

SOUPIS PRACÍ - REKAPITULACE

Stavba: Navýšení kapacity MŠ Dolní Libchava

Místo: st.p.č.63 k.ú. Dolní Libchava, Libchavská 107, Dolní Libchava

Část: Rekapitulace

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

Zhotovitel:

JKSO: 801.31.1.4

Zpracoval:

Datum:

ZAKLADNI ROZPOCTOVE NAKLADY NA STAVBU			
SO 01 - STÁVAJÍCÍ OBJEKT MŠ			10 730 920,78 Kč
001	1	ZEMNÍ PRÁCE	81 981,95 Kč
002	2	ZÁKLADY, ZVLÁŠTNÍ ZAKLADÁNÍ, ZPEVNĚVÁNÍ HORNIN	153 080,51 Kč
003	3	SVISLÉ KONSTRUKCE	359 996,82 Kč
004	4	VODOROVNÉ KONSTRUKCE	454 763,12 Kč
005	5	KOMUNIKACE	44 221,80 Kč
006	61	ÚPRAVY POVRCHU VNITRNI	230 782,51 Kč
007	62	ÚPRAVY POVRCHU VNĚJŠI	563 307,56 Kč
008	621	PRŮZKUMY A ZKOUŠKY	30 100,00 Kč
009	63	PODLAHY A PODLAHOVÉ KONSTRUKCE	64 917,99 Kč
010	64	VÝPLNĚ OTVORŮ	53 984,00 Kč
011	91	DOPLŇUJÍCÍ PRÁCE NA KOMUNIKACI	8 256,00 Kč
012	93	DOKONČOVACÍ PRÁCE INŽENÝRSKÝCH STAVEB	1 533,00 Kč
013	94	LESENÍ A STAVEBNÍ VYTAHY	181 002,60 Kč
014	95	DOKONČOVACÍ KCE NA POZEMNÍCH STAVBÁCH	28 870,70 Kč
015	96	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ	89 475,57 Kč
016	97	PRORÁŽENÍ OTVORU	374 277,25 Kč
017	99	STAVENIŠTNÍ PŘESUN HMOT	36 930,53 Kč
018	711	IZOLACE PROTI VODĚ	44 290,46 Kč
019	713	IZOLACE TĚPELNĚ	106 702,87 Kč
020	z toho: 720	ZDRAVOTECHNIKA -samostatný list	727 518,68 Kč
021	723	ODBĚRNÉ PLYNOVÉ ZARÍZENÍ -samostatný list	142 036,85 Kč
022	730	VYTÁPĚNÍ -samostatný list	1 106 555,80 Kč
023	762	KONSTRUKCE TESARSKÉ	462 006,99 Kč
024	764	KONSTRUKCE KLEMPÍRSKÉ	70 215,69 Kč
025	765	KRYTINY TVRDÉ	1 296,82 Kč
026	766	KONSTRUKCE TRUHLÁRSKÉ	939 330,99 Kč
027	767	KONSTRUKCE KOVOVÉ DOPLŇKOVÉ STAVEBNÍ	479 060,69 Kč
028	771	PODLAHY Z DLAŽDIC	169 373,09 Kč
029	773	PODLAHY TERACOVÉ	105 845,47 Kč
030	775	PODLAHY VLYSOVÉ A PARKETOVÉ	7 438,75 Kč
031	776	PODLAHY POVLAKOVÉ	166 398,42 Kč
032	781	OBKLADY KERAMICKÉ	235 827,85 Kč
033	784	MALBY	97 963,88 Kč
034	791	MONTÁŽ ZARÍZENÍ VELKOKUCHYNI -samost.list	1 155 540,50 Kč
035	M-21	ELEKTROINSTALACE-SILNOPROUD -samost.list	696 998,97 Kč
036	M-22	ELEKTROINSTALACE-SLABOPROUD -samost.list	154 095,40 Kč
037	M-24	MONTÁŽE VZDUCHOTECHNICKÝCH ZARÍZENÍ -samost.list	729 940,70 Kč
038	M-33	MONTÁŽE DOPRAVNÍCH ZARÍZENÍ A VAH	375 000,00 Kč
SO 02 - OPLOCENÍ			107 110,80 Kč
039	z toho: 93	DOKONČOVACÍ PRÁCE INŽENÝRSKÝCH STAVEB	103 980,00 Kč
040	96	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ	1 725,00 Kč
041	99	STAVENIŠTNÍ PŘESUN HMOT	1 405,80 Kč
SO 03 - ZPEVNĚNÉ PLOCHY A SADOVÉ ÚPRAVY			189 359,79 Kč
042	1	ZEMNÍ PRÁCE	27 657,50 Kč
043	5	KOMUNIKACE	85 760,00 Kč
044	z toho: 91	DOPLŇUJÍCÍ PRÁCE NA KOMUNIKACI	26 616,72 Kč
045	96	PŘESUNY SUTI A VYBOURANÝCH HMOT	38 901,24 Kč
046	99	STAVENIŠTNÍ PŘESUN HMOT	10 424,33 Kč
ZAKLADNI ROZPOCTOVE NAKLADY NA STAVBU - CELKEM BEZ DPH			11 027 391,37 Kč
VRN-VEDLEJSI A OSTATNI NAKLADY			
047	M99	VEDLEJSI NAKLADY	100 000,00 Kč
VRN-VEDLEJSI A OSTATNI NAKLADY NA STAVBU - CELKEM BEZ DPH			100 000,00 Kč
CELKOVE NAKLADY NA STAVBU BEZ DPH			11 127 391,37 Kč
DPH 21 %			2 336 752,19 Kč
CELKOVE NAKLADY NA STAVBU VCETNE DPH			13 464 143,56 Kč

POKYNY PRO VYPLNĚNÍ SOUPISU PRACÍ

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:** Navýšení kapacity MŠ Dolní Libchava**Objekt:** Vedlejší a ostatní náklady**Místo:** st.p.č.63 k.ú. Dolní Libchava, Libchavská 107, Dolní Libchava

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

Zhotovitel:

JKSO: 801.31.1.4

Zpracoval:

Datum:

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

VRN-Vedlejší a ostatní náklady -celkem**100 000,00****M99****Ostatní práce****100 000,00**

001	005121010R	Zařízení staveniště (dle SoD čl. II odst. 2.5.2.)	Kč	1,00000	15 000,00	15 000,00	vlastní
002	005231010R	Revize a zkoušky (dle SoD čl. II odst. 2.5.4.)	Kč	1,00000	10 000,00	10 000,00	vlastní
003	005122010R	Provozní a územní vlivy (dle čl. II odst. 2.5.8.)	Kč	1,00000	5 000,00	5 000,00	vlastní
004	005111021R	Geodetické práce(dle SoD čl. II odst. 2.1.3)	Kč	1,00000	5 000,00	5 000,00	vlastní
005		Kompletační činnost (dle SoD čl. II odst. 2.5.5)	Kč	1,00000	7 000,00	7 000,00	vlastní
006	005124010R	Koordinační činnost (dle SoD čl. II odst. 2.5.6.)	Kč	1,00000	24 000,00	24 000,00	vlastní
007	005241010R	Dokumentace skut.provedení stavby (dle SoD čl. II odst. 2.1.2. a 2.5.1)	Kč	1,00000	12 000,00	12 000,00	vlastní
008	004111010R	Měření (dle SoD čl. II odst. 2.5.3)	Kč	1,00000	5 000,00	5 000,00	vlastní
010	005261010R	Pojištění stavby (dle SoD čl. II odst. 2.5.7.)	Kč	1,00000	15 000,00	15 000,00	vlastní
011		Fotodokumentace díla (dle SoD čl. II odst. 2.5.9.)	Kč	1,00000	2 000,00	2 000,00	vlastní

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Navýšení kapacity MŠ Dolní Libchava

Objekt: SO 01 Stávající objekt MŠ - Architektonicko-stavební řešení

Místo: st.p.č.63 k.ú. Dolní Libchava, Libchavská 107, Dolní Libchava

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

Zhotovitel:

JKSO: 801.31.1.4

Zpracoval:

Datum:

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

SO 01 - Architektonicko-stavební řešení -celkem

6 018 233,88

HSV

Práce a dodávky HSV

2 757 481,93

1

Zemní práce

81 981,95

001	113107131R00	Odstranění podkladu pl.200 m2 S2: : (13,92+3,25+7,64+4,00+7,62+4,00+7,64+10,23+3,50*3)*0,75	m2	51,600	299,00	15 428,40	RTS DATA 2015/1
002	119001201R00	Úprava zemin vápnem, tl. vrstvy 15 - 30 cm S1: : (6,42+5,37)*1,5/2+(10,46*1,83)-(2,10*0,30) S2: : (13,92+3,25+7,64+4,00+7,62+4,00+7,64+10,23+3,50*3)*0,75	m2	78,954	31,00	2 447,58	RTS DATA 2015/1
003	132201110R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 50 m3, STROJNĚ rampa: : (10,46+6,42+5,37+4,84+3,36+0,90*2+1,23+1,21*2)*0,30*0,80 schodiště: : (1,21*0,20*0,50)*2+(0,60*0,15*0,50)	m3	8,903	326,00	2 902,38	RTS DATA 2015/1
004	132201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3 rampa: : (10,46+6,42+5,37+4,84+3,36+0,90*2+1,23+1,21*2)*0,30*0,80 schodiště: : (1,21*0,20*0,50)*2+(0,60*0,15*0,50)	m3	8,903	120,00	1 068,36	RTS DATA 2015/1
005	133201101R00	Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3 schodiště: : (0,65*0,65*1,00)*8	m3	3,380	410,00	1 385,80	RTS DATA 2015/1
006	133201109R00	Příplatek za lepivost - hloubení šachet v hor.3 schodiště: : (0,65*0,65*1,00)*8	m3	3,380	155,00	523,90	RTS DATA 2015/1
007	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3 S2: : (13,92+3,25+7,64+4,00+7,62+4,00+7,64+10,23+3,50*3)*0,75*1,00	m3	51,600	521,00	26 883,60	RTS DATA 2015/1
008	139711101RT3	Vykopávka v uzavřených prostorách v hor.1-4, hornina 3 základ pro pilíř: : (0,40*0,40*0,60) základ pro zeď u schodiště: : (1,77*0,60*0,60)	m3	0,733	1 094,00	802,12	RTS DATA 2015/1
009	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m rampa: : (10,46+6,42+5,37+4,84+3,36+0,90*2+1,23+1,21*2)*0,30*0,80 schodiště: : (1,21*0,20*0,50)*2+(0,60*0,15*0,50) schodiště: : (0,65*0,65*1,00)*8 S2: : (13,92+3,25+7,64+4,00+7,62+4,00+7,64+10,23+3,50*3)*0,75*1,00 základ pro pilíř: : (0,40*0,40*0,60) základ pro zeď u schodiště: : (1,77*0,60*0,60)	m3	64,616	213,00	13 763,25	RTS DATA 2015/1
010	162201201R00	Vodorovné přemíst. výkopku nošením hor.1-4, do 10m základ pro pilíř: : (0,40*0,40*0,60)	m3	0,733	144,00	105,58	RTS DATA 2015/1
011	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 rampa: : (10,46+6,42+5,37+4,84+3,36+0,90*2+1,23+1,21*2)*0,30*0,80 schodiště: : (1,21*0,20*0,50)*2+(0,60*0,15*0,50)	m3	64,616	123,00	7 947,79	RTS DATA 2015/1

		schodiště: : (0,65*0,65*1,00)*8		3,380			
		S2: : (13,92+3,25+7,64+4,00+7,62+4,00+7,64+10,23+3,50*3)*0,75*1,00		51,600			
		základ pro pilíř: : (0,40*0,40*0,60)		0,096			
		základ pro zeď u schodiště: : (1,77*0,60*0,60)		0,637			
012	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	64,616	15,00	969,24	RTS DATA 2015/1
		rampa: : (10,46+6,42+5,37+4,84+3,36+0,90*2+1,23+1,21*2)*0,30*0,80		8,616			
		schodiště: : (1,21*0,20*0,50)*2+(0,60*0,15*0,50)		0,287			
		schodiště: : (0,65*0,65*1,00)*8		3,380			
		S2: : (13,92+3,25+7,64+4,00+7,62+4,00+7,64+10,23+3,50*3)*0,75*1,00		51,600			
		základ pro pilíř: : (0,40*0,40*0,60)		0,096			
		základ pro zeď u schodiště: : (1,77*0,60*0,60)		0,637			
013	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	64,616	120,00	7 753,94	RTS DATA 2015/1
		rampa: : (10,46+6,42+5,37+4,84+3,36+0,90*2+1,23+1,21*2)*0,30*0,80		8,616			
		schodiště: : (1,21*0,20*0,50)*2+(0,60*0,15*0,50)		0,287			
		schodiště: : (0,65*0,65*1,00)*8		3,380			
		S2: : (13,92+3,25+7,64+4,00+7,62+4,00+7,64+10,23+3,50*3)*0,75*1,00		51,600			
		základ pro pilíř: : (0,40*0,40*0,60)		0,096			
		základ pro zeď u schodiště: : (1,77*0,60*0,60)		0,637			
2		Základy, zvláštní zakládání, zpevňování hornin				153 080,51	
014	215901101R00	Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS	m2	78,95430	5,50	434,25	RTS DATA 2015/1
		S1: : (6,42+5,37)*1,5/2+(10,46*1,83)-(2,10*0,30)		27,35430			
		S2: : (13,92+3,25+7,64+4,00+7,62+4,00+7,64+10,23+3,50*3)*0,75		51,60000			
015	271100010RAA	Zhutněné štp násypy pod zákl.desky, vč.odvětrávacího potrubí -dle popisu v PD	m3	73,60000	630,00	46 368,00	vlastní
		P5: : 45,70+11,30+10,30+4,70+1,60		73,60000			
016	274313611R00	Beton základových pasů prostý C 16/20	m3	8,90300	2 150,00	19 141,45	RTS DATA 2015/1
		rampa: : (10,46+6,42+5,37+4,84+3,36+0,90*2+1,23+1,21*2)*0,30*0,80		8,61600			
		schodiště: : (1,21*0,20*0,50)*2+(0,60*0,15*0,50)		0,28700			
017	274313621R00	Beton základových pasů prostý C 20/25	m3	0,63720	2 180,00	1 389,10	RTS DATA 2015/1
		zeď u schodiště: : (1,77*0,60*0,60)		0,63720			
018	275313611R00	Beton základových patek prostý C 16/20	m3	3,38000	2 250,00	7 605,00	RTS DATA 2015/1
		schodiště: : (0,65*0,65*1,00)*8		3,38000			
019	275313621R00	Beton základových patek prostý C 20/25	m3	0,09600	2 280,00	218,88	RTS DATA 2015/1
		základ pro pilíř: : (0,40*0,40*0,60)		0,09600			
020	271531112R00	Polštář základu z kameniva hr. drceného 32-63 mm	m3	4,10310	540,00	2 215,67	RTS DATA 2015/1
		S1: : ((6,42+5,37)*1,5/2+(10,46*1,83)-(2,10*0,30))*0,15		4,10310			
021	271571111R00	Polštář základu ze štěrkopísku tříděného	m3	8,20630	580,00	4 759,65	RTS DATA 2015/1
		S1: : ((6,42+5,37)*1,5/2+(10,46*1,83)-(2,10*0,30))*0,30		8,20630			
022	273320130RAX	Podkladní beton C 16/20, vč.bednění a výztuže KARI, tl.150mm	m2	73,60000	390,00	28 704,00	vlastní
		P5: : 45,70+11,30+10,30+4,70+1,60		73,60000			
023	273321311R00	Železobeton základových desek C 16/20	m3	3,28250	2 155,00	7 073,79	RTS DATA 2015/1
		S1: : ((6,42+5,37)*1,5/2+(10,46*1,83)-(2,10*0,30))*0,12		3,28250			
024	273351215R00	Bednění stěn základových desek - zřízení	m2	10,03800	210,00	2 107,98	RTS DATA 2015/1
		rampa: : (1,51+10,46+6,42+1,50+5,37+4,84+3,36)*0,30		10,03800			
025	273351216R00	Bednění stěn základových desek - odstranění	m2	10,03800	65,00	652,47	RTS DATA 2015/1
		rampa: : (1,51+10,46+6,42+1,50+5,37+4,84+3,36)*0,30		10,03800			

026	273361921RT4	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí, průměr drátu 6,0, oka 100/100 mm S1: : ((6,42+5,37)*1,5/2+(10,46*1,83)-(2,10*0,30))*2*3,3*1,15/1000	t	0,20760	26 500,00	5 501,40	RTS DATA 2015/1
				0,20760			
027	274272140RT3	Zdivo základové z bednicích tvárníc, tl. 30 cm, výplň tvárníc betonem C 16/20 rampa: : (10,46+6,42+5,37+4,84+3,36+0,90*2+1,23+1,21*2)*(0,84+0,21)/2	m2	18,84750	1 026,00	19 337,54	RTS DATA 2015/1
				18,84750			
028	279361821R00	Výztuž základových zdí z betonářské oceli 10 505 rampa-30kg/m3: : (18,8475*0,30)*30/1000	t	0,16960	26 500,00	4 494,40	RTS DATA 2015/1
				0,16960			
029	289971211RT1	Zřízení vrstvy z geotextilie sklon do 1:5 š.do 3 m, včetně geotextilie 500g/m2 S1: : (6,42+5,37)*1,5/2+(10,46*1,83)-(2,10*0,30) S2: : (13,92+3,25+7,64+4,00+7,62+4,00+7,64+10,23+3,50*3)*1,00	m2	96,15430	32,00	3 076,94	vlastní
				27,35430			
				68,80000			
3				Svislé konstrukce		359 996,82	
030	310239211RT9	Zazdívka otvorů plochy do 4 m2 cihl.bloky na MVC, s použitím suché maltové směsi 1.NP: : (1,10*2,00*0,34) 2.NP: : (0,20+1,72)*3,80*0,47	m3	4,17710	3 820,00	15 956,52	vlastní
				0,74800			
				3,42910			
031	310239411RT1	Zazdívka otvorů plochy do 4 m2 cihlami na MC, s použitím suché maltové směsi 1.PP: : (1,70*1,80*0,45) 1.NP: : (0,97*2,10*0,64) 1.NP: : (0,95*2,80*0,25) 1.NP: : (0,60*2,10*0,32) 1.NP: : (0,55*0,50*2,20) podkrovi: : (0,15*0,15*3,14)*0,30	m3	4,37510	3 612,00	15 802,86	RTS DATA 2015/1
				1,37700			
				1,30370			
				0,66500			
				0,40320			
				0,60500			
				0,02120			
032	314233529RT4	Vyčištění a zabetonování komín.průduchů 1.PP: : (0,30*0,30*1,00)*2*4	m3	0,72000	3 020,00	2 174,40	vlastní
				0,72000			
033	317168112R00	Překlad keramický plochý 115x71x1250 mm 1.NP: : 9	kus	9,00000	201,00	1 809,00	RTS DATA 2015/1
				9,00000			
034	317168122R00	Překlad keramický plochý 145x71x1250 mm 1.NP: : 1	kus	1,00000	225,00	225,00	RTS DATA 2015/1
				1,00000			
035	317238111R00	Nadezdívka překladů š. 115 mm na MVC 5 1.NP: : 1,25*9	m	11,25000	169,30	1 904,63	RTS DATA 2015/1
				11,25000			
036	317238121R00	Nadezdívka překladů š. 140 mm na MVC 5 1.NP: : 1,25*1	m	1,25000	92,00	115,00	RTS DATA 2015/1
				1,25000			
037	331231116RT9	Zdivo pilířů cihelné z CP 29 P15 na MC 10, s použitím suché maltové směsi pilíř 1.PP: : (0,30*0,30*1,84) komíny-zazdívky: : (1,15+1,20+1,03+1,45)*0,48*11,00	m3	25,66800	3 950,00	101 388,60	vlastní
				0,16560			
				25,50240			
038a	342012221RT9	Příčka SDK tl.100 mm,ocel.kce,1x oplášt',RF 12,5mm, bez izol., EW 15 DP1 vč.nátěru a přesunu hmot 1.NP: (0,30+0,30)*3,30 2.NP: (0,50*3,80)+(1,96*6,00)+(2,26*5,30)+(1,96*4,40) hmotnost pro přesun hmot: 0,02578*36,242= 0,93432 t	m2	36,24200	510,00	18 483,42	vlastní
				1,98000			
				34,26200			
038b	342013322R00	Příčka SDK tl.150 mm,ocel.kce,2x oplášt',RF 12,5mm, min.vlna tl.60mm 2.NP: : (2,45*3+9,20+2,25*2+4,40)*3,80-(1,00*2,05)*4	m2	88,51000	672,00	59 478,72	RTS DATA 2015/1
				88,51000			
039	342016222R00	Příčka SDK tl.200 mm,ocel.kce,2x oplášt',RF 12,5, min.vlna tl.60mm 2.NP: : (2,45*3,80)-(0,90*2,05) Podkrovi: : (1,45+1,63)*4,66	m2	21,81780	785,00	17 126,97	RTS DATA 2015/1
				7,46500			
				14,35280			
040	342017224R00	Příčka inst.tl.>205,2x ocel.kce,2xoplášt',RFI 12,5 2.NP: : (1,40*1,20)	m2	1,68000	1 120,00	1 881,60	RTS DATA 2015/1
				1,68000			

041	342248112R00	Příčky keramické 11,5 P+D na MVC 5, tl. 115 mm 1.NP.: (2,50+1,85+2,24*2+2,40+2,00+1,30+1,25+4,60+2,70+1,82)*3,75 1.NP-odpočet otvorů: -(0,80*2,02)*6-(0,90*2,02)*2-(1,00*2,02)*1	m2	78,02300	432,00	33 705,94	RTS DATA 2015/1
042	342248114R00	Příčky keramické 14 P+D na MVC 5, tl. 140 mm 1.NP.: (4,70+6,35+2,70)*3,75 1.NP-odpočet otvorů: -(1,00*2,02)*1 2.NP.: (1,60*3,80)*4	m2	73,86250	473,00	34 936,96	RTS DATA 2015/1
043	342948111R00	Ukotvení příček k cihel.konstr. kotvami na hmožd. 1.NP.: (3,75*19) 2.NP.: (3,80*8)	m	101,65000	56,00	5 692,40	RTS DATA 2015/1
044	380941118RT1	Sepnutí objektu výztuží,drážka,cihel.zdivo 1.NP.: 29,37*2+10,4*2 2.NP.: 29,37*2+10,4*2	m	159,08000	310,00	49 314,80	vlastní
4 Vodorovné konstrukce						454 763,12	
045	411100030RA0	Výměna klenbového stropu za strop železobetonový, lč.20,plech VSŽ,bet.maz.se sítí P4: 7,25 P11: 42,45	m2	49,70000	2 265,00	112 570,50	vlastní
046	411320090RAA	Podlaha pod plošinou v 1.NP, skladba dle popisu v PD P12: 2,911	m2	2,91100	3 250,00	9 460,75	vlastní
047	416021126RT1	Podhledy SDK, kovová.kce CD. 1x deska RF 15 mm, min.vata tl.100mm Podkroví: 10,93	m2	10,93000	642,00	7 017,06	RTS DATA 2015/1
048	416026222R00	Podhled SDK,kovová kce 2x RF 12,5 mm 1.NP.: (22,33+7,25+8,52+7,03+7,18) 2.NP.: (19,38+20,19+10,73+10,71+6,72+5,25+6,75)	m2	132,04000	490,00	64 699,60	RTS DATA 2015/1
049	416026224R00	Podhled SDK,kovová kce 2x RFI 12,5mm 1.NP.: (9,79+2,38) 2.NP.: (11,09+11,58)	m2	34,84000	540,00	18 813,60	RTS DATA 2015/1
050	416071910RT9	Podhled z cetris.desek na pozink.roštu P4: (3,05*1,47)	m2	4,48350	660,00	2 959,11	vlastní
051	416081122R00	Podhledy akustické,kov.kce,1x deska akustická, systémové řešení 1.NP.: (10,18+26,96+28,74) 2.NP.: (59,34+21,29+60,05+21,29)	m2	227,85000	1 050,00	239 242,50	vlastní
5 Komunikace						44 221,80	
052	564261111R00	Podklad ze šterkopísku po ztuhnutí tloušťky 20 cm, fr.16-32mm tl.100mm + fr.32-63mm tl.100mm S2: (13,92+3,25+7,64+4,00+7,62+4,00+7,64+10,23+3,50*3)*1,00	m2	68,80000	120,00	8 256,00	vlastní
053	596100060RA0	Oprava bočního kamenného schodiště, rozsah dle popisu v PD	m2	1,33000	660,00	877,80	vlastní
054	596811111RT5	Kladení dlaždic kom.pro pěší, lože z kameniva těž., včetně žlabovek betonových S2: (13,92+3,25+7,64+4,00+7,62+4,00+7,64+10,23+3,50*3)*1,00	m2	68,80000	510,00	35 088,00	vlastní
61 Úpravy povrchů vnitřní						230 782,51	
055	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů 1.NP.: (1,10*2,30)*6+(0,80*2,30)*4+(1,30*2,20)*10 1.NP.: (1,80*4,00)*1+(0,90*1,92)*1 2.NP.: (1,28*2,36)*12+(1,10*2,30)*8+(0,97*2,44)*4+(2,57*4,95) 2.NP.: (1,10*1,20)+(1,36*1,60)	m2	142,24230	15,00	2 133,63	RTS DATA 2015/1
056	612401391RT2	Omítka malých ploch vnitřních stěn do 1 m2, s použitím suché maltové směsi	kus	60,00000	220,00	13 200,00	RTS DATA 2015/1

		1.NP:: 30			30,00000				
		2.NP:: 30			30,00000				
057	611421331RT2	Oprava váp.omítek stropů do 30% plochy - štukových, s použitím suché maltové směsi	m2	128,13000	110,00		14 094,30		RTS DATA 2015/1
		1.NP:: 13,39+8,81+6,68+8,83+45,70+11,30+10,30+4,70+3,57+2,52+1,60			117,40000				
		2.NP:: 10,73			10,73000				
058	612421331RT2	Oprava vápen.omítek stěn do 30 % pl. - štukových, s použitím suché maltové směsi	m2	1 517,76000	85,00		129 009,60		RTS DATA 2015/1
		(28,00*3,60)*3+(13,00*3,60)+(9,00*3,60)*10+(4,10*3,60)*9			806,04000				
		(28,00*3,60)*3+(13,00*3,60)+(9,00*3,60)*8+(4,10*3,60)*7			711,72000				
059	612421637RT2	Omítka vnitřní zdiva, MVC, štuková- použ.such.m.s.m	m2	259,35000	180,00		46 683,00		RTS DATA 2015/1
		1.NP:: (4,50+2,00+2,50+1,20+1,50+2,24*2+0,80+1,60)*3,75*2			139,35000				
		1.NP:: (2,60*3,75)*2+(6,20+2,70+4,50)*3,75*2			120,00000				
060	612425931RT2	Omítka vápenná vnitřního ostění - štuková, s použitím suché maltové směsi	m2	78,50800	325,00		25 515,10		RTS DATA 2015/1
		O01:: (2,36+1,28+2,36)*0,40*12			28,80000				
		O02:: (2,30+1,10+2,30)*0,40*8			18,24000				
		O03:: (2,44+0,97+2,44)*0,40*4			9,36000				
		O04:: (4,95+2,75+4,95)*0,40*1			5,06000				
		O05:: (1,20+1,10+1,20)*0,40*1			1,40000				
		O06:: (1,60+1,36+1,60)*0,40*3			5,47200				
		D01:: (2,10+1,30+2,10)*0,40*1			2,20000				
		D02:: (1,92+0,90+1,92)*0,40*1			1,89600				
		D03:: (2,10+0,90+2,10)*0,40*2			4,08000				
		D04:: (2,10+0,80+2,10)*0,40*1			2,00000				
061	612451090RT1	Zednické zapravení parapetu	m2	1,22400	120,00		146,88		vlastní
		T08:: (1,36*0,30)*3			1,22400				
62	Úpravy povrchů vnější						563 307,56		
062	620991121R00	Zakrývání výplní vnějších otvorů z lešení	m2	146,63730	15,00		2 199,56		RTS DATA 2015/1
		1.NP:: (1,10*2,30)*6+(0,80*2,30)*4+(1,30*2,20)*10+(0,80*0,60)*1			51,62000				
		1.NP:: (1,80*4,00)*1+(0,90*1,92)*1+(1,45*2,70)*1			12,84300				
		2.NP:: (1,28*2,36)*12+(1,10*2,30)*8+(0,97*2,44)*4+(2,57*4,95)			78,67830				
		2.NP:: (1,10*1,20)+(1,36*1,60)			3,49600				
063	622300042RS1	Penetrace podkladu	m2	798,26850	15,00		11 974,03		vlastní
		V:: (29,37*9,00)+(10,00+5,00)/2*7-79,08			237,75000				
		Z:: (29,37*9,00)+(7,00*2,50)-74,24			207,59000				
		J:: (15,00*8,50)-1,80			125,70000				
		S:: (15,00*8,50)-3,78			123,72000				
		V:: 29,37*(1,00+1,50)/2			36,71250				
		Z:: 29,37*(1,00+0,60)/2			23,49600				
		J:: 15,00*(0,50+1,30)/2			13,50000				
		S:: 15,00*(1,50+0,70)/2			16,50000				
		bok schodiště:: (17,00+2,00)*0,70			13,30000				
064	622300181RT2	Montáž chráničky kabelu, chránička DN 40 mm	m	40,00000	45,00		1 800,00		RTS DATA 2015/1
		40			40,00000				
065	622424722R00	Oprava vněj. omítek IV, do 80%, štuk na 100% plochy	m2	694,76000	432,00		300 136,32		RTS DATA 2015/1
		V:: (29,37*9,00)+(10,00+5,00)/2*7-79,08			237,75000				
		Z:: (29,37*9,00)+(7,00*2,50)-74,24			207,59000				

		J: : (15,00*8,50)-1,80 S: : (15,00*8,50)-3,78		125,70000 123,72000			
066	622432111R00	Omítka stěn mozaiková bok schodiště: : (17,00+2,00)*0,70	m2	13,30000 13,30000	350,00	4 655,00	RTS DATA 2015/1
067	622434113RT9	Omítkový sanační systém dle popisu v PD B1: : (10,56+10,25+10,56+7,73+1,74+7,64+3,89*2+9,65+8,34+10,42)*0,75	m2	63,50250 63,50250	420,00	26 671,05	vlastní
068	622471318RV7	Nátěr nebo nástřik stěn vnějších, složitost 3 - 4, barva silikonová V: : (29,37*9,00)+(10,00+5,00)/2*7-79,08 Z: : (29,37*9,00)+(7,00*2,50)-74,24 J: : (15,00*8,50)-1,80 S: : (15,00*8,50)-3,78 V: : 29,37*(1,00+1,50)/2 Z: : 29,37*(1,00+0,60)/2 J: : 15,00*(0,50+1,30)/2 S: : 15,00*(1,50+0,70)/2	m2	784,96850 237,75000 207,59000 125,70000 123,72000 36,71250 23,49600 13,50000 16,50000	110,00	86 346,54	RTS DATA 2015/1
069	622472182R00	Omítka stěn vnější ze SMS břízolit slož. II. ručně V: : 29,37*(1,00+1,50)/2 Z: : 29,37*(1,00+0,60)/2 J: : 15,00*(0,50+1,30)/2 S: : 15,00*(1,50+0,70)/2	m2	90,20850 36,71250 23,49600 13,50000 16,50000	608,00	54 846,77	RTS DATA 2015/1
070	622472361RT9	Omítka stěn vnější dekorativní soklová+zákl.nátěr, +penetrace+lep.stěrka s perlínkou -skladba C rampa: : (1,51*0,84)+(1,50*0,28)+(10,46+6,42+5,37+4,84)*0,56	m2	16,85880 16,85880	680,00	11 463,98	vlastní
071	622473187RT2	Příplatek za okenní lištu (APU) - montáž, včetně dodávky lišty O01: : (2,36+1,28+2,369)*12 O02: : (2,30+1,10+2,30)*8 O03: : (2,44+0,97+2,44)*4 O04: : (4,95+2,75+4,95)*1 O05: : (1,20+1,10+1,20)*1 O06: : (1,60+1,36+1,60)*3 D01: : (2,10+1,30+2,10)*1 D02: : (1,92+0,90+1,92)*1 D03: : (2,10+0,90+2,10)*2 D04: : (2,10+0,80+2,10)*1	m	196,37800 72,10800 45,60000 23,40000 12,65000 3,50000 13,68000 5,50000 4,74000 10,20000 5,00000	55,00	10 800,79	RTS DATA 2015/1
072	622481211RT2	Montáž výztužné sítě (perlínky) do stěrky-stěny, včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu V: : 29,37*(1,00+1,50)/2 Z: : 29,37*(1,00+0,60)/2 J: : 15,00*(0,50+1,30)/2 S: : 15,00*(1,50+0,70)/2 bok schodiště: : (17,00+2,00)*0,70	m2	103,50850 36,71250 23,49600 13,50000 16,50000 13,30000	120,00	12 421,02	RTS DATA 2015/1
073	622491141R00	Nátěr fasády hydrofobní standart 1 x V: : 29,37*(1,00+1,50)/2 Z: : 29,37*(1,00+0,60)/2 J: : 15,00*(0,50+1,30)/2 S: : 15,00*(1,50+0,70)/2	m2	90,20850 36,71250 23,49600 13,50000 16,50000	60,00	5 412,51	RTS DATA 2015/1
074	622904991RRO	Restaurátorské práce-oprava ozdobných prvků, pilastry hlavice,nadokenní římsy,bosáže JV: : 14,00	m2	38,00000 14,00000	910,00	34 580,00	vlastní

		JZ: : 3,00				3,00000		
		SV: : 3,00				3,00000		
		SZ: : 18,00				18,00000		
621		Průzkumy a zkoušky					30 100,00	
075	ZK1	Odrhové zkoušky	kus	8,00000	1 200,00		9 600,00	vlastní
076	ZK2	Podrobný statický průzkum obvod.pláště, lokalizace a popis míst s výskytem poruch	kus	1,00000	15 000,00		15 000,00	vlastní
077	ZK3	Vyhotovení sond pro ověření skladeb	kus	10,00000	550,00		5 500,00	vlastní
63		Podlahy a podlahové konstrukce					64 917,99	
078	632411130RT2	Potěr ze SMS, ruční zpracování, tl.30 mm, cementový samonivelační potěr	m2	131,19000	188,00		24 663,72	RTS DATA 2015/1
		P1: : 8,81+7,03+3,57+2,52		21,93000				
		P2: : 9,79+2,38+8,52+8,83+7,18		36,70000				
		P3: : 10,18+26,96+28,74+6,68		72,56000				
079	632411150R00	Litý cementový potěr, ruční zpracování, tl.50mm	m2	73,60000	324,00		23 846,40	RTS DATA 2015/1
		P5: : 45,70+11,30+10,30+4,70+1,60		73,60000				
080	632411159RT2	Potěr ze SMS, ruční zpracování, tl.65 mm, cementový samonivelační potěr	m2	7,25000	188,00		1 363,00	RTS DATA 2015/1
		P4: : 7,25		7,25000				
081	632921411R00	Dlažba z dlaždic betonových do MC 10, tl. 33 mm, včetně dodávky dlažby 500/500/35mm	m2	27,35430	550,00		15 044,87	RTS DATA 2015/1
		S1: : (6,42+5,37)*1,5/2+(10,46*1,83)-(2,10*0,30)		27,35430				
64		Výplně otvorů					53 984,00	
082a	642944121RU4	Osazení ocelových zárubní dodatečně do 2,5 m2, včetně dodávky zárubně 80x197 cm vč. nátěru	kus	4,00000	1 260,00		5 040,00	RTS DATA 2015/1
		D08: : 2		2,00000				
		D09: : 1		1,00000				
		D12: : 1		1,00000				
082b	642944121RU4	Osazení ocelových zárubní dodatečně do 2,5 m2, včetně dodávky zárubně 80x197 cm, protipožární vč. nátěru	kus	7,00000	1 820,00		12 740,00	RTS DATA 2015/1
		D08: : 1		1,00000				
		D09: : 2		2,00000				
		D12: : 1		1,00000				
		D13: : 3		3,00000				
083a	642944121RU5	Osazení ocelových zárubní dodatečně do 2,5 m2, včetně dodávky zárubně 90x197 cm vč. nátěru	kus	8,00000	1 260,00		10 080,00	RTS DATA 2015/1
		D06: : 3		3,00000				
		D07: : 5		5,00000				
083b	642944121RU5	Osazení ocelových zárubní dodatečně do 2,5 m2, včetně dodávky zárubně 90x197 cm, protipožární vč. nátěru	kus	3,00000	1 820,00		5 460,00	RTS DATA 2015/1
		D06: : 3		3,00000				
084	642942111RU3	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2, včetně dodávky zárubně 70 x 197 cm vč. nátěru	kus	7,00000	1 260,00		8 820,00	RTS DATA 2015/1
		D10: : 5		5,00000				
		D11: : 2		2,00000				
085	642942111RU4	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2, včetně dodávky zárubně 80 x 197 cm vč. nátěru	kus	2,00000	1 260,00		2 520,00	RTS DATA 2015/1
		D08: : 1		1,00000				
		D09: : 1		1,00000				
086a	642942111RU5	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2, včetně dodávky zárubně 90 x 197 cm vč. nátěru	kus	3,00000	1 288,00		3 864,00	RTS DATA 2015/1
		D06: : 3		3,00000				
086b	642942111RU5	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2, včetně dodávky zárubně 90 x 197 cm, protipožární vč.	kus	3,00000	1 820,00		5 460,00	RTS DATA 2015/1
		D06: : 2		2,00000				
		D07: : 1		1,00000				
91		Doplňující práce na komunikaci					8 256,00	
087	916561111RT2	Osazení záhon.obrubníků do lože z C 12/15 s opěrou, včetně obrubníku 50/5/20 cm	m	68,80000	120,00		8 256,00	RTS DATA 2015/1

		S2: : 13,92+3,25+7,64+4,00+7,62+4,00+7,64+10,23+3,50*3		68,80000			
93		Dokončovací práce inženýrských staveb				1 533,00	
088	931961119RT1	Oddílatování tělesa rampy od objektu 3,60+0,30+0,70+0,65+1,30+0,65+0,10	m	7,30000	210,00	1 533,00	vlastní
				7,30000			
94		Lešení a stavební výtahy				181 002,60	
089	941955002R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m 1.NP.: 237,70*2 2.NP.: 259,20*2	m2	993,80000	45,00	44 721,00	RTS DATA 2015/1
				475,40000			
				518,40000			
090	941941031R00	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.do 1 m, H 10 m V.: 33,00*10,50 Z.: 33,00*10,50 J.: 19,00*10,50 S.: 19,00*10,50	m2	1 092,00000	42,00	45 864,00	RTS DATA 2015/1
				346,50000			
				346,50000			
				199,50000			
				199,50000			
091	941941191R00	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1031 4 měsíce.: 1092,00*4	m2	4 368,00000	10,50	45 864,00	RTS DATA 2015/1
				4 368,00000			
092	941941831R00	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1 m, H 10 m výměra: : 1092,00	m2	1 092,00000	25,00	27 300,00	RTS DATA 2015/1
				1 092,00000			
093	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken výměra: : 1092,00	m2	1 092,00000	7,20	7 862,40	RTS DATA 2015/1
				1 092,00000			
094	944944031R00	Příplatek za každý měsíc použití sítí k pol. 4011 4 měsíce.: 1092,00*4	m2	4 368,00000	1,50	6 552,00	RTS DATA 2015/1
				4 368,00000			
095	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken výměra: : 1092,00	m2	1 092,00000	2,60	2 839,20	RTS DATA 2015/1
				1 092,00000			
95		Dokončovací kce na pozemních stavbách				28 870,70	
096	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m 1.NP.: 7,70+13,39+22,33+7,25+8,81+10,18+9,79+26,96+28,74+6,68+2,38 1.NP.: 8,52+8,83+7,03+7,18+45,70+11,30+10,30+4,7+3,57+2,52+1,60+2,93 2.NP.: 19,38+20,19+10,73+10,71+11,09+59,34+21,29+6,72+5,25+6,75 2.NP.: 10,73+11,58+60,05+21,29+6,58	m2	540,07000	30,00	16 202,10	RTS DATA 2015/1
				144,21000			
				114,18000			
				171,45000			
				110,23000			
097	954111200RT1	SDK zakrytí komínu plyn.kotle,1x RB tl.12,5 mm, 2str. 2.NP.: (0,30+0,30)*3,80	m	2,28000	350,00	798,00	vlastní
				2,28000			
098	955809630RR0	Dmtž a opětovná mtž drobných kov.prvků, umístěných na venk.fasádě	kus	4,00000	250,00	1 000,00	vlastní
099	956951119RT1	Ochrana stávaj.kcí před poškozením a znečištěním, zakrytím 1.NP.: 7,70+13,39 2.NP.: 19,38+20,19+6,58 1.+2.NP-svislé.: 100,00	m2	167,24000	65,00	10 870,60	vlastní
				21,09000			
				46,15000			
				100,00000			
96		Bourání konstrukcí				89 475,57	
100	962031133R00	Bourání příček cihelných tl. 15 cm 1.NP.: (2,24+4,41)*3,80-(0,90*2,02)-(0,70*2,02)*2 2.NP.: (2,45*3,70)-(0,80*2,10)	m2	28,00900	85,00	2 380,77	RTS DATA 2015/1
				20,62400			
				7,38500			
101	962032231R00	Bourání zdiva z cihel pálených na MVC 1.NP.: ((6,27*3,80)-(0,90*2,02))*0,19 1.NP.: (0,85*3,80)*0,22+(0,85*3,80)*0,17 2.NP.: (1,80*2,10)*0,35 1.PP.: (1,77*1,80)*0,39	m3	8,00670	472,00	3 779,16	RTS DATA 2015/1
				4,18150			
				1,25970			
				1,32300			
				1,24250			

102	962032641R00	Bourání zdiva komínového z cihel na MC komíny : (1,15+1,20+1,03+1,45)*0,48*17,00 komín nad střechou : (0,60*0,60*1,80)	m3	40,06080 39,41280 0,64800	515,00	20 631,31	RTS DATA 2015/1
103	963011512R00	Bourání stropů z tvárníc tl.15 cm, nosníky ocelové, vč.omítky P11: : (6,28*6,76)	m2	42,45280 42,45280	145,00	6 155,66	RTS DATA 2015/1
104	963031432R00	Bourání cihelných kleneb na MVC tl. 15 cm P4: : 7,25	m2	7,25000 7,25000	95,00	688,75	RTS DATA 2015/1
105	965031131R00	Bourání podlah z cihel na plocho, plochy nad 1 m2, vč.maltového lože P9: : 197,40	m2	197,40000 197,40000	25,00	4 935,00	RTS DATA 2015/1
106	965043341R00	Bourání podkladů bet., potěr tl.50 mm, pl.nad 4 m2 P12: : 2,911 P4: : 7,25	m3	10,16100 2,91100 7,25000	1 260,00	12 802,86	RTS DATA 2015/1
107	965043341RT8	Bourání podkladů bet., potěr tl.10 mm, pl.nad 4 m2 P11: : 42,45	m2	42,45000 42,45000	150,00	6 367,50	RTS DATA 2015/1
108	965081113R00	Bourání dlažeb z dlaždic púdních plochy nad 1 m2, vč.maltového lože P10: : 45,27 P11: : 42,45	m2	87,72000 45,27000 42,45000	24,00	2 105,28	RTS DATA 2015/1
109	965081713R00	Bourání dlaždic keramických tl. 1 cm, nad 1 m2 1.NP: : 8,83+7,03+7,18+3,57+2,52	m2	29,13000 29,13000	36,00	1 048,68	RTS DATA 2015/1
110	965082933RT2	Odstranění násypu tl. do 20 cm, plocha nad 2 m2, tl.násypu 15 - 20 cm, plocha nad 2 m2 P4: : (7,25)*0,10 P5: : (45,70+11,30+10,30+4,70+1,60)*0,30 P6: : (11,09+6,72+5,25+6,75)*0,10 P7: : (10,73+10,71+59,34+21,29+10,73+60,05+21,29)*0,10 P9: : (197,40)*0,07 P10: : (45,27)*0,02 P11: : (42,45)*0,02 P12: : (2,91)*0,07	m3	60,97610 0,72500 22,08000 2,98100 19,41400 13,81800 0,90540 0,84900 0,20370	126,00	7 682,99	RTS DATA 2015/1
111	966079881R00	Přerušení ocelových profilů průřezu do 7 cm2 1.NP: : 20 2.NP: : 20	kus	40,00000 20,00000 20,00000	56,00	2 240,00	RTS DATA 2015/1
112	967031732R00	Přisekání plošné zdiva cihelného na MVC tl. 10 cm 1.NP: : (0,33*2,10)+(0,64*2,20)*2+(0,32*2,10)*2 2.NP: : (0,32*2,30)*2	m2	6,32500 4,85300 1,47200	95,00	600,88	RTS DATA 2015/1
113	968061112R00	Vyvěšení dřevěných okenních křídél pl. do 1,5 m2 2.NP: : (42+6+18) podkroví: : 6	kus	72,00000 66,00000 6,00000	5,50	396,00	RTS DATA 2015/1
114	968061125R00	Vyvěšení dřevěných dveřních křídél pl. do 2 m2 1.NP: : 13 2.NP: : 4 D08: : 4 D09: : 3 D12: : 2 D13: : 3	kus	29,00000 13,00000 4,00000 4,00000 3,00000 2,00000 3,00000	6,80	197,20	RTS DATA 2015/1
115	968061126R00	Vyvěšení dřevěných dveřních křídél pl. nad 2 m2 D06: : 6	kus	10,00000 6,00000	19,00	190,00	RTS DATA 2015/1

		D07: : 4			4,00000			
116	968062455R00	Vybourání dřevěných dveřních zárubní pl. do 2 m2	m2	13,23000	120,00	1 587,60	RTS DATA 2015/1	
		1.NP: : (0,90*2,10)*3		5,67000				
		2.NP: : (0,90*2,10)*4		7,56000				
117	968062456R00	Vybourání dřevěných dveřních zárubní pl. nad 2 m2	m2	9,14400	155,00	1 417,32	RTS DATA 2015/1	
		2.NP: : (1,27*2,40)*3		9,14400				
118	968062357R00	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých nad 4 m2	m2	70,40400	95,00	6 688,38	RTS DATA 2015/1	
		2.NP: : (1,25*2,30)*6+(0,87*2,30)*2		21,25200				
		2.NP: : (1,48*2,40)*12		42,62400				
		podkroví: : (1,36*1,60)*3		6,52800				
119	968062747R00	Vybourání dřevěných stěn plochy nad 4 m2	m2	78,25500	35,60	2 785,88	RTS DATA 2015/1	
		2.NP: : (2,90+1,40*5+2,70+3,70)*3,70		60,31000				
		2.NP: : (2,45+2,40)*3,70		17,94500				
120	968072455R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2	m2	19,39200	198,00	3 839,62	RTS DATA 2015/1	
		1.NP: : (0,80*2,02)*12		19,39200				
121	968095002R00	Bourání parapetů dřevěných š. do 50 cm	m	35,79000	25,00	894,75	RTS DATA 2015/1	
		O01: : 1,28*12		15,36000				
		O02: : 1,10*8		8,80000				
		O03: : 0,97*4		3,88000				
		O04: : 2,57*1		2,57000				
		O05: : 1,10*1		1,10000				
		O06: : 1,36*3		4,08000				
122	969051001R00	Demontáž větracích mřížek	kus	4,00000	15,00	60,00	vlastní	
	97	Prorážení otvorů				374 277,25		
123	971033349RR0	Vybourání prostupů zeď cihel.MVC	kus	27,00000	56,00	1 512,00	RTS DATA 2015/1	
		1.NP (VZT-a,b,c,d,e,f,g): : 2+1+2+7+1+3+2		18,00000				
		2.NP (VZT-d,e): : 6+3		9,00000				
124	971033631R00	Vybourání otv. zeď cihel. pl.4 m2, tl.15 cm, MVC	m2	0,98280	116,00	114,00	RTS DATA 2015/1	
		1.NP: : (1,04*2,10)*0,20		0,43680				
		1.NP: : (1,30*2,10)*0,20		0,54600				
125	971033641R00	Vybourání otv. zeď cihel. pl.4 m2, tl.30 cm, MVC	m3	10,66040	655,00	6 982,56	RTS DATA 2015/1	
		1.NP: : (0,98*2,10)*0,33		0,67910				
		1.NP: : (5,34*2,10)*0,32-(0,80*2,10)*0,32		3,05090				
		1.NP: : (1,38*2,20)*0,34		1,03220				
		2.NP: : (0,80*2,10)*0,36*2+(1,80*2,00)*0,36*2		3,80160				
		2.NP: : ((2,00*2,00)-(0,80*2,00))*0,34		0,81600				
		2.NP: : (0,87*2,30)*0,32*2		1,28060				
126	971033651R00	Vybourání otv. zeď cihel. pl.4 m2, tl.60 cm, MVC	m3	7,18730	673,00	4 837,05	RTS DATA 2015/1	
		1.NP: : (1,15*2,10)*0,54		1,30410				
		2.NP: : ((3,24*2,10)-(1,27*2,10))*0,47		1,94440				
		2.NP: : (1,10*2,10)*0,47+(0,80*2,10)*0,47+(0,94*2,10)*0,47		2,80310				
		2.NP: : (1,04*2,10)*0,52		1,13570				
127	971033681R00	Vybourání otv. zeď cihel. pl.4 m2, tl.90 cm, MVC	m3	1,76180	920,00	1 620,86	RTS DATA 2015/1	
		1.NP: : (1,04*2,20)*0,77		1,76180				
128	976073119RT1	Demontáž stáv.hodin vč.nefunkčního mechanismu	kus	1,00000	150,00	150,00	vlastní	

129	978011141R00	Otlučení omítek vnitřních vápenných stropů do 30 %	m2	134,71000	18,00	2 424,78	RTS DATA 2015/1
		1.NP.: 13,39+8,81+6,68+8,83+45,70+11,30+10,30+4,70+3,57+2,52+1,60		117,40000			
		2.NP.: 10,73+6,58		17,31000			
130	978013141R00	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 30 %	m2	1 517,76000	11,20	16 998,91	RTS DATA 2015/1
		(28,00*3,60)*3+(13,00*3,60)+(9,00*3,60)*10+(4,10*3,60)*9		806,04000			
		(28,00*3,60)*3+(13,00*3,60)+(9,00*3,60)*8+(4,10*3,60)*7		711,72000			
131	978013191R00	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 %	m2	60,00000	32,60	1 956,00	RTS DATA 2015/1
		60,00		60,00000			
132	978015281R00	Otlučení omítek vnějších MVC v složit.1-4 do 80 %	m2	694,76000	21,10	14 659,44	RTS DATA 2015/1
		V.: (29,37*9,00)+(10,00+5,00)/2*7-79,08		237,75000			
		Z.: (29,37*9,00)+(7,00*2,50)-74,24		207,59000			
		J.: (15,00*8,50)-1,80		125,70000			
		S.: (15,00*8,50)-3,78		123,72000			
133	978015291R00	Otlučení omítek vnějších MVC v složit.1-4 do 100 %	m2	153,71100	28,20	4 334,65	RTS DATA 2015/1
		Z.: 29,37*(1,00+0,60)/2		23,49600			
		V.: 29,37*(1,00+1,50)/2		36,71250			
		J.: 15,00*(0,50+1,30)/2		13,50000			
		S.: 15,00*(1,50+0,70)/2		16,50000			
		B1.: (10,56+10,25+10,56+7,73+1,74+7,64+3,89*2+9,65+8,34+10,42)*0,75		63,50250			
134	978023471R00	Vysekání a úprava spár zdva cihelného komínového	m2	63,50250	42,30	2 686,16	RTS DATA 2015/1
		B1.: (10,56+10,25+10,56+7,73+1,74+7,64+3,89*2+9,65+8,34+10,42)*0,75		63,50250			
135	978059531R00	Odsekání obkladů vnitřních	m2	321,80000	42,30	13 612,14	RTS DATA 2015/1
		1.NP.: (6*2+4,2*2+4,5*2+2*2+4,5*2+3*6+2,5*2+1*2+2,5*2+3*2+4,2*2+2,4*2)*2		183,20000			
		2.NP.: (4,5*2+2,5*4+9*2+2,25*6+4,5*2+2,45*4)*2		138,60000			
136	979011111R00	Svislá doprava suť a vylour.hmot za 2.NP a 1.PP	t	364,00808	122,00	44 408,99	RTS DATA 2015/1
137	979011121R00	Příplatek za každé další podlaží	t	182,00404	55,00	10 010,22	RTS DATA 2015/1
		364,00808/2		182,00404			
138	979071136R00	Očištění,odmaštění a omytí fasád,střech, tlakovou vodou	m2	798,26850	20,00	15 965,37	vlastní
		V.: (29,37*9,00)+(10,00+5,00)/2*7-79,08		237,75000			
		Z.: (29,37*9,00)+(7,00*2,50)-74,24		207,59000			
		J.: (15,00*8,50)-1,80		125,70000			
		S.: (15,00*8,50)-3,78		123,72000			
		Z.: 29,37*(1,00+0,60)/2		23,49600			
		V.: 29,37*(1,00+1,50)/2		36,71250			
		J.: 15,00*(0,50+1,30)/2		13,50000			
		S.: 15,00*(1,50+0,70)/2		16,50000			
		bok schodiště.: (17,00+2,00)*0,70		13,30000			
139	979081111R00	Odvoz suť a vylour.hmot na skládku do 1 km	t	364,00808	178,00	64 793,44	RTS DATA 2015/1
		stavební suť (HSV): 343,3102		343,31020			
		suť-záklopy a polštáře (PSV-tesař): 9,45115		9,45115			
		suť-dřev.obložení (PSV-truhlář): 3,60928		3,60928			
		suť-parkety (PSV-podlahy vlysové): 7,43875		7,43875			
		suť-PVC (PSV-podlahy povlakové): 0,1987		0,19870			
140	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	3 276,07272	9,00	29 484,65	RTS DATA 2015/1
		364,00808*9		3 276,07272			
141	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suť do 10 m	t	342,12569	95,00	32 501,94	RTS DATA 2015/1

142	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	1 092,02424	32,00	34 944,78	RTS DATA 2015/1
		364,00808*3		1 092,02424			
143	979990101R00	Poplatek za skládku suti - směs betonu a cihel	t	343,31020	180,00	61 795,84	RTS DATA 2015/1
144	979990161R00	Poplatek za skládku suti - dřevo	t	20,49918	390,00	7 994,68	RTS DATA 2015/1
145	979990181R00	Poplatek za skládku suti - PVC, podlahová krytina	t	0,19870	2 460,00	488,80	RTS DATA 2015/1
99		Staveništní přesun hmot				36 930,53	
146	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 12 m	t	307,75441	120,00	36 930,53	vlastní
PSV		Práce a dodávky PSV				2 885 751,95	
711		Izolace proti vodě				44 290,46	
147	711111001RZ1	Izolace proti vlhkosti vodor. nátěr ALP za studena, 1x nátěr - včetně dodávky penetračního laku ALP	m2	73,60000	15,00	1 104,00	RTS DATA 2015/1
		P5: : 45,70+11,30+10,30+4,70+1,60		73,60000			
148	711141559RZ1	Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením, 1 vrstva - včetně dodávky asf.pásů	m2	73,60000	109,04	8 025,34	RTS DATA 2015/1
		P5: : 45,70+11,30+10,30+4,70+1,60		73,60000			
149	711210020RA0	Stěrka izolační těsnící hmotou proti vlhkosti, s vytažením na stěny	m2	158,94000	70,48	11 202,09	vlastní
		P2: : 9,79+2,38+8,52+8,83+7,18		36,70000			
		P4: : 7,25		7,25000			
		P5: : 45,70+11,30+10,30+4,70+1,60		73,60000			
		P6: : 11,09+6,72+5,25+6,75		29,81000			
		P8: : 11,58		11,58000			
150	711212221RT1	Stěrka hydroizolační dvojitá na bázi bitumenu, vč.penetrace	m2	63,50250	190,50	12 097,23	vlastní
		B1: : (10,56+10,25+10,56+7,73+1,74+7,64+3,89*2+9,65+8,34+10,42)*0,75		63,50250			
151	711482011RZ1	Izolační systém fólií, svisle, včetně dodávky fólie, lišty a doplňků	m2	63,50250	180,00	11 430,45	RTS DATA 2015/1
		B1: : (10,56+10,25+10,56+7,73+1,74+7,64+3,89*2+9,65+8,34+10,42)*0,75		63,50250			
152	998711102R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m	t	0,61710	699,00	431,35	RTS DATA 2015/1
713		Izolace tepelné				106 702,87	
153	713121111R00	Izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá	m2	304,80000	85,14	25 950,67	RTS DATA 2015/1
		P4: : 7,25		7,25000			
		P5: : 45,70+11,30+10,30+4,70+1,60		73,60000			
		P6: : 11,09+6,72+5,25+6,75		29,81000			
		P7: : 10,73+10,71+59,34+21,29+10,73+60,05+21,29		194,14000			
154	63151406R	Deska z minerální plsti tl. 100 mm	m2	203,84700	51,60	10 518,51	vlastní
		P7: : (10,73+10,71+59,34+21,29+10,73+60,05+21,29)*1,05		203,84700			
155	63151401R	Deska z minerální plsti tl. 50 mm	m2	31,30050	25,80	807,55	vlastní
		P6: : (11,09+6,72+5,25+6,75)*1,05		31,30050			
156	28375702R	Deska izol.základní EPS 100Z 1000x500mm	m2	77,28000	97,76	7 554,89	vlastní
		P5: : (45,70+11,30+10,30+4,70+1,60)*1,05		77,28000			
157	63153000.R	Desky akust.izol.z kamenné vlny tl.40mm	m2	7,61250	48,11	366,24	vlastní
		P4: : 7,25*1,05		7,61250			
158	713121121R00	Izolace tepelná podlah na sucho, dvouvrstvá	m2	285,12000	85,14	24 275,12	RTS DATA 2015/1
		P9: : 197,40		197,40000			
		P10: : 45,27		45,27000			
		P11: : 42,45		42,45000			
159	63151374.R	Deska z minerální vlny tl.100 mm	m2	598,75200	51,60	30 895,60	vlastní
		P9: : 197,40*1,05*2		414,54000			

		P10: : 45,27*1,05*2 P11: : 42,45*1,05*2		95,06700 89,14500			
160	713191100RT9	Položení separační fólie, včetně dodávky fólie PE	m2	80,85000	30,10	2 433,59	vlastní
		P4: : 7,25 P5: : 45,70+11,30+10,30+4,70+1,60		7,25000 73,60000			
161	713191131R00	Separáčnı a vyrovnávacı textilie	m2	73,60000	25,14	1 850,30	RTS DATA 2015/1
		P5: : 45,70+11,30+10,30+4,70+1,60		73,60000			
162	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	t	2,78587	736,00	2 050,40	RTS DATA 2015/1
762		Konstrukce tesařské				462 006,99	
163	762512235RT9	Položení podlah pod PVC přibıjenım 2 vrstvy, včetně dodávky,deska cetris tl.2x12 mm	m2	355,14000	610,00	216 635,40	vlastní
		P1: : 8,81+7,03+3,57+2,52 P2: : 9,79+2,38+8,52+8,83+7,18 P3: : 10,18+26,96+28,74+6,68 P6: : 11,09+6,72+5,25+6,75 P7: : 10,73+10,71+59,34+21,29+10,73+60,05+21,29		21,93000 36,70000 72,56000 29,81000 194,14000			
164	762523941RT9	Doplnění nových dřev.trámů 100/100 mezi stávající, rastr á500mm	m2	223,95000	275,00	61 586,25	vlastní
		P6: : 11,09+6,72+5,25+6,75 P7: : 10,73+10,71+59,34+21,29+10,73+60,05+21,29		29,81000 194,14000			
165	762526811R00	Demontáž podlah bez polštářů z dřevotřısky do 2 cm	m2	134,19000	20,00	2 683,80	RTS DATA 2015/1
		P1: : 8,81+7,03+3,57+2,52 P2: : 9,79+2,38+8,52+8,83+7,18 P3: : 10,18+29,96+28,74+6,68		21,93000 36,70000 75,56000			
166	762595000R00	Spojovací a ochranné prostředky k položení podlah	m3	8,52340	120,00	1 022,81	RTS DATA 2015/1
		výměra: : 355,14*0,024		8,52340			
167	762812580RT9	Strop pod půdou- OSB desky P+D 22, dřev.rošt z hr.40/100mm -vč.dodávky řeziva	m2	285,12000	488,00	139 138,56	vlastní
		P9: : 197,40 P10: : 45,27 P11: : 42,45		197,40000 45,27000 42,45000			
168	762812811R00	Demontáž záklopů z hoblovaných prken tl. do 3,2 cm	m2	297,55000	27,00	8 033,85	RTS DATA 2015/1
		P5: : 45,70+11,30+10,30+4,70+1,60 P6: : 11,09+6,72+5,25+6,75 P7: : 10,73+10,71+59,34+21,29+10,73+60,05+21,29		73,60000 29,81000 194,14000			
169	762822801RT1	Demontáž dřevěných trámů 100/100 na cih.sloupkách	m2	73,60000	31,00	2 281,60	vlastní
		P5: : 45,70+11,30+10,30+4,70+1,60		73,60000			
170	762911100RT1	Ošetření stáv.dřev.polštářů nátěrem	m2	223,95000	36,00	8 062,20	vlastní
		P6: : 11,09+6,72+5,25+6,75 P7: : 10,73+10,71+59,34+21,29+10,73+60,05+21,29		29,81000 194,14000			
171	998762102R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	t	23,02298	980,00	22 562,52	RTS DATA 2015/1
764		Konstrukce klempıřské				70 215,69	
172	764410880R00	Demontáž oplechování parapetů,rš od 400 do 600 mm k druhot.využitı	m	35,79000	25,00	894,75	vlastní
		O01: : 1,28*12 O02: : 1,10*8 O03: : 0,97*4 O04: : 2,57*1 O05: : 1,10*1		15,36000 8,80000 3,88000 2,57000 1,10000			

		O06: : 1,36*3			4,08000				
173	764454801R00	Demontáž odpadních trub kruhových D 100 mm k dalš.použ.	m	40,00000	25,00	1 000,00	vlastní		
		40			40,00000				
174	764554202R00	Odpadní trouby z Cu plechu, kruhové, D 100 mm	m	10,00000	830,00	8 300,00	RTS DATA 2015/1		
		K06: : 5,00*2			10,00000				
175	764898331RT9	Oplechování soklu rš.200mm, provedení a materiál dle popisu v PD	m	82,00000	260,00	21 320,00	vlastní		
		K05: : 41,00*2			82,00000				
176	764898332RT9	Okapnice na hraně střechy rš.220mm, materiál a provedení dle popisu v PD	m	6,00000	280,00	1 680,00	vlastní		
		K08: : 2,00*3			6,00000				
177	764901331RT1	Oplechování soklu rampy rš.100, provedení dle popisu v PD	m	16,00000	220,00	3 520,00	vlastní		
		K07: : 8,00*2			16,00000				
178	764901332RT1	Oplechování střechy rš.270mm, provedení a materiál dle popisu v PD	m	6,00000	320,00	1 920,00	vlastní		
		K09: : 2,00*3			6,00000				
179	764901333RT1	Závětrná lišta rš.310mm, provedení a materiál dle popisu v PD	m	5,00000	360,00	1 800,00	vlastní		
		K10: : 2,50*2			5,00000				
180	764908106RT9	Zlab podokapní půlkruhový rš.300, provedení a materiál dle popisu v PD	m	6,00000	520,00	3 120,00	vlastní		
		K11: : 2,00*3			6,00000				
181	764908109RT9	Odpadní trouby kruhové D 100 mm, provedení a materiál dle popisu v PD	m	8,00000	512,00	4 096,00	vlastní		
		K12: : 2,00*4			8,00000				
182	764908301RT1	Oplechování parapetů rš.180-360mm-provedení dle PD	m	52,33000	420,00	21 978,60	vlastní		
		K01: : 1,30*22			28,60000				
		K02: : 1,10*11			12,10000				
		K03: : 0,87*8			6,96000				
		K04: : 1,1*2+2,47*1			4,67000				
183	998764102R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	t	0,46314	1 266,00	586,34	RTS DATA 2015/1		
	765	Krytiny tvrdé				1 296,82			
184	765958960RAX	Doplnění krytiny vč.latí,kontralatí, ploch do 4m2, vč.pojistné HI -skladba D po odbourání komínu: : (0,60*0,60)	m2	0,36000	3 500,00	1 260,00	vlastní		
					0,36000				
185	998765102R00	Přesun hmot pro krytiny tvrdé, výšky do 12 m	t	0,02960	1 244,00	36,82	RTS DATA 2015/1		
	766	Konstrukce truhlářské				939 330,99			
186	766124109RT9	Lehká desk.příčka s dveřmi 2500x2100mm vč.dodávky, dle popisu v PD m.č.2.09: : 1	kus	1,00000	22 500,00	22 500,00	vlastní		
					1,00000				
187	766411821R00	Demontáž obložení stěn palubkami 1.NP: : (18,60+17,20+16,00+18,12+19,98+10,86+10,88+24,19)*1,40	m2	190,16200	75,00	14 262,15	RTS DATA 2015/1		
					190,16200				
188	766411822R00	Demontáž podkladových roštů obložení stěn 1.NP: : (18,60+17,20+16,00+18,12+19,98+10,86+10,88+24,19)*1,40	m2	190,16200	18,00	3 422,92	RTS DATA 2015/1		
					190,16200				
189	766601216RT1	Těsnění oken.spáry, ostění, PT folie + PP páska, folie š. 50 mm; páska tl. 8 mm, š. 20 mm D01: : (2,10+1,30+2,10)*1 D02: : (1,92+0,90+1,92)*1 D03: : (2,10+0,90+2,10)*2 D04: : (2,10+0,80+2,10)*1 O01: : (2,36+1,28+2,36)*12 O02: : (2,30+1,10+2,30)*8 O03: : (2,44+0,97+2,44)*4 O04: : (4,95+2,57+4,95)*1	m	196,09000	154,00	30 197,86	RTS DATA 2015/1		
					5,50000				
					4,74000				
					10,20000				
					5,00000				
					72,00000				
					45,60000				
					23,40000				
					12,47000				

		O05: : (1,20+1,10+1,20)*1			3,50000			
		O06: : (1,60+1,36+1,60)*3			13,68000			
190	766601229RT1	Těsnění oken.spáry,parapet,PT folie+PP folie+páska, PT folie š. 50 mm; PP folie š.50 mm+páska tl.2 mm	m	35,79000	312,00	11 166,48	RTS DATA 2015/1	
		O01: : 1,28*12			15,36000			
		O02: : 1,10*8			8,80000			
		O03: : 0,97*4			3,88000			
		O04: : 2,57*1			2,57000			
		O05: : 1,10*1			1,10000			
		O06: : 1,36*3			4,08000			
191	766611113S01	Montáž a dodávka dřev.oken EURO,dle popisu v PD, vč.povrch.úpravy	m2	86,52630	6 569,27	568 414,63	vlastní	
		O01: : (1,28*2,36)*12			36,24960			
		O02: : (1,10*2,30)*8			20,24000			
		O03: : (0,97*2,44)*4			9,46720			
		O04: : (2,57*4,95)*1			12,72150			
		O05: : (1,10*1,20)*1			1,32000			
		O06: : (1,36*1,60)*3			6,52800			
192	766661112R00	Montáž dveří do zárubně,otevřavých 1kř.do 0,8 m	kus	13,00000	244,00	3 172,00	RTS DATA 2015/1	
		D08: : 4			4,00000			
		D10: : 5			5,00000			
		D11: : 2			2,00000			
		D12: : 1			1,00000			
		D09: : 1			1,00000			
193	766661122R00	Montáž dveří do zárubně,otevřavých 1kř.nad 0,8 m	kus	10,00000	261,00	2 610,00	RTS DATA 2015/1	
		D06: : 6			6,00000			
		D07: : 4			4,00000			
194	611601921R	Dveře vnitř.hladké deskové lamin.1kř.70-90/197	kus	23,00000	2 530,00	58 190,00	vlastní	
		D06: : 6			6,00000			
		D07: : 4			4,00000			
		D08: : 4			4,00000			
		D10: : 5			5,00000			
		D11: : 2			2,00000			
		D12: : 1			1,00000			
		D09: : 1			1,00000			
195	766661124S01	Montáž a dodávka dřev.dveří EURO,dle popisu v PD, vč.zárubně,kování a povrch.úpravy	m2	9,91800	11 456,63	113 626,86	vlastní	
		D01: : (1,30*2,10)*1			2,73000			
		D02: : (0,90*1,92)*1			1,72800			
		D03: : (0,90*2,10)*2			3,78000			
		D04: : (0,80*2,10)*1			1,68000			
196	766661413R00	Montáž dveří protipožár.1kř.do 80 cm, bez kukátka	kus	8,00000	388,00	3 104,00	RTS DATA 2015/1	
		D08: : 1			1,00000			
		D09: : 3			3,00000			
		D12: : 1			1,00000			
		D13: : 3			3,00000			
197	766661422R00	Montáž dveří protipožárních 1kříd. nad 80 cm	kus	6,00000	312,00	1 872,00	RTS DATA 2015/1	
		D06: : 5			5,00000			
		D07: : 1			1,00000			

198	611656001R	Dveře vnitř.hlad.protipož.plně 80-90/197	kus	14,00000	4 190,00	58 660,00	vlastní
		D06: : 5		5,00000			
		D07: : 1		1,00000			
		D08: : 1		1,00000			
		D09: : 3		3,00000			
		D12: : 1		1,00000			
		D13: : 3		3,00000			
199	766670021R00	Montáž kliky a štítku	kus	34,00000	120,00	4 080,00	RTS DATA 2015/1
		nepožární: : 20		20,00000			
		požární: : 14		14,00000			
200	549145991R	Kování klika-klika, bezpečnostní zámek	kus	34,00000	444,60	15 116,40	vlastní
		nepožární: : 20		20,00000			
		požární: : 14		14,00000			
201	766694110S01	M+D nové vnitřní parapety	m	15,44000	220,00	3 396,80	vlastní
		T01-není součástí: : 0					
		T02: : 1,47+1,25		2,72000			
		T04: : 2,25*3		6,75000			
		T05: : 2,25*1		2,25000			
		T07: : 2,47+1,25		3,72000			
202	766711101RT1	Vchodové plast.dveře 1kř.800/197 dle popisu v PD, vč.kování,bezp.závěsů a zámku	kus	1,00000	14 710,00	14 710,00	vlastní
		D14: : 1		1,00000			
203	766950089RR	Repase vstupních dveří dle popisu v PD	m2	3,91500	2 100,00	8 221,50	vlastní
		vstup.dveře: : (1,45*2,70)*1		3,91500			
204	998766102R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	t	3,77884	690,00	2 607,40	RTS DATA 2015/1
	767	Konstrukce kovové doplňkové stavební				479 060,69	
205	767161170RT1	M+D zábradlí u venk.rampy dle popisu v PD ozn.Z03, 270kg,žár.zink.	m	27,30000	2 780,00	75 894,00	vlastní
		Z03: : 27,30		27,30000			
206	767221250RT1	M+D zábradlí 1str.dle popisu v PD ozn.Z10, 20kg, žár.zinkováno -2 madla	kus	2,00000	2 200,00	4 400,00	vlastní
		Z10: : 2		2,00000			
207	767251250RT1	M+D venk.rohož 1200x800mm dle popisu v PD ozn.Z02 , žár.zink.vč.vaničky a rámu	kus	1,00000	3 300,00	3 300,00	vlastní
		Z02: : 1		1,00000			
208	767251260RT1	M+D vnitř.čist.zóna 1200x800mm dle PD ozn.Z04, vč.stěrk.hydroizolace	kus	1,00000	6 500,00	6 500,00	vlastní
		Z04: : 1		1,00000			
209	767811150RT1	M+D mřížka 100x100mm dle popisu v PD ozn.Z06, protidešťová a protihmyzová	kus	4,00000	2 620,00	10 480,00	vlastní
		Z06: : 4		4,00000			
210	767811160RT1	M+D mřížka 200x150mm dle popisu v PD ozn.Z05, protidešťová a protihmyzová	kus	6,00000	3 650,00	21 900,00	vlastní
		Z05: : 6		6,00000			
211	767811170RT1	M+D mřížka 580x580mm dle popisu v PD ozn.Z01 , protidešťová a protihmyzová	kus	1,00000	3 920,00	3 920,00	vlastní
		Z01: : 1		1,00000			
212	767891000RT1	M+D ocel.překladů dle popisu v PD	kg	2 139,24000	32,00	68 455,68	vlastní
		N1: : 125,84		125,84000			
		N2: : 150,96		150,96000			
		N3: : 129,87		129,87000			
		N4: : 66,60		66,60000			
		N5: : 99,90		99,90000			

		N6: : 83,25		83,25000			
		N7: : 440,68		440,68000			
		N8: : 57,72		57,72000			
		N9: : 102,96		102,96000			
		N10: : 561,46		561,46000			
		N11: : 186,80		186,80000			
		N12: : 133,20		133,20000			
213	767991931RT1	Obroušení a nátěr stáv.zábradlí ozn.Z07, provedení dle popisu v PD	m	5,50000	150,00	825,00	vlastní
		Z07: : 5,50		5,50000			
214	767995110RT1	M+D kotvení VZT jednotky na stěnu ozn.Z08, dle popisu v PD	kus	1,00000	4 000,00	4 000,00	vlastní
		Z08: : 1		1,00000			
215a	767995111RT1	M+D požární schodiště dle popisu v PD ozn.Z09, 1500kg	kg	1 500,00000	160,00	240 000,00	vlastní
		Z09: : 1500		1 500,00000			
215b		Plechová krytina nad schodištěm	m2	13,90000	980,00	13 622,00	vlastní
215c		Separační folie	m2	13,90000	75,00	1 042,50	vlastní
215d		Cementotřískové desky pod krytinou	m2	13,90000	250,00	3 475,00	vlastní
215e		Cementotřískové desky obkladu zábradlí schodiště	m2	20,60000	250,00	5 150,00	vlastní
216	767995112RT1	M+D výstražné a bezpečnostní značky a tabulky dle popisu v PBR	Kč	1,00000	5 000,00	5 000,00	vlastní
217	767995113RT1	M+D hasicí přístroje dle popisu v PBR	kus	8,00000	800,00	6 400,00	vlastní
218	767996809RT9	Odfiznutí,demontáž horní části zábradlí,zabroušení	kus	1,00000	2 500,00	2 500,00	vlastní
		podkroví: : 1		1,00000			
219	998767102R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	t	2,17476	1 010,00	2 196,51	RTS DATA 2015/1
	771	Podlahy z dlaždic				169 373,09	
220	771101210R00	Penetrace podkladu pod dlažby	m2	11,58000	10,00	115,80	RTS DATA 2015/1
		P8: : 11,58		11,58000			
221	771475014R00	Obklad soklíků keram.rovných, tmel,výška 10 cm	m	220,57000	80,00	17 645,60	RTS DATA 2015/1
		P1: : 5,01+9,58+7,68+6,36		28,63000			
		P2: : 15,04+6,30+9,42+12,34+12,52		55,62000			
		P4: : 9,54		9,54000			
		P5: : 30,10+7,80+21,98+7,50+4,20		71,58000			
		P6: : 12,64+10,10+8,60+9,20		40,54000			
		P8: : 14,66		14,66000			
222	597642001R	Dlažba keramická 300x300x9 mm b.bílá	m2	10,67330	270,00	2 881,79	vlastní
		P6: : (12,64+8,60)*0,153		3,24970			
		P8: : 14,66*0,153		2,24300			
		P2: : (15,04+6,30+12,52)*0,153		5,18060			
223	597642002R	Dlažba keramická 300x300x9 mm b.běž.travertin	m2	23,07390	400,00	9 229,56	vlastní
		P4: : 9,54*0,153		1,45960			
		P5: : (30,10+7,80+21,98+7,50+4,20)*0,153		10,95170			
		P6: : (10,10+9,20)*0,153		2,95290			
		P1: : (5,01+9,58+7,68+6,36)*0,153		4,38040			
		P2: : (9,42+12,34)*0,153		3,32930			
224	771479001R00	Řezání dlaždic keramických pro soklíky	m	147,04670	46,00	6 764,15	RTS DATA 2015/1
		výměra: : 220,57/3*2		147,04670			
225	771575109RT4	Montáž podlah keram.,hladké, tmel, 30x30 cm	m2	180,87000	323,00	58 421,01	RTS DATA 2015/1
		P4: : 7,25		7,25000			

		P5: : 45,70+11,30+10,30+4,70+1,60 P6: : 11,09+6,72+5,25+6,75 P8: : 11,58 P1: : 8,81+7,03+3,57+2,52 P2: : 9,79+2,38+8,52+8,83+7,18			73,60000 29,81000 11,58000 21,93000 36,70000			
226	597642001R	Dlažba keramická 300x300x9 mm b.bílá	m2	58,90500	270,00	15 904,35	vlastní	
		P6: : (11,09+5,25)*1,05 P8: : 11,58*1,05 P2: : (9,79+2,38+8,83+7,18)*1,05			17,15700 12,15900 29,58900			
227	597642002R	Dlažba keramická 300x300x9 mm b.běž.travertin	m2	123,39600	400,00	49 358,40	vlastní	
		P5: : (45,70+11,30+10,30+4,70+1,60)*1,05 P6: : (6,72+6,75)*1,05 P1: : (8,81+7,03+3,57+2,52)*1,05 P2: : 8,52*1,05			77,28000 14,14350 23,02650 8,94600			
228	771577113RS1	Lišta hliníková přechodová, stejná výška dlaždic, vč.dodávky 1.NP: : 0,80+0,90+0,80 2.NP: : 0,90+0,90+0,90+0,80+0,80+0,90+0,90	m	8,60000	188,00	1 616,80	vlastní	
					2,50000 6,10000			
229	597642003R	Dlažba keram.protiskluz.R10300x300x9 mm, otěruvzd.PEI 5 P4: : 7,25*1,05	m2	7,61250	250,00	1 903,13	vlastní	
					7,61250			
230	771579791R00	Příplatek za plochu podlah keram. do 5 m2 jednotl. P5: : 4,70+1,60 P1: : 3,57+2,52 P2: : 2,38	m2	14,77000	9,60	141,79	RTS DATA 2015/1	
					6,30000 6,09000 2,38000			
231	771579795R00	Příplatek za spárování vodotěsnou hmotou - plošně P4: : 7,25 P5: : 45,70+11,30+10,30+4,70+1,60 P6: : 11,09+6,72+5,25+6,75 P8: : 11,58 P1: : 8,81+7,03+3,57+2,52 P2: : 9,79+2,38+8,52+8,83+7,18	m2	180,87000	20,00	3 617,40	RTS DATA 2015/1	
					7,25000 73,60000 29,81000 11,58000 21,93000 36,70000			
232	998771102R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 12 m	t	5,06660	350,00	1 773,31	RTS DATA 2015/1	
	773	Podlahy teracové				105 845,47		
233	773500919R00	Opravy teracových podlah 1.NP: : 7,70+13,39 2.NP: : 20,19+6,58	m2	47,86000	920,00	44 031,20	vlastní	
					21,09000 26,77000			
234	773200950RT1	Oprava schodiště-otryskání,přebroušení,uzav.nátěr 2.01: : 19,38	m2	19,38000	320,00	6 201,60	vlastní	
					19,38000			
235	773500990RT1	Zbroušení stávajícího teracového a beton.povrchu P8: : 11,58 P1: : 8,81+7,03+3,57+2,52 P2: : 9,79+2,38+8,83+7,18 P3: : 10,18+26,96+28,74+6,68	m2	134,25000	400,00	53 700,00	vlastní	
					11,58000 21,93000 28,18000 72,56000			
236	998773102R00	Přesun hmot pro podlahy teracové, výšky do 12 m	t	4,06950	470,00	1 912,67	RTS DATA 2015/1	
	775	Podlahy vlysové a parketové				7 438,75		
237	775511800R00	Demontáž podlah vlysových lepených včetně lišt	m2	297,55000	25,00	7 438,75	vlastní	

		P5 : 45,70+11,30+10,30+4,70+1,60			73,60000			
		P6 : 11,09+6,72+5,25+6,75			29,81000			
		P7 : 10,73+10,71+59,34+21,29+10,73+60,05+21,29			194,14000			
	776	Podlahy povlakové					166 398,42	
238	776421100RU1	Lepení podlahových soklíků z PVC a vinylu, včetně dodávky soklíku PVC	m	183,31000	32,00		5 865,92	RTS DATA 2015/1
		P3 : 12,28+19,14+18,74+8,54		58,70000				
		P7 : 12,20+10,64+27,10+15,04+17,65+26,94+15,04		124,61000				
239	776511810RT1	Odstranění PVC a koberců lepených bez podložky, vč.soklu	m2	198,70000	25,00		4 967,50	vlastní
		P1 : 8,81+7,03		15,84000				
		P2 : 9,79+2,38+8,52+8,83+7,18		36,70000				
		P3 : 10,18+26,96+28,74+6,68		72,56000				
		P5 : 45,70+11,30+10,30+4,70+1,60		73,60000				
240	776521100R00	Lepení povlak.podlah z pásů PVC	m2	269,70000	115,00		31 015,50	RTS DATA 2015/1
		P3 : 10,18+29,96+28,74+6,68		75,56000				
		P7 : 10,73+10,71+59,34+21,29+10,73+60,05+21,29		194,14000				
241	28410151R	Přírodní linoleum dle popisu v PD	m2	310,15500	400,00		124 062,00	vlastní
		P3 : (10,18+29,96+28,74+6,68)*1,15		86,89400				
		P7 : (10,73+10,71+59,34+21,29+10,73+60,05+21,29)*1,15		223,26100				
242	998776102R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 12 m	t	1,35417	360,00		487,50	RTS DATA 2015/1
	781	Obklady keramické					235 827,85	
243	781310121R00	Obkládání ostění do tmele šířky do 300 mm	m	33,20000	157,00		5 212,40	RTS DATA 2015/1
		1.07 : 1,24*4		4,96000				
		1.13 : 0,34*2+0,34*2		1,36000				
		1.15 : 1,24*4		4,96000				
		1.16 : 1,20*6		7,20000				
		1.18 : 1,20*4		4,80000				
		2.05 : 1,24*4		4,96000				
		2.12 : 1,24*4		4,96000				
244	59781310R	Obkládačka 20x10cm dle výběru investora	m2	13,76550	220,00		3 028,41	vlastní
		1.07 : (1,24*0,40)*4*1,05		2,08320				
		1.13 : (0,34*0,40)*2*1,05+(0,34*0,15)*2*1,05		0,39270				
		1.15 : (1,24*0,40)*4*1,05		2,08320				
		1.16 : (1,20*0,40)*6*1,05		3,02400				
		1.18 : (1,20*0,40)*4*1,05		2,01600				
		2.05 : (1,24*0,40)*4*1,05		2,08320				
		2.12 : (1,24*0,40)*4*1,05		2,08320				
245	781415014RT5	Montáž obkladů stěn, porovin., do tmele, 20x10 cm, vč.spárování hydroizolačním tmelem	m2	344,40900	335,00		115 377,02	vlastní
		1.NP : 39,72+15,458+11,625+11,912+28,798+54,46+31,338+23,202+16,242		232,75500				
		2.NP : 27,576+18,834+19,602+20,514+25,128		111,65400				
246	59781310R	Obkládačka 20x10cm dle výběru investora	m2	361,62950	220,00		79 558,49	vlastní
		1.NP : (39,72+15,458+11,625+11,912+28,798+54,46+31,338+23,202)*1,05		227,33870				
		1.NP : (16,242)*1,05		17,05410				
		2.NP : (27,576+18,834+19,602+20,514+25,128)*1,05		117,23670				
247	781491001RT1	Montáž lišt k obkladům, rohových, koutových i dilatačních	m	464,87000	25,00		11 621,75	RTS DATA 2015/1
		1.NP-horní : 118,32		118,32000				

		1.NP-rohová: : 54,96			54,96000			
		1.NP-koutová: : 125,40			125,40000			
		2.NP-horní: : 54,29			54,29000			
		2.NP-rohová: : 44,70			44,70000			
		2.NP: : koutová 67,20			67,20000			
248	59760147.AR	Lišta plast do tmelu	m	488,11350	30,00	14 643,41	vlastní	
		1.NP-horní: : 118,32*1,05			124,23600			
		1.NP-rohová: : 54,96*1,05			57,70800			
		1.NP-koutová: : 125,40*1,05			131,67000			
		2.NP-horní: : 54,29*1,05			57,00450			
		2.NP-rohová: : 44,70*1,05			46,93500			
		2.NP: : koutová 67,20*1,05			70,56000			
249	781675116RV9	Montáž obkladů parapetů keramic.na tmel, 20x10 cm	m2	5,68750	466,00	2 650,38	RTS DATA 2015/1	
		T03: : (1,25*0,40)*2+(1,50*0,40)*5			4,00000			
		T06: : (1,25*0,27)*5			1,68750			
250	59781310R	Obkládačka 20x10cm dle výběru investora	m2	6,82500	220,00	1 501,50	vlastní	
		T03: : (1,25*0,40)*2*1,20+(1,50*0,40)*5*1,20			4,80000			
		T06: : 1,6875*1,20			2,02500			
251	998781102R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m	t	5,37140	416,00	2 234,50	RTS DATA 2015/1	
	784	Malby				97 963,88		
252	784161101RT1	Protiprašný nátěr povrchů nad podhledem	m2	405,66000	15,00	6 084,90	vlastní	
		1.NP: : (22,33+7,25+8,52+7,03+7,18)			52,31000			
		2.NP: : (19,38+20,19+10,73+10,71+6,72+5,25+6,75)			79,73000			
		1.NP: : (9,79+2,38)			12,17000			
		2.NP: : (11,09+11,58)			22,67000			
		Podkroví: : 10,93			10,93000			
		1.NP: : (10,18+26,96+28,74)			65,88000			
		2.NP: : (59,34+21,29+60,05+21,29)			161,97000			
253	784161401R00	Penetrace podkladu 1 x	m2	1 973,01800	10,00	19 730,18	vlastní	
		(28,00*3,60)*3+(13,00*3,60)+(9,00*3,60)*10+(4,10*3,60)*9			806,04000			
		(28,00*3,60)*3+(13,00*3,60)+(9,00*3,60)*8+(4,10*3,60)*7			711,72000			
		1.NP-strop: : 13,39+8,81+6,68+8,83+45,70+11,30+10,30+4,70+3,57+2,52+1,60			117,40000			
		ostění: : 78,508			78,50800			
		1.NP: : (4,50+2,00+2,50+1,20+1,50+2,24*2+0,80+1,60)*3,75*2			139,35000			
		1.NP: : (2,60*3,75)*2+(6,20+2,70+4,50)*3,75*2			120,00000			
254	784165612RT1	Malba bílá 2x + penetrace, na SDK stěny	m2	176,62160	28,00	4 945,40	vlastní	
		2.NP: : (2,45*3+9,20+2,25*2+4,40)*3,80*2-(1,00*2,05)*4*2			177,02000			
		2.NP: : (2,45*3,80)*2-(0,90*2,05)*2			14,93000			
		Podkroví: : (1,45+1,63)*4,66*2			28,70560			
		odpočet-obklady: : -44,034			-44,03400			
255	784165613RT1	Malba bílá 2x + penetrace, na SDK podhledy	m2	182,29350	28,00	5 104,22	vlastní	
		Podkroví: : 10,93			10,93000			
		1.NP: : (22,33+7,25+8,52+7,03+7,18)			52,31000			
		2.NP: : (19,38+20,19+10,73+10,71+6,72+5,25+6,75)			79,73000			
		1.NP: : (9,79+2,38)			12,17000			

		2.NP: : (11,09+11,58)			22,67000			
		P4: : (3,05*1,47)			4,48350			
256	784165522R00	Malba tekutá, barva bílá, bez penetrace, 2 x, na nové zdivo	m2	259,35000	28,00	7 261,80	vlastní	
		1.NP: : (4,50+2,00+2,50+1,20+1,50+2,24*2+0,80+1,60)*3,75*2		139,35000				
		1.NP: : (2,60*3,75)*2+(6,20+2,70+4,50)*3,75*2		120,00000				
257	784452911RT1	Oprava,malba směsí tekut.2x,1bar+obrus míst. 3,8 m	m2	1 713,66800	32,00	54 837,38	vlastní	
		(28,00*3,60)*3+(13,00*3,60)+(9,00*3,60)*10+(4,10*3,60)*9		806,04000				
		(28,00*3,60)*3+(13,00*3,60)+(9,00*3,60)*8+(4,10*3,60)*7		711,72000				
		1.NP-strop: : 13,39+8,81+6,68+8,83+45,70+11,30+10,30+4,70+3,57+2,52+1,60		117,40000				
		ostění: : 78,508		78,50800				
	M	Montáže				375 000,00		
	M33	Montáže dopravních zařízení a vah				375 000,00		
258	330010001RT1	Vertikální plošina 1400x1100mm ozn.VP, provedení dle popisu v PD	kus	1,00000	375 000,00	375 000,00	vlastní	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Navýšení kapacity MŠ Dolní Libchava

Objekt: SO 01 Stávající objekt MŠ - Zdravotechnika

Místo: st.p.č.63 k.ú. Dolní Libchava, Libchavská 107, Dolní Libchava

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

Zhotovitel:

JKSO: 801.31.1.4

Zpracoval:

Datum:

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

SO 01 - Zdravotechnika - celkem**727 518,68****PSV****Práce a dodávky PSV****727 518,68****721****Splašková kanalizace****353 282,32**

001	721 00-1101.RR0	Potrubí kanalizační hrdlové PP - HT ø 50 mm	m	44,660	301,00	13 442,66	vlastní
002	721 00-1102.RR0	Potrubí kanalizační hrdlové PP - HT ø 75 mm	m	57,860	384,00	22 218,24	vlastní
003	721 00-1103.RR0	Potrubí kanalizační hrdlové PP - HT ø 110 mm	m	89,650	414,50	37 159,93	vlastní
004	721 00-1104.RR0	Potrubí kanalizační hrdlové (v zemi) PVC - KG SN 4 ø 110 mm	m	33,330	369,50	12 315,44	vlastní
005	721 00-1105.RR0	Potrubí kanalizační hrdlové (v zemi) PVC - KG SN 4 ø 125 mm	m	71,060	418,50	29 738,61	vlastní
006	721 00-1106.RR0	Potrubí kanalizační hrdlové (v zemi) PVC - KG SN 4 ø 160 mm	m	30,800	374,50	11 534,60	vlastní
007	721 00-1107.RR0	Výkop do hl. 1,0 m, vč. transportu zeminy, nepažený	m3	77,869	312,00	24 295,27	vlastní
008	721 00-1108.RR0	Štěrkopískový podsyp	m3	9,734	520,00	5 061,51	vlastní
009	721 00-1109.RR0	Štěrkopískový tříděný obsyp	m3	34,068	560,00	19 078,01	vlastní
010	721 00-1110.RR0	Zásyp výkopkem - hutněný po vrstvách	m3	9,734	488,00	4 750,04	vlastní
011	721 00-1111.RR0	Bourání podkladního betonu (tl. cca. 30 cm)	m2	81,114	280,00	22 711,92	vlastní
012	721 00-1112.RR0	Obnova podkladních betonových vrstev (tl. cca. 30 cm) a hydroizolace	m2	81,114	900,00	73 002,60	vlastní
013	721 00-1113.RR0	Obetonování přechodu na ležaté potrubí	kus	23,000	180,00	4 140,00	vlastní
014	721 00-1114.RR0	Prostup základem	kus	11,000	200,00	2 200,00	vlastní
015	721 00-1115.RR0	Odlučovač tuků do 150 jídel	kus	1,000	30 400,00	30 400,00	vlastní
016	721 00-1116.RR0	Podkladní beton, tl. 15 cm, vyztužený + obetonování	m3	1,000	3 500,00	3 500,00	vlastní
017	721 00-1117.RR0	Výkop pro jímku	m3	4,500	393,00	1 768,50	vlastní
018	721 00-1118.RR0	Zásyp okolí jímky výkopkem	m3	2,500	290,00	725,00	vlastní
019	721 00-1119.RR0	Revizní šachta - plastová, průměr 400 mm + poklop	kus	3,000	4 655,00	13 965,00	vlastní
020	721 00-1120.RR0	Zkouška těsnosti potrubí	kus	1,000	6 841,00	6 841,00	vlastní
021	721 00-1121.RR0	Kotvení potrubí	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	vlastní
022	721 00-1122.RR0	Stavební příprava, prostupy, vč. přípravy prostupů	kus	1,000	8 500,00	8 500,00	vlastní
023	721 00-1123.RR0	Větrací hlavice DN 75	kus	2,000	749,00	1 498,00	vlastní
024	721 00-1124.RR0	Větrací hlavice DN 100	kus	4,000	599,00	2 396,00	vlastní
025	721 00-1125.RR0	Pračkový sifon DN 40	kus	1,000	413,00	413,00	vlastní
026	721 00-1126.RR0	Kulíčkový sifon - kotel, zásobník TUV DN 40	kus	1,000	127,00	127,00	vlastní

722**Vnitřní vodovod****224 006,37**

027	722 00-1201.RR0	Potrubí PPR3, pro pitnou vodu, PN 16 - 20x2,8 mm	m	258,600	205,00	53 013,00	vlastní
028	722 00-1202.RR0	Potrubí PPR3, pro pitnou vodu, PN 16 - 25x3,5 mm	m	84,800	252,00	21 369,60	vlastní
029	722 00-1203.RR0	Potrubí PPR3, pro pitnou vodu, PN 16 - 32x4,5 mm	m	30,500	270,50	8 250,25	vlastní
030	722 00-1204.RR0	Potrubí PPR3, pro pitnou vodu, PN 16 - 40x5,6 mm	m	41,900	405,50	16 990,45	vlastní
031	722 00-1205.RR0	Potrubí PEX, pro pitnou vodu DN 15	m	8,140	180,50	1 469,27	vlastní

032	722 00-1206.RR0	Potrubi PEX, pro pitnou vodu DN 20	m	8,140	194,50	1 583,23	vlastní
033	722 00-1207.RR0	Potrubi PEX, pro pitnou vodu DN 25	m	16,280	285,00	4 639,80	vlastní
034	722 00-1208.RR0	Potrubi PEX, pro pitnou vodu DN 32	m	16,280	490,50	7 985,34	vlastní
035	722 00-1209.RR0	Izolace návleková z pěněného PE - tl. 6 mm - 22/6	m	133,100	50,00	6 655,00	vlastní
036	722 00-1210.RR0	Izolace návleková z pěněného PE - tl. 6 mm - 28/6	m	37,180	52,20	1 940,80	vlastní
037	722 00-1211.RR0	Izolace návleková z pěněného PE - tl. 6 mm - 35/6	m	24,530	57,60	1 412,93	vlastní
038	722 00-1212.RR0	Izolace návleková z pěněného PE - tl. 9 mm - 42/9	m	37,620	72,60	2 731,21	vlastní
039	722 00-1213.RR0	Izolace návleková z pěněného PE - tl. min. 37 mm (potrubí 1/2")	m	133,650	95,30	12 736,85	vlastní
040	722 00-1214.RR0	Izolace návleková z pěněného PE - tl. min. 31 mm (potrubí 3/4")	m	55,770	102,50	5 716,43	vlastní
041	722 00-1215.RR0	Izolace návleková z pěněného PE - tl. min. 41 mm (potrubí 1")	m	22,220	113,50	2 521,97	vlastní
042	722 00-1216.RR0	Izolace návleková z pěněného PE - tl. min. 55 mm (potrubí 5/4")	m	20,570	125,00	2 571,25	vlastní
043	722 00-1217.RR0	Napojení na stávající vodovod	kus	1,000	650,00	650,00	vlastní
044	722 00-1218.RR0	Tlaková zkouška potrubí	kus	1,000	4 372,00	4 372,00	vlastní
045	722 00-1219.RR0	Desinfekce vodovodu	kus	1,000	6 923,00	6 923,00	vlastní
046	722 00-1220.RR0	Stavební příprava, podpurné žlaby, prostupy, vč.přípravy prostupů	kus	1,000	18 500,00	18 500,00	vlastní
047	722 00-1221.RR0	Vyvažovací ventil DN 15 - zaregulování cirkulace	kus	2,000	1 544,00	3 088,00	vlastní
048	722 00-1222.RR0	Vyvažovací ventil DN 20 - zaregulování cirkulace	kus	2,000	1 652,00	3 304,00	vlastní
049	722 00-1223.RR0	KK DN 20	kus	8,000	250,50	2 004,00	vlastní
050	722 00-1224.RR0	KK DN 32	kus	2,000	499,00	998,00	vlastní
051	722 00-1225.RR0	KKV DN 15	kus	3,000	255,50	766,50	vlastní
052	722 00-1226.RR0	KKV DN 25	kus	8,000	446,00	3 568,00	vlastní
053	722 00-1227.RR0	Prv 1/2"	kus	10,000	287,50	2 875,00	vlastní
054	722 00-1228.RR0	Prv 3/4"	kus	4,000	246,00	984,00	vlastní
055	722 00-1229.RR0	KK 1/2" - dopouštění ÚT	kus	1,000	229,00	229,00	vlastní
056	722 00-1230.RR0	ZK DN 32	kus	1,000	392,50	392,50	vlastní
057	722 00-1231.RR0	Pojistný ventil 3/4"	kus	1,000	916,00	916,00	vlastní
058	722 00-1232.RR0	Směšovací ventil, skupinový termostat 3/4"	kus	3,000	5 783,00	17 349,00	vlastní
059	722 00-1233.RR0	Cirkulační čerpadlo + příslušenství	kus	1,000	5 500,00	5 500,00	vlastní

Pozn.: Zásobník TUV je součástí dodávky ÚT.

725**Zařizovací předměty****135 230,00**

060	722 00-1301.RR0	Závěsný klozet DĚTSKÝ včetně podmínkového modulu + sedátko a tlačítko		12,000	6 930,00	83 160,00	vlastní
061	722 00-1302.RR0	Umyvadlo dětské,baterie stojánková páková-jednovtoková,sifon umyvadlový DN 40,1x roháček+připoj.hadice		11,000	1 050,00	11 550,00	vlastní
062	722 00-1303.RR0	Sprchový kout, sprchová baterie jednovtoková s ruční sprchou, sifon sprchový shora čistitelný DN 50		3,000	3 850,00	11 550,00	vlastní
063	722 00-1304.RR0	Závěsný klozet včetně podmínkového modulu + sedátko a tlačítko		1,000	3 600,00	3 600,00	vlastní
064	722 00-1305.RR0	Klozet keramický, provedení KOMBI, včetně sedátko a připojovací hadičky		2,000	1 550,00	3 100,00	vlastní
065	722 00-1306.RR0	Umyvadlo 55 x 42 cm, baterie stojánková páková, Sifon umyvadlový DN 40, 2x roháček + připojovací hadice		4,000	975,00	3 900,00	vlastní
066	722 00-1307.RR0	Sprchový kout,sprch.baterie termostatická s ruční sprchou,sprch.zástěna,sifon sprch.shora čistitelný DN 50		1,000	9 100,00	9 100,00	vlastní
067	722 00-1308.RR0	Výlevka keramická, zadní odpad, stacionární baterie směšovací výlevková - chromovaná		2,000	3 090,00	6 180,00	vlastní
068	722 00-1309.RR0	Výlevka keramická, spodní odpad, stacionární baterie směšovací výlevková - chromovaná		1,000	3 090,00	3 090,00	vlastní

Pozn.: Vybavení gastro a souvisejících zařizovacích předmětů včetně baterií a sifonů součástí výkazu GASTRO

729**Demontáže****15 000,00**

069	729 00-1401.RR0	Demontáže	kus	1,000	15 000,00	15 000,00	vlastní
-----	-----------------	-----------	-----	-------	-----------	-----------	---------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Navýšení kapacity MŠ Dolní Libchava

Objekt: SO 01 Stávající objekt MŠ - Odběrné plynové zařízení

Místo: st.p.č.63 k.ú. Dolní Libchava, Libchavská 107, Dolní Libchava

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

Zhotovitel:

JKSO: 801.31.1.4

Zpracoval:

Datum:

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

SO 01 - Odběrné plynové zařízení -celkem

142 036,85

1 Areálový plynovod

59 993,35

PSV Práce a dodávky PSV

59 993,35

723-1-1 Zemní práce

16 988,10

		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.					
001	723 00-1101.RR0	Výkop rýhy š. 0,8 m - nové potrubí	m	9,350	580,00	5 423,00	vlastní
002	723 00-1102.RR0	Zemní výstražná fólie PE žluté barvy š. 240 mm,	m	9,350	54,00	504,90	vlastní
003	723 00-1103.RR0	Signalizační (propojovací) vodič CYKY 6x6 mm	m	13,600	112,00	1 523,20	vlastní
004	723 00-1104.RR0	Výkop rýhy š. 0,8 m - odstraněné potrubí	m	9,350	580,00	5 423,00	vlastní
005	723 00-1105.RR0	Vápenná stabilizace zeminy 4 kg vápna na 1 m3 zeminy 40 % zeminy.	m	9,350	120,00	1 122,00	vlastní
006	723 00-1106.RR0	Stavební drenáž včetně obsypu	m	9,350	320,00	2 992,00	vlastní

723-1-2 Potrubí areálového plynovodu IPE

6 075,00

		Dodávka a montáž plastového potrubí z vysokohustotního lineárního polyetylénu PE 100 SDR 11 se svařovanými spoji pro vnější tlakové rozvody vody, vč.tvarovek, obetonování tvarovek betonem, obsypu trub pískem, objímek, závěsů, kotvicích bodů a tlakových zkoušek.					
007	723 00-1201.RR0	PE 100 SDR 11, dn 32 (40x3,7 mm)	m	13,600	420,00	5 712,00	vlastní
008	723 00-1202.RR0	Chránička PE 100 SDR 11, dn 50 (63x5,8 mm)	m	2,200	165,00	363,00	vlastní

723-1-3 Potrubí ocelové bezešvé vč. tvarovek, redukci, návarků, šroubení a kotvení potrubí

833,25

		Dodávka a montáž potrubí z trubek závitových, ocelových,bezešvých, ČSN 42 0250 běžných, ČSN 42 5710.0 - jakost 11 353.0 nízkotlakých, vč. tvarovek, redukci, přírub, návarků, svařování a kotvení potrubí.					
009	723 00-1301.RR0	DN 25	m	1,000	452,00	452,00	vlastní
010	723 00-1302.RR0	DN 32	m	0,500	485,00	242,50	vlastní
011	723 00-1303.RR0	Chránička DN 65	m	0,750	185,00	138,75	vlastní

723-1-4 Demontáže

981,50

		Demontáž stávajícího potrubí včetně armatur a zařízení - ekologická likvidace odpadu.					
012	723 00-1401.RR0	Demontáž potrubí do DN 50 - vč. armatur	m	15,100	65,00	981,50	vlastní

723-1-5 Armatury

6 374,00

		Dodávka a montáž					
013	723 00-1501.RR0	Elektrokoleno 90°	kus	2,000	805,00	1 610,00	vlastní
014	723 00-1502.RR0	Elektrospojky jištěná v tahu	kus	1,000	1 105,00	1 105,00	vlastní
015	723 00-1503.RR0	Pojistka proti vytržení	kus	1,000	650,00	650,00	vlastní
016	723 00-1504.RR0	Kulový kohout DN 25	kus	1,000	349,00	349,00	vlastní
017	723 00-1505.RR0	Kulový kohout DN 32	kus	1,000	405,00	405,00	vlastní
018	723 00-1506.RR0	Nový šikmý návarek, M20x1,5 se zátkou a pospojení drátem	kus	1,000	105,00	105,00	vlastní

019	723 00-1507.RR0	Přechod PE/ocel DN 32	kus	1,000	1 050,00	1 050,00	vlastní
020	723 00-1508.RR0	Přechod PE/měď DN 32	kus	1,000	1 100,00	1 100,00	vlastní
723-1-6 Nátěry						450,50	
Nátěry kovových potrubí, konstrukcí a armatur - systetické, na vzduchu schnoucí, antikorózní.							
021	723 00-1601.RR0	Ochranný nátěr potrubí 1x Základní + 2x email vrchní žlutá "DN 10 - DN 32"	m	2,300	85,00	195,50	vlastní
022	723 00-1602.RR0	Ochranný nátěr dvířek (65x65 mm) v nice 1x Základní + 2x email vrchní žlutá + nová nálepka HUP	kus	1,000	255,00	255,00	vlastní
723-1-7 Stavební práce						1 450,00	
023	723 00-1701.RR0	Stavební přípomocce	kus	1,000	1 450,00	1 450,00	vlastní
723-1-8 Ostatní						26 841,00	
024	723 00-1801.RR0	Demontáž a zpětná montáž plynového plířku, včetně zásypu pískem	kus	1,000	6 000,00	6 000,00	vlastní
025	723 00-1802.RR0	Tlaková zkouška plynovodu do DN 50	m	13,600	500,00	6 800,00	vlastní
026	723 00-1803.RR0	Revize plynovodu do DN 50	kus	1,000	1 200,00	1 200,00	vlastní
027	723 00-1804.RR0	Dokumentace skutečného stavu (3 paré)	kus	1,000	500,00	500,00	vlastní
028	723 00-1805.RR0	Geodetické zaměření skutečného provedení s polohopisem	kus	1,000	3 500,00	3 500,00	vlastní
029	723 00-1806.RR0	Prostup základem	kus	1,000	320,00	320,00	vlastní
030	723 00-1807.RR0	Napojení na stávající potrubí	kus	2,000	450,00	900,00	vlastní
031	723 00-1808.RR0	Odvzdušnění a odplynění potrubí	kus	2,000	320,00	640,00	vlastní
032	723 00-1809.RR0	Napuštění plynového potrubí	m	1,000	400,00	400,00	vlastní
033	723 00-1810.RR0	Požární dozor po svařování ocelového potrubí	hod	16,000	250,00	4 000,00	vlastní
034	723 00-1811.RR0	Zařízení staveniště	kus	1,000	1,00	1,00	vlastní
035	723 00-1812.RR0	Zapravení prostupů protipožárním tmelem	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	vlastní
036	723 00-1813.RR0	Uzavření nebo otevření plynového potrubí	kus	2,000	65,00	130,00	vlastní
037	723 00-1814.RR0	Přesun hmot celkem	kus	1,000	1 450,00	1 450,00	vlastní

2 Vnitřní plynovod**82 043,50****PSV****Práce a dodávky PSV****82 043,50****723-2-1****Potrubí měděné vč. tvarovek, redukcí, návarků, šroubení a kotvení potrubí****20 591,00**

Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením, vč. tvarovek, redukcí, návarků a kotvení potrubí.							
001	723 00-2101.R00	Cu 22,0x1,0 mm	m	12,650	450,00	5 692,50	vlastní
002	723 00-2102.R00	Cu 28,0x1,5 mm	m	8,700	485,00	4 219,50	vlastní
003	723 00-2103.R00	Cu 35,0x1,5 mm	m	13,400	685,00	9 179,00	vlastní
004	723 00-2104.R00	Cu 42,0x1,5 mm	m	1,200	1 250,00	1 500,00	vlastní

723-2-2 Demontáže**5 243,00**

Dodávka a montáž plastového potrubí z vysokohustotního lineárního polyetylenu PE 100 SDR 11 se svařovanými spoji pro vnější tlakové rozvody vody, vč. tvarovek,							
005	723 00-2201.R00	Demontáž potrubí do DN 50 - vč. armatur	m	28,200	65,00	1 833,00	vlastní
006	723 00-2202.R00	Demontáž plynových kotlů	kus	2,000	1 550,00	3 100,00	vlastní
007	723 00-2203.RR0	Demontáž plynového sporáku	kus	1,000	310,00	310,00	vlastní

723-2-3 Potrubí ocelové bezešvé vč. tvarovek, redukcí, návarků, šroubení a kotvení potrubí**399,00**

Dodávka a montáž potrubí z trubek závitových, ocelových, bezešvých, ČSN 42 0250 běžných, ČSN 42 5710.0 - jakost 11 353.0 nízkotlakých, vč. tvarovek, redukcí, přírub, návarků, svařování a kotvení potrubí.							
008	723 00-2301.R00	Chráníčka DN 32	m	0,750	135,00	101,25	vlastní
009	723 00-2302.R00	Chráníčka DN 40	m	0,850	165,00	140,25	vlastní
010	723 00-2303.RR0	Chráníčka DN 50	m	0,900	175,00	157,50	vlastní

723-2-4 Nátěry potrubí**262,50**

Nátěry kovových potrubí a armatur, systetické, na vzduchu schnoucí, antikorózní.							
--	--	--	--	--	--	--	--

011	723 00-2401.RR0	Ochranný nátěr potrubí 1x Základní + 2x email vrchní žlutá "DN 10 - DN 100"	m	2,500	105,00	262,50	vlastní	
723-2-5		Armatury					4 510,00	
		Dodávka a montáž						
012	723 00-2501.R00	Kulový kohout, DN 20	kus	4,000	175,00	700,00	vlastní	
013	723 00-2502.R00	Kulový kohout, DN 25	kus	1,000	210,00	210,00	vlastní	
014	723 00-2503.RR0	Elektromagnetické STOP ventily DN 25	kus	1,000	3 600,00	3 600,00	vlastní	
723-2-6		Stavební práce					3 800,00	
015	723 00-2601.RR0	Bourání prostupu nosnou stěnou 150x150 mm + oprava, zčištění omítky, utěsnění prostupu a malba	kus	4,000	480,00	1 920,00	vlastní	
016	723 00-2602.RR0	Bourání prostupustrovní konstrukcí 150x150 mm + oprava, zčištění omítky, utěsnění prostupu a malba	kus	1,000	480,00	480,00	vlastní	
017	723 00-2603.RR0	Stavební přípomoc	kus	1,000	1 400,00	1 400,00	vlastní	
723-2-7		Ostatní					47 238,00	
018	723 00-2701.RR0	Vyvedení a upevnění plynovodních výpustek	kus	3,000	320,00	960,00	vlastní	
019	723 00-2702.RR0	Výchozí revize plynovodu	kus	1,000	1 200,00	1 200,00	vlastní	
020	723 00-2703.RR0	Tlaková zkouška celého zařízení	m	36,000	1 000,00	36 000,00	vlastní	
021	723 00-2704.RR0	Odvzdušnění a odplynění potrubí	kus	2,000	200,00	400,00	vlastní	
022	723 00-2705.RR0	Napuštění plynového potrubí	m	36,000	8,00	288,00	vlastní	
023	723 00-2706.RR0	Vyvážení všech seřizovacích armatur	kus	1,000	500,00	500,00	vlastní	
024	723 00-2707.RR0	Dokumentace skutečného stavu (3 paré)	kus	1,000	500,00	500,00	vlastní	
025	723 00-2708.RR0	Pojízdné lešení, pomocné konstrukce, montážní plošina v rámci výšky jednoho podlaží	hod	40,000	25,00	1 000,00	vlastní	
026	723 00-2709.RR0	Požární dozor po svařování ocelového potrubí	hod	5,000	250,00	1 250,00	vlastní	
027	723 00-2710.RR0	Orientační štítky a značení potrubí barevnými pruhy, orientačními štítky a popisky vč. Montáže	kus	1,000	100,00	100,00	vlastní	
028	723 00-2711.RR0	Zařízení stavenišť	kus	1,000	500,00	500,00	vlastní	
029	723 00-2712.RR0	Zapravení prostupů protipožárním tmelem	kus	3,000	1 000,00	3 000,00	vlastní	
030	723 00-2713.RR0	Uzavření nebo otevření plynového potrubí	kus	2,000	45,00	90,00	vlastní	
031	723 00-2714.RR0	Přesun hmot celkem	kus	1,000	1 450,00	1 450,00	vlastní	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Navýšení kapacity MŠ Dolní Libchava

Objekt: SO 01 Stávající objekt MŠ - Vytápění

Místo: st.p.č.63 k.ú. Dolní Libchava, Libchavská 107, Dolní Libchava

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

Zhotovitel:

JKSO: 801.31.1.4

Zpracoval:

Datum:

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

SO 01 - Vytápění -celkem**1 106 555,80****PSV Práce a dodávky PSV****1 106 555,80****730-1****Potrubí měděné vč. tvarovek, redukcí, návarků, šroubení a kotvení potrubí****182 888,80**

Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením, vč. tvarovek, redukcí, návarků a kotvení potrubí							
001	730 00-1101.RR0	Cu 15,0x1,0 mm	m	161,600	265,00	42 824,00	vlastní
002	730 00-1102.RR0	Cu 18,0x1,0 mm	m	126,000	295,00	37 170,00	vlastní
003	730 00-1103.RR0	Cu 22,0x1,0 mm	m	73,000	304,00	22 192,00	vlastní
004	730 00-1104.RR0	Cu 28,0x1,5 mm	m	91,400	398,00	36 377,20	vlastní
005	730 00-1105.RR0	Cu 35,0x1,5 mm	m	60,800	565,00	34 352,00	vlastní
006	730 00-1106.RR0	Cu 42,0x1,5 mm	m	2,400	714,00	1 713,60	vlastní
007	730 00-1107.RR0	Cu 64,0x2,0 mm	m	7,000	1 180,00	8 260,00	vlastní

730-2**Izolace na potrubí****49 756,40**

Potrubním izolačním pouzdro s polepem ALS, jedná se o řezaná potrubní pouzdra z kamenné vlny kaširovaná hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou, $\lambda=0,033$ W/mK.							
008	730 00-1201.RR0	Izolace tl. 25 mm + polep ALS fólií na potrubí 15,0x1,0 mm	m	10,600	89,00	943,40	vlastní
009	730 00-1202.RR0	Izolace tl. 25 mm + polep ALS fólií na potrubí 18,0x1,0 mm	m	14,600	89,00	1 299,40	vlastní
010	730 00-1203.RR0	Izolace tl. 25 mm + polep ALS fólií na potrubí 22,0x1,0 mm	m	26,000	91,00	2 366,00	vlastní
011	730 00-1204.RR0	Izolace tl. 30 mm + polep ALS fólií na potrubí 28,0x1,5 mm	m	72,000	95,00	6 840,00	vlastní
012	730 00-1205.RR0	Izolace tl. 30 mm + polep ALS fólií na potrubí 35,0x1,5 mm	m	60,800	102,00	6 201,60	vlastní
013	730 00-1206.RR0	Izolace tl. 40 mm + polep ALS fólií na potrubí 42,0x1,5 mm	m	2,400	132,00	316,80	vlastní
014	730 00-1207.RR0	Izolace tl. 60 mm + polep ALS fólií na potrubí 64,0x2,0 mm	m	7,000	185,00	1 295,00	vlastní
Izolace termoizolační trubcí z pěnového polyetylenu, laminovaná zesílenou hliníkovou fólií, $\lambda=0,038$ W/mK.							
015	730 00-1208.RR0	Izolace tl. 20 mm + polep AL fólií na potrubí 15,0x1,0 mm	m	151,000	81,00	12 231,00	vlastní
016	730 00-1209.RR0	Izolace tl. 25 mm + polep AL fólií na potrubí 18,0x1,0 mm	m	111,400	86,00	9 580,40	vlastní
017	730 00-1210.RR0	Izolace tl. 25 mm + polep AL fólií na potrubí 22,0x1,0 mm	m	47,000	122,00	5 734,00	vlastní
018	730 00-1211.RR0	Izolace tl. 30 mm + polep AL fólií na potrubí 28,0x1,5 mm	m	19,400	152,00	2 948,80	vlastní

730-3**Chráničky - Potrubí ocelové bezešvé vč. tvarovek, redukcí, návarků, šroubení a kotvení potrubí****2 240,60**

Dodávka a montáž potrubí z trubek závitových, ocelových, bezešvých, ČSN 42 0250 běžných, ČSN 42 5710.0 - jakost 11 353.0 nízkotlakých, vč. tvarovek, redukcí, přírub, návarků, svařování a kotvení potrubí							
019	730 00-1301.RR0	DN 50	m	5,200	165,00	858,00	vlastní
020	730 00-1302.RR0	DN 40	m	7,400	154,00	1 139,60	vlastní
021	730 00-1303.RR0	DN 32	m	1,800	135,00	243,00	vlastní

730-4**Nová otopná tělesa vč. kotvicích konzol, připojovacích armatur a odvzdušňovacích ventilů****244 897,00**

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), pro teplotní spád 75/60							
--	--	--	--	--	--	--	--

022	730 00-1401.RR0	dvoudeskové o.t., rozměr 600x800mm, 782W, Bílá RAL 9010	kus	2,000	2 696,00	5 392,00	vlastní
023	730 00-1402.RR0	dvoudeskové o.t., rozměr 600x1100mm, 1076W, Bílá RAL 9010	kus	3,000	3 074,00	9 222,00	vlastní
024	730 00-1403.RR0	dvoudeskové o.t., rozměr 600x1200mm, 1174W, Bílá RAL 9010	kus	1,000	3 200,00	3 200,00	vlastní
025	730 00-1404.RR0	dvoudeskové o.t., rozměr 900x800mm, 1118W, Bílá RAL 9010	kus	1,000	3 466,00	3 466,00	vlastní
026	730 00-1405.RR0	dvoudeskové o.t. s jednou přídavnou spirálou, rozměr 600x700mm, 902W, Bílá RAL 9010	kus	2,000	2 880,00	5 760,00	vlastní
027	730 00-1406.RR0	dvoudeskové o.t. s jednou přídavnou spirálou, rozměr 600x800mm, 1030W, Bílá RAL 9010	kus	3,000	3 016,00	9 048,00	vlastní
028	730 00-1407.RR0	dvoudeskové o.t. s jednou přídavnou spirálou, rozměr 600x1200mm, 1546W, Bílá RAL 9010	kus	6,000	3 569,00	21 414,00	vlastní
029	730 00-1408.RR0	dvoudeskové o.t. s jednou přídavnou spirálou, rozměr 900x900mm, 1579W, Bílá RAL 9010	kus	1,000	3 963,00	3 963,00	vlastní
030	730 00-1409.RR0	dvoudeskové o.t. s dvěma přídavnými spirálama, rozměr 600x1000mm, 1676W, Bílá RAL 9010	kus	2,000	3 627,00	7 254,00	vlastní
031	730 00-1410.RR0	dvoudeskové o.t. s dvěma přídavnými spirálama, rozměr 600x1100mm, 1847W, Bílá RAL 9010	kus	1,000	3 794,00	3 794,00	vlastní
032	730 00-1411.RR0	dvoudeskové o.t. s dvěma přídavnými spirálama, rozměr 600x1200mm, 2015W, Bílá RAL 9010	kus	12,000	3 963,00	47 556,00	vlastní
033	730 00-1412.RR0	třideskové o.t. s třema přídavnými spirálama, rozměr 600x1000mm, 2460W, Bílá RAL 9010	kus	1,000	4 955,00	4 955,00	vlastní
034	730 00-1413.RR0	třideskové o.t. s třema přídavnými spirálama, rozměr 600x1400mm, 3368W, Bílá RAL 9010	kus	2,000	5 902,00	11 804,00	vlastní
035	730 00-1414.RR0	třideskové o.t. s třema přídavnými spirálama, rozměr 600x1600mm, 3850W, Bílá RAL 9010	kus	1,000	6 376,00	6 376,00	vlastní
036	730 00-1415.RR0	třideskové o.t. s třema přídavnými spirálama, rozměr 900x1400mm, 4659W, Bílá RAL 9010	kus	2,000	7 950,00	15 900,00	vlastní
		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), pro teplotní spád 75/60					
037	730 00-1416.RR0	Trubkové o.t. z uzavřených ocelových profilu tvaru D a rovných kruhových profilů, rozměr 445x1810mm, 879W, Bílá RAL 9010	kus	3,000	2 572,00	7 716,00	vlastní
038	730 00-1417.RR0	Trubkové o.t. z uzavřených ocelových profilu tvaru D a rovných kruhových profilů, rozměr 745x1810mm, 1452W, Bílá RAL 9010	kus	2,000	3 026,00	6 052,00	vlastní
		Příslušenství otopných těles					
039	730 00-1418.RR0	Sada navrtávacích konzol 15/120 (6 ks), včetně vrutů a hmoždinek	kus	40,000	1,00	40,00	vlastní
040	730 00-1419.RR0	Upevňovací sada Ø24/35 (4 ks), včetně vrutů a hmoždinek	kus	5,000	1,00	5,00	vlastní
041	730 00-1420.RR0	Připojovací armatura niklovaná rohová, pro tělesa s integrovanými ventily, pro dvoutrubkovou otopnou soustavu, dvě regulační šroubení s možností vypouštění, nastavitelný BY-PASS, včetně připojovacího adaptéru pro Cu trubky, vypouštěcího a napouštěcího adaptéru, příslušných šroubení a redukci.	kus	40,000	775,00	31 000,00	vlastní
042	730 00-1421.RR0	Integrovaná armatura rohová pro trubkovou 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	5,000	1 140,00	5 700,00	vlastní
043	730 00-1422.RR0	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 zdvihů, ochrana proti zamrznutí 6 °C, maximální teplota čidla 50 °C.	kus	45,000	245,00	11 025,00	vlastní
044	730 00-1423.RR0	Odvzdušňovací radiátorový ventil niklovaný DN 15 (1/2"), ruční ovládání klíčkem, vč. ovládacího klíčku.	kus	45,000	25,00	1 125,00	vlastní
045	730 00-1424.RR0	Oprava-vyregulování ventilů s termost ovládáním	kus	45,000	45,00	2 025,00	vlastní
046	730 00-1425.RR0	Vypouštěcí nástavec k radiátorům	kus	45,000	469,00	21 105,00	vlastní
	730-5	Kotelna - armatury				334 016,00	
		Zařízení a armatury kotelny (1.NP) - dodávka + montáž:					
047	730 00-1501.RR0	Nástěnný kondenzační plynový kotel s nuceným odvodem spalin o výkonu 5,0 až 49,90 kW. Rozměry 442x453x843 mm, hmotnost 54,2 kg, el. připojení 230/50 V/Hz, příkon 0,95 A, účinnost min. 98%, spotřeba plynu 5,43 - 0,58 m3/h, připojení: plyn - 3/4", topení 1 1/2", odkouření Ø 80/125 mm.	kus	2,000	63 300,00	126 600,00	vlastní
048	730 00-1502.RR0	Hydraulický vyrovnávač dynamických tlaků (HDTV) pro kaskádu dvou kotlů do výkonu 100 kW. Objem 12 l, připojovací příruby DN 65, Ø 206 mm, výška 661 mm, max. výkon 100 kW. Ve dně je umístěn čisticí (odkalovací) otvor s vyprazdňovacím kulovým kohoutem 1", magnetitovým odlučovačem, včetně příslušenství odvzdušňovací ventil, kulový kohout, jímka, držák pro čtyři hrdla 2" 1/2" s instalací na stěnu, tepelná izolace s Al folií a těsnění.	kus	1,000	18 800,00	18 800,00	vlastní

049	730 00-1503.RR0	Kombinovaný rozdělovač/sběrač - 3 páry přípojek. Q max 6 m ³ /h, max. výkon 120 kW, rozdělovač/sběrač je opatřen PUR pěnou s Al folií, včetně držáků a konzol.	kus	1,000	32 944,00	32 944,00	vlastní
050	730 00-1504.RR0	Stacionární nepřímotopný zásobníkový ohřivač teplé vody o objemu 250 l. Ø 584 mm, výška 1508 mm, 0,6 MPa, 2,2 kW, el. připojení 1 P-EN AC - 230 V / 50 Hz, el. krytí IP 44, max. 80 °C, teplosměnná plocha 1,45 m ² , připojení TUV DN 20 (3/4"), připojení topné vody DN 25 (1"), hmotnost 107 kg.	kus	1,000	20 544,00	20 544,00	vlastní
051	730 00-1505.RR0	Tlakové expanzní nádoba pro topnou soustavu se zalisovanou nevyměnitelnou membránou, připojení DN 20. Maximální provozní tlak 6 barů, objem 25 litrů, teplota na membránu do 70 °C, Ø 280, výška 465 mm.	kus	1,000	1 172,00	1 172,00	vlastní
052	730 00-1506.RR0	Tlakové expanzní nádoba pro topnou soustavu se zalisovanou nevyměnitelnou membránou, připojení DN 25. Maximální provozní tlak 6 barů, objem 140 litrů, teplota na membránu do 70 °C, Ø 480, výška 912 mm.	kus	1,000	4 603,00	4 603,00	vlastní
053	730 00-1507.RR0	Uchycení expanzních nádob	kus	2,000	152,00	304,00	vlastní
054	730 00-1508.RR0	Kompaktní automatické doplňovací zařízení, včetně systémového oddělovače. 3 kg, 10 bar, 230 V / 50 Hz, připojení DN 20.	kus	1,000	17 458,00	17 458,00	vlastní
055	730 00-1509.RR0	Měřič vodivosti.	kus	1,000	2 100,00	2 100,00	vlastní
056	730 00-1510.RR0	Demineralizační filtr - změkčovací armatura pro první plnění a doplňování topných soustav. Včetně náplně, sada pro měření, externí tlakové čidlo, uzavírací armatury s kohoutem pro kontrolní odběry a segmentovým šroubením, Kapacita 6 000 l x °dH, 8 bar, 40 °C, 600x260 mm, 0,4 m ³ /h, připojení DN 20, 4,1 kg.	kus	1,000	7 582,00	7 582,00	vlastní
057	730 00-1511.RR0	Plnicí set vč. vodoměru, Pmax = 10 bar; připojení 1/2", 1,7 kg, 293x230 mm, max. 60 °C.	kus	1,000	12 980,00	12 980,00	vlastní
058	730 00-1512.RR0	Uzavírací armatura se zajištěním a vypouštěním zajišťující průtok expanzní nádobou DN 20	kus	1,000	822,00	822,00	vlastní
059	730 00-1513.RR0	Uzavírací armatura se zajištěním a vypouštěním zajišťující průtok expanzní nádobou DN 25	kus	1,000	1 229,00	1 229,00	vlastní
060	730 00-1514.RR0	Kulový kohout DN 25	kus	6,000	285,00	1 710,00	vlastní
061	730 00-1515.RR0	Kulový kohout DN 32	kus	16,000	405,00	6 480,00	vlastní
062	730 00-1516.RR0	Kulový kohout DN 40	kus	4,000	675,00	2 700,00	vlastní
063	730 00-1517.RR0	Kulový kohout DN 65	kus	4,000	1 675,00	6 700,00	vlastní
064	730 00-1518.RR0	Vypouštěcí armatura pro topnou vodu 110 °C, DN 15	kus	16,000	72,00	1 152,00	vlastní
065	730 00-1519.RR0	Zpětná klapka DN 25	kus	1,000	115,00	115,00	vlastní
066	730 00-1520.RR0	Zpětná klapka DN 32	kus	2,000	165,00	330,00	vlastní
067	730 00-1521.RR0	Zpětná klapka DN 40	kus	2,000	205,00	410,00	vlastní
068	730 00-1522.RR0	Filtr pro topnou vodu 110 °C, DN 25	kus	1,000	145,00	145,00	vlastní
069	730 00-1523.RR0	Filtr pro topnou vodu 110 °C, DN 32	kus	2,000	185,00	370,00	vlastní
070	730 00-1524.RR0	Filtr pro topnou vodu 110 °C, DN 65	kus	2,000	705,00	1 410,00	vlastní
071	730 00-1525.RR0	Teploměr, 0 - 120 °C s jímkou	kus	9,000	92,00	828,00	vlastní
072	730 00-1526.RR0	Tlakoměr 0 - 600 kPa, vč. tlakoměrného kohoutu	kus	9,000	1 890,00	17 010,00	vlastní
073	730 00-1527.RR0	Automatický odvzdušňovací ventil pro topnou vodu 110 °C, DN 10	kus	6,000	135,00	810,00	vlastní
074	730 00-1528.RR0	Odvzdušňovací nádobka	kus	6,000	205,00	1 230,00	vlastní
075	730 00-1529.RR0	Pojistný ventil 3 bar, DN 40	kus	2,000	930,00	1 860,00	vlastní
076	730 00-1530.RR0	Oběhové čerpadlo s obtékaným rotorem - 180 mm, 230 V, PN 16, h max=8,0 m, p=16 bar, Q max=10,0m ³ /hod, -10 až 110 °C, el. krytí X4D, energetická třída A, 0,09-1,19 A, příkon 9-144 W, připojení DN 32, hmotnost 5,27 kg.	kus	2,000	15 306,00	30 612,00	vlastní
077	730 00-1531.RR0	Oběhové čerpadlo - 180 mm, 230 V, PN 10, h max=4,0 m, p=10 bar, Q max=2,50 m ³ /hod, 0 až 110 °C, el. krytí X4D, energetická třída A, 0,04-0,18 A, příkon 3-18 W, připojení DN 25, hmotnost 2,13 kg.	kus	1,000	5 586,00	5 586,00	vlastní
078	730 00-1532.RR0	Trojcestný přepínací ventil DN 25, ksv = 16, 3-bodový, doba chodu 120 s vč. Servopohonu a příslušenství	kus	2,000	3 710,00	7 420,00	vlastní
730-6		Demontáže			31 750,00		
Demontáž stávajícího zařízení a potrubí včetně ekologické likvidace							
079	730 00-1601.RR0	Stávající kotel plynový kotel - odstranit včetně odkouření a připojovacích armatur -součást OPZ	kus	2,000	0,00	0,00	vlastní
080	730 00-1602.RR0	Stávající rozdělovač - odstranit včetně připojovacích armatur a jednotlivých zařízení	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	vlastní
081	730 00-1603.RR0	Stávající sběrač - odstranit včetně připojovacích armatur a jednotlivých zařízení	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	vlastní

082	730 00-1604.RR0	Stávající expanzní nádoba s membránou-odstranit vč.připojovacích armatur,potrubi a jednotlivých zařízení	kus	1,000	250,00	250,00	vlastní	
083	730 00-1605.RR0	Stávající potrubí do DN 50, včetně konzol a připojovacích armatur	m	450,000	45,00	20 250,00	vlastní	
084	730 00-1606.RR0	Demontáž otopných těles	kus	33,000	250,00	8 250,00	vlastní	
730-7		Odkouření					64 775,00	
		Systémové odkouření pro plynové kotle, včetně úchytných a koncových bodů.						
085	730 00-1701.RR0	Příruha DN 80/125, pro kondenzační kotle	kus	2,000	340,00	680,00	vlastní	
086	730 00-1702.RR0	Rozdělovač DN 80/125 na 2x DN 80, plast	kus	2,000	1 755,00	3 510,00	vlastní	
087	730 00-1703.RR0	Kaskádový systém - 2 kotle (DN 160)	kus	1,000	9 825,00	9 825,00	vlastní	
088	730 00-1704.RR0	Koleno DN 160/87,5°, plast, transparentní	kus	2,000	410,00	820,00	vlastní	
089	730 00-1705.RR0	Revizní kus šroubovací s odtokem, DN 160	kus	1,000	1 515,00	1 515,00	vlastní	
090	730 00-1706.RR0	SW/DW přechod DN 160	kus	1,000	715,00	715,00	vlastní	
091	730 00-1707.RR0	Trubka 440 mm DN 160 DW	kus	1,000	1 180,00	1 180,00	vlastní	
092	730 00-1708.RR0	Podpurný díl DW DN 160	kus	1,000	1 960,00	1 960,00	vlastní	
093	730 00-1709.RR0	Konzole DW DN 160 - 1 pár	kus	1,000	1 630,00	1 630,00	vlastní	
094	730 00-1710.RR0	Čistící a revizní kus	kus	1,000	3 560,00	3 560,00	vlastní	
095	730 00-1711.RR0	Trubka 940 mm DW DN 160	kus	11,000	1 940,00	21 340,00	vlastní	
096	730 00-1712.RR0	Kominová hlavice DW DN 160	kus	1,000	1 360,00	1 360,00	vlastní	
097	730 00-1713.RR0	Koleno 87° DN 160	kus	1,000	2 465,00	2 465,00	vlastní	
098	730 00-1714.RR0	Kotvicí prvek DN 160 DW	kus	4,000	540,00	2 160,00	vlastní	
099	730 00-1715.RR0	Objímka DW DN 160	kus	11,000	345,00	3 795,00	vlastní	
100	730 00-1716.RR0	Hlavice plastová DN 160 - sání	kus	1,000	985,00	985,00	vlastní	
101	730 00-1717.RR0	Průchodka střechou DN 160 - ° dle sklonu střechy	kus	1,000	4 675,00	4 675,00	vlastní	
102	730 00-1718.RR0	Výchozí revize spalinové cesty dle ČSN 73 4201:2010 včetně technické zprávy	kus	1,000	2 600,00	2 600,00	vlastní	
730-8a		Požární ucpávky					13 568,00	
		Požární měkká ucpávka na ocelovém potrubí (Systémová požární ucpávka tvořená protipožárním tmelem a minerální izolací, součástí bude identifikační štítek prostupu Požární odolnost systému dle PŘR projektu) pro potrubí:						
103	730 00-1801.RR0	DN 160	kus	2,000	2 560,00	5 120,00	vlastní	
104	730 00-1802.RR0	DN 32	kus	4,000	512,00	2 048,00	vlastní	
105	730 00-1803.RR0	DN 25	kus	8,000	400,00	3 200,00	vlastní	
106	730 00-1804.RR0	DN 20	kus	10,000	320,00	3 200,00	vlastní	
730-8b		Stavební práce					18 560,00	
107	730 00-1805.RR0	Bourání prostupu nosnou stěnou nebo stropem pro potrubí DN 160, včetně transportu suti a uložení na skládku + oprava, začištění omítky, utěsnění prostupu a malba	kus	3,000	480,00	1 440,00	vlastní	
108	730 00-1806.RR0	Prostup střešní konstrukcí pro potrubí DN 160	kus	2,000	320,00	640,00	vlastní	
109	730 00-1807.RR0	Bourání prostupu nosnou stěnou a stropem dvojicí pro potrubí do DN 50, včetně transportu suti a uložení na skládku + oprava, začištění omítky, utěsnění prostupu a malba	kus	15,000	480,00	7 200,00	vlastní	
110	730 00-1808.RR0	Bourání prostupu příčkou dvojicí pro potrubí do DN 50, včetně transportu suti a uložení na skládku + oprava, začištění omítky, utěsnění prostupu a malba	kus	8,000	480,00	3 840,00	vlastní	
111	730 00-1809.RR0	Stavební přípomoc	kus	1,000	5 440,00	5 440,00	vlastní	
730-9a		MaR					124 791,00	
		Zařízení Měření a Regulace - dodávka + montáž:						
112	730 00-1901.RR0	Ekvitermní regulátor s komunikací - Řízení 2x kotel, 2x směšovaný okruh, 1x příprava TUV, 1x cirkulace a 3x multifunkční výstup, vč. komunikace LPB.	kus	1,000	13 450,00	13 450,00	vlastní	

113	730 00-1902.RR0	Ovládací panel k nastavení a parametrování regulátoru. Montáž do dveří rozvaděče. Grafický displej s českým menu, pět nezávislých časových programů, tlačítka: přednostní příprava TUV, kominík, ruční provoz, změna druhu provozu, info tlačítko pro přehled funkcí systému.	kus	1,000	3 550,00	3 550,00	vlastní
114	730 00-1903.RR0	Krytka plastová pro ovládací panel.	kus	1,000	860,00	860,00	vlastní
115	730 00-1904.RR0	Kabel plochý pro pro ovládací panel.	m	1,000	296,00	296,00	vlastní
116	730 00-1905.RR0	Sada svorek připojovacích pro regulátory.	kus	1,000	340,00	340,00	vlastní
117	730 00-1906.RR0	Síťové napájení AC 230 V, 50 Hz, pojistka 6,3 AT (5x20 mm), 0,4 VA, max. 10 A, IP 40.	kus	1,000	284,00	284,00	vlastní
118	730 00-1907.RR0	Venkovní čidlo teploty Charakteristika 1kOhm, časová konstanta 12 min, měřicí rozsah -50...+70°C.	kus	1,000	460,00	460,00	vlastní
119	730 00-1908.RR0	Prostorový přístroj s možností parametrování regulátor. Podsvícený displej, čidlo a korekce teploty v prostoru, volba režimu provozu UT a TUV.	kus	2,000	2 316,00	4 632,00	vlastní
120	730 00-1909.RR0	Web server s komunikací LPB.	kus	1,000	4 000,00	4 000,00	vlastní
121	730 00-1910.RR0	Nástěnná skříňka min rozměry š-v-h 600x1000x300	kus	1,000	6 350,00	6 350,00	vlastní
122	730 00-1911.RR0	Vnitřní náplň rozvaděče - hlavní vypínač 230VAC, 32A, Přepětová ochrana 3.stupeň ("D"), s VF filtremTN-C,jističe,vývody pro čerpadla, stykače+pomocné kontakty, ovladače (aut/0/ruč) signálky, mechanické blokování,ovládání, pomocné relé, svorky s pojistkou, svorky, kabelové vývody, kabelový žlab, ostatní montážní materiál vč. silového připojení čerpadel	kus	1,000	12 360,00	12 360,00	vlastní
123	730 00-1912.RR0	Jímka + čidlo stop-ventilu zemního plynu.	kus	1,000	1 026,00	1 026,00	vlastní
124	730 00-1913.RR0	Jímka + čidlo teploty otopné vody.	kus	1,000	1 026,00	1 026,00	vlastní
125	730 00-1914.RR0	Jímka + příložné čidlo teploty topné vody.	kus	4,000	840,00	3 360,00	vlastní
126	730 00-1915.RR0	Jímka + sonda teploty za HDTV.	kus	1,000	700,00	700,00	vlastní
127	730 00-1916.RR0	Kabel komunikační ethernet většinou UTP Cat5e.	m	45,000	12,00	540,00	vlastní
128	730 00-1917.RR0	Cu 4 mm pro pospojování.	m	40,000	15,00	600,00	vlastní
129	730 00-1918.RR0	Kabel silový, PVC, 4kV - CYKY-J 3x1,5	m	362,000	12,00	4 344,00	vlastní
130	730 00-1919.RR0	Kabel silový, PVC, 4kV - CYKY-O 4x1,5	m	116,000	19,00	2 204,00	vlastní
131	730 00-1920.RR0	Kabel ovládací stíněný, PVC, 2kV - JYTY-O 2x1,0	m	209,000	8,00	1 672,00	vlastní
132	730 00-1921.RR0	Kabel ovládací stíněný, PVC, 2kV - JYTY-O 4x1,0	m	58,000	14,00	812,00	vlastní
133	730 00-1922.RR0	Lišta plastová vkládací 60x40	m	15,000	35,00	525,00	vlastní
134	730 00-1923.RR0	Montážní a instalační materiál, trubky, chráničky	kus	1,000	12 000,00	12 000,00	vlastní
135	730 00-1924.RR0	Drobný montážní a spojovací materiál	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	vlastní
136	730 00-1925.RR0	Naparametrování regulátorů kotelny a ovladačů zón	hod	14,000	600,00	8 400,00	vlastní
137	730 00-1926.RR0	Montážní práce MaR-propojení čidel, ventilů a čerpadel s kotlovou regulací	hod	60,000	300,00	18 000,00	vlastní
138	730 00-1927.RR0	Inženýrské a kompletační práce	hod	20,000	500,00	10 000,00	vlastní
139	730 00-1928.RR0	Kompletní zkoušky a seřízení	hod	10,000	500,00	5 000,00	vlastní
140	730 00-1929.RR0	Revize	hod	5,000	500,00	2 500,00	vlastní
141	730 00-1930.RR0	Zaškolení obsluhy	hod	5,000	500,00	2 500,00	vlastní
730-9b		Ostatní				39 313,00	
142	730 00-1931.R00	Uvedení kaskády 2 plynových kotlů do provozu, včetně nastavení provozních parametrů	kus	1,000	3 200,00	3 200,00	vlastní
143	730 00-1932.R00	Topná zkouška celého zařízení 72 hodin	kus	1,000	4 400,00	4 400,00	vlastní
144	730 00-1933.RR0	Tlaková zkouška celého zařízení	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	vlastní
145	730 00-1934.RR0	Vypuštění otopné soustavy	kus	2,000	500,00	1 000,00	vlastní
146	730 00-1935.RR0	Vyvážení všech seřizovacích armatur	kus	1,000	1 450,00	1 450,00	vlastní
147	730 00-1936.RR0	Vyregulování systému	kus	1,000	1 200,00	1 200,00	vlastní
148	730 00-1937.RR0	Napuštění otopné soustavy	kus	2,000	640,00	1 280,00	vlastní
149	730 00-1938.RR0	Orientační štítky a značení potrubí barevnými pruhy, orientačními štítky a popisky vč. Montáže	kus	20,000	45,00	900,00	vlastní
150	730 00-1939.RR0	Dokumentace skutečného provedení -není součástí položky ve VRN	kus	3,000	400,00	1 200,00	vlastní

151	730 00-1940.RR0	Proplach soustavy	kus	1,000	2 080,00	2 080,00	vlastní
152	730 00-1941.RR0	Pojízdné lešení, pomocné konstrukce, montážní plošina v rámci výšky jednoho podlaží	hod	50,000	26,00	1 300,00	vlastní
153	730 00-1942.RR0	Požární dozor po svařování ocelového potrubí	hod	50,000	250,00	12 500,00	vlastní
154	730 00-1943.RR0	Zaškolení obsluhy, uvedení do provozu	kus	1,000	500,00	500,00	vlastní
155	730 00-1944.RR0	Doprava	kus	1,000	2 400,00	2 400,00	vlastní
156	730 00-1945.RR0	Zařízení staveniště -není součástí položky ve VRN	kus	1,000	1,00	1,00	vlastní
157	730 00-1946.RR0	Přesun hmot	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	vlastní
158	730 00-1947.RR0	Měření emisí	kus	1,000	1,00	1,00	vlastní
159	730 00-1948.RR0	Provozní řád	kus	1,000	1,00	1,00	vlastní
160	730 00-1949.RR0	Uvedení kotle do provozu oprávněným servisem	kus	1,000	2 400,00	2 400,00	vlastní
161	730 00-1950.RR0	Koordinace	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	vlastní

Pozn.: Z důvodu rozsahu této rekonstrukce a nedokonalé znalosti skutečného stavu stavební i profesní části je nutno počítat s případnými doplňujícími pracemi ve stavební i profesní části!!!

Pokud je v tomto dokumentu uveden název výrobku, jde pouze o specifikaci požadovaného standartu, který musí být dodržen. Je tedy možno použít výrobek s jiným názvem a označením, který ale splní požadovaný standart.

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Navýšení kapacity MŠ Dolní Libchava

Objekt: SO 01 Stávající objekt MŠ - Elektroinstalace-silnoproud

Místo: st.p.č.63 k.ú. Dolní Libchava, Libchavská 107, Dolní Libchava

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

Zhotovitel:

JKSO: 801.31.1.4

Zpracoval:

Datum:

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

SO 01 - Elektroinstalace-silnoproud -celkem

696 998,97

1 Přípojka přívod NN

11 000,00

PSV Práce a dodávky PSV

11 000,00

740 Elektromontáže - zkoušky a revize

2 500,00

001	740991100	Celková prohlídka a revize elektrického rozvodu a zařízení do 100.000,-Kč	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	vlastní
	749	Ostatní				8 500,00	
002	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby I pro část 2-silnoproud - není součástí položky ve VRN	kus	1,000	8 500,00	8 500,00	vlastní

2 Silnoproudé rozvody

660 998,97

HSV Práce a dodávky HSV

40 471,00

96 Bourání

40 471,00

001	971033141	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném D do 60 mm na M	kus	35,000	199,00	6 965,00	vlastní
002	973031324	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl	kus	115,000	27,40	3 151,00	vlastní
003	974082212	Vysekání ryh pro vodiče v omítce MC stěn š do 30 m	m	650,000	29,90	19 435,00	vlastní
004	974082214	Vysekání ryh pro vodiče v omítce MC stěn s do 70 m	m	210,000	52,00	10 920,00	vlastní

PSV Práce a dodávky PSV

620 527,97

740 Elektromontáže - zkoušky a revize

12 500,00

005	740991200	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 500.000,-Kč	kus	1,000	12 500,00	12 500,00	vlastní
	742	Elektromontáže - rozvodný systém				126 515,00	

006	742111100	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžn	kus	3,000	1 383,00	4 149,00	vlastní
007	742111200D	Demontáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová bě	kus	2,000	318,00	636,00	vlastní
008	47001208	ROZVADEC R2	kus	1,000	42 767,00	42 767,00	vlastní
009	470012R	ROZVADEC RK	kus	1,000	32 580,00	32 580,00	vlastní
010	47001422	ROZVADEC R1	kus	1,000	46 383,00	46 383,00	vlastní

743 Elektromontáže - hrubá montáž

29 043,04

011	743112315	Montáž trubka plastová ohebná D 23 mm uložená pod	m	340,000	25,70	8 738,00	vlastní
012	743411111	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová typ KU68	kus	243,000	51,60	12 538,80	vlastní
013	743411121	Montáž krabice zapuštěná plastová čtyřhranná typ K	kus	9,000	41,30	371,70	vlastní
014	743411411	Montáž krabice nástěnná kovová čtyřhranná typ 71..	kus	6,000	29,20	175,20	vlastní
015	743611121	Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm	m	40,000	35,80	1 432,00	vlastní
016	743622200	Montáž svorka hromosvodná typ ST, SJ, SK, SZ, SR01	kus	4,000	16,50	66,00	vlastní
017	10030529	Krabice PVC s přípojnicí ochr. pospoj. HOP	kus	6,000	46,00	276,00	vlastní
018	10033023	Krabice IP65	kus	9,000	58,70	528,30	vlastní
019	345710630	trubka elektroinstalační ohebná LPFLEX z PVC (CSN)	m	340,000	6,04	2 053,60	vlastní

020	345715110	krabice přístrojová instalační KP 68/2	kus	198,000	4,59	908,82	vlastní
021	345715210	krabice univerzální z PH KU 68/2-1903	kus	34,000	18,16	617,44	vlastní
022	345715240	krabice přístrojová odbočná s víčkem z PH KO125	kus	11,000	55,07	605,77	vlastní
023	354410730	drát průměr 10 mm FeZn	kg	24,845	24,96	620,13	vlastní
024	354420290	svorka uzemnění SU nerez univerzální	kus	4,000	27,82	111,28	vlastní
744 Elektromontáže - rozvody vodičů měděných						102 026,70	
025	744211111	Montáž vodič Cu izolovaný sk.1 do 1 kV žíla 0,35 a	m	210,000	11,10	2 331,00	vlastní
026	744211112	Montáž vodič Cu izolovaný sk.1 do 1 kV žíla 10 až	m	60,000	17,80	1 068,00	vlastní
027	744411220	Montáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 0,20 kg pod omítku	m	1 190,000	10,30	12 257,00	vlastní
028	744411230	Montáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 0,40 kg pod omítku	m	2 200,000	12,80	28 160,00	vlastní
029	744411230D	Demontáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 0,40 kg pod omít	m	950,000	5,60	5 320,00	vlastní
030	744731110	Montáž kabel Cu sdělovací sk.1 2-19x1 mm umístěný	m	90,000	11,10	999,00	vlastní
031	10300124	KABEL CYKY 5Cx10 (CYKY-J 5X10)	m	80,000	84,86	6 788,80	vlastní
032	341110050	kabel silový s Cu jádrem CYKY 2x1,5 mm2	m	80,000	6,38	510,40	vlastní
033	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2	m	1 110,000	7,85	8 713,50	vlastní
034	341110360	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5 mm2	m	1 240,000	12,68	15 723,20	vlastní
035	341110900	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x1,5 mm2	m	320,000	12,90	4 128,00	vlastní
036	341110940	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x2,5 mm2	m	380,000	20,97	7 968,60	vlastní
037	341110980	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x4 mm2	m	60,000	36,88	2 212,80	vlastní
038	341111100	kabel silový s Cu jádrem CYKY 7x1,5 mm2	m	120,000	20,42	2 450,40	vlastní
039	341210460	kabel sdělovací s Cu jádrem SYKFY 3x2x0,5 mm	m	60,000	4,02	241,20	vlastní
040	341215500	kabel sdělovací JYTY Al laminovanou fólií 2x1 mm	m	30,000	4,77	143,10	vlastní
041	341408260	vodič silový s Cu jádrem CY H07 V-U 6 mm2	m	210,000	9,69	2 034,90	vlastní
042	341408270	vodič silový s Cu jádrem CY H07 V-U 10 mm2	m	60,000	16,28	976,80	vlastní
746 Elektromontáže - soubory pro vodiče						18 944,50	
043	746211110	Ukončení vodič izolovaný do 2,5mm2 v rozváděči neb	kus	862,000	13,70	11 809,40	vlastní
044	746211140	Ukončení vodič izolovaný do 10 mm2 v rozváděči neb	kus	36,000	25,00	900,00	vlastní
045	746591510	Montáž pospojování	kus	3,000	38,00	114,00	vlastní
046	1025566	Sada hlavního pospojování	kus	1,000	155,00	155,00	vlastní
047	10939562	Sada pro ochranné pospojování lokální	kus	2,000	118,00	236,00	vlastní
048	21000118	SVORKA 3x2,5 ORANZ. ROZEBIRATELNA	kus	310,000	3,01	933,10	vlastní
049	21060624	SVORKA WAGO 221-415 5x2,5	kus	150,000	11,04	1 656,00	vlastní
050	345670200	oko kabelové Cu lisovací lehčené 4 x 4 KU-L	kus	300,000	5,82	1 746,00	vlastní
051	345723090	páska stahovací kabelová VPP 4/280 (100 ks)	kus	11,000	40,80	448,80	vlastní
052	68500231	SVORKA ST 5 NA POTRUBI	kus	10,000	52,70	527,00	vlastní
053	68500240	OZNAC.STITEK C.1	kus	131,000	3,20	419,20	vlastní
747 Elektromontáže - kompletace rozvodů						41 765,65	
054	747111111	Montáž vypínač nástěnný 1-jednopólový prostředí ob	kus	20,000	62,00	1 240,00	vlastní
055	747111125	Montáž přepínač nástěnný 5-sériový prostředí obyč	kus	3,000	67,00	201,00	vlastní
056	747111126	Montáž přepínač nástěnný 6-střídací prostředí obyč	kus	36,000	78,00	2 808,00	vlastní
057	747111126D	Demontáž přepínač nástěnný 6-střídací prostředí ob	kus	30,000	22,10	663,00	vlastní
058	747111128	Montáž přepínač nástěnný 7-křížový prostředí obyč	kus	18,000	85,00	1 530,00	vlastní
059	747111211	Montáž vypínač nástěnný 1-jednopólový prostředí ve	kus	12,000	62,00	744,00	vlastní
060	747111226	Montáž přepínač nástěnný 6-střídací prostředí venk	kus	12,000	78,00	936,00	vlastní
061	74711202R	Montáž ovladač (polo)zapusťený bezšroubové připoje	kus	3,000	55,00	165,00	vlastní

062	747121120	Montáž spínač tří/čtyřpólový nástěnný do 25 A pros	kus	2,000	62,00	124,00	vlastní
063	747161020	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připoje	kus	7,000	71,00	497,00	vlastní
064	747161060	Montáž zásuvka chráněná bezšroubové připojení v kr	kus	79,000	66,00	5 214,00	vlastní
065	747161240D	Demontáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojen	kus	35,000	28,00	980,00	vlastní
066	747161340	Montáž zásuvek nástěnných šroubové připojení 3P+PE	kus	1,000	84,00	84,00	vlastní
067	747162101	Montáž zásuvek průmyslových spojovacích provedení	kus	1,000	62,00	62,00	vlastní
068	10038866	Zásuvka 16A/400V 5P IP44 pod omítku	kus	1,000	73,25	73,25	vlastní
069	10060504	Tlačítko MZ530N "STOP"	kus	3,000	716,34	2 149,02	vlastní
070	345355150	spínač jednopólový 10A IP44	kus	8,000	55,22	441,76	vlastní
071	345355160	spínač jednopólový 10A IP44	kus	12,000	55,22	662,64	vlastní
072	345355550	spínač řízení 6 10A IP20	kus	31,000	104,64	3 243,84	vlastní
073	345355560	spínač řízení 6 10A IP44	kus	5,000	57,89	289,45	vlastní
074	345355560R	spínač řízení 6+6 10A IP20	kus	8,000	153,48	1 227,84	vlastní
075	345355560R1	spínač řízení 6 10A IP44	kus	4,000	57,89	231,56	vlastní
076	345355750	spínač řízení 5 10A bílý, slonová kost IP20	kus	2,000	128,92	257,84	vlastní
077	345355760	spínač řízení 5 10A IP44	kus	1,000	73,25	73,25	vlastní
078	345357130	spínač řízení 7 10A IP20	kus	16,000	134,50	2 152,00	vlastní
079	345357140	spínač řízení 7 IP44	kus	2,000	83,23	166,46	vlastní
080	345357850	spínač jednopólový 10A IP20	kus	12,000	100,26	1 203,12	vlastní
081	345363980	spínač páčkový 25A zapuštěná montáž se signální do	kus	2,000	329,75	659,50	vlastní
082	345551030	zásuvka 1násobná 16A	kus	7,000	92,67	648,69	vlastní
083	345551210	zásuvka 2násobná 16A bílá IP 20	kus	46,000	113,42	5 217,32	vlastní
084	345551240R	zásuvka 2násobná 16A IP 44	kus	30,000	109,86	3 295,80	vlastní
085	34555126R	zásuvka 2násobná 16A s přepětovou ochranou D	kus	3,000	638,81	1 916,43	vlastní
086	358112570	zásuvka nástěnná IZG 1653 16 A, 250 V, 4pól.	kus	1,000	107,88	107,88	vlastní
087	7471621R	Podružný montážní materiál	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	vlastní
748	Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla					289 733,08	
088	3483311R1	Zář.průmyslové svítidlo s krytem, el. předř.,IP65,	kus	19,000	437,40	8 310,60	vlastní
089	3483311R2	Zář.průmyslové svítidlo s krytem, el. předř.,IP65,	kus	4,000	437,40	1 749,60	vlastní
090	748121142	Montáž svítidlo zářivkové bytové stropní vestavné	kus	34,000	255,00	8 670,00	vlastní
091	748121145	Montáž svítidlo zářivkové bytové stropní vestavné	kus	60,000	255,00	15 300,00	vlastní
092	748121211	Montáž svítidlo zářivkové bytové nástěnné přisazen	kus	24,000	255,00	6 120,00	vlastní
093	748121213D	Demontáž svítidlo zářivkové bytové nástěnné přisaz	kus	40,000	112,00	4 480,00	vlastní
094	748122112	Montáž svítidlo zářivkové průmyslové stropní přisa	kus	59,000	255,00	15 045,00	vlastní
095	748122114	Montáž svítidlo zářivkové průmyslové stropní přisa	kus	23,000	255,00	5 865,00	vlastní
096	74818111R	Montáž PIR	kus	0,000		0,00	vlastní
097	74899220R	zkouška nouzových svítidel	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	vlastní
098	748992300	Měření intenzity osvětlení	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	vlastní
099	10043239	Cidlo LX-28B 1200W pohybové bílé 360° 12	KS	0,000		0,00	vlastní
100	34814434R	Zářivkové svítidlo přisazené, IP40,40W E	kus	20,000	704,00	14 080,00	vlastní
101a	34814434R1	Zářivkové svítidlo přisazené, IP40,40W s invertorem	kus	9,000	1 265,00	11 385,00	vlastní
101b	34814434R1	Zářivkové svítidlo přisazené, IP40,40W s IR čidlem, s invertorem	kus	3,000	2 613,00	7 839,00	vlastní
102	34814434R2	Zářivkové svítidlo přisazené, IP40,40W s IR čidlem	kus	5,000	1 754,50	8 772,50	vlastní
103	34814435R	Zářivkové svítidlo vestavné/přisazené, IP20,2x26W	kus	31,000	1 045,00	32 395,00	vlastní
104	34814435R1	Zářivkové svítidlo vestavné/přisazené, IP20,2x26W	kus	3,000	1 045,00	3 135,00	vlastní
105	348144360	svítidlo stropní přisazené zářivkové, 1x58W s inv	kus	5,000	1 949,29	9 746,45	vlastní

106	34814436R	svítidlo stropní přisazené zářivkové , 1x58W A	kus	13,000	1 118,43	14 539,59	vlastní
107	34814442R	Zář.průmyslové svítidlo, přisazené, elektronický p	kus	4,000	447,30	1 789,20	vlastní
108	348144450R	Zář.svítidlo vestavné s opálovým krytem, IP40,4x14	kus	54,000	1 485,00	80 190,00	vlastní
109	34814445R1	Zář.svítidlo, AL lešť.mříž, přisazené, el. předř.,	kus	6,000	1 118,43	6 710,58	vlastní
110	348381000	svítidlo dočasné nouzové osvětlení, IP65 , 1x18W ,	kus	24,000	1 087,94	26 110,56	vlastní

3 Hromosvod**25 000,00****PSV****Práce a dodávky PSV****25 000,00****740****Elektromontáže - zkoušky a revize****500,00**

001	740991100	Celková prohlídka a revize elektrického rozvodu a zařízení do 100.000,-Kč	kus	1,000	500,00	500,00	vlastní
-----	-----------	---	-----	-------	--------	--------	---------

743**Elektromontáže - hrubá montáž****24 500,00**

002	743991100	Měření zemních odporů zemniče	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	vlastní
003	743991199	Demontáž a zpetná montáž hromosvodu při opravách	kus	1,000	21 500,00	21 500,00	vlastní

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Navýšení kapacity MŠ Dolní Libchava

Objekt: SO 01 Stávající objekt MŠ - Elektroinstalace-slaboproud

Místo: st.p.č.63 k.ú. Dolní Libchava, Libchavská 107, Dolní Libchava

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

Zhotovitel:

JKSO: 801.31.1.4

Zpracoval:

Datum:

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

SO 01 - Elektroinstalace-slaboproud -celkem**154 095,40****PSV Práce a dodávky PSV****154 095,40****740 Elektromontáže - zkoušky a revize****4 000,00**

001	740991200	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení	kus	1,000	4 000,00	4 000,00	vlastní
742		Elektromontáže - rozvodný systém			40 729,00		
002	3451220R1	Vyvazovací panel horizontální (organizer)	kus	4,000	143,00	572,00	vlastní
003	3451220R2	Vyvazovací panel vertikální	kus	1,000	650,00	650,00	vlastní
004	3451220R3	Vnitřní police	kus	1,000	340,00	340,00	vlastní
005	3451220R4	Zámek pro skříň LAN	kus	1,000	50,00	50,00	vlastní
006	3451220R5	Instalační sada pro montáž do 19" rozvaděče	kus	1,000	29,00	29,00	vlastní
007	3451220R6	Patch panel 24 portů	kus	1,000	878,00	878,00	vlastní
008	3451220R7	Patch kabel UTP RJ45-RJ45-šedobílý 2m	kus	10,000	47,00	470,00	vlastní
009	742111100	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžn	kus	2,000	1 950,00	3 900,00	vlastní
010	7428911R	Montáž příslušenství rozvoden - panely, police	kus	1,000	1 750,00	1 750,00	vlastní
011	10696971	ústředna EZS	kus	1,000	3 780,00	3 780,00	vlastní
012	47001422	Počítačová skříň LAN 8U 19" nástěnná R-DATA	kus	1,000	3 420,00	3 420,00	vlastní
013	49001244	EZS KLAVESNICE	kus	1,000	2 890,00	2 890,00	vlastní
014	74299120R	zednicke pripomoce	hod	80,000	275,00	22 000,00	vlastní
743		Elektromontáže - hrubá montáž			24 266,90		
015	743111113	Montáž trubka plastová tuhá D 16 mm uložená pevně	m	10,000	24,00	240,00	vlastní
016	743112116	Montáž trubka plastová ohebná D 29 mm uložená pevn	m	580,000	24,00	13 920,00	vlastní
017	743411111	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová typ KU68	kus	37,000	35,00	1 295,00	vlastní
018	345710500	trubka elektroinstalační ohebná EN 500 86-1141 231	m	10,000	8,95	89,50	vlastní
019	345710640	trubka elektroinstalační ohebná LPFLEX z PVC (CSN)	m	580,000	10,98	6 368,40	vlastní
020	345715190	krabice univerzální z PH KU 68/2-1902s víčkem KO68	kus	18,000	3,50	63,00	vlastní
021	345715230	krabice přístrojová odbočná s víčkem z PH KO97/5	kus	22,000	15,50	341,00	vlastní
022	345715240	krabice přístrojová odbočná s víčkem z PH KO125	kus	10,000	195,00	1 950,00	vlastní
744		Elektromontáže - rozvody vodičů měděných			18 943,50		
023	744731110	Montáž kabel Cu sdělovací sk.1 2-19x1 mm umístěný	m	895,000	14,00	12 530,00	vlastní
024	10048908	SYKFY 5x2x0,5	m	530,000	7,27	3 853,10	vlastní
025	10049249	UTP 4x2x0,5 cat.5e drát bal.305m SOLARIX	m	345,000	6,60	2 277,00	vlastní
026	11110017	KABEL SYKFY 10X2X0,5	m	20,000	14,17	283,40	vlastní
747		Elektromontáže - kompletace rozvodů			59 406,00		
027	74713131R	Montáž čidel	kus	43,000	135,00	5 805,00	vlastní

028	747161010	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připoje	kus	6,000	95,00	570,00	vlastní
029	7471611R	upevňovací materiál	kus	1,000	1 150,00	1 150,00	vlastní
030	747411512	Montáž ovladač tlačítkový zvonkového tabla vestavn	kus	1,000	1 450,00	1 450,00	vlastní
031	74751112R	Montáž komunikátoru	kus	1,000	650,00	650,00	vlastní
032	74753110R	Montáž router WIFI	kus	1,000	950,00	950,00	vlastní
033	10004856	ZB 12,LGS:L1-N,PE Označovací štítek Ozn	kus	10,000	6,40	64,00	vlastní
034	10039437	Router WIFI	kus	1,000	3 821,00	3 821,00	vlastní
035	10541970	Cidlo pohybové PIR - bílá	kus	17,000	741,00	12 597,00	vlastní
036	10571207	Detektor kouře bílý	kus	19,000	717,00	13 623,00	vlastní
037	10706673	Detektor Busch-Rauchalarm	kus	0,000		0,00	vlastní
038	10706674	Tišňový hlásič - tlačítko	kus	1,000	913,00	913,00	vlastní
039	10941105	Sensor magnetický	kus	6,000	125,00	750,00	vlastní
040	12100541	NAPAJECI ZASUVKOVA LISTA 4 ZAS BEZ SNURY	kus	1,000	547,00	547,00	vlastní
041	33580219	GSM KOMUNIKATOR	kus	1,000	5 892,00	5 892,00	vlastní
042	374512430	zásuvka data 1xRJ45 cat5e	kus	6,000	226,00	1 356,00	vlastní
043	382261020	tlačítkové tablo TT94 RPO 6 tl.	kus	1,000	5 106,00	5 106,00	vlastní
044	382268050	přístroj telefonní domácí 3 tlačítka	kus	4,000	520,00	2 080,00	vlastní
045	382290300	zámek elektrický 4 FN 877 03 uzky pravy zamek	kus	3,000	694,00	2 082,00	vlastní
749	Ostatní					6 750,00	
046	092103001	Náklady na zkušební provoz	kus	1,000	2 300,00	2 300,00	vlastní
047	092203000	Náklady na zaškolení	kus	1,000	1 650,00	1 650,00	vlastní
048	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby - není součástí položky ve VRN	kus	1,000	2 800,00	2 800,00	vlastní

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Navýšení kapacity MŠ Dolní Libchava

Objekt: SO 01 Stávající objekt MŠ - Technologie stravování

Místo: st.p.č.63 k.ú. Dolní Libchava, Libchavská 107, Dolní Libchava

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

Zhotovitel:

JKSO: 801.31.1.4

Zpracoval:

Datum:

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

SO 01 - Technologie stravování -celkem**1 155 540,50****PSV****Práce a dodávky PSV****1 155 540,50****791****Montáž zařízení velkokuchyní - 1.NP****894 382,50**

001	791 00-1101.RR0	Plyn. sporák s el. troubou – 6 plotýnek vč. příslušenství, trouba pro GN 2/1, 1 skříňka s dvířky ca 1200 x 700 x 900 mm příkon plynu ca 36 kW, elektro ca 5 kW / 400V	kus	1,000	88 391,50	88 391,50	vlastní
002		Odsávací digestoř – projekt VZT	kus	1,000	0,00	0,00	
003	791 00-1102.RR0	Pracovní stůl nerezový, police, bez lemu ca 850 x 700 x 900 mm	kus	1,000	6 426,00	6 426,00	vlastní
004	791 00-1103.RR0	Pracovní stůl nerezový, police, zásuvka, bez lemu ca 1050 x 700 x 900 mm	kus	1,000	10 827,00	10 827,00	vlastní
005	791 00-1104.RR0	El. smažicí pánev sklopná nerezová vana, objem vany 50 lt., nerezové odklopné víko automatické sklápění ca 800 x 700 x 900 mm příkon ca 10 kW / 400V	kus	1,000	101 991,00	101 991,00	vlastní
006	791 00-1105.RR0	Nerezový rošt s vpustí vč. protizápachové uzávěrky ca 600 x 400 mm	kus	1,000	7 739,00	7 739,00	vlastní
007	791 00-1106.RR0	Pracovní stůl nerezový, police, zásuvka, bez lemu ca 1050 x 700 x 900 mm	kus	1,000	10 827,00	10 827,00	vlastní
008	791 00-1107.RR0	Pracovní stůl nerezový, police, bez lemu ca 850 x 700 x 900 mm	kus	1,000	6 426,00	6 426,00	vlastní
009	791 00-1108.RR0	Pracovní stůl nerezový, dvě police, police, bez lemu ca 1400 x 700 x 900 mm	kus	1,000	8 748,00	8 748,00	vlastní
010		Umývadlo s baterií s dlouhou pákou	kus	1,000	6 800,00	6 800,00	vlastní
011	791 00-1109.RR0	Pracovní stůl nerezový, prostor pro chladicí skříň, zadní lem ca 1100 x 700 x 900 mm	kus	1,000	5 262,00	5 262,00	vlastní
		Pracovní stůl	kus	1,000	7 098,00	7 098,00	vlastní

012	791 00-1110.RR0	nerezový, police, pravý a zadní lem ca 1450 x 600 x 900 mm						
013	791 00-1111.RR0	Chladicí skříň podstolová digitální ovládání, 4 police s roštovým košem ca 600 x 600 x 820 mm příkon el. ca 0,2 kW / 230V	kus	1,000	9 341,00	9 341,00	vlastní	
014	791 00-1112.RR0	Pracovní stůl s dřezem a policí nerezový, dřez 290 x 400 x 250 mm (vč. baterie), 1 x zásuvka 420 x 600 x 200 mm, zadní lem ca 1400 x 700 x 900 mm	kus	1,000	14 113,00	14 113,00	vlastní	
015	791 00-1113.RR0	Chlazený stůl agregát vpravo, 2 x 2 zásuvky, zadní lem ca 1350 x 700 x 900 mm příkon el. ca 1 kW / 230V	kus	1,000	40 791,00	40 791,00	vlastní	
016	791 00-1114.RR0	Mycí stůl s dřezem a roštem nerezový, vč. baterie se sprchou, pravý a zadní lem ca 1150 x 700 x 900 mm	kus	1,000	18 900,00	18 900,00	vlastní	
017	791 00-1115.RR0	Regál na nádobí 4-policový nerezový ca 1000 x 600 x 1600 mm	kus	1,000	7 454,00	7 454,00	vlastní	
018	791 00-1116.RR0	Vozík na přepravu thermoportů 4 kolečka, držadlo ca 750 x 550 x 950 mm	kus	3,000	4 341,00	13 023,00	vlastní	
019	791 00-1117.RR0	Thermoport plastový vč. GN nádob na 20 menu s víkem bez těsnění ca 400 x 600 x 300 mm	kus	3,000	6 026,00	18 078,00	vlastní	
020	791 00-1118.RR0	El. parní konvektomat pro 6 x GN 1/1 - digitální ukazatele pro teplotu, čas, vlhkost a teplotu jádra, manuální provoz se šesti režimy, předejhrání, zchlazení a příprava ideálního klimatu ve varné komoře, sonda teploty jádra, ruční zapaření, automatické snížení teploty varné komory, pokud není využita, základní manuální čistící program s navigací obsluhy, základní verze HACCP, zabudovaný systém odlučování tuku - vč. příslušenství, podstavec pro GN nádoby, změkčovač vody ca 1000 x 800 x 800 mm příkon el. ca 10 kW / 400V	kus	1,000	118 000,00	118 000,00	vlastní	
021		Odsávací digestoň – projekt VZT	kus	1,000	0,00	0,00		
022	791 00-1119.RR0	Chlazený stůl s dřezem vč. agregátu, 2 x 2 zásuvky, vlevo přesah desky s dřezem (vč. baterie), zadní lem ca 2000 x 700 x 900 mm příkon el. ca 1 kW / 230V	kus	1,000	45 050,00	45 050,00	vlastní	
023	791 00-1120.RR0	Nástěnná police nerezová ca 2000 x 300 mm	kus	1,000	3 520,00	3 520,00	vlastní	
024	791 00-1121.RR0	Universální stroj - robot vč. příslušenství a přídatných strojků, nerezový kryt pracovního prostoru rozměry dle typu	kus	1,000	69 576,00	69 576,00	vlastní	

		příkon el. ca 2 kW / 400V, velikost nádoby 30l						
025	791 00-1122.RR0	Pracovní stůl s policí a žulovou deskou nerezový, police, zadní lem ca 1250 x 700 x 900 mm	kus	1,000	10 800,00	10 800,00	vlastní	
026	791 00-1123.RR0	Nástěnná police nerezová ca 1250 x 300 mm	kus	1,000	2 755,00	2 755,00	vlastní	
027	791 00-1124.RR0	Škrabka brambor nerezová, vč. lapače slupek a škrabu rozměry dle typu příkon el. ca 1 kW / 400V, náplň 6 kg	kus	1,000	28 262,00	28 262,00	vlastní	
028		Umývadlo s baterií s dlouhou pákou	kus	1,000	6 800,00	6 800,00	vlastní	
029	791 00-1125.RR0	Pracovní stůl s dřezem a policí nerezový, dřez 400 x 400 x 250 mm (vč. baterie), 1 x zásuvka 420 x 600 x 200 mm, levý, pravý a zadní lem ca 1800 x 600 x 900 mm	kus	1,000	14 728,00	14 728,00	vlastní	
030	791 00-1126.RR0	Chladicí skříň jednodveřová objem 420 lt., roštové police, barva bílá ca 600 x 650 x 1860 mm příkon el. ca 0,3 kW / 230V	kus	1,000	15 036,00	15 036,00	vlastní	
031	791 00-1127.RR0	Mrazicí skříň jednodveřová objem 425 lt., výparníkové police, roštové koše, barva bílá ca 600 x 650 x 1860 mm příkon el. ca 0,2 kW / 230V	kus	1,000	16 396,00	16 396,00	vlastní	
032	791 00-1128.RR0	Chladicí skříň jednodveřová objem dle dostupného zařízení, roštové police ca 600 x 600 x 1600 mm příkon el. ca 0,2 kW / 230V	kus	2,000	15 036,00	30 072,00	vlastní	
033	791 00-1129.RR0	Skladový regál komaxit, 5ti policový ca 900 x 450 x 2000 mm	kus	1,000	1 200,00	1 200,00	vlastní	
034	791 00-1130.RR0	Skladový regál komaxit, 5ti policový ca 1650 x 450 x 2000 mm	kus	1,000	5 200,00	5 200,00	vlastní	
035	791 00-1131.RR0	Skladový regál komaxit, 5ti policový ca 1000 x 450 x 2000 mm	kus	2,000	4 200,00	8 400,00	vlastní	
036	791 00-1132.RR0	Skladový regál komaxit, 5ti policový ca 950 x 450 x 2000 mm	kus	4,000	4 200,00	16 800,00	vlastní	
037	791 00-1133.RR0	Skladový regál komaxit, 5ti policový ca 1600 x 450 x 2000 mm	kus	1,000	5 200,00	5 200,00	vlastní	
		Pracovní stůl s vestavěným umývadlem a policí	kus	1,000	14 634,00	14 634,00	vlastní	

038	791 00-1134.RR0	neruzový, umývadlo (vč. baterie s dlouhou pákou), 1 x zásuvka 420 x 600 x 200 mm, zadní lem ca 1250 x 650 x 900 mm						
039	791 00-1135.RR0	Výrobek čaje neruzový rozměry dle typu příkon el. ca 2 kW / 230V, objem 5 l	kus	1,000	6 075,00	6 075,00	vlastní	
040	791 00-1136.RR0	Termos na kakao neruzový, objem 5 litrů rozměry dle typu	kus	1,000	2 555,00	2 555,00	vlastní	
041	791 00-1137.RR0	Mycí stroj na nádobí podpultový elektronické ovládání, dávkovače mycího i oplachového prostředku, změkčovač vody ca 600 x 600 x 820 mm příkon el. ca 3 kW / 230V	kus	1,000	32 400,00	32 400,00	vlastní	
042	791 00-1138.RR0	Pracovní stůl s dřezem a policí neruzový, dřez 400 x 400 x 250 mm (vč. baterie a oplach. sprchy), prostor pro mycí stroj, zadní lem ca 1650 x 650 x 900 mm	kus	1,000	15 750,00	15 750,00	vlastní	
043	791 00-1139.RR0	Pracovní stůl s ohřívací vodní lázní neruzový, police, vodní lázeň pro 1 x GN 1/1 - 200, vč. základní sady GN nádob, prostor pro chlad. skříň ca 2050 x 700 x 900 mm příkon el. ca 1,5 kW / 230V	kus	1,000	30 000,00	30 000,00	vlastní	
044	791 00-1140.RR0	Nástěnná police neruzová ca 2050 x 300 mm	kus	1,000	3 597,00	3 597,00	vlastní	
045	791 00-1141.RR0	Chladicí skříň podstolová digitální ovládání, 4 police s roštovým košem ca 600 x 600 x 820 mm příkon el. ca 0,2 kW / 230V	kus	1,000	9 341,00	9 341,00	vlastní	
791	Montáž zařízení velkokuchyně - 1.NP					221 158,00		
046	791 00-1242.RR0	Pracovní stůl s dřezem a policí neruzový, vč. baterie a oplach. sprchy, levý, pravý a zadní lem ca 1150 x 700 x 900 mm	kus	1,000	15 848,00	15 848,00	vlastní	
047	791 00-1243.RR0	Pracovní stůl s dřezem a policí neruzový, dřez 400 x 400 x 250 mm (vč. baterie a oplach. sprchy), prostor pro mycí stroj, zadní lem ca 1850 x 650 x 900 mm	kus	1,000	16 339,00	16 339,00	vlastní	
048	791 00-1244.RR0	Mycí stroj na nádobí podpultový elektronické ovládání, dávkovače mycího i oplachového prostředku, změkčovač vody ca 600 x 600 x 820 mm příkon el. ca 3 kW / 230V	kus	1,000	30 600,00	30 600,00	vlastní	
049	791 00-1245.RR0	Pracovní stůl s vestavěným umývadlem a policí neruzový, umývadlo (vč. baterie s dlouhou pákou), 1 x zásuvka 420 x 600 x 200 mm, zadní lem ca 1250 x 650 x 900 mm	kus	1,000	12 835,00	12 835,00	vlastní	
050	791 00-1246.RR0	Pracovní stůl s ohřívací vodní lázní neruzový, police, vodní lázeň pro 1 x GN 1/1 - 200, vč. základní sady GN nádob, prostor pro chlad. skříň ca 1550 x 700 x 900 mm příkon el. ca 1,5 kW / 230V	kus	1,000	15 300,00	15 300,00	vlastní	

051	791 00-1247.RR0	Chladicí skříň podstolová digitální ovládání, 4 police s roštovým košem ca 600 x 600 x 820 mm příkon el. ca 0,2 kW / 230V	kus	1,000	9 341,00	9 341,00	vlastní
052	791 00-1248.RR0	Výrobek čaje nerezový rozměry dle typu příkon el. ca 2 kW / 230V, objem 5 l	kus	1,000	6 075,00	6 075,00	vlastní
053	791 00-1249.RR0	Termos na kakao nerezový, objem 5 litrů rozměry dle typu	kus	1,000	2 555,00	2 555,00	vlastní
054	791 00-1250.RR0	Nástěnná police nerezová ca 1550 x 300 mm	kus	1,000	3 356,00	3 356,00	vlastní
055	791 00-1251.RR0	Pracovní stůl s policí nerezový, pravý a zadní lem ca 650 x 700 x 900 mm	kus	1,000	6 867,00	6 867,00	vlastní
056	791 00-1252.RR0	Pracovní stůl s dřezem a policí nerezový, dřez 400 x 400 x 250 mm (vč. baterie a oplach. sprchy), prostor pro mycí stroj, zadní lem ca 1850 x 650 x 900 mm	kus	1,000	15 439,00	15 439,00	vlastní
057	791 00-1253.RR0	Mycí stroj na nádobí podpultový elektronické ovládání, dávkovače mycího i oplachového prostředku, změkčovač vody ca 600 x 600 x 820 mm příkon el. ca 3 kW / 230V	kus	1,000	30 600,00	30 600,00	vlastní
058	791 00-1254.RR0	Pracovní stůl s vestavěným umývadlem a policí nerezový, umývadlo (vč. baterie s dlouhou pákou), 1 x zásuvka 420 x 600 x 200 mm, zadní lem ca 1250 x 650 x 900 mm	kus	1,000	14 634,00	14 634,00	vlastní
059	791 00-1255.RR0	Pracovní stůl s ohřívací vodní lázní nerezový, police, vodní lázeň pro 1 x GN 1/1 - 200, vč. základní sady GN nádob ca 1100 x 700 x 900 mm příkon el. ca 1,5 kW / 230V	kus	1,000	13 860,00	13 860,00	vlastní
060	791 00-1256.RR0	Nástěnná police nerezová ca 1100 x 300 mm	kus	1,000	2 656,00	2 656,00	vlastní
061	791 00-1257.RR0	Pracovní stůl s policí nerezový, , prostor pro chlad. skříň, levý a zadní lem ca 1100 x 700 x 900 mm	kus	1,000	6 882,00	6 882,00	vlastní
062	791 00-1258.RR0	Chladicí skříň podstolová digitální ovládání, 4 police s roštovým košem ca 600 x 600 x 820 mm příkon el. ca 0,2 kW / 230V	kus	1,000	9 341,00	9 341,00	vlastní
063	791 00-1259.RR0	Výrobek čaje nerezový rozměry dle typu příkon el. ca 2 kW / 230V, objem 5 l	kus	1,000	6 075,00	6 075,00	vlastní
		Termos na kakao	kus	1,000	2 555,00	2 555,00	vlastní

064	791 00-1260.RR0	nerezový, objem 5 litrů rozměry dle typu						
791		Montáž zařízení velkokuchyní - Ostatní					40 000,00	
065	791 00-1261.RR0	Montáž, doprava, revize připojení technologie, zaškolení personálu	kus	1,000	40 000,00	40 000,00		vlastní

Pozn.: Drobné vybavení (odpadkové koše, police, váhy, stolní zařízení apod.) bude doplněno investorem nebo provozovatelem dle potřeby před začátkem provozu stejně jako nádobí, příbory, atd a není v tomto soupisu zohledněno.

Příkony el. energie a plynu jsou uvedeny pro 1 ks!

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Navýšení kapacity MŠ Dolní Libchava

Objekt: SO 01 Stávající objekt MŠ - Vzduchotechnika

Místo: st.p.č.63 k.ú. Dolní Libchava, Libchavská 107, Dolní Libchava

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

Zhotovitel:

JKSO: 801.31.1.4

Zpracoval:

Datum:

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

SO 01 - Vzduchotechnika - celkem

729 940,70

M Montáže

729 940,70

M24 Montáž vzduchotechnických zařízení - 1.Větrání společných sociálních zázemí (1.a2.NP)

103 570,75

001	1.01	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí 500/160, tichý a úsporný 2510 min ⁻¹ , max. 545 m ³ /h, 39 W, 0,25 A, 230 V, 44/33/43 dB(A), 6 kg, krytí IP 44, připojení ø 160, pracovní teplota -20°C až +40°C, skříň z plastu.	kus	3,000	9 800,00	29 400,00	vlastní
002		Doběhový spínač - nastavitelný 2–20 minut, 230 V/50 Hz, včetně kabeláže	kus	3,000	1 600,00	4 800,00	vlastní
003		Tlakový snímač 30 - 300 Pa, včetně kabeláže	kus	3,000	2 040,00	6 120,00	vlastní
004		Senzor kvality vzduchu CO2 - 230 V/50 Hz, krytí IP 21, včetně kabeláže	kus	3,000	6 710,00	20 130,00	vlastní
005		Regulátor otáček - 10 V DC, krytí IP44, třída II, včetně kabeláže	kus	3,000	1 710,00	5 130,00	vlastní
		POTRUBÍ - Kruhové vzduchotechnické potrubí z falcovaného ocelového pozinkovaného plechu skupiny I v provedení SPIRO, barva přírodní pozink, včetně tvarovek, spojek, objímek, kotvení a koncových krytů.					
006	1.02	- do Æ 80 mm - 30% tvarovek	m	0,575	170,00	97,75	vlastní
007	1.03	- do Æ 100 mm - 30% tvarovek	m	0,690	200,00	138,00	vlastní
008	1.04	- do Æ 125 mm - 30% tvarovek	m	3,835	260,00	997,17	vlastní
009	1.05	- do Æ 160 mm - 30% tvarovek	m	31,920	330,00	10 533,60	vlastní
		POTRUBÍ - Ohebná Al laminátová hadice s kostrou 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.					
010	1.06	- do Æ 82 mm	m	8,188	170,00	1 391,96	vlastní
011	1.07	- do Æ 102 mm	m	8,274	190,00	1 572,11	vlastní
012	1.08	- do Æ 127 mm	m	6,900	220,00	1 518,00	vlastní
013	1.09	Neobsazeno				0,00	
		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 plechu.					
014	1.10	Æ 80 mm	kus	5,000	180,00	900,00	vlastní
015	1.11	Æ 100 mm	kus	6,000	200,00	1 200,00	vlastní
016	1.12	Æ 125 mm	kus	3,000	220,00	660,00	vlastní
017	1.13	Tlumič hluku, plášť tlumiče je z galvanizovaného plechu 200/600 mm	kus	3,000	1 715,00	5 145,00	vlastní
018	1.14	Zpětná klapka do potrubí DN 160	kus	3,000	180,00	540,00	vlastní
019	1.15	Samotížná protidešťová žaluziová klapka plastová DN 160 s okapničkou, včetně ochranné sítky proti hmyzu.	kus	3,000	850,00	2 550,00	vlastní
		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 výtuznou mřížkou 2/2 mm. Tloušťka hliníkové fólie je 18 – 22 µm. λ = 0,038 W/mK.					
020	1.16	Tepelná izolace na potrubí DN 80, 100, 125 a 160. Tloušťka izolace 30 mm.	m ²	20,589	420,00	8 647,17	vlastní
021	1.17	Montážní a závěsový materiál	kg	25,000	60,00	1 500,00	vlastní

022	1.18	Spojovací a těsnící materiál	kg	10,000	60,00	600,00	vlastní
M24		Montáž vzduchotechnických zařízení - 2.Větrání samostatných sociálních zázemí a vydejen jídla (1.a2.NP)			83 106,92		
023	2.01	Malý úsporný axiální ventilátor 100, v provedení s hygrostatem, nastavitelný doběh 1-30 minut, se zpětnou klapkou, kuličkovými ložisky a kontrolkou provozu max. 85 m3/h, 8 W, 230 V, 26,5 dB(A), 0,65 kg, krytí IP 45, připojení ø 100, skříň z plastu, max. tepl. 40°C.	kus	6,000	4 410,00	26 460,00	vlastní
024	2.02	Malý úsporný axiální ventilátor 200, v provedení s hygrostatem, nastavitelný doběh 1-30 minut, se zpětnou klapkou, kuličkovými ložisky a kontrolkou provozu max. 175 m3/h, 16 W, 230 V, 35 dB(A), 0,88 kg, krytí IP 45, připojení ø 125, skříň z plastu, max. tepl. 40°C.	kus	1,000	4 480,00	4 480,00	vlastní
025	2.03	Malý úsporný axiální ventilátor 300, v provedení s hygrostatem, nastavitelný doběh 1-30 minut, se zpětnou klapkou, kuličkovými ložisky a kontrolkou provozu max. 250 m3/h, 26 W, 230 V, 38 dB(A), 1,5 kg, krytí IP 45, připojení ø 150, skříň z plastu, max. tepl. 40°C.	kus	3,000	6 310,00	18 930,00	vlastní
		POTRUBÍ - Kruhové vzduchotechnické potrubí z falcovaného ocelového pozinkovaného plechu skupiny I v provedení SPIRO, barva přírodní pozink, včetně tvarovek, spojek, objímek, kotvení a koncových krytů.					
026	2.04	- do Æ 100 mm - 30% tvarovek	m	2,047	200,00	409,40	vlastní
027	2.05	- do Æ 125 mm - 30% tvarovek	m	0,564	260,00	146,51	vlastní
028	2.06	- do Æ 160 mm - 30% tvarovek	m	20,580	330,00	6 791,40	vlastní
029	2.07	- do Æ 200 mm - 30% tvarovek	m	13,718	410,00	5 624,18	vlastní
		POTRUBÍ - Ohebná Al laminátová hadice s kostrou 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/m3, parozábrana – zpevněný Al laminát Vnitřní hadice je perforovaná jako tlumič hluku.					
030	2.08	- do Æ 102 mm	m	9,574	190,00	1 819,01	vlastní
031	2.09	- do Æ 127 mm	m	2,421	220,00	532,57	vlastní
032	2.10	- do Æ 160 mm	m	7,699	260,00	2 001,81	vlastní
033	2.11	Zpětná klapka do potrubí DN 160	kus	2,000	180,00	360,00	vlastní
034	2.12	Zpětná klapka do potrubí DN 200	kus	1,000	220,00	220,00	vlastní
035	2.13	Samotížná žaluziová klapka plastová DN 100 s okapničkou, včetně ochranné sítky proti hmyzu.	kus	1,000	310,00	310,00	vlastní
036	2.14	Samotížná protidešťová žaluziová klapka plastová DN 160 s okapničkou, včetně ochranné sítky proti hmyzu.	kus	2,000	850,00	1 700,00	vlastní
037	2.15	Samotížná protidešťová žaluziová klapka plastová DN 200 s okapničkou, včetně ochranné sítky proti hmyzu.	kus	1,000	1 050,00	1 050,00	vlastní
		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. $\lambda = 0,038 \text{ W/mK}$.					
038	2.14	Tepelná izolace na potrubí DN 80, 100, 125 a 160. Tloušťka izolace 30 mm.	m2	22,791	420,00	9 572,05	vlastní
039	2.15	Montážní a závěsový materiál	kg	30,000	60,00	1 800,00	vlastní
040	2.16	Spojovací a těsnící materiál	kg	15,000	60,00	900,00	vlastní
M24		Montáž vzduchotechnických zařízení - 3.Větrání kuchyně (1.NP)			317 467,03		
041	3.01	Kuchyňský ventilátor s EC motorem 4356/400 max. 4 356 m3/h, 549 W, 230 V, 44 dB(A), 53,2 kg, krytí IP 55, připojení ø 400, skříň z hliníku a plastu, max. teplota 120°C, 2,34 A, 50 Hz, 1 512 ot/min, třída izolace B. Plášť ventilátoru je tvořen rámem a panely s 20mm protihlukovou a tepelnou izolací z minerální vlny.	kus	1,000	56 000,00	56 000,00	vlastní
042		Přechodový adaptér, pro ventilátor.	kus	2,000	300,00	600,00	vlastní
043		Ochranné síto na stranu motoru pro ventilátor z pozinkované oceli	kus	1,000	1 550,00	1 550,00	vlastní
044		Potenciometr pro regulaci otáček, včetně kabeláže	kus	1,000	2 040,00	2 040,00	vlastní
045		Kanálové čidlo teploty vzduchu, včetně kabeláže	kus	1,000	2 890,00	2 890,00	vlastní
046	3.02	Zvukově izolovaný přívodní tichý radiální potrubní ventilátor 3800/355	kus	1,000	23 600,00	23 600,00	vlastní

		max. 3 750 m ³ /h, 570 W, 230 V, 63 dB(A), 62 kg, krytí IP 55, připojení ø 355, skříň z ocelového plechu, max. teplota 70°C, 2,6 A, 50 Hz, 1 380 ot/min. Plášť ventilátoru je tvořen rámem a panely s 20mm protihlukovou a tepelnou izolací z minerální vlny.						
047		Pružná spojka se sponou DN 355	kus	2,000	240,00	480,00	vlastní	
048		Motorový spouštěč jednofázový, 230 V/50 Hz, IP54, včetně kabeláže	kus	1,000	4 800,00	4 800,00	vlastní	
049		Regulátor otáček se silovým 5-stupňovým přepínačem, 230 V/50 Hz, včetně kabeláže	kus	1,000	13 900,00	13 900,00	vlastní	
050		Spojovací manžeta 355	kus	2,000	250,00	500,00	vlastní	
051		Revizní vypínač 3 pólový 500 V/50 Hz, krytí IP55, včetně kabeláže	kus	1,000	2 470,00	2 470,00	vlastní	
052	3.03	Kuchyňská nerezová digestoř středová - odsávací s osvětlením 1800 x 1600 x 465 mm, max. 3 000 m ³ /h, 100 kg, 230 V, připojení ø 400 mm.	kus	1,000	55 000,00	55 000,00	vlastní	
053		Tukový filtr 400 x 400 mm	kus	4,000	1 400,00	5 600,00	vlastní	
054	3.04	Kuchyňský akumulární odsávací zákryt - odsávací 1200 x 1200 x 465 mm, max. 550 m ³ /h, připojení ø 200 mm.	kus	1,000	46 000,00	46 000,00	vlastní	
		POTRUBÍ - Kruhové vzduchotechnické potrubí z falcovaného ocelového pozinkovaného plechu skupiny I v provedení SPIRO, barva přírodní pozink, včetně tvarovek, spojek, objímek, kotvení a koncových krytů.						
055	3.05	- do Æ 200 mm - 30% tvarovek	m	8,332	410,00	3 416,02	vlastní	
056	3.06	- do Æ 355 mm - 30% tvarovek	m	11,753	720,00	8 462,16	vlastní	
057	3.07	- do Æ 400 mm - 30% tvarovek	m	12,449	810,00	10 083,49	vlastní	
		POTRUBÍ - Ohebná Al laminátová hadice s kostrou 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.						
058	3.08	- do Æ 203 mm	m	8,188	310,00	2 538,28	vlastní	
059	3.09	- do Æ 406 mm	m	8,274	620,00	5 130,04	vlastní	
		VÝÚSTKY - Výústka do kruhového potrubí s nastavitelnými listy a roztečí 20 mm, dvouřadá, komfortní, čelní listy vertikální (zadní listy horizontální), z ocelového plechu+bílá vypalovací barva, včetně regulace z pozinkované oceli s jednotným nastavitelným úhlem.						
060	3.10	Obdélníková výústka komfortní do kruhového potrubí, dvouřadá o rozměru 250x100 mm (vnitřní rozměr 400x150 mm), vč. nástavce na výústku	kus	6,000	1 250,00	7 500,00	vlastní	
061	3.11	Elektrický ohříváč 355/9,0 příkon 9 000 W, 3/400 V, min. průtok 420 m ³ /hpd, 13 A, krytí IP 43, připojení ø 355 mm, včetně vestavěných spínacích prvků a teplot.	kus	1,000	8 730,00	8 730,00	vlastní	
062		Triakový regulátor elektrického ohříváče, včetně kabeláže	kus	1,000	22 900,00	22 900,00	vlastní	
063	3.12	Tlumič hluku, plášť tlumiče je z galvanizovaného plechu 355/900 mm	kus	1,000	5 500,00	5 500,00	vlastní	
064	3.13	Zpětná klapka do potrubí DN 200	kus	1,000	280,00	280,00	vlastní	
065	3.14	Zpětná klapka do potrubí DN 355	kus	1,000	890,00	890,00	vlastní	
066	3.15	Zpětná klapka do potrubí DN 400	kus	1,000	950,00	950,00	vlastní	
067	3.16	Pevná protidešťová žaluzie plastová DN 355 s okapničkou, včetně ochrany sítky proti hmyzu.	kus	1,000	1 270,00	1 270,00	vlastní	
068	3.17	Samotížná protidešťová žaluziová klapka plastová DN 400 s okapničkou, včetně ochrany sítky proti hmyzu.	kus	1,000	1 350,00	1 350,00	vlastní	
069	3.18	Škrťací klapka do potrubí 355	kus	1,000	930,00	930,00	vlastní	
		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 výztužnou mřížkou 2/2 mm. Tloušťka hliníkové fólie je 18 – 22 µm. λ = 0,038 W/mK.						
070	3.18	Tepelná izolace na potrubí DN 200, 355 a 400. Tloušťka izolace 30 mm.	m ²	39,064	420,00	16 407,05	vlastní	
071	3.19	Montážní a závěsový materiál	kg	45,000	100,00	4 500,00	vlastní	
072	3.20	Spojovací a těsnící materiál	kg	12,000	100,00	1 200,00	vlastní	
		M24 Montáž vzduchotechnických zařízení - 4.Ostatní				225 796,00		
073	4.01	Lešení a montážní plošina v rámci výšky jednoho podlaží	hod	80,000	100,00	8 000,00	vlastní	

074	4.02	Prostup nosnou konstrukcí pro potrubí + oprava a začištění prostupu + utěsnění prostupu	kus	16,000	266,00	4 256,00	vlastní
075	4.03	Prostup nenosnou konstrukcí pro potrubí + oprava a začištění prostupu + utěsnění prostupu	kus	10,000	144,00	1 440,00	vlastní
076	4.04	Ostatní bourací, přípomocné a zednické práce	hod	20,000	180,00	3 600,00	vlastní
077	4.05	Montáž VZT zařízení	hod	120,000	950,00	114 000,00	vlastní
078	4.06	Doprava veškerého zařízení	hod	20,000	600,00	12 000,00	vlastní
079	4.07	Seřízení a zaregulování VZT rozvodů a koncových prvků	hod	50,000	250,00	12 500,00	vlastní
080	4.08	dokumentace skutečného provedení	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	vlastní
081	4.09	MaR vč. Kabeláže, ovládacích prvků a zařízení	kus	1,000	50 000,00	50 000,00	vlastní
082	4.10	Protokoly, revize, zkoušky	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	vlastní
083	4.11	Zaškolení obsluhy, uvedení do provozu	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	vlastní
084	4.12	Koordinace	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	vlastní

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Navýšení kapacity MŠ Dolní Libchava

Objekt: SO 02 Oplocení

Místo: st.p.č.63 k.ú. Dolní Libchava, Libchavská 107, Dolní Libchava

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

Zhotovitel:

JKSO: 801.31.1.4

Zpracoval:

Datum:

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

SO 02 - Oplocení -celkem**107 110,80****M Montáže****107 110,80****93 Dokončovací práce inženýrských staveb****103 980,00**

001	900100002RA0	Oplocení z poplastovaného pletiva, ocelové sloupky nové pletivo: : 0,30	100 m	0,30000	78 000,00	23 400,00	vlastní
002	900100003RA0	Oplocení z poplastovaného pletiva-branka, dle popisu v PD	kus	1,00000	8 000,00	8 000,00	vlastní
003	900100008R00	Oplocení z drátěného pletiva, ocel.sloupky stávaj. sloupky stávající: : 1,18	100 m	1,18000	56 000,00	66 080,00	vlastní
004	900100123RA0	Repase stávajícího oplocení-segmentové	m	10,00000	650,00	6 500,00	vlastní
96 Bourání konstrukcí						1 725,00	
005	966072811R00	Rozebr.rám.plot.oc.sloupek v -2m	m	15,00000	115,00	1 725,00	RTS DATA 2015/1
99 Staveništní přesun hmot						1 405,80	
006	998231312R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	7,81000	180,00	1 405,80	vlastní

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Navýšení kapacity MŠ Dolní Libchava

Objekt: SO 03 Zpevněné plochy a sadové úpravy

Místo: st.p.č.63 k.ú. Dolní Libchava, Libchavská 107, Dolní Libchava

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

Zhotovitel:

JKSO: 801.31.1.4

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 - Zpevněné plochy a sadové úpravy -celkem**189 359,79****HSV****Práce a dodávky HSV****189 359,79****1****Zemní práce****27 657,50**

001	112100104RA0	Odstranění pařezů 50-60 cm, odklizení, úprava terénu	kus	1,00000	4 000,00	4 000,00	RTS DATA 2015/1
002	113109415R00	Odstranění podkladu pl.nad 50 m2, beton, tl. 15 cm	m2	179,50000	85,00	15 257,50	RTS DATA 2015/1
		stávající plocha: : 92+12 u budovy: : (16,70+16,00)*2+(10,10*1,00)		104,00000 75,50000			
003	184101112RXB	Výsadba stromu prostokoř. v rovině, výšky do 100cm, Thuje	kus	20,00000	220,00	4 400,00	vlastní
004	184101113RXB	Výsadba stromu prostokoř. v rovině, výšky do 100cm, Buxus	kus	20,00000	200,00	4 000,00	vlastní
5		Komunikace				85 760,00	
005	596100030RAE	Chodník z dlažby betonové, podklad štěrkopísek, dlažba HBB 50 x 50 x 6 cm	m2	167,50000	512,00	85 760,00	vlastní
		stávající plocha: : 92,00 u budovy: : (16,70+16,00)*2+(10,10*1,00)		92,00000 75,50000			
91		Doplňující práce na komunikaci				26 616,72	
006	916561111RT2	Osazení záhon.obrubníků do lože z C 12/15 s opěrou, včetně obrubníku 50/5/20 cm	m	170,62000	156,00	26 616,72	vlastní
		stávající plocha: : (40,09+2,47)*2 u budovy: : (16,70+2,00+16,00+2,00)*2+(10,10+1,00*2)		85,12000 85,50000			
96		Přesuny sutí a vybouraných hmot				38 901,24	
007	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	64,62000	160,00	10 339,20	RTS DATA 2015/1
008	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	581,58000	9,00	5 234,22	RTS DATA 2015/1
		64,62*9		581,58000			
009	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	64,62000	145,00	9 369,90	RTS DATA 2015/1
010	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m	t	193,86000	32,00	6 203,52	RTS DATA 2015/1
		64,62*3		193,86000			
011	979990101R00	Poplatek za skládku sutí - směs betonu a cihel	t	64,62000	120,00	7 754,40	RTS DATA 2015/1
99		Staveništní přesun hmot				10 424,33	
012	998223011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlážděný	t	104,24330	100,00	10 424,33	RTS DATA 2015/1