

SOUPIS PRACÍ - REKAPITULACE

Stavba: Novostavba pavilonu D a F, ZŠ Speciální Jižní

Místo: Jižní 1970, 470 01 Česká Lípa, parc.č.6005 a 6008, k.ú. Česká Lípa

Část: Rekapitulace

Objednatel: Město Česká Lípa, náměstí T.G.Masaryka 1, 470 36 Česká Lípa

Zhotovitel:

JKSO:

Zpracoval:

Datum:

ZÁKLADNÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY NA STAVBU			
SO 01 - NOVOSTAVBA PAVILONU D - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ			8 669 434,00 Kč
001	1	ZEMNÍ PRÁCE	99 199,13 Kč
002	2	ZÁKLADY, ZVLÁŠTNÍ ZAKLÁDÁNÍ, ZPEVNĚNÍ HORNIN	481 875,57 Kč
003	3	SVISLÉ KONSTRUKCE	606 183,37 Kč
004	4	VODOROVNÉ KONSTRUKCE	760 516,73 Kč
005	5	KOMUNIKACE	52 716,45 Kč
006	6	ÚPRAVY POVRCHŮ, PODLAHY A OSAZOVÁNÍ VÝPLNÍ OTVORŮ	894 545,69 Kč
007	9	OSTATNÍ KONSTRUKCE A PRÁCE, PŘESUN HMOT	277 296,84 Kč
008	711	IZOLACE PROTI VODĚ	158 169,18 Kč
009	712	POVLAKOVÉ KRYTINY	121 923,62 Kč
010	713	IZOLACE TEPELNÉ	820 211,12 Kč
011	z toho:	720 ZDRAVOTECHNIKA -samostatný list	1 109 680,17 Kč
012		730 VYTÁPĚNÍ -samostatný list	231 295,00 Kč
013		764 KONSTRUKCE KLEMPÍŘSKÉ	73 859,24 Kč
014		766 KONSTRUKCE TRUHLÁŘSKÉ	895 271,37 Kč
015		767 KONSTRUKCE KOVOVÉ DOPLŇKOVÉ STAVEBNÍ	457 437,42 Kč
016		771 PODLAHY Z DLAŽDIC	90 999,07 Kč
017		776 PODLAHY POVLAKOVÉ	377 304,18 Kč
018		781 OBKLADY KERAMICKÉ	132 264,07 Kč
019		784 MALBY	90 251,41 Kč
020		M-21 ELEKTROINSTALACE -samost.list	813 972,00 Kč
021		M-24 MONTÁŽE VZDUCHOTECHNICKÝCH ZAŘÍZENÍ -samost.list	124 462,37 Kč
SO 03 - PŘELOŽKA PŘÍPOJKY NN PAVILONU D			32 019,00 Kč
022	z toho:	M-21 ELEKTROMONTÁŽE-MATERIÁL	5 269,50 Kč
023		M-21 ELEKTROMONTÁŽE-MONTÁŽ	26 749,50 Kč
SO 05 - PŘELOŽKA PŘÍPOJKY TEPLOVODU PAVILONU D			166 934,00 Kč
024	z toho:	1 ZEMNÍ PRÁCE	25 334,00 Kč
025		8 TRUBNÍ VEDENÍ	141 600,00 Kč
SO 07 - DEMOLICE PAVILONU D			963 782,00 Kč
026	z toho:	1 PŘÍPRAVNÉ A ZEMNÍ PRÁCE	153 226,11 Kč
027		9 OSTATNÍ KONSTRUKCE A PRÁCE, BOURÁNÍ, PŘESUN HMOT	810 555,88 Kč
ZÁKLADNÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY NA STAVBU - CELKEM BEZ DPH			9 832 169,00 Kč

VRN-VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY			
028	M99	VEDLEJŠÍ NÁKLADY	35 000,00 Kč
VRN-VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY NA STAVBU - CELKEM BEZ DPH			35 000,00 Kč

CELKOVÉ NÁKLADY NA STAVBU BEZ DPH	9 867 169,00 Kč
--	------------------------

DPH 21 %	2 072 105,49 Kč
----------	-----------------

CELKOVÉ NÁKLADY NA STAVBU VČETNĚ DPH	11 939 274,49 Kč
---	-------------------------

POZNÁMKA: S položkami uvedenými ve výkazech, výkresech a technické zprávě platí veškeré s nimi spojené práce, které jsou zapotřebí pro provedení kompletní dodávky, a to i když nejsou zvlášť uvedeny ve výkazech výměr. To znamená, že veškeré položky patrné z výkazů, výkresů a technických zpráv je třeba v nabídkové ceně ocenit jako komplexně vykonané práce vč.materiálů, nářadí a strojů nutných k práci, přestože nejsou ve výkazech vypsány zvlášť.

Zpracovatel nabídkového rozpočtu ručí za správnou provázanost jednotlivých vzorců a součtů.

Při zpracovávání nabídkového rozpočtu nelze měnit popis položek, počet položek, ani jejich jednotlivá množství.

Vyplňují se pouze modře označené buňky.

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Novostavba pavilonu D a F, ZŠ Speciální Jižní

Objekt: Vedlejší a ostatní náklady - pavilon D

Místo: Jižní 1970, 470 01 Česká Lípa, parc.č.6005 a 6008, k.ú. Česká Lípa

Objednatel: Město Česká Lípa, náměstí T.G.Masaryka 1, 470 36 Česká Lípa

Zhotovitel:

JKSO:

Zpracoval:

Datum:

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7

VRN-Vedlejší a ostatní náklady -celkem

35 000,00

M99

Ostatní práce

35 000,00

001	005 24-1010.R	Dokumentace skut.provedení stavby (dle SoD čl. II odst. 2.1.2. a 2.5.10.)	Kč	1,000	0,00	0,00
002	005 24-1020.R	Geodetické práce(dle SoD čl. II odst. 2.1.3. a 2.1.4.)	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00
003	005 12-1020.R	Zařízení staveniště (dle SoD čl. II odst. 2.5.2.)	Kč	1,000		0,00
004		Měření (dle SoD čl. II odst. 2.5.3)	Kč	1,000		0,00
005	005 23-1010.R	Revize a zkoušky (dle SoD čl. II odst. 2.5.4.)	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00
006		Kompletační činnost (dle SoD čl. II odst. 2.5.5)	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00
007	005 12-4010.R	Koordinační činnost (dle SoD čl. II odst. 2.5.6.)	Kč	1,000		0,00
008	005 26-1010.R	Pojištění stavby (dle SoD čl. II odst. 2.5.7.)	Kč	1,000		0,00
009	005 12-2010.R	Provozní a územní vlivy (dle čl. II odst. 2.5.8.)	Kč	1,000	20 000,00	20 000,00
010		Provoz dalšího subjektu (dle SoD čl. II odst. 2.5.9.)	Kč	1,000		0,00
011		Fotodokumentace díla (dle SoD čl. II odst. 2.5.10.)	Kč	1,000		0,00

Cenová soustava

RTS DATA 2015/1
RTS DATA 2015/1
RTS DATA 2015/1

RTS DATA 2015/1

RTS DATA 2015/1
RTS DATA 2015/1
RTS DATA 2015/1

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Novostavba pavilonu D a F, ZŠ Speciální Jižní

Objekt: SO 01-Novostavba pavilonu D

Místo: Jižní 1970, 470 01 Česká Lípa, parc.č.6005 a 6008, k.ú. Česká Lípa

Objednatel: Město Česká Lípa, náměstí T.G.Masaryka 1, 470 36 Česká Lípa

Zhotovitel:

JKSO:

Zpracoval:

Datum:

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	

Architektonicko-stavební řešení -celkem **6 390 024,46**
HSV **Práce a dodávky HSV** **3 172 333,78**
1 **Zemní práce** **99 199,13**

001	120901121RA	Vybourání stávajících základů -křížení s novými vč.likvidace suti (0,60x0,50x1,10)x2=0,66	m3	0,660	2 400,00	1 584,00	
002	120901121RA	Vybourání stávající beton.mazaniny vč.likvidace suti (18,65-0,70-0,50-0,90-0,70)x1,50x0,20=4,755 (3,35x1,50x0,20)x2=2,01 (1,85x1,45x0,20)=0,537 celkem	m3	7,302	2 400,00	17 524,80	
003	120901121RA	Vybourání stávaj.beton.kanálu -křížení se základy vč.likvidace suti (0,70x0,90x0,60)x2+(0,50x0,90x0,60)+(0,90x0,90x0,60)=1,512 (0,70x0,60x0,60)=0,252 celkem	m3	1,764	2 400,00	4 233,60	
004	121101102R0	Sejmutí ornice s přemíst.do 100 m a pro zpět.použ.vč.převrstvení (9,875x21,65)x0,20=213,794x0,20=42,759 (1,50x1,20)x4x0,20=7,20x0,20=1,44 (10,725x2,25)x0,20=4,826 celkem	m3	49,015	26,00	1 274,39	
005	132101202R0	Hloubení rýh 60-200 cm v hornině 2 do 1000 m3 (18,65x0,85)x(1,32-0,35)=15,377 (17,50x0,90x0,60)=9,45 (2,85x0,60x0,60)x2=2,052 (2,90x0,60x0,60)x2+[(2,90x0,90)x(0,65-0,35)]x2=3,654 (17,55x0,90x0,60)+(17,55x1,00)x(0,90-0,35)=19,13 (6,00x0,55x0,60)x2+[(6,00x1,20)x(1,40-0,35)]x2=19,08 (5,925x0,55x0,60)x2+[(5,925x1,30)x(1,65-0,35)]x2=23,938 (18,65x0,75x0,60)+(18,65x1,45)x(1,65x0,35)=43,548 celkem	m3	136,229	48,00	6 538,99	RTS DATA 2015/1
006	132301201R0	Hloubení rýh 60-200 cm v hornině 4 do 100 m3 (18,65x0,85x0,35)=5,548 (2,90x0,90x0,35)x2=1,827 (17,55x1,00x0,35)=6,143 (6,00x1,20x0,35)x2=5,04 (5,925x1,30x0,35)x2=5,392 (18,65x1,45x0,35)=9,465 celkem	m3	33,415	290,00	9 690,35	RTS DATA 2015/1
007	132301209R0	Příplatek za lepivost -hloubení rýh 60-200 cm v hornině 4 výměra: 33,415	m3	33,415	46,00	1 537,09	RTS DATA 2015/1
008	133101101R0	Hloubení šachet v hornině 2 do 100 m3 (1,85x1,45x1,00)=2,683 (0,50x0,50x1,82)+(0,50x0,50x1,57)+(0,50x0,50x1,0)x2=1,348 celkem	m3	4,031	553,00	2 229,14	RTS DATA 2015/1
009	162201102R1	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m -deponie výkopku hloubení rýh 60-200 cm v hor.2: 136,229 hloubení rýh 60-200 cm v hor.4: 33,415 hloubení šachet v hor.2: 4,031 celkem	m3	173,675	25,00	4 341,88	RTS DATA 2015/1
010	162201102R2	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m - z deponie - zásy výměra: 97,782	m3	97,782	34,00	3 324,59	RTS DATA 2015/1
011	162701105R2	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m na skládku výměra: 173,675-97,782=75,893	m3	75,893	120,00	9 107,16	RTS DATA 2015/1
012	167101102R0	Nakládání výkopku nad 100m3 hor.1-4 - odvoz na deponii výměra: 173,675	m3	173,675	28,00	4 862,90	RTS DATA 2015/1
013	167101102R0	Nakládání výkopku nad 100m3 hor.1-4 -z deponie pro záস্য výměra: 97,782	m3	97,782	58,00	5 671,36	RTS DATA 2015/1
014	167101102R0	Nakládání výkopku nad 100m3 hor.1-4 -z deponie na skládku výměra: 75,893	m3	75,893	58,00	4 401,79	RTS DATA 2015/1
015	171201101R0	Oložení sypaniny na deponii -modelace na výšku přes 2 m materiál z výkopů: 173,675	m3	173,675	22,00	3 820,85	RTS DATA 2015/1
016	171201201R0	Oložení sypaniny na skládku materiál z výkopů: 75,893	m3	75,893	15,00	1 138,40	RTS DATA 2015/1
017	174101101R0	Zásyp.násyp jam, rýh, šachet výkopkem se ztuhnutím po vrstvách násyp: (11,775x17,55x0,45)=92,993 zásyp: 173,675-92,993=75,893=4,789 objem základů: 37,130+38,763=75,893 celkem	m3	97,782	61,00	5 964,70	RTS DATA 2015/1
018	199000002R0	Poplatek za skládku výkopku-skládkovné výměra: 75,893x1,75=132,813	t	132,813	90,00	11 953,15	RTS DATA 2015/1
2	Základy, zvláštní zakládání, zpevňování hornin					481 875,57	
019	271541113RT1	Štěrkopiskový podsyp hutněný po vrstvách na Edef=40MPa	m3	31,950	650,00	20 767,50	

		(8,70x18,55x0,15)=24,208	m3	24,208			
		(3,90+8,85+3,90)x3,10x0,15=7,742	m3	7,742			
		celkem	m3	31,950			
020	273313611R0	Podkladní beton.mazanina C16/20	m3	0,128	2 789,00	356,99	RTS DATA 2015/1
		(1,35x0,95x0,10)=0,128	m3	0,128			
021	273313711R0	Beton základových desek C25/30 XC3 XF1 XA2	m3	73,307	2 200,00	161 275,40	RTS DATA 2015/1
		(18,65x26,05x0,15)=72,875	m3	72,875			
		(1,80x1,60x0,15)=0,432	m3	0,432			
		celkem	m3	73,307			
022	273361921RT	Výztuž základových desek ze svařov.sítí KARI 8/150-8/150	t	4,985	22 400,00	111 664,00	RTS DATA 2015/1
		[(18,65x26,05)+(1,80x1,60)]x2x1,25x0,00408=4,985	t	4,985			
023	274241010RT	Napojení nových základových pasů na stávající	kus	4,000	1 260,00	5 040,00	
		Z1+Z5+Z8: 6+2+2=4	kus	4,000			
024	274272150RT	Pasy základ.z bedn.tvárnice š.500mm + beton C25/30 XC3 XF1	m3	38,763	1 198,00	46 438,07	
		(17,50+3,90+3,90)x0,50x0,50=6,325	m3	6,325			
		(17,65+2,75+2,75)x0,50x0,75=2,063	m3	2,063			
		(6,00+6,00)x0,50x1,25=7,50	m3	7,500			
		(5,925+18,65+5,925)x0,50x1,50=22,875	m3	22,875			
		celkem	m3	38,763			
025	274313711R0	Beton základových pasů a patek C25/30 XC3 XF1 XA2	m3	37,130	2 200,00	81 686,00	RTS DATA 2015/1
		(18,65x0,75x0,60)=8,393	m3	8,393			
		(17,55x0,90x0,60)x2=18,954	m3	18,954			
		(6,25x0,60x0,60)x2=4,50	m3	4,500			
		[(6,00+5,925)x0,55x0,60]x2=3,935	m3	3,935			
		(0,50x0,50x1,82)+(0,50x0,50x1,57)+(0,50x0,50x1,0)x2=1,348	m3	1,348			
		celkem	m3	37,130			
026	274313711RT	Přibetonování stáv.zákl.pasů betonem C25/30 XC3 XF1 XA2	m3	4,481	2 600,00	11 650,60	
		Z1: (0,30x0,60)x(5,50x3)=2,97	m3	2,970			
		Z5: (0,15x1,30x1,60)=0,312	m3	0,312			
		Z8: (0,15x1,70x4,70)=1,199	m3	1,199			
		celkem	m3	4,481			
027	274334110RA	Osaz.+dodávka-ocel.chránička DN125+vrtání zákl.pasem	kus	3,000	2 340,00	7 020,00	
		1+1+1=3	kus	3,000			
028	274361821R0	Výztuž základ.pasů z beton.oceli 10505	t	1,497	22 400,00	33 532,80	RTS DATA 2015/1
		dle výpisu v PD: 1302,00x1,15(prořez)=1497,30kg=1,497t	t	1,497			
		celkem	t	1,497			
029	274361921R0	Výztuž základ.pasů ze svařov.sítí KARI 5/100-5/100 -přibetonování	t	0,101	24 200,00	2 444,20	RTS DATA 2015/1
		dle výpisu v PD: Z1+Z5+Z8=81,00x1,25(přesah)=101,25kg=0,101t	t	0,101			
3	Svislé konstrukce				606 183,37		
030	311101211RT	Vytvoření prostupů v nosných i nenosných zdech pl.0,02m2	m	15,000	78,00	1 170,00	
		kanal.-150/150: 4x3,75=15,00	m	15,000			
		celkem	m	15,000			
031	311101212RT	Vytvoření prostupů v nosných i nenosných zdech pl.do 0,05m2	m	7,500	90,00	675,00	
		kanal.-220/220: 2x3,75=7,50	m	7,500			
		celkem	m	7,500			
032	311238116R0	Zdivo z keram.tvárnice P 15 na lepicí maltu tl.30cm	m2	343,126	730,00	250 481,98	RTS DATA 2015/1
		(26,05+18,05)x2x3,50+(18,05+6,85)x2x3,50-(1,50x3,00)x5- -(1,50x2,50)x13-(1,00x2,50)x3-(1,00x3,00)-(1,25x2,00)x4- -(0,75x2,00)x4-(0,75x1,50)x4-(1,50x2,25)x6-překlady[(1,25x0,238x8)+ +(1,50x0,238x4)+(1,75x0,238x4)+(2,00x0,238x25)=308,70+174,30- -22,50-48,75-7,50-3,00-10,00-6,00-4,50-20,25-17,374=343,126	m2	343,126			
033	311238116R0	Zdivo z keram.tvárnice P 15 na lepicí maltu tl.30cm -atika	m2	22,050	950,00	20 947,50	RTS DATA 2015/1
		(26,05+18,05)x2x0,25=22,05	m2	22,050			
034	311424311RT	Zdivo z prolévaných beton.tvárnice tl.150mm	m2	1,935	1 620,00	3 134,70	
		(1,35+0,80)x0,90=1,935	m2	1,935			
035	317168112R0	Překlad keramo-betonový plochý 11,5/7,1/125cm	kus	16,000	278,00	4 448,00	RTS DATA 2015/1
		ozn.P7: 1x10=10	kus	10,000			
		ozn.P8: 1x6=6	kus	6,000			
		celkem	kus	16,000			
036	317168116R0	Překlad keramo-betonový plochý 11,5/7,1/225cm	kus	10,000	486,00	4 860,00	RTS DATA 2015/1
		ozn.P6: 1x10=10	kus	10,000			
		celkem	kus	10,000			
037	317168131R0	Překlad keramo-betonový vysoký 23,8/7,0/125cm	kus	32,000	392,00	12 544,00	RTS DATA 2015/1
		ozn.P4: 4x8=32	kus	32,000			
		celkem	kus	32,000			
038	317168132R0	Překlad keramo-betonový vysoký 23,8/7,0/150cm	kus	16,000	457,00	7 312,00	RTS DATA 2015/1
		ozn.P3: 4x4=16	kus	16,000			
		celkem	kus	16,000			
039	317168133R0	Překlad keramo-betonový vysoký 23,8/7,0/175cm	kus	16,000	567,00	9 072,00	RTS DATA 2015/1
		ozn.P2: 4x4=16	kus	16,000			
		celkem	kus	16,000			
040	317168134R0	Překlad keramo-betonový vysoký 23,8/7,0/200cm	kus	96,000	480,00	46 080,00	RTS DATA 2015/1
		ozn.P1: 4x18=72	kus	72,000			
		ozn.P5: 4x6=24	kus	24,000			
		celkem	kus	96,000			
041	317238111R0	Nadezdívka plochých překladů šíře 11,5	m	42,500	225,00	9 562,50	RTS DATA 2015/1
		ozn.P6: 10x2,25=22,50	m	22,500			
		ozn.P7: 10x1,25=12,50	m	12,500			
		ozn.P8: 6x1,25=7,50	m	7,500			
		celkem	m	42,500			
042	342248109R0	Příčky z keram.dutin.cihel P10 tl.80mm	m2	36,088	446,00	16 095,25	RTS DATA 2015/1

		(3,25+2,15)x3,75-(0,80x2,02)-(1,00x2,02)=16,614	m2	16,614		
		(0,165+0,75+0,165)x3,75=4,05	m2	4,050		
		(3,25+2,15)x3,75-(0,80x2,02)-(1,00x2,02)=16,614	m2	16,614		
		odpočet-překlady: (1,25x0,238)x4= -1,19	m2	-1,190		
		celkem	m2	36,088		
043	342248120R0	Příčky z keram.dutin.cihel P10 tl.115mm	m2	316,122	450,00	142 254,90
		(2,00+9,00+2,785+3,25)x3,75x2-(1,00x2,02)x2-(1,985x2,08)x5=107	m2	107,208		
		[(1,81x5)+1,645+(9,05x2)+2,185+2,40)]x3,75-(1,00x2,02)x4-(0,80x				
		2,02)x4=125,175-8,08-6,464=110,631	m2	110,631		
		(2,00+9,00+2,785+3,25)x3,75x2-(1,00x2,02)x2-(1,985x2,08)x5=107	m2	107,208		
		odpočet-překlady: (1,25x0,238)x12+(2,25x0,238)x10= -8,925	m2	-8,925		
		celkem	m2	316,122		
044	342668121RT	Ukotvení příček montážní pěnou ke strop.kci	m	113,400	168,00	19 051,20
		(5,40+1,08+5,40)=11,88	m	11,880		
		34,07+33,38+34,07)=101,52	m	101,520		
		celkem	m	113,400		
045	342948111RT	Ukotvení příček k cihelným konstrukcím	m	124,500	135,00	16 807,50
		(3,75x8)=30,00	m	34,500		
		(3,75x24)=90,00	m	90,000		
		celkem	m	124,500		
046	346255117R0	Instalační přízdívky z tvárníc plynosilikátových P2-500 tl.100mm	m2	3,660	976,00	3 572,16
		1.17 Předšíň: (1,525x1,20)=1,83	m2	1,830		
		1.29 Předšíň: (1,525x1,20)=1,83	m2	1,830		
		celkem	m2	3,660		
047	346255119R0	Instalační přízdívky z tvárníc plynosilikátových P2-500 tl.150mm	m2	40,333	945,00	38 114,69
		1.06-1,07: (1,81x3,75)=6,788	m2	6,788		
		1.09-1,10: (1,645x3,75)=6,169	m2	6,169		
		1.15 WC dívky-H.K.: (2,15x3,75)=8,063	m2	8,063		
		1.16 WC chlapci-inv.: (1,80x3,75)-(0,75x1,50)=5,625	m2	5,625		
		1.27 WC dívky-H.K.: (2,15x3,75)=8,063	m2	8,063		
		1.28 WC chlapci-inv.: (1,80x3,75)-(0,75x1,50)=5,625	m2	5,625		
		celkem	m2	40,333		
4		Vodorovné konstrukce			760 516,73	
048	411133903RT	Mtž str.panellů tl.250mm z př.bet.Spiroll vč.dodání+zálivka C16/20-X	m2	460,099	985,00	453 197,52
		(9,24+7,09+9,24)x18,05=461,539	m2	461,539		
		odpočet-světlík: 1,20x1,20=1,44	m2	-1,440		
		celkem	m2	460,099		
049	411389111RT	Prostupy ve stropěch z panelů do 0,25m2 -kompletní provedení	kus	7,000	579,00	4 053,00
		150/150mm: 4	kus	4,000		
		220/220mm: 2	kus	2,000		
		250/250mm: 2	kus	1,000		
		celkem	kus	7,000		
050	411389115RT	Prostupy ve stropěch z panelů přes 1m2 -kompletní provedení	m2	1,440	1 210,00	1 742,40
		světlik: 1,20x1,20=1,44	m2	1,440		
051	416061010RT	Rastrový kazetový podhled tl.12,5mm se zavěš.rastrem 600x600mm	m2	185,000	510,00	94 350,00
		1.01 Satna: 28,80	m2	28,800		
		1.02 Chodba: 28,30	m2	28,300		
		1.03 Cvičná kuchyňka: 23,20	m2	23,200		
		1.06 Předšíň: 1,20	m2	1,200		
		1.07 WC zaměstnanci: 1,20	m2	1,200		
		1.08 Úklidová komora: 2,90	m2	2,900		
		1.09 Předšíň: 1,20	m2	1,200		
		1.10 WC zaměstnanci: 1,20	m2	1,200		
		1.11 Chodba: 5,00	m2	5,000		
		1.13 Kabinet: 5,30	m2	5,300		
		1.14 Chodba: 5,10	m2	5,100		
		1.15 WC dívky-H.K.: 2,70	m2	2,700		
		1.16 WC chlapci-inv.: 3,80	m2	3,800		
		1.17 Předšíň: 2,70	m2	2,700		
		1.18 Sprcha: 2,20	m2	2,200		
		1.19 Relaxační místnost: 11,40	m2	11,400		
		1.20 Chodba: 5,00	m2	5,000		
		1.22 Kabinet: 5,30	m2	5,300		
		1.23 Chodba: 5,00	m2	5,000		
		1.25 Kabinet: 5,30	m2	5,300		
		1.26 Chodba: 5,10	m2	5,100		
		1.27 WC dívky-H.K.: 2,70	m2	2,700		
		1.28 WC chlapci-inv.: 3,80	m2	3,800		
		1.29 Předšíň: 2,70	m2	2,700		
		1.30 Sprcha: 2,20	m2	2,200		
		1.31 Relaxační místnost: 11,40	m2	11,400		
		1.32 Chodba: 5,00	m2	5,000		
		1.34 Kabinet: 5,30	m2	5,300		
		celkem	m2	185,000		
052	416061010RT	Akustický kazetový podhled tl.15mm se zavěš.rastrem 600x600mm	m2	240,400	540,00	129 816,00
		1.12 Učebna 1: 60,10	m2	60,100		
		1.21 Učebna 2: 60,10	m2	60,100		
		1.24 Učebna 3: 60,10	m2	60,100		
		1.33 Učebna 4: 60,10	m2	60,100		
		celkem	m2	240,400		
053	417321414R0	Ztužující pásy a věnce železobeton C25/30	m3	8,002	2 420,00	19 364,84

		(18,05x0,30x0,25)x2=1,354	m3	1,354		
		(6,85x0,30x0,23)=0,474	m3	0,474		
		(26,05+18,05)x2x0,28x0,25=6,174	m3	6,174		
		celkem	m3	8,002		
054	417351115R0	Bednění ztužujících pásů a věnců -zřízení	m2	109,852	196,00	21 530,99
		(18,05x0,40)x2x2=28,88	m2	28,880		
		(6,85x0,38)x2x2=10,412	m2	10,412		
		(26,05+18,05)x0,40x2x2=70,56	m2	70,560		
		celkem	m2	109,852		
055	417351116R0	Bednění ztužujících pásů a věnců -odstranění	m2	109,852	65,00	7 140,38
		výměra: 109,852	m2	109,852		
056	417361821R0	Výztuž ztužujících pásů a věnců a zálivk.výztuže z oceli 10505	t	1,309	22 400,00	29 321,60
		dle výpisu v PD: 1138,00x1,15(prořez)=1308,70kg=1,309t	t	1,309		
5		Komunikace		52 716,45		
057	569111121RX	Kce okap.chodníku-geotextilie, kačírek	m2	18,903	284,00	5 368,45
		(3,21+5,725+9,725+3,51)x0,30=6,651	m2	6,651		
		(18,97x0,30)=5,691	m2	5,691		
		(3,21+7,725+7,725+3,51)x0,30=6,651	m2	6,651		
		celkem	m2	18,903		
058	571901100RX	Úprava stávajících chodníků - skladba H	m2	28,582	650,00	18 578,30
		(3,21x2,20)=7,062	m2	7,062		
		(18,97+0,30+2,25)x1,00=21,52	m2	21,520		
		celkem	m2	28,582		
059	591104100RX	Nové chodníky z betonové dlažby, -skladba G	m2	35,085	820,00	28 769,70
		(1,66x1,50)x4=9,96	m2	9,960		
		(2,71x1,50)x2=8,13	m2	8,130		
		(2,20x7,725)=16,995	m2	16,995		
		celkem	m2	35,085		
6		Úprava povrchů, podlahy a osazování výplní otvorů		894 545,69		
060	610991111R0	Zakrývání výplní vnitřních otvorů	m2	63,250	35,00	2 213,75
		ozn.F1: (1,50x3,00)=4,50x1=4,50	m2	4,500		
		ozn.F2: (1,50x3,00)=4,50x4=18,00	m2	18,000		
		ozn.F3: (1,00x3,00)=3,00x1=3,00	m2	3,000		
		ozn.F4: (1,50x2,50)=3,75x13=48,75	m2	9,750		
		ozn.F5: (1,00x2,50)=2,50x3=7,50	m2	7,500		
		ozn.F6: (1,25x2,00)=2,50x4=10,00	m2	10,000		
		ozn.F7: (0,75x2,00)=1,50x4=6,00	m2	6,000		
		ozn.F8: (0,75x1,50)=1,125x4=4,50	m2	4,500		
		celkem	m2	63,250		
061	611451081RT	Úprava beton.stropů adhézním můstkem	m2	7,900	486,00	3 839,40
		1.04 Technická místnost: 5,00	m2	5,000		
		1.05 El.rozvodna: 2,90	m2	2,900		
		celkem	m2	7,900		
062	611473112R0	Omítka vnitřní stropů ze suché směsi štuková	m2	7,900	340,00	2 686,00
		1.04 Technická místnost: 5,00	m2	5,000		
		1.05 El.rozvodna: 2,90	m2	2,900		
		celkem	m2	7,900		
063	612409991RT	Začištění omítek kolem oken, dveří apod.	m	257,200	56,00	14 403,20
		1.01 Šatna: (2,25+1,50+2,25)+(3,00+1,50+3,00)+(2,50+1,00+2,50)x m	25,500			
		1.02 Chodba: (2,25+1,50+2,25)=6,00	m	6,000		
		1.03 Cvičná kuchyňka: (2,50+1,50+2,50)+(2,50+1,00+2,50)=12,50	m	12,500		
		1.04 Technická místnost: (3,00+1,00+3,00)=7,00	m	7,000		
		1.11 Chodba: (2,25+1,50+2,25)x2=12,00	m	12,000		
		1.12 Učebna 1: (2,50+1,50+2,50)x3+(3,00+1,50+3,00)+(2,00+0,75+2,00)=31,75	m	31,750		
		1.13 Kabinet: (2,00+1,25+2,00)=5,25	m	5,250		
		1.15 WC dívky-H.K.: (0,90+0,75+0,90)=2,55	m	2,550		
		1.16 WC chlapci-inv.: (0,90+0,75+0,90)=2,55	m	2,550		
		1.20 Chodba: (2,25+1,50+2,25)x2=12,00	m	12,000		
		1.21 Učebna 2: (2,50+1,50+2,50)x3+(3,00+1,50+3,00)+(2,00+0,75+2,00)=31,75	m	31,750		
		1.22 Kabinet: (2,00+1,25+2,00)=5,25	m	5,250		
		1.23 Chodba: (2,25+1,50+2,25)x2=12,00	m	12,000		
		1.24 Učebna 3: (2,50+1,50+2,50)x3+(3,00+1,50+3,00)+(2,00+0,75+2,00)=31,75	m	31,750		
		1.25 Kabinet: (2,00+1,25+2,00)=5,25	m	5,250		
		1.27 WC dívky-H.K.: (0,90+0,75+0,90)=2,55	m	2,550		
		1.28 WC chlapci-inv.: (0,90+0,75+0,90)=2,55	m	2,550		
		1.32 Chodba: (2,25+1,50+2,25)x2=12,00	m	12,000		
		1.33 Učebna 4: (2,50+1,50+2,50)x3+(3,00+1,50+3,00)+(2,00+0,75+2,00)=31,75	m	31,750		
		1.34 Kabinet: (2,00+1,25+2,00)=5,25	m	5,250		
		celkem	m	257,200		
064	612425931RT	Omít.vnitř.ostění dveří,oken váp.štuk.-zdívo z keram.tvárc	m2	21,960	478,00	10 496,88
		1.01 Šatna: [(2,25+1,50+2,25)+(3,00+1,50+3,00)+(2,50+1,00+2,50)x2]x0,25=25,50x0,25=6,375	m2	6,375		
		1.02 Chodba: (2,25+1,50+2,25)x0,25=6,00x0,25=1,50	m2	1,500		
		1.03 Cvičná kuchyňka: [(2,50+1,50+2,50)+(2,50+1,00+2,50)]x0,25=	m2	3,125		
		1.04 Technická místnost: (3,00+1,00+3,00)x0,25=7,00x0,25=1,75	m2	1,750		
		1.11 Chodba: (2,25+1,50+2,25)x0,30=6,00x0,30=1,80	m2	1,800		
		1.12 Učebna 1: [(2,50+1,50+2,50)x3+(3,00+1,50+3,00)+(2,00+0,75+				

		+2,00))x0,25=31,75x0,25=7,938	m2	7,938		
		1.13 Kabinet: (2,00+1,25+2,00)x0,25=5,25x0,25=1,313	m2	1,313		
		1.15 WC dívky-H.K.: (0,90+0,75+0,90)x0,25=2,55x0,25=0,638	m2	0,638		
		1.16 WC chlapci-inv.: (0,90+0,75+0,90)x0,40=2,55x0,40=1,02	m2	1,020		
		1.20 Chodba: (2,25+1,50+2,25)x0,30=6,00x0,30=1,80	m2	1,800		
		1.21 Učebna 2: [(2,50+1,50+2,50)x3+(3,00+1,50+3,00)+(2,00+0,75+2,00))x0,25=31,75x0,25=7,938	m2	7,938		
		1.22 Kabinet: (2,00+1,25+2,00)x0,25=5,25x0,25=1,313	m2	1,313		
		1.23 Chodba: (2,25+1,50+2,25)x0,30=6,00x0,30=1,80	m2	1,800		
		1.24 Učebna 3: [(2,50+1,50+2,50)x3+(3,00+1,50+3,00)+(2,00+0,75+2,00))x0,25=31,75x0,25=7,938	m2	7,938		
		1.25 Kabinet: (2,00+1,25+2,00)x0,25=5,25x0,25=1,313	m2	1,313		
		1.27 WC dívky-H.K.: (0,90+0,75+0,90)x0,25=2,55x0,25=0,638	m2	0,638		
		1.28 WC chlapci-inv.: (0,90+0,75+0,90)x0,40=2,55x0,40=1,02	m2	1,020		
		1.32 Chodba: (2,25+1,50+2,25)x0,30=6,00x0,30=1,80	m2	1,800		
		1.33 Učebna 4: [(2,50+1,50+2,50)x3+(3,00+1,50+3,00)+(2,00+0,75+2,00))x0,25=31,75x0,25=7,938	m2	7,938		
		1.34 Kabinet: (2,00+1,25+2,00)x0,25=5,25x0,25=1,313	m2	1,313		
		celkem	m2	21,960		
065	612425961R0	Vyrovnnání zdíva pod parapety	m2	8,230	260,00	2 139,80
		1.01 Šatna: (1,00x0,25)x2=0,50	m2	0,500		
		1.03 Cvičná kuchyňka: (1,00x0,25)=0,25	m2	0,250		
		1.12 Učebna 1: (1,50x0,25)x3+(0,75x0,25)=1,313	m2	1,313		
		1.13 Kabinet: (1,25x0,25)=0,313	m2	0,313		
		1.15 WC dívky-H.K.: (0,75x0,25)=0,188	m2	0,188		
		1.16 WC chlapci-inv.: (0,75x0,40)=0,30	m2	0,300		
		1.21 Učebna 2: (1,50x0,25)x3+(0,75x0,25)=1,313	m2	1,313		
		1.22 Kabinet: (1,25x0,25)=0,313	m2	0,313		
		1.24 Učebna 3: (1,50x0,25)x3+(0,75x0,25)=1,313	m2	1,313		
		1.25 Kabinet: (1,25x0,25)=0,313	m2	0,313		
		1.27 WC dívky-H.K.: (0,75x0,25)=0,188	m2	0,188		
		1.28 WC chlapci-inv.: (0,75x0,40)=0,30	m2	0,300		
		1.33 Učebna 4: (1,50x0,25)x3+(0,75x0,25)=1,313	m2	1,313		
		1.34 Kabinet: (1,25x0,25)=0,313	m2	0,313		
		celkem	m2	8,230		
066	612457112RT	Omltka vnitřního zdíva stěn jádrová -pod obklady	m2	116,100	130,00	15 093,00
		1.03 Cvičná kuchyňka: (0,60+4,20+2,675)x2,10=7,475x2,10=15,698	m2	15,698		
		1.06 Předsíň: (1,35+0,88)x2,10-(0,80x2,02)=3,067	m2	3,067		
		1.07 WC zaměstnanci: (1,35+0,93)x2,10=4,788	m2	4,788		
		1.08 Úklidová komora: (1,81+1,635)x2x2,10-(0,80x2,02)=12,853	m2	12,853		
		1.09 Předsíň: (0,88+1,35+0,165)x2,10-(0,80x2,02)=3,414	m2	3,414		
		1.10 WC zaměstnanci: (0,93+1,35)x2,10=4,788	m2	4,788		
		1.12 Učebna 1: (1,50x1,20)=1,80	m2	1,800		
		1.15 WC dívky-H.K.: (1,22+2,15+1,22)x2,10-(0,80x2,02)-(0,75x0,60)	m2	7,573		
		1.16 WC chlapci-inv.: (1,80+2,00+1,80)x2,10-(1,00x2,02)=9,74	m2	9,740		
		1.17 Předsíň: (1,775x2)x2,10-(1,00x2,02)=5,435	m2	5,435		
		1.18 Sprcha: (1,475+1,525+1,475)x2,10=9,398	m2	9,398		
		1.21 Učebna 2: (1,50x1,20)=1,80	m2	1,800		
		1.24 Učebna 3: (1,50x1,20)=1,80	m2	1,800		
		1.27 WC dívky-H.K.: (1,22+2,15+1,22)x2,10-(0,80x2,02)-(0,75x0,60)	m2	7,573		
		1.28 WC chlapci-inv.: (1,80+2,00+1,80)x2,10-(1,00x2,02)=9,74	m2	9,740		
		1.29 Předsíň: (1,775x2)x2,10-(1,00x2,02)=5,435	m2	5,435		
		1.30 Sprcha: (1,475+1,525+1,475)x2,10=9,398	m2	9,398		
		1.33 Učebna 4: (1,50x1,20)=1,80	m2	1,800		
		celkem	m2	116,100		
067	612473182RT	Omltka vnitřního zdíva stěn keram.a ŽB věnců ze such.směsi, štukd	m2	878,574	170,00	149 357,58
		1.01 Šatna: (6,85+4,20)x2x3,35-12,875=61,16	m2	61,160		
		1.02 Chodba: (9,05+3,00)x2x3,35-21,294=59,441	m2	59,441		
		1.03 Cvičná kuchyňka: (6,85+4,20)x2x3,35-25,323=48,712	m2	48,712		
		1.04 Technická místnost: (2,285+2,185)x2x3,50-3,00=28,29	m2	28,290		
		1.05 El.rozvodna: (1,81+1,635)x2x3,50-1,616=22,499	m2	22,499		
		1.06 Předsíň: (0,88+1,35)x0,45=1,004	m2	1,004		
		1.07 WC zaměstnanci: (0,93+1,35+0,93)x0,45=1,445	m2	1,445		
		1.08 Úklidová komora: (1,81+1,635)x2x0,45=3,101	m2	3,101		
		1.09 Předsíň: (0,88+1,35+0,165)x0,45=1,078	m2	1,078		
		1.10 WC zaměstnanci: (0,93+1,35)x0,45=1,026	m2	1,026		
		1.11 Chodba: (2,785+1,81)x2x3,35-5,395=25,392	m2	25,392		
		1.12 Učebna 1: (7,285+9,00)x2x3,35-28,605=80,505	m2	80,505		
		1.13 Kabinet: (2,67+2,00)x2x3,35-4,52=26,769	m2	26,769		
		1.14 Chodba: (3,25+1,515)x2x2,55-9,876=14,426	m2	14,426		
		1.15 WC dívky-H.K.: (1,22+2,15+1,22)x0,45=0,338=1,728	m2	1,728		
		1.16 WC chlapci-inv.: (2,00+1,80+2,00)x0,45=2,61	m2	2,610		
		1.17 Předsíň: (1,775+1,525+1,775)x0,45=2,284	m2	2,284		
		1.18 Sprcha: (1,475+1,525+1,475)x0,45=2,014	m2	2,014		
		1.19 Relaxační místnost: (3,50+3,25)x2x3,05-4,16=37,015	m2	37,015		
		1.20 Chodba: (2,785+1,81)x2x3,35-5,395=25,392	m2	25,392		
		1.21 Učebna 2: (7,285+9,00)x2x3,35-28,605=80,505	m2	80,505		
		1.22 Kabinet: (2,67+2,00)x2x3,35-4,52=26,769	m2	26,769		
		1.23 Chodba: (2,785+1,81)x2x3,35-5,395=25,392	m2	25,392		
		1.24 Učebna 3: (7,285+9,00)x2x3,35-28,605=80,505	m2	80,505		
		1.25 Kabinet: (2,67+2,00)x2x3,35-4,52=26,769	m2	26,769		
		1.26 Chodba: (3,25+1,515)x2x2,55-9,876=14,426	m2	14,426		

		1.27 WC dívky-H.K.: (1,22+2,15+1,22)x0,45-0,338=1,728	m2	1,728			
		1.28 WC chlapci-inv.: (2,00+1,80+2,00)x0,45=2,61	m2	2,610			
		1.29 Předšl: (1,775+1,525+1,775)x0,45=2,284	m2	2,284			
		1.30 Sprcha: (1,475+1,525+1,475)x0,45=2,014	m2	2,014			
		1.31 Relaxační místnost: (3,50+3,25)x2x3,05-4,16=37,015	m2	37,015			
		1.32 Chodba: (2,785+1,81)x2x3,35- 5,395=25,392	m2	25,392			
		1.33 Učebna 4: (7,285+9,00)x2x3,35-28,605=80,505	m2	80,505			
		1.34 Kabinet: (2,67+2,00)x2x3,35-4,52=26,769	m2	26,769			
		celkem	m2	878,574			
068	612473186RT	Příplatek za zabudované rohovníky	m	264,900	30,00	7 947,00	RTS DATA 2015/1
		1.01 Šatna: (2,25+1,50+2,25)+(3,00+1,50+3,00)+(2,50+1,00+2,50)x m		25,500			
		1.02 Chodba: (2,25+1,50+2,25)=6,00	m	6,000			
		1.03 Cvičná kuchyňka: (2,50+1,50+2,50)+(2,50+1,00+2,50)=12,50	m	12,500			
		1.04 Technická místnost: (3,00+1,00+3,00)=7,00	m	7,000			
		1.08 Úklidová komora: 0,45x1=0,45	m	0,450			
		1.09 Předšl: 0,45x1=0,45	m	0,450			
		1.11 Chodba: (2,25+1,50+2,25)x2=12,00	m	12,000			
		1.12 Učebna 1: 3,35x1+(2,50+1,50+2,50)x3+(3,00+1,50+3,00)+(2,00+ +0,75+2,00)=35,10	m	35,100			
		1.13 Kabinet: (2,00+1,25+2,00)=5,25	m	5,250			
		1.15 WC dívky-H.K.: 0,45x2=0,90	m	0,900			
		1.16 WC chlapci-inv.: 0,45x2=0,90	m	0,900			
		1.20 Chodba: (2,25+1,50+2,25)x2=12,00	m	12,000			
		1.21 Učebna 2: 3,35x1+(2,50+1,50+2,50)x3+(3,00+1,50+3,00)+(2,00+ +0,75+2,00)=35,10	m	35,100			
		1.22 Kabinet: (2,00+1,25+2,00)=5,25	m	5,250			
		1.23 Chodba: (2,25+1,50+2,25)x2=12,00	m	12,000			
		1.24 Učebna 3: 3,35x1+(2,50+1,50+2,50)x3+(3,00+1,50+3,00)+(2,00+ +0,75+2,00)=35,10	m	35,100			
		1.25 Kabinet: (2,00+1,25+2,00)=5,25	m	5,250			
		1.27 WC dívky-H.K.: 0,45x2=0,90	m	0,900			
		1.28 WC chlapci-inv.: 0,45x2=0,90	m	0,900			
		1.32 Chodba: (2,25+1,50+2,25)x2=12,00	m	12,000			
		1.33 Učebna 4: 3,35x1+(2,50+1,50+2,50)x3+(3,00+1,50+3,00)+(2,00+ +0,75+2,00)=35,10	m	35,100			
		1.34 Kabinet: (2,00+1,25+2,00)=5,25	m	5,250			
		celkem	m	264,900			
069	613901113RT	Úprava plynosilikát.stěn adhézním můstkem -mimo obklady	m2	4,438	450,00	1 997,10	
		1.06 Předšl: (0,88x0,45)=0,396	m2	0,396			
		1.07 WC zaměstnanci: (0,93x0,45)=0,419	m2	0,419			
		1.09 Předšl: (0,715x0,45)=0,322	m2	0,322			
		1.10 WC zaměstnanci: (0,93x0,45)=0,419	m2	0,419			
		1.15 WC dívky-H.K.: (2,15x0,45)=0,968	m2	0,968			
		1.16 WC chlapci-inv.: (1,80-0,75)x0,45=0,473	m2	0,473			
		1.27 WC dívky-H.K.: (2,15x0,45)=0,968	m2	0,968			
		1.28 WC chlapci-inv.: (1,80-0,75)x0,45=0,473	m2	0,473			
		celkem	m2	4,438			
070	620991191R0	Zakrývání otvor vnější	m2	63,250	35,00	2 213,75	RTS DATA 2015/1
		ozn.F1: (1,50x3,00)=4,50x1=4,50	m2	4,500			
		ozn.F2: (1,50x3,00)=4,50x4=18,00	m2	18,000			
		ozn.F3: (1,00x3,00)=3,00x1=3,00	m2	3,000			
		ozn.F4: (1,50x2,50)=3,75x13=48,75	m2	9,750			
		ozn.F5: (1,00x2,50)=2,50x3=7,50	m2	7,500			
		ozn.F6: (1,25x2,00)=2,50x4=10,00	m2	10,000			
		ozn.F7: (0,75x2,00)=1,50x4=6,00	m2	6,000			
		ozn.F8: (0,75x1,50)=1,125x4=4,50	m2	4,500			
		celkem	m2	63,250			
071	622421339RV	KZS - XPS tl.140mm+geotext.500g/m2+nop.fólie -pod terénem -ozn.	m2	90,463	1 025,00	92 724,58	
		tl.165mm: (18,65x1,25)+(18,65x0,72)+(3,90x1,25)x2+(6,00x1,10)x2+ +(5,97x1,00)x2+(7,58x1,00)x2+(2,55x0,72)x2=23,313+13,428+ +9,75+13,20+11,94+15,16+3,672=90,463	m2	90,463			
		celkem	m2	90,463			
072	622421340RV	KZS - XPS tl.140mm+stěrka s výzt.tkaninou+mozaik.om.-sokl -ozn.	m2	40,263	1 025,00	41 269,58	
		tl.165mm: (18,65x0,65)+(18,65x0,18)+(3,90x0,65)x2+(6,00x0,55)x2+ +(5,97x0,45)x2+(7,58x0,45)x2+(2,55x0,18)x2=12,123+3,357+ +5,07+6,60+5,373+6,822+0,918=40,263	m2	40,263			
		celkem	m2	40,263			
073	622311130RX	KZS -min.vlna tl.160mm+stěrka s výzt.tkaninou+silikon.om.-zdi -ozn.	m2	282,170	1 005,00	283 580,85	
		tl.176mm: (18,65x4,30)-(0,75x1,50)x2-(0,75x2,00)x2-(1,25x2,00)x2= =80,195-2,25-3,00-5,00=69,945	m2	69,945			
		(18,65x4,30)-(0,75x1,50)x2-(0,75x2,00)x2-(1,25x2,00)x2=69,945	m2	69,945			
		(26,05x4,30)-(3,00x1,50)x2-(3,00x1,00)-(1,50x2,50)x7-(1,00x2,50)= =112,015-9,00-3,00-26,25-2,50=71,265	m2	71,265			
		(26,05x4,30)-(3,00x1,50)x3-(1,50x2,50)x6-(1,00x2,50)x2=71,015	m2	71,015			
		celkem	m2	282,170			
074	632415150RT	Lity samoniv.rychleschn.potěr CT-C30-F5 vč.dilatací v ploše tl.52mm	m2	77,400	1 050,00	81 270,00	
		1.01 Šatna: 28,80	m2	28,800			
		1.04 Technická místnost: 5,00	m2	5,000			
		1.05 El.rozvodna: 2,90	m2	2,900			
		1.06 Předšl: 1,20	m2	1,200			
		1.07 WC zaměstnanci: 1,20	m2	1,200			
		1.08 Úklidová komora: 2,90	m2	2,900			

		1.09 Předšíř: 1,20	m2	1,200		
		1.10 WC zaměstnanci: 1,20	m2	1,200		
		1.14 Chodba: 5,10	m2	5,100		
		1.15 WC dívky-H.K.: 2,70	m2	2,700		
		1.16 WC chlapci-inv.: 3,80	m2	3,800		
		1.17 Předšíř: 2,70	m2	2,700		
		1.18 Sprcha: 2,20	m2	2,200		
		1.26 Chodba: 5,10	m2	5,100		
		1.27 WC dívky-H.K.: 2,70	m2	2,700		
		1.28 WC chlapci-inv.: 3,80	m2	3,800		
		1.29 Předšíř: 2,70	m2	2,700		
		1.30 Sprcha: 2,20	m2	2,200		
		celkem	m2	77,400		
075	632415155RT	Litý samoniv.rychleschn.potěr CT-C30-F5 vč.dilatací v ploše tl.59mm	m2	355,900	360,00	128 124,00
		1.02 Chodba: 28,30	m2	28,300		
		1.03 Cvičná kuchyňka: 23,20	m2	23,200		
		1.11 Chodba: 5,00	m2	5,000		
		1.12 Učebna 1: 60,10	m2	60,100		
		1.13 Kabinet: 5,30	m2	5,300		
		1.19 Relaxační místnost: 11,40	m2	11,400		
		1.20 Chodba: 5,00	m2	5,000		
		1.21 Učebna 2: 60,10	m2	60,100		
		1.22 Kabinet: 5,30	m2	5,300		
		1.23 Chodba: 5,00	m2	5,000		
		1.24 Učebna 3: 60,10	m2	60,100		
		1.25 Kabinet: 5,30	m2	5,300		
		1.31 Relaxační místnost: 11,40	m2	11,400		
		1.32 Chodba: 5,00	m2	5,000		
		1.33 Učebna 4: 60,10	m2	60,100		
		1.34 Kabinet: 5,30	m2	5,300		
		celkem	m2	355,900		
076	634601210R0	Pás dilatační mezi podlahou a svislými kcmi	m	395,480	65,00	25 706,20
		1.01 Šatna: $(6,85+4,20) \times 2 + (0,20 \times 4) = 22,90$	m	22,900		
		1.02 Chodba: $(9,05+3,00+0,20) \times 2 = 24,50$	m	24,500		
		1.03 Cvičná kuchyňka: $(6,85+4,20) \times 2 = 22,10$	m	22,100		
		1.04 Technická místnost: $(2,285+2,185+0,20) \times 2 = 9,34$	m	9,340		
		1.05 El.rozvodna: $(1,81+1,635) \times 2 = 6,89$	m	6,890		
		1.06 Předšíř: $(0,88+1,35+0,88) = 3,11$	m	3,110		
		1.07 WC zaměstnanci: $(0,93+1,35+0,93) = 3,21$	m	3,210		
		1.08 Úklidová komora: $(1,81+1,635) \times 2 = 6,89$	m	6,890		
		1.09 Předšíř: $(0,88+1,35+0,88) = 3,11$	m	3,110		
		1.10 WC zaměstnanci: $(0,93+1,35+0,93) = 3,21$	m	3,210		
		1.11 Chodba: $(2,785+1,81+0,30) \times 2 - 1,50 = 8,29$	m	8,290		
		1.12 Učebna 1: $(7,285+9,00+0,20) \times 2 - 1,50 = 31,47$	m	31,470		
		1.13 Kabinet: $(2,67+2,00) \times 2 = 9,34$	m	9,340		
		1.14 Chodba: $(3,25+1,515) \times 2 = 9,53$	m	9,530		
		1.15 WC dívky-H.K.: $(2,15+1,22) \times 2 = 6,74$	m	6,740		
		1.16 WC chlapci-inv.: $(2,00+1,80) \times 2 = 7,60$	m	7,600		
		1.17 Předšíř: $(1,775+1,525+1,775) = 5,055$	m	5,055		
		1.18 Sprcha: $(1,475+1,525+1,475) = 4,475$	m	4,475		
		1.19 Relaxační místnost: $(3,50+3,25) \times 2 = 13,50$	m	13,500		
		1.20 Chodba: $(2,785+1,81+0,30) \times 2 - 1,50 = 8,29$	m	8,290		
		1.21 Učebna 2: $(7,285+9,00+0,20) \times 2 - 1,50 = 31,47$	m	31,470		
		1.22 Kabinet: $(2,67+2,00) \times 2 = 9,34$	m	9,340		
		1.23 Chodba: $(2,785+1,81+0,30) \times 2 - 1,50 = 8,29$	m	8,290		
		1.24 Učebna 3: $(7,285+9,00+0,20) \times 2 - 1,50 = 31,47$	m	31,470		
		1.25 Kabinet: $(2,67+2,00) \times 2 = 9,34$	m	9,340		
		1.26 Chodba: $(3,25+1,515) \times 2 = 9,53$	m	9,530		
		1.27 WC dívky-H.K.: $(2,15+1,22) \times 2 = 6,74$	m	6,740		
		1.28 WC chlapci-inv.: $(1,80+2,00) \times 2 = 7,60$	m	7,600		
		1.29 Předšíř: $(1,775+1,525+1,775) = 5,075$	m	5,075		
		1.30 Sprcha: $(1,475+1,525+1,475) = 4,475$	m	4,475		
		1.31 Relaxační místnost: $(3,50+3,25) \times 2 = 13,50$	m	13,500		
		1.32 Chodba: $(2,785+1,81+0,30) \times 2 - 1,00 = 8,29$	m	8,290		
		1.33 Učebna 4: $(7,285+9,00+0,20) \times 2 - 1,50 = 31,47$	m	31,470		
		1.34 Kabinet: $(2,67+2,00) \times 2 = 9,34$	m	9,340		
		celkem	m	395,480		
077	63140279	Okrajová dilatační páska EPS tl.10mm	m	415,254	71,00	29 483,03
		výměra: $395,48 \times 1,05 = 415,254$	m	415,254		
9		Ostatní konstrukce a práce, bourání, přesun hmot		277 296,84		
078	916231213R0	Osaz.obrub.bet.stoj.do lože z BP s opěrou	m	91,885	176,00	16 171,76
		$(3,21+5,725+9,725+3,51) = 22,17$	m	22,170		
		$(0,30+18,97+0,30) = 19,57$	m	19,570		
		$(0,30+3,21+0,30+0,30+7,725+0,30+7,725+3,21+0,30) = 23,37$	m	23,370		
		$(1,50+1,50+1,50+1,50+1,50+10,725+2,55+1,50+1,50+1,50) = 26,775$	m	26,775		
		celkem	m	91,885		
079	59217330	Beton.obrubník typu ABO 100/5/25cm	kus	96,479	119,00	11 481,03
		výměra: $91,885 \times 1,05 = 96,479$	kus	96,479		
080	916991121RT	Lože pod obrubníky chodníkové z prostého betonu C 12/15	m3	1,838	2 800,00	5 146,40
		$91,885 \times 0,20 \times 0,10 = 1,838$	m3	1,838		
081	941941031R0	Mtž leš.lehk.řad.s podl.š.80-100cm výšky do 10 m	m2	577,548	60,00	34 652,88

		(20,97+26,37)x2x6,10=577,548	m2	577,548			
		celkem	m2	577,548			
082	941941191R0	Připl. za první i kd započ.měs.použ.leš.k ceně1031	m2	1 155,096	2,00	2 310,19	RTS DATA 2015/1
		výměra: 577,548x2=1155,096	m2	1 155,096			
083	941941831R0	Dmž leš.lehk.řad.s podl.š.80-100cm výšky do 30 m	m2	577,548	40,00	23 101,92	RTS DATA 2015/1
		výměra: 577,548	m2	577,548			
084	941955002R0	Lešení lehké pomocné v.podlah do 1,9 m	m2	398,700	80,00	31 896,00	RTS DATA 2015/1
		1.NP: 398,70	m2	398,700			
		celkem	m2	398,700			
085	941955004RT	Lešení lehké pomocné pro montáž podhledů	m2	405,100	90,00	36 459,00	
		1.01 Šatna: 28,80	m2	28,800			
		1.02 Chodba: 28,30	m2	28,300			
		1.05 El.rozvodna: 2,90	m2	2,900			
		1.06 Předsíň: 1,20	m2	1,200			
		1.07 WC zaměstnanci: 1,20	m2	1,200			
		1.08 Úklidová komora: 2,90	m2	2,900			
		1.09 Předsíň: 1,20	m2	1,200			
		1.10 WC zaměstnanci: 1,20	m2	1,200			
		1.11 Chodba: 5,00	m2	5,000			
		1.12 Učebna 1: 60,10	m2	60,100			
		1.13 Kabinet: 5,30	m2	5,300			
		1.14 Chodba: 5,10	m2	5,100			
		1.15 WC dívky-H.K.: 2,70	m2	2,700			
		1.16 WC chlapci-inv.: 3,80	m2	3,800			
		1.17 Předsíň: 2,70	m2	2,700			
		1.18 Sprcha: 2,20	m2	2,200			
		1.19 Relaxační místnost: 11,40	m2	11,400			
		1.20 Chodba: 5,00	m2	5,000			
		1.21 Učebna 2: 60,10	m2	60,100			
		1.22 Kabinet: 5,30	m2	5,300			
		1.23 Chodba: 5,00	m2	5,000			
		1.24 Učebna 3: 60,10	m2	60,100			
		1.25 Kabinet: 5,30	m2	5,300			
		1.26 Chodba: 5,10	m2	5,100			
		1.27 WC dívky-H.K.: 2,70	m2	2,700			
		1.28 WC chlapci-inv.: 3,80	m2	3,800			
		1.29 Předsíň: 2,70	m2	2,700			
		1.30 Sprcha: 2,20	m2	2,200			
		1.31 Relaxační místnost: 11,40	m2	11,400			
		1.32 Chodba: 5,00	m2	5,000			
		1.33 Učebna 4: 60,10	m2	60,100			
		1.34 Kabinet: 5,30	m2	5,300			
		celkem	m2	405,100			
086	952901110R0	Čištění oken,dveří mytím oboustranně	m2	63,250	36,00	2 277,00	RTS DATA 2015/1
		ozn.F1: (1,50x3,00)=4,50x1=4,50	m2	4,500			
		ozn.F2: (1,50x3,00)=4,50x4=18,00	m2	18,000			
		ozn.F3: (1,00x3,00)=3,00x1=3,00	m2	3,000			
		ozn.F4: (1,50x2,50)=3,75x13=48,75	m2	9,750			
		ozn.F5: (1,00x2,50)=2,50x3=7,50	m2	7,500			
		ozn.F6: (1,25x2,00)=2,50x4=10,00	m2	10,000			
		ozn.F7: (0,75x2,00)=1,50x4=6,00	m2	6,000			
		ozn.F8: (0,75x1,50)=1,125x4=4,50	m2	4,500			
		celkem	m2	63,250			
087	952901111R0	Vyčištění budov bytové a obč.výstavby při v.podl.<4m	m2	433,300	22,00	9 532,60	RTS DATA 2015/1
		1.01 Šatna: 28,80	m2	28,800			
		1.02 Chodba: 28,30	m2	28,300			
		1.03 Cvičná kuchyňka: 23,20	m2	23,200			
		1.04 Technická místnost: 5,00	m2	5,000			
		1.05 El.rozvodna: 2,90	m2	2,900			
		1.06 Předsíň: 1,20	m2	1,200			
		1.07 WC zaměstnanci: 1,20	m2	1,200			
		1.08 Úklidová komora: 2,90	m2	2,900			
		1.09 Předsíň: 1,20	m2	1,200			
		1.10 WC zaměstnanci: 1,20	m2	1,200			
		1.11 Chodba: 5,00	m2	5,000			
		1.12 Učebna 1: 60,10	m2	60,100			
		1.13 Kabinet: 5,30	m2	5,300			
		1.14 Chodba: 5,10	m2	5,100			
		1.15 WC dívky-H.K.: 2,70	m2	2,700			
		1.16 WC chlapci-inv.: 3,80	m2	3,800			
		1.17 Předsíň: 2,70	m2	2,700			
		1.18 Sprcha: 2,20	m2	2,200			
		1.19 Relaxační místnost: 11,40	m2	11,400			
		1.20 Chodba: 5,00	m2	5,000			
		1.21 Učebna 2: 60,10	m2	60,100			
		1.22 Kabinet: 5,30	m2	5,300			
		1.23 Chodba: 5,00	m2	5,000			
		1.24 Učebna 3: 60,10	m2	60,100			
		1.25 Kabinet: 5,30	m2	5,300			
		1.26 Chodba: 5,10	m2	5,100			
		1.27 WC dívky-H.K.: 2,70	m2	2,700			
		1.28 WC chlapci-inv.: 3,80	m2	3,800			

		1.29 Předšíř: 2,70	m2	2,700		
		1.30 Sprcha: 2,20	m2	2,200		
		1.31 Relaxační místnost: 11,40	m2	11,400		
		1.32 Chodba: 5,00	m2	5,000		
		1.33 Učebna 4: 60,10	m2	60,100		
		1.34 Kabinet: 5,30	m2	5,300		
		celkem	m2	433,300		
088	959950104RA	Stavební přípomoci pro profese	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00
089	998011001R0	Přesun pro budovy zděné výšky do 6 m	t	990,241	75,00	74 268,06
		výměra dle výpočtu:	t	990,241		

PSV

711

Práce a dodávky PSV

Izolace proti vodě

3 217 690,68

158 169,18

090	711411001R0	Izolace proti zem.vlhk.vod.stud.nátěrem penetračním	m2	485,833	9,00	4 372,50	RTS DATA 2015/1
		(18,65x26,05)=485,833	m2	485,833			
		celkem	m2	485,833			
091	246172100	Lak asfaltový penetrační	kg	145,750	77,00	11 222,74	RTS DATA 2015/1
		výměra: 485,833x0,30=145,75	kg	145,750			
092	711412001R0	Izolace proti zem.vlhk.svis.stud.nátěrem penetračním	m2	35,760	9,00	321,84	RTS DATA 2015/1
		(18,65+26,05)x2x0,40=35,76	m2	35,760			
		celkem	m2	35,760			
093	246172100	Lak asfaltový penetrační	kg	10,728	77,00	826,06	RTS DATA 2015/1
		výměra: 35,76x0,30=10,728	kg	10,728			
094	711441559R0	Izolace proti vodě a radonu vodor.pásy NAIP přitavením	m2	485,833	73,00	35 465,81	RTS DATA 2015/1
		výměra: 485,833	m2	485,833			
095	62832910	SBS modif.asf.pás tl.5mm s posypem	m2	558,708	129,00	72 073,33	
		výměra: 485,833x1,15=558,708	m2	558,708			
096	711442559R0	Izolace proti vodě a radonu svislá pásy NAIP přitavením	m2	35,760	99,00	3 540,24	RTS DATA 2015/1
		výměra: 35,76	m2	35,760			
097	62832910	SBS modif.asf.pás tl.5mm s posypem	m2	42,912	129,00	5 535,65	
		výměra: 35,76x1,20=42,912	m2	42,912			
098	711482091RZ	Prostupy hydroizolací pomocí manžet v plynotěsném provedení	kpl	1,000	3 200,00	3 200,00	
099	711491172RZ	Položení netk.textilie jako ochr.a separ.vrstva vč.dodávky a přesahu	m2	485,833	35,00	17 004,16	
		výměra: 485,833	m2	485,833			
100	998711201R0	Přesun hmot pro izolace proti vodě výšky do 6 m	%	3,000	1 535,62	4 606,87	RTS DATA 2015/1

712

Povlakové krytiny

121 923,62

101	712311101R0	Povlaková krytina střech do 10°, za studena ALP -vodor.	m2	484,393	18,00	8 719,07	RTS DATA 2015/1
		(0,30+0,16+17,73+0,16+0,30)x(0,30+0,16+25,13+0,16+0,30)=485,8	m2	485,833			
		-odpočet-světřík: (1,20x1,20)=1,44	m2	-1,440			
		celkem	m2	484,393			
102	246172100	Lak asfaltový penetrační	kg	145,318	56,00	8 137,80	RTS DATA 2015/1
		výměra: 484,393x0,30=145,318	kg	145,318			
103	712311109R0	Povlaková krytina střech do 10°, za studena ALP -vytaž.na atiku	m2	21,750	36,00	783,00	RTS DATA 2015/1
		(0,16+17,73+0,16+0,16+25,13+0,16)x2x0,25=21,75	m2	21,750			
104	246172100	Lak asfaltový penetrační	kg	6,525	56,00	365,40	RTS DATA 2015/1
		výměra: 21,75x0,30=6,525	kg	6,525			
105	712341659RU	M+D Parozábrana asf.modif.SBS pás s posypem s al vložkou vč.př	m2	506,143	190,00	96 167,17	
		výměra vodor.: 484,393	m2	484,393			
		výměra vytaž.na atiku: 21,75	m2	21,750			
		celkem	m2	506,143			
106	712371809RT	M+D prostupy střešní krytinou -kompletní provedení	kpl	1,000	4 200,00	4 200,00	
		světřík: 1200x1200mm: 1x	kus	1,000			
		kotvicí body Os7: 10x	kus	10,000			
		odvodnění 220x220mm: 2x	kus	2,000			
		odvětrání kan.150x150mm: 2+2=4x	kus	4,000			
		VZT D=250mm: 2x	kus	2,000			
107	998712201R0	Přesun hmot pro krytiny povlakové výšky do 6 m	%	3,000	1 183,72	3 551,17	RTS DATA 2015/1

713

Izolace tepelné

820 211,12

108	713121111R0	Izol.tepel.podlah.1x položení	m2	433,300	26,00	11 265,80	RTS DATA 2015/1
		1.01 Šatna: 28,80	m2	28,800			
		1.02 Chodba: 28,30	m2	28,300			
		1.03 Cvičná kuchyňka: 23,20	m2	23,200			
		1.04 Technická místnost: 5,00	m2	5,000			
		1.05 El.rozvodna: 2,90	m2	2,900			
		1.06 Předšíř: 1,20	m2	1,200			
		1.07 WC zaměstnanci: 1,20	m2	1,200			
		1.08 Úklidová komora: 2,90	m2	2,900			
		1.09 Předšíř: 1,20	m2	1,200			
		1.10 WC zaměstnanci: 1,20	m2	1,200			
		1.11 Chodba: 5,00	m2	5,000			
		1.12 Učebna 1: 60,10	m2	60,100			
		1.13 Kabinet: 5,30	m2	5,300			
		1.14 Chodba: 5,10	m2	5,100			
		1.15 WC dívky-H.K.: 2,70	m2	2,700			
		1.16 WC chlapci-inv.: 3,80	m2	3,800			
		1.17 Předšíř: 2,70	m2	2,700			
		1.18 Sprcha: 2,20	m2	2,200			
		1.19 Relaxační místnost: 11,40	m2	11,400			
		1.20 Chodba: 5,00	m2	5,000			
		1.21 Učebna 2: 60,10	m2	60,100			
		1.22 Kabinet: 5,30	m2	5,300			

		1.23 Chodba: 5,00	m2	5,000		
		1.24 Učebna 3: 60,10	m2	60,100		
		1.25 Kabinet: 5,30	m2	5,300		
		1.26 Chodba: 5,10	m2	5,100		
		1.27 WC dívky-H.K.: 2,70	m2	2,700		
		1.28 WC chlapci-inv.: 3,80	m2	3,800		
		1.29 Předsíň: 2,70	m2	2,700		
		1.30 Sprcha: 2,20	m2	2,200		
		1.31 Relaxační místnost: 11,40	m2	11,400		
		1.32 Chodba: 5,00	m2	5,000		
		1.33 Učebna 4: 60,10	m2	60,100		
		1.34 Kabinet: 5,30	m2	5,300		
		celkem	m2	433,300		
109	2837576.1	Deska polystyren EPS 150 S Stabil tl.160mm	m2	454,965	369,00	167 882,09
		výměra: 433,30x1,05=454,965	m2	454,965		
110	713121111R0	Izol.tepel.podlah.1x položení	m2	324,975	26,00	8 449,35
		výměra: 75% z plochy 433,30=324,975	m2	324,975		
111	2837576.2	Deska polystyren EPS 150 S Stabil tl.5-15mm	m2	341,224	310,00	105 779,36
		výměra: 324,975x1,05=341,224	m2	341,224		
112	1	Izol.tepel.věnců lepením -svislá	m2	22,010	93,00	2 046,93
		(26,01+18,01)x2x0,25=22,01	m2	22,010		
113	63148156	Deska minerální vlákna izol.tl.20mm	m2	23,111	52,00	1 201,75
		výměra: 22,01x1,05=23,111	m2	23,111		
114	1	Izol.tepel.věnců lepením -koruna věnců vnitřních podélných	m2	4,110	102,00	419,22
		(6,85x0,30)x2=4,11	m2	4,110		
115	2837576.3	Pás polystyren EPS tl.20mm	m2	4,727	45,00	212,69
		výměra: 4,11x1,15=4,727	m2	4,727		
116	1	Izol.tepel.atik lepením -svislá	m2	42,860	102,00	4 371,72
		(17,73+25,13)x2x0,50=42,86	m2	42,860		
117	2837576.1	Deska polystyren EPS 150 S Stabil tl.160mm	m2	45,003	602,00	27 091,81
		výměra: 42,86x1,05=45,003	m2	45,003		
118	1	Izol.tepel.atik lepením -koruna atiky	m2	26,820	102,00	2 735,64
		(18,65+26,05)x2x0,30=26,82	m2	26,820		
119	2837576.2	Spádové klíny EPS 150 S Stabil tl.240-260mm	m2	28,161	759,00	21 374,20
		výměra: 26,82x1,05=28,161	m2	28,161		
120	713134200RT	M+D separační PE fólie podlah s přelepením spojů	m2	430,400	119,00	51 217,60
		výměra: 433,30	m2	430,400		
121	713141163RT	M+D izol.tepel.střech lepení -spád.klíny z EPS 150 S 3% tl.240-470	m2	444,115	460,00	204 292,90
		(17,73x25,13)-(1,20x1,20)=444,115	m2	444,115		
122	713141220RT	M+D samolepící pás z modif.SBS asfaltu	m2	498,799	169,00	84 297,03
		(18,97x26,37)-(1,20x1,20)=498,799	m2	498,799		
123	713141221RT	Montáž parozábrany-ploché střechy,přelepení spojů	m2	506,143	45,00	22 776,44
		výměra vodor.: 484,393	m2	484,393		
		výměra vytaž.na atiku: 21,75	m2	21,750		
		celkem	m2	506,143		
124	62852265	Pás SBS modif.asf.s Al vložkou	m2	582,064	139,00	80 906,96
		výměra: 506,143x1,15=582,064	m2	582,064		
125	998713201R0	Přesun hmot pro izolace tepelné výšky do 6 m	%	3,000	7 963,21	23 889,64
						RTS DATA 2015/1
		764 Konstrukce klempířské				73 859,24
126	764-F-1	M+D Parapety oken rš.300mm -dle popisu v PD ozn.K1	m	33,500	512,00	17 152,00
127	764-F-2	M+D Závětná lišta s okapnicí rš.400mm -dle popisu v PD ozn.K2	m	92,000	593,00	54 556,00
128	998764201R0	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 6 m	%	3,000	7 17,08	2 151,24
						RTS DATA 2015/1
		766 Konstrukce truhlářské				895 271,37
129	766-F-1	M+D Plast.vchod.dveře 1500/3000mm -dle popisu v PD ozn.F2	kus	4,000	39 500,00	158 000,00
130	766-F-2	M+D Plast.vchod.dveře 1000/3000mm -dle popisu v PD ozn.F3	kus	1,000	27 500,00	27 500,00
131	766-F-3	M+D Plast.okno 1500/2500mm -dle popisu v PD ozn.F4	kus	13,000	10 250,00	133 250,00
132	766-F-4	M+D Plast.okno 1000/2500mm -dle popisu v PD ozn.F5	kus	3,000	8 250,00	24 750,00
133	766-F-5	M+D Plast.okno 1250/2000mm -dle popisu v PD ozn.F6	kus	4,000	8 304,00	33 216,00
134	766-F-6	M+D Plast.okno 750/2000mm -dle popisu v PD ozn.F7	kus	4,000	6 010,00	24 040,00
135	766-F-7	M+D Plast.okno 750/1500mm -dle popisu v PD ozn.F8	kus	4,000	5 058,00	20 232,00
136	766-F-8	M+D Plast.bodový kopulový světlík 1200/1200mm -dle PD ozn.F9	kus	1,000	12 420,00	12 420,00
137	766-F-9	M+D Dř.vnitř.dveře 900/1970mm vč.kování,zárubně,nátěru ozn.D2/f	kus	4,000	6 250,00	25 000,00
138	766-F-10	M+D Dř.vnitř.dveře 900/1970mm vč.kování,zárubně,nátěru ozn.D2/f	kus	4,000	6 250,00	25 000,00
139	766-F-11	M+D Dř.vnitř.dveře 700/1970mm vč.kování,zárubně,nátěru ozn.D3/f	kus	2,000	6 150,00	12 300,00
140	766-F-12	M+D Dř.vnitř.dveře 700/1970mm vč.kování,zárubně,nátěru ozn.D3/f	kus	2,000	6 150,00	12 300,00
141	766-F-13	M+D Dř.posuv.dveře 1985/2080mm vč.kování,pouzdra,nátěru ozn.D	kus	10,000	15 230,00	152 300,00
142	766-F-14	M+D Dř.vnitř.dveře 900/1970mm vč.kování,zárubně,nátěru ozn.D5/f	kus	1,000	6 250,00	6 250,00
143	766-F-15	M+D Dř.vnitř.dveře 900/1970mm vč.kování,zárubně,nátěru ozn.D5/f	kus	1,000	6 250,00	6 250,00
144	766-F-16	M+D Dř.vnitř.dveře 700/1970mm vč.kování,zárubně,nátěru ozn.D6/f	kus	1,000	6 150,00	6 150,00
145	766-F-17	M+D Dř.vnitř.dveře 700/1970mm vč.kování,zárubně,nátěru ozn.D6/f	kus	1,000	6 150,00	6 150,00
146	766-F-18	M+D Vnitř.parapet dl.1500mm -dle popisu v PD ozn.T1	kus	13,000	512,00	6 656,00
147	766-F-19	M+D Vnitř.parapet dl.1000mm -dle popisu v PD ozn.T1	kus	3,000	396,00	1 188,00
148	766-F-20	M+D Vnitř.parapet dl.1250mm -dle v PD ozn.T1	kus	4,000	476,00	1 904,00
149	766-F-21	M+D Vnitř.parapet dl.750mm -dle popisu vPD ozn.T1	kus	4,000	352,00	1 408,00
150	766-F-22	M+D Šroub.kce z OSB desky-atika -dle popisu v PD ozn.T2	m	90,700	345,00	31 291,50
151	766-F-23	M+D Sanitární příčka pro WC -dle popisu v PD dl.1350mm ozn.T3	kus	2,000	7 250,00	14 500,00
152	766-F-24	M+D Dřev.svodidla dle popisu v PD ozn.T4	m	27,000	1 620,00	43 740,00
153	766-F-25	M+D Vnitř.mobilní příčka přímá -dle popisu v PD dl.4500mm ozn.T5	kus	2,000	16 100,00	32 200,00
154	766-F-26	M+D Vnitř.mobil.příčka roh. -dle popisu v PD dl.4200+2500mm ozn.	kus	2,000	25 600,00	51 200,00
155	998766201R0	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 6 m	%	3,000	8 691,96	26 075,87
						RTS DATA 2015/1
		767 Konstrukce kovové doplňkové stavební				457 437,42

156	767-F-1	M+D Al vchod.dveře 1500/3000mm -dle popisu v PD ozn.F1	kus	1,000	85 620,00	85 620,00	
157	767-F-2	M+D Al vnitř.dveře 1500/2250mm -dle popisu v PD ozn.D1	kus	2,000	33 738,00	67 476,00	
158	767-F-3	M+D Žebřík s ochr.košem -dle popisu v PD ozn.Z1	kus	1,000	42 000,00	42 000,00	
159	767-F-4	M+D Nové doplnění stáv.zastřešení 2,10x11,20m -dle PD ozn.Z2	kg	1 470,000	96,00	141 120,00	
160	767-F-5	M+D Hydrant.skříň -dle popisu v PD ozn.Os1	kus	1,000	9 800,00	9 800,00	
161	767-F-6	M+D Přenosný hasící přístroj PHP práškový P6 21A ozn.Os2	kus	3,000	926,00	2 778,00	
162	767-F-7	M+D Vnitř.čistič zóna 1500x2000mm -dle popisu v PD ozn.Os3	kus	1,000	18 300,00	18 300,00	
163	767-F-8	M+D Shrnovací sprch.zástěna -dle popisu v PD ozn.Os4	kus	2,000	9 200,00	18 400,00	
164	767-F-9	M+D Vybavení bezbariér.sprchy -dle popisu v PD ozn.Os5	kpl	2,000	8 250,00	16 500,00	
165	767-F-10	M+D Vybavení bezbariér.WC -dle popisu v PD ozn.Os6	kpl	2,000	6 800,00	13 600,00	
166	767-F-11	M+D Záchytný systém -dle popisu v PD ozn.Os7	kpl	1,000	24 600,00	24 600,00	
167	767-F-12	M+D Revizní dvířka pro čistič kusy kanalizace dle popisu v PD ozn	kus	7,000	560,00	3 920,00	
168	998767201R0	Přesun hmot pro konstrukce zámečnické v objektech výšky do 6 m	%	3,000	4 441,14	13 323,42	RTS DATA 2015/1
771		Podlahy z dlaždic				90 999,07	
169	0	Obklad soklíků rovných do tmelu v.do 100mm	m	34,330	112,00	3 844,96	RTS DATA 2015/1
		1.01 Šatna: (6,85+4,20)x2+(0,20x4)-(1,50x2)=19,90	m	19,900			
		1.04 Technická místnost: (2,285+2,185+0,20)x2-1,00=8,34	m	8,340			
		1.05 El.rozvodna: (1,81+1,635)x2-0,80=6,09	m	6,090			
		1.14 Chodba: (3,25+1,515)x2-(1,00x4)-0,80=4,73	m	4,730			
		1.26 Chodba: (3,25+1,515)x2-(1,00x4)-0,80=4,73	m	4,730			
		celkem	m	34,330			
170	771-PC-1	Soklík keramický dle výběru investora	m	36,047	72,00	2 595,35	
		výměra: 34,33x1,05=36,047	m	36,047			
171	0	Montáž podlah keram.lep.do tmelu -sociální zázemí	m2	27,600	360,00	9 936,00	RTS DATA 2015/1
		1.06 Předšíň: 1,20	m2	1,200			
		1.07 WC zaměstnanci: 1,20	m2	1,200			
		1.09 Předšíň: 1,20	m2	1,200			
		1.10 WC zaměstnanci: 1,20	m2	1,200			
		1.15 WC dívky-H.K.: 2,70	m2	2,700			
		1.16 WC chlapci-inv.: 3,80	m2	3,800			
		1.17 Předšíň: 2,70	m2	2,700			
		1.18 Sprcha: 2,20	m2	2,200			
		1.27 WC dívky-H.K.: 2,70	m2	2,700			
		1.28 WC chlapci-inv.: 3,80	m2	3,800			
		1.29 Předšíň: 2,70	m2	2,700			
		1.30 Sprcha: 2,20	m2	2,200			
		celkem	m2	27,600			
172	771-PC-2	Dlaždice keramická 300x300mm, protiskluz.R10 b.bílá	m2	28,980	319,00	9 244,62	
		výměra: 27,60x1,05=28,98	m2	28,980			
173	0	Montáž podlah keram.lep.do tmelu -ostatní místnosti	m2	49,800	310,00	15 438,00	RTS DATA 2015/1
		1.01 Šatna: 28,80	m2	28,800			
		1.04 Technická místnost: 5,00	m2	5,000			
		1.05 El.rozvodna: 2,90	m2	2,900			
		1.08 Úklidová komora: 2,90	m2	2,900			
		1.14 Chodba: 5,10	m2	5,100			
		1.26 Chodba: 5,10	m2	5,100			
		celkem	m2	49,800			
174	771-PC-2	Dlaždice keramická 300x300mm, protiskluz.R10 béžový travertin	m2	52,290	319,00	16 680,51	
		výměra: 49,80x1,05=52,29	m2	52,290			
175	0	Příplatek za spárovací hmotu-plošně	m2	77,400	16,00	1 238,40	RTS DATA 2015/1
		výměra: 27,60+49,80=77,40	m2	77,400			
176	0	Ulož.přech.profilu lep.pro přech.na jiný mat.	m	7,900	65,00	513,50	RTS DATA 2015/1
		1.01/1.02: 1,50	m	1,500			
		1.02/1.05: 0,70	m	0,700			
		1.02/1.06: 0,70	m	0,700			
		1.02/1.08: 0,70	m	0,700			
		1.02/1.09: 0,70	m	0,700			
		1.12/1.14: 0,90	m	0,900			
		1.14/1.21: 0,90	m	0,900			
		1.26/1.24: 0,90	m	0,900			
		1.26/1.33: 0,90	m	0,900			
		celkem	m	7,900			
177	771-PC-3	Lišta přechod.T pro dlažbu, kovová, ve stříbrném odstínu	m	8,690	145,00	1 260,05	
		výměra: 7,90x1,10=8,69	m	8,690			
178	0	Stěrka hydroizolační+bandáž koutů (těsn.dilat.provazec) -vodor.	m2	30,500	450,00	13 725,00	
		1.06 Předšíň: 1,20	m2	1,200			
		1.07 WC zaměstnanci: 1,20	m2	1,200			
		1.08 Úklidová komora: 2,90	m2	2,900			
		1.09 Předšíň: 1,20	m2	1,200			
		1.10 WC zaměstnanci: 1,20	m2	1,200			
		1.15 WC dívky-H.K.: 2,70	m2	2,700			
		1.16 WC chlapci-inv.: 3,80	m2	3,800			
		1.17 Předšíň: 2,70	m2	2,700			
		1.18 Sprcha: 2,20	m2	2,200			
		1.27 WC dívky-H.K.: 2,70	m2	2,700			
		1.28 WC chlapci-inv.: 3,80	m2	3,800			
		1.29 Předšíň: 2,70	m2	2,700			
		1.30 Sprcha: 2,20	m2	2,200			
		celkem	m2	30,500			
179	0	Stěrka hydroizolační+bandáž koutů (těsn.dilat.provazec) -svislá	m2	30,157	460,00	13 872,22	
		1.03 Cvičná kuchyňka: (0,60+4,20+2,675)x0,30=2,243	m2	2,243			

		1.06 Předsíň: [(0,88+1,35+0,88)-0,80]x0,30=2,31x0,30=0,693	m2	0,693				
		1.07 WC zaměstnanci: (0,93+1,35+0,93)x0,30=3,21x0,30=0,963	m2	0,963				
		1.08 Úklidová komora: [(1,81+1,635)x2-0,80]x0,30=6,09x0,30=1,827	m2	1,827				
		1.09 Předsíň: [(0,88+1,35+0,88)-0,80]x0,30=2,31x0,30=0,963	m2	0,963				
		1.10 WC zaměstnanci: (0,93+1,35+0,93)x0,30=3,21x0,30=0,963	m2	0,963				
		1.12 Učebna 1: (1,50x0,30)=0,45	m2	0,450				
		1.15 WC dívky-H.K.: [(2,15+1,22)x2-0,80]x0,30=5,94x0,30=1,782	m2	1,782				
		1.16 WC chlapci-inv.: [(2,00+1,80)x2-1,00]x0,30=6,60x0,30=1,98	m2	1,980				
		1.17 Předsíň: [(1,775+1,525+1,775)-1,00]x0,30=4,055x0,30=1,217	m2	1,217				
		1.18 Sprcha: (1,475+1,525+1,475)x0,30=4,475x0,30=1,343	m2	1,343				
		1.21 Učebna 2: (1,50x0,30)=0,45	m2	0,450				
		1.24 Učebna 3: (1,50x0,30)=0,45	m2	0,450				
		1.27 WC dívky-H.K.: [(2,15+1,22)x2-0,80]x0,30=5,94x0,30=1,782	m2	1,782				
		1.28 WC chlapci-inv.: [(2,00+1,80)x2-1,00]x0,30=6,60x0,30=1,98	m2	1,980				
		1.29 Předsíň: [(1,775+1,525+1,775)-1,00]x0,30=4,075x0,30=1,223	m2	1,223				
		1.30 Sprcha: (1,475+1,525+1,475)x2,10=9,398	m2	9,398				
		1.33 Učebna 4: (1,50x0,30)=0,45	m2	0,450				
		celkem	m2	30,157				
180	998771201R0	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v obj.v do 6 m	%	3,000	883,49	2 650,46		RTS DATA 2015/1
	776	Podlahy povlakové				377 304,18		
181	776101115R0	Vyrovnání podkladu samonivelační cement.stěrkou tl.1-3mm	m2	355,900	214,00	76 162,60		RTS DATA 2015/1
		1.02 Chodba: 28,30	m2	28,300				
		1.03 Cvičná kuchyňka: 23,20	m2	23,200				
		1.11 Chodba: 5,00	m2	5,000				
		1.12 Učebna 1: 60,10	m2	60,100				
		1.13 Kabinet: 5,30	m2	5,300				
		1.19 Relaxační místnost: 11,40	m2	11,400				
		1.20 Chodba: 5,00	m2	5,000				
		1.21 Učebna 2: 60,10	m2	60,100				
		1.22 Kabinet: 5,30	m2	5,300				
		1.23 Chodba: 5,00	m2	5,000				
		1.24 Učebna 3: 60,10	m2	60,100				
		1.25 Kabinet: 5,30	m2	5,300				
		1.31 Relaxační místnost: 11,40	m2	11,400				
		1.32 Chodba: 5,00	m2	5,000				
		1.33 Učebna 4: 60,10	m2	60,100				
		1.34 Kabinet: 5,30	m2	5,300				
		celkem	m2	355,900				
182	776101121R0	Provedení penetrace podkladu	m2	355,900	25,00	8 897,50		RTS DATA 2015/1
		výměra: 355,90	m2	355,900				
183	776421100R0	Lepení podlahových soklíků k přírodnímu linoleu	m	228,300	71,00	16 209,30		RTS DATA 2015/1
		1.02 Chodba: (9,05+3,00+0,20)x2-(1,50x2)-(1,00x4)-(0,80x4)=14,30	m	14,300				
		1.03 Cvičná kuchyňka: (6,85+4,20)x2-1,50=20,60	m	20,600				
		1.11 Chodba: (2,785+1,81+0,30)x2-1,00-1,50=7,29	m	7,290				
		1.12 Učebna 1: (7,285+9,00+0,20)x2-(1,50x2)-(1,00x3)=26,97	m	26,970				
		1.13 Kabinet: (2,67+2,00)x2-1,00=8,34	m	8,340				
		1.19 Relaxační místnost: (3,50+3,25)x2-(1,00x2)=11,50	m	11,500				
		1.20 Chodba: (2,785+1,81+0,30)x2-1,00-1,50=7,29	m	7,290				
		1.21 Učebna 2: (7,285+9,00+0,20)x2-(1,50x2)-(1,00x3)=26,97	m	26,970				
		1.22 Kabinet: (2,67+2,00)x2-1,00=8,34	m	8,340				
		1.23 Chodba: (2,785+1,81+0,30)x2-1,00-1,50=7,29	m	7,290				
		1.24 Učebna 3: (7,285+9,00+0,20)x2-(1,50x2)-(1,00x3)=26,97	m	26,970				
		1.25 Kabinet: (2,67+2,00)x2-1,00=8,34	m	8,340				
		1.31 Relaxační místnost: (3,50+3,25)x2-(1,00x2)=11,50	m	11,500				
		1.32 Chodba: (2,785+1,81+0,30)x2-1,00-1,50=7,29	m	7,290				
		1.33 Učebna 4: (7,285+9,00+0,20)x2-(1,50x2)-(1,00x3)=26,97	m	26,970				
		1.34 Kabinet: (2,67+2,00)x2-1,00=8,34	m	8,340				
		celkem	m	228,300				
184	776-PC-1	Soklík k přírodnímu linoleu -dle výběru investora	m	239,715	56,00	13 424,04		
		výměra: 228,30x1,05=239,715	m	239,715				
185	776521110RT	Lepení povlakových podlah z pásů PVC	m2	355,900	135,00	48 046,50		RTS DATA 2015/1
		1.02 Chodba: 28,30	m2	28,300				
		1.03 Cvičná kuchyňka: 23,20	m2	23,200				
		1.11 Chodba: 5,00	m2	5,000				
		1.12 Učebna 1: 60,10	m2	60,100				
		1.13 Kabinet: 5,30	m2	5,300				
		1.19 Relaxační místnost: 11,40	m2	11,400				
		1.20 Chodba: 5,00	m2	5,000				
		1.21 Učebna 2: 60,10	m2	60,100				
		1.22 Kabinet: 5,30	m2	5,300				
		1.23 Chodba: 5,00	m2	5,000				
		1.24 Učebna 3: 60,10	m2	60,100				
		1.25 Kabinet: 5,30	m2	5,300				
		1.31 Relaxační místnost: 11,40	m2	11,400				
		1.32 Chodba: 5,00	m2	5,000				
		1.33 Učebna 4: 60,10	m2	60,100				
		1.34 Kabinet: 5,30	m2	5,300				
		celkem	m2	355,900				
186	776-PC2	Přír.linoleum, 100% přírodní, tl.2,5mm, protiskl.R9 -odstín dle invest	m2	391,490	520,00	203 574,80		
		výměra: 355,90x1,10=391,49	m2	391,490				
187	998776201R0	Přesun hmot pro podlahy povlakové v objektech v do 6 m	%	3,000	3 663,15	10 989,44		RTS DATA 2015/1

781		Obklady keramické	132 264,07			
188	781101121R0	Provedení penetrace podkladu-adh.mústek -práce včetně	m2	26,606	88,00	2 341,33
		1.06 Předsíň: (0,88x2,10)=1,848	m2	1,848		
		1.07 WC zaměstnanci: (0,93x2,10)=1,953	m2	1,953		
		1.09 Předsíň: (0,715x2,10)=1,502	m2	1,502		
		1.10 WC zaměstnanci: (0,93x2,10)=1,953	m2	1,953		
		1.15 WC dívky-H.K.: (2,15x2,10)=4,515	m2	4,515		
		1.16 WC chlapci-inv.: (1,80x2,10)-(0,75x0,60)=3,33	m2	3,330		
		1.17 Předsíň: (1,525x1,20)=1,83	m2	1,830		
		1.27 WC dívky-H.K.: (2,15x2,10)=4,515	m2	4,515		
		1.28 WC chlapci-inv.: (1,80x2,10)-(0,75x0,60)=3,33	m2	3,330		
		1.29 Předsíň: (1,525x1,20)=1,83	m2	1,830		
		celkem:	m2	26,606		
189	781111111RT	Zařezání obkladů u podlahy	m	72,765	142,00	10 332,63
		1.03 Cvičná kuchyňka: (0,60+4,20+2,675)=7,475	m	7,475		
		1.06 Předsíň: (0,88+1,35+0,88)-0,80=2,31	m	2,310		
		1.07 WC zaměstnanci: (0,93+1,35+0,93)=3,21	m	3,210		
		1.08 Úklidová komora: (1,81+1,635)x2-0,80=6,09	m	6,090		
		1.09 Předsíň: (0,88+1,35+0,88)-0,80=2,31	m	2,310		
		1.10 WC zaměstnanci: (0,93+1,35+0,93)=3,21	m	3,210		
		1.12 Učebna 1: 1,50	m	1,500		
		1.15 WC dívky-H.K.: (2,15+1,22)x2-0,80=5,94	m	5,940		
		1.16 WC chlapci-inv.: (2,00+1,80)x2-1,00=6,60	m	6,600		
		1.17 Předsíň: (1,775+1,525+1,775)-1,00=4,055	m	4,055		
		1.18 Sprcha: (1,475+1,525+1,475)=4,475	m	4,475		
		1.21 Učebna 2: 1,50	m	1,500		
		1.24 Učebna 3: 1,50	m	1,500		
		1.27 WC dívky-H.K.: (2,15+1,22)x2-0,80=5,94	m	5,940		
		1.28 WC chlapci-inv.: (1,80+2,00)x2-1,00=6,60	m	6,600		
		1.29 Předsíň: (1,775+1,525+1,775)-1,00=4,075	m	4,075		
		1.30 Sprcha: (1,475+1,525+1,475)=4,475	m	4,475		
		1.33 Učebna 4: 1,50	m	1,500		
		celkem	m	72,765		
190	781111151RT	Příplatek za sestavení dekoru -listela	m	59,290	32,00	1 897,28
		1.06 Předsíň: (0,88+1,35+0,88)-0,80=2,31	m	2,310		
		1.07 WC zaměstnanci: (0,93+1,35+0,93)=3,21	m	3,210		
		1.08 Úklidová komora: (1,81+1,635)x2-0,80=6,09	m	6,090		
		1.09 Předsíň: (0,88+1,35+0,88)-0,80=2,31	m	2,310		
		1.10 WC zaměstnanci: (0,93+1,35+0,93)=3,21	m	3,210		
		1.15 WC dívky-H.K.: (2,15+1,22)x2-0,80=5,94	m	5,940		
		1.16 WC chlapci-inv.: (2,00+1,80)x2-1,00=6,60	m	6,600		
		1.17 Předsíň: (1,775+1,525+1,775)-1,00=4,055	m	4,055		
		1.18 Sprcha: (1,475+1,525+1,475)=4,475	m	4,475		
		1.27 WC dívky-H.K.: (2,15+1,22)x2-0,80=5,94	m	5,940		
		1.28 WC chlapci-inv.: (1,80+2,00)x2-1,00=6,60	m	6,600		
		1.29 Předsíň: (1,775+1,525+1,775)-1,00=4,075	m	4,075		
		1.30 Sprcha: (1,475+1,525+1,475)=4,475	m	4,475		
		celkem	m	59,290		
191	59781410-A	Listela barevná keramická -dle investora	m2	62,255	410,00	25 524,35
		výměra: 59,29x1,05=62,255	m2	62,255		
192	781280111RT	Obkládání stěn mozaikou flex.lep.vč.dilatací	m2	22,898	340,00	7 785,32
		1.03 Cvičná kuchyňka: (0,60+4,20+2,675)x2,10=15,698	m2	15,698		
		1.12 Učebna 1: (1,50x1,20)=1,80	m2	1,800		
		1.21 Učebna 2: (1,50x1,20)=1,80	m2	1,800		
		1.24 Učebna 3: (1,50x1,20)=1,80	m2	1,800		
		1.33 Učebna 4: (1,50x1,20)=1,80	m2	1,800		
		celkem:	m2	22,898		
193	59781464-A	Obkladačka keramická -barevná mozaika -dle investora	m2	24,043	239,00	5 746,25
		výměra: 22,898x1,05=24,043	m2	24,043		
194	781310121RT	Obkládání ostění do tmelu šířky do 300mm	m2	1,560	280,00	436,80
		1.15 WC dívky-H.K.: (0,60+0,60)x0,25=0,30	m2	0,300		
		1.16 WC chlapci-inv.: (0,60+0,60)x(0,25+0,15)=0,48	m2	0,480		
		1.27 WC dívky-H.K.: (0,60+0,60)x0,25=0,30	m2	0,300		
		1.28 WC chlapci-inv.: (0,60+0,60)x(0,25+0,15)=0,48	m2	0,480		
		celkem	m2	1,560		
195	59781464-B	Obkladačka keramická bílá mat -dle investora	m2	1,794	239,00	428,77
		výměra: 1,56x1,15=1,794	m2	1,794		
196	781320121RT	Obkládání parapetů do tmelu šířky do 300mm	m2	1,282	300,00	384,60
		1.15 WC dívky-H.K.: (0,75x0,25)=0,188	m2	0,188		
		1.16 WC chlapci-inv.: 0,75x(0,25+0,15)=0,30	m2	0,300		
		1.17 Předsíň: (1,525x0,10)=0,153	m2	0,153		
		1.27 WC dívky-H.K.: (0,75x0,25)=0,188	m2	0,188		
		1.28 WC chlapci-inv.: 0,75x(0,25+0,15)=0,30	m2	0,300		
		1.29 Předsíň: (1,525x0,10)=0,153	m2	0,153		
		celkem	m2	1,282		
197	59781464-B	Obkladačka keramická bílá mat -dle investora	m2	1,474	239,00	352,36
		výměra: 1,282x1,15=1,474	m2	1,474		
198	781419706R0	Příplatek za spárovací vodotěsnou hmotu (plošně)	m2	149,133	36,00	5 368,79
		obkládání stěn mozaikou flex.lep.vč.dilatací: 22,898	m2	22,898		
		obkládání ostění do tmelu šířky do 300mm: 1,56	m2	1,560		
		obkládání parapetů do tmelu šířky do 300mm: 1,282	m2	1,282		
		montáž obkladů keram.rež.flex.lep.vč.dilatací: 123,393	m2	123,393		

		celkem	m2	149,133			
199	781419711R0	Příplatek k obkladu stěn za plochu do 10m2 (jednotlivě)	m2	66,584	18,00	1 198,51	RTS DATA 2015/1
		1.06 Předsíň: (0,88+1,35+0,88)x2,10-(0,80x2,02)=4,915	m2	4,915			
		1.07 WC zaměstnanci: (0,93+1,35+0,93)x2,10=6,741	m2	6,741			
		1.09 Předsíň: (0,88+1,35+0,88)x2,10-(0,80x2,02)=4,915	m2	4,915			
		1.10 WC zaměstnanci: (0,93+1,35+0,93)x2,10=6,741	m2	6,741			
		1.12 Učebna 1: (1,50x1,20)=1,80	m2	1,800			
		1.17 Předsíň: (1,775+1,525+1,775)x2,10-(1,00x2,02)=8,638	m2	8,638			
		1.18 Sprcha: (1,475+1,525+1,475)x2,10=9,398	m2	9,398			
		1.21 Učebna 2: (1,50x1,20)=1,80	m2	1,800			
		1.24 Učebna 3: (1,50x1,20)=1,80	m2	1,800			
		1.29 Předsíň: (1,775+1,525+1,775)x2,10-(1,00x2,02)=8,638	m2	8,638			
		1.30 Sprcha: (1,475+1,525+1,475)x2,10=9,398	m2	9,398			
		1.33 Učebna 4: (1,50x1,20)=1,80	m2	1,800			
		celkem		66,584			
200	781474115R0	Montáž obkladů keram.rež.flex.lep.vč.dilatací	m2	123,393	260,00	32 082,18	RTS DATA 2015/1
		1.06 Předsíň: (0,88+1,35+0,88)x2,10-(0,80x2,02)=4,915	m2	4,915			
		1.07 WC zaměstnanci: (0,93+1,35+0,93)x2,10=6,741	m2	6,741			
		1.08 Úklidová komora: (1,81+1,635)x2x2,10-(0,80x2,02)=12,853	m2	12,853			
		1.09 Předsíň: (0,88+1,35+0,88)x2,10-(0,80x2,02)=4,915	m2	4,915			
		1.10 WC zaměstnanci: (0,93+1,35+0,93)x2,10=6,741	m2	6,741			
		1.15 WC dívky-H.K.: (2,15+1,22)x2x2,10-(0,80x2,02)-(0,75x0,60)=1	m2	12,088			
		1.16 WC chlapci-inv.: (2,00+1,80)x2x2,10-(1,00x2,02)-(0,75x0,60)=	m2	13,490			
		1.17 Předsíň: (1,775+1,525+1,775)x2,10-(1,00x2,02)=8,638	m2	8,638			
		1.18 Sprcha: (1,475+1,525+1,475)x2,10=9,398	m2	9,398			
		1.27 WC dívky-H.K.: (2,15+1,22)x2x2,10-(0,80x2,02)-(0,75x0,60)=1	m2	12,088			
		1.28 WC chlapci-inv.: (1,80+2,00)x2x2,10-(1,00x2,02)-(0,75x0,60)=	m2	13,490			
		1.29 Předsíň: (1,775+1,525+1,775)x2,10-(1,00x2,02)=8,638	m2	8,638			
		1.30 Sprcha: (1,475+1,525+1,475)x2,10=9,398	m2	9,398			
		celkem	m2	123,393			
201	59781464-B	Obkladačka keramická bílá mat -dle investora	m2	129,563	139,00	18 009,21	
		výměra: 123,393x1,05=129,563	m2	129,563			
202	781488704R0	Obkl.vnitř.přípl.zbar.spár.tmel	m2	146,291	12,00	1 755,49	RTS DATA 2015/1
		výměra: 22,898+123,393=146,291	m2	146,291			
203	781811110RT	Spára ve styku podlaha-obklady,stěna -montáž a dodávka	m	72,765	26,00	1 891,89	
		1.03 Cvičná kuchyňka: (0,60+4,20+2,675)=7,475	m	7,475			
		1.06 Předsíň: (0,88+1,35+0,88)-0,80=2,31	m	2,310			
		1.07 WC zaměstnanci: (0,93+1,35+0,93)=3,21	m	3,210			
		1.08 Úklidová komora: (1,81+1,635)x2-0,80=6,09	m	6,090			
		1.09 Předsíň: (0,88+1,35+0,88)-0,80=2,31	m	2,310			
		1.10 WC zaměstnanci: (0,93+1,35+0,93)=3,21	m	3,210			
		1.12 Učebna 1: 1,50	m	1,500			
		1.15 WC dívky-H.K.: (2,15+1,22)x2-0,80=5,94	m	5,940			
		1.16 WC chlapci-inv.: (2,00+1,80)x2-1,00=6,60	m	6,600			
		1.17 Předsíň: (1,775+1,525+1,775)-1,00=4,055	m	4,055			
		1.18 Sprcha: (1,475+1,525+1,475)=4,475	m	4,475			
		1.21 Učebna 2: 1,50	m	1,500			
		1.24 Učebna 3: 1,50	m	1,500			
		1.27 WC dívky-H.K.: (2,15+1,22)x2-0,80=5,94	m	5,940			
		1.28 WC chlapci-inv.: (1,80+2,00)x2-1,00=6,60	m	6,600			
		1.29 Předsíň: (1,775+1,525+1,775)-1,00=4,075	m	4,075			
		1.30 Sprcha: (1,475+1,525+1,475)=4,475	m	4,475			
		1.33 Učebna 4: 1,50	m	1,500			
		celkem		72,765			
204	781971101RU	Ulož.konc.prof.-lišty-horní do lep.-ukonč.obkl.	m	65,290	35,00	2 285,15	
		1.06 Předsíň: (0,88+1,35+0,88)-0,80=2,31	m	2,310			
		1.07 WC zaměstnanci: (0,93+1,35+0,93)=3,21	m	3,210			
		1.08 Úklidová komora: (1,81+1,635)x2-0,80=6,09	m	6,090			
		1.09 Předsíň: (0,88+1,35+0,88)-0,80=2,31	m	2,310			
		1.10 WC zaměstnanci: (0,93+1,35+0,93)=3,21	m	3,210			
		1.12 Učebna 1: 1,50	m	1,500			
		1.15 WC dívky-H.K.: (2,15+1,22)x2-0,80=5,94	m	5,940			
		1.16 WC chlapci-inv.: (2,00+1,80)x2-1,00=6,60	m	6,600			
		1.17 Předsíň: (1,775+1,525+1,775)-1,00=4,055	m	4,055			
		1.18 Sprcha: (1,475+1,525+1,475)=4,475	m	4,475			
		1.21 Učebna 2: 1,50	m	1,500			
		1.24 Učebna 3: 1,50	m	1,500			
		1.27 WC dívky-H.K.: (2,15+1,22)x2-0,80=5,94	m	5,940			
		1.28 WC chlapci-inv.: (1,80+2,00)x2-1,00=6,60	m	6,600			
		1.29 Předsíň: (1,775+1,525+1,775)-1,00=4,075	m	4,075			
		1.30 Sprcha: (1,475+1,525+1,475)=4,475	m	4,475			
		1.33 Učebna 4: 1,50	m	1,500			
		celkem		65,290			
205	597601.A	Lišta ukončovací horní elox.hliník pro obklady	m	68,555	41,00	2 810,73	
		výměra: 65,29x1,05=68,555	m	68,555			
206	781971101RU	Ulož.konc.prof.-lišty-nárožní do lep.-ukonč.obkl.	m	25,800	41,00	1 057,80	
		1.03 Cvičná kuchyňka: (2,10x2)=4,20	m	4,200			
		1.08 Úklidová komora: (2,10x1)=2,10	m	2,100			
		1.09 Předsíň: (2,10x1)=2,10	m	2,100			
		1.12 Učebna 1: (1,20x2)=2,40	m	2,400			
		1.15 WC dívky-H.K.: (0,60+0,75+0,60)=1,95	m	1,950			
		1.16 WC chlapci-inv.: (0,60+0,75+0,60)=1,95	m	1,950			

		1.21 Učebna 2: (1,20x2)=2,40	m	2,400		
		1.24 Učebna 3: (1,20x2)=2,40	m	2,400		
		1.27 WC dívky-H.K.: (0,60+0,75+0,60)=1,95	m	1,950		
		1.28 WC chlapci-inv.: (0,60+0,75+0,60)=1,95	m	1,950		
		1.33 Učebna 4: (1,20x2)=2,40	m	2,400		
		celkem	m	25,800		
207	597601.B	Lišta ukončovací nárožní elox.hliník pro obklady	m	27,090	41,00	1 110,69
		výměra: 25,80x1,05=27,09	m	27,090		
208	781971101RU	Ulož.konc.prof.-lišty-koutové do lep.-ukonč.obkl.	m	66,765	41,00	2 737,37
		1.03 Cvičná kuchyňka: (2,10x2)=4,20	m	7,475		
		1.06 Předšíň: (2,10x2)=4,20	m	2,310		
		1.07 WC zaměstnanci: (2,10x2)=4,20	m	3,210		
		1.08 Úklidová komora: (2,10x5)=10,50	m	6,090		
		1.09 Předšíň: (2,10x3)=6,30	m	2,310		
		1.10 WC zaměstnanci: (2,10x2)=4,20	m	3,210		
		1.15 WC dívky-H.K.: (2,10x4)+(0,25x2)=8,90	m	5,940		
		1.16 WC chlapci-inv.: (2,10x4)+(0,40x2)=9,20	m	6,600		
		1.17 Předšíň: (2,10x2)+(0,10x2)=4,40	m	4,055		
		1.18 Sprcha: (2,10x2)=4,20	m	4,475		
		1.27 WC dívky-H.K.: (2,10x4)+(0,25x2)=8,90	m	5,940		
		1.28 WC chlapci-inv.: (2,10x4)+(0,40x2)=9,20	m	6,600		
		1.29 Předšíň: (2,10x2)+(0,10x2)=4,40	m	4,075		
		1.30 Sprcha: (2,10x2)=4,20	m	4,475		
		celkem	m	66,765		
209	597601.C	Lišta ukončovací koutová elox.hliník pro obklady	m	70,103	41,00	2 874,23
		výměra: 66,765x1,05=70,103	m	70,103		
210	998781201R0	Přesun hmot pro obklady keramické v obj.v do 6 m	%	3,000	1 284,12	3 852,35
						RTS DATA 2015/1
	784	Malby				90 251,41
211	784195212RT	Malba 2x otěruvzd.paropropust.1bar M380-stropy-b.bílá,vč.penetra	m2	7,900	72,00	568,80
		1.04 Technická místnost: 5,00	m2	5,000		
		1.05 El.rozvodna: 2,90	m2	2,900		
		celkem	m2	7,900		
212	784452471R0	Malba 2xdisp.otěruvzd.paropropust.1bar M380-stěny-b.bílá	m2	945,593	55,00	52 007,62
		ostění 1.01 Šatna: [(2,50+1,00+2,50)x2+(3,00+1,50+3,00)+(2,25+1,50+2,25)x				
		ostění x2]x0,25=31,50x0,25=7,875	m2	7,875		
		ostění 1.03 Cvičná dílna: [(2,50+1,00+2,50)+(2,50+1,50+2,50)]x0,25=3,12	m2	3,125		
		ostění 1.04 Technická místnost: (3,00+1,00+3,00)x0,25=1,75	m2	1,750		
		ostění 1.11 WC-inv.: (0,15+1,50+0,15)x0,25=0,45	m2	0,450		
		ostění 1.12 Jídelna: [(2,50+1,50+2,50)x3+(3,00+1,50+3,00)+(2,00+0,75+2,00)x				
		ostění x2+(2,00+1,25+2,00)]x0,25+[(1,27+1,00+1,27)+(1,27+2,00+1,27)]x				
		ostění x0,065=(41,75x0,25)+(8,08x0,065)=10,438+0,525=10,963	m2	10,963		
		ostění 1.14 Předšíň: (0,90+0,75+0,90)x0,25=0,638	m2	0,638		
		ostění 1.17 WC chlapci: (0,90+1,25+0,90)x0,25=0,763	m2	0,763		
		ostění 1.19 Hospodářka: (2,25+1,50+2,25)x0,25=1,50	m2	1,500		
		ostění 1.22 Chodba: (3,00+1,50+3,00)x0,25=1,875	m2	1,875		
		ostění 1.23 Šatna A D.M.: (2,50+1,50+2,50)x2x0,25=3,25	m2	3,250		
		ostění 1.26 Mytí termoportů: (0,90+0,75+2,00)x0,25=0,913	m2	0,913		
		ostění 1.28 Sklad odpadů: (0,90+1,50+0,90)x0,25=0,825	m2	0,825		
		ostění 1.29 Družina 1: [(2,50+1,50+2,50)x3+(3,00+1,50+3,00)+(2,00+0,75+				
		ostění +2,00)+(2,00+1,25+2,00)+(2,25+1,50+2,25)]x0,25=10,75	m2	10,750		
		ostění 1.31 WC dívky-H.K.: (0,90+0,75+0,90)x0,25=0,638	m2	0,638		
		ostění 1.32 WC dívky-inv.: (0,90+0,75+0,90)x0,40=1,02	m2	1,020		
		ostění 1.38 Družina 2: [(2,50+1,50+2,50)x3+(3,00+1,50+3,00)+(2,00+0,75+2,00)+				
		ostění +(2,25+1,50+2,25)]x0,25=9,438	m2	9,438		
		ostění 1.39 Kabinet: (2,00+1,25+2,00)x0,25=1,313	m2	1,313		
		omítky 1.01 Šatna: (6,85+4,20)x2x3,35-18,27=55,765	m2	55,765		
		omítky 1.02 Chodba: (9,05+4,925+1,925)x2x3,35-18,466=88,064	m2	88,064		
		omítky 1.03 Cvičná dílna: (6,85+4,20)x2x3,35-11,425=62,61	m2	62,610		
		omítky 1.04 Technická místnost: (2,285+2,185)x2x3,50-3,00=28,29	m2	28,290		
		omítky 1.05 El.rozvodna: (1,81+1,635)x2x3,50-1,616=22,499	m2	22,499		
		omítky 1.06 Předšíň: (0,88+1,35+0,88)x0,45=1,40	m2	1,400		
		omítky 1.07 WC zaměstnanci: (0,93+1,35+0,93)x0,45=1,445	m2	1,445		
		omítky 1.08 Úklidová komora: (1,81+1,635+1,81)x0,45=2,365	m2	2,365		
		omítky 1.09 Předšíň: (0,93+1,35+0,93)x0,45=1,445	m2	1,445		
		omítky 1.10 WC zaměstnanci: (0,88+1,35+0,88)x0,45=1,40	m2	1,400		
		omítky 1.11 WC-inv.: (2,855+1,81)x2x0,45=4,199	m2	4,199		
		omítky 1.12 Jídelna: (8,968+9,00)x2x3,35-34,50=84,05	m2	84,050		
		omítky 1.13 Chodba: (2,20+1,20)x2x2,55-4,848=12,492	m2	12,492		
		omítky 1.14 Předšíň: (1,155+1,02+0,405)x0,45=1,161	m2	1,161		
		omítky 1.15 WC dívky: (1,097+1,02+1,097)x0,45=1,446	m2	1,446		
		omítky 1.16 Předšíň: (1,048+1,20+0,23)x0,45=1,115	m2	1,115		
		omítky 1.17 WC chlapci: (0,37+1,10+1,075)x0,45=1,145	m2	1,145		
		omítky 1.18 PISOÁR: (0,925+1,20+0,05)x0,45=0,979	m2	0,979		
		omítky 1.19 Hospodářka: (2,785+1,81)x2x2,55-4,04=19,395	m2	19,395		
		omítky 1.20 Přípravná: (4,442+6,153)x2x3,50-6,58=67,585	m2	67,585		
		omítky 1.21 Mytí: (4,152+2,428)x2x3,50-5,31=41,408	m2	41,408		
		omítky 1.22 Chodba: (4,70+1,885)x2x2,55-13,994=19,59	m2	19,590		
		omítky 1.23 Šatna A D.M.: (4,42+2,70)x2x3,35-10,934=36,77	m2	36,770		
		omítky 1.24 Předšíň: (1,01+1,485+1,01)x0,45=1,577	m2	1,577		
		omítky 1.25 WC zaměstnanci: (1,00+1,335+1,00)x0,45=1,501	m2	1,501		
		omítky 1.26 Mytí termoportů: (1,85+2,443)x2x3,50-11,598=18,453	m2	18,453		

		omítky 1.27 Úklidová komora: $(2,293+1,32) \times 2 \times 3,50-1,818=27,932$	m2	27,932		
		omítky 1.28 Sklad odpadů: $(1,20+2,443) \times 2 \times 3,50-5,568=19,933$	m2	19,933		
		omítky 1.29 Družina 1: $(7,285+9,00) \times 2 \times 3,35-27,61=86,385$	m2	86,385		
		omítky 1.30 Chodba: $(3,25+1,515) \times 2 \times 2,55-9,696=14,606$	m2	14,606		
		omítky 1.31 WC dívky-H.K.: $(2,15+1,22+2,15+0,47) \times 0,45=2,696$	m2	2,696		
		omítky 1.32 WC dívky-inv.: $(2,00+1,80+2,00) \times 0,45=2,61$	m2	2,610		
		omítky 1.33 Předšíň: $(1,775+1,525+1,775) \times 0,45=2,284$	m2	2,284		
		omítky 1.34 Sprcha: $(1,475+1,525+1,475) \times 0,45=2,014$	m2	2,014		
		omítky 1.35 Písoár: $(1,50+1,10+1,50) \times 0,45=1,845$	m2	1,845		
		omítky 1.36 WC chlapci: $(1,50+1,10) \times 2 \times 0,45=2,34$	m2	2,340		
		omítky 1.37 Relaxační místnost: $(3,25+2,285) \times 2 \times 3,05-3,744=30,02$	m2	30,020		
		omítky 1.38 Družina 2: $(7,285+9,00) \times 2 \times 3,35-26,834=85,894$	m2	85,894		
		omítky 1.39 Kabinet: $(2,00+2,67) \times 2 \times 3,35-4,52=26,769$	m2	26,769		
		plynosilikát 1.06 Předšíň: $(0,88 \times 0,45)=0,396$	m2	0,396		
		plynosilikát 1.07 WC zaměstnanci: $(0,93 \times 0,45)=0,419$	m2	0,419		
		plynosilikát 1.09 Předšíň: $(0,93 \times 0,45)=0,419$	m2	0,419		
		plynosilikát 1.10 WC zaměstnanci: $(0,715 \times 0,45)=0,322$	m2	0,322		
		plynosilikát 1.15 WC dívky: $(1,097 \times 0,45)=0,494$	m2	0,494		
		plynosilikát 1.17 WC chlapci: $(1,10 \times 0,45)=0,495$	m2	0,495		
		plynosilikát 1.25 WC zaměstnanci: $(1,00 \times 0,45)=0,45$	m2	0,450		
		plynosilikát 1.27 Úklidová komora: $(1,32 \times 0,45)=0,594$	m2	0,594		
		plynosilikát 1.31 WC dívky-H.K.: $(2,15 \times 0,45)=0,968$	m2	0,968		
		plynosilikát 1.32 WC dívky-inv.: $(1,05 \times 0,45)=0,473$	m2	0,473		
		celkem	m2	945,593		
213	784452507R0	Příplatek za penetraci stěn pod malbu	m2	945,593	8,00	7 564,74
		výměra: 945,593	m2	945,593		
214	784496300RT	Protiprašný nátěr povrchů nad podhledem	m2	316,950	95,00	30 110,25
		1.01 Šatna: $(6,85+4,20) \times 2 \times 0,15=3,315$	m2	19,900		
		1.02 Chodba: $(9,05+3,00) \times 2 \times 0,15=3,615$	m2	14,300		
		1.03 Cvičná kuchyňka: $(6,85+4,20) \times 2 \times 0,15=3,315$	m2	20,600		
		1.06 Předšíň: $(0,88+1,35+0,88) \times 0,95=2,955$	m2	2,310		
		1.07 WC zaměstnanci: $(0,93+1,35+0,93) \times 0,95=3,05$	m2	3,210		
		1.08 Úklidová komora: $(1,81+1,635) \times 2 \times 0,95=6,546$	m2	6,090		
		1.09 Předšíň: $(0,88+1,35+0,88) \times 0,95=2,955$	m2	2,310		
		1.10 WC zaměstnanci: $(0,93+1,35+0,93) \times 0,95=3,05$	m2	3,210		
		1.11 Chodba: $(2,785+1,81) \times 2 \times 0,15=1,379$	m2	7,290		
		1.12 Učebna 1: $(7,285+9,00) \times 2 \times 0,15=4,886$	m2	26,970		
		1.13 Kabinet: $(2,67+2,00) \times 2 \times 0,15=1,401$	m2	8,340		
		1.14 Chodba: $(3,25+1,515) \times 2 \times 0,95=9,054$	m2	4,730		
		1.15 WC dívky-H.K.: $(2,15+1,22) \times 2 \times 0,95-(0,75 \times 0,45)=6,065$	m2	5,940		
		1.16 WC chlapci-inv.: $(2,00+1,80) \times 2 \times 0,95-(0,75 \times 0,45)=6,882$	m2	6,600		
		1.17 Předšíň: $(1,775+1,525+1,775) \times 0,95=4,821$	m2	4,055		
		1.18 Sprcha: $(1,475+1,525+1,475) \times 0,95=4,251$	m2	4,475		
		1.19 Relaxační místnost: $(3,50+3,25) \times 2 \times 0,45=6,075$	m2	11,500		
		1.20 Chodba: $(2,785+1,81) \times 2 \times 0,15=1,379$	m2	7,290		
		1.21 Učebna 2: $(7,285+9,00) \times 2 \times 0,15=4,886$	m2	26,970		
		1.22 Kabinet: $(2,67+2,00) \times 2 \times 0,15=1,401$	m2	8,340		
		1.23 Chodba: $(2,785+1,81) \times 2 \times 0,15=1,379$	m2	7,290		
		1.24 Učebna 3: $(7,285+9,00) \times 2 \times 0,15=4,886$	m2	26,970		
		1.25 Kabinet: $(2,67+2,00) \times 2 \times 0,15=1,401$	m2	8,340		
		1.26 Chodba: $(3,25+1,515) \times 2 \times 0,95=9,054$	m2	4,730		
		1.27 WC dívky-H.K.: $(2,15+1,22) \times 2 \times 0,95-(0,75 \times 0,45)=6,065$	m2	5,940		
		1.28 WC chlapci-inv.: $(1,80+2,00) \times 2 \times 0,95-(0,75 \times 0,45)=6,882$	m2	6,600		
		1.29 Předšíň: $(1,775+1,525+1,775) \times 0,95=4,821$	m2	4,075		
		1.30 Sprcha: $(1,475+1,525+1,475) \times 0,95=4,251$	m2	4,475		
		1.31 Relaxační místnost: $(3,50+3,25) \times 2 \times 0,45=6,075$	m2	11,500		
		1.32 Chodba: $(2,785+1,81) \times 2 \times 0,15=1,379$	m2	7,290		
		1.33 Učebna 4: $(7,285+9,00) \times 2 \times 0,15=4,886$	m2	26,970		
		1.34 Kabinet: $(2,67+2,00) \times 2 \times 0,15=1,401$	m2	8,340		
		celkem	m2	316,950		

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Novostavba pavilonu D a F, ZŠ Speciální Jižní

Objekt: SO 01-Novostavba pavilonu D - Zdravotechnika

Místo: Jižní 1970, 470 01 Česká Lípa, parc.č.6005 a 6008, k.ú. Česká Lípa

Objednatel: Město Česká Lípa, náměstí T.G.Masaryka 1, 470 36 Česká Lípa

Zhotovitel:

JKSO:

Zpracoval:

Datum:

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	

Zdravotechnika -celkem **1 109 680,17**
PSV **Práce a dodávky PSV** **1 081 643,67**
721-1 **Areálová kanalizace** **284 591,05**

		Ležaté potrubí pod podlahou - KG systém				27 785,80	
		Dodávka a montáž odpadního potrubí z plastových trub KG systém - materiál PVC-U (neměkčený polyvinylchlorid - PVC) (SN 4) pro gravitační kanalizaci v zemi, vč. tvarovek, pískového podsypu, obsypu, zásypu, zemních prací (hloubka výkopu maximálně 2,5 m, zasypání rýhy potrubí dle skladby uvedené v PD, šířka výkopu 0,8 m, zemina třídy číslo 4) a tlakových zkoušek.					
001	721-1-PC-1	DN 125	m	10,300	412,00	4 243,60	
002	721-1-PC-2	DN 160	m	4,600	458,00	2 106,80	
003	721-1-PC-3	DN 200	m	42,700	502,00	21 435,40	
		Kanalizační šachty				73 922,00	
		Dodávka a montáž pro gravitační areálovou kanalizaci v zemi, vč. obetonování, zemních prací, písk. podsypu a obsypu a zkoušek.					
004	721-1-PC-4	Plastová šachta Ø 425 mm s litinovou dešťovou mříží	kus	2,000	8 160,00	16 320,00	
005	721-1-PC-5	Plastová šachta Ø 425 mm s litinovým poklopem 3t	kus	3,000	8 120,00	24 360,00	
006	721-1-PC-6	Plastová šachta Ø 600 mm s litinovou dešťovou mříží	kus	1,000	9 980,00	9 980,00	
007	721-1-PC-7	Vírový ventil	kus	1,000	1 112,00	1 112,00	
008	721-1-PC-8	Nová betonová šachta Ø 1 000 mm, včetně úpravy dna, litinového poklopu, prostupů a utěsnění	kus	1,000	9 800,00	9 800,00	
009	721-1-PC-9	Napojení stávajících potrubí na šachtu, RN a AN + utěsnění	kus	19,000	650,00	12 350,00	
		Odstraněná zařízení				2 013,25	
		Demontáž stáv. zařízení a potrubí vč. ekolog. likvidace a zemních prací					
010	721-1-PC-10	DN 110 - 200 + utěsnění prostupů	m	11,450	85,00	973,25	
011	721-1-PC-11	Odstranění stávajících kanalizačních šachet	kus	2,000	520,00	1 040,00	
		Zemní práce				64 030,40	
		Zemní práce zahrnují event. čerpání vody, hloubení rýh (hl. výkopů 100-250 cm, zemina třídy číslo 4), pažení, obetonování potrubí a zasypání rýhy potrubí dle skladby uvedené v PD, navrácení povrchu (betonové dlažby, asfalt. vozovky a zatravnění) do					
012	721-1-PC-12	Výkop rýhy š. 0,8 m	m	57,600	350,00	20 160,00	
013	721-1-PC-13	Zemní výstražná fólie	m	57,600	29,00	1 670,40	
014	721-1-PC-14	Montážní jáma 2000x2000x2000 mm, včetně pažení	kus	1,000	7 200,00	7 200,00	
015	721-1-PC-15	Montážní jáma pro retenční nádrž 6000x6000x3500 mm, vč. pažení	kus	1,000	20 000,00	20 000,00	
016	721-1-PC-16	Montážní jáma pro akumul. nádrž 4500x4500x3500 mm, včetně	kus	1,000	15 000,00	15 000,00	
		Instalační prefabrikáty (zařizovací předměty)				84 370,00	
		Dodávka a montáž Instalačních prefabrikátů včetně příslušného vybavení uvedeného v popisu a PD.					
017	721-1-PC-17	Retenční nádrž o objemu 18 m ³ . Jedná se o dvouplášťovou nádrž válcovou s ocelovou výztuží mezi plastovými pláštěmi - je určena jako ztracené nepropustné bednění pod hladinu podzemní vody. Průměr nádrže (venkovní / vnitřní) - 3670/3370 mm. Celková výška H = 2370 mm. Užitečný objem nádrže je 16,7 m ³ , hmotnost nádrže 2110 kg, spotřeba betonu 6,6 m ³ , včetně vstupu šachty, poklopu, betonáže, osazení, montáže a zemních prací.	kus	1,000	51 000,00	51 000,00	
018	721-1-PC-18	akumulační jímka o objemu 6 m ³ . Jedná se o dvouplášťovou nádrž válcovou s ocelovou výztuží mezi plastovými pláštěmi - je určena jako ztracené nepropustné bednění pod hladinu podzemní vody. Průměr nádrže (venkovní / vnitřní) - 2240/1940 mm. Celková výška H = 2370 mm. Užitečný objem nádrže je 5,5 m ³ , hmotnost nádrže 1130 kg, spotřeba betonu 3,7 m ³ , včetně vstupní šachty, poklopu, betonáže, osazení, montáže a zemních prací.	kus	1,000	19 650,00	19 650,00	
019	721-1-PC-19	Nerezové ponorné čerpadlo. Napětí/frekvence: 230V/50Hz; Příkon: 1100W; Max. průtok: 18 500 l/h; Max. výtlak: 8m; Max. hloubka ponoru: 7m; Průměr výstup. hrdla: 1", 1 1/4", 1 1/2"; Průchod pevné částice: 20mm; Délka přívodního kabelu: 10m; Hmotnost včetně kabelu: 7kg. Součástí dodávky čerpadla je i dodávka zahradní hadice délky 30 m.	kus	1,000	3 200,00	3 200,00	
020	721-1-PC-20	Doprava nadměrného nákladu	kus	2,000	5 000,00	10 000,00	
021	721-1-PC-21	Kanalizační zpětná klapka DN 160	kus	1,000	520,00	520,00	
		Ostatní				32 469,60	
022	721-1-PC-22	Tlaková zkouška vnitřní potrubí do DN 200	m	57,600	36,00	2 073,60	
023	721-1-PC-23	Pročištění potrubí do DN 200	m	57,600	52,00	2 995,20	
024	721-1-PC-24	Dokumentace skutečného provedení -není součástí položky ve	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
025	721-1-PC-25	Zkouška těsnosti kanalizačního potrubí do DN 200	m	57,600	33,00	1 900,80	

026	721-1-PC-26	Ostatní bourací, přípomocné a zednické práce	hod	20,000	250,00	5 000,00	
027	721-1-PC-27	Koordinace -není součástí položky ve VRN	kus	1,000	3 500,00	3 500,00	
028	721-1-PC-28	Doprava	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
029	721-1-PC-29	Zařízení staveniště -není součástí položky ve VRN	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
030	721-1-PC-30	Přesun hmot	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	
		Poznámky:					
		Z důvodu rozsahu této rekonstrukce a nedokonalé znalosti skutečného stavu stavební i profesní části je nutno					
		Pokud je v tomto dokumentu uveden název výrobku, jde pouze o specifikaci požadovaného standardu, který musí být					

721-2 Vnitřní kanalizace**364 943,90**

		Ležaté potrubí pod podlahou - KG systém				49 577,60	
		Dodávka a montáž odpadního potrubí z plastových trub KG systém - materiál PVC-U (neměkčený polyvinylchlorid - PVC) (SN 4) pro gravitační kanalizaci v zemi, vč. tvarovek, pískového podsypu, obsypu, zásypu, zemních prací (hloubka výkopu maximálně 1,6 m, zasypání rýhy potrubí dle skladby uvedené v PD, šířka výkopu 0,5 m, zemina třídy číslo 3), navrácení podkladního betonu (C 15/20 tl. 150 mm) a tlakových zkoušek.					
031	721-2-PC-1	DN 110	m	25,300	396,00	10 018,80	
032	721-2-PC-2	DN 125	m	84,900	412,00	34 978,80	
033	721-2-PC-3	DN 160	m	10,000	458,00	4 580,00	
		Odpadní a přípojovací potrubí - HT systém				24 422,30	
		Dodávka a montáž odpadního potrubí z plastových trub HT odhlučňový kanalizační systém PP (18 dB) pro stoupací, přípojovací, větrací potrubí a odvod kondenzátu od VZT, vč. tvarovek, objímek, závěsů, kotvicích bodů a tlakových zkoušek.					
034	721-2-PC-4	DN 32	m	1,300	157,00	204,10	
035	721-2-PC-5	DN 50	m	33,100	163,00	5 395,30	
036	721-2-PC-6	DN 75	m	13,500	185,00	2 497,50	
037	721-2-PC-7	DN 110	m	55,300	223,00	12 331,90	
038	721-2-PC-8	DN 125	m	16,300	245,00	3 993,50	
		Protipožární manžeta				2 160,00	
		Dodávka a montáž požární ochranné manžety s odolností EI 60-120 (minimálně 45 min) pro průstup hořlavého kanalizačního potrubí stěr					
039	721-2-PC-9	DN 110	kus	4,000	342,00	1 368,00	
040	721-2-PC-10	DN 125	kus	2,000	396,00	792,00	
		Vybavení kanalizace				22 501,00	
		Dodávka a montáž instalačních armatur včetně příslušného vybavení uvedeného v popisu.					
041	721-2-PC-11	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek D 32	kus	2,000	151,00	302,00	
042	721-2-PC-12	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek D 50	kus	14,000	199,00	2 786,00	
043	721-2-PC-13	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek D 75	kus	3,000	240,00	720,00	
044	721-2-PC-14	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek D 110	kus	9,000	375,00	3 375,00	
045	721-2-PC-15	Čistící kus DN 75	kus	3,000	98,00	294,00	
046	721-2-PC-16	Čistící kus DN 125	kus	6,000	135,00	810,00	
047	721-2-PC-17	Čistící kus DN 111	kus	2,000	109,00	218,00	
048	721-2-PC-18	Krycí Dvířka 300x150 mm pro zazdění	kus	11,000	250,00	2 750,00	
049	721-2-PC-19	Zátka DN 75	kus	3,000	20,00	60,00	
050	721-2-PC-20	Zátka DN 110	kus	1,000	26,00	26,00	
051	721-2-PC-21	Přívzdušňovací ventil DN 75	kus	1,000	520,00	520,00	
052	721-2-PC-22	Ventilační hlavice pro odvětrání kanalizace nad střechou DN 110	kus	4,000	1 260,00	5 040,00	
053	721-2-PC-23	Střešní vyhlídaná svislá vpust DN 125 s integrovanou manžetou vč.	kus	2,000	2 800,00	5 600,00	
		Instalační prefabrikáty (zařizovací předměty)				119 410,00	
		Dodávka a montáž Instalačních prefabrikátů včetně příslušného vybavení uvedeného v popisu.					
054	U	Umývátko keramické 450x370x155 mm s otvorem pro baterii a instalační sadou, keramický kryt na sifon s instalační sadou, umyvadlový sifon 32 mm chromovaný.	kus	2,000	680,00	1 360,00	
055	U1	Umyvadlo keramické 550x420x190 mm s otvorem pro baterii a instalační sadou, keramický kryt na sifon s instalační sadou, umyvadlový sifon 32 mm chromovaný.	kus	8,000	1 120,00	8 960,00	
056	Ui	Zdravotní umyvadlo keramické 640x550x165 mm pro imobilní s otvorem pro baterii a keramickým krytem na sifon, umyvadlový sifon 32 mm, instalační sada pro umyvadla, zavěšené na stěnu kombinovanými šrouby.	kus	2,000	3 820,00	7 640,00	
057	WC	Závěsný klozet keramický 360x530x400 mm, hluboké splachování, duroplastové sedátko s poklopem a antibakteriální úpravou, se zpomalovacím mechanismem, ocelové úchyty, podomítkový instalační modul se samonosným ocelovým rámem výšky 1120 mm se šikmým odtokem + splachovací tlačítko.	kus	4,000	8 650,00	34 600,00	
058	WC1	Závěsný klozet keramický pro imobilní s prodlouženou délkou 365x360x700 mm, hlubokým splachováním, duroplastové sedátko s poklopem, antibakteriální úpravou a se zpomalovacím mechanismem, podomítkový modul pro obezdění + splachovací tlačítko + oddálené tlačítko výšky 1155 mm se šikmým odtokem.	kus	2,000	8 650,00	17 300,00	
059	PV	Podlahová vpust do keramické dlažby DN 75 s vodorovným odtokem, izolačním límcem a zápchovým uzávěrem, výškové nastavitelný nástavec, nerezový rámeček 121x 121mm a vtoková mřížka z nerezové oceli 115 x 115mm, včetně stavebního ochranného krytu rámečku.	kus	3,000	1 860,00	5 580,00	

060	VL	Výlevka keramická závěsná 425x500x450 mm s plastovou sklopnou mřížkou, instalační sada. Předstěnový instalační modul se samonosným ocelovým rámem výšky 1480 mm se šikmým odtokem + splachovací nádržka a tlačítko + vývod pro baterii.	kus	1,000	3 200,00	3 200,00	
061	B	Závěsný bidet keramický 530x360x350 mm s otvorem pro baterii, instalační sada, zavěšené na stěnu. Předstěnový instalační modul se samonosným ocelovým rámem výšky 1120 mm se šikmým odtokem.	kus	2,000	8 450,00	16 900,00	
062	K	Podomítkové těleso odtoku pro VZT jednotky z PP - 100x100mm, připojovací hadice Ø 20 - 30 mm, připojení kanalizace DN 32.	kus	2,000	980,00	1 960,00	
063	D	Dřez dvoudílný nerezový s odkapem, umyvadlový sifon plastový, zapuštěný do kuchyňské linky.	kus	1,000	2 600,00	2 600,00	
064	M	Podomítková zápachová uzávěrka DN 40/50 v kombinaci s připojením vody, pochromovaný výtokový ventil 1/2" se zpětnou klapkou a přivzdušením, připojovací koleno, montážní deska, montážní kryt a zátka, krycí deska z nerezové oceli 100x180mm. Minimální stavební hloubka 75 mm.	kus	1,000	350,00	350,00	
065	721-2-PC-24	Madlo do sprchy, 750 x 450 mm, nerez, levé	kus	2,000	1 120,00	2 240,00	
066	721-2-PC-25	Sprchová sedačka, závěsná, sklopná, nerez (nosnost max. 120 kg)	kus	2,000	2 400,00	4 800,00	
067	721-2-PC-26	Plastový sedák na sprchovou sedačku	kus	2,000	320,00	640,00	
068	721-2-PC-27	Madlo univerzální, 600 mm, nerez	kus	2,000	790,00	1 580,00	
069	721-2-PC-28	Madlo toaletní, 550 mm, pevné, nerez	kus	2,000	690,00	1 380,00	
070	721-2-PC-29	Madlo toaletní, 900 mm, pevné, nerez	kus	2,000	1 020,00	2 040,00	
071	721-2-PC-30	nerez	kus	2,000	1 140,00	2 280,00	
072	721-2-PC-31	Sklopné zrcadlo nad umyvadlo s možností naklopení o 10°	kus	2,000	2 000,00	4 000,00	
		Stavební práce				58 056,40	
073	721-2-PC-32	Drážky pro potrubí DN 32 až 50 - 120x120 mm ve stěně + oprava a	m	34,400	92,00	3 164,80	
074	721-2-PC-33	Drážky pro potrubí DN 75 - 150x150 mm ve stěně + oprava a začištění	m	13,500	124,00	1 674,00	
075	721-2-PC-34	Drážky pro potrubí DN 110 až 125 - 150x200 mm ve stěně + op	m	71,600	186,00	13 317,60	
076	721-2-PC-35	Prostup stropní konstrukcí pro potrubí DN 110 - 200x200 mm + opr	kus	4,000	250,00	1 000,00	
077	721-2-PC-36	Prostup stropní konstrukcí pro potrubí DN 160 - 250x250 mm + opr	kus	2,000	270,00	540,00	
078	721-2-PC-37	Vodorovný průstup základem 250x250 mm	kus	8,000	380,00	3 040,00	
079	721-2-PC-38	Vodorovný průstup základem 300x300 mm	kus	1,000	420,00	420,00	
080	721-2-PC-39	Svislá drážka v základové konstrukci	kus	7,000	200,00	1 400,00	
081	721-2-PC-40	Vybourání stávajícího instalačního kanálu dle PD	kus	1,000	3 500,00	3 500,00	
082	721-2-PC-41	Ostatní bourací, přípomocné a zednické práce	hod	150,000	200,00	30 000,00	
		Ostatní				88 816,60	
083	721-2-PC-42	Tlaková zkouška vnitřní potrubí do DN 200	m	239,700	20,00	4 794,00	
084	721-2-PC-43	Pročištění potrubí do DN 200	m	239,700	22,00	5 273,40	
085	721-2-PC-44	VRN	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	
086	721-2-PC-45	Napojení na šachtu	kus	2,000	1 260,00	2 520,00	
087	721-2-PC-46	Zkouška těsnosti kanalizačního potrubí do DN 200	m	239,700	36,00	8 629,20	
088	721-2-PC-47	Pojizdné lešení, pomoc.kce, mont.plošina v rámci výšky jednoho pod	hod	60,000	860,00	51 600,00	
089	721-2-PC-48	Koordinace -není součástí položky ve VRN	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	
090	721-2-PC-49	Doprava	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
091	721-2-PC-50	Zařízení staveniště -není součástí položky ve VRN	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
092	721-2-PC-51	Přesun hmot	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	
		Poznámky:					
		Z důvodu rozsahu této rekonstrukce a nedokonalé znalosti skutečného stavu stavební i profesní částí je nutno					
		Pokud je v tomto dokumentu uveden název výrobku, jde pouze o specifikaci požadovaného standardu, který musí být					
	722-1	Areálový vodovod				21 478,70	
		Zemní práce				2 805,20	
		Zemní práce zahrnují eventuelní čerpání vody, hloubení rýh, pažení (hl.výkopů 100-180 cm), obetonování potrubí a zasypání rýhy potrubí dle skladby uvedené v PD, navrácení stávajícího povrchu do původního stavu					
093	722-1-PC-1	Výkop rýhy š. 0,8 m	m	9,500	250,00	2 375,00	
094	722-1-PC-2	Zemní výstražná fólie	m	8,800	29,00	255,20	
095	722-1-PC-3	Výkop pod nově budovanou částí objektu pod podlahou (hl.výkopů	m	0,700	250,00	175,00	
		Potrubí areálového vodovodu IPE				7 161,40	
		Dodávka a montáž plastového vodovodního potrubí z vysokohustotního lineárního polyetylenu PE 100 SDR 11 se svařovanými spoji pro vnější tlakové rozvody vody, vč.tvarevek, obetonování tvarovek betonem, obsypu trub pískem, objímek, závěsů, kotvicích bodů a tlakových zkoušek.					
096	722-1-PC-4	IPE 100 SDR 11 dn 50x4,6 mm	m	12,200	587,00	7 161,40	
		Chránička potrubí areálového vodovodu				635,00	
		Dodávka a montáž plastového potrubí z PE-HD SDR 11, vč. Utěsnění a obetonování prostupu.					
097	722-1-PC-5	PE 100 SDR 11 dn 75x5,8 mm	m	1,000	635,00	635,00	
		Demontáže				237,50	
		Demontáž stávajícího potrubí v instalačním kanálu včetně armatur a ekologické likvidace odpadu.					
098	722-1-PC-6	Demontáž potrubí DN 80 - vč. armatur	m	2,500	95,00	237,50	

		Armatury				1 155,00	
099	722-1-PC-7	Elektrokoleno 90°, dn 50	kus	2,000	420,00	840,00	
100	722-1-PC-8	Elektrospojky jištěná v tahu, dn 50	kus	1,000	315,00	315,00	
		Ostatní práce				9 484,60	
101	722-1-PC-9	Betonový opěrný blok C16/20 - 300x300x400 mm	kus	2,000	520,00	1 040,00	
102	722-1-PC-10	Tlaková zkouška vodovodu do DN 150	m	12,200	22,00	268,40	
103	722-1-PC-11	Revize vodovodu	m	12,200	45,00	549,00	
104	722-1-PC-12	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN do150	m	12,200	26,00	317,20	
105	722-1-PC-13	Stavební drenáž včetně obsypu	m	12,200	250,00	3 050,00	
106	722-1-PC-14	VRN	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	
107	722-1-PC-15	Geodet.zaměř.skut.provedení s polohopisem -není součástí položky	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	
108	722-1-PC-16	Prostup podlahou 100x100 mm	kus	1,000	250,00	250,00	
109	722-1-PC-17	Prostup základem 100x100 mm	kus	1,000	250,00	250,00	
110	722-1-PC-18	Napojení na stávající potrubí	kus	1,000	1 260,00	1 260,00	
	722-2	Vnitřní vodovod				410 630,02	
		Potrubí svařovaný polypropylén S2,5 (PN20), včetně závěsů, tvarovek závitů a kotvicích prvků				94 264,20	
		Potrubí pro hlavní rozvody studené vody z plastových trub ze zesíťovaného PE s lisovanými kovovými spojkami vč. tvarovek, objímk, závěsů, proplachu a zkoušek.					
111	722-2-PC-1	16x2,7 mm	m	67,500	209,00	14 107,50	
112	722-2-PC-2	20x3,4 mm	m	148,400	250,00	37 100,00	
113	722-2-PC-3	25x4,2 mm	m	61,300	309,00	18 941,70	
114	722-2-PC-4	32x5,4 mm	m	36,300	420,00	15 246,00	
115	722-2-PC-5	40x6,7 mm	m	18,100	490,00	8 869,00	
		Potrubí z nerezové oceli, včetně závěsů, tvarovek závitů a kotvicích prvků				28 036,50	
		Potrubí z austenitické nerezové oceli AISI 316L, odolná proti korozi, nehořlavá, třída hořlavosti A1 podle DIN 4202-1, vhodné pro zdravotně technické instalace, spojovaných lisováním vč. tvarovek, objímk, závěsů, proplachu a zkoušek.					
116	722-2-PC-6	DN 50 (54x1,5 mm)	m	1,500	965,00	1 447,50	
117	722-2-PC-7	DN 40 (42x1,5 mm)	m	1,000	912,00	912,00	
118	722-2-PC-8	DN 32 (35x1,5 mm)	m	31,700	810,00	25 677,00	
		Izolace na potrubí				16 279,40	
		Izolce termoizolační trubici z pěnového polyetyleny, laminovaná zesílenou hliníkovou fólií.					
119	722-2-PC-9	Izolace tl. 25 mm + polep AL fólií na potrubí DN 40	m	18,100	58,00	1 049,80	
120	722-2-PC-10	Izolace tl. 25 mm + polep AL fólií na potrubí DN 32	m	36,300	49,00	1 778,70	
121	722-2-PC-11	Izolace tl. 25 mm + polep AL fólií na potrubí DN 25	m	61,300	46,00	2 819,80	
122	722-2-PC-12	Izolace tl. 25 mm + polep AL fólií na potrubí DN 20	m	148,400	42,00	6 232,80	
123	722-2-PC-13	Izolace tl. 20 mm + polep AL fólií na potrubí DN 15	m	67,500	38,00	2 565,00	
124	722-2-PC-14	Izolace tl. 20 mm + polep AL fólií na potrubí DN 32	m	31,700	49,00	1 553,30	
125	722-2-PC-15	Izolace tl. 20 mm + polep AL fólií na potrubí DN 40 + DN 50	m	2,500	112,00	280,00	
		Výtokové armatury				141 280,00	
		Dodávka a montáž instalačních vodovodních armatur včetně příslušného vybavení uvedeného v popisu.					
126	U	Tlačná samouzavírací baterie umyvadlová stojánková. Rubínový samočisticí mechanismus, možnost omezení max. teploty vody, materiál kartuše zabraňující usazování vodního kamene, uzavírací a zpětné ventily včetně sítěk na připojení teplé a studené vody, připojení 2 ks nerezové opletené hadice osazených maticemi 1/2", 2 x rohový ventil 1/2".	kus	10,000	3 600,00	36 000,00	
127	Ui	Tlačná samouzavírací baterie umyvadlová stojánková pro imobilní, ovládání pákou (libovolným směrem). Rubínový samočisticí mechanismus, možnost omezení max. teploty vody, materiál kartuše zabraňující usazování vodního kamene, uzavírací a zpětné ventily včetně sítěk na připojení teplé a studené vody, připojení 2 ks nerezové opletené hadice osazených maticemi 3/8" x 1/2", 2 x rohový ventil 1/2".	kus	2,000	4 200,00	8 400,00	
128	SK	Pevná sprchová hlavice s otočnou sprchovou růžicí, připojení ze zdi, vestavěný regulátor 9 l/min. Tlačná samouzavírací baterie sprchová směšovací do zdi, s chromovanou ovládací hlavici.	kus	2,000	5 100,00	10 200,00	
129	WC	Podomítkový instalační modul pro závěsný klozet se splachovací nádrží 7,5l, vč. ovládacího tlačítka start/stop. Napouštěcí ventil boční 1/2", zabudované sítko pro zachycení nečistot.	kus	4,000	4 200,00	16 800,00	
130	WCi	Podomítkový instalační modul pro závěsný klozet se splachovací nádrží 7,5l, vč. ovládacího tlačítka start/stop. Napouštěcí ventil boční 1/2", zabudované sítko pro zachycení nečistot.	kus	2,000	4 200,00	8 400,00	
131	VL	splachovací nádrží 4,5l, vč. ovládacího tlačítka. Nástěnná páková baterie s prodlouženým ramínkem délky 200 mm, chromovaná, 2x ventil 1/2"	kus	1,000	4 350,00	4 350,00	
132	B	Bidetová stojánková páková baterie, s automatickou zátkou, chromovaná, připojení 2 ks nerezové opletené hadice osazených maticemi 1/2", 2 x rohový ventil 1/2".	kus	2,000	2 800,00	5 600,00	
133	K	hadicovým šroubením. Velikost připojitelné hadice DN 15, celková délka 100 mm, hmotnost 240 g. Ohebné hadice s tlakovou kostrou délky 5 m.	kus	1,000	420,00	420,00	

134	ZO1	Stacionární elektrický ohřívač vody o objemu 314 l, 1,0 MPa, 82 kg, rozměr 660 výška 1578 mm, materiál smaltovaná ocel + polyuretanová pěna bez freonu + ocelový lakovaný plech, připojení 3/4". Elektrické topné těleso 8-10-12 kW, 3 PE-N 400V/50 Hz, IP 44, 18 kg, délka 550 mm, uchycení 12xM12.	kus	1,000	22 450,00	22 450,00	
135	H	Nástěnný hydrantový systém s tvarově stálou hadicí o světlosti 19 mm (D 19), délka hadice 20 m. Ocelová skříňka plná (barva RAL 3000 - červená) 650x650x175 mm, naviják, připojení kulový systém 3/4".	kus	1,000	9 800,00	9 800,00	
136	M	Podomítková zápachová uzávěrka DN 40/50 pro pračky a myčky s připojením rozvodu vody, mosazná nástěnka 1/2" s filtrem a maticí, připojovací koleno, krycí deska z nerezové oceli 100x180 mm, stavební hloubka min. 75 mm, materiál PE, hydraulická kapacita 0,38 l/sec, hmotnost 0,73 kg.	kus	1,000	250,00	250,00	
137	D	Jednodotoková dřezová páková směšovací baterie DN 15 s vytahovací sprškou, připojení 2 ks nerezové opletené hadice osazených maticemi 3/8" x 1/2", 2 x rohový ventil 1/2" s filtrem a maticí chromovaný.	kus	1,000	3 400,00	3 400,00	
138	722-2-PC-16	Připojovací ventil 1/2"	kus	39,000	150,00	5 850,00	
139	722-2-PC-17	Propojovací nerezové opletené hadice osazených maticemi 3/8" x 1/2"	kus	30,000	312,00	9 360,00	
		Armatury ostatní				28 004,62	
		Dodávka a montáž instalačních vodovodních armatur včetně příslušného vybavení uvedeného v popisu.					
140	722-2-PC-18	Kulový kohout DN 20	kus	4,000	155,00	620,00	
141	722-2-PC-19	Kulový kohout DN 25	kus	3,000	206,00	618,00	
142	722-2-PC-20	Kulový kohout DN 32	kus	4,000	297,00	1 188,00	
143	722-2-PC-21	Kulový kohout DN 40	kus	2,000	445,00	890,00	
144	722-2-PC-22	Kulový kohout DN 40 se šroubením	kus	1,000	512,00	512,00	
145	722-2-PC-23	Kulový kohout s vypouštěním DN 25	kus	1,000	268,00	268,00	
146	722-2-PC-24	Průchozí kulový kohout DN 25	kus	1,000	274,00	274,00	
147	722-2-PC-25	Vypouštěcí kohout DN 15	kus	2,000	123,00	246,00	
148	722-2-PC-26	Vypouštěcí kohout DN 20	kus	1,000	168,00	168,00	
149	722-2-PC-27	Zpětná klapka DN 20	kus	1,000	150,00	150,00	
150	722-2-PC-28	Zpětná klapka DN 32	kus	2,000	165,00	330,00	
151	722-2-PC-29	Zpětná klapka DN 40	kus	1,000	195,00	195,00	
152	722-2-PC-30	Uzavírací armatura se zajištěním a vypouštěním zajišťující průtok na	kus	2,000	305,00	610,00	
153	722-2-PC-31	Pojistný ventil, 0,6 Mpa, DN 25	kus	1,000	212,00	212,00	
154	722-2-PC-32	Odvzdušňovací ventil DN 20	kus	3,000	145,00	435,00	
155	722-2-PC-33	Omezovač průtoku pV 8 Bar DN 20	kus	1,000	204,00	204,00	
156	722-2-PC-34	Manometr	kus	1,000	394,00	394,00	
157	722-2-PC-35	Přechodka ocel/plast DN 50	kus	1,000	58,00	58,00	
158	722-2-PC-36	Elektronické cirkulační čerpadlo, časově řízené, P 3-4,5 W, 0,05 A,	kus	1,000	6 356,00	6 356,00	
159	722-2-PC-37	Spínací hodiny pro cirkulační čerpadlo vč. elektrického propojení a	kus	1,000	562,00	562,00	
160	722-2-PC-38	Expanzní nádoba s membránou na vyrovnání zvýšeného tlaku při ohřevu teplé vody o objemu 2-33 l, 10 - 25 bar, připojení 3/4" + UA + zavěšení	kus	1,000	4,62	4,62	
161	722-2-PC-39	Fyzikální úprava vody indukující v potrubí nahodilé elektrické pole v obou směrech bez ohledu na proudění. Řídící jednotka se instaluje na stěnu (š/h/v 485/350/85 mm). Stupeň krytí IP 66.	kus	1,000	9 620,00	9 620,00	
162	722-2-PC-40	Přepážkový filtr na studenou vodu s automatickým zpětným proplachem, DN 40, filtrační nádoba z vysoce kvalitního plastu PN 16, mosazná příruba s připojovacím šroubením, postříbřená filtrační síť z nerezové oceli s antibakteriálním účinkem, poréznost síť 0,1 mm, automatické čištění síť zpětným proplachem dle nastaveného času (odsávací hlavice), odvod vody do otevřeného odpadního systému 1/2" hadicí.	kus	1,000	3 240,00	3 240,00	
163	722-2-PC-41	Vodoměr Qn6, s možností dálkového odečtu	kus	1,000	850,00	850,00	
		Stavební práce				14 062,50	
164	722-2-PC-42	Drážky pro potrubí 100x250 mm ve stěně + oprava a začištění omítky	m	37,500	95,00	3 562,50	
165	722-2-PC-43	Prostup nosnou konstrukcí 100x250 mm + oprava a začištění stropu	kus	10,000	250,00	2 500,00	
166	722-2-PC-44	Ostatní bourací, přímocenné a zednické práce	hod	32,000	250,00	8 000,00	
		Ostatní				88 702,80	
167	722-2-PC-45	Vypuštění soustavy	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	
168	722-2-PC-46	Napuštění soustavy	kus	2,000	2 500,00	5 000,00	
169	722-2-PC-47	Tlaková zkouška vnitřní potrubí do DN 80	m	365,800	22,00	8 047,60	
170	722-2-PC-48	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	365,800	26,00	9 510,80	
171	722-2-PC-49	VRN	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	
172	722-2-PC-50	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí do DN 50	m	365,800	18,00	6 584,40	
173	722-2-PC-51	Pojízdné lešení, pomoc. kce, mont. plošina v rámci výšky jednoho podlaží	hod	50,000	860,00	43 000,00	
174	722-2-PC-52	Orientační štítky a značení potrubí barevnými pruhy, orientačními štítky a popisky vč. montáže	kus	1,000	560,00	560,00	
175	722-2-PC-53	Koordinace -není součástí položky ve VRN	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	
176	722-2-PC-54	Doprava	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
177	722-2-PC-55	Zařízení staveniště -není součástí položky ve VRN	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
178	722-2-PC-56	Přesun hmot	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	
		Poznámky:					
		Z důvodu rozsahu této rekonstrukce a nedokonalé znalosti skutečného stavu stavební i profesní části je nutno					

		Pokud je v tomto dokumentu uveden název výrobku, jde pouze o specifikaci požadovaného standartu, který musí být				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Novostavba pavilonu D a F, ZŠ Speciální Jižní

Objekt: SO 01-Novostavba pavilonu D - Vytápění

Místo: Jižní 1970, 470 01 Česká Lípa, parc.č.6005 a 6008, k.ú. Česká Lípa

Objednatel: Město Česká Lípa, náměstí T.G.Masaryka 1, 470 36 Česká Lípa

Zhotovitel:

JKSO:

Zpracoval:

Datum:

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	

Vytápění -celkem

231 295,00

PSV

Práce a dodávky PSV

231 295,00

730-1

Potrubí měděné vč. tvarovek, redukci, návarků, šroubení a kotvení potrubí

83 753,80

		Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením, vč. tvarovek, redukci, návarků a kotvení potrubí					
001	733-PC-1	Cu 15,0x1,0 mm	m	107,800	282,00	30 399,60	
002	733-PC-2	Cu 18,0x1,0 mm	m	97,000	328,00	31 816,00	
003	733-PC-3	Cu 22,0x1,0 mm	m	51,000	369,00	18 819,00	
004	733-PC-4	Cu 28,0x1,5 mm	m	6,600	412,00	2 719,20	

730-2

Izolace na potrubí

10 537,20

		Izolace termoizolační trubici z pěnového polyetyleny, laminovaná zesílenou hliníkovou fólií, λ=0,038 W/mK.					
005	713-PC-1	Izolace tl. 20 mm + polep AL fólií na potrubí 15,0x1,0 mm	m	107,800	38,00	4 096,40	
006	713-PC-2	Izolace tl. 25 mm + polep AL fólií na potrubí 18,0x1,0 mm	m	97,000	40,00	3 880,00	
007	713-PC-3	Izolace tl. 25 mm + polep AL fólií na potrubí DN 22,0x1,0 mm	m	51,000	44,00	2 244,00	
008	713-PC-4	Izolace tl. 25 mm + polep AL fólií na potrubí DN 28,0x1,5 mm	m	6,600	48,00	316,80	

730-3

Nová otopná tělesa vč. kotvicích konzol, přípojovacích armatur a odvzdušňovacích ventilů

83 540,00

		Energeticky úsporné deskové otopné těleso s funkcí řízeného zatékání a s univerzálním spodním připojením na otopnou soustavu s nuceným oběhem (s univerzálním kompaktním ventilem), včetně upevňovací sady (konzoly, vruty a hmoždinky)					
009	735-PC-1	dvoudeskové o.t., rozměr 500x400mm, 331W, Bílá RAL 9010	kus	4,000	1 693,00	6 772,00	
010	735-PC-2	dvoudeskové o.t., rozměr 500x700mm, 579W, Bílá RAL 9010	kus	4,000	1 960,00	7 840,00	
011	735-PC-3	dvoudeskové o.t., rozměr 600x600mm, 579W, Bílá RAL 9010	kus	4,000	2 114,00	8 456,00	
012	735-PC-4	dvoudeskové o.t. s přídavnou spirálou, rozměr 300x1000mm, 735W, Bílá RAL 9010	kus	2,000	2 250,00	4 500,00	
013	735-PC-5	dvoudeskové o.t. s přídavnou spirálou, rozměr 600x1000mm, 1271W, Bílá RAL 9010	kus	1,000	3 120,00	3 120,00	
014	735-PC-6	dvoudeskové o.t. s 2x přídavnou spirálou, rozměr 300x800mm, 762W, Bílá RAL 9010	kus	1,000	2 140,00	2 140,00	
015	735-PC-7	dvoudeskové o.t. s 2x přídavnou spirálou, rozměr 300x1400mm, 1334W, Bílá RAL 9010	kus	13,000	960,00	12 480,00	
		Trubkové otopné těleso se spodním středovým připojením zdola dolů, s přípojovací roztečí 50 mm na otopnou soustavu s nuceným oběhem, včetně upevňovací sady (konzoly, vruty a hmoždinky)					
016	735-PC-8	Trubkové o.t. z uzavřených ocelových profilu tvaru D a rovných kruhových profilů, rozměr 900x600mm, 536W, Bílá RAL 9010	kus	2,000	3 600,00	7 200,00	
		Příslušenství otopných těles					
017	734-PC-9	Sada navrtávacích konzol 15/120 (6 ks), včetně vrutů a hmoždinek	kus	29,000	250,00	7 250,00	
018	734-PC-10	Upevňovací sada Ø24/35 (4 ks), včetně vrutů a hmoždinek	kus	2,000	290,00	580,00	
019	734-PC-11	Přípojovací armatura niklovaná rohová, pro tělesa s integrovanými ventily, pro dvoutrubkovou otopnou soustavu, dvě regulační šroubení s možností vypouštění, nastavitelný BY-PASS, včetně přípojovacího adaptéru pro Cu trubky, vypouštěcího a napouštěcího adaptéru, příslušných šroubení a redukci.	kus	29,000	180,00	5 220,00	
020	734-PC-12	Integrovaná armatura rohová pro trubková otopná tělesa a pro dvoutrubkovou otopnou soustavu. V těle armatury je integrován ventil a regulační uzavírací šroubení s termostatickou hlavici, vč. vypouštěcího a napouštěcího adaptéru, krytky armatury, příslušných šroubení a redukci.	kus	2,000	95,00	190,00	
021	734-PC-13	Termostatická hlavice s vestavěným kapalinou plněným čidlem, pro tělesa s integrovaným termostatickým ventilem se závitem M 30x1,5, rozsah nastavení 6 °C až 28 °C, stupnice nastavení 1 až 5, zabezpečení proti nadměrnému zdvih, ochrana proti zamrznutí 6 °C, maximální teplota čidla 50 °C.	kus	29,000	249,00	7 221,00	
022	734-PC-14	Odvzdušňovací radiátorový ventil niklovaný DN 15 (1/2"), ruční ovládání klíčkem, vč. ovládacího klíčku.	kus	31,000	123,00	3 813,00	
023	734-PC-15	Vyregulování ventilů s termost ovládáním	kus	31,000	150,00	4 650,00	
024	734-PC-16	Vypouštěcí nástavec k radiátorům	kus	31,000	68,00	2 108,00	

730-4

Stavební práce

10 185,00

025	730-970-PC-1	Bourání prostupu stěnou 150x100 mm pro dvojici potrubí DN 25, včetně transportu suti a uložení na skládku + oprava, začištění omítky, utěsnění prostupu a malba	kus	1,000	560,00	560,00	
026	730-970-PC-2	Bourání prostupu stěnou 150x100 mm pro dvojici potrubí DN 20, včetně transportu suti a uložení na skládku + oprava, začištění omítky, utěsnění prostupu a malba	kus	1,000	560,00	560,00	
027	730-970-PC-3	Bourání prostupu stěnou 150x100 mm pro dvojici potrubí DN 15, včetně transportu suti a uložení na skládku + oprava, začištění omítky, utěsnění prostupu a malba	kus	2,000	560,00	1 120,00	
028	730-970-PC-4	Bourání drážky ve zdivu 150x100 mm pro dvojici potrubí DN 15, včetně transportu suti a uložení na skládku + oprava, začištění omítky, utěsnění prostupu a malba	kus	31,000	95,00	2 945,00	
029	730-970-PC-5	Stavební přípomoc	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	

730-5

Ostatní

43 279,00

030	730-PC-1	Kohout kulový s vypouštěním DN 25	kus	2,000	152,00	304,00	
-----	----------	-----------------------------------	-----	-------	--------	--------	--

031	730-PC-2	Ocel.chránička na potrubí DN15-DN100 -prostup	kus	8,000	230,00	1 840,00	
032	730-PC-3	Napojení na výměníkovou stanici CZT	kus	2,000	1 260,00	2 520,00	
033	730-PC-4	Topná zkouška celého zařízení 72 hodin	kus	1,000	3 500,00	3 500,00	
034	730-PC-5	Vypuštění otopné soustavy	kus	1,000	1 200,00	1 200,00	
035	730-PC-6	Vyvážení všech seřizovacích armatur	kus	31,000	65,00	2 015,00	
036	730-PC-7	Vyregulování celého otopného systému	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	
037	730-PC-8	Napuštění otopné soustavy	kus	2,000	1 500,00	3 000,00	
038	730-PC-9	Orientační štítky a značení potrubí barevnými pruhy, orientačními štítky a popisky vč.montáže	kus	10,000	45,00	450,00	
039	730-PC-10	Dokumentace skutečného provedení -není součástí položky ve	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	
040	730-PC-11	Proplach soustavy	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	
041	730-PC-12	Pojízdné lešení,pomoc.kce,mont.plošina v rámci výšky jednoho pod	hod	10,000	860,00	8 600,00	
042	730-PC-13	Zaškolení obsluhy, uvedení do provozu	kus	1,000	350,00	350,00	
043	730-PC-14	Doprava	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
044	730-PC-15	Zařízení staveniště -není součástí položky ve VRN	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
045	730-PC-16	Přesun hmot	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	
046	730-PC-17	Koordinace -není součástí položky ve VRN	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	

Poznámka: Veškeré jednotkové ceny uvádět včetně dodávky a montáže.

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Novostavba pavilonu D a F, ZŠ Speciální Jižní

Objekt: SO 01-Novostavba pavilonu D - Elektroinstalace

Místo: Jižní 1970, 470 01 Česká Lípa, parc.č.6005 a 6008, k.ú. Česká Lípa

Objednatel: Město Česká Lípa, náměstí T.G.Masaryka 1, 470 36 Česká Lípa

Zhotovitel:

JKSO:

Zpracoval:

Datum:

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	

Elektroinstalace - celkem

813 972,00

M Montáže

813 972,00

21-1 Přívod NN-elektro

8 025,00

001	21-01-1-1	Kabel CYKY 3Cx1,5mm2	m	25,000	12,00	300,00	
002	21-01-1-2	Kabel CYKY 4Bx16mm2	m	25,000	19,00	475,00	
<i>materiál - celkem</i>						775,00	
003	21-01-1-2	Kabel CYKY 3Cx1,5mm2	m	25,000	9,00	225,00	
004	21-01-1-3	Kabel CYKY 4Bx16mm2	m	25,000	9,00	225,00	
005	21-01-1-4	Kontrola elektroměrového rozvaděče	hod	1,000	450,00	450,00	
006	21-01-1-5	Ukončení kabelu v rozvaděči do 2,5mm2	kus	6,000	350,00	2 100,00	
007	21-01-1-6	Ukončení kabelu v rozvaděči do 2,5mm2	kus	8,000	350,00	2 800,00	
008	21-01-1-7	Zakreslení skutečného stavu	set	1,000	450,00	450,00	
009	21-01-1-8	Revizní zpráva	set	1,000	1 000,00	1 000,00	
<i>montáž - celkem</i>						7 250,00	

21-2 Elektroinstalace silnoproudá - umělé osvětlení a elektroinstalace

461 852,00

010	21-01-2-1	krabice KU 68/1	kus	162,000	29,00	4 698,00	
011	21-01-2-2	krabice KU 68/1 universal + víčko	kus	35,000	36,00	1 260,00	
012	21-01-2-3	krabice K0120 + víčko	kus	9,000	230,00	2 070,00	
013	21-01-2-4	trubka ohebná instal. PVC 2323 R=23mm	m	260,000	6,00	1 560,00	
014	21-01-2-5	CY 6mm2 zelenožlutý	m	80,000	12,00	960,00	
015	21-01-2-6	CY 10mm2 zelenožlutý	m	30,000	29,00	870,00	
016	21-01-2-7	CYKY 2Ax1,5 mm2	m	30,000	10,00	300,00	
017	21-01-2-8	CYKY 3Ax1,5mm2	m	120,000	11,00	1 320,00	
018	21-01-2-9	CYKY-J 3x1,5mm2	m	722,000	11,00	7 942,00	
019	21-01-2-10	CYKY-J 3x2,5mm2	m	890,000	13,00	11 570,00	
020	21-01-2-11	CYKY-J 5x1,5mm2	m	230,000	17,00	3 910,00	
021	21-01-2-12	CYKY-J 7x1,5mm2	m	20,000	19,00	380,00	
022	21-01-2-13	CYKY-J 5x2,5mm2	m	160,000	29,00	4 640,00	
023	21-01-2-14	CYKY-J 5x4mm2	m	15,000	45,00	675,00	
024	21-01-2-15	CYKY-J 5x10mm2	m	30,000	106,00	3 180,00	
025	21-01-2-16	JYTY 2Ax1,5mm2	m	30,000	8,00	240,00	
026	21-01-2-17	SYKFY 3x2x0,5mm2	m	30,000	5,00	150,00	
027	21-01-2-18	svorka spojková pružinová s páčkou pro snadnou montáž a demontáž kabelů, do 3x2,5mm2	kus	215,000	6,00	1 290,00	
028	21-01-2-19	svorka spojková pružinová s páčkou pro snadnou montáž a demontáž kabelů, do 5x2,5mm2	kus	178,000	8,00	1 424,00	
029	21-01-2-20	zemnicí svorka pro použití na kovové předměty, 4-16mm2, vč.CU pásky	kus	6,000	12,00	72,00	
030	21-01-2-21	svazkovací páska 100-300/2,5-2,8mm	kus	870,000	2,00	1 740,00	
031	21-01-2-22	šlítek kabelový do 18x35mm vč. pásky	kus	121,000	1,50	181,50	
032	21-01-2-23	FeZn R=10mm	m	22,000	15,00	330,00	
033	21-01-2-24	svorka hromosvodová univerzální	kus	4,000	26,00	104,00	
034	21-01-2-25	spínač č.5 IP20	kus	9,000	142,00	1 278,00	
035	21-01-2-26	spínač č.1 IP20	kus	12,000	142,00	1 704,00	
036	21-01-2-27	spínač č.1 IP44	kus	1,000	185,00	185,00	
037	21-01-2-28	spínač č.6 IP20	kus	4,000	142,00	568,00	
038	21-01-2-29	spínač č.7 IP20	kus	3,000	142,00	426,00	
039	21-01-2-30	spínač č.6+6 IP20	kus	2,000	250,00	500,00	
040	21-01-2-31	tlačítko 1/0	kus	11,000	112,00	1 232,00	
041	21-01-2-32	regulátor intenzity osvětlení	kus	4,000	399,00	1 596,00	
042	21-01-2-33	Zásuvka 230V /16A jednonásobná	kus	4,000	92,00	368,00	
043	21-01-2-34	Zásuvka 230V /16A dvojnásobná s clonkou a záslepkou	kus	33,000	139,00	4 587,00	
044	21-01-2-35	Zásuvka 230V /16A dvojnásobná+přep.ochrana D	kus	4,000	186,00	744,00	
045	21-01-2-36	Zásuvka 230V /16A IP44	kus	9,000	145,00	1 305,00	
046	21-01-2-37	Zásuvka 400V /16A IP44 - pod omítku - napojení agregátu	kus	1,000	212,00	212,00	
047	21-01-2-38	podružný materiál (izol, hmožd, pěna, ozn.tabulky, návlečky)	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	
048	21-01-2-39	protipožární nátěr	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	
049	21-01-2-40	Ukončovací krabice do 5x2,5mm2	kus	6,000	158,00	948,00	
050	21-01-2-41	Svítlidlo A - Svítlidlo žárovkové / zářivkové / LED max 60W	kus	2,000	1 050,00	2 100,00	
051	21-01-2-42	Svítlidlo A/IR - Svítlidlo žárovkové/zářivkové/LED max 60W s IR	kus	20,000	980,00	19 600,00	
052	21-01-2-43	Svítlidlo C-Svítlidlo zářivkové,AL lešt.mříž,přisaz.,el.předř.,IP20,2x36	kus	4,000	420,00	1 680,00	
053	21-01-2-44	Svítlidlo D-Svítlidlo zářivkové,AL lešt.mříž.,el.předř.,IP20,3x18W do rastru, nebo přisazené	kus	62,000	490,00	30 380,00	
054	21-01-2-45	Svítlidlo D/N - Svítlidlo zářivkové, AL lešt.mříž.,el.předř.,IP20,3x18W	kus	7,000	640,00	4 480,00	
055	21-01-2-46	Svítlidlo E - Svítlidlo LED / zářivkové max 40W / IP44	kus	5,000	1 590,00	7 950,00	
056	21-01-2-47	Svítlidlo E/IR - Svítlidlo LED / zářivkové max 40W / IP44 s IR čidlem	kus	7,000	1 980,00	13 860,00	
057	21-01-2-48	Svítlidlo N-Svítlidlo nouzové zářivkové 1x22W/1hod.s piktogramy	kus	9,000	1 420,00	12 780,00	
058	21-01-2-49	Svítlidlo "noční obloha " RGB	kus	2,000	1 200,00	2 400,00	
059	21-01-2-50	Připojnice hlavního pospojení	m	1,000	196,00	196,00	
060	21-01-2-51	Připojnice lokálního pospojení	kus	1,000	158,00	158,00	

061	21-01-2-52	Krabice A5 - ABOX IP65	kus	6,000	145,00	870,00	
062	21-01-2-53	Rozvaděč R-D viz výkres č.E-04	kus	1,000	35 000,00	35 000,00	
materiál - celkem						201 473,50	
063	21-01-2-54	Krabice KU 68/1	kus	162,000	29,00	4 698,00	
064	21-01-2-55	Krabice KU 68/1 universal + víčko	kus	35,000	36,00	1 260,00	
065	21-01-2-56	Krabice K0120 + víčko	kus	9,000	230,00	2 070,00	
066	21-01-2-57	trubka ohebná instal. PVC 2323 R=23mm	m	260,000	6,00	1 560,00	
067	21-01-2-58	CY 6mm2 zelenožlutý	m	80,000	12,00	960,00	
068	21-01-2-59	CY 10mm2 zelenožlutý	m	30,000	29,00	870,00	
069	21-01-2-60	CYKY 2Ax1,5 mm2	m	30,000	10,00	300,00	
070	21-01-2-61	CYKY 3Ax1,5mm2	m	120,000	11,00	1 320,00	
071	21-01-2-62	CYKY-J 3x1,5mm2	m	722,000	11,00	7 942,00	
072	21-01-2-63	CYKY-J 3x2,5mm2	m	890,000	13,00	11 570,00	
073	21-01-2-64	CYKY-J 5x1,5mm2	m	230,000	17,00	3 910,00	
074	21-01-2-65	CYKY-J 7x1,5mm2	m	20,000	19,00	380,00	
075	21-01-2-66	CYKY-J 5x2,5mm2	m	160,000	29,00	4 640,00	
076	21-01-2-67	CYKY-J 5x4mm2	m	15,000	45,00	675,00	
077	21-01-2-68	CYKY-J 5x10mm2	m	30,000	106,00	3 180,00	
078	21-01-2-69	JYTY 2Ax1,5mm2	m	30,000	8,00	240,00	
079	21-01-2-70	SYKFY 3x2x0,5mm2	m	30,000	5,00	150,00	
080	21-01-2-71	svorka spojková pružinová s páčkou pro snadnou montáž a demontáž kabelů, do 3x2,5mm2	kus	215,000	6,00	1 290,00	
081	21-01-2-72	svorka spojková pružinová s páčkou pro snadnou montáž a demontáž kabelů, do 5x2,5mm2	kus	178,000	8,00	1 424,00	
082	21-01-2-73	zemní svorka pro použití na kovové předměty, 4-16mm2, vč.CU pásy	kus	6,000	12,00	72,00	
083	21-01-2-74	svazková páska 100-300/2,5-2,8mm	kus	870,000	2,00	1 740,00	
084	21-01-2-75	štítek kabelový do 18x35mm vč. pásy	kus	121,000	1,50	181,50	
085	21-01-2-76	FeZn R=10mm	m	22,000	15,00	330,00	
086	21-01-2-77	svorka hromosvodová univerzální	kus	4,000	26,00	104,00	
087	21-01-2-78	spínač č.5 IP20	kus	9,000	142,00	1 278,00	
088	21-01-2-79	spínač č.1 IP20	kus	12,000	142,00	1 704,00	
089	21-01-2-80	spínač č.1 IP44	kus	1,000	185,00	185,00	
090	21-01-2-81	spínač č.6 IP20	kus	4,000	142,00	568,00	
091	21-01-2-82	spínač č.7 IP20	kus	3,000	142,00	426,00	
092	21-01-2-83	spínač č.6+6 IP20	kus	2,000	250,00	500,00	
093	21-01-2-84	tláčítko 1/0	kus	11,000	112,00	1 232,00	
094	21-01-2-85	regulátor intenzity osvětlení	kus	4,000	399,00	1 596,00	
095	21-01-2-86	Zásuvka 230V / 16A jednonásobná	kus	4,000	92,00	368,00	
096	21-01-2-87	Zásuvka 230V / 16A dvojnásobná s clonkou a záslepkou	kus	33,000	139,00	4 587,00	
097	21-01-2-88	Zásuvka 230V / 16A dvojnásobná+přep.ochrana D	kus	4,000	186,00	744,00	
098	21-01-2-89	Zásuvka 230V / 16A IP44	kus	9,000	145,00	1 305,00	
099	21-01-2-90	Zásuvka 400V / 16A IP44 - pod omítku - napojení agregátu	kus	1,000	212,00	212,00	
100	21-01-2-91	podružný materiál (izol, hmožd, pěna, ozn.tabulky, návlečky)	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	
101	21-01-2-92	protipožární nátěr HILTI	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	
102	21-01-2-93	Ukončovací krabice do 5x2,5mm2	kus	6,000	158,00	948,00	
103	21-01-2-94	Svítlidlo A - Svítlidlo žárovkové / zářivkové / LED max 60W	kus	2,000	1 050,00	2 100,00	
104	21-01-2-95	Svítlidlo A/IR - Svítlidlo žárovkové/zářivkové/LED max 60W s IR	kus	20,000	980,00	19 600,00	
105	21-01-2-96	Svítlidlo C-Svítlidlo zářivkové,AL lešt.mříž,přisaz.,el.předř.,IP20,2x36	kus	4,000	420,00	1 680,00	
106	21-01-2-97	Svítlidlo D-Svítlidlo zářivkové,AL lešt.mříž.,el.předř.,IP20,3x18W do rastru, nebo přisazené	kus	62,000	420,00	26 040,00	
107	21-01-2-98	Svítlidlo D/N - Svítlidlo zářivkové, AL lešt.mříž.,el.předř.,IP20,3x18W	kus	7,000	590,00	4 130,00	
108	21-01-2-99	Svítlidlo E - Svítlidlo LED / zářivkové max 40W / IP44	kus	5,000	1 590,00	7 950,00	
109	21-01-2-100	Svítlidlo E/IR - Svítlidlo LED / zářivkové max 40W / IP44 s IR čidlem	kus	7,000	1 980,00	13 860,00	
110	21-01-2-101	Svítlidlo N-Svítlidlo nouzové zářivkové 1x22W/1hod.s piktogramy	kus	9,000	1 420,00	12 780,00	
111	21-01-2-102	Svítlidlo "noční obloha " RGB	kus	2,000	1 200,00	2 400,00	
112	21-01-2-103	Připojnice hlavního pospojování	m	1,000	196,00	196,00	
113	21-01-2-104	Připojnice lokálního pospojování	kus	1,000	158,00	158,00	
114	21-01-2-105	Krabice A5 - ABOX IP65	kus	6,000	145,00	870,00	
115	21-01-2-106	mont.oceloplech. a plast. rozvodnic do 50kg	kus	2,000	1 200,00	2 400,00	
116	21-01-2-107	Likvidace odpadů a ekologické poplatky likvidace	set	1,000	5 000,00	5 000,00	
117	21-01-2-108	Práce ve výšce na 3m	set	1,000	2 500,00	2 500,00	
118	21-01-2-109	ukonč.vod.v rozv.vč.zap.a konc.do 2,5mm2	kus	615,000	25,00	15 375,00	
119	21-01-2-110	ukonč.vod.v rozv.vč.zap.a konc.do 10mm2	kus	16,000	25,00	400,00	
120	21-01-2-111	vybour.otv.cihl.malt.váp.do 0.0225m2 tl.do 300mm	kus	29,000	150,00	4 350,00	
121	21-01-2-112	vysek.rýh do hl.30mm š.do 30mm	m	412,000	65,00	26 780,00	
122	21-01-2-113	vysek.rýh do hl.30mm š.do 70mm	m	112,000	95,00	10 640,00	
123	21-01-2-114	vysekání kapsy do 0,25 cm2	kus	97,000	150,00	14 550,00	
124	21-01-2-115	Výchozí revize elektroinstalace	kus	1,000	3 600,00	3 600,00	
125	21-01-2-116	Oživení, parametrizace, proškolení	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	
126	21-01-2-117	Zakreslení skutečného stavu - není součástí položky ve VRN	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
127	21-01-2-118	podružný materiál (izol, hmožd, pěna,)	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
montáž - celkem						260 378,50	
21-3 Elektroinstalace slaboproudá -datová síť						90 480,00	
128	21-01-3-1	Počítačová skříň LAN 8U 19" nástěnná R-DATA	kus	1,000	4 650,00	4 650,00	
129	21-01-3-2	Vyřazovací panel horizontální (organizer)	kus	4,000	656,00	2 624,00	
130	21-01-3-3	Vyřazovací panel vertikální	kus	1,000	1 537,00	1 537,00	
131	21-01-3-4	Vnitřní police	kus	1,000	250,00	250,00	
132	21-01-3-5	Zámek pro skříň LAN	kus	1,000	250,00	250,00	
133	21-01-3-6	Instalační sada pro montáž do 19" rozvaděče	kus	1,000	560,00	560,00	
134	21-01-3-7	Patch panel 24 portů	kus	1,000	1 403,00	1 403,00	

135	21-01-3-8	Patch kabel UTP RJ45-RJ45-šedobílý 2m	kus	10,000	92,00	920,00
136	21-01-3-9	Kabel UTP 4x2x0,5 cat.5e	m	340,000	11,00	3 740,00
137	21-01-3-10	Zásuvková lišta 4x 230 V do rozv. 15U	kus	1,000	356,00	356,00
138	21-01-3-11	Datová zásuvka 1x RJ45 cat.5e	kus	1,000	175,00	175,00
139	21-01-3-12	Datová zásuvka 2x RJ45 cat.5e	kus	12,000	265,00	3 180,00
140	21-01-3-13	Kabel SYKFY 5x2x0,5mm2	m	60,000	6,00	360,00
141	21-01-3-14	Kabel SYKFY 10x2x0,5mm2	m	25,000	12,00	300,00
142	21-01-3-15	Štítek na popis UTP-zásuvka	kus	24,000	3,00	72,00
143	21-01-3-16	Štítky, hmoždinky, upevňovací mat.	sada	1,000	1 000,00	1 000,00
144	21-01-3-17	Trubka PE 16mm komplet +protah. drát	m	19,000	23,00	437,00
145	21-01-3-18	Trubka plast. 29mm komplet +protah. drát	m	326,000	32,00	10 432,00
146	21-01-3-19	Krabičky KO68	kus	12,000	112,00	1 344,00
147	21-01-3-20	Krabičky KO97	kus	5,000	112,00	560,00
148	21-01-3-21	Krabičky KO125	kus	5,000	112,00	560,00
<i>materiál - celkem</i>						34 710,00
149	21-01-3-22	Počítačová skříň LAN 8U 19" nástěnná R-DATA	kus	1,000	4 650,00	4 650,00
150	21-01-3-23	Vyvazovací panel horizontální (organizer)	kus	4,000	656,00	2 624,00
151	21-01-3-24	Vyvazovací panel vertikální	kus	1,000	1 537,00	1 537,00
152	21-01-3-25	Vnitřní police	kus	1,000	250,00	250,00
153	21-01-3-26	Zámek pro skříň LAN	kus	1,000	250,00	250,00
154	21-01-3-27	Instalační sada pro montáž do 19" rozvaděče	kus	1,000	560,00	560,00
155	21-01-3-28	Patch panel 24 portů	kus	1,000	1 403,00	1 403,00
156	21-01-3-29	Patch kabel UTP RJ45-RJ45-šedobílý 2m	kus	10,000	92,00	920,00
157	21-01-3-30	Kabel UTP 4x2x0,5 cat.5e	m	340,000	11,00	3 740,00
158	21-01-3-31	Zásuvková lišta 4x 230 V do rozv. 15U	kus	1,000	356,00	356,00
159	21-01-3-32	Datová zásuvka 1x RJ45 cat.5e	kus	1,000	175,00	175,00
160	21-01-3-33	Datová zásuvka 2x RJ45 cat.5e	kus	12,000	265,00	3 180,00
161	21-01-3-34	Kabel SYKFY 5x2x0,5mm2	m	60,000	6,00	360,00
162	21-01-3-35	Kabel SYKFY 10x2x0,5mm2	m	25,000	12,00	300,00
163	21-01-3-36	Štítek na popis UTP-zásuvka	kus	24,000	3,00	72,00
164	21-01-3-37	Štítky, hmoždinky, upevňovací mat.	sada	1,000	1 000,00	1 000,00
165	21-01-3-38	Trubka PE 16mm komplet +protah. drát	m	19,000	23,00	437,00
166	21-01-3-39	Trubka plast. 29mm komplet +protah. drát	m	326,000	32,00	10 432,00
167	21-01-3-40	Krabičky KO68	kus	12,000	112,00	1 344,00
168	21-01-3-41	Krabičky KO97	kus	5,000	112,00	560,00
169	21-01-3-42	Krabičky KO125	kus	5,000	112,00	560,00
170	21-01-3-43	Požární ucpávka hmota Intumex	kus	1,000	560,00	560,00
171	21-01-3-44	Zkušební provoz	hod	8,000	250,00	2 000,00
172	21-01-3-45	Stavební přípomocce HZS	set	1,000	2 500,00	2 500,00
173	21-01-3-46	Kontrolní měření s protokolem	kus	10,000	1 500,00	15 000,00
174	21-01-3-47	Dokumentace skutečného provedení -není součástí položky ve	kus	1,000	1 000,00	1 000,00
<i>montáž - celkem</i>						55 770,00
21-4 Elektroinstalace slaboproudá -WIFI+GSM						27 670,00
175	21-01-4-1	Komunikátor GSM	kus	1,000	4 650,00	4 650,00
176	21-01-4-2	Kabel SYKFY 5x2x0,5mm2	m	10,000	6,00	60,00
177	21-01-4-3	Router WIFI vč.propoj.kab.	kus	1,000	5 200,00	5 200,00
178	21-01-4-4	Štítky, hmoždinky, upevňovací mat.	sada	1,000	500,00	500,00
<i>materiál - celkem</i>						10 410,00
179	21-01-4-5	Komunikátor GSM	kus	1,000	6 650,00	6 650,00
180	21-01-4-6	Kabel SYKFY 5x2x0,5mm2	m	10,000	6,00	60,00
181	21-01-4-7	Router WIFI vč.propoj.kab.	kus	1,000	5 200,00	5 200,00
182	21-01-4-8	Parametrizace a oživení	hod	8,000	350,00	2 800,00
183	21-01-4-9	Dokumentace skutečného provedení -není součástí položky ve	kus	1,000	500,00	500,00
184	21-01-4-10	Stavební přípomocce HZS	set	1,000	1 000,00	1 000,00
185	21-01-4-11	Proškolení	hod	3,000	350,00	1 050,00
<i>montáž - celkem</i>						17 260,00
21-5 Elektroinstalace slaboproudá -EVS						153 407,00
186	21-01-5-1	Ústředna EVS	kus	1,000	4 500,00	4 500,00
187	21-01-5-2	Čidlo PIR	kus	11,000	310,00	3 410,00
188	21-01-5-3	Magnetické čidlo	kus	6,000	599,00	3 594,00
189	21-01-5-4	Tísňový hlásič - tlačítko	kus	1,000	618,00	618,00
190	21-01-5-5	Klávesnice EVS	kus	1,000	2 650,00	2 650,00
191	21-01-5-6	Kabel SYKFY 5x2x0,5mm2	m	312,000	6,00	1 872,00
192	21-01-5-7	Trubka plast. 29mm	m	300,000	12,00	3 600,00
193	21-01-5-8	Čidlo kouře	kus	2,000	980,00	1 960,00
194	21-01-5-9	Štítky, hmoždinky, upevňovací mat.	sada	1,000	1 000,00	1 000,00
195	21-01-5-10	Houkačka se světelným návěstím	kus	1,000	2 820,00	2 820,00
<i>materiál - celkem</i>						26 024,00
196	21-01-5-11	Ústředna EVS	kus	1,000	4 500,00	4 500,00
197	21-01-5-12	Kabel SYKFY 5x2x0,5mm2	m	300,000	310,00	93 000,00
198	21-01-5-13	Čidlo PIR	kus	11,000	599,00	6 589,00
199	21-01-5-14	Magnetické čidlo	kus	6,000	618,00	3 708,00
200	21-01-5-15	Tísňový hlásič - tlačítko	kus	1,000	2 650,00	2 650,00
201	21-01-5-16	Klávesnice EVS	kus	1,000	6,00	6,00
202	21-01-5-17	Trubka plast. 29mm	m	300,000	12,00	3 600,00
203	21-01-5-18	Čidlo kouře	kus	2,000	980,00	1 960,00
204	21-01-5-19	Štítky, hmoždinky, upevňovací mat.	sada	1,000	1 000,00	1 000,00
205	21-01-5-20	Houkačka se světelným návěstím	kus	1,000	2 820,00	2 820,00
206	21-01-5-21	Stavební přípomocce HZS	set	1,000	2 000,00	2 000,00
207	21-01-5-22	Parametrizace a oživení	hod	10,000	350,00	3 500,00
208	21-01-5-23	Dokumentace skutečného provedení -není součástí položky ve	kus	1,000	1 000,00	1 000,00

209	21-01-5-24	Proškolení	hod	3,000	350,00	1 050,00
<i>montáž - celkem</i>						127 383,00
21-6 Elektroinstalace slaboproudá -Domáci telefon-komunikátor						19 960,00
210	21-01-6-1	Tlačítkové tablo - 4 tlačítka	kus	1,000	1 860,00	1 860,00
211	21-01-6-2	Domáci telefon - s jedním tlačítkem	kus	4,000	860,00	3 440,00
212	21-01-6-3	El. zámek na otevírání dveří	kus	1,000	1 080,00	1 080,00
213	21-01-6-4	Kabel SYKFY 5x2x0,5mm2	m	140,000	6,00	840,00
214	21-01-6-5	Trubka plast. 29mm	m	130,000	12,00	1 560,00
<i>materiál - celkem</i>						8 780,00
215	21-01-6-5	Tlačítkové tablo - 4 tlačítka	kus	1,000	1 860,00	1 860,00
216	21-01-6-6	Domáci telefon - s jedním tlačítkem	kus	4,000	860,00	3 440,00
217	21-01-6-7	El. zámek na otevírání dveří	kus	1,000	1 080,00	1 080,00
218	21-01-6-8	Kabel SYKFY 5x2x0,5mm2	m	140,000	6,00	840,00
219	21-01-6-9	Trubka plast. 29mm	m	130,000	12,00	1 560,00
220	21-01-6-10	Štítky, hmoždinky, upevňovací mat.	sada	1,000	500,00	500,00
221	21-01-6-11	Parametrizace a oživení	hod	3,000	350,00	1 050,00
222	21-01-6-12	Dokumentace skutečného provedení -není součástí položky ve	kus	1,000	500,00	500,00
223	21-01-6-13	Proškolení	hod	1,000	350,00	350,00
<i>montáž - celkem</i>						11 180,00
21-7 Elektroinstalace -hromosvod						52 578,00
224	21-01-7-1	Drát ALMgSI	m	180,000	16,00	2 880,00
225	21-01-7-2	Drát FeZn 10mm	m	20,000	18,00	360,00
226	21-01-7-3	Páska FeZn 30x4mm - základový zemnič	m	115,000	37,00	4 255,00
227	21-01-7-4	Svorka okapní SO	kus	6,000	56,00	336,00
228	21-01-7-5	Svorka křížová SK	kus	42,000	65,00	2 730,00
229	21-01-7-6	Svorka univerzální SU	kus	22,000	42,00	924,00
230	21-01-7-7	Svorka zkušební SZ	kus	6,000	42,00	252,00
231	21-01-7-8	Svorka SR02	kus	14,000	42,00	588,00
232	21-01-7-9	Svorka SR03	kus	16,000	42,00	672,00
233	21-01-7-10	Číslo svodu	kus	6,000	30,00	180,00
234	21-01-7-11	Podpěra vedení PVx	kus	112,000	35,00	3 920,00
235	21-01-7-12	Ochranný úhelník	kus	6,000	65,00	390,00
236	21-01-7-13	Pomocný jmač	kus	6,000	156,00	936,00
237	21-01-7-14	Držák ochranného úhelníku	kus	18,000	52,00	936,00
238	21-01-7-15	Ochranný nátěr	kg	4,000	120,00	480,00
<i>materiál - celkem</i>						19 839,00
239	21-01-7-16	Drát ALMgSI	m	180,000	16,00	2 880,00
240	21-01-7-17	Drát FeZn 10mm	m	20,000	18,00	360,00
241	21-01-7-18	Páska FeZn 30x4mm - základový zemnič	m	115,000	37,00	4 255,00
242	21-01-7-19	Svorka okapní SO	kus	6,000	56,00	336,00
243	21-01-7-20	Svorka křížová SK	kus	42,000	65,00	2 730,00
244	21-01-7-21	Svorka univerzální SU	kus	22,000	42,00	924,00
245	21-01-7-22	Svorka zkušební SZ	kus	6,000	42,00	252,00
246	21-01-7-23	Svorka SR02	kus	14,000	42,00	588,00
247	21-01-7-24	Svorka SR03	kus	16,000	42,00	672,00
248	21-01-7-25	Číslo svodu	kus	6,000	30,00	180,00
249	21-01-7-26	Podpěra vedení PVx	kus	112,000	35,00	3 920,00
250	21-01-7-27	Ochranný úhelník	kus	6,000	65,00	390,00
251	21-01-7-28	Pomocný jmač	kus	6,000	156,00	936,00
252	21-01-7-29	Držák ochranného úhelníku	kus	18,000	52,00	936,00
253	21-01-7-30	Ochranný nátěr	kg	4,000	120,00	480,00
254	21-01-7-31	Práce ve výšce nad 3 m	kus	6,000	1 200,00	7 200,00
255	21-01-7-32	Vypnutí svodu	kus	6,000	350,00	2 100,00
256	21-01-7-33	Tvarování pomocného jmače	kus	6,000	350,00	2 100,00
257	21-01-7-34	Revize výchozí hromosvodu -není součástí položky ve VRN	kus	1,000	1 500,00	1 500,00
<i>montáž - celkem</i>						32 739,00

Poznámka:

a) veškeré položky na přípravu, lešení, přesuny hmot a suti, uložení suti na skládku, dopravu, montáž, zpevnění montážní plochy, atd... jsou zahrnuty v jednotlivých jednotkových cenách

b) součástí prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření, inspekce, uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy, provozní řady, manuály a revize v českém jazyce. Za komplexní vyzkoušení se považuje bezporuchový provoz po dobu minimálně 96 hod.

c) součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a podkladů pro dokumentaci skutečného provedení

d) součástí dodávky je kompletní dokladová část díla nutná k získání kolaudačního souhlasu stavby

e) v rozsahu prací zhotovitele jsou rovněž jakékoliv prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla (např. požární ucpávky, štítky pro řádné a trvalé značení komponent, zařízení a potrubní závěsy, nátěry, pomocné konstrukce, montážní materiály, materiály a práce nezbytné z důvodu koordinace s ostatními profesemi, speciální nářadí a nástroje, speciální opatření při provádění prací, první náplně atd.) které je provedeno řádně a je plně funkční a je v souladu se zákony a předpisy platnými v České republice".

f) součástí dodávky jsou veškerá geodetická měření jako například vytyčení konstrukcí, kontrolní měření, zaměření skutečného stavu apod.

- g) součástí dodávky jsou i náklady na případně opatření související s ochranou stávajících sítí, komunikací či staveb
- h) součástí jednotkových cen jsou i vícenáklady související s výstavbou v zimním období, průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidaci odpadů, dočasná dopravní omezení atd.

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Novostavba pavilonu D a F, ZŠ Speciální Jižní

Objekt: SO 01-Novostavba pavilonu D - Vzduchotechnika

Místo: Jižní 1970, 470 01 Česká Lípa, parc.č.6005 a 6008, k.ú. Česká Lípa

Objednatel: Město Česká Lípa, náměstí T.G.Masaryka 1, 470 36 Česká Lípa

Zhotovitel:

JKSO:

Zpracoval:

Datum:

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	

M **Vzduchotechnika -celkem** **124 462,37**
24-1 **Montáže** **124 462,37**
VZ01 - Sociální zázemí (1.NP) **40 522,37**

001	1.01	Sřešní úsporný dvouotáčkový ventilátor do kruh.potrubi 500/160, EC motor s tepelnou ochranou proti přetížení, ložiska kuličková. 2695 min ⁻¹ , max. 490 m ³ /h, 48 W, 230 V, 47/51 dB(A), 3,8 kg,krytí IP 44, připojení ø 160, pracovní teplota -20°C až +60°C, skříň z	kus	2,000	820,00	1 640,00	
002		Regulátor otáček	kus	2,000	450,00	900,00	
003		Programovatelný doběhový spínač	kus	2,000	450,00	900,00	
004	1.02	Tlumič hluku, plášť tlumiče je z galvanizovaného plechu 160/600	kus	2,000	410,00	820,00	
005	1.03	Plastové talířový ventil pro odvod vzduchu s nastavitelným středovým elementem pro regulaci průtoku, s těsnicí páskou pro utěsnění v montážním kroužku. Ventily jsou vyrobeny z polypropylenu, barva bílá. Montážní rámeček z pozinkovaného	kus	6,000	309,00	1 854,00	
006	1.04	Æ 100 mm	kus	7,000	289,00	2 023,00	
007	1.05	POTRUBÍ - Kruhové vzduchotechnické potrubí z falcovaného ocelového pozinkovaného plechu skupiny I v provedení SPIRO, barva přírodní pozink, včetně tvarovek.	m	12,570	390,00	4 902,11	
008	2.07	- do Æ 160 mm - 30% tvarovek =(0,415+0,195+0,15+0,15+2,72+0,16+0,2+0,15+0,1+1,15+0,415+0,195+0,15+0,15+0,15+2,72+0,16+0,2+0,15+0,1+1,15)*1,15	m	10,661	299,00	3 187,49	
009	2.08	- do Æ 125 mm - 30% tvarovek =(4,355+0,2+0,08+4,355+0,2+0,08)*1,15	m	0,569	237,00	134,73	
010	2.09	- do Æ 100 mm - 30% tvarovek =(0,17+0,129+0,08)*1,15	m	1,886	219,00	413,03	
011	T2	- do Æ 80 mm - 30% tvarovek =(0,17+0,129+0,08)*1,15	kus	2,000	250,00	500,00	
012	2.10	Vodotěsná tvarovka s odkapem kondenzátu (atyp) Ø 160 mm. POTRUBÍ - Ohebná Al laminátová hadice s kotrout z ocelového drátu, spirálovitě vinutou mezi dvěma vrstvami několikavrstvého Al laminátu, s tepelnou a hlukovou izolací z vrstvy minerální vaty tloušťky 25 mm, 16 kg/m ³ , parozábrana – zpevněný Al laminát Vnitřní hadice je perforovaná jako tlumič hluku.	m	13,904	124,00	1 724,03	
013	2.11	- do Æ 102 mm =(1,575+0,68+0,65+0,38+0,85+0,65+0,61+0,65+0,61+0,65+1,575+0,68+0,65+0,38+0,85+0,65)*1,15	m	14,444	119,00	1 718,84	
014	2.12	- do Æ 82 mm =(1,7+0,65+1,7+0,65+1,03+0,65+0,905+0,46+0,65+0,25+0,65+1,03+0,65+0,935+0,65)*1,15	m	2,000	142,00	284,00	
015	2.13	Zpětná klapka do potrubí DN 160	kus	7,000	350,00	2 450,00	
016	2.14	Dveřní mřížka plastová hnědá, vnitřní rozměr 480x82 mm	kus	2,000	1 860,00	3 720,00	
017	2.15	Prefabrikovaný podstavec pod ventilátor vyrobený ze stabilizovaného polyesterového laminátu, který je odolný proti UV záření. Velmi jednoduchá montáž na ploché střešy. Barva je světle šedá. Provedení s vnitřní izolací, která zamezuje tvoření	m ²	12,824	312,00	4 001,13	
018	2.16	TEPELNÁ IZOLACE vzduchovodu z kamenné vlny (minerální plsti) s kolmou orientací vláken. Lamely jsou jednostranně nalepeny na nosnou podložku, kterou tvoří hliníková fólie vyztužená skelnou mřížkou (ALS). ALS – kompozitní hliníková vrstva připojená k lamelovým rohožím pomocí tavné vrstvy lepidla, které nezhoršuje reakci na oheň. Hliníková vrstva je vybavena pevně připojenou skleněnou vyztužnou mřížkou 2/2 mm. Tloušťka hliníkové fólie je 18 – 22 µm. λ = 0,038 W/mK.	kg	25,000	250,00	6 250,00	
019	2.17	Spojovací a těsnící materiál	kg	10,000	310,00	3 100,00	
020	41659	Lešení a montážní plošiny	hod	30,000	860,00	25 800,00	
021	41690	Prostup nosnou konstrukcí pro potrubí + oprava a začistění prostupu + utěsnění prostupu	kus	4,000	2 600,00	10 400,00	
022	41718	Prostup nenosnou konstrukcí pro potrubí + oprava a začistění prostupu + utěsnění prostupu	kus	12,000	1 520,00	18 240,00	
023	41749	Ostatní bourací, připomocné a zednické práce	hod	20,000	250,00	5 000,00	
024	41779	Montáž VZT zařízení	hod	30,000	300,00	9 000,00	
025	41810	Doprava veškerého zařízení	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
026	41840	Seřízení a zaregulování VZT rozvodů a koncových prvků	hod	18,000	350,00	6 300,00	
027	41840	Protokoly, revize, zkoušky -není součástí položky ve VRN	kus	1,000	4 200,00	4 200,00	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Novostavba pavilonu D a F, ZŠ Speciální Jižní

Objekt: SO 03-Přeložka přípojky NN pavilonu D

Místo: Jižní 1970, 470 01 Česká Lípa, parc.č.6005 a 6008, k.ú. Česká Lípa

Objednatel: Město Česká Lípa, náměstí T.G.Masaryka 1, 470 36 Česká Lípa

Zhotovitel:

JKSO:

Zpracoval:

Datum:

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	

SO 03 - Přeložka přípojky NN pavilonu D -celkem

32 019,00

M Montáže

32 019,00

21 Elektromontáže-materiál

5 269,50

001	21-03-1	Úpravy distribuční soustavy (spojka SVCZ, doplnění kabelu)	set	1,000	1 260,00	1 260,00	
002	21-03-2	Páska FeZn 30x4mm2	m	25,000	32,00	800,00	
003	21-03-3	Písek kopaný	m3	1,500	293,00	439,50	
004	21-03-4	Fólie výstražná	m	30,000	29,00	870,00	
005	21-03-5	Kabelová chránička PVC 110x110 mm s víkem	m	25,000	28,00	700,00	
006	21-03-6	Pomocný a podružný materiál	set	1,000	1 200,00	1 200,00	

21 Elektromontáže-montáž

26 749,50

007	21-04-7	Úpravy distribuční soustavy (spojka SVCZ, doplnění kabelu)	set	1,000	1 260,00	1 260,00	
008	21-04-8	Koordinace se správci sítí	set	1,000	1 500,00	1 500,00	
009	21-04-9	Páska FeZn 30x4mm2	m	25,000	32,00	800,00	
010	21-04-10	Písek kopaný	m3	1,500	293,00	439,50	
011	21-04-11	Fólie výstražná	m	30,000	29,00	870,00	
012	21-04-12	Vytyčení sítí	set	1,000	4 500,00	4 500,00	
013	21-04-13	Kabelová rýha hl.80cm zem. tř.3 š.50 cm	m	30,000	250,00	7 500,00	
014	21-04-14	Demontáž a montáž rozvodnice	kus	5,000	860,00	4 300,00	
015	21-04-15	Provizorní úprava terénu	m2	12,000	15,00	180,00	
016	21-04-16	Zához kabelové rýhy hl.80cm zem. tř.3 š.50 cm	m	30,000	180,00	5 400,00	

Poznámka:

- a) veškeré položky na přímopomoce, lešení, přesuny hmot a suti, uložení suti na skládku, dopravu, montáž, zpevněné montážní plochy, atd... jsou zahrnuty v jednotlivých jednotkových cenách
- b) součástí prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření, inspekce, uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy, provozní řády, manuály a revize v českém jazyce. Za komplexní vyzkoušení se považuje bezporuchový provoz po dobu minimálně 96 hod.
- c) součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a podkladů pro dokumentaci skutečného provedení
- d) součástí dodávky je kompletní dokladová část díla nutná k získání kolaudačního souhlasu stavby
- e) v rozsahu prací zhotovitele jsou rovněž jakékoliv prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytně nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla (např. požární ucpávky, štitky pro řádné a trvalé značení komponent, zařízení a potrubní závěsy, nátěry, pomocné konstrukce, montážní materiály, materiály a práce nezbytné z důvodu koordinace s ostatními profesemi, speciální nářadí a nástroje, speciální opatření při provádění prací, první náplně atd.) které je provedeno řádně a je plně funkční a je v souladu se zákony a předpisy platnými v České republice".
- f) součástí dodávky jsou veškerá geodetická měření jako například vytýčení konstrukcí, kontrolní měření, zaměření skutečného stavu apod.
- g) součástí dodávky jsou i náklady na případné opatření související s ochranou stávajících sítí, komunikací či staveb
- h) součástí jednotkových cen jsou i vícenásledky související s výstavbou v zimním období, průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidaci odpadů, dočasná dopravní omezení atd.

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Novostavba pavilonu D a F, ZŠ Speciální Jižní

Objekt: SO 05-Přeložka přípojky teplovodu pavilonu D

Místo: Jižní 1970, 470 01 Česká Lípa, parc.č.6005 a 6008, k.ú. Česká Lípa

Objednatel: Město Česká Lípa, náměstí T.G.Masaryka 1, 470 36 Česká Lípa

Zhotovitel:

JKSO:

Zpracoval:

Datum:

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	

SO 05 - Přeložka přípojky teplovodu pavilonu D -celkem

166 934,00

HSV Práce a dodávky HSV

166 934,00

1 Zemní práce

25 334,00

001	132201211R0	Hloubení rýh 60-200 cm v hornině 3 do 100 m3	m3	15,000	450,00	6 750,00	RTS DATA 2015/1
002	132201219R0	Příplatek za lepivost -hloubení rýh 60-200 cm v hornině 3	m3	15,000	120,00	1 800,00	RTS DATA 2015/1
003	132301211R0	Hloubení rýh 60-200 cm v hornině 4 do 100 m3	m3	7,000	512,00	3 584,00	RTS DATA 2015/1
004	132301219R0	Příplatek za lepivost -hloubení rýh 60-200 cm v hornině 4	m3	7,000	120,00	840,00	RTS DATA 2015/1
005	161101101R0	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5m	m3	22,000	74,00	1 628,00	RTS DATA 2015/1
006	162701105R0	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000m	m3	10,000	246,00	2 460,00	RTS DATA 2015/1
007	167101102R0	Nakládání výkopku nad 100m3 hor.1-4 -přebytečný výkopek	m3	10,000	40,00	400,00	RTS DATA 2015/1
008	171201201RA	Uložení sypaniny na skládku vč.poplatku	m3	10,000	15,00	150,00	
009	174101101R0	Zásyp,násyp jam, rýh, šachet výkopkem se zhuťněním po vrstvách	m3	12,000	61,00	732,00	RTS DATA 2015/1
010	175101101R0	Obsyp potrubí z nesoudržného materiálu	m3	10,000	339,00	3 390,00	RTS DATA 2015/1
011	179100100R0	Geodet.zaměření nové teplovod.přípojky -není součástí položky ve	kus	1,000	3 600,00	3 600,00	

8 Trubní vedení

141 600,00

012	862100101RA1	Montážní práce	kus	1,000	9 600,00	9 600,00	
013	218810910RAC	Montáž, zapojení a zprovoznění stávající OPS	kus	1,000	4 000,00	4 000,00	
014	862-PC-1	Dodávka ve složení:	kus	1,000	124 000,00	124 000,00	
		ocelová trubka izolovaná tvrdou PUR pěnou nadouvanou cyklopentanem s ochranou vysokopevnostním polyethylenem DN20/90 6 m al. N	m	42,000			
		předizol. rovná rovná trubka dle EN 253, s detekcí / 26,9*2,6, PN25					
		ocelová trubka do oblouku izolovaná tvrdou PUR pěnou nadouvanou cyklopentanem s ochranou vysokopevnostním polyethylenem DN20/90 90 ° R=3D al. N	kus	6,000			
		předizol. oblouk dle EN 448, s detekcí DN20/ 26,9*2,6, PN25					
		montážní sada	sada	14,000			
		smršťovací rukávy, uzavírací páska, odvz. zátky, tavné zátky 25					
		podpěry a konektory detekčního vodiče					
		Krycí smršťitelné pouzdro vč. mastiku D090 L=600 mmDSJ SET D09 kus	kus	14,000			
		Směsné lahve typ 1	kus	14,000			
		DN20,25/90					
		Pružná průchodka pro předizolované potrubí DN20,25	kus	2,000			
		gumová průchodka stěnou DN20, DN25					
		Klenuté dno elipsovité DN20	kus	2,000			
		DSJ SET ECK D090 - montážní sada	sada	2,000			
		smršťovací rukávy, uzavírací páska, těsnicí páska (mastik) odvz. zátky, tavné zátky 25					
		podpěry a konektory detekčního vodiče					
		Mezerník 26,9x90 - DN20 FA	kus	2,000			
		ECK - koncovka potrubní smršťitelná D090 L=500 mm	kus	2,000			
		Směsné lahve typ 1	kus	2,000			
		DN20,25/90					
		Dilatační profilované PE polštář - Velikost 1, 120x1000x40mm	kus	16,000			
		barva bílá					
		Výstražná signální folie šíře 340mm (jednotka m)	m	42,000			
		Značkovací páska do výkopu zelená, potisk text TEPLOVOD, velikost písma 80 mm					
015	862-PC-2	Dodávka propojení OPS ve složení:	kus	1,000	4 000,00	4 000,00	
		Kulový kohout typ 100 přivařovací					
		KK15/4,0	kus	3,000	560,00	1 680,00	
		KK20/4,0	kus	3,000	680,00	2 040,00	
		Kulový kohout typ 101 /G přivařovací se zátkou					
		KK15/4,0	kus	2,000	850,00	1 700,00	
		Potrubí ocelové včetně tvarovek, nátěrů a tepelné izolace s povrchovou úpravou					
		DN15	m	3,000	860,00	2 580,00	
		DN20	m	6,000	980,00	5 880,00	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Novostavba pavilonu D a F, ZŠ Speciální Jižní

Objekt: SO 07-Demolice pavilonu D

Místo: Jižní 1970, 470 01 Česká Lípa, parc.č.6005 a 6008, k.ú. Česká Lípa

Objednatel: Město Česká Lípa, náměstí T.G.Masaryka 1, 470 36 Česká Lípa

Zhotovitel:

JKSO:

Zpracoval:

Datum:

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	

HSV **SO 07 - Demolice pavilonu D -celkem** **963 782,00**
Práce a dodávky HSV **963 782,00**
1 Přípravné a zemní práce **153 226,11**

001	110101101R0	Odpojení stavby od médií	hod.	4,000	350,00	1 400,00	
002	110101102R0	Vytýčení stávajících sítí	hod.	4,000	450,00	1 800,00	
003	110101103R0	Zjištění stavu dotčených sousedních objektů	hod.	6,000	300,00	1 800,00	
		viz Souhrnná technická zpráva str.10					
004	110101104R0	Ochrana stávajících sítí na staveništi	kus	1,000	1 200,00	1 200,00	
		kabel,vedení VO v délce 3m+ostatní					
005	110101105R0	Demontáž oplocení	m	3,000	120,00	360,00	
		výměra: 3,00	m	3,000			
006	110101106R0	Dočasné zpevnění plochy vč.přejezdu podezdávky	m2	58,500	190,00	11 115,00	
		(19,50x3,00)=58,50	m2	58,500			
007	110101107R0	Zakrytí oplocení staveniště ochrannými sítěmi	m2	521,800	25,00	13 045,00	
		(43,25+25,15+35,80+26,25)x2x2=521,80	m2	521,800			
008	111212111R0	Odstanění nevhodných dřevin výšky do 1m, svah do 1:5	m2	10,000	140,00	1 400,00	
		odhad: 5,00	m2	10,000			
009	111212121R0	Odstanění nevhodných dřevin výšky nad 1m, svah do 1:5	m2	10,000	160,00	1 600,00	
		odhad: 10,00	m2	10,000			
010	112101101RT	Kácení stromů listnatých o průměru kmene 10-30cm vč.odvozu	kus	3,000	95,00	285,00	
		jižní strana: 3,00	kus	3,000			
011	112101121RT	Kácení stromů jehličnatých o průměru kmene 10-30cm vč.odvozu	kus	1,000	95,00	95,00	
		západní strana: 1,00	kus	1,000			
012	112201101RT	Odstanění pařezů o průměru 10-30cm vč.odvozu a likvidace	kus	4,000	193,00	772,00	
		výměra: 1,00+3,00=4,00	kus	4,000			
013	113401111RT	Odstanění pískoviště -kompletní provedení -písek do zásypů	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	
		výměra: 1,00	kus	1,000			
014	113401112RT	Přemístění dětského hřiště -kompletní provedení	soub	1,000	35 000,00	35 000,00	
		pružinové houpačky,prolézačky,skluzavka,lavička,totem,domky	soub	1,000			
015	132201211R0	Hloubení rýh 60-200 cm v hor.3 do 100 m3 -pro vybourání základů	m3	81,000	450,00	36 450,00	RTS DATA 2015/1
		(4,20+5,80+19,15+3,50+2,50+5,00)x1,50x1,20+(19,40x1,50x0,30)	m3	81,000			
		=72,27+8,73=81,00	m3	81,000			
016	132201219R0	Příplatek za lepičnost -hloubení rýh 60-200 cm v hornině 3	m3	81,000	112,00	9 072,00	RTS DATA 2015/1
		výměra: 81,00	m3	81,000			
017	162201102R1	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m -deponie výkopku	m3	81,000	34,00	2 754,00	RTS DATA 2015/1
		hloubení rýh 60 cm v hor.3: 81,00	m3	81,000			
018	162201102R2	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m - z deponie - zásy	m3	81,000	34,00	2 754,00	RTS DATA 2015/1
		výměra: 81,00	m3	81,000			
019	167101102R0	Nakládání výkopku nad 100m3 hor.1-4 - odvoz na deponii	m3	81,000	43,00	3 483,00	RTS DATA 2015/1
		výměra: 81,00	m3	81,000			
020	167101102R0	Nakládání výkopku nad 100m3 hor.1-4 -z deponie pro zásy	m3	81,000	43,00	3 483,00	RTS DATA 2015/1
		výměra: 81,00	m3	81,000			
021	171201201R0	Uložení sypaniny na deponii -modelace na výšku přes 2 m	m3	81,000	15,00	1 215,00	RTS DATA 2015/1
		materiál z výkopů: 81,00	m3	81,000			
022	174101101R0	Zásyp jam,rýh,šachet výkopkem se zhut.po vrstvách -po bour.základ	m3	113,074	61,00	6 897,51	RTS DATA 2015/1
		(40,15x1,90x1,29)+(19,40x1,90x0,30)+(17,855x0,30x0,30)+(1,15x	m3	113,074			
		x1,45x1,20)=98,408+11,058+1,607+2,001=113,074	m3	113,074			
023	184807110RT	Ochranné bednění stromů 6ks, v=2m, 0,8x0,8m - vč. likvidace	m2	38,400	384,00	14 745,60	
		6x2x(0,80x4)=38,40	m2	38,400			
024	185805210RT	Zrušení neudržovaných záhonů	m2	30,000	125,00	3 750,00	
		odhad: 30,00	m2	30,000			
9		Ostatní konstrukce a práce, bourání, přesun hmot				810 555,88	
025	941955004RT	Lešení lehké pomocné pro bourání a rozebírání vč.přesunu hmot	m2	350,310	90,00	31 527,90	
		(19,77+13,80)x2+(11,95+17,95+5,89+3,73)+(3,75x4)+228,65=350,3	m2	350,310			
026	960111222RT	Bourání boletických panelů tl.100mm	m2	76,097	354,00	26 938,34	
		(6,00+2,11+7,49+7,45+2,985+10,50+4,43+1,42)x3,51-(1,40x1,80)x20-	m2	76,097			
		-(1,40x1,06)-(1,40x2,10)x6-(1,50x2,10)=148,771-50,40-1,484-17,64-	m2	76,097			
		-3,15=76,097	m2	76,097			
027	960111229RT	Příplatek za manipulaci s materiálem obsahujícím azbest -	m2	323,807	30,00	9 714,21	
		ochranné pomůcky, ochranná opatření, náklady při manipulaci a	m2	323,807			
		další veškeré náklady související s odstraňováním nebezpečného	m2	323,807			
		materiálu - vše v souladu s technickou zprávou a projektovou	m2	323,807			
		výměra: 76,097+247,71=323,807	m2	323,807			
028	960111223R0	Vybourání sítěšních desek SZD tl.90mm	m2	247,710	124,00	30 716,04	
		(17,95x13,80)=247,71	m2	247,710			
029	960111223R0	Vybourání izol.desek Vistemat tl.40mm	m2	247,710	124,00	30 716,04	
		(17,95x13,80)=247,71	m2	247,710			
030	961044111R0	Bourání základů z betonu prostého -terasa	m3	23,468	1 450,00	34 028,60	RTS DATA 2015/1
		(3,20+7,55+3,95)x0,40x1,60+(1,50x0,80x1,90)+(1,20+1,20+8,70+4,40)x	m3	23,468			
		x0,40x1,90=9,408+2,28+11,78=23,468	m3	23,468			

031	961044111R0	Bourání základů z betonu prostého -vnitřní (17,855x0,30x0,30)=1,607	m3	1,607	1 450,00	2 330,15	
032	961044111R0	Ubourání koruny pasů základových -obvodových (57,20x0,50x0,05)+(3,60x0,65x0,05)=1,43+0,117=1,547	m3	1,547	1 250,00	1 933,75	
033	961044111R0	Ubourání koruny patek základových (0,70x0,70x0,05)x2+(0,70x0,20x0,05)x2+(0,85x0,85x0,05)x2+ +(1,50x0,50x0,05)=0,049+0,014+0,072+0,038=0,173	m3	0,173	1 250,00	216,25	
034	962031131R0	Bourání příček cihelných tl.50mm (3,00x2,94)-(0,93x2,02)=6,941	m2	6,941	85,00	589,99	
035	962031131R0	Bourání příček cihelných tl.70mm (1,91+0,65)x2,94-(0,90x2,02)=5,708	m2	5,708	92,00	525,14	
036	962031132R0	Bourání příček cihelných tl.100mm (3,00+8,37+1,60+1,60+1,60+2,50+3,75+3,75+3,75+2,195+0,755+ +1,435)x2,94-(1,50x2,10)-(0,90x2,02)x4-(0,80x2,02)-(0,70x2,02)x2= =100,857-3,15-7,272-1,616-2,828=85,991	m2	85,991	104,00	8 943,06	RTS DATA 2015/1
037	962031133R0	Bourání příček cihelných tl.150mm (3,33x2,94)=9,79	m2	9,790	112,00	1 096,48	RTS DATA 2015/1
038	962031133R0	Bourání příček cihelných tl.180mm (5,24x2,94)-(0,90x2,02)=13,588	m2	13,588	128,00	1 739,26	
039	962031133R0	Bourání příček cihelných tl.200mm (11,95+3,61)x2,94-(0,90x2,02)x4=45,746-7,272=38,474	m2	38,474	168,00	6 463,63	
040	962032231R0	Bourání zdíva z cihel pálených na MVC (13,80+13,75)x3,87x0,41-(1,42+4,43)x3,87x0,41+(1,545x0,30x2,84)+ +(0,66x0,45x2,94)+(0,14x0,235x2,94)=43,714-9,282+1,316+0,873+ +0,097=36,718	m3	36,718	950,00	34 882,10	RTS DATA 2015/1
041	962032233R0	Vybourání revizní šachty (1,15x1,45x1,20)=2,001	m3	2,001	1 560,00	3 121,56	
042	963013540RT	Vybourání podhledů s omítkou 180,10+25,215=205,315	m2	205,315	65,00	13 345,48	RTS DATA 2015/1
043	963013610R0	Vybourání zastropení podlah.kanálu z PZD desek (13,30x0,55)+(32,80x0,70)+(18,20x0,90)+(3,40x1,00)+(4,50x1,20) = 7,315+22,96+16,38+3,40+5,40=55,455	m2	55,455	86,00	4 769,13	
044	965042141RT	Bourání mazanin betonových tl.10cm, nad 4m2 (18,77x13,80x0,10)=259,026x0,10=25,903	m3	25,903	950,00	24 607,85	RTS DATA 2015/1
045	965042241RT	Bourání mazanin betonových tl.nad 10cm, nad 4m2 -terasa [(18,15x3,55)+(10,30x1,60)+(1,50x0,40)]x0,20=(81,513x0,15)=12,22	m3	12,227	950,00	11 615,65	RTS DATA 2015/1
046	965043341RT	Bourání podkladů-bet.potěr tl.do 10cm, nad 4m2 (153,20+38,20)x0,05=9,57	m3	9,570	950,00	9 091,50	RTS DATA 2015/1
047	965045121RT	Bourání podkladů-perlit.potěr tl.40mm -střecha výměra: 247,71	m2	247,710	65,00	16 101,15	RTS DATA 2015/1
048	965049111RT	Příplatek-bourání mazanin se svař.sítí tl.10cm výměra: 25,903	m3	25,903	260,00	6 734,78	RTS DATA 2015/1
049	965049112RT	Příplatek-bourání mazanin se svař.sítí tl.nad 10cm výměra: 9,57	m3	9,570	280,00	2 679,60	RTS DATA 2015/1
050	965081713RA	Bourání dlaždic keramických tl.1cm, nad 1m2 vč.soklu (13,10+12,40+1,40+1,80+7,60+1,70+1,20+1,40)=40,60	m2	40,600	140,00	5 684,00	
051	965081713RT	Bourání dlaždic keramických tl.1cm, nad 1m2 -závětrí (17,95x0,70)+(11,95x2,11)+(17,95x0,60)=48,55	m2	48,550	140,00	6 797,00	RTS DATA 2015/1
052	965081715RT	Bourání dlaždic betonových tl.nad 1cm, nad 1m2 -terasa výměra: 81,513	m2	81,513	165,00	13 449,65	RTS DATA 2015/1
053	965081921RT	Demontáž PVC vč.soklu a podložky -vč.likvidace na skládce (51,40+4,60+53,00+16,40+5,30+4,60+4,20)=139,50	m2	139,500	5,00	697,50	
054	965082933R0	Odstranění násypu tl.do 20cm, plocha nad 2m2 -šterkopísk.podsyp [259,026+(18,15x3,55)+(10,30x1,60)+(1,50x0,40)]x0,15=51,081	m3	51,081	250,00	12 770,25	RTS DATA 2015/1
055	966079861R0	Přerušení ocel.profilů průřezu do 2cm2 odhad: 60	kus	60,000	56,00	3 360,00	RTS DATA 2015/1
056	966079881R0	Přerušení ocel.profilů průřezu do 7cm2 odhad: 40	kus	40,000	86,00	3 440,00	RTS DATA 2015/1
057	967042711RT	Přisekání ploch základů zdíva beton.-začištění koruny základů (57,20x0,50)+(3,60x0,65)+(0,70x0,70)x2+(0,70x0,20)x2+(0,85x0,85)x2+ +(1,50x0,50)=28,60+2,34+0,98+0,28+1,445+0,75=34,395	m2	34,395	140,00	4 815,30	
058	968061112RA	Vyvěšení dřevěných okenních křidel pl.do 1,5m2 vč.likvidace 1x(1,40x1,06)+6x(1,40x0,60)=7,00	kus	7,000	16,00	112,00	
059	968061113RA	Vyvěšení dřevěných okenních křidel pl.nad 1,5m2 vč.likvidace 20x(1,40x1,80)=20,00	kus	20,000	24,00	480,00	
060	968061125R0	Vyvěšení dřevěných dřevních křidel pl.do 2m2 vč.likvidace 2x š.60cm + 1x š.70cm + 9x š.80cm + 1x š.83cm = 13,00	kus	13,000	36,00	468,00	
061	968062354R0	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých pl.1m2 (1,40x0,60)x6=5,04	m2	5,040	284,00	1 431,36	RTS DATA 2015/1
062	968062355R0	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých pl.2m2 (1,40x1,06)x1=1,484	m2	1,484	172,00	255,25	RTS DATA 2015/1
063	968062356R0	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých pl.4m2 (1,40x1,80)x2=50,40	m2	50,400	134,00	6 753,60	RTS DATA 2015/1
064	968062991RT	Vybourání dřevěných obkladů -stěny a atika (10,50+7,45+7,415+10,535+1,42+4,43)x1,31+(0,30+1,545+0,30)x2,70= =54,693+5,792=60,485	m2	60,485	52,00	3 145,22	
065	968062991RT	Vybourání dřevěných obkladů -podbití přesahů (17,95x0,70)+(10,535x0,60)+(7,415x2,70)=38,907	m2	38,907	52,00	2 023,16	
066	968071126RA	Vyvěšení kovových křidel dveří nad 2m2 vč.likvidace 6x š.140cm + 1x š.150cm = 7,0	kus	7,000	18,00	126,00	
067	968072455R0	Vybourání kovových dřevních zárubní pl.do 2m2 (0,70x2,02)x2+(0,80x2,02)+(0,90x2,02)x9+(0,93x2,02)=22,685	m2	22,685	256,00	5 807,36	RTS DATA 2015/1

068	968072456R0	Vybourání kovových dveřních zárubní pl.nad 2m2 (1,40x2,10)x6+(1,50x2,10)x1=17,64+3,15=20,79	m2	20,790	198,00	4 116,42	RTS DATA 2015/1
069	969711111RT	Vybourání izol.proti vodě -2x asf.lepenka 2x180,10=360,20	m2	360,200	43,00	15 488,60	RTS DATA 2015/1
070	969712111RT	Odstanění živичné krytiny střech do 10° 3vrstvy (17,95x13,80)=247,71	m2	247,710	21,00	5 201,91	
071	969712119RT	Příplatek za odstranění každé další vrstvy -opravy 50% z 247,71=123,855	m2	123,855	12,00	1 486,26	RTS DATA 2015/1
072	969713111RT	Vybourání tepelné izolace podlah -polystyren tl.40mm vč.likvidace výměra: 180,10	m2	180,100	49,00	8 824,90	
073	969721111RT	Demontáž rozvodů ZTI	hod.	8,000	300,00	2 400,00	
074	969725111RT	Demontáž zařiz.předmětů-WC mísa vč.přisl.	kus	3,000	120,00	360,00	
075	969725112RT	Demontáž zařiz.předmětů-umyvadlo vč.přisl.	kus	2,000	120,00	240,00	
076	969725113RT	Demontáž zařiz.předmětů-sprch.kout vč.přisl.	kus	1,000	210,00	210,00	
077	969725114RT	Demontáž zařiz.předmětů-dřez,výlevka vč.přisl.	kus	2,000	120,00	240,00	
078	969725115RT	Demontáž zařiz.předmětů-sprch.baterie vč.přisl.	kus	1,000	65,00	65,00	
079	969725114RT	Demontáž zařiz.předmětů-umyv.baterie vč.přisl.	kus	4,000	65,00	260,00	
080	969725114RT	Demontáž zařiz.předmětů-el.akum.zásobník vč.přisl.	kus	1,000	65,00	65,00	
081	969731111RT	Demontáž rozvodů ŮT	hod.	8,000	300,00	2 400,00	
082	969731112RT	Demontáž rozvodů uvnitř podlah.kanálů	hod.	12,000	300,00	3 600,00	
083	969735111RT	Demontáž radiátorů vč.přisl.	kus	18,000	220,00	3 960,00	
084	969740111RT	Demontáž elektroinstalace-zařízení,hromosvod,STA	hod.	32,000	300,00	9 600,00	
085	969764111RT	Demontáž oplechování atiky rš.610mm -do sutí (8,02+1,75+5,23+7,52)=22,52	m	22,520	35,00	788,20	
086	969764112RT	Demontáž oplechování střechy rš.450mm -do sutí (4,43+1,42)+(18,77x2)=5,85+37,54=43,39	m	43,390	42,00	1 822,38	
087	969766111RT	Demontáž kuchyňské linky vč.přisl.	kus	1,000	1 200,00	1 200,00	
088	976071111RT	Vybourání kovových zábradlí -terasa (4,80+18,15+3,85+3,20)=30,00 z toho dřevo: 0,528 t, ocel: 0,480 t	m	30,000	42,00	1 260,00	RTS DATA 2015/1
089	976075711R0	Rozebrání ocel.roštu z vál.c.profilů -střecha, vč.likvidace (17,95x13,80)=247,71	m2	247,710	36,00	8 917,56	
090	976075713R0	Vybourání drobných zámečnických výrobků vč.likvidace rohožky,žaluzie,věšáky na terase,konzole -odhad: 150,00 kg	kg	150,000	25,00	3 750,00	
091	976075714R0	Vybourání nosných ocel.sloupků vč.likvidace výměra: 6,00	kus	6,000	32,00	192,00	
092	979081111R0	Odvoz sutí a vybour.hmot na skládku do 1 km 480,334-44,904-5,493=429,937	t	429,937	150,00	64 490,55	RTS DATA 2015/1
093	979081121R0	Příplatek k odvozu za každý další 1 km výměra: 4x429,937	t	1 719,748	15,00	25 796,22	RTS DATA 2015/1
094	979082111R0	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m výměra: 480,334	t	480,334	95,00	45 631,69	RTS DATA 2015/1
095	979082111R0	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m -pro zásyp (113,074-81,00)=32,074m3x1,40(štp)=44,904 t	t	44,904	95,00	4 265,88	RTS DATA 2015/1
096	979082121R0	Příplatek k vnitrost.dopravě sutí za dalších 5 m výměra: 4x480,334	t	1 921,334	15,00	28 820,01	RTS DATA 2015/1
097	979082121R0	Příplatek k vnitrost.dopravě sutí za dalších 5 m -pro zásyp výměra: 4x44,904	t	179,616	15,00	2 694,24	RTS DATA 2015/1
098	979086112R0	Nakládání nebo překládání sutí a vybour.hmot výměra: 480,334	t	480,334	40,00	19 213,34	RTS DATA 2015/1
099	979990161R0	Poplatek za skládku sutí-odpadní dřevo a dřevo po stavebním 4,117	t	4,117	200,00	823,40	RTS DATA 2015/1
100	979990101R0	Poplatek za skládku sutí-stavební a demoliční suť (cihly) 186,034	t	186,034	350,00	65 111,90	RTS DATA 2015/1
101	979990103R0	Poplatek za skládku sutí-vybouraný beton 260,62	t	260,620	350,00	91 217,13	RTS DATA 2015/1
102	979990121R0	Poplatek za skládku sutí-živice 6,372	t	6,372	1 620,00	10 323,08	RTS DATA 2015/1
103	979990201R0	Poplatek za skládku sutí-azbestocementové výrobky 17,697	t	17,697	2 400,00	42 471,60	RTS DATA 2015/1
104	979999915R0	Poplatek za skládku sutí-železný šrot 5,493 -ponechán na staveništi pro potřeby investora	t	5,493	-6 000,00	-32 957,16	