Přestojkování ŽB monolitického stropu	ks	1930	0,04	77,20	1,00	77,20	15	124
		349	Provedení asfaltového penetračního nátěru svislých stěn	m^2	247,9	0,06	14,87	1,00	14,87	16	125
		350	Provedení hydroizolace svislých stěn	m^2	247,9	0,22	54,54	1,00	54,54	16	125
		351	Kladení desek XPS tl.150mm na svislé stěny	m^2	247,9	0,30	74,37	1,00	74,37	16	125
		352	Zásyp jámy mezi objektem a záporami	m^3	276,2	0,10	27,62	1,00	27,62	6	126
		353	Hutnění zásypu	m^2	75,35	0,05	3,77	1,00	3,77	33	126
	ocvična + posilovna)	354	Vytyčení nosných stěn a pilastrů	m^2	98,94	0,03	2,97	1,00	2,97	2	127
		355	Zřízení bednění ŽB stěn a pilastrů z jedné strany	m^2	821,3	0,23	188,90	1,00	188,90	15	127
		356	Zřízení bednění otvorů	kpl	1	8,00	8,00	1,00	8,00	15	127
		357	Dilatace stěn	m^2	78,2	0,05	3,91	1,00	3,91	16	128
		358	Armování výztuže ŽB stěn a pilastrů	t	32,23	20,90	673,61	1,00	673,61	11	128
		359	Armování výztuže ŽB sloupů	t	4,37	20,90	91,33	1,00	91,33	11	128
		360	Zřízení bednění ŽB stěn a pilastrů z druhé strany	m^2	817,3	0,23	187,98	1,00	187,98	15	129
		361	Zřízení bednění ŽB sloupů	m^2	198,9	0,23	45,75	1,00	45,75	15	129
		362	Betonáž ŽB stěn a pilastrů	m^3	268,64	0,97	260,58	1,00	260,58	10	130
		363	Betonáž ŽB sloupů	m^3	17,55	0,97	17,02	1,00	17,02	10	130
		364	Odstranění bednění ŽB stěn a pilastrů	m^2	1638,6	0,12	196,63	1,00	196,63	15	131
		365	Odstranění bednění ŽB sloupů	m^2	198,9	0,12	23,87	1,00	23,87	15	131
		366	Penetrační nátěr pod stěny	m^2	28,16	0,01	0,28	1,00	0,28	13	132
		367	Položení a natavení asfaltového pásu pod nosné zdivo	m^2	28,16	0,22	6,20	1,00	6,20	13	132
		368	Zdění vnitř. nos. zdiva tl. 300 mm do 1. prac. Úrovně	m^2	17,52	0,45	7,88	1,00	7,88	13	132
		369	Zdění vnitř. nos. zdiva tl. 250 mm do 1. prac. Úrovně	m^2	176,55	0,45	79,45	1,00	79,45	13	132
		370	Montáž pomocného lešení	m^2	37,17	0,07	2,60	1,00	2,60	13	132
		371	Zdění vnitř. nos. zdiva tl. 300 mm do 2. prac. úrovně	m^2	17,52	0,45	7,88	1,00	7,88	13	132
		372	Zdění vnitř. nos. zdiva tl. 250 mm do 2. prac. Úrovně	m^2	171,2	0,45	77,04	1,00	77,04	13	132
		373	Osazení nosných překladů vnitřního zdiva 1.PP	ks	16	0,08	1,28	1,00	1,28	13	132
		374	Demontáž pomocného lešení	m^2	35,17	0,05	1,76	1,00	1,76	13	132

	Objekt C (těl	375	Podstojkování bednění stropu vč. průvlaků	ks	1560	0,05	78,00	1,00	78,00	15	133
		376	Bednění stropní konstrukce	m^2	779,8	0,30	233,94	1,00	233,94	15	133
		377	Bednění ŽB monolitického věnce	m^2	64,05	0,27	17,29	1,00	17,29	15	133
		378	Bednění vyrovnávacího schodiště (tělocvična)	m^2	8,03	0,27	2,17	1,00	2,17	15	133
		379	Dilatace stropní konstrukce	m^2	11,2	0,05	0,56	1,00	0,56	16	134
		380	Armování stropní konstrukce včetně věnce	t	28,08	16,90	474,55	1,00	474,55	11	134
		381	Armování vyrovnávacího schodiště	t	0,33	16,90	5,58	1,00	5,58	11	134
		382	Betonáž stropní konstrukce včetně věnce tl. 300 mm	m^3	233,94	0,97	226,92	1,00	226,92	10	135
		383	Betonáž vyrovnávacího schodiště	m^3	2,41	0,97	2,34	1,00	2,34	10	135
		384	Odbednění ŽB stropní KCE	m^2	779,8	0,12	93,58	1,00	93,58	15	136
		385	Odbednění ŽB monolitického věnce	m^2	64,05	0,12	7,69	1,00	7,69	15	136
		386	Odbednění vyrovnávacího schodiště	m^2	8,03	0,12	0,96	1,00	0,96	15	136
		387	Přestojkování ŽB monolitického stropu	ks	1560	0,04	62,40	1,00	62,40	15	136
		388	Provedení asfaltového penetračního nátěru svislých stěn	m^2	254,8	0,06	15,29	1,00	15,29	16	137
		389	Provedení hydroizolace svislých stěn	m^2	254,8	0,22	56,06	1,00	56,06	16	137
		390	Kladení desek XPS tl.150mm na svislé stěny	m^2	254,8	0,30	76,44	1,00	76,44	16	137
		391	Zásyp jámy mezi objektem a záporami	m^3	300,36	0,10	30,04	1,00	30,04	6	138
		392	Hutnění zásypu	m^2	59,15	0,05	2,96	1,00	2,96	33	138
	Opěrná stěna č. 3, 4	393	Vytyčení opěrné stěny č. 3, 4	m^2	21,2	0,02	0,42	1,00	0,42	2	139
		394	Provedení asfaltového penetračního nátěru pilotové stěny	m^2	332,4	0,05	16,62	1,00	16,62	16	139
		395	Provedení hydroizolace svislých stěn	m^2	332,4	0,22	73,13	1,00	73,13	16	139
		396	Kladení desek XPS tl.150 mm na svislé stěny	m^2	332,4	0,30	99,72	1,00	99,72	16	139
		397	Bednění opěrné stěny 3 a) z jedné strany	m^2	54,2	0,27	14,63	1,00	14,63	15	140
		398	Armování opěrných stěn, B500B	t	13,3	20,90	277,97	1,00	277,97	11	141
		399	Bednění opěrných stěn z druhé strany	m^2	386,6	0,27	104,38	1,00	104,38	15	142
		400	Dilatace opěrné stěny č.3 po cca. 10 m	m^2	7,2	0,10	0,72	1,00	0,72	16	142
		401	Betonáž opěrné stěny C25/30, XC4	m^3	115,98	0,97	112,50	1,00	112,50	10	143
		402	Odbednění opěrné stěny	m^2	440,8	0,17	74,94	1,00	74,94	15	144
		403	Osazení ocelových rozpěr, JA 200x8 +2xP20	ks	7	0,80	5,60	1,00	5,60	49	145
		404	Montáž provizorního zábradlí na opěrné stěně č. 3, 4	bm	53,2	0,12	6,38	1,00	6,38	14	146
4 - Hrubá vrchní stavba	**1.NP.**										
		406	Zřízení bednění stěn výtahové šachty z jedné strany	m^2	28,38	0,23	6,53	1,00	6,53	15	147
		407	Armování stěn výtahové šachty	t	0,738	20,90	15,42	1,00	15,42	11	148
		408	Vložení antivibrační podložky výtahové šachty tl. 30 mm	m^2	33,66	0,08	2,69	1,00	2,69	16	148
		409	Zřízení bednění stěn výtahové šachty z druhé strany	m^2	33,66	0,23	7,74	1,00	7,74	15	149
		410	Betonáž ŽB stěn výtahové šachty	m^3	6,15	0,97	5,97	1,00	5,97	10	150
		411	Odstranění bednění stěn výtahové šachty	m^2	62,04	0,12	7,44	1,00	7,44	15	151
		412	Vytyčení nosných stěn a sloupů	m^2	52,01	0,03	1,56	1,00	1,56	2	152
		413	Zřízení bednění ŽB stěn z jedné strany	m^2	458,09	0,23	105,36	1,00	105,36	15	152
		414	Zřízení bednění otvorů	kpl	1	8,00	8,00	1,00	8,00	15	152
		415	Armování výztuže ŽB stěn	t	16,48	20,90	344,43	1,00	344,43	11	153

	Objekt A	416	Armování výztuže ŽB sloupů	t	4,08	20,90	85,27	1,00	85,27	11	153
		417	Zřízení bednění ŽB stěn z druhé strany	m^2	454,7	0,23	104,58	1,00	104,58	15	154
		418	Zřízení bednění ŽB sloupů	m^2	156,2	0,23	35,93	1,00	35,93	15	154
		419	Betonáž ŽB stěn	m^3	137,4	0,97	133,28	1,00	133,28	10	155
		420	Betonáž ŽB sloupů	m^3	16,33	0,97	15,84	1,00	15,84	10	155
		421	Odstranění bednění ŽB stěn	m^2	912,79	0,12	109,53	1,00	109,53	15	156
		422	Odstranění bednění ŽB sloupů	m^2	156,2	0,12	18,74	1,00	18,74	15	156
		423	Penetrační nátěr pod stěny	m^2	8,71	0,01	0,09	1,00	0,09	13	157
		424	Položení a natavení asfaltového pásu pod nosné zdivo	m^2	8,71	0,22	1,92	1,00	1,92	13	157
		425	Zdění vnitř. nos. zdiva tl. 300 mm do 1. prac. Úrovně	m^2	49,68	0,45	22,36	1,00	22,36	13	157
		426	Zdění vnitř. nos. zdiva tl. 250 mm do 1. prac. Úrovně	m^2	4,41	0,45	1,98	1,00	1,98	13	157
		427	Montáž pomocného lešení	m^2	12,18	0,07	0,85	1,00	0,85	13	157
		428	Zdění vnitř. nos. zdiva tl. 300 mm do 2. prac. úrovně	m^2	48,3	0,45	21,74	1,00	21,74	13	157
		429	Zdění vnitř. nos. zdiva tl. 250 mm do 2. prac. Úrovně	m^2	4,29	0,45	1,93	1,00	1,93	13	157
		430	Osazení nosných překladů vnitřního zdiva 1.NP	ks	3	0,08	0,24	1,00	0,24	13	157
		431	Demontáž pomocného lešení	m^2	12,18	0,05	0,61	1,00	0,61	13	157
		432	Podstojkování bednění stropu vč. průvlaků	ks	1948	0,05	97,40	1,00	97,40	15	158
		433	Podstojkování bednění schodišťové podesty	ks	10	0,05	0,50	1,00	0,50	15	158
		434	Bednění stropní konstrukce	m^2	974,8	0,30	292,44	1,00	292,44	15	158
		435	Bednění ŽB monolitického věnce	m^2	48,75	0,27	13,16	1,00	13,16	15	158
		436	Bednění ŽB monolitické mezipodesty	m^2	4,995	0,27	1,35	1,00	1,35	15	158
		437	Armování stropní konstrukce včetně věnce	t	35,09	16,90	593,02	1,00	593,02	11	159
		438	Armování shodišťové mezipodesty	t	0,118	16,90	1,99	1,00	1,99	11	159
		439	Betonáž stropní konstrukce včetně věnce tl. 300 mm	m^3	292,44	0,97	283,67	1,00	283,67	10	160
		440	Betonáž schodišťové mezipodesty	m^3	0,99	0,97	0,96	1,00	0,96	10	160
		441	Odbednění ŽB stropní KCE	m^2	974,8	0,12	116,98	1,00	116,98	15	161
		442	Odbednění ŽB monolitického věnce	m^2	48,75	0,12	5,85	1,00	5,85	15	161
		443	Odbednění ŽB monolitické mezipodesty	m^2	4,995	0,12	0,60	1,00	0,60	15	161
		444	Přestojkování ŽB monolitického stropu	ks	1948	0,04	77,92	1,00	77,92	15	161
		445	Přestojkování ŽB monolitické mezipodesty	ks	10	0,04	0,40	1,00	0,40	15	161
		446	Vložení pryžové vložky pod prefabrikované schodiště	bm	6,88	0,05	0,34	1,00	0,34	16	162
		447	Osazení ŽB prefabrikovaného ramene	ks	2	5,00	10,00	1,00	10,00	10	162
		448	Montáž provizorního zábradlí schodiště	bm	7,8	0,15	1,17	1,00	1,17	14	162
		449	Vytyčení nosných stěn a sloupů	m^2	30,52	0,03	0,92	1,00	0,92	2	163
		450	Zřízení bednění ŽB stěn z jedné strany	m^2	337,96	0,23	77,73	1,00	77,73	15	163
		451	Zřízení bednění otvorů	kpl	1	8,00	8,00	1,00	8,00	15	163
		452	Armování výztuže ŽB stěn	t	12,16	20,90	254,14	1,00	254,14	11	164
		453	Armování výztuže ŽB sloupů	t	1,704	20,90	35,61	1,00	35,61	11	164
		454	Zřízení bednění ŽB stěn z druhé strany	m^2	334,4	0,23	76,91	1,00	76,91	15	165
		455	Zřízení bednění ŽB sloupů	m^2	68,16	0,23	15,68	1,00	15,68	15	165
		456	Dilatace stěn	m^2	84,2	0,04	3,37	1,00	3,37	16	166
		457	Betonáž ŽB stěn	m^3	101,39	0,97	98,35	1,00	98,35	10	166

	Objekt B	458	Betonáž ŽB sloupů	m^3	6,816	0,97	6,61	1,00	6,61	10	166
		459	Odstranění bednění ŽB stěn	m^2	672,36	0,12	80,68	1,00	80,68	15	167
		460	Odstranění bednění ŽB sloupů	m^2	68,16	0,12	8,18	1,00	8,18	15	167
		461	Penetrační nátěr pod stěny	m^2	14,43	0,01	0,14	1,00	0,14	13	168
		462	Položení a natavení asfaltového pásu pod nosné zdivo	m^2	14,43	0,22	3,17	1,00	3,17	13	168
		463	Zdění vnitř. nos. zdiva tl. 300 mm do 1. prac. Úrovně	m^2	67,14	0,45	30,21	1,00	30,21	13	168
		464	Zdění vnitř. nos. zdiva tl. 250 mm do 1. prac. Úrovně	m^2	19,44	0,45	8,75	1,00	8,75	13	168
		465	Montáž pomocného lešení	m^2	19,24	0,07	1,35	1,00	1,35	13	168
		466	Zdění vnitř. nos. zdiva tl. 300 mm do 2. prac. úrovně	m^2	65,28	0,45	29,38	1,00	29,38	13	168
		467	Zdění vnitř. nos. zdiva tl. 250 mm do 2. prac. Úrovně	m^2	18,9	0,45	8,51	1,00	8,51	13	168
		468	Demontáž pomocného lešení	m^2	19,24	0,05	0,96	1,00	0,96	13	168
		469	Podstojkování bednění stropu vč. průvlaků	ks	1574	0,05	78,70	1,00	78,70	15	169
		470	Podstojkování schodišťové mezipodesty	ks	14	0,05	0,70	1,00	0,70	15	169
		471	Bednění stropní konstrukce	m^2	786,57	0,30	235,97	1,00	235,97	15	169
		472	Bednění ŽB monolitického věnce	m^2	46,34	0,27	12,51	1,00	12,51	15	169
		473	Bednění ŽB monolitické mezipodesty	m^2	7,905	0,27	2,13	1,00	2,13	15	169
		474	Dilatace stropní konstrukce	m^2	14,3	0,05	0,72	1,00	0,72	16	170
		475	Armování stropní konstrukce včetně věnce	t	28,31	16,90	478,44	1,00	478,44	11	170
		476	Armování schodišťové mezipodesty	t	0,189	16,90	3,19	1,00	3,19	11	170
		477	Betonáž stropní konstrukce včetně věnce tl. 300 mm	m^3	235,97	0,97	228,89	1,00	228,89	10	171
		478	Betonáž schodišťové mezipodesty	m^3	1,58	0,97	1,53	1,00	1,53	10	171
		479	Odbednění ŽB stropní KCE	m^2	786,57	0,12	94,39	1,00	94,39	15	172
		480	Odbednění ŽB monolitického věnce	m^2	46,34	0,12	5,56	1,00	5,56	15	172
		481	Odbednění ŽB monolitické mezipodesty	m^2	7,905	0,12	0,95	1,00	0,95	15	172
		482	Přestojkování ŽB monolitického stropu	ks	1574	0,04	62,96	1,00	62,96	15	172
		483	Přestojkování ŽB monolitické mezipodesty	ks	16	0,04	0,64	1,00	0,64	15	172
		484	Vložení pryžové vložky pod prefabrikované schodiště	bm	6,4	0,05	0,32	1,00	0,32	16	173
		485	Osazení ŽB prefabrikovaného ramene	ks	2	5,00	10,00	1,00	10,00	10	173
		486	Montáž provizorního zábradlí schodiště	bm	10,2	0,15	1,53	1,00	1,53	14	173
	ídelna)	487	Vytyčení nosných stěn a sloupů	m^2	42,3	0,03	1,27	1,00	1,27	2	174
		488	Zřízení bednění ŽB stěn z jedné strany	m^2	174,1	0,23	40,04	1,00	40,04	15	174
		489	Zřízení bednění otvorů	kpl	1	8,00	8,00	1,00	8,00	15	174
		490	Armování výztuže ŽB stěn	t	6,15	20,90	128,54	1,00	128,54	11	175
		491	Armování výztuže ŽB sloupů a pilastrů	t	6,53	20,90	136,48	1,00	136,48	11	175
		492	Zřízení bednění ŽB stěn z druhé strany	m^2	170,02	0,23	39,10	1,00	39,10	15	176
		493	Zřízení bednění ŽB sloupů a pilastrů	m^2	261,36	0,23	60,11	1,00	60,11	15	176
		494	Dilatace stěn	m^2	24,3	0,05	1,22	1,00	1,22	16	177
		495	Betonáž ŽB stěn	m^3	51,33	0,97	49,79	1,00	49,79	10	177
		496	Betonáž ŽB sloupů a pilastrů	m^3	26,13	0,97	25,35	1,00	25,35	10	177
		497	Odstranění bednění ŽB stěn	m^2	344,12	0,12	41,29	1,00	41,29	15	178
		498	Odstranění bednění ŽB sloupů a pilastrů	m^2	261,36	0,12	31,36	1,00	31,36	15	178
		499	Podstojkování bednění stropu vč. průvlaků	ks	528	0,05	26,40	1,00	26,40	15	178

	Objekt C (tělocvična + j	500	Bednění stropní konstrukce	m^2	263,58	0,27	71,17	1,00	71,17	15	178
		501	Bednění ŽB monolitického věnce	m^2	22,89	0,27	6,18	1,00	6,18	15	178
		502	Dilatace stropní konstrukce	m^2	4,8	0,05	0,24	1,00	0,24	16	179
		503	Armování stropní konstrukce včetně věnce	t	9,49	16,90	160,38	1,00	160,38	11	179
		504	Betonáž stropní konstrukce včetně věnce tl. 300 mm	m^3	79,07	0,97	76,70	1,00	76,70	10	180
		505	Odbednění ŽB stropní KCE	m^2	263,58	0,12	31,63	1,00	31,63	15	181
		506	Odbednění ŽB monolitického věnce	m^2	22,89	0,12	2,75	1,00	2,75	15	181
		507	Přestojkování ŽB monolitického stropu	ks	528	0,04	21,12	1,00	21,12	15	181
		508	Osazení prefabrikovaných ŽB trámů	ks	10	3,60	36,00	1,00	36,00	10	182
		509	Podstojkování filigránových panelů	ks	92	0,05	4,60	1,00	4,60	15	182
		510	Osazení filigránových panelů	ks	92	0,65	59,80	1,00	59,80	10	183
		511	Bednění ŽB monolitického věnce	m^2	25,75	0,27	6,95	1,00	6,95	15	184
		512	Nabetonávka nad filigrány	m^3	116,3	0,97	112,81	1,00	112,81	10	185
		513	Odbednění ŽB monolitického věnce	m^2	25,75	0,12	3,09	1,00	3,09	15	186
		514	Odstojkování filigránových panelů	ks	146	0,04	5,84	1,00	5,84	15	187
		515	Odstojkování 2.NP	m^2	263,58	0,02	5,27	1,00	5,27	15	188
		516	Odstojkování 1.NP	m^2	779,8	0,02	15,60	1,00	15,60	15	189
		517	Osazení a montáž ocelového schodiště u tělocvičny	kpl	3	16,00	48,00	1,00	48,00	49	190
	2.NP										
	Objekt A	519	Zřízení bednění stěn výtahové šachty z jedné strany	m^2	28,38	0,23	6,53	1,00	6,53	15	191
		520	Armování stěn výtahové šachty	t	0,738	20,90	15,42	1,00	15,42	11	192
		521	Vložení antivibrační podložky výtahové šachty tl. 30 mm	m^2	33,66	0,08	2,69	1,00	2,69	16	192
		522	Zřízení bednění stěn výtahové šachty z druhé strany	m^2	33,66	0,23	7,74	1,00	7,74	15	193
		523	Betonáž ŽB stěn výtahové šachty	m^3	6,15	0,97	5,97	1,00	5,97	10	194
		524	Odstranění bednění stěn výtahové šachty	m^2	62,04	0,12	7,44	1,00	7,44	15	195
		525	Vytyčení nosných stěn a sloupů	m^2	54,69	0,03	1,64	1,00	1,64	2	196
		526	Zřízení bednění ŽB stěn z jedné strany	m^2	434,2	0,23	99,87	1,00	99,87	15	196
		527	Zřízení bednění otvorů	kpl	1	8,00	8,00	1,00	8,00	15	196
		528	Armování výztuže ŽB stěn	t	15,62	20,90	326,46	1,00	326,46	11	197
		529	Armování výztuže ŽB sloupů	t	3,06	20,90	63,95	1,00	63,95	11	197
		530	Zřízení bednění ŽB stěn z druhé strany	m^2	429,8	0,23	98,85	1,00	98,85	15	198
		531	Zřízení bednění ŽB sloupů	m^2	117,15	0,23	26,94	1,00	26,94	15	198
		532	Betonáž ŽB stěn	m^3	130,2	0,97	126,29	1,00	126,29	10	199
		533	Betonáž ŽB sloupů	m^3	12,24	0,97	11,87	1,00	11,87	10	199
		534	Odstranění bednění ŽB stěn	m^2	864	0,12	103,68	1,00	103,68	15	200
		535	Odstranění bednění ŽB sloupů	m^2	117,15	0,12	14,06	1,00	14,06	15	200
		536	Penetrační nátěr pod stěny	m^2	14,58	0,01	0,15	1,00	0,15	13	201
		537	Položení a natavení asfaltového pásu pod nosné zdivo	m^2	14,58	0,22	3,21	1,00	3,21	13	201
		538	Zdění vnitř. nos. zdiva tl. 300 mm do 1. prac. Úrovně	m^2	87,48	0,45	39,37	1,00	39,37	13	201
		539	Montáž pomocného lešení	m^2	19,44	0,07	1,36	1,00	1,36	13	201
		540	Zdění vnitř. nos. zdiva tl. 300 mm do 2. prac. úrovně	m^2	85,05	0,45	38,27	1,00	38,27	13	201
		541	Osazení nosných překladů vnitřního zdiva 1.NP	ks	5	0,08	0,40	1,00	0,40	13	21

		542	Demontáž pomocného lešení	m²	19,44	0,05	0,97	1,00	0,97	13	201
		543	Podstojkování bednění stropu vč. průvlaků	ks	1948	0,05	97,40	1,00	97,40	15	202
		544	Podstojkování bednění schodišťové podesty	ks	10	0,05	0,50	1,00	0,50	15	202
		545	Bednění stropní konstrukce	m^2	974,8	0,30	292,44	1,00	292,44	15	202
		546	Bednění ŽB monolitického věnce	m^2	48,75	0,27	13,16	1,00	13,16	15	202
		547	Bednění ŽB monolitické mezipodesty	m^2	4,995	0,27	1,35	1,00	1,35	15	202
		548	Armování stropní konstrukce včetně věnce	t	35,09	16,90	593,02	1,00	593,02	11	203
		549	Armování shodišťové mezipodesty	t	0,118	16,90	1,99	1,00	1,99	11	203
		550	Betonáž stropní konstrukce včetně věnce tl. 300 mm	m^3	292,44	0,97	283,67	1,00	283,67	10	204
		551	Betonáž schodišťové mezipodesty	m^3	0,99	0,97	0,96	1,00	0,96	10	204
		552	Odbednění ŽB stropní KCE	m^2	974,8	0,12	116,98	1,00	116,98	15	205
		553	Odbednění ŽB monolitického věnce	m^2	48,75	0,12	5,85	1,00	5,85	15	205
		554	Odbednění ŽB monolitické mezipodesty	m^2	4,995	0,12	0,60	1,00	0,60	15	205
		555	Přestojkování ŽB monolitického stropu	ks	1948	0,04	77,92	1,00	77,92	15	205
		556	Přestojkování ŽB monolitické mezipodesty	ks	10	0,04	0,40	1,00	0,40	15	205
		557	Vložení pryžové vložky pod prefabrikované schodiště	bm	6,88	0,05	0,34	1,00	0,34	16	206
		558	Osazení ŽB prefabrikovaného ramene	ks	2	5,00	10,00	1,00	10,00	10	206
		559	Montáž provizorního zábradlí schodiště	bm	7,8	0,15	1,17	1,00	1,17	14	206
	Objekt B	560	Vytyčení nosných stěn a sloupů	m^2	45,75	0,03	1,37	1,00	1,37	2	207
		561	Zřízení bednění ŽB stěn z jedné strany	m^2	297,66	0,23	68,46	1,00	68,46	15	207
		562	Zřízení bednění otvorů	kpl	1	8,00	8,00	1,00	8,00	15	207
		563	Armování výztuže ŽB stěn	t	10,6	20,90	221,54	1,00	221,54	11	208
		564	Armování výztuže ŽB sloupů	t	1,49	20,90	31,14	1,00	31,14	11	208
		565	Zřízení bednění ŽB stěn z druhé strany	m^2	294,2	0,23	67,67	1,00	67,67	15	209
		566	Zřízení bednění ŽB sloupů	m^2	59,64	0,23	13,72	1,00	13,72	15	209
		567	Dilatace stěn	m^2	84,2	0,04	3,37	1,00	3,37	16	209
		568	Betonáž ŽB stěn	m^3	88,39	0,97	85,74	1,00	85,74	10	210
		569	Betonáž ŽB sloupů	m^3	5,96	0,97	5,78	1,00	5,78	10	210
		570	Odstranění bednění ŽB stěn	m^2	591,86	0,12	71,02	1,00	71,02	15	211
		571	Odstranění bednění ŽB sloupů	m^2	59,64	0,12	7,16	1,00	7,16	15	211
		572	Penetrační nátěr pod stěny	m²	19,17	0,01	0,19	1,00	0,19	13	212
		573	Položení a natavení asfaltového pásu pod nosné zdivo	m²	19,17	0,22	4,22	1,00	4,22	13	212
		574	Zdění vnitř. nos. zdiva tl. 300 mm do 1. prac. Úrovně	m²	108,9	0,45	49,01	1,00	49,01	13	212
		575	Zdění vnitř. nos. zdiva tl. 250 mm do 1. prac. Úrovně	m²	6,12	0,45	2,75	1,00	2,75	13	212
		576	Montáž pomocného lešení	m²	25,56	0,07	1,79	1,00	1,79	13	212
		577	Osazení nosných překladů vnitřního zdiva 1.NP	ks	2	0,08	0,16	1,00	0,16	13	212
		578	Zdění vnitř. nos. zdiva tl. 300 mm do 2. prac. úrovně	m²	105,875	0,45	47,64	1,00	47,64	13	212
		579	Zdění vnitř. nos. zdiva tl. 250 mm do 2. prac. Úrovně	m²	5,95	0,45	2,68	1,00	2,68	13	212
		580	Demontáž pomocného lešení	m²	25,56	0,05	1,28	1,00	1,28	13	212
		581	Podstojkování bednění stropu vč. průvlaků	ks	1574	0,05	78,70	1,00	78,70	15	213
		582	Podstojkování schodištové mezipodesty	ks	14	0,05	0,70	1,00	0,70	15	213
		583	Bednění stropní konstrukce	m^2	786,57	0,30	235,97	1,00	235,97	15	213

		584	Bednění ŽB monolitického věnce	m^2	46,34	0,27	12,51	1,00	12,51	15	213
		585	Bednění ŽB monolitické mezipodesty	m^2	7,905	0,27	2,13	1,00	2,13	15	213
		586	Dilatace stropní konstrukce	m^2	14,3	0,05	0,72	1,00	0,72	16	213
		587	Armování stropní konstrukce včetně věnce	t	28,31	16,90	478,44	1,00	478,44	11	214
		588	Armování schodišťové mezipodesty	t	0,189	16,90	3,19	1,00	3,19	11	214
		589	Betonáž stropní konstrukce včetně věnce tl. 300 mm	m^3	235,97	0,97	228,89	1,00	228,89	10	215
		590	Betonáž schodišťové mezipodesty	m^3	1,58	0,97	1,53	1,00	1,53	10	215
		591	Odbednění ŽB stropní KCE	m^2	786,57	0,12	94,39	1,00	94,39	15	216
		592	Odbednění ŽB monolitického věnce	m^2	46,34	0,12	5,56	1,00	5,56	15	216
		593	Odbednění ŽB monolitické mezipodesty	m^2	7,905	0,12	0,95	1,00	0,95	15	216
		594	Přestojkování ŽB monolitického stropu	ks	1574	0,04	62,96	1,00	62,96	15	216
		595	Přestojkování ŽB monolitické mezipodesty	ks	16	0,04	0,64	1,00	0,64	15	216
		596	Vložení pryžové vložky pod prefabrikované schodiště	bm	6,4	0,05	0,32	1,00	0,32	16	217
		597	Osazení ŽB prefabrikovaného ramene	ks	2	5,00	10,00	1,00	10,00	10	217
		598	Montáž provizorního zábradlí schodiště	bm	10,2	0,15	1,53	1,00	1,53	14	217
			3.NP								
	Objekt A	600	Zřízení bednění stěn výtahové šachty z jedné strany	m^2	28,38	0,23	6,53	1,00	6,53	15	218
		601	Armování stěn výtahové šachty	t	0,738	20,90	15,42	1,00	15,42	11	219
		602	Vložení antivibrační podložky výtahové šachty tl. 30 mm	m^2	33,66	0,08	2,69	1,00	2,69	16	219
		603	Zřízení bednění stěn výtahové šachty z druhé strany	m^2	33,66	0,23	7,74	1,00	7,74	15	220
		604	Betonáž ŽB stěn výtahové šachty	m^3	6,15	0,97	5,97	1,00	5,97	10	221
		605	Odstranění bednění stěn výtahové šachty	m^2	62,04	0,12	7,44	1,00	7,44	15	222
		606	Vytyčení nosných stěn a sloupů	m^2	63,63	0,03	1,91	1,00	1,91	2	223
		607	Zřízení bednění ŽB stěn z jedné strany	m^2	399,2	0,23	91,82	1,00	91,82	15	223
		608	Zřízení bednění otvorů	kpl	1	8,00	8,00	1,00	8,00	15	223
		609	Armování výztuže ŽB stěn	t	14,36	20,90	300,12	1,00	300,12	11	224
		610	Armování výztuže ŽB sloupů	t	2,55	20,90	53,30	1,00	53,30	11	224
		611	Zřízení bednění ŽB stěn z druhé strany	m^2	396,1	0,23	91,10	1,00	91,10	15	225
		612	Zřízení bednění ŽB sloupů	m^2	102,24	0,23	23,52	1,00	23,52	15	225
		613	Betonáž ŽB stěn	m^3	119,7	0,97	116,11	1,00	116,11	10	226
		614	Betonáž ŽB sloupů	m^3	10,22	0,97	9,91	1,00	9,91	10	226
		615	Odstranění bednění ŽB stěn	m^2	795,3	0,12	95,44	1,00	95,44	15	227
		616	Odstranění bednění ŽB sloupů	m^2	102,24	0,12	12,27	1,00	12,27	15	227
		617	Penetrační nátěr pod stěny	m^2	27,03	0,01	0,27	1,00	0,27	13	228
		618	Položení a natavení asfaltového pásu pod nosné zdivo	m^2	27,03	0,22	5,95	1,00	5,95	13	228
		619	Zdění vnitř. nos. zdiva tl. 300 mm do 1. prac. Úrovně	m^2	162,18	0,45	72,98	1,00	72,98	13	228
		620	Montáž pomocného lešení	m^2	36,04	0,07	2,52	1,00	2,52	13	228
		621	Zdění vnitř. nos. zdiva tl. 300 mm do 2. prac. úrovně	m^2	157,675	0,45	70,95	1,00	70,95	13	228
		622	Osazení nosných překladů vnitřního zdiva 1.NP	ks	3	0,08	0,24	1,00	0,24	13	228
		623	Demontáž pomocného lešení	m^2	36,04	0,05	1,80	1,00	1,80	13	228
		624	Podstojkování bednění stropu vč. průvlaků	ks	1948	0,05	97,40	1,00	97,40	15	229
		625	Podstojkování bednění schodišťové podesty	ks	10	0,05	0,50	1,00	0,50	15	229

		626	Bednění stropní konstrukce	m^2	974,8	0,30	292,44	1,00	292,44	15	229
		627	Bednění ŽB monolitického věnce	m^2	48,75	0,27	13,16	1,00	13,16	15	229
		628	Bednění ŽB monolitické mezipodesty	m^2	4,995	0,27	1,35	1,00	1,35	15	229
		629	Armování stropní konstrukce včetně věnce	t	35,09	16,90	593,02	1,00	593,02	11	230
		630	Armování shodišťové mezipodesty	t	0,118	16,90	1,99	1,00	1,99	11	230
		631	Betonáž stropní konstrukce včetně věnce tl. 300 mm	m^3	292,44	0,97	283,67	1,00	283,67	10	231
		632	Betonáž schodišťové mezipodesty	m^3	0,99	0,97	0,96	1,00	0,96	10	231
		633	Odbednění ŽB stropní KCE	m^2	974,8	0,12	116,98	1,00	116,98	15	232
		634	Odbednění ŽB monolitického věnce	m^2	48,75	0,12	5,85	1,00	5,85	15	232
		635	Odbednění ŽB monolitické mezipodesty	m^2	4,995	0,12	0,60	1,00	0,60	15	232
		636	Přestojkování ŽB monolitického stropu	ks	1948	0,04	77,92	1,00	77,92	15	232
		637	Přestojkování ŽB monolitické mezipodesty	ks	10	0,04	0,40	1,00	0,40	15	232
		638	Vložení pryžové vložky pod prefabrikované schodiště	bm	6,88	0,05	0,34	1,00	0,34	16	233
		639	Osazení ŽB prefabrikovaného ramene	ks	2	5,00	10,00	1,00	10,00	10	233
		640	Montáž provizorního zábradlí schodiště	bm	7,8	0,15	1,17	1,00	1,17	14	233
	Objekt B	641	Vytyčení nosných stěn a sloupů	m^2	46,33	0,03	1,39	1,00	1,39	2	234
		642	Zřízení bednění ŽB stěn z jedné strany	m^2	282,4	0,23	64,95	1,00	64,95	15	234
		643	Zřízení bednění otvorů	kpl	1	8,00	8,00	1,00	8,00	15	234
		644	Armování výztuže ŽB stěn	t	9,488	20,90	198,30	1,00	198,30	11	235
		645	Armování výztuže ŽB sloupů	t	1,49	20,90	31,14	1,00	31,14	11	235
		646	Zřízení bednění ŽB stěn z druhé strany	m^2	278,2	0,23	63,99	1,00	63,99	15	236
		647	Zřízení bednění ŽB sloupů	m^2	59,64	0,23	13,72	1,00	13,72	15	236
		648	Dilatace stěn	m^2	84,2	0,04	3,37	1,00	3,37	16	236
		649	Betonáž ŽB stěn	m^3	79,07	0,97	76,70	1,00	76,70	10	237
		650	Betonáž ŽB sloupů	m^3	5,96	0,97	5,78	1,00	5,78	10	237
		651	Odstranění bednění ŽB stěn	m^2	560,6	0,12	67,27	1,00	67,27	15	238
		652	Odstranění bednění ŽB sloupů	m^2	59,64	0,12	7,16	1,00	7,16	15	238
		653	Penetrační nátěr pod stěny	m^2	20,8	0,01	0,21	1,00	0,21	13	239
		654	Položení a natavení asfaltového pásu pod nosné zdivo	m^2	20,8	0,22	4,58	1,00	4,58	13	239
		655	Zdění vnitř. nos. zdiva tl. 300 mm do 1. prac. Úrovně	m^2	118,62	0,45	53,38	1,00	53,38	13	239
		656	Zdění vnitř. nos. zdiva tl. 250 mm do 1. prac. Úrovně	m^2	6,21	0,45	2,79	1,00	2,79	13	239
		657	Montáž pomocného lešení	m^2	27,74	0,07	1,94	1,00	1,94	13	239
		658	Zdění vnitř. nos. zdiva tl. 300 mm do 2. prac. úrovně	m^2	115,32	0,45	51,89	1,00	51,89	13	239
		659	Zdění vnitř. nos. zdiva tl. 250 mm do 2. prac. Úrovně	m^2	6,03	0,45	2,71	1,00	2,71	13	239
		660	Demontáž pomocného lešení	m^2	27,74	0,05	1,39	1,00	1,39	13	239
		661	Podstojkování bednění stropu vč. průvlaků	ks	1574	0,05	78,70	1,00	78,70	15	240
		662	Podstojkování schodištové mezipodesty	ks	14	0,05	0,70	1,00	0,70	15	240
		663	Bednění stropní konstrukce	m^2	786,57	0,30	235,97	1,00	235,97	15	240
		664	Bednění ŽB monolitického věnce	m^2	46,34	0,27	12,51	1,00	12,51	15	240
		665	Bednění ŽB monolitické mezipodesty	m^2	7,905	0,27	2,13	1,00	2,13	15	240
		666	Dilatace stropní konstrukce	m^2	14,3	0,05	0,72	1,00	0,72	16	241
		667	Armování stropní konstrukce včetně věnce	t	28,31	16,90	478,44	1,00	478,44	11	241

		668	Armování schodišťové mezipodesty	t	0,189	16,90	3,19	1,00	3,19	11	241
		669	Betonáž stropní konstrukce včetně věnce tl. 300 mm	m^3	235,97	0,97	228,89	1,00	228,89	10	242
		670	Betonáž schodišťové mezipodesty	m^3	1,58	0,97	1,53	1,00	1,53	10	242
		671	Odbednění ŽB stropní KCE	m^2	786,57	0,12	94,39	1,00	94,39	15	243
		672	Odbednění ŽB monolitického věnce	m^2	46,34	0,12	5,56	1,00	5,56	15	243
		673	Odbednění ŽB monolitické mezipodesty	m^2	7,905	0,12	0,95	1,00	0,95	15	243
		674	Přestojkování ŽB monolitického stropu	ks	1574	0,04	62,96	1,00	62,96	15	243
		675	Přestojkování ŽB monolitické mezipodesty	ks	16	0,04	0,64	1,00	0,64	15	243
		676	Odstojkování 3.NP	m^2	786,57	0,02	15,73	1,00	15,73	15	244
		677	Odstojkování 2.NP	m^2	786,57	0,02	15,73	1,00	15,73	15	245
		678	Odstojkování 1.NP	m^2	786,57	0,02	15,73	1,00	15,73	15	246
		679	Odstojkování 1.PP	m^2	965,2	0,02	19,30	1,00	19,30	15	247
	4.NP										
	Objekt A	681	Zřízení bednění stěn výtahové šachty z jedné strany	m^2	28,38	0,23	6,53	1,00	6,53	15	248
		682	Armování stěn výtahové šachty	t	0,738	20,90	15,42	1,00	15,42	11	249
		683	Vložení antivibrační podložky výtahové šachty tl. 30 mm	m^2	33,66	0,08	2,69	1,00	2,69	16	249
		684	Zřízení bednění stěn výtahové šachty z druhé strany	m^2	33,66	0,23	7,74	1,00	7,74	15	250
		685	Betonáž ŽB stěn výtahové šachty	m^3	6,15	0,97	5,97	1,00	5,97	10	251
		686	Odstranění bednění stěn výtahové šachty	m^2	62,04	0,12	7,44	1,00	7,44	15	252
		687	Vytyčení nosných stěn a sloupů	m^2	63,63	0,03	1,91	1,00	1,91	2	253
		688	Zřízení bednění ŽB stěn z jedné strany	m^2	399,2	0,23	91,82	1,00	91,82	15	253
		689	Zřízení bednění otvorů	kpl	1	8,00	8,00	1,00	8,00	15	253
		690	Armování výztuže ŽB stěn	t	14,36	20,90	300,12	1,00	300,12	11	254
		691	Armování výztuže ŽB sloupů	t	2,55	20,90	53,30	1,00	53,30	11	254
		692	Zřízení bednění ŽB stěn z druhé strany	m^2	396,1	0,23	91,10	1,00	91,10	15	255
		693	Zřízení bednění ŽB sloupů	m^2	102,24	0,23	23,52	1,00	23,52	15	255
		694	Betonáž ŽB stěn	m^3	119,7	0,97	116,11	1,00	116,11	10	256
		695	Betonáž ŽB sloupů	m^3	10,22	0,97	9,91	1,00	9,91	10	256
		696	Odstranění bednění ŽB stěn	m^2	795,3	0,12	95,44	1,00	95,44	15	257
		697	Odstranění bednění ŽB sloupů	m^2	102,24	0,12	12,27	1,00	12,27	15	257
		698	Penetrační nátěr pod stěny	m^2	27,03	0,01	0,27	1,00	0,27	13	258
		699	Položení a natavení asfaltového pásu pod nosné zdivo	m^2	27,03	0,22	5,95	1,00	5,95	13	258
		700	Zdění vnitř. nos. zdiva tl. 300 mm do 1. prac. Úrovně	m^2	162,18	0,45	72,98	1,00	72,98	13	258
		701	Montáž pomocného lešení	m^2	36,04	0,07	2,52	1,00	2,52	13	258
		702	Zdění vnitř. nos. zdiva tl. 300 mm do 2. prac. úrovně	m^2	157,675	0,45	70,95	1,00	70,95	13	258
		703	Osazení nosných překladů vnitřního zdiva 1.NP	ks	3	0,08	0,24	1,00	0,24	13	258
		704	Demontáž pomocného lešení	m^2	36,04	0,05	1,80	1,00	1,80	13	258
		705	Podstojkování bednění stropu vč. průvlaků	ks	1948	0,05	97,40	1,00	97,40	15	259
		706	Podstojkování bednění schodišťové podesty	ks	10	0,05	0,50	1,00	0,50	15	259
		707	Bednění stropní konstrukce	m^2	974,8	0,30	292,44	1,00	292,44	15	259
		708	Bednění ŽB monolitického věnce	m^2	48,75	0,27	13,16	1,00	13,16	15	259
		709	Bednění ŽB monolitické mezipodesty	m^2	4,995	0,27	1,35	1,00	1,35	15	259

		710	Armování stropní konstrukce včetně věnce	t	35,09	16,90	593,02	1,00	593,02	11	260
		711	Armování shodišťové mezipodesty	t	0,118	16,90	1,99	1,00	1,99	11	260
		712	Betonáž stropní konstrukce včetně věnce tl. 300 mm	m^3	292,44	0,97	283,67	1,00	283,67	10	261
		713	Betonáž schodišťové mezipodesty	m^3	0,99	0,97	0,96	1,00	0,96	10	261
		714	Odbednění ŽB stropní KCE	m^2	974,8	0,12	116,98	1,00	116,98	15	262
		715	Odbednění ŽB monolitického věnce	m^2	48,75	0,12	5,85	1,00	5,85	15	262
		716	Odbednění ŽB monolitické mezipodesty	m^2	4,995	0,12	0,60	1,00	0,60	15	262
		717	Přestojkování ŽB monolitického stropu	ks	1948	0,04	77,92	1,00	77,92	15	262
		718	Přestojkování ŽB monolitické mezipodesty	ks	10	0,04	0,40	1,00	0,40	15	262
		719	Odstojkování 4.NP	m^2	974,8	0,02	19,50	1,00	19,50	15	263
		720	Odstojkování 3.NP	m^2	974,8	0,02	19,50	1,00	19,50	15	264
		721	Odstojkování 2.NP	m^2	974,8	0,02	19,50	1,00	19,50	15	265
		722	Odstojkování 1.NP	m^2	974,8	0,02	19,50	1,00	19,50	15	266
		723	Odstojkování 1.PP	m^2	901,8	0,02	18,04	1,00	18,04	15	267
5 - Zastřešení											
	Objekt C (atrium) + střecha nad 1.PP garáže + Terasa B	854	Prostupy pro odvod dešťové vody	ks	4	0,42	1,68	1,00	1,68	19	268
		855	Osazení betonových bloků (lavička,schody)	ks	12	0,65	7,80	1,00	7,80	10	269
		856	Provedení rohového náběhového klínu po obvodu střešní konstrukce	bm	217,2	0,05	10,86	1,00	10,86	16	270
		857	Penetrační nátěr- penetrační asfaltová emulze	m^2	551,4	0,03	16,54	1,00	16,54	16	270
		858	Položení parozábrany	m^2	551,4	0,07	38,60	1,00	38,60	16	270
		859	Spádové klíny EPS 150S Stabil	m^2	551,4	0,14	77,20	1,00	77,20	16	270
		860	Položení tepelné izolace EPS 150S Stabil	m^2	551,4	0,14	77,20	1,00	77,20	16	270
		861	Separační vrstva - netkaná textilie např. Filtek	m^2	551,4	0,06	33,08	1,00	33,08	16	270
		862	Položení hydroizolace - PVC-P folie s PES výztužnou mřížkou	m^2	551,4	0,20	110,28	1,00	110,28	16	270
		863	Kotvení hydroizolace k podkladu	kpl	1	16,00	16,00	1,00	16,00	16	270
		864	Ochranná vrstva - netkaná textilie např. Filtek	m^2	551,4	0,06	33,08	1,00	33,08	16	270
		865	Betonová dlažba na rektifikovatelných terčích	m^2	196,7	0,67	131,79	1,00	131,79	37	271
		866	Nopová folie	m^2	354,7	0,15	53,21	1,00	53,21	16	272
		867	Ochranná vrstva - netkaná textilie např. Filtek	m^2	354,7	0,06	21,28	1,00	21,28	16	272
		868	Zahradnický substrát	m^3	220,3	0,38	83,71	1,00	83,71	43	272
		869	Zelená střecha - osázení a osetí zeleně	m^2	354,7	0,06	21,28	1,00	21,28	43	272
		870	Osazení vtoku pro odvod dešťové vody	ks	4	0,40	1,60	1,00	1,60	19	268
		809	Instalace zabezpečovacího systému proti pádu ze střechy	kpl	1	48,00	48,00	1,00	48,00	48	273
		810	Vytyčení atiky	m^2	43,44	0,01	0,26	1,00	0,26	2	274
		811	Bednění stěn atiky z jedné strany	m^2	72,4	0,27	19,55	1,00	19,55	15	274
		812	Armování stěn atiky	t	2,6	20,90	54,34	1,00	54,34	11	275
		813	Bednění stěn atiky z druhé strany	m^2	72,4	0,27	19,55	1,00	19,55	15	276
		814	Betonáž atiky	m^3	21,72	0,97	21,07	1,00	21,07	10	277
		815	Odbednění atiky	m^2	144,8	0,17	24,62	1,00	24,62	15	278
		816	Osazení ocelových sloupů hřiště TR Ø 152x5	ks	34	2,85	96,90	1,00	96,90	49	279
		817	Zavětrování ocelových sloupů TR Ø 89x4	ks	8	1,25	10,00	1,00	10,00	49	279
		818	Osazení rámu Barbiery UPE120	bm	104	0,44	45,76	1,00	45,76	49	279

	Objekt C (tělocvična + jídelna)	819	Oplocení hřiště	m^2	364,5	0,08	29,16	1,00	29,16	49	279
		820	Osazení betonových bloků (lavička, květináče)	ks	7	0,65	4,55	1,00	4,55	10	280
		821	Osazení zábradlí okolo terasy	bm	27,3	0,57	15,56	1,00	15,56	28	280
		822	Prostupy pro odvod dešťové vody	ks	1	0,42	0,42	1,00	0,42	19	281
		823	Provedení rohového náběhového klínu po obvodu střešní konstruke	bm	61,2	0,05	3,06	1,00	3,06	16	282
		824	Penetrační nátěr- penetrační asfaltová emulze	m^2	246,2	0,03	7,39	1,00	7,39	16	282
		825	Položení parozábrany	m^2	246,2	0,07	17,23	1,00	17,23	16	282
		826	Spádové klíny EPS 150S Stabil	m^2	246,2	0,14	34,47	1,00	34,47	16	282
		827	Položení tepelné izolace EPS 150S Stabil	m^2	246,2	0,14	34,47	1,00	34,47	16	282
		828	Separační vrstva - netkaná textilie např. Filtek	m^2	246,2	0,05	12,31	1,00	12,31	16	282
		829	Položení hydroizolace - PVC-P folie s PES výztužnou mřížkou	m^2	246,2	0,20	49,24	1,00	49,24	16	282
		830	Kotvení hydroizolace k podkladu	kpl	1	16,00	16,00	1,00	16,00	16	282
		831	Ochranná vrstva - netkaná textilie např. Filtek	m^2	246,2	0,05	12,31	1,00	12,31	16	282
		832	Nopová folie (zelená střecha)	m^2	116,9	0,15	17,54	1,00	17,54	16	283
		833	Ochranná vrstva - netkaná textilie např. Filtek	m^2	116,9	0,06	7,01	1,00	7,01	16	283
		834	Zahradnický substrát	m^3	23,24	0,38	8,83	1,00	8,83	43	283
		835	Zelená střecha - osázení a osetí zeleně	m^2	116,9	0,06	7,01	1,00	7,01	43	283
		836	Betonová dlažba na rektifikovatelných terčích	m^2	99,86	0,67	66,91	1,00	66,91	37	284
		837	Provedení rohového náběhového klínu po obvodu střešní konstruke	bm	100,3	0,05	5,02	1,00	5,02	16	285
		838	Penetrační nátěr- penetrační asfaltová emulze	m^2	609,57	0,03	18,29	1,00	18,29	16	285
		839	Položení parozábrany	m^2	609,57	0,07	42,67	1,00	42,67	16	285
		840	Spádové klíny EPS 150S Stabil	m^2	609,57	0,14	85,34	1,00	85,34	16	285
		841	Položení tepelné izolace EPS 150S Stabil	m^2	609,57	0,14	85,34	1,00	85,34	16	285
		842	Separační vrstva - netkaná textilie např. Filtek	m^2	609,57	0,05	30,48	1,00	30,48	16	285
		843	Položení hydroizolace - PVC-P folie s PES výztužnou mřížkou	m^2	609,57	0,20	121,91	1,00	121,91	16	285
		844	Kotvení hydroizolace k podkladu	kpl	1	16,00	16,00	1,00	16,00	16	285
		845	Betonová mazanina C16/20 (hřiště)	m^3	33,19	0,97	32,19	1,00	32,19	10	286
		846	Výztuž mazaniny KARI sítěmi (hřiště)	t	1,99	12,90	25,67	1,00	25,67	11	286
		847	Hydroizolační vodotěsný nátěr (hřiště)	m^2	553,2	0,05	27,66	1,00	27,66	16	287
		848	Drenážní podložka (hřiště)	m^2	553,2	0,16	88,51	1,00	88,51	16	287
		849	Sportovní povrch - umělý trávník (hřiště)	m^2	553,2	0,12	66,38	1,00	66,38	25	287
		850	Oplechování atiky	bm	144,8	0,43	62,26	1,00	62,26	18	288
		851	Instalace hromosvodu	kpl	1	24,00	24,00	1,00	24,00	34	289
		852	Osazení ventilátoru ZOTK	ks	2	0,40	0,80	1,00	0,80	22	281
		853	Osazení vtoku pro odvod dešťové vody	ks	1	0,40	0,40	1,00	0,40	19	281
		765	Instalace zabezpečovacího systému proti pádu ze střechy	kpl	1	48,00	48,00	1,00	48,00	48	290
		766	Vytyčení atiky	m^2	19,8	0,01	0,12	1,00	0,12	2	291
		767	Bednění stěn únikového schodiště z jedné strany	m^2	70,4	0,27	19,01	1,00	19,01	15	291
		768	Bednění stěn atiky z jedné strany	m^2	36,3	0,27	9,80	1,00	9,80	15	291
		769	Armování stěn výtahové šachty	t	1,69	20,90	35,32	1,00	35,32	11	292
		770	Bednění stěn únikového schodiště z druhé strany	m^2	70,4	0,45	31,68	1,00	31,68	15	293
		771	Bednění stěn atiky z druhé strany	m^2	36,3	0,45	16,34	1,00	16,34	15	293
		772	Betonáž stěn únikového schodiště	m^3	14,08	0,97	13,66	1,00	13,66	10	294

Objekt B	773	Betonáž atiky	m^3	10,89	0,97	10,56	1,00	10,56	10	294
	774	Odbednění stěn únikového schodiště	m^2	140,8	0,17	23,94	1,00	23,94	15	295
	775	Odbednění atiky	m^2	72,6	0,17	12,34	1,00	12,34	15	295
	776	Bednění stropní konstrukce únikového schodiště	m^2	42,84	0,35	14,99	1,00	14,99	15	296
	777	Armování stropní konstrukce únikového schodiště	t	1,028	11,60	11,92	1,00	11,92	11	297
	778	Betonáž stropní konstrukce únikového schodiště	m^3	8,568	0,97	8,31	1,00	8,31	10	298
	779	Odbednění ŽB stropní konstrukce únikového schodiště	m^2	42,84	0,17	7,28	1,00	7,28	15	299
	780	Bednění stěn atiky na nástavbě	m^2	23,76	0,27	6,42	1,00	6,42	15	300
	781	Betonáž atiky	m^3	4,75	0,97	4,61	1,00	4,61	10	301
	782	Odbednění atiky	m^2	23,76	0,17	4,04	1,00	4,04	15	302
	783	Osazení větracího potrubí VZT	ks	5	0,85	4,25	1,00	4,25	23	303
	784	Prostupy pro odvod dešťové vody	ks	5	0,42	2,10	1,00	2,10	19	304
	785	Prostupy pro odvětrání splaškové kanalizace	ks	10	0,42	4,20	1,00	4,20	19	304
	786	Osazení zábradlí okolo terasy	bm	65,2	0,57	37,16	1,00	37,16	28	305
	787	Osazení ocelových podpěr pod VZT	ks	1	0,40	0,40	1,00	0,40	28	305
	788	Provedení rohového náběhového klínu po obvodu střešní konstruke	bm	159,1	0,05	7,96	1,00	7,96	49	306
	789	Penetrační nátěr- penetrační asfaltová emulze	m^2	784,6	0,03	23,54	1,00	23,54	16	306
	790	Položení parozábrany	m^2	784,6	0,07	54,92	1,00	54,92	16	306
	791	Spádové klíny EPS 150S Stabil min. tl. 20mm	m^2	784,6	0,14	109,84	1,00	109,84	16	306
	792	Položení tepelné izolace EPS 150S Stabil tl. 260 mm	m^2	784,6	0,14	109,84	1,00	109,84	16	306
	793	Separační vrstva - netkaná textilie např. Filtek	m^2	784,6	0,06	47,08	1,00	47,08	16	306
	794	Položení hydroizolace - PVC-P folie s PES výztužnou mřížkou	m^2	784,6	0,20	156,92	1,00	156,92	16	306
	795	Kotvení hydroizolace k podkladu	kpl	1	16,00	16,00	1,00	16,00	16	306
	796	Ochranná vrstva - netkaná textilie např. Filtek	m^2	784,6	0,05	39,23	1,00	39,23	16	306
	797	Betonová dlažba na rektifikovatelných terčích	m^2	155,7	0,67	104,32	1,00	104,32	37	307
	798	Nopová folie	m^2	418,8	0,15	62,82	1,00	62,82	16	308
	799	Ochranná vrstva - netkaná textilie např. Filtek	m^2	418,8	0,05	20,94	1,00	20,94	16	308
	800	Zahradnický substrát	m^3	83,76	0,38	31,83	1,00	31,83	43	308
	801	Zelená střecha - osázení a osetí zeleně	m^2	418,8	0,06	25,13	1,00	25,13	43	308
	802	Oplechování atiky	bm	159,1	0,43	68,41	1,00	68,41	18	309
	803	Osazení střešních dílců VZT	kpl	1	40,00	40,00	1,00	40,00	23	310
	804	Osazení vtoku pro odvod dešťové vody	ks	5	0,40	2,00	1,00	2,00	19	304
	805	Osazení střešních dílců hlavic větracího potrubí	ks	10	0,40	4,00	1,00	4,00	19	304
	806	Instalace hromosvodu	kpl	1	24,00	24,00	1,00	24,00	34	311
	807	Montáž stavebního výtahu	kpl	1	6,00	6,00	1,00	6,00	27	312
	808	Demontáž stavebního jeřábu	kpl	1	40,00	40,00	1,00	40,00	9	313
	725	Instalace zabezpečovacího systému proti pádu ze střechy	kpl	1	48,00	48,00	1,00	48,00	48	314
	726	Vytyčení atiky	m^2	42,1	0,01	0,25	1,00	0,25	2	315
	727	Bednění stěn výtahové šachty z jedné strany	m^2	16,32	0,27	4,41	1,00	4,41	15,00	315
	728	Bednění stěn atiky z jedné strany	m^2	85,3	0,27	23,03	1,00	23,03	15,00	315
	729	Armování stěn výtahové šachty	t	0,46	20,90	9,61	1,00	9,61	11,00	316
	730	Bednění stěn výtahové šachty z druhé strany	m^2	16,32	0,27	4,41	1,00	4,41	15,00	317
	731	Bednění stěn atiky z druhé strany	m^2	85,3	0,27	23,03	1,00	23,03	15,00	317

	Objekt A	732	Betonáž stěn výtahové šachty	m^3	3,26	0,97	3,16	1,00	3,16	10	318
		733	Betonáž atiky	m^3	25,2	0,97	24,44	1,00	24,44	10	318
		734	Odbednění stěn výtahové šachty	m^2	32,64	0,17	5,55	1,00	5,55	15,00	319
		735	Odbednění atiky	m^2	170,6	0,17	29,00	1,00	29,00	15,00	319
		736	Bednění stropní konstrukce výtahové šachty	m^2	6,38	0,35	2,23	1,00	2,23	15,00	320
		737	Armování stropní konstrukce výtahové šachty	t	0,23	11,60	2,67	1,00	2,67	11,00	321
		738	Betonáž stropní konstrukce výtahové šachty	m^3	1,914	0,97	1,86	1,00	1,86	10,00	322
		739	Odbednění ŽB stropní konstrukce výtahové šachty	m^2	6,38	0,17	1,08	1,00	1,08	15,00	323
		740	Ocelová konstrukce nástavby z jeklových profilů 60/60	kpl	3	16,00	48,00	1,00	48,00	49,00	324
		741	Opláštění nástavby vodovzdornou překližkou	m^2	89,42	0,23	20,57	1,00	20,57	12,00	325
		742	Obezdívka šachet OTK z porobetonových tvárnic tl. 100 mm	m^2	15,7	0,45	7,07	1,00	7,07	13,00	326
		743	Osazení střešního výlezu	ks	1	0,69	0,69	1,00	0,69	28	327
		744	Osazení střešních světlíků	ks	4	0,75	3,00	1,00	3,00	29	327
		745	Osazení větracího potrubí VZT	ks	16	0,85	13,60	1,00	13,60	23	328
		746	Prostupy pro odvod dešťové vody	ks	3	0,42	1,26	1,00	1,26	19	329
		747	Prostupy pro odvětrání splaškové kanalizace	ks	13	0,42	5,46	1,00	5,46	19	329
		748	Osazení ocelových podpěr pod VZT	ks	9	0,40	3,60	1,00	3,60	49	330
		749	Provedení rohového náběhového klínu po obvodu střešní konstruke	bm	140,2	0,05	7,01	1,00	7,01	16	331
		750	Penetrační nátěr- penetrační asfaltová emulze	m^2	974,8	0,03	29,24	1,00	29,24	16	331
		751	Položení parozábrany	m^2	974,8	0,07	68,24	1,00	68,24	16	331
		752	Spádové klíny EPS 150S Stabil min. tl. 20mm	m^2	974,8	0,14	136,47	1,00	136,47	16	331
		753	Položení tepelné izolace EPS 150S Stabil tl. 260 mm	m^2	974,8	0,14	136,47	1,00	136,47	16	331
		754	Separační vrstva - netkaná textilie např. Filtek	m^2	974,8	0,06	58,49	1,00	58,49	16	331
		755	Položení hydroizolace - PVC-P folie s PES výztužnou mřížkou	m^2	974,8	0,15	146,22	1,00	146,22	16	331
		756	Kotvení hydroizolace k podkladu	kpl	1	16,00	16,00	1,00	16,00	16	331
		757	Ochranná vrstva - netkaná textilie např. Filtek	m^2	974,8	0,06	58,49	1,00	58,49	16	331
		758	Oplechování atiky	bm	140,2	0,43	60,29	1,00	60,29	18	332
		759	Osazení střešních dílců VZT	kpl	1	160,00	160,00	1,00	160,00	23	333
		760	Osazení vtoku pro odvod dešťové vody	ks	3	0,40	1,20	1,00	1,20	19	329
		761	Osazení střešních dílců hlavic větracího potrubí	ks	13	0,40	5,20	1,00	5,20	19	329
		762	Instalace hromosvodu	kpl	1	24,00	24,00	1,00	24,00	34	334
		763	Montáž stavebního výtahu	kpl	1	6,00	6,00	1,00	6,00	27	335
		764	Demontáž stavebního jeřábu	kpl	1	40,00	40,00	1,00	40,00	9	336
6 - Příčky a hrubé instalace				**1.PP**							
		872	Provedení stoupacího potrubí splaškové kanalizace	bm	49,7	1,79	88,96	1,00	88,96	19	338;341;345
		873	Provedení stoupacího potrubí dešťové kanalizace	bm	17,75	1,79	31,77	1,00	31,77	19	338;341;345
		874	Provedení stoupacího potrubí tukové kanalizace	bm	24,85	1,79	44,48	1,00	44,48	19	338;341;345
		875	Provedení stoupacího potrubí protipožární vody	bm	17,75	0,50	8,88	1,00	8,88	20	339;343;346
		876	Provedení stoupacího potrubí vodovodu	bm	234,3	0,72	168,70	1,00	168,70	20	339;33;346
		877	Provedení stoupacího potrubí vytápění	bm	42,6	1,20	51,12	1,00	51,12	22	340;344;347
		878	Osazení oken	m^2	11,4	1,06	12,08	1,00	12,08	29	348
		879	Zaměření příček a otvorů	bm	242,39	0,01	2,42	1,00	2,42	13	349
		880	Penetrační nátěr	m^2	31,47	0,01	0,31	1,00	0,31	13	349

		881	Položení a natavení asfaltového pásu pod nosné zdivo	m^2	31,47	0,22	6,92	1,00	6,92	13	349
		882	Osazení ocelových zárubní	ks	47	1,54	72,38	1,00	72,38	13	349
		883	Zdění příčkového zdiva tl. 175 mm do 1. prac. úrovně	m^2	87,19	0,45	39,24	1,00	39,24	13	349
		884	Zdění příčkového zdiva tl. 115 mm do 1. prac. úrovně	m^2	274,29	0,45	123,43	1,00	123,43	13	349
		885	Instalační příštěny ŽB stěn (např. Ytong) tl. 50 mm do 1. prac. úrovně	m^2	74,91	0,45	33,71	1,00	33,71	13	349
		886	Montáž pomocného lešení	m^2	72,57	0,07	5,08	1,00	5,08	13	349
		887	Zdění příčkového zdiva tl. 175 mm do 2. prac. úrovně	m^2	82,97	0,45	37,34	1,00	37,34	13	349
		888	Zdění příčkového zdiva tl. 115 mm do 2. prac. úrovně	m^2	266,65	0,45	119,99	1,00	119,99	13	349
		889	Instalační příštěny ŽB stěn (např. Ytong) tl. 50 mm do 2. prac. úrovně	m^2	72,84	0,45	32,78	1,00	32,78	13	349
		890	Osazení nenosných překladů	ks	47	0,07	3,29	1,00	3,29	13	349
		891	Vložení pružné vložky mezi příčkou a strop. kcí	bm	242,39	0,01	2,42	1,00	2,42	13	349
		892	Demontáž pomocného lešení	m^2	72,57	0,05	3,63	1,00	3,63	13	349
		893	Hrubé rozvody elektro-Silnoproud	kpl	1	224,00	224,00	1,00	224,00	21	351
		894	Hrubé rozvody elektro-Slaboproud	kpl	1	80,00	80,00	1,00	80,00	21	351
		895	Hrubé rozvody vzduchotechniky	kpl	1	880,00	880,00	1,00	880,00	23	352
		896	Hrubé rozvody dešťové kanalizace	bm	259,8	0,95	246,81	1,00	246,81	19	353
		897	Hrubé rozvody splaškové kanalizace	bm	312,4	0,95	296,78	1,00	296,78	19	353
		898	Hrubé rozvody tukové kanalizace	bm	38,5	0,95	36,58	1,00	36,58	19	353
		899	Těsnící zkouška kanalizace	kpl	1	5,00	5,00	1,00	5,00	19	353
		900	Hrubé rozvody vodovodu	bm	1094,4	0,52	569,09	1,00	569,09	20	354
		901	Tlaková zkouška vodovodu	kpl	1	5,00	5,00	1,00	5,00	20	354
		902	Hrubé rozvody požárního potrubí	bm	143,44	0,52	74,59	1,00	74,59	20	354
		903	Hrubé rozvody vytápění	bm	795,4	0,64	509,06	1,00	509,06	22	355
		904	Hrubé rozvody plynu	bm	25,15	0,90	22,64	1,00	22,64	24	356
				1.NP							
		906	Provedení stoupacího potrubí VZT	bm	42,6	1,5	63,90	1,00	63,90	23	337
		907	Provedení stoupacího potrubí splaškové kanalizace	bm	46,15	1,79	82,61	1,00	82,61	19	338
		908	Provedení stoupacího potrubí dešťové kanalizace	bm	10,65	1,79	19,06	1,00	19,06	19	338
		909	Provedení stoupacího potrubí tukové kanalizace	bm	3,55	1,79	6,35	1,00	6,35	19	338
		910	Provedení stoupacího potrubí protipožární vody	bm	3,55	0,50	1,78	1,00	1,78	20	339
		911	Provedení stoupacího potrubí vodovodu	bm	117,15	0,72	84,35	1,00	84,35	20	339
		912	Provedení stoupacího potrubí vytápění	bm	14,2	1,20	17,04	1,00	17,04	22	340
		913	Osazení oken	m^2	108,1	1,06	114,59	1,00	114,59	29	357
		914	Zaměření příček a otvorů	bm	215,3	0,01	2,15	1,00	2,15	13	358
		915	Osazení ocelových zárubní	ks	35	1,54	53,90	1,00	53,90	13	358
		916	Penetrační nátěr	m^2	27,98	0,01	0,28	1,00	0,28	13	358
		917	Položení a natavení asfaltového pásu pod nosné zdivo	m^2	27,98	0,22	6,16	1,00	6,16	13	358
		918	Zdění příčkového zdiva tl. 175 mm do 1. prac. úrovně	m^2	75,69	0,45	34,06	1,00	34,06	13	358
		919	Zdění příčkového zdiva tl. 115 mm do 1. prac. úrovně	m^2	226,44	0,45	101,90	1,00	101,90	13	358
	Objekt A	920	Instalační příštěny ŽB stěn (např. Ytong) tl. 50 mm do 1. prac. úrovně	m^2	85,5	0,45	38,48	1,00	38,48	13	358
		921	Montáž pomocného lešení	m^2	64,5	0,07	4,52	1,00	4,52	13	358
		922	Zdění příčkového zdiva tl. 175 mm do 2. prac. úrovně	m^2	73,5	0,45	33,08	1,00	33,08	13	358
		923	Zdění příčkového zdiva tl. 115 mm do 2. prac. úrovně	m^2	220,15	0,45	99,07	1,00	99,07	13	358

		924	Instalační příštěny ŽB stěn (např. Ytong) tl. 50 mm do 2. prac. úrovně	m²	83,13	0,45	37,41	1,00	37,41	13	358
		925	Osazení nenosných překladů	ks	35	0,07	2,45	1,00	2,45	13	358
		926	Vložení pružné vložky mezi příčkou a strop. kcí	bm	215,3	0,01	2,15	1,00	2,15	13	358
		927	Demontáž pomocného lešení	m^2	64,5	0,05	3,23	1,00	3,23	13	358
		928	Hrubé rozvody elektro-Silnoproud	kpl	1	160,00	160,00	1,00	160,00	21	359
		929	Hrubé rozvody elektro-Slaboproud	kpl	1	80,00	80,00	1,00	80,00	21	359
		930	Hrubé rozvody vzduchotechniky	kpl	1	384,00	384,00	1,00	384,00	23	360
		931	Hrubé rozvody dešťové kanalizace	bm	6,1	1,75	10,68	1,00	10,68	19	361
		932	Hrubé rozvody splaškové kanalizace	bm	25,15	1,75	44,01	1,00	44,01	19	361
		933	Hrubé rozvody tukové kanalizace	bm	22,1	1,75	38,68	1,00	38,68	19	361
		934	Těsnící zkouška kanalizace	kpl	1	5,00	5,00	1,00	5,00	19	361
		935	Hrubé rozvody vodovodu	bm	80,1	1,24	99,32	1,00	99,32	20	362
		936	Tlaková zkouška vodovodu	kpl	1	5,00	5,00	1,00	5,00	20	362
		937	Hrubé rozvody vytápění	bm	389,2	0,64	249,09	1,00	249,09	22	363
	Objekt B	939	Provedení stoupacího potrubí VZT	bm	17,75	1,5	26,63	1,00	26,63	23	341
		940	Provedení stoupacího potrubí splaškové kanalizace	bm	39,05	1,79	69,90	1,00	69,90	19	342
		941	Provedení stoupacího potrubí dešťové kanalizace	bm	17,75	1,79	31,77	1,00	31,77	19	342
		942	Provedení stoupacího potrubí protipožární vody	bm	3,55	0,50	1,78	1,00	1,78	20	343
		943	Provedení stoupacího potrubí vodovodu	bm	106,5	0,72	76,68	1,00	76,68	20	343
		944	Provedení stoupacího potrubí vytápění	bm	14,2	1,20	17,04	1,00	17,04	22	344
		945	Osazení oken	m^2	135,9	1,06	144,05	1,00	144,05	29	364
		946	Zaměření příček a otvorů	bm	132,9	0,01	1,33	1,00	1,33	13	365
		947	Osazení ocelových zárubní	ks	21	1,54	32,34	1,00	32,34	13	365
		948	Penetrační nátěr	m^2	17,27	0,01	0,17	1,00	0,17	13	365
		949	Položení a natavení asfaltového pásu pod nosné zdivo	m^2	17,27	0,22	3,80	1,00	3,80	13	365
		950	Zdění příčkového zdiva tl. 175 mm do 1. prac. úrovně	m^2	20,79	0,45	9,36	1,00	9,36	13	365
		951	Zdění příčkového zdiva tl. 115 mm do 1. prac. úrovně	m^2	158,6	0,45	71,37	1,00	71,37	13	365
		952	Instalační příštěny ŽB stěn (např. Ytong) tl. 50 mm do 1. prac. úrovně	m²	59,67	0,45	26,85	1,00	26,85	13	365
		953	Montáž pomocného lešení	m^2	39,87	0,07	2,79	1,00	2,79	13	365
		954	Zdění příčkového zdiva tl. 175 mm do 2. prac. úrovně	m^2	20,21	0,45	9,09	1,00	9,09	13	365
		955	Zdění příčkového zdiva tl. 115 mm do 2. prac. úrovně	m^2	154,2	0,45	69,39	1,00	69,39	13	365
		956	Instalační příštěny ŽB stěn (např. Ytong) tl. 50 mm do 2. prac. úrovně	m²	58,01	0,45	26,10	1,00	26,10	13	365
		957	Osazení nenosných překladů	ks	21	0,07	1,47	1,00	1,47	13	365
		958	Vložení pružné vložky mezi příčkou a strop. kcí	bm	132,9	0,01	1,33	1,00	1,33	13	365
		959	Demontáž pomocného lešení	m^2	39,87	0,05	1,99	1,00	1,99	13	365
		960	Hrubé rozvody elektro-Silnoproud	kpl	1	160,00	160,00	1,00	160,00	21	366
		961	Hrubé rozvody elektro-Slaboproud	kpl	1	80,00	80,00	1,00	80,00	21	366
		962	Hrubé rozvody vzduchotechniky	kpl	1	384,00	384,00	1,00	384,00	23	367
		963	Hrubé rozvody splaškové kanalizace	bm	23,1	1,75	40,43	1,00	40,43	19	368
		964	Těsnící zkouška kanalizace	kpl	1	5,00	5,00	1,00	5,00	19	368
		965	Hrubé rozvody vodovodu	bm	44,1	1,24	54,68	1,00	54,68	20	369
		966	Tlaková zkouška vodovodu	kpl	1	5,00	5,00	1,00	5,00	20	369
		967	Podlahové vytápění	m^2	254,2	0,64	162,69	1,00	162,69	22	370

		968	Hrubé rozvody vytápění	bm	323,8	0,64	207,23	1,00	207,23	22	370
	Objekt C	969	Provedení stoupacího potrubí dešťové kanalizace	bm	3,55	1,79	6,35	1,00	6,35	19	345
		970	Osazení oken	m^2	171,4	1,06	181,68	1,00	181,68	29	371
		971	Zaměření příček a otvorů	bm	4,5	0,01	0,05	1,00	0,05	13	372
		972	Penetrační nátěr	m^2	0,517	0,01	0,01	1,00	0,01	13	372
		973	Osazení ocelových zárubní	ks	1	1,54	1,54	1,00	1,54	13	372
		974	Položení a natavení asfaltového pásu pod nosné zdivo	m^2	0,517	0,22	0,11	1,00	0,11	13	372
		975	Zdění příčkového zdiva tl. 115 mm do 1. prac. úrovně	m^2	8,1	0,45	3,65	1,00	3,65	13	372
		976	Montáž pomocného lešení	m^2	1,35	0,07	0,09	1,00	0,09	13	372
		977	Zdění příčkového zdiva tl. 115 mm do 2. prac. úrovně	m^2	7,875	0,45	3,54	1,00	3,54	13	372
		978	Osazení nenosných překladů	ks	1	0,07	0,07	1,00	0,07	13	372
		979	Vložení pružné vložky mezi příčkou a strop. kcí	bm	4,5	0,01	0,05	1,00	0,05	13	372
		980	Demontáž pomocného lešení	m^2	1,35	0,05	0,07	1,00	0,07	13	372
		981	Hrubé rozvody elektro-Silnoproud	kpl	1	44,00	44,00	1,00	44,00	21	373
		982	Hrubé rozvody elektro-Slaboproud	kpl	1	20,00	20,00	1,00	20,00	21	373
		983	Hrubé rozvody vzduchotechniky	kpl	1	56,00	56,00	1,00	56,00	23	374
	2.NP										
	Objekt A	985	Provedení stoupacího potrubí VZT	bm	42,6	1,5	63,90	1,00	63,90	23	337
		986	Provedení stoupacího potrubí splaškové kanalizace	bm	46,15	1,79	82,61	1,00	82,61	19	338
		987	Provedení stoupacího potrubí dešťové kanalizace	bm	10,65	1,79	19,06	1,00	19,06	19	338
		988	Provedení stoupacího potrubí tukové kanalizace	bm	3,55	1,79	6,35	1,00	6,35	19	338
		989	Provedení stoupacího potrubí protipožární vody	bm	3,55	0,50	1,78	1,00	1,78	20	339
		990	Provedení stoupacího potrubí vodovodu	bm	117,15	0,72	84,35	1,00	84,35	20	339
		991	Provedení stoupacího potrubí vytápění	bm	7,1	1,20	8,52	1,00	8,52	22	340
		992	Osazení oken	m^2	124,6	1,06	132,08	1,00	132,08	29	375
		993	Zaměření příček a otvorů	bm	154,4	0,01	1,54	1,00	1,54	13	376
		994	Osazení ocelových zárubní	ks	17	1,54	26,18	1,00	26,18	13	376
		995	Penetrační nátěr	m^2	20,07	0,01	0,20	1,00	0,20	13	376
		996	Položení a natavení asfaltového pásu pod nosné zdivo	m^2	20,07	0,22	4,42	1,00	4,42	13	376
		997	Zdění příčkového zdiva tl. 175 mm do 1. prac. úrovně	m^2	45,9	0,45	20,66	1,00	20,66	13	376
		998	Zdění příčkového zdiva tl. 115 mm do 1. prac. úrovně	m^2	96,84	0,45	43,58	1,00	43,58	13	376
		999	Instalační příštěny ŽB stěn (např. Ytong) tl. 50 mm do 1. prac. úrovně	m^2	135,18	0,45	60,83	1,00	60,83	13	376
		1000	Montáž pomocného lešení	m^2	46,32	0,07	3,24	1,00	3,24	13	376
		1001	Zdění příčkového zdiva tl. 175 mm do 2. prac. úrovně	m^2	44,62	0,45	20,08	1,00	20,08	13	376
		1002	Zdění příčkového zdiva tl. 115 mm do 2. prac. úrovně	m^2	94,15	0,45	42,37	1,00	42,37	13	376
		1003	Instalační příštěny ŽB stěn (např. Ytong) tl. 50 mm do 2. prac. úrovně	m^2	131,42	0,45	59,14	1,00	59,14	13	376
		1004	Osazení nenosných překladů	ks	17	0,07	1,19	1,00	1,19	13	376
		1005	Vložení pružné vložky mezi příčkou a strop. kcí	bm	154,4	0,01	1,54	1,00	1,54	13	376
		1006	Demontáž pomocného lešení	m^2	43,32	0,05	2,17	1,00	2,17	13	376
		1007	Hrubé rozvody elektro-Silnoproud	kpl	1	160,00	160,00	1,00	160,00	21	377
		1008	Hrubé rozvody elektro-Slaboproud	kpl	1	80,00	80,00	1,00	80,00	21	377
		1009	Hrubé rozvody vzduchotechniky	kpl	1	384,00	384,00	1,00	384,00	23	378

		1010	Rozvody připojovacího potrubí kanalizace	bm	48,35	1,75	84,61	1,00	84,61	19	379
		1011	Těsnící zkouška kanalizace	kpl	1	5,00	5,00	1,00	5,00	19	379
		1012	Rozvody připojovacího potrubí vodovodu	bm	40,2	1,24	49,85	1,00	49,85	20	380
		1013	Tlaková zkouška vodovodu	kpl	1	5,00	5,00	1,00	5,00	20	380
		1014	Hrubé rozvody vytápění	bm	254,2	0,64	162,69	1,00	162,69	22	381
	Objekt B	1015	Provedení stoupacího potrubí VZT	bm	17,75	1,5	26,63	1,00	26,63	23	341
		1016	Provedení stoupacího potrubí splaškové kanalizace	bm	39,05	1,79	69,90	1,00	69,90	19	342
		1017	Provedení stoupacího potrubí dešťové kanalizace	bm	17,75	1,79	31,77	1,00	31,77	19	342
		1018	Provedení stoupacího potrubí protipožární vody	bm	3,55	0,50	1,78	1,00	1,78	20	343
		1019	Provedení stoupacího potrubí vodovodu	bm	106,5	0,72	76,68	1,00	76,68	20	343
		1020	Provedení stoupacího potrubí vytápění	bm	7,1	1,20	8,52	1,00	8,52	22	344
		1021	Osazení oken	m^2	163,7	1,06	173,52	1,00	173,52	29	382
		1022	Zaměření příček a otvorů	bm	107,5	0,01	1,08	1,00	1,08	13	383
		1023	Osazení ocelových zárubní	ks	16	1,54	24,64	1,00	24,64	13	383
		1024	Penetrační nátěr	m^2	13,975	0,01	0,14	1,00	0,14	13	383
		1025	Položení a natavení asfaltového pásu pod nosné zdivo	m^2	13,975	0,22	3,07	1,00	3,07	13	383
		1026	Zdění příčkového zdiva tl. 175 mm do 1. prac. úrovně	m^2	79,02	0,45	35,56	1,00	35,56	13	383
		1027	Zdění příčkového zdiva tl. 115 mm do 1. prac. úrovně	m^2	72,1	0,45	32,45	1,00	32,45	13	383
		1028	Zdění inst. předstěny (např. YTONG tl. 50 -150 mm) do 1. prac. úrovně	m^2	42,48	0,45	19,12	1,00	19,12	13	383
		1029	Montáž pomocného lešení	m^2	32,25	0,07	2,26	1,00	2,26	13	383
		1030	Zdění příčkového zdiva tl. 175 mm do 2. prac. úrovně	m^2	76,8	0,45	34,56	1,00	34,56	13	383
		1031	Zdění příčkového zdiva tl. 115 mm do 2. prac. úrovně	m^2	70,2	0,45	31,59	1,00	31,59	13	383
		1032	Instalační přístěny ŽB stěn (např. Ytong) tl. 50 mm do 2. prac. úrovně	m^2	41,3	0,45	18,59	1,00	18,59	13	383
		1033	Osazení nenosných překladů	ks	16	0,07	1,12	1,00	1,12	13	383
		1034	Vložení pružné vložky mezi příčkou a strop. kcí	bm	107,5	0,01	1,08	1,00	1,08	13	383
		1035	Demontáž pomocného lešení	m^2	32,25	0,05	1,61	1,00	1,61	13	383
		1036	Hrubé rozvody elektro-Silnoproud	kpl	1	160,00	160,00	1,00	160,00	21	384
		1037	Hrubé rozvody elektro-Slaboproud	kpl	1	80,00	80,00	1,00	80,00	21	384
		1038	Hrubé rozvody vzduchotechniky	kpl	1	384,00	384,00	1,00	384,00	23	385
		1039	Rozvody připojovacího potrubí kanalizace	bm	23,1	1,75	40,43	1,00	40,43	19	386
		1040	Těsnící zkouška kanalizace	kpl	1	5,00	5,00	1,00	5,00	19	386
		1041	Rozvody připojovacího potrubí vodovodu	bm	38,4	1,24	47,62	1,00	47,62	20	387
		1042	Tlaková zkouška vodovodu	kpl	1	5,00	5,00	1,00	5,00	20	387
		1043	Hrubé rozvody vytápění	bm	291,2	0,64	186,37	1,00	186,37	22	388
	3.NP										
		1045	Provedení stoupacího potrubí VZT	bm	42,6	1,5	63,90	1,00	63,90	23	337
		1046	Provedení stoupacího potrubí splaškové kanalizace	bm	46,15	1,79	82,61	1,00	82,61	19	338
		1047	Provedení stoupacího potrubí dešťové kanalizace	bm	10,65	1,79	19,06	1,00	19,06	19	338
		1048	Provedení stoupacího potrubí tukové kanalizace	bm	3,55	1,79	6,35	1,00	6,35	19	338
		1049	Provedení stoupacího potrubí protipožární vody	bm	3,55	0,50	1,78	1,00	1,78	20	339
		1050	Provedení stoupacího potrubí vodovodu	bm	117,15	0,72	84,35	1,00	84,35	20	339
		1051	Provedení stoupacího potrubí vytápění	bm	7,1	1,20	8,52	1,00	8,52	22	340
		1052	Osazení oken	m^2	176,5	1,06	187,09	1,00	187,09	29	389

	Objekt A	1053	Zaměření příček a otvorů	bm	146,9	0,01	1,47	1,00	1,47	13	390
		1054	Osazení ocelových zárubní	ks	17	1,54	26,18	1,00	26,18	13	390
		1055	Penetrační nátěr	m^2	19,09	0,01	0,19	1,00	0,19	13	390
		1056	Položení a natavení asfaltového pásu pod nosné zdivo	m^2	19,09	0,22	4,20	1,00	4,20	13	390
		1057	Zdění příčkového zdiva tl. 175 mm do 1. prac. úrovně	m^2	45,9	0,45	20,66	1,00	20,66	13	390
		1058	Zdění příčkového zdiva tl. 115 mm do 1. prac. úrovně	m^2	95,76	0,45	43,09	1,00	43,09	13	390
		1059	Instalační přístěny ŽB stěn (např. Ytong) tl. 50 mm do 1. prac. úrovně	m^2	122,76	0,45	55,24	1,00	55,24	13	390
		1060	Montáž pomocného lešení	m^2	44,07	0,07	3,08	1,00	3,08	13	390
		1061	Zdění příčkového zdiva tl. 175 mm do 2. prac. úrovně	m^2	44,625	0,45	20,08	1,00	20,08	13	390
		1062	Zdění příčkového zdiva tl. 115 mm do 2. prac. úrovně	m^2	93,1	0,45	41,90	1,00	41,90	13	390
		1063	Instalační přístěny ŽB stěn (např. Ytong) tl. 50 mm do 2. prac. úrovně	m^2	119,35	0,45	53,71	1,00	53,71	13	390
		1064	Osazení nenosných překladů	ks	17	0,07	1,19	1,00	1,19	13	390
		1065	Vložení pružné vložky mezi příčkou a strop. kcí	bm	146,9	0,01	1,47	1,00	1,47	13	390
		1066	Demontáž pomocného lešení	m^2	44,07	0,05	2,20	1,00	2,20	13	390
		1067	Hrubé rozvody elektro-Silnoproud	kpl	1	160,00	160,00	1,00	160,00	21	391
		1068	Hrubé rozvody elektro-Slaboproud	kpl	1	80,00	80,00	1,00	80,00	21	391
		1069	Hrubé rozvody vzduchotechniky	kpl	1	384,00	384,00	1,00	384,00	23	392
		1070	Rozvody připojovacího potrubí kanalizace	bm	35,7	1,75	62,48	1,00	62,48	19	393
		1071	Těsnící zkouška kanalizace	kpl	1	5,00	5,00	1,00	5,00	19	393
		1072	Rozvody připojovacího potrubí vodovodu	bm	40,2	1,24	49,85	1,00	49,85	20	394
		1073	Tlaková zkouška vodovodu	kpl	1	5,00	5,00	1,00	5,00	20	394
		1074	Hrubé rozvody vytápění	bm	254,2	0,64	162,69	1,00	162,69	22	395
	Objekt B	1075	Provedení stoupacího potrubí VZT	bm	17,75	1,5	26,63	1,00	26,63	23	341
		1076	Provedení stoupacího potrubí splaškové kanalizace	bm	35,55	1,79	63,63	1,00	63,63	19	342
		1077	Provedení stoupacího potrubí dešťové kanalizace	bm	17,74	1,79	31,75	1,00	31,75	19	342
		1078	Osazení oken	m^2	163,7	1,06	173,52	1,00	173,52	29	396
		1079	Zaměření příček a otvorů	bm	114,8	0,01	1,15	1,00	1,15	13	397
		1080	Osazení ocelových zárubní	ks	16	1,54	24,64	1,00	24,64	13	397
		1081	Penetrační nátěr	m^2	14,92	0,01	0,15	1,00	0,15	13	397
		1082	Položení a natavení asfaltového pásu pod nosné zdivo	m^2	14,92	0,22	3,28	1,00	3,28	13	397
		1083	Zdění příčkového zdiva tl. 175 mm do 1. prac. úrovně	m^2	64,08	0,45	28,84	1,00	28,84	13	397
		1084	Zdění příčkového zdiva tl. 115 mm do 1. prac. úrovně	m^2	96,48	0,45	43,42	1,00	43,42	13	397
		1085	Instalační přístěny ŽB stěn (např. Ytong) tl. 50 mm do 1. prac. úrovně	m^2	46,08	0,45	20,74	1,00	20,74	13	397
		1086	Montáž pomocného lešení	m^2	34,44	0,07	2,41	1,00	2,41	13	397
		1087	Zdění příčkového zdiva tl. 175 mm do 2. prac. úrovně	m^2	62,3	0,45	28,04	1,00	28,04	13	397
		1088	Zdění příčkového zdiva tl. 115 mm do 2. prac. úrovně	m^2	93,8	0,45	42,21	1,00	42,21	13	397
		1089	Instalační přístěny ŽB stěn (např. Ytong) tl. 50 mm do 2. prac. úrovně	m^2	44,8	0,45	20,16	1,00	20,16	13	397
		1090	Osazení nenosných překladů	ks	16	0,07	1,12	1,00	1,12	13	397
		1091	Vložení pružné vložky mezi příčkou a strop. kcí	bm	114,8	0,01	1,15	1,00	1,15	13	397
		1092	Demontáž pomocného lešení	m^2	34,44	0,05	1,72	1,00	1,72	13	397
		1093	Hrubé rozvody elektro-Silnoproud	kpl	1	160,00	160,00	1,00	160,00	21	398
		1094	Hrubé rozvody elektro-Slaboproud	kpl	1	80,00	80,00	1,00	80,00	21	398

		1095	Hrubé rozvody vzduchotechniky	kpl	1	384,00	384,00	1,00	384,00	23	399
		1096	Rozvody připojovacího potrubí kanalizace	bm	27,7	1,75	48,48	1,00	48,48	19	400
		1097	Těsnící zkouška kanalizace	kpl	1	5,00	5,00	1,00	5,00	19	400
		1098	Rozvody připojovacího potrubí vodovodu	bm	38,4	1,24	47,62	1,00	47,62	20	401
		1099	Tlaková zkouška vodovodu	kpl	1	5,00	5,00	1,00	5,00	20	401
		1100	Hrubé rozvody vytápění	bm	291,2	0,64	186,37	1,00	186,37	22	402
				4.NP							
	Objekt A	1102	Provedení stoupacího potrubí VZT	bm	42,6	1,5	63,90	1,00	63,90	23	337
		1103	Provedení stoupacího potrubí splaškové kanalizace	bm	46,15	1,79	82,61	1,00	82,61	19	338
		1104	Provedení stoupacího potrubí dešťové kanalizace	bm	10,65	1,79	19,06	1,00	19,06	19	338
		1105	Provedení stoupacího potrubí tukové kanalizace	bm	3,55	1,79	6,35	1,00	6,35	19	338
		1106	Osazení oken	m^2	193,8	1,06	205,43	1,00	205,43	29	403
		1107	Zaměření příček a otvorů	bm	146,9	0,01	1,47	1,00	1,47	13	404
		1108	Osazení ocelových zárubní	ks	17	1,54	26,18	1,00	26,18	13	404
		1109	Penetrační nátěr	m^2	19,09	0,01	0,19	1,00	0,19	13	404
		1110	Položení a natavení asfaltového pásu pod nosné zdivo	m^2	19,09	0,22	4,20	1,00	4,20	13	404
		1111	Zdění příčkového zdiva tl. 175 mm do 1. prac. úrovně	m^2	45,9	0,45	20,66	1,00	20,66	13	404
		1112	Zdění příčkového zdiva tl. 115 mm do 1. prac. úrovně	m^2	95,76	0,45	43,09	1,00	43,09	13	404
		1113	Instalační přístěny ŽB stěn (např. Ytong) tl. 50 mm do 1. prac. úrovně	m^2	122,76	0,45	55,24	1,00	55,24	13	404
		1114	Montáž pomocného lešení	m^2	44,07	0,07	3,08	1,00	3,08	13	404
		1115	Zdění příčkového zdiva tl. 175 mm do 2. prac. úrovně	m^2	44,625	0,45	20,08	1,00	20,08	13	404
		1116	Zdění příčkového zdiva tl. 115 mm do 2. prac. úrovně	m^2	93,1	0,45	41,90	1,00	41,90	13	404
		1117	Instalační přístěny ŽB stěn (např. Ytong) tl. 50 mm do 2. prac. úrovně	m^2	119,35	0,45	53,71	1,00	53,71	13	404
		1118	Osazení nenosných překladů	ks	17	0,07	1,19	1,00	1,19	13	404
		1119	Vložení pružné vložky mezi příčkou a strop. kcí	bm	146,9	0,01	1,47	1,00	1,47	13	404
		1120	Demontáž pomocného lešení	m^2	44,07	0,05	2,20	1,00	2,20	13	404
		1121	Hrubé rozvody elektro-Silnoproud	kpl	1	160,00	160,00	1,00	160,00	21	405
		1122	Hrubé rozvody elektro-Slaboproud	kpl	1	80,00	80,00	1,00	80,00	21	405
		1123	Hrubé rozvody vzduchotechniky	kpl	1	384,00	384,00	1,00	384,00	23	406
		1124	Rozvody připojovacího potrubí kanalizace	bm	35,7	1,75	62,48	1,00	62,48	19	407
		1125	Těsnící zkouška kanalizace	kpl	1	5,00	5,00	1,00	5,00	19	407
		1126	Rozvody připojovacího potrubí vodovodu	bm	40,2	1,12	45,02	1,00	45,02	20	408
		1127	Tlaková zkouška vodovodu	kpl	1	5,00	5,00	1,00	5,00	20	408
		1128	Hrubé rozvody vytápění	bm	254,2	0,64	162,69	1,00	162,69	22	409
7 - Vnitřní úpravy povrchů				**1.PP.**							
		1130	Penetrační nátěr stropu pro zateplení 1.PP.	m^2	201,2	0,05	10,06	1,00	10,06	31	414
		1131	Penetrační nátěr stěn pro zateplení 1.PP.	m^2	64,61	0,05	3,23	1,00	3,23	31	414
		1132	Provedneí tepelné izolace stropu tl. 100 mm	m^2	201,2	0,70	140,84	1,00	140,84	31	414
		1133	Provedení tepelné izolace stěn tl. 150 mm	m^2	64,61	0,70	45,23	1,00	45,23	31	414
		1134	Upevnění talířovými hmoždinkami	m^2	265,81	0,05	13,29	1,00	13,29	31	410
		1135	Penetrační nátěr stropu	m^2	48,3	0,05	2,42	1,00	2,42	17	410
		1136	Penetrační nátěr stěn	m^2	1311,2	0,05	65,56	1,00	65,56	17	410

	Objekt A	1137	Provedení jádrové omítky - stěny	m^2	242,3	0,50	121,15	1,00	121,15	17	410
		1138	Provedení sádrové omítky - stěny	m^2	1311,2	0,45	590,04	1,00	590,04	17	410
		1139	Provedení sádrové omítky - stropy	m^2	48,3	0,40	19,32	1,00	19,32	17	410
		1140	Provedení tepelné izolace EPS 100 v podlahách	m^2	632,4	0,15	94,86	1,00	94,86	16	411
		1141	Položení PE folie	m^2	632,4	0,06	37,94	1,00	37,94	16	411
		1142	Provedení dilatace po obvodu stěn	bm	454,2	0,05	22,71	1,00	22,71	10	412
		1143	Provedení samonivelačního anhydritového potěru	m^3	34,76	1,27	44,15	1,00	44,15	10	412
		1144	Montáž nosného roštu SDK podhledu	m^2	584,1	0,54	315,41	1,00	315,41	26	413
		1145	Montáž nosné konstrukce SDK předstěny	m^2	15,24	0,54	8,23	1,00	8,23	26	413
		1146	Provedení SDK podhledů	m^2	584,1	0,45	262,85	1,00	262,85	26	413
		1147	Provedení akustické izolace Orsil Piano	m^2	15,24	0,35	5,33	1,00	5,33	26	413
		1148	Provedení SDK předstěny	m^2	15,24	0,45	6,86	1,00	6,86	26	413
	Objekt B	1149	Penetrační nátěr stropu pro zateplení 1.PP.	m^2	925,6	0,05	46,28	1,00	46,28	31	414
		1150	Penetrační nátěr stěn pro zateplení 1.PP.	m^2	204,79	0,05	10,24	1,00	10,24	31	414
		1151	Provedneí tepelné izolace stropu tl. 100 mm	m^2	925,6	0,70	647,92	1,00	647,92	31	414
		1152	Provedení tepelné izolace stěn tl. 150 mm	m^2	204,79	0,70	143,35	1,00	143,35	31	414
		1153	Upevnění talířovými hmoždinkami	m^2	1130,39	0,05	56,52	1,00	56,52	31	414
		1154	Penetrační nátěr stěn	m^2	521,3	0,05	26,07	1,00	26,07	17	415
		1155	Provedení sádrové omítky - stěny	m^2	521,3	0,45	234,59	1,00	234,59	17	415
		1156	Provedení tepelné izolace EPS 100 v podlahách	m^2	92,5	0,15	13,88	1,00	13,88	16	416
		1157	Položení PE folie	m^2	92,5	0,06	5,55	1,00	5,55	16	416
		1158	Provedení dilatace po obvodu stěn	bm	102,3	0,05	5,12	1,00	5,12	10	417
		1159	Provedení samonivelačního anhydritového potěru	m^3	5,08	1,27	6,45	1,00	6,45	10	417
		1160	Montáž nosného roštu SDK podhledu	m^2	82,2	0,54	44,39	1,00	44,39	26	418
		1161	Provedení SDK podhledů	m^2	82,2	0,45	36,99	1,00	36,99	26	418
	Objekt C	1162	Penetrační nátěr stropu	m^2	84,2	0,05	4,21	1,00	4,21	17	419
		1163	Penetrační nátěr stěn	m^2	2924,3	0,05	146,22	1,00	146,22	17	419
		1164	Provedení jádrové omítky - stěny	m^2	458,2	0,50	229,10	1,00	229,10	17	419
		1165	Provedení sádrové omítky - stěny	m^2	2924,3	0,45	1315,94	1,00	1315,94	17	419
		1166	Provedení sádrové omítky - stropy	m^2	84,2	0,40	33,68	1,00	33,68	17	419
		1167	Provedení tepelné izolace EPS 100 v podlahách	m^2	1295,2	0,15	194,28	1,00	194,28	16	420
		1168	Položení PE folie	m^2	1295,2	0,06	77,71	1,00	77,71	16	420
		1169	Provedení dilatace po obvodu stěn	bm	854,3	0,05	42,72	1,00	42,72	10	421
		1170	Provedení samonivelačního anhydritového potěru	m^3	71,25	1,27	90,49	1,00	90,49	10	421
		1171	Montáž nosného roštu SDK podhledu	m^2	617,3	0,54	333,34	1,00	333,34	26	422
		1172	Montáž nosné konstrukce SDK předstěny	m^2	21,2	0,54	11,45	1,00	11,45	26	422
		1173	Provedení SDK podhledů	m^2	617,3	0,45	277,79	1,00	277,79	26	422
		1174	Provedení akustické izolace Orsil Piano	m^2	21,2	0,35	7,42	1,00	7,42	26	422
		1175	Provedení SDK předstěny	m^2	21,2	0,45	9,54	1,00	9,54	26	422
	1.NP										

	Objekt A	1177	Penetrační nátěr stěn	m^2	2350	0,05	117,50	1,00	117,50	17	423
		1178	Penetrační nátěr stropu	m^2	150,8	0,05	7,54	1,00	7,54	17	423
		1179	Provedení jádrové omítky - stěny	m^2	224,3	0,50	112,15	1,00	112,15	17	423
		1180	Provedení sádrové omítky - stěny	m^2	2350	0,45	1057,50	1,00	1057,50	17	423
		1181	Provedení sádrové omítky - stropy	m^2	150,8	0,40	60,32	1,00	60,32	17	423
		1182	Provedení tepelné izolace EPS 100 v podlahách tl. 100mm	m^2	801,36	0,15	120,20	1,00	120,20	16	424
		1183	Položení kročejové izolace tl. 30 mm	m^2	801,36	0,15	120,20	1,00	120,20	16	424
		1184	Položení PE folie	m^2	801,36	0,06	48,08	1,00	48,08	16	424
		1185	Provedení dilatace po obvodu stěn	bm	724,3	0,05	36,22	1,00	36,22	10	425
		1186	Provedení samonivelačního anhydritového potěru	m^3	44,07	1,27	55,97	1,00	55,97	10	425
		1187	Montáž nosného roštu SDK podhledu	m^2	650,56	0,54	351,30	1,00	351,30	26	426
		1188	Montáž nosné konstrukce SDK předstěny	m^2	52,7	0,54	28,46	1,00	28,46	26	426
		1189	Provedení SDK podhledů	m^2	650,56	0,45	292,75	1,00	292,75	26	426
		1190	Provedení akustické izolace Orsil Piano	m^2	52,7	0,35	18,45	1,00	18,45	26	426
		1191	Provedení SDK předstěny	m^2	52,7	0,45	23,72	1,00	23,72	26	426
		1192	Sanitární příčky WC	m^2	28,67	0,55	15,77	1,00	15,77	12	427
	Objekt B	1193	Penetrační nátěr stěn	m^2	1684,5	0,05	84,23	1,00	84,23	17	428
		1194	Penetrační nátěr stropu	m^2	94,5	0,05	4,73	1,00	4,73	17	428
		1195	Provedení jádrové omítky - stěny	m^2	312,4	0,50	156,20	1,00	156,20	17	428
		1196	Provedení sádrové omítky - stěny	m^2	1684,5	0,45	758,03	1,00	758,03	17	428
		1197	Provedení sádrové omítky - stropy	m^2	94,5	0,40	37,80	1,00	37,80	17	428
		1198	Provedení tepelné izolace EPS 100 v podlahách tl. 100mm	m^2	701,2	0,15	105,18	1,00	105,18	17	429
		1199	Položení kročejové izolace tl. 30 mm	m^2	701,2	0,15	105,18	1,00	105,18	16	429
		1200	Položení PE folie	m^2	701,2	0,06	42,07	1,00	42,07	16	429
		1201	Provedení dilatace po obvodu stěn	bm	623,8	0,05	31,19	1,00	31,19	10	430
		1202	Provedení samonivelačního anhydritového potěru	m^3	38,55	1,27	48,96	1,00	48,96	10	430
		1203	Montáž nosného roštu SDK podhledu	m^2	606,7	0,54	327,62	1,00	327,62	26	431
		1204	Montáž nosné konstrukce SDK předstěny	m^2	58,39	0,54	31,53	1,00	31,53	26	431
		1205	Provedení SDK podhledů	m^2	606,7	0,45	273,02	1,00	273,02	26	431
		1206	Provedení akustické izolace Orsil Piano	m^2	58,39	0,35	20,44	1,00	20,44	26	431
		1207	Provedení SDK předstěny	m^2	58,39	0,45	26,28	1,00	26,28	26	431
		1208	Sanitární příčky WC	m^2	21,60	0,55	11,88	1,00	11,88	12	432
	Objekt C	1209	Penetrační nátěr stěn	m^2	470,2	0,05	23,51	1,00	23,51	17	433
		1210	Provedení sádrové omítky - stěny	m^2	470,2	0,45	211,59	1,00	211,59	17	433
		1211	Provedení tepelné izolace EPS 100 v podlahách tl. 100mm	m^2	235,2	0,15	35,28	1,00	35,28	16	434
		1212	Položení kročejové izolace tl. 30 mm	m^2	235,2	0,15	35,28	1,00	35,28	16	434
		1213	Položení PE folie	m^2	235,2	0,06	14,11	1,00	14,11	16	434
		1214	Provedení dilatace po obvodu stěn	bm	61,4	0,05	3,07	1,00	3,07	10	435
		1215	Provedení samonivelačního anhydritového potěru	m^3	12,93	1,27	16,42	1,00	16,42	10	435
		1216	Provedení nosného roštu SDK podhledů	m^2	769,2	0,54	415,37	1,00	415,37	26	436

		1217	Provedení SDK podhledů	m^2	769,2	0,45	346,14	1,00	346,14	26	436
	2.NP										
	Objekt A	1219	Penetrační nátěr stěn	m^2	2010,4	0,05	100,52	1,00	100,52	17	437
		1220	Penetrační nátěr stropu	m^2	16,89	0,05	0,84	1,00	0,84	17	437
		1221	Provedení jádrové omítky - stěny	m^2	224,3	0,50	112,15	1,00	112,15	17	437
		1222	Provedení sádrové omítky - stěny	m^2	2010,4	0,45	904,68	1,00	904,68	17	437
		1223	Provedení sádrové omítky - stropy	m^2	16,89	0,40	6,76	1,00	6,76	17	437
		1224	Provedení tepelné izolace EPS 100 v podlahách tl. 100mm	m^2	822,4	0,15	123,36	1,00	123,36	17	438
		1225	Položení kročejové izolace tl. 30 mm	m^2	822,4	0,15	123,36	1,00	123,36	16	438
		1226	Položení PE folie	m^2	822,4	0,06	49,34	1,00	49,34	16	438
		1227	Provedení dilatace po obvodu stěn	bm	484,9	0,05	24,25	1,00	24,25	10	439
		1228	Provedení samonivelačního anhydritového potěru	m^3	45,21	1,27	57,42	1,00	57,42	10	439
		1229	Montáž nosného roštu SDK podhledu	m^2	805,51	0,54	434,98	1,00	434,98	26	440
		1230	Montáž nosné konstrukce SDK předstěny	m^2	25,98	0,54	14,03	1,00	14,03	26	440
		1231	Provedení SDK podhledů	m^2	805,51	0,45	362,48	1,00	362,48	26	440
		1232	Provedení akustické izolace Orsil Piano	m^2	25,98	0,35	9,09	1,00	9,09	26	440
		1233	Provedení SDK předstěny	m^2	25,98	0,45	11,69	1,00	11,69	26	440
		1234	Sanitární příčky WC	m^2	28,67	0,55	15,77	1,00	15,77	12	441
	Objekt B	1235	Penetrační nátěr stěn	m^2	1566,8	0,05	78,34	1,00	78,34	17	442
		1236	Penetrační nátěr stropu	m^2	42,74	0,05	2,14	1,00	2,14	17	442
		1237	Provedení jádrové omítky - stěny	m^2	194,2	0,50	97,10	1,00	97,10	17	442
		1238	Provedení sádrové omítky - stěny	m^2	1566,8	0,45	705,06	1,00	705,06	17	442
		1239	Provedení sádrové omítky - stropy	m^2	42,74	0,40	17,10	1,00	17,10	17	442
		1240	Provedení tepelné izolace EPS 100 v podlahách tl. 100mm	m^2	648,8	0,15	97,32	1,00	97,32	17	443
		1241	Položení kročejové izolace tl. 30 mm	m^2	648,8	0,15	97,32	1,00	97,32	16	443
		1242	Položení PE folie	m^2	648,8	0,06	38,93	1,00	38,93	16	443
		1243	Provedení dilatace po obvodu stěn	bm	492,3	0,05	24,62	1,00	24,62	10	444
		1244	Provedení samonivelačního anhydritového potěru	m^3	35,68	1,27	45,31	1,00	45,31	10	444
		1245	Montáž nosného roštu SDK podhledu	m^2	606,06	0,54	327,27	1,00	327,27	26	445
		1246	Montáž nosné konstrukce SDK předstěny	m^2	24,97	0,54	13,48	1,00	13,48	26	445
		1247	Provedení SDK podhledů	m^2	606,06	0,45	272,73	1,00	272,73	26	445
		1248	Provedení akustické izolace Orsil Piano	m^2	24,94	0,35	8,73	1,00	8,73	26	445
		1249	Provedení SDK předstěny	m^2	24,97	0,45	11,24	1,00	11,24	26	445
		1250	Sanitární příčky WC	m^2	22,11	0,55	12,16	1,00	12,16	12	446
	3.NP										
		1252	Penetrační nátěr stěn	m^2	2181,5	0,05	109,08	1,00	109,08	17	447
		1253	Penetrační nátěr stropu	m^2	22,89	0,05	1,14	1,00	1,14	17	447
		1254	Provedení jádrové omítky - stěny	m^2	224,3	0,50	112,15	1,00	112,15	17	447
		1255	Provedení sádrové omítky - stěny	m^2	2181,5	0,45	981,68	1,00	981,68	17	447
		1256	Provedení sádrové omítky - stropy	m^2	22,89	0,40	9,16	1,00	9,16	17	447
		1257	Provedení tepelné izolace EPS 100 v podlahách tl. 100mm	m^2	832,2	0,15	124,83	1,00	124,83	17	448

	Objekt A	1258	Položení kročejové izolace tl. 30 mm	m^2	832,2	0,15	124,83	1,00	124,83	16	448
		1259	Položení PE folie	m^2	832,2	0,06	49,93	1,00	49,93	16	448
		1260	Provedení dilatace po obvodu stěn	bm	564,2	0,05	28,21	1,00	28,21	10	449
		1261	Provedení samonivelačního anhydritového potěru	m^3	45,76	1,27	58,12	1,00	58,12	10	449
		1262	Montáž nosného roštu SDK podhledu	m^2	809,31	0,54	437,03	1,00	437,03	26	450
		1263	Montáž nosné konstrukce SDK předstěny	m^2	25,986	0,54	14,03	1,00	14,03	26	450
		1264	Provedení SDK podhledů	m^2	809,31	0,45	364,19	1,00	364,19	26	450
		1265	Provedení akustické izolace Orsil Piano	m^2	25,986	0,35	9,10	1,00	9,10	26	450
		1266	Provedení SDK předstěny	m^2	25,986	0,45	11,69	1,00	11,69	26	450
		1267	Sanitární příčky WC	m^2	28,67	0,55	15,77	1,00	15,77	12	451
	Objekt B	1268	Penetrační nátěr stěn	m^2	1651,3	0,05	82,57	1,00	82,57	17	452
		1269	Penetrační nátěr stropu	m^2	33,07	0,05	1,65	1,00	1,65	17	452
		1270	Provedení jádrové omítky - stěny	m^2	194,2	0,50	97,10	1,00	97,10	17	452
		1271	Provedení sádrové omítky - stěny	m^2	1651,3	0,45	743,09	1,00	743,09	17	452
		1272	Provedení sádrové omítky - stropy	m^2	33,07	0,40	13,23	1,00	13,23	17	452
		1273	Provedení tepelné izolace EPS 100 v podlahách tl. 100mm	m^2	677,9	0,15	101,69	1,00	101,69	17	453
		1274	Položení kročejové izolace tl. 30 mm	m^2	677,9	0,15	101,69	1,00	101,69	16	453
		1275	Položení PE folie	m^2	677,9	0,06	40,67	1,00	40,67	16	453
		1276	Provedení dilatace po obvodu stěn	bm	401,3	0,05	20,07	1,00	20,07	10	454
		1277	Provedení samonivelačního anhydritového potěru	m^3	37,2	1,27	47,24	1,00	47,24	10	454
		1278	Montáž nosného roštu SDK podhledu	m^2	644,83	0,54	348,21	1,00	348,21	26	455
		1279	Montáž nosné konstrukce SDK předstěny	m^2	18,1	0,54	9,77	1,00	9,77	26	455
		1280	Provedení SDK podhledů	m^2	644,83	0,45	290,17	1,00	290,17	26	455
		1281	Provedení akustické izolace Orsil Piano	m^2	24,97	0,35	8,74	1,00	8,74	26	455
		1282	Provedení SDK předstěny	m^2	24,97	0,45	11,24	1,00	11,24	26	455
		1283	Sanitární příčky WC	m^2	22,11	0,55	12,16	1,00	12,16	12	456
	4.NP										
	Objekt A	1285	Penetrační nátěr stěn	m^2	2181,5	0,05	109,08	1,00	109,08	17	457
		1286	Penetrační nátěr stropu	m^2	22,89	0,05	1,14	1,00	1,14	17	457
		1287	Provedení jádrové omítky - stěny	m^2	224,3	0,50	112,15	1,00	112,15	17	457
		1288	Provedení sádrové omítky - stěny	m^2	2181,5	0,45	981,68	1,00	981,68	17	457
		1289	Provedení sádrové omítky - stropy	m^2	22,89	0,40	9,16	1,00	9,16	17	457
		1290	Provedení tepelné izolace EPS 100 v podlahách tl. 100mm	m^2	832,2	0,15	124,83	1,00	124,83	17	458
		1291	Položení kročejové izolace tl. 30 mm	m^2	832,2	0,15	124,83	1,00	124,83	16	458
		1292	Položení PE folie	m^2	832,2	0,06	49,93	1,00	49,93	16	458
		1293	Provedení dilatace po obvodu stěn	bm	564,2	0,05	28,21	1,00	28,21	10	459
		1294	Provedení samonivelačního anhydritového potěru	m^3	45,76	1,27	58,12	1,00	58,12	10	459
		1295	Montáž nosného roštu SDK podhledu	m^2	809,31	0,54	437,03	1,00	437,03	26	460
		1296	Montáž nosné konstrukce SDK předstěny	m^2	25,986	0,54	14,03	1,00	14,03	26	460
		1297	Provedení SDK podhledů	m^2	809,31	0,45	364,19	1,00	364,19	26	460

		1298	Provedení akustické izolace Orsil Piano	m^2	25,986	0,35	9,10	1,00	9,10	26	460
		1299	Provedení SDK předstěny	m^2	25,986	0,45	11,69	1,00	11,69	26	460
		1300	Sanitární příčky WC	m^2	28,67	0,55	15,77	1,00	15,77	12	461
8 - a) Zemní práce											
		1302	Vytyčení vodovodní přípojky	bm	30	0,02	0,60	1,00	0,60	2	462
		1303	Vytyčení teplovodní přípojky	bm	70	0,02	1,40	1,00	1,40	2	462
		1304	Vytyčení plynovodní přípojky	bm	144	0,02	2,88	1,00	2,88	2	462
		1305	Zřízení záboru silnice	kpl	1	8,00	8,00	1,00	8,00	38	463
		1306	Prořízntutí silnice	bm	28,2	0,10	2,82	1,00	2,82	38	463
		1307	Odbourání horních vrstev chodníku, silnice	m^3	3,36	0,28	0,94	1,00	0,94	38	464
		1308	Hloubení jámy vodovodní přípojky	m^3	33,6	0,15	5,04	1,00	5,04	6	464
		1309	Hloubení jámy teplovodní přípojky	m^3	91	0,15	13,65	1,00	13,65	6	464
		1310	Hloubení jámy plynovodní přípojky	m^3	138,24	0,15	20,74	1,00	20,74	6	464
		1311	Hloubení rýhy vodovodní přípojky	m^3	2,1	0,15	0,32	1,00	0,32	6	464
		1312	Hloubení rýhy teplovodní přípojky	m^3	4,2	0,17	0,71	1,00	0,71	6	464
		1313	Hloubení rýhy plynovodní přípojky	m^3	8,64	0,17	1,47	1,00	1,47	6	464
		1314	Hloubení rýhy elektro přípojky	m^3	35,1	0,17	5,97	1,00	5,97	6	464
		1315	Osazení vodoměrné šachty	ks	1	2,50	2,50	1,00	2,50	45	465
		1316	Podsyp pískové lože pod vedení vodovodní přípojky	m^3	3,9	0,75	2,93	1,00	2,93	45	465
		1317	Uložení vodovodního potrubí	bm	30	0,65	19,50	1,00	19,50	45	465
		1318	Zaměření vodovodní přípojky	bm	30	0,03	0,90	1,00	0,90	45	465
		1319	Napojení vodovodního potrubí na přípojku	kpl	1	6,00	6,00	1,00	6,00	45	465
		1320	Zkouška vodovodního potrubí	kpl	1	1,60	1,60	1,00	1,60	45	465
		1321	Obysp vodovodní přípojky	m^3	7,8	0,12	0,94	1,00	0,94	45	465
		1322	Položení varovné folie vodovodní přípojky	bm	30	0,02	0,60	1,00	0,60	45	465
		1323	Podsyp pískové lože pod vedení teplovodní přípojky	m^3	7,2	0,75	5,40	1,00	5,40	46	466
		1324	Uložení teplovodního potrubí	bm	70	0,65	45,50	1,00	45,50	46	466
		1325	Zaměření teplovodní přípojky	bm	70	0,03	2,10	1,00	2,10	46	466
		1326	Napojení teplovodního potrubí na přípojku	kpl	1	6,00	6,00	1,00	6,00	46	466
		1327	Zkouška teplovodního potrubí	kpl	1	1,60	1,60	1,00	1,60	46	466
		1328	Obsyp teplovodní přípojky	m^3	28,1	0,12	3,37	1,00	3,37	46	466
		1329	Položení varovné folie teplovodní přípojky	bm	70	0,02	1,40	1,00	1,40	46	466
		1330	Podsyp pískové lože pod vedení plynovodní přípojky	m^3	11,52	0,75	8,64	1,00	8,64	50	467
		1331	Uložení plynovodní potrubí	bm	144	0,60	86,40	1,00	86,40	50	467
		1332	Zaměření plynovodní přípojky	bm	144	0,03	4,32	1,00	4,32	50	467
		1333	Napojení plynovodního potrubí na přípojku	kpl	1	6,00	6,00	1,00	6,00	50	467
		1334	Zkouška plynovodního potrubí	kpl	1	1,60	1,60	1,00	1,60	50	467
		1335	Obsyp plynovodní přípojky	m^3	46,08	0,12	5,53	1,00	5,53	50	467
		1336	Položení varovné folie plynovodní přípojky	bm	144	0,02	2,88	1,00	2,88	50	467
		1337	Podsyp pískové lože pod vedení elektro přípojky	m^3	6,8	0,75	5,10	1,00	5,10	47	468
		1338	Provedení elektro přípojky	bm	117,6	0,35	41,16	1,00	41,16	47	468
		1339	Napojení budovy na elektro přípojku	kpl	1	6,00	6,00	1,00	6,00	47	468

		1340	Obysyp elektro přípojky	m^3	11,7	0,12	1,40	1,00	1,40	47	468
		1341	Položení varovné folie elektro přípojky	bm	117,6	0,02	2,35	1,00	2,35	47	468
		1342	Zásyp jámy vodovodní přípojky	m^3	19,5	0,09	1,76	1,00	1,76	45	469
		1343	Zásyp jámy teplovodní přípojky	m^3	56,1	0,09	5,05	1,00	5,05	46	469
		1344	Zásyp jámy plynovodní přípojky	m^3	80,64	0,09	7,26	1,00	7,26	50	469
		1345	Zásyp elektro přípojky	m^3	16,6	0,09	1,49	1,00	1,49	47	469
		1346	Přemístění a uložení zeminy na mezideponii	m^3	123,1	0,01	1,48	1,00	1,48	7	469
		1347	Hutnění jámy vodovodní přípojky	m^2	39,2	0,05	1,96	1,00	1,96	45	469
		1348	Hutnění jámy teplovodní přípojky	m^2	106,6	0,05	5,33	1,00	5,33	46	469
		1349	Hutnění jámy plynovodní přípojky	m^2	115,2	0,05	5,76	1,00	5,76	50	469
		1350	Hutnění rýhy elektro přípojky	m^2	58,5	0,05	2,93	1,00	2,93	47	469
		1351	Podklad ze štěrkodrtě	m^3	2,24	0,06	0,13	1,00	0,13	38	70
		1352	Hutnění štěrkodrtě	m^2	11,2	0,02	0,22	1,00	0,22	38	70
		1353	Podklad z kameniva zpevněného cementem	m^3	1,12	0,12	0,13	1,00	0,13	38	470
		1354	Provedení asfaltového krytu	m^3	2,8	0,25	0,70	1,00	0,70	41	470
		1355	Položení finální vrstvy komunikace	m^2	11,2	0,56	6,27	1,00	6,27	41	471
		1356	Válcování finální vrstvy komunikace	m^2	11,2	0,30	3,36	1,00	3,36	39	471
		1357	Zrušení záboru komunikace	ks	1	1,00	1,00	1,00	1,00	38	471
8 - b) Dokončovací práce a kompletace				**1.PP**							
	Objekt A	1359	Osazení vnitřních parapetů	ks	4	0,27	1,08	1,00	1,08	28	472
		1360	Penetrační nátěr stěn	m²	1311,2	0,05	59,00	1,00	59,00	35	473
		1361	Penetrační nátěr stropu	m²	762	0,05	38,10	1,00	38,10	35	473
		1362	Malířské práce - vápenná malba	m²	2073,2	0,07	145,12	1,00	145,12	35	473
		1363	Nátěry	kpl	1	20,00	20,00	1,00	20,00	35	473
		1364	Odstranění provizorního zábradlí schodiště	bm	7,34	0,20	1,47	1,00	1,47	14	474
		1365	Zřízení ocelového zábradlí schodiště	bm	15,2	0,57	8,66	1,00	8,66	28	474
		1366	Provedení hydroizolačního nátěru	m²	99,52	0,07	6,97	1,00	6,97	37	475
		1367	Provedení obkladů stěn	m²	76,12	1,39	105,81	1,00	105,81	37	475
		1368	Provedení keramické dlažby	m²	23,4	1,39	32,53	1,00	32,53	37	475
		1369	Provedení keramického soklu	bm	27,2	0,34	9,25	1,00	9,25	37	475
		1370	Spárování obkladů a dlažeb	m²	99,52	0,88	87,58	1,00	87,58	37	475
		1371	Provedení podlahy-kaučuková krytina	m²	432,2	0,70	302,54	1,00	302,54	25	476
		1372	Osazení obvodových lišt	bm	324,6	0,10	32,46	1,00	32,46	25	476
		1373	Osazení garážových vrat a vchodových dveří	ks	5	0,80	4,00	1,00	4,00	12	478
		1374	Osazení dveřních křídel	ks	29	0,05	1,45	1,00	1,45	12	478
		1375	Osazení wc + připojení	ks	2	1,10	2,20	1,00	2,20	20	479
		1376	Osazení umyvadel + připojení	ks	3	1,10	3,30	1,00	3,30	20	479
		1377	Osazení sprchových koutů + připojení	ks	1	1,10	1,10	1,00	1,10	20	479
		1378	Osazení požárních hydrantů	ks	1	1,80	1,80	1,00	1,80	20	477
		1379	Osazení otopných těles	ks	13	1,10	14,30	1,00	14,30	22	480
		1380	Osazení požárních hlásičů	kpl	1	24,00	24,00	1,00	24,00	50	481
		1381	Osazení hasicích přístrojů	ks	9	0,32	2,88	1,00	2,88	50	481
		1382	Montáž osobních výtahů	kpl	1	224	224,00	1,00	224,00	27	482

		1383	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1	72,00	72,00	1,00	72,00	23	483
		1384	Kompletace elektro + svítidla	kpl	1	64,00	64,00	1,00	64,00	21	484
		1385	Vyčištění podlaží	m²	918,3	0,12	110,20	1,00	110,20	42	485
		1387	Penetrační nátěr stěn	m²	774,2	0,05	34,84	1,00	34,84	35	486
		1388	Penetrační nátěr stropu	m²	890,3	0,05	44,52	1,00	44,52	35	486
		1389	Malířské práce - vápenná malba	m²	1664,5	0,07	116,52	1,00	116,52	35	486
		1390	Provedení podlahy-kaučuková krytina	m²	25,39	0,70	17,77	1,00	17,77	25	487
		1391	Garážový prostor - epoxidový nátěr	m²	1079,35	0,05	53,97	1,00	53,97	25	487
		1392	Osazení dveřních křídel	ks	3	0,05	0,15	1,00	0,15	12	489
		1393	Osazení požárních hydrantů	ks	1	1,80	1,80	1,00	1,80	20	488
		1394	Osazení požárních hlásičů	kpl	1	24,00	24,00	1,00	24,00	50	490
		1395	Osazení hasicích přístrojů	ks	5	0,32	1,60	1,00	1,60	50	490
		1396	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1	72,00	72,00	1,00	72,00	23	491
		1397	Kompletace elektro + svítidla	kpl	1	64,00	64,00	1,00	64,00	21	492
		1398	Vyčištění podlaží	m²	969,2	0,12	116,30	1,00	116,30	43	493
		1400	Penetrační nátěr stěn	m²	2924,3	0,05	131,59	1,00	131,59	35	494
		1401	Penetrační nátěr stropu	m²	721,3	0,05	36,07	1,00	36,07	35	494
		1402	Malířské práce - vápenná malba	m²	3645,6	0,07	255,19	1,00	255,19	35	494
		1403	Nátěry	kpl	1	20,00	20,00	1,00	20,00	35	494
		1404	Zřízení ocelového zábradlí vyrovnávacího schodiště	bm	6,4	0,57	3,65	1,00	3,65	28	495
		1405	Provedení hydroizolačního nátěru	m²	554,32	0,07	38,80	1,00	38,80	37	496
		1406	Provedení obkladů stěn	m²	294,8	1,39	409,77	1,00	409,77	37	496
		1407	Provedení keramické dlažby	m²	259,52	1,39	360,73	1,00	360,73	37	496
		1408	Provedení keramického soklu	bm	284,2	0,34	96,63	1,00	96,63	37	496
		1409	Spárování obkladů a dlažeb	m²	554,32	0,88	487,80	1,00	487,80	37	496
		1410	Dřevěný obklad - tělocvična	m²	188,6	0,68	128,25	1,00	128,25	37	496
		1411	Provedení podlahy-kaučuková krytina	m²	171,2	0,70	119,84	1,00	119,84	25	497
		1412	Provedení podlahy PVC	m²	741,2	0,70	518,84	1,00	518,84	25	497
		1413	Osazení dveřních křídel	ks	47	0,05	2,35	1,00	2,35	12	499
		1414	Osazení wc + připojení	ks	12	1,10	13,20	1,00	13,20	20	500
		1415	Osazení pisoárů + připojení	ks	6	1,10	6,60	1,00	6,60	20	500
		1416	Osazení umyvadel + připojení	ks	17	1,10	18,70	1,00	18,70	20	500
		1417	Osazení sprchových koutů + připojení	ks	24	1,10	26,40	1,00	26,40	20	500
		1418	Osazení požárních hydrantů	ks	1	1,80	1,80	1,00	1,80	20	498
		1419	Osazení otopných těles	ks	24	1,10	26,40	1,00	26,40	22	501
		1420	Osazení požárních hlásičů	kpl	1	24,00	24,00	1,00	24,00	50	502
		1421	Osazení hasicích přístrojů	ks	7	0,32	2,24	1,00	2,24	50	502
		1422	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1	72,00	72,00	1,00	72,00	23	503
		1423	Kompletace elektro + svítidla	kpl	1	64,00	64,00	1,00	64,00	21	504
		1424	Vyčištění podlaží	m²	1411,9	0,12	169,43	1,00	169,43	42	505
	1.NP										
		1426	Osazení vnitřních parapetů	ks	11	0,27	2,97	1,00	2,97	28	507
		1427	Penetrační nátěr stěn	m²	2350,2	0,05	105,76	1,00	105,76	35	506
		1428	Penetrační nátěr stropu	m²	801,36	0,05	40,07	1,00	40,07	35	506
		1429	Malířské práce	m²	3151,56	0,07	220,61	1,00	220,61	35	506

	Objekt A	1430	Nátěry	kpl	1	20,00	20,00	1,00	20,00	35	506
		1431	Odstranění provizorního zábradlí schodiště	bm	7,34	0,20	1,47	1,00	1,47	14	508
		1432	Zřízení ocelového zábradlí schodiště	bm	15,2	0,57	8,66	1,00	8,66	28	508
		1433	Provedení hydroizolačního nátěru	m²	441,6	0,07	30,91	1,00	30,91	37	509
		1434	Provedení obkladů stěn	m²	351,54	1,39	488,64	1,00	488,64	37	509
		1435	Provedení keramické dlažby	m²	90,06	1,39	125,18	1,00	125,18	37	509
		1436	Provedení keramického soklu	bm	124,2	0,34	42,23	1,00	42,23	37	509
		1437	Spárování obkladů a dlažeb	m²	441,6	0,88	388,61	1,00	388,61	37	509
		1438	Provedení povlakové podlahy- kaučuková krytina	m²	203,5	0,70	142,45	1,00	142,45	25	510
		1439	Provedení povlakové podlahy - vinyl	m²	356,7	0,70	249,69	1,00	249,69	25	510
		1440	Osazení obvodových lišt	bm	308,2	0,10	30,82	1,00	30,82	25	510
		1441	Osazení dveřních křídel	ks	35	0,05	1,75	1,00	1,75	12	512
		1442	Osazení wc + připojení	ks	15	1,10	16,50	1,00	16,50	20	513
		1443	Osazení pisoárů + připojení	ks	6	1,10	6,60	1,00	6,60	20	513
		1444	Osazení van + připojení	ks	1	1,10	1,10	1,00	1,10	20	513
		1445	Osazení sprchových koutů + připojení	ks	1	1,10	1,10	1,00	1,10	20	513
		1446	Osazení umyvadel + připojení	ks	20	1,10	22,00	1,00	22,00	20	513
		1447	Osazení požárních hydrantů	ks	1	1,80	1,80	1,00	1,80	20	511
		1448	Osazení otopných těles	ks	25	1,10	27,50	1,00	27,50	22	514
		1449	Osazení požárních hlásičů	kpl	1	24,00	24,00	1,00	24,00	50	515
		1450	Osazení hasicích přístrojů	ks	3	0,32	0,96	1,00	0,96	50	515
		1451	Montáž osobních výtahů	kpl	1	224	224,00	1,00	224,00	27	516
		1452	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1	72,00	72,00	1,00	72,00	23	517
		1453	Kompletace elektro + svítidla	kpl	1	64,00	64,00	1,00	64,00	21	518
		1454	Vyčištění podlaží	m²	994,9	0,12	119,39	1,00	119,39	42	519
	Objekt B	1455	Osazení vnitřních parapetů	ks	15	0,27	4,05	1,00	4,05	28	521
		1456	Penetrační nátěr stěn	m²	1684,3	0,05	75,79	1,00	75,79	35	520
		1457	Penetrační nátěr stropu	m²	701,2	0,05	35,06	1,00	35,06	35	520
		1458	Malířské práce	m²	2385,5	0,07	166,99	1,00	166,99	35	520
		1459	Nátěry	kpl	1	20,00	20,00	1,00	20,00	35	520
		1460	Odstranění provizorního zábradlí schodiště	bm	8,5	0,20	1,70	1,00	1,70	14	522
		1461	Zřízení ocelového zábradlí schodiště	bm	15,7	0,57	8,95	1,00	8,95	28	522
		1462	Provedení hydroizolačního nátěru	m²	229,15	0,07	16,04	1,00	16,04	37	523
		1463	Provedení obkladů stěn	m²	102,9	1,39	143,03	1,00	143,03	37	523
		1464	Provedení keramické dlažby	m²	126,25	1,39	175,49	1,00	175,49	37	523
		1465	Provedení keramického soklu	bm	141,3	0,34	48,04	1,00	48,04	37	523
		1466	Spárování obkladů a dlažeb	m²	229,15	0,88	201,65	1,00	201,65	37	523
		1467	Provedení povlakové podlahy- kaučuková krytina	m²	586,8	0,70	410,76	1,00	410,76	25	524
		1468	Osazení obvodových lišt	bm	357,2	0,10	35,72	1,00	35,72	25	524
		1469	Osazení dveřních křídel	ks	21	0,05	1,05	1,00	1,05	12	526
		1470	Osazení wc + připojení	ks	15	1,10	16,50	1,00	16,50	20	527
		1471	Osazení umyvadel + připojení	ks	17	1,10	18,70	1,00	18,70	20	527
		1472	Osazení požárních hydrantů	ks	1	1,80	1,80	1,00	1,80	20	525
		1473	Osazení otopných těles	ks	13	1,10	14,30	1,00	14,30	22	528

		1474	Osazení požárních hlásičů	kpl	1	24,00	24,00	1,00	24,00	50	529
		1475	Osazení hasicích přístrojů	ks	5	0,32	1,60	1,00	1,60	50	529
		1476	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1	72,00	72,00	1,00	72,00	23	530
		1477	Kompletace elektro + svítidla	kpl	1	64,00	64,00	1,00	64,00	21	531
		1478	Vyčištění podlaží	m²	812,2	0,12	97,46	1,00	97,46	42	532
	Objekt C	1479	Osazení vnitřních parapetů	ks	26	0,27	7,02	1,00	7,02	28	534
		1480	Penetrační nátěr stěn	m²	470,3	0,05	21,16	1,00	21,16	35	533
		1481	Penetrační nátěr stropu	m²	769,2	0,05	34,61	1,00	34,61	35	533
		1482	Malířské práce	m²	1239,5	0,07	86,77	1,00	86,77	35	533
		1483	Provedení povlakové podlahy- kaučuková krytina	m²	228,5	0,70	159,95	1,00	159,95	25	535
		1484	Osazení obvodových lišt	bm	76,5	0,10	7,65	1,00	7,65	25	535
		1485	Osazení dveřních křídel	ks	1	0,05	0,05	1,00	0,05	12	537
		1486	Osazení požárních hydrantů	ks	1	1,80	1,80	1,00	1,80	20	536
		1487	Osazení otopných těles	ks	7	1,10	7,70	1,00	7,70	22	538
		1488	Osazení požárních hlásičů	kpl	1	24,00	24,00	1,00	24,00	50	539
		1489	Osazení hasicích přístrojů	ks	1	0,32	0,32	1,00	0,32	50	539
		1490	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1	72,00	72,00	1,00	72,00	23	540
		1491	Kompletace elektro + svítidla	kpl	1	64,00	64,00	1,00	64,00	21	541
		1492	Vyčištění podlaží	m²	868,7	0,12	104,24	1,00	104,24	42	542
	2.NP										
	Objekt A	1494	Osazení vnitřních parapetů	ks	19	0,27	5,13	1,00	5,13	28	543
		1495	Penetrační nátěr stěn	m²	2010,3	0,05	90,46	1,00	90,46	35	544
		1496	Penetrační nátěr stropu	m²	822,4	0,05	41,12	1,00	41,12	35	544
		1497	Malířské práce	m²	2832,7	0,07	198,29	1,00	198,29	35	544
		1498	Nátěry	kpl	1	20,00	20,00	1,00	20,00	35	544
		1499	Odstranění provizorního zábradlí schodiště	bm	7,34	0,20	1,47	1,00	1,47	14	546
		1500	Zřízení ocelového zábradlí schodiště	bm	15,2	0,57	8,66	1,00	8,66	28	546
		1501	Provedení hydroizolačního nátěru	m²	148,49	0,07	10,39	1,00	10,39	37	547
		1502	Provedení obkladů stěn	m²	90,09	1,39	125,23	1,00	125,23	37	547
		1503	Provedení keramické dlažby	m²	58,4	1,39	81,18	1,00	81,18	37	547
		1504	Provedení keramického soklu	bm	84,3	0,34	28,66	1,00	28,66	37	547
		1505	Spárování obkladů a dlažeb	m²	148,49	0,88	130,67	1,00	130,67	37	547
		1506	Provedení povlakové podlahy- kaučuková krytina	m²	763,6	0,70	534,52	1,00	534,52	25	548
		1507	Osazení obvodových lišt	bm	187,5	0,10	18,75	1,00	18,75	25	548
		1508	Osazení dveřních křídel	ks	17	0,05	0,85	1,00	0,85	12	550
		1509	Osazení wc + připojení	ks	9	1,10	9,90	1,00	9,90	20	551
		1510	Osazení pisoárů + připojení	ks	5	1,10	5,50	1,00	5,50	20	551
		1511	Osazení umyvadel + připojení	ks	18	1,10	19,80	1,00	19,80	20	551
		1512	Osazení požárních hydrantů	ks	1	1,80	1,80	1,00	1,80	20	549
		1513	Osazení otopných těles	ks	19	1,10	20,90	1,00	20,90	22	552
		1514	Osazení požárních hlásičů	kpl	1	24,00	24,00	1,00	24,00	50	553
		1515	Osazení hasicích přístrojů	ks	10	0,32	3,20	1,00	3,20	50	553
		1516	Montáž osobních výtahů	kpl	1	224	224,00	1,00	224,00	27	554
		1517	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1	72,00	72,00	1,00	72,00	23	555

		1518	Kompletace elektro + svítidla	kpl	1	64,00	64,00	1,00	64,00	21	556
		1519	Vyčištění podlaží	m²	1056,2	0,12	126,74	1,00	126,74	42	557
	Objekt B	1520	Osazení vnitřních parapetů	ks	12	0,27	3,24	1,00	3,24	28	559
		1521	Penetrační nátěr stěn	m²	1566,8	0,05	70,51	1,00	70,51	35	558
		1522	Penetrační nátěr stropu	m²	648,8	0,05	32,44	1,00	32,44	35	558
		1523	Malířské práce	m²	2215,6	0,07	155,09	1,00	155,09	35	558
		1524	Nátěry	kpl	1	20,00	20,00	1,00	20,00	35	558
		1525	Odstranění provizorního zábradlí schodiště	bm	8,5	0,20	1,70	1,00	1,70	14	560
		1526	Zřízení ocelového zábradlí schodiště	bm	15,7	0,57	8,95	1,00	8,95	28	560
		1527	Provedení hydroizolačního nátěru	m²	143,01	0,07	10,01	1,00	10,01	37	561
		1528	Provedení obkladů stěn	m²	93,5	1,39	129,97	1,00	129,97	37	561
		1529	Provedení keramické dlažby	m²	49,51	1,39	68,82	1,00	68,82	37	561
		1530	Provedení keramického soklu	bm	62,3	0,34	21,18	1,00	21,18	37	561
		1531	Spárování obkladů a dlažeb	m²	143,01	0,88	125,85	1,00	125,85	37	561
		1532	Provedení povlakové podlahy- kaučuková krytina	m²	588,4	0,70	411,88	1,00	411,88	25	562
		1533	Osazení obvodových lišt	bm	458,3	0,10	45,83	1,00	45,83	25	562
		1534	Osazení dveřních křídel	ks	16	0,05	0,80	1,00	0,80	12	564
		1535	Osazení wc + připojení	ks	7	1,10	7,70	1,00	7,70	20	565
		1536	Osazení pisoárů + připojení	ks	4	1,10	4,40	1,00	4,40	20	565
		1537	Osazení umyvadel + připojení	ks	14	1,10	15,40	1,00	15,40	20	565
		1538	Osazení požárních hydrantů	ks	1	1,80	1,80	1,00	1,80	20	563
		1539	Osazení otopných těles	ks	22	1,10	24,20	1,00	24,20	22	566
		1540	Osazení požárních hlásičů	kpl	1	24,00	24,00	1,00	24,00	50	567
		1541	Osazení hasicích přístrojů	ks	7	0,32	2,24	1,00	2,24	50	567
		1542	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1	72,00	72,00	1,00	72,00	23	568
		1543	Kompletace elektro + svítidla	kpl	1	64,00	64,00	1,00	64,00	21	569
		1544	Vyčištění podlaží	m²	810,4	0,12	97,25	1,00	97,25	42	570
	3.NP										
	Objekt A	1546	Osazení vnitřních parapetů	ks	19	0,27	5,13	1,00	5,13	28	572
		1547	Penetrační nátěr stěn	m²	2181,5	0,05	98,17	1,00	98,17	35	571
		1548	Penetrační nátěr stropu	m²	832,2	0,05	41,61	1,00	41,61	35	571
		1549	Malířské práce	m²	3013,7	0,07	210,96	1,00	210,96	35	571
		1550	Nátěry	kpl	1	20,00	20,00	1,00	20,00	35	571
		1551	Odstranění provizorního zábradlí schodiště	bm	7,34	0,20	1,47	1,00	1,47	14	573
		1552	Zřízení ocelového zábradlí schodiště	bm	15,2	0,57	8,66	1,00	8,66	28	573
		1553	Provedení hydroizolačního nátěru	m²	143,57	0,07	10,05	1,00	10,05	37	574
		1554	Provedení obkladů stěn	m²	89,54	1,39	124,46	1,00	124,46	37	574
		1555	Provedení keramické dlažby	m²	54,03	1,39	75,10	1,00	75,10	37	574
		1556	Provedení keramického soklu	bm	84,2	0,34	28,63	1,00	28,63	37	574
		1557	Spárování obkladů a dlažeb	m²	143,57	0,88	126,34	1,00	126,34	37	574
		1558	Provedení povlakové podlahy- kaučuková krytina	m²	778,17	0,70	544,72	1,00	544,72	25	575
		1559	Osazení obvodových lišt	bm	544,8	0,10	54,48	1,00	54,48	25	575
		1560	Osazení dveřních křídel	ks	17	0,05	0,85	1,00	0,85	12	577
		1561	Osazení wc + připojení	ks	9	1,10	9,90	1,00	9,90	20	578
		1562	Osazení pisoárů + připojení	ks	5	1,10	5,50	1,00	5,50	20	578

		1563	Osazení umyvadel + připojení	ks	24	1,10	26,40	1,00	26,40	20	578
		1564	Osazení požárních hydrantů	ks	1	1,80	1,80	1,00	1,80	20	576
		1565	Osazení otopných těles	ks	24	1,10	26,40	1,00	26,40	22	579
		1566	Osazení požárních hlásičů	kpl	1	24,00	24,00	1,00	24,00	50	580
		1567	Osazení hasicích přístrojů	ks	10	0,32	3,20	1,00	3,20	50	580
		1568	Montáž osobních výtahů	kpl	1	224	224,00	1,00	224,00	27	581
		1569	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1	72,00	72,00	1,00	72,00	23	582
		1570	Kompletace elektro + svítidla	kpl	1	64,00	64,00	1,00	64,00	21	583
		1571	Vyčištění podlaží	m²	1056,2	0,12	126,74	1,00	126,74	42	584
	Objekt B	1572	Osazení vnitřních parapetů	ks	12	0,27	3,24	1,00	3,24	28	586
		1573	Penetrační nátěr stěn	m²	1651,3	0,05	74,31	1,00	74,31	35	585
		1574	Penetrační nátěr stropu	m²	648,8	0,05	32,44	1,00	32,44	35	585
		1575	Malířské práce	m²	2300,1	0,07	161,01	1,00	161,01	35	585
		1576	Nátěry	kpl	1	20,00	20,00	1,00	20,00	35	585
		1579	Provedení hydroizolačního nátěru	m²	143,01	0,07	10,01	1,00	10,01	37	587
		1580	Provedení obkladů stěn	m²	93,5	1,39	129,97	1,00	129,97	37	587
		1581	Provedení keramické dlažby	m²	49,51	1,39	68,82	1,00	68,82	37	587
		1582	Provedení keramického soklu	bm	62,3	0,34	21,18	1,00	21,18	37	587
		1583	Spárování obkladů a dlažeb	m²	143,01	0,88	125,85	1,00	125,85	37	587
		1584	Provedení povlakové podlahy- kaučuková krytina	m²	5884,4	0,70	4119,08	1,00	4119,08	25	588
		1585	Osazení obvodových lišt	bm	458,3	0,10	45,83	1,00	45,83	25	588
		1586	Osazení dveřních křídel	ks	16	0,05	0,80	1,00	0,80	12	590
		1587	Osazení wc + připojení	ks	7	1,10	7,70	1,00	7,70	20	591
		1588	Osazení pisoárů + připojení	ks	4	1,10	4,40	1,00	4,40	20	591
		1589	Osazení umyvadel + připojení	ks	14	1,10	15,40	1,00	15,40	20	591
		1590	Osazení požárních hydrantů	ks	1	1,80	1,80	1,00	1,80	20	589
		1591	Osazení otopných těles	ks	22	1,10	24,20	1,00	24,20	22	592
		1592	Osazení požárních hlásičů	kpl	1	24,00	24,00	1,00	24,00	50	593
		1593	Osazení hasicích přístrojů	ks	7	0,32	2,24	1,00	2,24	50	593
		1594	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1	72,00	72,00	1,00	72,00	23	594
		1595	Kompletace elektro + svítidla	kpl	1	64,00	64,00	1,00	64,00	21	595
		1596	Vyčištění podlaží	m²	810,4	0,12	97,25	1,00	97,25	42	596
	4.NP										
	ekt A	1598	Osazení vnitřních parapetů	ks	19	0,27	5,13	1,00	5,13	28	598
		1599	Penetrační nátěr stěn	m²	2181,5	0,05	98,17	1,00	98,17	35	597
		1600	Penetrační nátěr stropu	m²	832,2	0,05	41,61	1,00	41,61	35	597
		1601	Malířské práce	m²	3013,7	0,07	210,96	1,00	210,96	35	597
		1602	Nátěry	kpl	1	20,00	20,00	1,00	20,00	35	597
		1605	Provedení hydroizolačního nátěru	m²	143,57	0,07	10,05	1,00	10,05	37	599
		1606	Provedení obkladů stěn	m²	89,54	1,39	124,46	1,00	124,46	37	599
		1607	Provedení keramické dlažby	m²	54,03	1,39	75,10	1,00	75,10	37	599
		1608	Provedení keramického soklu	bm	84,2	0,34	28,63	1,00	28,63	37	599
		1609	Spárování obkladů a dlažeb	m²	143,57	0,88	126,34	1,00	126,34	37	599
		1610	Provedení povlakové podlahy- kaučuková krytina	m²	778,17	0,70	544,72	1,00	544,72	25	600
		1611	Osazení obvodových lišt	bm	544,8	0,10	54,48	1,00	54,48	25	600

	Objé	1612	Osazení dveřních křídel	ks	17	0,05	0,85	1,00	0,85	12	602
		1613	Osazení wc + připojení	ks	9	1,10	9,90	1,00	9,90	20	603
		1614	Osazení pisoárů + připojení	ks	5	1,10	5,50	1,00	5,50	20	603
		1615	Osazení umyvadel + připojení	ks	24	1,10	26,40	1,00	26,40	20	603
		1616	Osazení požárních hydrantů	ks	1	1,80	1,80	1,00	1,80	20	601
		1617	Osazení otopných těles	ks	24	1,10	26,40	1,00	26,40	22	604
		1618	Osazení požárních hlásičů	kpl	1	24,00	24,00	1,00	24,00	50	605
		1619	Osazení hasicích přístrojů	ks	10	0,32	3,20	1,00	3,20	50	605
		1620	Montáž osobních výtahů	kpl	1	224	224,00	1,00	224,00	27	606
		1621	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1	72,00	72,00	1,00	72,00	23	607
		1622	Kompletace elektro + svítidla	kpl	1	64,00	64,00	1,00	64,00	21	608
		1623	Vyčištění podlaží	m²	1056,2	0,12	126,74	1,00	126,74	42	609
9 - Vnější úpravy povrchů											
	Objekt A - KZS s plechovým obkladem	1625	Montáž lešení	m²	2056,2	0,20	411,24	1,00	411,24	30	610
		1626	Zakrytí oken a balkonových dveří folii	m²	856,4	0,06	51,38	1,00	51,38	31	611
		1627	Připevnění základových lišt pro EPS	m	141,2	0,40	56,48	1,00	56,48	31	611
		1628	Připevnění SPIDI kotev pro předsazený rošt	m²	1028,3	0,08	82,26	1,00	82,26	31	611
		1629	Provedení tepelné izolace EPS tl. 220mm	m²	1199,8	0,70	839,86	1,00	839,86	31	611
		1630	Upevnění talířovými hmoždinkami	m²	1199,8	0,04	47,99	1,00	47,99	31	611
		1631	Osazení vnějších parapetů	ks	61	0,35	21,35	1,00	21,35	28	612
		1632	Připevnění rohových lišt	m	1024,2	0,06	61,45	1,00	61,45	31	611
		1633	Provedení lepidla s perlinkou	m²	1199,8	0,40	479,92	1,00	479,92	31	611
		1634	Penetrační nátěr	m²	1199,8	0,05	59,99	1,00	59,99	31	613
		1635	Provedení fasádní omítky	m²	1199,8	0,23	275,95	1,00	275,95	31	613
		1636	Montáž zavěšeného hliníkového roštu	m²	1028,3	0,45	462,74	1,00	462,74	31	614
		1637	Obklad plechovými kazetami	m²	1028,3	0,20	205,66	1,00	205,66	31	614
		1638	Provedení kotvení hromosvodů	kpl	1	24,00	24,00	1,00	24,00	34	615
		1639	Demontáž lešení	m^2	2056,2	0,17	349,55	1,00	349,55	30	616
		1640	Provedení tepelné izolace XPS	m^2	41,2	0,70	28,84	1,00	28,84	31	617
		1641	Upevnění talířovými hmoždinkami	ks	41,2	0,04	1,65	1,00	1,65	31	617
		1642	Provedení lepidla s perlinkou	m^2	41,2	0,40	16,48	1,00	16,48	31	617
		1643	Provedení soklu - tenkovrstvá silikonová omítka	m^2	41,2	0,35	14,42	1,00	14,42	31	618
	S +provětrávaná fasáda)	1644	Montáž lešení	m²	1865,47	0,20	373,09	1,00	373,09	30	619
		1645	Zakrytí oken a balkonových dveří folii	m²	748,2	0,06	44,89	1,00	44,89	31	620
		1646	Připevnění základových lišt pro EPS	m	231,5	0,40	92,60	1,00	92,60	31	620
		1647	Připevnění SPIDI kotev (provět. fas.)	m²	89,9	0,08	7,19	1,00	7,19	31	620
		1648	Provedení tepelné izolace EPS tl. 220mm	m²	1117,27	0,70	782,09	1,00	782,09	31	620
		1649	Upevnění talířovými hmoždinkami	m²	1117,27	0,04	44,69	1,00	44,69	31	620
		1650	Osazení vnějších parapetů	ks	42	0,35	14,70	1,00	14,70	28	621
		1651	Připevnění rohových lišt	m	924,8	0,06	55,49	1,00	55,49	31	620
		1652	Provedení lepidla s perlinkou	m²	1117,27	0,40	446,91	1,00	446,91	31	620
		1653	Provedení kotvení okapních svodů	ks	8	0,10	0,80	1,00	0,80	18	620
		1654	Penetrační nátěr	m²	1027,37	0,05	51,37	1,00	51,37	31	622
		1655	Provedení fasádní omítky	m²	1027,37	0,23	236,30	1,00	236,30	31	622

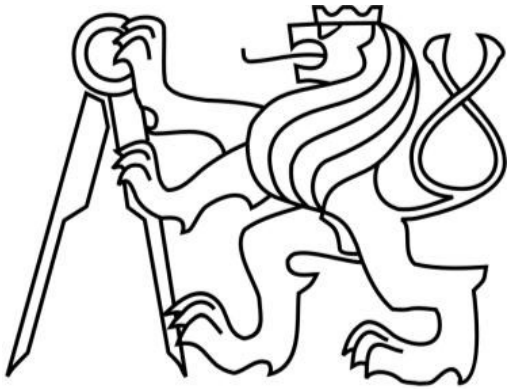
	Objekt B + C (KZ	1656	Montáž svislého roštu (provět. fas.)	m²	89,9	0,45	40,46	1,00	40,46	31	623
		1657	Obklad z barevného plechu (provět. fas.)	m²	89,9	0,20	17,98	1,00	17,98	31	623
		1658	Provedení kotvení hromosvodů	kpl	1	24,00	24,00	1,00	24,00	34	624
		1659	Osazení okapních svodů	ks	2	1,20	2,40	1,00	2,40	18	625
		1660	Demontáž lešení	m^2	1865,47	0,17	317,13	1,00	317,13	30	626
		1661	Provedení tepelné izolace XPS	m^2	124,3	0,70	87,01	1,00	87,01	31	627
		1662	Upevnění talířovými hmoždinkami	m^2	124,3	0,04	4,97	1,00	4,97	31	627
		1663	Provedení lepidla s perlinkou	m^2	124,3	0,40	49,72	1,00	49,72	31	627
		1664	Provedení soklu - tenkovrstvá silikonová omítka	m^2	124,3	0,35	43,51	1,00	43,51	31	628
10 - Terénní úpravy											
	Opěrná stěna č. 1, 2, 3	1664	Vytyčení opěrné stěny č. 1, 2, 5	m^2	14,55	0,01	0,12	1,00	0,12	2	629
		1665	Bednění základové desky opěrné stěny	m^2	34,2	0,30	10,26	1,00	10,26	15	629
		1666	Armování desky opěrné stěny, B500B	t	2,705	20,90	56,53	1,00	56,53	11	630
		1667	Betonáž desky opěrné stěny C25/30, XC4	m^3	19,32	0,97	18,74	1,00	18,74	10	631
		1668	Odbednění desky opěrné stěny	m^2	34,2	0,15	5,13	1,00	5,13	15	632
		1669	Bednění opěrné zdi z jedné strany	m^2	150,15	0,30	45,05	1,00	45,05	15	633
		1670	Armování opěrné stěny B500B	t	5,67	24,90	141,18	1,00	141,18	11	634
		1671	Bednění opěrné zdi z druhé strany	m^2	150,15	0,30	45,05	1,00	45,05	15	635
		1672	Dilatace opěrné stěny č.5 po cca. 10 m	m^2	3,75	0,10	0,38	1,00	0,38	16	636
		1673	Betonáž opěrné stěny C25/30, XC4	m^3	40,54	0,97	39,32	1,00	39,32	10	636
		1674	Odbednění opěrné stěny	m^2	300,3	0,15	45,05	1,00	45,05	15	637
		1675	Nátěr stěn - gumoasfaltová hydroizolace	m^2	150,7	0,10	15,07	1,00	15,07	16	638
	Vstup do tělocvičny + schodiště	1676	Provedení asfalt. penet. nátěru zákl. desky a opěrné stěny	m^2	168,2	0,06	10,09	1,00	10,09	16	638
		1677	Provedení hydroizolace	m^2	168,2	0,26	43,73	1,00	43,73	16	638
		1678	Ochranná textilie - např. Filtek	m^2	168,2	0,05	8,41	1,00	8,41	16	638
		1679	Částečný zásyp uličky vstupu do tělocvičny	m^3	74,2	0,08	5,94	1,00	5,94	14	639
		1680	Bednění vyrovnávacího schodiště u tělocvičny	m^2	6,45	0,27	1,74	1,00	1,74	15	640
		1681	Bednění vyrovnávacího schodiště u vjezdu do garáží	m^2	11,7	0,27	3,16	1,00	3,16	15	640
		1682	Armování vyrovnávacího schodiště u tělocvičny	t	0,34	18,90	6,43	1,00	6,43	11	641
		1683	Armování vyrovnávacího schodiště u vjezdu do garáží	t	0,48	18,90	9,07	1,00	9,07	11	641
		1684	Betonáž schodiště u tělocvičny	m^3	5,8	0,97	5,63	1,00	5,63	10	642
		1685	Betonáž schodiště u vjezdu do garáží	m^3	9,36	0,97	9,08	1,00	9,08	10	642
		1686	Odbednění vyrovnávacího schodiště u tělocvičny	m^2	6,45	0,17	1,10	1,00	1,10	15	643
		1687	Odbednění vyrovnávacího schodiště u vjezdu do garáží	m^2	11,7	0,17	1,99	1,00	1,99	15	643
		1688	Montáž ocelového zábradlí schodiště + opěrné stěny	bm	65,2	0,57	37,16	1,00	37,16	28	644
		1689	Hrubé terenní úpravy	m^3	642,3	0,08	51,38	1,00	51,38	6	655
		1690	Demontáž stavebního výtahu	kpl	2	8,00	16,00	1,00	16,00	27	646
		1691	Demontáž ZS a oplocení	kpl	1	200,00	200,00	1,00	200,00	9	647
		1692	Vytyčení komunikace	m^2	631	0,02	12,62	1,00	12,62	2	648
		1693	Osazení obrubníků do betonového lože	bm	185,4	0,700	129,78	1,00	129,78	37	648
		1694	Podklad ze štěrkodrtě (0-63 mm) tl. 150mm	m^3	94,65	0,160	15,14	1,00	15,14	37	648

	Komunikace	1695	Hutnění štěrkodrtě	m^2	631	0,050	31,55	1,00	31,55	37	648
		1696	Podklad ze štěrkodrtě (0-32 mm), tl. 150 mm	m^3	94,65	0,160	15,14	1,00	15,14	37	648
		1697	Hutnění štěrkodrtě	m^2	631	0,050	31,55	1,00	31,55	37	648
		1698	Podklad z kameniva zpevněného cementem tl. 150 mm	m^3	94,65	0,200	18,93	1,00	18,93	37	648
		1699	Hutnění kameniva zpevněného cementem	m^2	631	0,050	31,55	1,00	31,55	37	648
		1700	Podklad z jemné drtě (0-4 mm) tl. 40 mm	m^3	25,24	0,160	4,04	1,00	4,04	37	648
		1701	Položení zámkové dlažby tl. 80 mm	m^2	631	0,570	359,67	1,00	359,67	37	648
		1702	Zapískování zámkové dlažby	m^2	631	0,120	75,72	1,00	75,72	37	648
	Zámková dlažba	1703	Vytyčení chodníků	m^2	508	0,02	10,16	1,00	10,16	37	649
		1704	Osazení obrubníků do betonového lože	bm	195,2	0,700	136,64	1,00	136,64	37	649
		1705	Podklad ze štěrkodrtě (0-63 mm) tl. 100mm	m^3	0,508	0,160	0,08	1,00	0,08	37	649
		1706	Hutnění štěrkodrtě	m^2	508	0,050	25,40	1,00	25,40	37	649
		1707	Podklad ze štěrkodrtě (0-32 mm), tl. 150 mm	m^3	76,2	0,160	12,19	1,00	12,19	37	649
		1708	Hutnění štěrkodrtě	m^2	508	0,050	25,40	1,00	25,40	37	649
		1709	Podklad z jemné drtě (0-4 mm) tl. 40 mm	m^3	20,32	0,160	3,25	1,00	3,25	37	649
		1710	Položení zámkové dlažby tl. 60 mm	m^2	508	0,570	289,56	1,00	289,56	37	649
		1711	Zapískování zámkové dlažby	m^2	508	0,120	60,96	1,00	60,96	37	649
	Zatravňovací dlažba	1712	Vytyčení zatravňovací dlažby	m^2	232	0,02	4,64	1,00	4,64	2	650
		1713	Osazení obrubníků do betonového lože	bm	54,6	0,700	38,22	1,00	38,22	37	650
		1714	Podklad ze štěrkodrtě (0-63 mm) tl. 150 mm	m^3	34,8	0,160	5,57	1,00	5,57	37	650
		1715	Hutnění štěrkodrtě	m^2	232	0,050	11,60	1,00	11,60	37	650
		1716	Podklad ze štěrkodrtě (0-32 mm), tl. 200 mm	m^3	46,4	0,160	7,42	1,00	7,42	37	650
		1717	Hutnění štěrkodrtě	m^2	232	0,050	11,60	1,00	11,60	37	650
		1718	Podklad z jemné drtě (0-4 mm) tl. 40 mm	m^3	0,928	0,160	0,15	1,00	0,15	37	650
		1719	Položení zámkové dlažby tl. 60 mm	m^2	232	0,570	132,24	1,00	132,24	37	650
		1720	Zapískování zámkové dlažby	m^2	232	0,120	27,84	1,00	27,84	37	650
		1721	Čisté terénní úpravy	m^3	254,3	0,080	20,34	1,00	20,34	7	641
		1722	Provedení nového oplocení školy	kpl	1	48,000	48,00	1,00	48,00	28	652
		1723	Provedení areálového osvětlení	kpl	1	32,000	32,00	1,00	32,00	21	653
		1724	Osázení a osetí zeleně	kpl	1	200,000	200,00	1,00	200,00	43	654
		1725	Úklid staveniště	kpl	1	80,000	80,00	1,00	80,00	42	655
11 - Přejímka stavby	**Kolaudace**										
		1726	Provedení otopné zkoušky	kpl	1	24,00	24,00	1,00	24,00	22	656
		1727	Zkouška vodovodu	kpl	1	40,00	16,00	1,00	16,00	20	657
		1728	Provedení zkoušky a revize VZT	kpl	1	8,00	8,00	1,00	8,00	23	658
		1729	Revize elektro	kpl	1	8,00	8,00	1,00	8,00	21	659
		1730	Revize výtahu	kpl	1	8,00	8,00	1,00	8,00	27	660
		1733	Předání stavby	kpl	1	56,00	24,00	1,00	24,00	1	661
		1734	Odstranění vad a nedodělků	kpl	1	112,00	80,00	1,00	80,00	33	662
		1735	Finální předání stavby	kpl	1	16,00	16,00	1,00	16,00	1	663
		1736	Kolaudace	kpl	1	8,00	8,00	1,00	8,00	1	664

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ

FAKULTA STAVEBNÍ

Katedra technologie staveb



DIPLOMOVÁ PRÁCE

Stavebně technologický projekt

Základní škola U Elektry

3.2 Technologický normál

Štěpán Maroušek

2020

Vedoucí bakalářské práce: Ing. Pavel Neumann

3.2. Technologický normál

Technologická etapa		Činnost		Zájmová MJ	Zájmové množství	Celková skutečná pracnost	Číslo čety	Počet pracovníků	Časový fond čety	Směnnost	Doba trvání dil.st.proc.	Upravená doba trvání (dny)	Stroje, zařízení	Technologická přestávka	
		Poř.č.	Název											Počet dní	Vazba k procesu
0 - Přípravné práce		1	Převzetí staveniště	kpl	1,00	8,00	1	1	8	8	1,00	1			
		2	Vytyčení staveniště	m^2	6198,00	12,40	2	2	16	8	0,77	1	Totální stanice		
		3	Pasportizace staveniště a okolí	kpl	1,00	16,00	36	2	16	8	1,00	1			
		4	Geologický průzkum pomocí sond	ks	1,00	2,50	32	1	8	8	0,31	1	Geologické sondy		
		5	Zařízení staveniště + přípravné práce	dny	12,00	1,00	9,41,9,47,45,4	1	8	8	12,00	12	Nákladní auto, Autojeřáb		
1 - Zemní práce															
		6	Terénní úpravy na požadovanou pracovní úroveň	m^3	784,20	39,21	5,6,7	2	16	8	2,45	3	Nákladní auto, rypadlo, nakladač		
		7	Bednění vodících zídek z jedné strany	m^2	178,10	48,78	15	4	32	8	1,52	2			
		8	Armování vodících zídek	t	5,66	89,99	11	5	40	8	2,25	3			
		9	Bednění vodících zídek z druhé strany	m^2	178,10	48,78	15	4	32	8	1,52	2			
		10	Betonáž vodících zídek	m^3	47,20	45,78	10	5	40	8	1,14	1	Autodomíchávač, čerpadlo, vibrátor		
		11	Odbednění vodících zídek	m^2	356,2	60,55	15	4	32	8	1,89	2			
		12	Piloty	bm	1162,00	1030,76	4,6,7	4	32	8	32,21	32	Pilotážní souprava, nakladač, nákladní auto		
		13	Armování ŽB trámu pilotové stěny, B500B	t	7,23	92,06	11	5	40	8	2,30	3			
		14	Betonáž ŽB trámu pilotové stěny, C25/30, XC2	m^3	48,25	46,80	10	5	40	8	1,17	1	Autodomíchávač, čerpadlo, vibrátor		
		15	Stříkaný beton	m^3	36,2	35,11	10	5	40	8	0,88	1	Autodomíchávač, čerpadlo		
		16	Záporové pažení - zápory	bm	759,00	541,16	4,6,7	4	32	8	16,91	17	Pilotážní souprava, nakladač, nákladní auto		
		17	Záporové pažení - pažiny (1.HÚ)	m^2	251,00	117,97	4	4	32	8	3,69	4			
		18	Záporové pažení - převázky + kotvy (1.HÚ)	kpl	1,00	70,80	4	5	40	8	1,77	2			
		19	Záporové pažení - pažiny (2.HÚ)	m^2	154,60	72,66	4	4	36	8	2,02	2			
		21	Záporové pažení - pažiny (3.HÚ)	m^2	78,20	36,75	4	4	32	8	1,15	1			
		22	Vytyčení stavební jámy	m^2	4378,60	8,76	2	1	8	8	1,09	1	Totální stanice		
		23	Výkop stavební jámy + přemístění	m^3	18548,00	779,02	5,6,7	3	24	8	32,46	32	Nákladní auto, rypadlo, nakladač		
		24	Odvodnění stavební jámy	kpl	1,00	47,70	19	4	32	8	1,49	2			
		25	Výkop šachet + přemístění	m^3	375,76	19,37	5,6,7	1	8	8	2,42	3	Nákladní auto, rypadlo		
		26	Výkop základového pasu + přemístění	m^3	16,64	1,86	5,6,7	1	8	8	0,23	1	Nákladní auto, rypadlo		
		27	Ruční dočištění výkopů	kpl	1,00	48,00	14	4	32	8	1,50	2			
		28	Výkop rýh ležatého potrubí splaškové, tukové a dešťové kanalizace	m^3	106,14	23,50	6	1	8	8	2,94	3			
		29	Uložení ležatého potrubí splaškové, dešťové a tukové kanalizace + zkouška	bm	379,10	228,78	19	6	48	8	4,77	5			
		30	Zásyp rýhy splaškové, tukové a dešťové kanalizace + hutnění	m^3	75,83	6,45	6	1	8	8	0,81	1			
2 a) - Základy															
	Společné základy	31	Piloty	bm	926,90	795,17	4	4	32	8	24,85	25	Pilotážní souprava, nakladač, nákladní auto		
		32	Podbetonávka základové desky - šachty	m^3	6,57	3,15	10	4	32	8	0,10	1	Autodomíchávač, čerpadlo	2	33
		33	Hydroizolace základové desky - šachty	m^2	50,61	13,66	16	3	24	8	0,57	1			
		34	Ochranný beton prostý C16/20 tl. 50 mm	m^3	2,53	1,52	10	4	32	8	0,05	1	Autodomíchávač, čerpadlo	1	35
		35	Armování základové desky - šachty	t	2,11	49,58	11	4	32	8	1,55	2			
		36	Betonáž základové desky - šachty	m^3	14,30	13,87	10	4	32	8	0,43	1	Autodomíchávač, vibrátor, čerpadlo	1	37
		37	Bednění stěn šachet z jedné strany	m^2	169,10	50,73	15	4	32	8	1,59	2			
		38	Armování stěn šachet	t	6,96	89,78	11	4	32	8	2,81	3			
		39	Bednění stěn šachet z druhé strany	m^2	130,70	39,21	15	4	32	8	1,23	2			
		40	Betonáž stěn šachet	m^3	53,66	52,05	10	4	32	8	1,63	2	Autodomíchávač, vibrátor, čerpadlo	2	41
		41	Odbednění stěn šachet	m^2	299,80	38,97	15	4	32	8	1,22	1			
		42	Hydroizolace + XPS na svislé stěny	m^2	169,10	135,12	16	6	48	8	2,82	2			
		43	Ochranná přizdívka ze ztraceného bednění	m^2	112,12	50,45	13	4	32	8	1,58	2			
		44	Zpětný zásyp okolo šachet	m^3	115,80	9,26	14	1	8	8	1,16	1			
	ekt C (tělocvična + vstup)	45	Uložení zemnícího pásku	kpl	1,00	48,00	34	4	32	8	1,50	2			
		46	Zhutnění pod základovou deskou	m^2	874,67	43,73	33	4	32	8	1,37	2			
		47	Podbetonávka základové spáry tl. 120 mm	m^3	104,96	101,81	10	10	80	8	1,27	2	Autodomíchávač, čerpadlo	2	48
		48	Hydroizolace asfaltovými pásy	m^2	874,67	236,16	16	6	48	8	4,92	5			
		49	Ochranný beton prostý C16/20 tl. 50 mm	m^3	43,73	42,42	10	10	80	8	0,53	1	Autodomíchávač, čerpadlo	1	50
		50	Bednění základové desky	m^2	58,47	15,79	15	4	32	8	0,49	1			
		51	Armování základové desky KARI sítí 6 mm, 150x150 mm	t	59,43	766,65	11	15	120	8	6,39	7			
		52	Betonáž základové desky tl. 100mm C20/25	m^3	349,60	339,11	10	10	80	8	4,24	4	Autodomíchávač, vibrátor, čerpadlo	1	53
		53	Odbednění základové desky	m^2	58,47	8,77	15	4	32	8	0,27	1			
		54	Bednění stěny snížené části základové desky z jedné strany	m^2	98,10	26,49	15	4	32	8	0,83	1			

	Obj	55	Armování stěny snížené části základové desky	t	4,11	53,02	11	5	40	8	1,33	2			
		56	Bednění stěny snížené části základové desky z druhé strany	m^2	96,40	26,49	15	4	32	8	0,83	1			
		57	Betonáž stěny	m^3	29,42	53,02	10	5	40	8	1,33	1	Autodomíchávač, vibrátor, čerpadlo	2	58
		58	Odbednění stěny snížené části základové desky	m^2	194,50	33,07	15	4	32	8	1,03	1			
	Objekt C (atrium)	59	Zhutnění pod základovou deskou	m^2	529,20	26,46	33	4	32	8	0,83	1			
		60	Podbetonávka základové spáry tl. 120 mm	m^3	63,50	61,60	10	10	80	8	0,77	1	Autodomíchávač, čerpadlo	2	61
		61	Hydroizolace asfaltovými pásy	m^2	529,20	142,88	16	6	48	8	2,98	3			
		62	Ochranný beton prostý C16/20 tl. 50 mm	m^3	26,46	25,67	10	5	40	8	0,64	1	Autodomíchávač, čerpadlo	1	63
		63	Bednění základové desky	m^2	52,83	14,26	15	4	32	8	0,45	1			
		64	Armování základové desky KARI sítí 6 mm, 150x150 mm	t	35,99	464,27	11	15	120	8	3,87	4			
		65	Betonáž základové desky tl. 100mm C20/25	m^3	211,68	205,33	10	10	80	8	2,57	3	Autodomíchávač, vibrátor, čerpadlo	1	66
		66	Odbednění základové desky	m^2	52,83	7,92	15	4	32	8	0,25	1			
	Objekt A	67	Uložení zemnícího pásku	kpl	1,00	48,00	34	4	32	8	1,50	2			
		68	Bednění základového pasu	m^2	67,90	15,62	15	4	32	8	0,49	1			
		69	Betonáž základového pasu	m^3	13,19	12,79	10	5	40	8	0,32	1	Autodomíchávač, vibrátor, čerpadlo	1	70
		70	Odbednění základového pasu	m^2	67,90	10,19	15	4	32	8	0,32	1			
		71	Zhutnění pod základovou deskou	m^2	901,80	45,09	33	4	32	8	1,41	2			
		72	Podbetonávka základové spáry tl. 120 mm	m^3	108,22	104,97	10	10	80	8	1,31	2	Autodomíchávač, čerpadlo	2	73
		73	Hydroizolace asfaltovými pásy	m^2	901,80	243,49	16	6	48	8	5,07	5			
		74	Ochranný beton prostý C16/20 tl. 50 mm	m^3	45,09	27,05	10	10	80	8	0,34	1	Autodomíchávač, čerpadlo		
		75	Bednění základové desky	m^2	59,80	16,15	15	4	32	8	0,50	1			
		76	Armování základové desky KARI sítí 6 mm, 150x150 mm	t	60,26	777,35	11	15	120	8	6,48	7			
		77	Betonáž základové desky tl. 100mm C20/25	m^3	360,40	352,03	10	10	80	8	4,40	4	Autodomíchávač, vibrátor, čerpadlo	1	78
		78	Odbednění základové desky	m^2	59,80	8,97	15	4	32	8	0,28	1			
	Objekt B	79	Uložení zemnícího pásku	kpl	1,00	48,00	34	4	32	8	1,50	2			
		80	Zhutnění pod základovou deskou	m^2	974,20	48,71	33	4	32	8	1,52	2			
		81	Podbetonávka základové spáry tl. 120 mm	m^3	116,90	113,39	10	10	80	8	1,42	2	Autodomíchávač, čerpadlo	2	82
		82	Hydroizolace asfaltovými pásy	m^2	974,20	263,03	16	6	48	8	5,48	5			
		83	Ochranný beton prostý C16/20 tl. 50 mm	m^3	48,71	47,25	10	10	80	8	0,59	1	Autodomíchávač, čerpadlo		
		84	Bednění základové desky	m^2	63,20	17,06	15	4	32	8	0,53	1			
		85	Armování základové desky KARI sítí 6 mm, 150x150 mm	t	66,23	854,37	11	15	120	8	7,12	7			
		86	Betonáž základové desky tl. 100mm C20/25	m^3	389,60	377,91	10	10	80	8	4,72	5	Autodomíchávač, vibrátor, čerpadlo		
		87	Odbednění základové desky	m^2	63,20	9,48	15	4	32	8	0,30	1			
2 a) - Přípojka kanalizace															
	Kanalizace	88	Zábor silnice + prořízntutí silnice	kpl	1,00	11,47	38,2	4	32	8	0,36	1			
		89	Výkop rýh přípojky dešťové a splaškové kanalizace	m^3	398,35	178,69	6,7	3	24	8	7,45	8			
		90	Výkop retenční nádrže a akumulační šachty	m^3	446,20	22,31	6,7	2	16	8	1,39	2			
		91	Retenční nádrž	m^2	450,20	184,52	16,44	5	40	8	4,61	5			
		92	Dešťová a splašková kanalizační přípojka + zkouška + retenční nádrž	bm	247,50	160,80	44	4	32	8	5,02	5			
		93	Zásyp + hutnění kanalizační přípojky	m^3	631,81	76,08	6,7,33	2	16	8	4,75	6			
		94	Podkladní vrstvy komunikace+ hutnění	m^3	12,87	1,23	38	4	32	8	0,04	1	Vibrační válec, nákladní auto		
		95	Provedení asfaltového krytu +zrušení záboru	m^2	19,80	18,77	38	4	32	8	0,59	1	Finisher, vibrační válec		
3 - Hrubá spodní stavba							**1.PP**								
	Objekt A	96	Montáž stavebního jeřábu	kpl	1	50,00	40,9	4	32	8	1,56	2	Autojeřáb		
		97	Bednění stěn výtahové šachty z jedné strany	m^2	28,38	6,53	15	4	32	8	0,20	1	Jeřáb		
		98	Armování stěn výtahové šachty	t	0,74	15,42	11	5	40	8	0,39	1	Jeřáb		
		99	Bednění stěn výtahové šachty z druhé strany	m^2	33,66	7,74	15	4	32	8	0,24	1	Jeřáb		
		100	Betonáž ŽB stěn výtahové šachty	m^3	6,15	5,97	10	5	40	8	0,15	1	Autodomíchávač, vibrátor, čerpadlo	2	101
		101	Odbednění stěn výtahové šachty	m^2	62,04	7,44	15	4	32	8	0,23	1	Jeřáb		
		102	Bednění ŽB stěn z jedné strany	m^2	418,60	104,28	15	4	32	8	3,26	3	Jeřáb		
		103	Armování výztuže ŽB stěn a sloupů	t	19,05	398,04	11	10	80	8	4,98	5	Jeřáb		
		104	Bednění ŽB stěn a sloupů z druhé strany	m^2	549,10	126,29	15	4	32	8	3,95	4	Jeřáb		
		105	Betonáž ŽB stěn a sloupů	m^3	141,52	137,27	10	10	80	8	1,72	2	Autodomíchávač, vibrátor, čerpadlo	2	106
		106	Odbednění ŽB stěn a sloupů	m^2	967,70	116,12	15	4	32	8	3,63	4	Jeřáb		
		107	Nosné zdivo 1.NP	m^2	92,73	45,63	13	5	40	8	1,14	2	Jeřáb, míchačka, pila na cihly		
		108	Bednění stropní konstrukce + podstojkování	m^2	953,70	375,35	15	8	64	8	5,86	6	Jeřáb		
		109	Armování stropní konstrukce včetně věnce + mezipodesta	t	32,52	549,55	11	10	80	8	6,87	7	Jeřáb		
		110	Betonáž stropní konstrukce + mezipodesta	m^3	271,39	263,25	10	10	80	8	3,29	3	Autodomíchávač, vibrátor, čerpadlo	7	111
		111	Odbednění ŽB stropní KCE + přestojkování	m^2	953,70	187,00	15	8	64	8	2,92	3		21	267
		112	Osazení ŽB prefabrikovaného ramene	ks	3,00	15,73	10	4	32	8	0,49	1	Jeřáb		
		113	Hydroizolace + XPS na svislé stěny	m^2	24,20	14,04	16	6	48	8	0,29	1			

		114	Zásyp jámy mezi objektem a záporami + hutnění	m^3	15,30	3,04	7,6	2	16	8	0,19	2	Rypadlo, nákladní auto		
	Objekt B	115	Bednění ŽB stěn z jedné strany	m^2	455,2	114,34	15	4	32	8	3,57	4	Jeřáb		
		116	Armování výztuže ŽB stěn a sloupů	t	19,74	412,57	11	10	80	8	5,16	5	Jeřáb		
		117	Bednění ŽB stěn a sloupů z druhé strany	m^2	574,02	132,02	15	4	32	8	4,13	4	Jeřáb		
		118	Betonáž ŽB stěn a sloupů	m^3	150,02	145,52	10	10	80	8	1,82	2	Autodomíchávač, vibrátor, čerpadlo	2	119
		119	Odbednění ŽB stěn a sloupů	m^2	1029,22	123,51	15	4	32	8	3,86	4	Jeřáb		
		120	Nosné zdivo 1.NP	m^2	99,66	48,38	13	5	40	8	1,21	2	Jeřáb, míchačka, pila na cihly		
		121	Bednění stropní konstrukce + podstojkování	m^2	1013,50	399,10	15	8	64	8	6,24	6	Jeřáb		
		122	Armování stropní konstrukce včetně věnce + mezipodesta	t	34,74	587,11	11	10	80	8	7,34	8	Jeřáb		
		123	Betonáž stropní konstrukce + mezipodesta	m^3	289,56	280,87	10	10	80	8	3,51	4	Autodomíchávač, vibrátor, čerpadlo	7	124
		124	Odbednění ŽB stropní KCE + přestojkování	m^2	1013,50	121,62	15	8	64	8	1,90	2		21	247
		125	Hydroizolace + XPS na svislé stěny	m^2	247,90	143,78	16	6	48	8	3,00	3			
		126	Zásyp jámy mezi objektem a záporami + hutnění	m^3	276,20	31,39	6,7	2	16	8	1,96	2	Rypadlo, nákladní auto		
	Objekt C	127	Bednění ŽB stěn z jedné strany	m^2	821,3	199,87	15	4	32	8	6,25	6	Jeřáb		
		128	Armování výztuže ŽB stěn a sloupů	t	36,60	764,94	11	10	80	8	9,56	10	Jeřáb		
		129	Bednění ŽB stěn a sloupů z druhé strany	m^2	1016,20	233,73	15	4	32	8	7,30	7	Jeřáb		
		130	Betonáž ŽB stěn a sloupů	m^3	286,19	277,60	10	10	80	8	3,47	4	Autodomíchávač, vibrátor, čerpadlo	2	131
		131	Odbednění ŽB stěn a sloupů	m^2	1837,50	220,50	15	4	32	8	6,89	7	Jeřáb		
		132	Nosné zdivo 1.NP	m^2	382,79	184,37	13	5	40	8	4,61	5	Jeřáb, míchačka, pila na cihly		
		133	Bednění stropní konstrukce + podstojkování	m^2	851,88	331,40	15	8	64	8	5,18	5	Jeřáb		
		134	Armování stropní konstrukce včetně věnce + mezipodesta	t	28,41	480,13	11	10	80	8	6,00	6	Jeřáb		
		135	Betonáž stropní konstrukce + mezipodesta	m^3	236,35	229,26	10	10	80	8	2,87	3	Autodomíchávač, vibrátor, čerpadlo	7	136
		136	Odbednění ŽB stropní KCE + přestojkování	m^2	851,88	164,63	15	8	64	8	2,57	3		21	188
		137	Hydroizolace + XPS na svislé stěny	m^2	254,80	147,78	16	6	48	8	3,08	3			
		138	Zásyp jámy mezi objektem a záporami + hutnění	m^3	300,36	32,99	6,7	2	16	8	2,06	2	Rypadlo, nákladní auto		
	Opěrná stěna č. 3, 4	139	Hydroizolace + XPS na svislé stěny	m^2	332,40	189,89	16	6	48	8	3,96	4			
		140	Bednění opěrné stěny 3 a) z jedné strany	m^2	54,20	14,63	15	4	32	8	0,46	1	Jeřáb		
		141	Armování opěrných stěn, B500B	t	13,30	277,97	11	10	80	8	3,47	4	Jeřáb		
		142	Bednění opěrných stěn z druhé strany	m^2	386,60	104,38	15	4	32	8	3,26	3	Jeřáb		
		143	Betonáž opěrné stěny C25/30, XC4	m^3	115,98	112,50	10	10	80	8	1,41	2	Autodomíchávač, vibrátor, čerpadlo		
		144	Odbednění opěrné stěny	m^2	440,80	74,94	15	4	32	8	2,34	2	Jeřáb		
		145	Osazení ocelových rozpěr, JA 200x8 +2xP20	ks	7,00	5,60	49	4	32	8	0,18	1			
		146	Montáž provizorního zábradlí na opěrné stěně č. 3, 4	bm	53,20	6,38	14	4	32	8	0,20	1			
4 - Hrubá vrchní stavba	**1.NP**														
	Objekt A	147	Bednění stěn výtahové šachty z jedné strany	m^2	28,38	6,53	15	4	32	8	0,20	1	Jeřáb		
		148	Armování stěn výtahové šachty	t	0,738	18,12	11	5	40	8	0,45	1	Jeřáb		
		149	Bednění stěn výtahové šachty z druhé strany	m^2	33,66	7,74	15	4	32	8	0,24	1	Jeřáb		
		150	Betonáž ŽB stěn výtahové šachty	m^3	6,15	5,97	10	5	40	8	0,15	1	Autodomíchávač, vibrátor, čerpadlo	2	151
		151	Odbednění stěn výtahové šachty	m^2	7,698	7,44	15	4	32	8	0,23	1	Jeřáb		
		152	Bednění ŽB stěn z jedné strany	m^2	458,09	113,36	15	4	32	8	3,54	4	Jeřáb		
		153	Armování výztuže ŽB stěn a sloupů	t	20,56	429,70	11	10	80	8	5,37	6	Jeřáb		
		154	Bednění ŽB stěn a sloupů z druhé strany	m^2	610,90	140,51	15	4	32	8	4,39	5	Jeřáb		
		155	Betonáž ŽB stěn a sloupů	m^3	153,73	149,12	10	10	80	8	1,86	2	Autodomíchávač, vibrátor, čerpadlo	2	156
		156	Odbednění ŽB stěn a sloupů	m^2	1068,99	128,28	15	4	32	8	4,01	4	Jeřáb		
		157	Nosné zdivo 1.NP	m^2	106,68	51,71	13	5	40	8	1,29	2	Jeřáb, míchačka, pila na cihly		
		158	Bednění stropní konstrukce + podstojkování	m^2	1028,55	404,85	15	8	64	8	6,33	6	Jeřáb		
		159	Armování stropní konstrukce včetně věnce + mezipodesta	t	35,21	595,02	11	10	80	8	7,44	7	Jeřáb		
		160	Betonáž stropní konstrukce + mezipodesta	m^3	293,43	284,63	10	10	80	8	3,56	4	Autodomíchávač, vibrátor, čerpadlo	7	161
		161	Odbednění ŽB stropní KCE + přestojkování	m^2	1028,55	201,75	15	8	64	8	3,15	3		21	266
		162	Osazení ŽB prefabrikovaného ramene	ks	2,00	11,17	10	4	32	8	0,35	1	Jeřáb		
	Objekt B	163	Bednění ŽB stěn z jedné strany	m^2	337,96	86,65	15	4	32	8	2,71	3	Jeřáb		
		164	Armování výztuže ŽB stěn a sloupů	t	13,86	289,76	11	10	80	8	3,62	4	Jeřáb		
		165	Bednění ŽB stěn a sloupů z druhé strany	m^2	402,56	92,59	15	4	32	8	2,89	3	Jeřáb		
		166	Betonáž ŽB stěn a sloupů	m^3	108,21	104,96	10	10	80	8	1,31	2	Autodomíchávač, vibrátor, čerpadlo	2	167
		167	Odbednění ŽB stěn a sloupů	m^2	740,52	88,86	15	4	32	8	2,78	3	Jeřáb		
		168	Nosné zdivo 1.NP	m^2	170,76	82,47	13	5	40	8	2,06	2	Jeřáb, míchačka, pila na cihly		
		169	Bednění stropní konstrukce + podstojkování	m^2	840,82	330,02	15	8	64	8	5,16	5	Jeřáb		
		170	Armování stropní konstrukce včetně věnce + mezipodesta	t	28,50	482,35	11	10	80	8	6,03	6	Jeřáb		
		171	Betonáž stropní konstrukce + mezipodesta	m^3	237,55	230,42	10	10	80	8	2,88	3	Autodomíchávač, vibrátor, čerpadlo	7	172
		172	Odbednění ŽB stropní KCE + přestojkování	m^2	840,82	164,50	15	8	64	8	2,57	3		21	246
		173	Osazení ŽB prefabrikovaného ramene	ks	2,00	11,53	10	4	32	8	0,36	1	Jeřáb		

	Objekt C	174	Bednění ŽB stěn z jedné strany	m^2	174,1	49,31	15	4	32	8	1,54	2	Jeřáb		
		175	Armování výztuže ŽB stěn a sloupů	t	12,68	265,01	11	10	80	8	3,31	4	Jeřáb		
		176	Bednění ŽB stěn a sloupů z druhé strany	m^2	431,38	99,22	15	4	32	8	3,10	3	Jeřáb		
		177	Betonáž ŽB stěn a sloupů	m^3	77,46	75,14	10	10	80	8	0,94	1	Autodomíchávač, vibrátor, čerpadlo	2	178
		178	Odbednění ŽB stěn a sloupů	m^2	605,48	72,66	15	4	32	8	2,27	2	Jeřáb		
		179	Bednění stropní konstrukce + podstojkování	m^2	286,47	103,75	15	4	32	8	3,24	3	Jeřáb		
		180	Armování stropní konstrukce včetně věnce	t	9,49	160,38	11	5	40	8	4,01	4	Jeřáb		
		181	Betonáž stropní konstrukce	m^3	79,07	76,70	10	10	80	8	0,96	1	Autodomíchávač, vibrátor, čerpadlo	7	182
		182	Odbednění ŽB stropní KCE + přestojkování	m^2	286,47	55,50	15	4	32	8	1,73	2		21	188
		183	Osazení prefabrikovaných ŽB trámů	ks	10	36,00	10	1	8	8	4,50	5	Jeřáb		
		184	Osazení filigránových panelů	ks	92	64,40	10	1	8	8	8,05	8	Jeřáb		
		185	Bednění ŽB monolitického věnce	m^2	25,75	6,95	15	4	32	8	0,22	1			
		186	Nabetonávka nad filigrány	m^3	116,3	112,81	10	10	80	8	1,41	2	Autodomíchávač, vibrátor, čerpadlo	1	187
		187	Odbednění ŽB monolitického věnce	m^2	25,75	3,09	15	4	32	8	0,10	1			
		188	Odstojkování 1.NP	ks	263,58	5,27	15	4	32	8	0,16	1			
		189	Odstojkování 1.PP	ks	779,8	15,60	15	4	32	8	0,49	1			
		190	Osazení a montáž ocelového schodiště u tělocvičny	kpl	3	48,00	49	1	8	8	6,00	6			
			2.NP												
	Objekt A	191	Bednění stěn výtahové šachty z jedné strany	m^2	28,38	6,53	15	4	32	8	0,20	1	Jeřáb		
		192	Armování stěn výtahové šachty	t	0,738	18,12	11	5	40	8	0,45	1	Jeřáb		
		193	Bednění stěn výtahové šachty z druhé strany	m^2	33,66	7,74	15	4	32	8	0,24	1	Jeřáb		
		194	Betonáž ŽB stěn výtahové šachty	m^3	6,15	5,97	10	5	40	8	0,15	1	Autodomíchávač, vibrátor, čerpadlo	2	195
		195	Odbednění stěn výtahové šachty	m^2	62,04	7,44	15	4	32	8	0,23	1	Jeřáb		
		196	Bednění ŽB stěn z jedné strany	m^2	434,2	101,51	15	4	32	8	3,17	3	Jeřáb		
		197	Armování výztuže ŽB stěn a sloupů	t	18,68	390,41	11	10	80	8	4,88	5	Jeřáb		
		198	Bednění ŽB stěn a sloupů z druhé strany	m^2	546,95	125,80	15	4	32	8	3,93	4	Jeřáb		
		199	Betonáž ŽB stěn a sloupů	m^3	142,44	138,17	10	10	80	8	1,73	2	Autodomíchávač, vibrátor, čerpadlo	2	200
		200	Odstranění bednění ŽB stěn a sloupů	m^2	981,15	117,74	15	4	32	8	3,68	4	Jeřáb		
		201	Nosné zdivo 2.NP	m^2	172,53	83,72	13	5	40	8	2,09	2	Jeřáb, míchačka, pila na cihly		
		202	Bednění stropní konstrukce + podstojkování	m^2	1028,55	404,85	15	8	64	8	6,33	6	Jeřáb		
		203	Armování stropní konstrukce včetně věnce + mezipodesta	t	35,21	595,02	11	10	80	8	7,44	7	Jeřáb		
		204	Betonáž stropní konstrukce + mezipodesta	m^3	293,43	284,63	10	10	80	8	3,56	4	Autodomíchávač, vibrátor, čerpadlo	7	205
		205	Odbednění ŽB stropní KCE + přestojkování	m^2	1028,55	201,75	15	8	64	8	3,15	3		21	265
		206	Osazení ŽB prefabrikovaného ramene	ks	2,00	11,51	10	4	32	8	0,36	1	Jeřáb		
	Objekt B	207	Bednění ŽB stěn z jedné strany	m^2	297,66	77,83	15	4	32	8	2,43	3	Jeřáb		
		208	Armování výztuže ŽB stěn a sloupů	t	12,09	252,68	11	10	80	8	3,16	3	Jeřáb		
		209	Bednění ŽB stěn a sloupů z druhé strany	m^2	353,84	81,38	15	4	32	8	2,54	3	Jeřáb		
		210	Betonáž ŽB stěn a sloupů	m^3	94,35	91,52	10	10	80	8	1,14	2	Autodomíchávač, vibrátor, čerpadlo	2	211
		211	Odbednění ŽB stěn a sloupů	m^2	651,50	78,18	15	4	32	8	2,44	3	Jeřáb		
		212	Nosné zdivo 2.NP	m^2	226,85	109,72	13	5	40	8	2,74	3	Jeřáb, míchačka, pila na cihly		
		213	Bednění stropní konstrukce + podstojkování	m^2	840,82	330,02	15	8	64	8	5,16	5	Jeřáb		
		214	Armování stropní konstrukce včetně věnce + mezipodesta	t	28,31	482,35	11	10	80	8	6,03	6	Jeřáb		
		215	Betonáž stropní konstrukce + mezipodesta	m^3	237,55	230,42	10	10	80	8	2,88	3	Autodomíchávač, vibrátor, čerpadlo	7	216
		216	Odbednění ŽB stropní KCE + přestojkování	m^2	840,82	164,50	15	8	64	8	2,57	3		21	245
		217	Osazení ŽB prefabrikovaného ramene	ks	2,00	11,85	10	4	32	8	0,37	1	Jeřáb		
			3.NP												
	Objekt A	218	Bednění stěn výtahové šachty z jedné strany	m^2	28,38	6,53	15	4	32	8	0,20	1	Jeřáb		
		219	Armování stěn výtahové šachty	t	0,738	18,12	11	5	40	8	0,45	1	Jeřáb		
		220	Bednění stěn výtahové šachty z druhé strany	m^2	33,66	7,74	15	4	32	8	0,24	1	Jeřáb		
		221	Betonáž ŽB stěn výtahové šachty	m^3	6,15	5,97	10	5	40	8	0,15	1	Autodomíchávač, vibrátor, čerpadlo	2	222
		222	Odbednění stěn výtahové šachty	m^2	62,04	7,44	15	4	32	8	0,23	1	Jeřáb		
		223	Bednění ŽB stěn z jedné strany	m^2	399,2	101,72	15	4	32	8	3,18	3	Jeřáb		
		224	Armování výztuže ŽB stěn a sloupů	t	16,91	353,42	11	10	80	8	4,42	5	Jeřáb		
		225	Bednění ŽB stěn a sloupů z druhé strany	m^2	498,34	114,62	15	4	32	8	3,58	4	Jeřáb		
		226	Betonáž ŽB stěn a sloupů	m^3	129,92	126,02	10	10	80	8	1,58	2	Autodomíchávač, vibrátor, čerpadlo	2	227
		227	Odstranění bednění ŽB stěn a sloupů	m^2	897,54	107,70	15	4	32	8	3,37	4	Jeřáb		
		228	Nosné zdivo 3.NP	m^2	319,86	154,72	13	5	40	8	3,87	4	Jeřáb, míchačka, pila na cihly		
		229	Bednění stropní konstrukce + podstojkování	m^2	1028,55	404,85	15	8	64	8	6,33	6	Jeřáb		
		230	Armování stropní konstrukce včetně věnce + mezipodesta	t	35,21	595,02	11	10	80	8	7,44	7	Jeřáb		
		231	Betonáž stropní konstrukce + mezipodesta	m^3	293,43	284,63	10	10	80	8	3,56	4	Autodomíchávač, vibrátor, čerpadlo	7	232
		232	Odbednění ŽB stropní KCE + přestojkování	m^2	1028,55	201,75	15	8	64	8	3,15	3		21	264

		233	Osazení ŽB prefabrikovaného ramene	ks	2,00	11,51	10	4	32	8	0,36	1	Jeřáb		
	Objekt B	234	Bednění ŽB stěn z jedné strany	m^2	282,4	74,34	15	4	32	8	2,32	3	Jeřáb		
		235	Armování výztuže ŽB stěn a sloupů	t	10,98	229,44	11	10	80	8	2,87	3	Jeřáb		
		236	Bednění ŽB stěn a sloupů z druhé strany	m^2	337,84	77,70	15	4	32	8	2,43	3	Jeřáb		
		237	Betonáž ŽB stěn a sloupů	m^3	85,03	82,48	10	10	80	8	1,03	1	Autodomíchávač, vibrátor, čerpadlo	2	238
		238	Odbednění ŽB stěn a sloupů	m^2	620,24	74,43	15	4	32	8	2,33	3	Jeřáb		
		239	Nosné zdivo 3.NP	m^2	246,18	118,89	13	5	40	8	2,97	3	Jeřáb, míchačka, pila na cihly		
		240	Bednění stropní konstrukce + podstojkování	m^2	840,82	330,02	1	8	64	8	5,16	5	Jeřáb		
		241	Armování stropní konstrukce včetně věnce + mezipodesta	t	28,50	481,63	11	10	80	8	6,02	6	Jeřáb		
		242	Betonáž stropní konstrukce + mezipodesta	m^3	237,55	230,42	10	10	80	8	2,88	3	Autodomíchávač, vibrátor, čerpadlo	7	243
		243	Odbednění ŽB stropní KCE + přestojkování	m^2	840,82	164,50	15	8	64	8	2,57	3		21	244
		244	Odstojkování 3.NP	ks	786,57	15,73	15	4	32	8	0,49	1			
		245	Odstojkování 2.NP	ks	786,57	15,73	15	4	32	8	0,49	1			
		246	Odstojkování 1.NP	ks	786,57	15,73	15	4	32	8	0,49	1			
		247	Odstojkování 1.PP	ks	965,2	19,30	15	4	32	8	0,60	1			
	4.NP														
	Objekt A	248	Bednění stěn výtahové šachty z jedné strany	m^2	28,38	6,53	15	4	32	8	0,20	1	Jeřáb		
		249	Armování stěn výtahové šachty	t	0,738	18,12	11	5	40	8	0,45	1	Jeřáb		
		250	Bednění stěn výtahové šachty z druhé strany	m^2	33,66	7,74	15	4	32	8	0,24	1	Jeřáb		
		251	Betonáž ŽB stěn výtahové šachty	m^3	6,15	5,97	10	5	40	8	0,15	1	Autodomíchávač, vibrátor, čerpadlo	2	252
		252	Odbednění stěn výtahové šachty	m^2	62,04	7,44	15	4	32	8	0,23	1	Jeřáb		
		253	Bednění ŽB stěn z jedné strany	m^2	399,2	101,72	15	4	32	8	3,18	3	Jeřáb		
		254	Armování výztuže ŽB stěn a sloupů	t	16,91	353,42	11	10	80	8	4,42	5	Jeřáb		
		255	Bednění ŽB stěn a sloupů z druhé strany	m^2	498,34	114,62	15	4	32	8	3,58	4	Jeřáb		
		256	Betonáž ŽB stěn a sloupů	m^3	129,92	126,02	10	10	80	8	1,58	2	Autodomíchávač, vibrátor, čerpadlo	2	257
		257	Odstranění bednění ŽB stěn a sloupů	m^2	897,54	107,70	15	4	32	8	3,37	4	Jeřáb		
		258	Nosné zdivo 4.NP	m^2	319,86	154,72	13	5	40	8	3,87	4	Jeřáb, míchačka, pila na cihly		
		259	Bednění stropní konstrukce + podstojkování	m^2	1028,55	404,85	15	8	64	8	6,33	6	Jeřáb		
		260	Armování stropní konstrukce včetně věnce + mezipodesta	t	35,21	595,02	11	10	80	8	7,44	7	Jeřáb		
		261	Betonáž stropní konstrukce + mezipodesta	m^3	293,43	284,63	10	10	80	8	3,56	4	Autodomíchávač, vibrátor, čerpadlo	7	262
		262	Odbednění ŽB stropní KCE + přestojkování	m^2	1028,55	201,75	15	8	64	8	3,15	3		21	263
		263	Odstojkování 4.NP	ks	974,8	19,50	15	4	32	8	0,61	1			
		264	Odstojkování 3.NP	ks	974,8	19,50	15	4	32	8	0,61	1			
		265	Odstojkování 2.NP	ks	974,8	19,50	15	4	32	8	0,61	1			
		266	Odstojkování 1.NP	ks	974,8	19,50	15	4	32	8	0,61	1			
		267	Odstojkování 1.PP	ks	901,8	18,04	15	4	32	8	0,56	1			
5 - Zastřešení															
	Atrium	268	Prostupy pro odvod dešťové vody	ks	4	1,68	19	4	32	8	0,05	1			
		269	Osazení betonových bloků (lavička,schody)	ks	12	7,80	10	5	40	8	0,20	1			
		270	Skladba střechy	m^2	551,4	487,33	16	6	48	8	10,15	10			
		271	Betonová dlažba na rektifikovatelných terčích	m^2	196,7	131,79	37	3	24	8	5,49	6			
		272	Zelená střecha	m^2	354,7	105,00	43	4	32	8	3,28	4			
	Objekt C (tělocvična + jídelna)	273	Instalace zabezpečovacího systému proti pádu ze střechy	kpl	1	48,00	48	3	24	8	2,00	2			
		274	Bednění stěn atiky z jedné strany	m^2	72,4	19,81	15	4	32	8	0,62	1	Jeřáb		
		275	Armování stěn atiky	t	2,6	54,34	11	5	40	8	1,36	2	Jeřáb		
		276	Bednění stěn atiky z druhé strany	m^2	72,4	19,55	15	4	32	8	0,61	1	Jeřáb		
		277	Betonáž atiky	m^3	21,72	21,07	10	5	40	8	0,53	1	Autodomíchávač, vibrátor, čerpadlo	1	278
		278	Odbednění atiky	m^2	144,8	24,62	15	4	32	8	0,77	1	Jeřáb		
		279	Střešní hřiště	kpl	1	181,82	49	4	32	8	5,68	6	Jeřáb		
		280	Osazení betonových bloků + zábradlí	kpl	1	20,11	10,28	4	32	8	0,63	1			
		281	Prostupy pro odvod dešťové vody	ks	1	0,42	19	3	24	8	0,02	1			
		282	Skladba střechy	m^2	246,2	211,03	16	6	48	8	4,40	5	Jeřáb		
		283	Zelená střecha	m^2	116,9	15,85	43	4	32		0,50	1			
		284	Betonová dlažba na rektifikovatelných terčích	m^2	99,86	66,91	27	3	24	8	2,79	3	Jeřáb, řezačka		
		285	Skladba střechy-tělocvična	m^2	609,57	405,04	16	6	48		8,44	9			
		286	Betonová mazanina - tělocvična	m^3	33,19	57,87	10	10	80		0,72	1	Autodomíchávač, vibrátor, čerpadlo	2	287
		287	Sportovní povrch - tělocvična	m^2	553,2	182,56	16,25	6	48	8	3,80	4			
		288	Oplechování atiky	bm	144,8	62,26	18	2	16	8	3,89	4	Jeřáb		
		289	Instalace hromosvodu	kpl	1	24,00	34	2	16	8	1,50	2			
		290	Instalace zabezpečovacího systému proti pádu ze střechy	kpl	1	48,00	48	3	24	8	2,00	2			
		291	Bednění stěn únikového schodiště + atiky z jedné strany	m^2	106,7	27,69	15	4	32	8	0,87	1	Jeřáb		
		292	Armování stěn únikového schodiště	t	1,69	35,32	11	5	40	8	0,88	1	Jeřáb		
		293	Bednění stěn únikového schodiště + atiky z druhé strany	m^2	106,7	27,44	15	4	32	8	0,86	1	Jeřáb		
		294	Betonáž stěn únikového schodiště + atiky	m^3	24,97	24,22	10	5	40	8	0,61	1	Autodomíchávač, vibrátor, čerpadlo	2	295

	Objekt B	295	Odbednění stěn únikového schodiště + atiky	m^2	213,4	36,28	15	4	32	8	1,13	1	Jeřáb		
		296	Bednění stropní konstrukce únikového schodiště	m^2	42,84	14,99	15	4	32	8	0,47	1	Jeřáb		
		297	Armování stropní konstrukce únikového schodiště	t	1,028	11,92	11	5	40	8	0,30	1	Jeřáb		
		298	Betonáž stropní konstrukce únikového schodiště	m^3	8,568	8,31	10	5	40	8	0,21	1	Autodomíchávač, vibrátor, jeřáb	14	299
		299	Odbednění ŽB stropní konstrukce únikového schodiště	m^2	42,84	7,28	15	4	32	8	0,23	1			
		300	Bednění stěn atiky na nástavbě	m^2	23,76	6,42	15	4	32	8	0,20	1			
		301	Betonáž atiky na nástavbě	m^3	4,75	4,61	10	5	40	8	0,12	1	Autodomíchávač, vibrátor, jeřáb	1	302
		302	Odbednění atiky na nástavbě	m^2	23,76	4,04	15	4	32	8	0,13	1	Jeřáb		
		303	Osazení větracího potrubí VZT	ks	5	4,25	23	4	32	8	0,13	1			
		304	Prostupy pro odvod dešťové vody + odvětrávacích hlavic	ks	5,00	2,10	19	4	32	8	0,07	1			
		305	Osazení ocelových podpěr pod VZT + zábradlí	kpl	1	37,56	49	4	32	8	1,17	1			
		306	Skladba střechy	m^2	784,6	649,09	16	6	48	8	13,52	14	Jeřáb		
		307	Betonová dlažba na rektifikovatelných terčích	m^2	155,7	104,32	37	3	24	8	4,35	5	Jeřáb, řezačka		
		308	Zelená střecha	m^2	418,8	56,96	43	4	32	8	1,78	2			
		309	Oplechování atiky	bm	159,1	68,41	18	2	16	8	4,28	4	Jeřáb		
		310	Osazení střešních dílců VZT	kpl	1	40,00	23	4	32	8	1,25	2			
		311	Instalace hromosvodu	kpl	1	24,00	34	2	16	8	1,50	2			
		312	Montáž stavebního výtahu	kpl	1	6,00	27	1	8	8	0,75	1			
		313	Demontáž stavebního jeřábu	kpl	1	40,00	9	4	32	8	1,25	2	Autojeřáb		
	Objekt A	314	Instalace zabezpečovacího systému proti pádu ze střechy	kpl	1	48,00	48	3	24	8	2,00	2			
		315	Bednění stěn výtahové šachty + atiky z jedné strany	m^2	101,62	27,69	15	4	32	8	0,87	1	Jeřáb		
		316	Armování stěn výtahové šachty	t	0,46	9,61	11	5	40	8	0,24	1	Jeřáb		
		317	Bednění stěn výtahové šachty + atiky z druhé strany	m^2	101,62	27,44	15	4	32	8	0,86	1	Jeřáb		
		318	Betonáž stěn výtahové šachty + atiky	m^3	28,46	27,61	10	5	40	8	0,69	1	Autodomíchávač, vibrátor, čerpadlo	2	319
		319	Odbednění stěn výtahové šachty + atiky	m^2	203,24	34,55	15	4	32	8	1,08	1	Jeřáb		
		320	Bednění stropní konstrukce výtahové šachty	m^2	6,38	2,23	15	4	32	8	0,07	1	Jeřáb		
		321	Armování stropní konstrukce výtahové šachty	t	0,23	2,67	11	5	40	8	0,07	1	Jeřáb		
		322	Betonáž stropní konstrukce výtahové šachty	m^3	1,914	1,86	10	5	40	8	0,05	1	Autodomíchávač, vibrátor, jeřáb	14	323
		323	Odbednění ŽB stropní konstrukce výtahové šachty	m^2	6,38	1,08	15	4	32	8	0,03	1	Jeřáb		
		324	Ocelová konstrukce nástavby z jeklových profilů 60/60	kpl	3	48,00	49	4	32	8	1,50	2	Jeřáb		
		325	Opláštění nástavby vodovzdornou překližkou	m^2	89,42	20,57	12	4	32	8	0,64	1	Jeřáb		
		326	Obezdívka šachet OTK z porobetonových tvárnic tl. 100 mm	m^2	15,7	7,07	13	5	40	8	0,18	1	Jeřáb, míchačka		
		327	Osazení střešního výlezu + světlovody	ks	5	7,29	28,29	2	16	8	0,46	1			
		328	Osazení větracího potrubí VZT	ks	16	13,60	23	4	32	8	0,43	1			
		329	Prostupy pro odvod dešťové vody + odvětrávacích hlavic	ks	16	6,72	19	4	32	8	0,21	1			
		330	Osazení ocelových podpěr pod VZT	ks	9	3,60	49	4	32	8	0,11	1			
		331	Skladba střechy	m^2	974,8	656,63	16	6	48	8	13,68	14	Jeřáb		
		332	Oplechování atiky	bm	140,2	60,29	18	2	16	8	3,77	4	Jeřáb		
		333	Osazení střešních dílců VZT	kpl	1	160,00	23	4	32	8	5,00	5			
		334	Instalace hromosvodu	kpl	1	24,00	34	2	16	8	1,50	2			
		335	Montáž stavebního výtahu	kpl	1	6,00	27	2	16	8	0,38	1			
		336	Demontáž stavebního jeřábu	kpl	1	40,00	9	3	24	8	1,67	2	Autojeřáb		
6 - Příčky a hrubé instalace	**Stoupací potrubí 1.PP - 4.NP**														
	Objekt A	337	Provedení stoupacího potrubí VZT	bm	170,4	255,60	23	4	32	8	7,99	8			
		338	Provedení stoupacího potrubí kanalizace	bm	284,65	452,59	19	6	48	8	9,43	10			
		339	Provedení stoupacího potrubí vodovodu	bm	418,9	301,608	20	6	48	8	6,28	7			
		340	Provedení stoupacího potrubí vytápění	bm	42,6	51,12	22	3	24	8	2,13	3			
	Objekt B	341	Provedení stoupacího potrubí VZT	bm	53,25	79,875	23	4	32	8	2,50	3			
		342	Provedení stoupacího potrubí kanalizace	bm	173,89	276,4851	19	6	48	8	5,76	6			
		343	Provedení stoupacího potrubí vodovodu	bm	223,65	161,028	20	6	48	8	3,35	4			
		344	Provedení stoupacího potrubí vytápění	bm	21,3	25,56	22	3	24	8	1,07	2			
	Objekt C	345	Provedení stoupacího potrubí kanalizace	bm	7,1	11,289	19	3	24	8	0,47	1			
		346	Provedení stoupacího potrubí vodovodu	bm	74,55	53,676	20	3	24	8	2,24	3			
		347	Provedení stoupacího potrubí vytápění	bm	56,8	68,16	22	3	24	8	2,84	3			
	1.PP														
	Objekt A + B + C	348	Osazení oken (A)	m^2	11,4	12,08	29	6	48	8	0,25	1			
		349	Zdění příček 1.PP (A)	m^2	286,36	160,98	2,13	8	64	8	2,52	3	Výtah, míchačka, nivelační přístroj		
		350	Zdění příček 1.PP (C)	m^2	572,3	321,90	2,13	8	64	8	5,03	5	Výtah, míchačka, nivelační přístroj		
		351	Hrubé rozvody elektro	kpl	1	576,00	21	6	48	8	12,00	12			
		352	Hrubé rozvody vzduchotechniky	kpl	1	880,00	23	8	64	8	13,75	14			
		353	Hrubé rozvody kanalizace	bm	610,7	585,17	19	6	48	8	12,19	12			
		354	Hrubé rozvody vodovodu	bm	1237,84	648,68	20	6	48	8	13,51	14			
		355	Hrubé rozvody vytápění	bm	795,4	509,06	22	6	48	8	10,61	11			
		356	Hrubé rozvody plynu	bm	25,15	22,64	24	3	24	8	0,94	2			
	1.NP														

	Objekt A	357	Osazení oken	m^2	108,1	114,59	29	6	48	8	2,39	3				
		358	Zdění příček 1.NP	m^2	764,41	418,82	2,13	8	64	8	6,54	7	Výtah, míchačka, nivelační přístroj			
		359	Hrubé rozvody vzduchotechniky	kpl	1	384,00	23	8	64	8	6,00	6				
		360	Hrubé rozvody kanalizace	bm	53,35	98,36	19	3	24	8	4,10	4				
		361	Hrubé rozvody vodovodu	bm	80,1	104,32	20	3	24	8	4,35	5				
		362	Hrubé rozvody elektro	kpl	1	240,00	21	6	48	8	5,00	5				
		363	Hrubé rozvody vytápění	bm	389,2	249,09	22	6	48	8	5,19	5				
	Objekt B	364	Osazení oken	m^2	135,9	144,05	29	6	48	8	3,00	3				
		365	Zdění příček 1.NP	m^2	471,48	257,39	13	8	64	8	4,02	4	Výtah, míchačka, nivelační přístroj			
		366	Hrubé rozvody vzduchotechniky	kpl	1	384,00	23	8	64	8	6,00	6				
		367	Hrubé rozvody kanalizace	bm	23,1	45,43	19	3	24	8	1,89	2				
		368	Hrubé rozvody vodovodu	bm	44,1	59,68	20	3	24	8	2,49	3				
		369	Hrubé rozvody elektro	kpl	1,00	240,00	21	6	48	8	5,00	5				
		370	Hrubé rozvody vytápění +podlahové vytápění	bm	254,2	369,92	22	6	48	8	7,71	8				
	Objekt C	371	Osazení oken	m^2	171,4	181,68	29	6	48	8	3,79	4				
		372	Zdění příček 1.NP	m^2	15,975	9,17	2,13	8	64	8	0,14	1	Výtah, míchačka, nivelační přístroj			
		373	Hrubé rozvody vzduchotechniky	kpl	1	80,00	23	8	64	8	1,25	2				
		374	Hrubé rozvody elektro	kpl	1,00	64,00	21	4	32	8	2,00	3				
	2.NP															
	Objekt A	375	Osazení oken	m^2	124,6	132,08	29	6	48	8	2,75	3				
		376	Zdění příček 2.NP	m^2	548,11	287,13	2,13	8	64	8	4,49	5	Výtah, míchačka, nivelační přístroj			
		377	Hrubé rozvody vzduchotechniky	kpl	1	384,00	23	8	64	8	6,00	6				
		378	Hrubé rozvody kanalizace	bm	48,35	89,61	19	3	24	8	3,73	4				
		379	Hrubé rozvody vodovodu	bm	40,2	54,85	20	3	24	8	2,29	3				
		380	Hrubé rozvody elektro	kpl	1	240,00	21	6	48	8	5,00	5				
		381	Hrubé rozvody vytápění	bm	254,2	162,69	22	6	48	8	3,39	4				
	Objekt B	382	Osazení oken	m^2	163,7	173,52	29	6	48	8	3,62	4				
		383	Zdění příček 2.NP	m^2	381,9	205,77	2,13	8	64	8	3,22	4	Výtah, míchačka, nivelační přístroj			
		384	Hrubé rozvody vzduchotechniky	kpl	1	384,00	23	8	64	8	6,00	6				
		385	Hrubé rozvody kanalizace	bm	23,1	45,43	19	3	24	8	1,89	2				
		386	Hrubé rozvody vodovodu	bm	38,4	52,62	20	3	24	8	2,19	3				
		387	Hrubé rozvody elektro	kpl	1,00	240,00	21	6	48	8	5,00	5				
		388	Hrubé rozvody vytápění	bm	291,2	186,37	22	6	48	8	3,88	4				
	3.NP															
	Objekt A	389	Osazení oken	m^2	176,5	187,09	29	6	48	8	3,90	4				
		390	Zdění příček 3.NP	m^2	521,495	274,66	2,13	5	40	8	6,87	7	Výtah, míchačka, nivelační přístroj			
		391	Hrubé rozvody vzduchotechniky	kpl	1	384,00	23	8	64	8	6,00	6				
		392	Hrubé rozvody kanalizace	bm	35,7	67,48	19	3	24	8	2,81	3				
		393	Hrubé rozvody vodovodu	bm	40,2	54,85	20	3	24	8	2,29	3				
		394	Hrubé rozvody elektro	kpl	1	240,00	21	6	48	8	5,00	5				
		395	Hrubé rozvody vytápění	bm	254,2	162,69	22	6	48	8	3,39	4				
	Objekt B	396	Osazení oken	m^2	163,7	173,52	29	6	48	8	3,62	4				
		397	Zdění příček 3.NP	m^2	407,54	219,01	2,13	5	40	8	5,48	5	Výtah, míchačka, nivelační přístroj			
		398	Hrubé rozvody vzduchotechniky	kpl	1	384,00	23	8	64	8	6,00	6				
		399	Hrubé rozvody kanalizace	bm	27,7	53,48	19	3	24	8	2,23	3				
		400	Hrubé rozvody vodovodu	bm	38,4	52,62	20	3	24	8	2,19	3				
		401	Hrubé rozvody elektro	kpl	1,00	240,00	21	6	48	8	5,00	5				
		402	Hrubé rozvody vytápění	bm	291,2	186,37	22	6	48	8	3,88	4				
	4.NP															
	Objekt A	403	Osazení oken	m^2	193,8	205,43	29	6	48	8	4,28	4				
		404	Zdění příček 4.NP	m^2	521,495	274,66	2,13	5	40	8	6,87	7	Výtah, míchačka, nivelační přístroj			
		405	Hrubé rozvody vzduchotechniky	kpl	1	384,00	23	8	64	8	6,00	6				
		406	Hrubé rozvody kanalizace	bm	35,7	67,48	19	3	24	8	2,81	3				
		407	Hrubé rozvody vodovodu	bm	40,2	50,02	20	3	24	8	2,08	3				
		408	Hrubé rozvody elektro	kpl	1	240,00	21	6	48	8	5,00	5				
		409	Hrubé rozvody vytápění	bm	254,2	162,69	22	6	48	8	3,39	4				
7 - Vnitřní úpravy povrchů	**1.PP**															
		410	Omítky 1.NP	m^2	1359,5	798,49	17	10	80	8	9,98	10	Strojní omítačka	7	473	
		411	Tepelná izolace v podlahách	m^2	632,4	132,80	16	6	48	8	2,77	3				
		412	Provedení anhydritového potěru	m^3	34,76	66,86	10	5	40	8	1,67	3	Autodomíchávač, čerpadlo	28	475	
		413	SDK podhledy + předstěny	m^2	599,34	598,68	26	8	64	8	9,35	10				
		414	Zateplení garáže (A+B)	m^2	1395,2	1116,30	31	8	64	8	17,44	18				
	t B	415	Omítky 1.NP	m^2	521,3	260,65	17	10	80	8	3,26	4	Strojní omítačka	7	486	

	Objek	416	Tepelná izolace v podlahách	m^2	92,5	19,43	16	6	48	8	0,40	1				
		417	Provedení anhydritového potěru	m^3	5,08	11,57	10	5	40	8	0,29	1	Autodomíchávač, čerpadlo	28	487
		418	SDK podhledy + předstěny	m^2	82,2	81,38	26	8	64	8	1,27	2			
	Objekt C	419	Omítky 1.NP	m^2	3008,5	1729,14	17	10	80	8	21,61	22	Strojní omítačka	7	494
		420	Tepelná izolace v podlahách	m^2	1295,2	271,99	16	6	48	8	5,67	6			
		421	Provedení anhydritového potěru	m^3	71,25	133,20	10	5	40	8	3,33	4	Autodomíchávač, čerpadlo	28	496
		422	SDK podhledy + předstěny	m^2	638,5	639,54	26	8	64	8	9,99	10			
	1.NP														
	Objekt A	423	Omítky 1.NP	m^2	2500,8	1355,01	17	10	80	8	16,94	17	Strojní omítačka	7	506
		424	Tepelná + kročejová izolace v podlahách	m^2	801,36	288,49	16	6	48	8	6,01	6			
		425	Provedení anhydritového potěru	m^3	44,07	92,18	10	5	40	8	2,30	3	Autodomíchávač, čerpadlo	28	509
		426	SDK podhledy + předstěny	m^2	703,26	714,67	26	8	64	8	11,17	12			
		427	Sanitární příčky	m^2	28,67	15,77	12	8	64	8	0,25	1			
	Objekt B	428	Omítky 1.NP	m^2	1779	1040,98	17	10	80	8	13,01	13	Strojní omítačka	7	520
		429	Tepelná + kročejová izolace v podlahách	m^2	701,2	252,43	16	6	48	8	5,26	5			
		430	Provedení anhydritového potěru	m^3	38,55	80,15	10	5	40	8	2,00	3	Autodomíchávač, čerpadlo	28	523
		431	SDK podhledy + předstěny	m^2	665,09	678,88	26	8	64	8	10,61	11			
		432	Sanitární příčky	m^2	21,60	11,88	12	3	24	8	0,50	1			
	Objekt C	433	Omítky 1.NP	m^2	470,2	235,10	17	10	80	8	2,94	3	Strojní omítačka	7	533
		434	Tepelná + kročejová izolace v podlahách	m^2	235,2	84,67	16	6	48	8	1,76	2			
		435	Provedení anhydritového potěru	m^3	12,93	19,49	10	5	40	8	0,49	1	Autodomíchávač, čerpadlo	28	535
		436	SDK podhledy	m^2	769,2	761,51	26	8	64	8	11,90	12			
	2.NP														
	Objekt A	437	Omítky 2.NP	m^2	2027,29	1124,95	17	10	80	8	14,06	14	Strojní omítačka	7	544
		438	Tepelná + kročejová izolace v podlahách	m^2	822,4	296,06	16	6	48	8	6,17	6			
		439	Provedení anhydritového potěru	m^3	45,21	81,66	10	5	40	8	2,04	3	Autodomíchávač, čerpadlo	28	547
		440	SDK podhledy + předstěny	m^2	831,49	832,27	26	8	64	8	13,00	13			
		441	Sanitární příčky	m^2	28,67	15,77	12	3	24	8	0,66	1			
	Objekt B	442	Omítky 2.NP	m^2	1609,54	899,73	17	10	80	8	11,25	11	Strojní omítačka	7	520
		443	Tepelná + kročejová izolace v podlahách	m^2	648,8	233,57	16	6	48	8	4,87	5			
		444	Provedení anhydritového potěru	m^3	35,68	69,93	10	5	40	8	1,75	3	Autodomíchávač, čerpadlo	28	561
		445	SDK podhledy + předstěny	m^2	631,03	633,45	26	8	64	8	9,90	10			
		446	Sanitární příčky	m^2	22,11	12,16	12	3	24	8	0,51	1			
	3.NP														
	Objekt A	447	Omítky 3.NP	m^2	2204,39	1213,20	17	10	80	8	15,17	15	Strojní omítačka	7	571
		448	Tepelná + kročejová izolace v podlahách	m^2	832,2	299,59	16	6	48	8	6,24	6			
		449	Provedení anhydritového potěru	m^3	45,76	86,33	10	5	40	8	2,16	3	Autodomíchávač, čerpadlo	28	574
		450	SDK podhledy + předstěny	m^2	835,296	836,04	26	8	64	8	13,06	13			
		451	Sanitární příčky	m^2	28,67	15,77	12	3	24	8	0,66	1			
	Objekt B	452	Omítky 3.NP	m^2	1684,37	937,63	17	10	80	8	11,72	12	Strojní omítačka	7	585
		453	Tepelná + kročejová izolace v podlahách	m^2	677,9	244,04	16	6	48	8	5,08	5			
		454	Provedení anhydritového potěru	m^3	37,2	67,31	10	5	40	8	1,68	3	Autodomíchávač, čerpadlo	28	587
		455	SDK podhledy + předstěny	m^2	662,93	668,13	26	8	64	8	10,44	11			
		456	Sanitární příčky	m^2	22,11	12,16	12	3	24	8	0,51	1			
	4.NP														
	Objekt A	457	Omítky 4.NP	m^2	2204,39	1213,20	17	10	80	8	15,17	15	Strojní omítačka	7	597
		458	Tepelná + kročejová izolace v podlahách	m^2	832,2	299,59	16	6	48	8	6,24	6			
		459	Provedení anhydritového potěru	m^3	45,76	86,33	10	5	40	8	2,16	3	Autodomíchávač, čerpadlo	28	599
		460	SDK podhledy + předstěny	m^2	835,296	836,04	26	8	64	8	13,06	13			
		461	Sanitární příčky	m^2	28,67	15,77	12	3	24	8	0,66	1			
8 a) - Zemní práce															
	Přípojky	462	Vytyčení přípojek	bm	244,00	4,88	2	1	8	8	0,61	1	Totální stanice		
		463	Zábor silnice + prořízntutí silnice	kpl	1,00	10,82	38	2	16	8	0,68	1			
		464	Výkop přípojek	m^3	316,24	48,83	6	2	16	8	3,05	3	Rypadlo, nákladní auto		
		465	Vodovodní přípojka	bm	30,00	34,96	45	4	32	8	1,09	2			
		466	Teplovodní přípojka	bm	70	65,37	46	4	32	8	2,04	3			
		467	Plynovodní přípojka	bm	144,00	115,37	48	4	32	8	3,61	4			
		468	Elektro napojení	bm	117,60	56,02	47	4	32	8	1,75	2			
		469	Zásyp jam a rýh + hutnění	m^3	172,84	33,01	6,33	2	16	8	2,06	2	Rypadlo		
		470	Podkladní vrstvy komunikace+ hutnění	m^3	6,16	1,19	38	1	8	8	0,15	1	Rypadlo, nákladní auto		

		471	Provedení asfaltového krytu +zrušení záboru	m^2	11,20	10,63	38	2	16	8	0,66	1	Finisher, vibrační válec		
8 b) - Dokončovací práce a kompletace	**1.PP**														
	Objekt A	472	Osazení vnitřních parapetů	ks	3,00	1,08	28	2	16	8	0,07	1			
		473	Malířské práce	m^2	2073,20	262,23	35	5	40	8	6,56	7			
		474	Zřízení ocelového zábradlí schodiště	bm	15,20	10,13	28	2	16	8	0,63	1			
		475	Provedení keramických obkladů a dlažeb	m^2	99,52	242,12	37	6	48	8	5,04	5	Řezačka		
		476	Provedení povlakové podlahy - kaučuk	m^2	432,20	302,54	25	8	64	8	4,73	5			
		477	Osazení požárních hydrantů	ks	1,00	1,80	20	3	24	8	0,08	1			
		478	Osazení dveřních křídel	ks	34,00	5,45	12	2	16	8	0,34	1			
		479	Kompletace sanita	ks	7,00	12,05	20	3	24	8	0,50	2			
		480	Osazení otopných těles	ks	13,00	14,30	22	3	24	8	0,60	2			
		481	Montáž EPS	kpl	1,00	26,88	50	3	24	8	1,12	2			
		482	Montáž osobních výtahů	kpl	1,00	224,00	27	4	32	8	7,00	7			
		483	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1,00	72,00	23	4	32	8	2,25	3			
		484	Kompletace elektro + svítidla	kpl	1,00	64,00	21	4	32	8	2,00	2			
		485	Vyčištění podlaží	m^2	918,30	110,20	42	5	40	8	2,75	3			
	Objekt B	486	Malířské práce	m^2	1664,50	195,87	35	5	40	8	4,90	5			
		487	Provedení povlakové podlahy - kaučuk	m^2	25,39	71,74	25	8	64	8	1,12	2			
		488	Osazení požárních hydrantů	ks	1,00	1,80	20	3	24	8	0,08	1			
		489	Osazení dveřních křídel	ks	3,00	0,15	12	2	16	8	0,01	1			
		490	Montáž EPS	kpl	1,00	25,60	50	3	24	8	1,07	2			
		491	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1,00	72,00	23	4	32	8	2,25	3			
		492	Kompletace elektro + svítidla	kpl	1,00	64,00	21	4	32	8	2,00	2			
		493	Vyčištění podlaží	m^2	969,20	116,30	42	5	40	8	2,91	3			
	Objekt C	494	Malířské práce	m^2	3645,60	442,85	35	5	40	8	11,07	11			
		495	Zřízení ocelového zábradlí schodiště	bm	6,40	3,65	28	2	16	8	0,23	1			
		496	Provedení keramických obkladů a dlažeb	m^2	554,32	1521,98	37	6	48	8	31,71	32	Řezačka		
		497	Provedení povlakové podlahy - kaučuk + PVC	m^2	912,40	638,68	25	8	64	8	9,98	10			
		498	Osazení požárních hydrantů	ks	1,00	1,80	20	3	24	8	0,08	1			
		499	Osazení dveřních křídel	ks	47,00	2,35	12	2	16	8	0,15	1			
		500	Kompletace sanita	ks	60,00	66,70	20	3	24	8	2,78	3			
		501	Osazení otopných těles	ks	24,00	26,40	22	3	24	8	1,10	2			
		502	Montáž EPS	kpl	1,00	26,24	50	4	32	8	0,82	2			
		503	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1,00	72,00	23	4	32	8	2,25	3			
		504	Kompletace elektro + svítidla	kpl	1,00	64,00	21	4	32	8	2,00	2			
		505	Vyčištění podlaží	m^2	1411,90	169,43	42	5	40	8	4,24	3			
	1.NP														
		506	Malířské práce	m^2	2350,20	386,44	35	5	40	8	9,66	10			
		507	Osazení vnitřních parapetů	ks	11,00	2,97	28	2	16	8	0,19	2			
		508	Zřízení ocelového zábradlí schodiště	bm	15,20	10,13	28	2	16	8	0,63	1			
		509	Provedení keramických obkladů a dlažeb	m^2	441,60	1075,57	37	6	48	8	22,41	22	Řezačka		
		510	Provedení povlakové podlahy-kaučuk + vinyl	m^2	560,20	392,14	25	8	64	8	6,13	6			
		511	Osazení požárních hydrantů	ks	1,00	1,80	20	3	24	8	0,08	1			
		512	Osazení dveřních křídel	ks	35,00	1,75	12	2	16	8	0,11	1			
		513	Kompletace sanita	ks	44,00	49,10	20	3	24	8	2,05	3			
		514	Osazení otopných těles	ks	25,00	27,50	22	3	24	8	1,15	2			
		515	Montáž EPS	kpl	1,00	24,96	50	3	24	8	1,04	2			
		516	Montáž osobních výtahů	kpl	1,00	224,00	27	4	32	8	7,00	7			
		517	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1,00	72,00	23	4	32	8	2,25	3			
		518	Kompletace elektro + svítidla	kpl	1,00	64,00	21	4	32	8	2,00	2			
		519	Vyčištění podlaží	m^2	994,90	119,39	42	5	40	8	2,98	3			
		520	Malířské práce	m^2	2385,50	297,84	35	5	40	8	7,45	8			
		521	Osazení vnitřních parapetů	ks	15,00	4,05	28	2	16	8	0,25	2			
		522	Zřízení ocelového zábradlí schodiště	bm	8,50	10,65	28	2	16	8	0,67	1			
		523	Provedení keramických obkladů a dlažeb	m^2	229,15	584,25	37	6	48	8	12,17	12	Řezačka		
		524	Provedení povlakové podlahy-kaučuk	m^2	586,80	446,48	25	8	64	8	6,98	7			
		525	Osazení požárních hydrantů	ks	1,00	1,80	20	3	24	8	0,08	1			
		526	Osazení dveřních křídel	ks	21,00	1,05	12	2	16	8	0,07	1			
		527	Kompletace sanita	ks	33,00	51,30	20	3	24	8	2,14	2			
		528	Osazení otopných těles	ks	13,00	14,30	22	3	24	8	0,60	1			
		529	Montáž EPS	kpl	1,00	25,60	50	3	24	8	1,07	1			
		530	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1,00	72,00	23	4	32	8	2,25	3			
		531	Kompletace elektro + svítidla	kpl	1,00	64,00	21	4	32	8	2,00	2			
		532	Vyčištění podlaží	m^2	812,20	97,46	42	5	40	8	2,44	3			

		533	Malířské práce	m²	1239,50	142,54	35	5	40	8	3,56	4			
		534	Osazení vnitřních parapetů	ks	26,00	7,02	28	2	16	8	0,44	2			
		535	Provedení povlakové podlahy	m²	228,50	167,60	25	8	64	8	2,62	3			
		536	Osazení požárních hydrantů	ks	1,00	1,80	20	3	24	8	0,08	1			
		537	Osazení dveřních křídel	ks	1,00	0,05	12	2	16	8	0,00	1			
		538	Osazení požárních hydrantů	ks	1,00	1,80	20	3	24	8	0,08	1			
		539	Osazení otopných těles	ks	7,00	7,70	22	3	24	8	0,32	2			
		540	Montáž EPS	kpl	1,00	24,32	50	3	24	8	1,01	2			
		541	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1,00	72,00	23	4	32	8	2,25	3			
		542	Kompletace elektro + svítidla	kpl	1,00	64,00	21	4	32	8	2,00	2			
		543	Vyčištění podlaží	m²	868,70	104,24	42	5	40	8	2,61	3			
	2.NP														
		544	Malířské práce	m²	2832,70	349,87	35	5	40	8	8,75	9			
		545	Osazení vnitřních parapetů	ks	19,00	5,13	28	2	16	8	0,32	2			
		546	Zřízení ocelového zábradlí schodiště	bm	15,20	10,13	28	2	16	8	0,63	1			
		547	Provedení keramických obkladů a dlažeb	m²	148,49	376,13	37	6	48	8	7,84	8	Řezačka		
		548	Provedení povlakové podlahy-kaučuk + vinyl	m²	763,60	553,27	25	8	64	8	8,64	9			
		549	Osazení požárních hydrantů	ks	1,00	1,80	20	3	24	8	0,08	1			
		550	Osazení dveřních křídel	ks	17,00	0,85	12	2	16	8	0,05	1			
		551	Kompletace sanita	ks	33,00	37,00	20	3	24	8	1,54	2			
		552	Osazení otopných těles	ks	19,00	20,90	22	3	24	8	0,87	2			
		553	Montáž EPS	kpl	1,00	27,20	50	3	24	8	1,13	2			
		554	Montáž osobních výtahů	kpl	1,00	224,00	27	4	32	8	7,00	7			
		555	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1,00	72,00	23	4	32	8	2,25	3			
		556	Kompletace elektro + svítidla	kpl	1,00	64,00	21	4	32	8	2,00	2			
		557	Vyčištění podlaží	m²	1056,20	126,74	42	5	40	8	3,17	3			
		558	Malířské práce	m²	2215,60	278,04	42	5	40	8	6,95	7			
		559	Osazení vnitřních parapetů	ks	12,00	3,24	28	2	16	8	0,20	2			
		560	Zřízení ocelového zábradlí schodiště	bm	15,70	10,65	28	2	16	8	0,67	1			
		561	Provedení keramických obkladů a dlažeb	m²	143,01	355,83	37	6	48	8	7,41	7	Řezačka		
		562	Provedení povlakové podlahy-kaučuk	m²	588,40	457,71	25	8	64	8	7,15	7			
		563	Osazení požárních hydrantů	ks	1,00	1,80	20	3	24	8	0,08	1			
		564	Osazení dveřních křídel	ks	16,00	0,80	12	2	16	8	0,05	1			
		565	Kompletace sanita	ks	26,00	29,30	20	3	24	8	1,22	2			
		566	Osazení otopných těles	ks	22,00	24,20	22	3	24	8	1,01	2			
		567	Montáž EPS	kpl	1,00	26,24	50	3	24	8	1,09	2			
		568	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1,00	72,00	23	4	32	8	2,25	3			
		569	Kompletace elektro + svítidla	kpl	1,00	64,00	21	4	32	8	2,00	2			
		570	Vyčištění podlaží	m²	810,40	97,25	42	5	40	8	2,43	3			
	3.NP														
		571	Malířské práce	m²	3013,70	370,74	42	5	40	8	9,27	9			
		572	Osazení vnitřních parapetů	ks	19,00	5,13	28	2	16	8	0,32	2			
		573	Zřízení ocelového zábradlí schodiště	bm	15,20	10,13	28	2	16	8	0,63	1			
		574	Provedení keramických obkladů a dlažeb	m²	143,57	364,58	37	6	48	8	7,60	8	Řezačka		
		575	Provedení povlakové podlahy-kaučuk	m²	778,17	599,20	25	8	64	8	9,36	9			
		576	Osazení požárních hydrantů	ks	1,00	1,80	20	3	24	8	0,08	1			
		577	Osazení dveřních křídel	ks	17,00	0,85	12	2	16	8	0,05	1			
		578	Kompletace sanita	ks	39,00	43,60	20	3	24	8	1,82	2			
		579	Osazení otopných těles	ks	24,00	26,40	22	3	24	8	1,10	2			
		580	Montáž EPS	kpl	1,00	27,20	50	3	24	8	1,13	2			
		581	Montáž osobních výtahů	kpl	1,00	224,00	27	4	32	8	7,00	7			
		582	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1,00	72,00	23	4	32	8	2,25	3			
		583	Kompletace elektro + svítidla	kpl	1,00	64,00	21	4	32	8	2,00	2			
		584	Vyčištění podlaží	m²	1056,20	126,74	42	5	40	8	3,17	3			
		585	Malířské práce	m²	2300,10	287,76	35	5	40	8	7,19	7			
		586	Osazení vnitřních parapetů	ks	12,00	3,24	28	2	16	8	0,20	2			
		587	Provedení keramických obkladů a dlažeb	m²	143,01	355,83	37	6	48	8	7,41	7	Řezačka		
		588	Provedení povlakové podlahy-kaučuk	m²	588,40	457,71	25	8	64	8	7,15	7			
		589	Osazení požárních hydrantů	ks	1,00	1,80	20	3	24	8	0,08	1			
		590	Osazení dveřních křídel	ks	16,00	0,80	12	2	16	8	0,05	1			
		591	Kompletace sanita	ks	26,00	29,30	20	3	24	8	1,22	2			
		592	Osazení otopných těles	ks	22,00	24,20	22	3	24	8	1,01	2			
		593	Montáž EPS	kpl	1,00	26,24	50	4	32	8	0,82	2			
		594	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1,00	72,00	23	4	32	8	2,25	3			
		595	Kompletace elektro + svítidla	kpl	1,00	64,00	21	4	32	8	2,00	2			

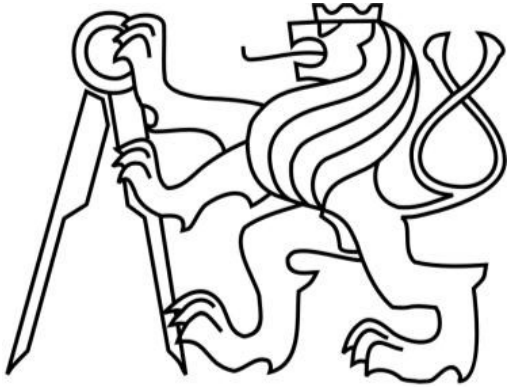
		596	Vyčištění podlaží	m²	810,40	97,25	42	5	40	8	2,43	3			
							4.NP								
		597	Malířské práce	m²	3013,70	370,74	42	5	40	8	9,27	9			
		598	Osazení vnitřních parapetů	ks	19,00	5,13	12	2	16	8	0,32	2			
		599	Provedení keramických obkladů a dlažeb	m²	143,57	364,58	37	6	48	8	7,60	8			
		600	Provedení povlakové podlahy-kaučuk	m²	778,17	544,72	25	8	64	8	8,51	9			
		601	Osazení požárních hydrantů	ks	1,00	1,80	20	3	24	8	0,08	1			
		602	Osazení dveřních křídel	ks	17,00	0,85	12	2	16	8	0,05	1			
		603	Kompletace sanita	ks	39,00	43,60	20	3	24	8	1,82	2			
		604	Osazení otopných těles	ks	24,00	26,40	22	3	24	8	1,10	2			
		605	Montáž EPS	kpl	1,00	27,20	50	3	24	8	1,13	2			
		606	Montáž osobních výtahů	kpl	1,00	224,00	27	4	32	8	7,00	7			
		607	Kompletace vzduchotechniky	kpl	1,00	72,00	23	4	32	8	2,25	3			
		608	Kompletace elektro + svítidla	kpl	1,00	64,00	21	4	32	8	2,00	2			
		609	Vyčištění podlaží	m²	1056,20	126,74	42	5	40	8	3,17	3			
9 - Vnější úpravy povrchů															
	Fasáda - objekt A	610	Montáž lešení	m²	2056,20	411,24	30	8	64	8	6,43	7			
		611	Zateplení budovy + lepidlo s perlinkou	m²	1199,80	1619,35	31	12	96	8	16,87	17	Výtah		
		612	Osazení vnějších parapetů	ks	61,00	21,35	28	2	16	8	1,33	2	Výtah		
		613	Vnější omítka	m²	1199,80	335,94	31	12	96	8	3,50	4	Výtah		
		614	Obklad plechovými kazetami	m²	1028,30	668,40	31	12	96	8	6,96	7	Výtah		
		615	Provedení kotvení hromosvodů	kpl	1,00	16,00	34	2	16	8	1,00	2			
		616	Demontáž lešení	m²	2056,20	349,55	30	8	64	8	5,46	6			
		617	Provedení tepelné izolace XPS	m²	41,20	46,97	31	8	64	8	0,73	1			
		618	Provedení soklu - tenkovrstvá silikonová omítka	m²	41,20	14,42	31	8	64	8	0,23	1			
	Fasáda - objekt B + C	619	Montáž lešení	m²	1865,47	373,09	30	8	64	8	5,83	6			
		620	Zateplení budovy + lepidlo s perlinkou	m²	1117,27	1473,86	31	12	96	8	15,35	15	Výtah		
		621	Osazení vnějších parapetů	ks	42,00	14,70	28	2	16	8	0,92	1	Výtah		
		622	Vnější omítka	m²	1027,37	287,66	31	12	96	8	3,00	3	Výtah		
		623	Obklad z barevného plechu	m²	89,90	17,98	31	4	32	8	0,56	1	Výtah		
		624	Provedení kotvení hromosvodů	kpl	1,00	16,00	34	2	16	8	1,00	1			
		625	Osazení okapních svodů	ks	2,00	3,20	18	2	16	8	0,20	1			
		626	Demontáž lešení	m²	1865,47	317,13	30	8	64	8	4,96	5			
		627	Provedení tepelné izolace XPS	m²	124,30	141,70	31	8	64	8	2,21	2			
		628	Provedení soklu - tenkovrstvá silikonová omítka	m²	124,30	43,51	31	8	64	8	0,68	1			
10 - Terénní úpravy															
	Opěrná stěna č. 1, 2, 3	629	Bednění základové desky opěrné stěny	m²	34,2	10,38	15	4	32	8	0,32	1			
		630	Armování desky opěrné stěny, B500B	t	2,705	56,53	11	5	40	8	1,41	2			
		631	Betonáž desky opěrné stěny C25/30, XC4	m³	19,32	18,74	10	5	40	8	0,47	1	Autodomíchávač, čerpadlo, vibrátor	1	632
		632	Odbednění desky opěrné stěny	m²	34,2	5,13	15	4	32	8	0,16	1			
		633	Bednění opěrné stěny z jedné strany	m²	150,15	45,05	15	4	32	8	1,41	2			
		634	Armování opěrné stěny B500B	t	5,67	141,18	11	5	40	8	3,53	4			
		635	Bednění opěrné stěny z druhé strany	m²	150,15	45,42	15	4	32	8	1,42	2			
		636	Betonáž opěrné stěny C25/30, XC4	m³	40,54	39,32	10	5	40	8	0,98	1	Autodomíchávač, čerpadlo, vibrátor	2	637
		637	Odbednění opěrné stěny	m²	39,87	45,05	15	4	32	8	1,41	2			
	Schodiště	638	Provedení hydroizolace	m²	168,2	77,30	16	6	48	8	1,61	2			
		639	Částečný zásyp uličky vstupu do tělocvičny	m³	74,2	5,94	7,14	1	8	8	0,74	1	Nákladní auto, nakladač		
		640	Bednění vyrovnávacích schodišť	m²	6,45	4,90	15	4	32	8	0,15	1			
		641	Armování vyrovnávacích schodišť	t	0,34	15,50	11	5	40	8	0,39	1			
		642	Betonáž vyrovnávacích schodišť	m³	5,8	14,71	10	5	40	8	0,37	1	Autodomíchávač. Vibrátor	2	643
		643	Odbednění vyrovnávacích schodišť	m²	6,45	3,09	15	4	32	8	0,10	1			
		644	Montáž ocelového zábradlí schodišť + opěrné stěny	bm	65,2	37,16	28	2	16	8	2,32	3			
		645	Hrubé terenní úpravy	m³	642,3	51,38	6,7	2	16	8	3,21	4	Rypadlo, nákladní auto		
		646	Demontáž stavebního výtahu	kpl	2	16,00	27	2	16	8	1,00	1			
		647	Demontáž ZS a oplocení	kpl	1	200,00	9,14,7	5	40	8	5,00	5	Autojeřáb. nákladní automobil		
		648	Zámková dlažba - parkoviště	m²	631,00	725,70	38	9	72	8	10,08	10			
		649	Zámková dlažba - chodníky	m²	508,00	563,64	37	9	72	8	7,83	8			
		650	Zatravňovací dlažba	m²	232,00	239,28	37	9	72	8	3,32	4			
		651	Čisté terénní úpravy	m³	254,3	20,34	37	1	8	8	2,54	3	Rypadlo, nákladní auto		
		652	Provedení areálového oplocení školy	kpl	1	72,00	28	4	32	8	2,25	3			
		653	Provedení areálového osvětlení	kpl	1	40,00	21	4	32	8	1,25	2			
		654	Osázení a osetí zeleně	kpl	1	200,00	43	6	48	8	4,17	4			

		655	Úklid staveniště	kpl	1	80,00	42	4	32	8	2,50	3			
11 - Přejímka stavby															
		656	Provedení otopné zkoušky	kpl	1	24,00	22	1	8	8	3,00	3			
		657	Zkouška vodovodu	kpl	1	16,00	20	1	8	8	2,00	2			
		658	Provedení zkoušky a revize VZT	kpl	1	8,00	23	1	8	8	1,00	1			
		659	Revize elektro	kpl	1	8,00	21	1	8	8	1,00	1			
		660	Revize výtahu	kpl	1	8,00	27	1	8	8	1,00	1			
		661	Předání stavby	kpl	1	24,00	1	1	8	8	3,00	4			
		662	Odstranění vad a nedodělků	kpl	1	80,00	33	1	8	8	10,00	10			
		663	Finální předání stavby	kpl	1	16,00	1	1	8	8	2,00	2			
		664	Kolaudace	kpl	1	8,00	1	1	8	8	1,00	1			

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ

FAKULTA STAVEBNÍ

Katedra technologie staveb



DIPLOMOVÁ PRÁCE

Stavebně technologický projekt

Základní škola U Elektry

3.3 Seznam pracovních čet

Štěpán Maroušek

2020

Vedoucí bakalářské práce: Ing. Pavel Neumann

3.3 Seznam pracovních čet

Četa	Profese	Počet pracovníků v četě	Počet čet
1	Stavbyvedoucí	1	1
2	Geodeti	2	1
3	Dozer	1	2
4	Pilotážní souprava	1	4
5	Nakladač	1	2
6	Rypadlo	1	3
7	Nákladní automobil	1	9
8	Jeřáb	1	2
9	Autojeřáb	1	1
10	Betonáři	5	2
11	Armovači	5	4
12	Truhláři	4	1
13	Zedníci	5	1
14	Pomocné pracovní síly	4	1
15	Tesaři (bednění)	4	4
16	Izolatéři	3	2
17	Omítkáři	5	4
18	Klempíři	2	2
19	TZB_Kanalizace	3	2
20	TZB_Vodovod	3	2
21	TZB_Elektro	3	2
22	TZB_Topení	3	2
23	TZB_Vzduchotechnika	4	2
24	TZB_Plyn	3	1
25	Podlaháři (povlaková podlaha)	4	2
26	Sádrokartonáři	4	4
27	Specialisté na výtahy	4	1
28	Zámečníci	2	2

29	Okenáři	3	2
30	Lešenáři	4	2
31	Montéři KZS	4	3
32	Geotechnik	1	1
33	Dělníci	4	1
34	Montéři hromosvodu	2	1
35	Malíři	5	2
36	Mistři	2	1
37	Dlaždiči, obkladači	3	4
38	Silničáři	4	1
39	Vibrační válec	1	1
40	Montér jeřábu	2	1
41	Finisher	1	1
42	Úklid	5	1
43	Zahradníci	3	2
44	Přípojka_Kanalizace	4	1
45	Přípojka_Vodovod	4	1
46	Přípojka_Teplovod	4	1
47	Přípojka_Elektro	4	1
48	Montéři záchytného sytému	4	1
49	Montéři ocelových konstrukcí	4	1
50	Montéři EPS	4	1