

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **210509** **Rekonstrukce zdroje tepla v objektu hospodářské správy**

Zadavatel	Domov na zámku Bystré Zámecká 1 56992 Bystré	IČO: 75007932 DIČ:
------------------	--	-------------------------------------

Zhotovitel:	INSTALATÉR Svitavy, s.r.o. Hraniční 273/21 56802 Svitavy	IČO: 25925474 DIČ: CZ25925474
--------------------	--	--

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			28 886,06
PSV			483 588,85
MON			79 439,30
Vedlejší náklady			20 654,00
Ostatní náklady			27 840,00
Celkem			640 408,21

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	640 408,21 CZK
Snížená DPH	15 %	96 061,23 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	0,00 CZK
Základní DPH	21 %	0,00 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH	736 469,44 CZK
--------------------------	-----------------------

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Stavební objekt			0,00		
01	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	48 494,00	10 183,74	58 677,74	8
1	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	48 494,00	10 183,74	58 677,74	8
1	Rekonstrukce zdroje tepla v objektu hospodářské správy	0,00	591 914,21	124 301,98	716 216,19	92
1	Rekonstrukce zdroje tepla v objektu hospodářské sp	0,00	64 218,63	13 485,91	77 704,54	10
2	D.1.4.1 - Vytápění a ZTI	0,00	424 627,91	89 171,86	513 799,77	66
3	Plyn	0,00	23 628,37	4 961,96	28 590,33	4
4	D.1.4.4 Elektroinstalace	0,00	79 439,30	16 682,25	96 121,55	12
Celkem za stavbu		0,00	640 408,21	134 485,72	774 893,93	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			13 160,25	2
342	Sádkartonové konstrukce	HSV			2 611,20	0
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			1 056,00	0
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	HSV			2 640,00	0
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			511,68	0
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			4 850,00	1
96	Bourání konstrukcí	HSV			1 309,07	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			190,71	0
997	Přesun sutě	HSV			2 557,15	0
713	Izolace tepelné	PSV			11 371,65	2
721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	PSV			3 133,82	0

722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod	PSV			23 692,64	4
723	Zdravotechnika - vnitřní plynovod	PSV			19 804,37	3
724	Zdravotechnika - strojní vybavení	PSV			14 822,90	2
731	Ústřední vytápění - kotelny	PSV			178 786,40	28
732	Ústřední vytápění - strojovny	PSV			102 813,26	16
733	Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	PSV			31 197,03	5
734	Ústřední vytápění - armatury	PSV			52 609,97	8
735	Ústřední vytápění - otopná tělesa	PSV			2 146,21	0
762	Konstrukce tesařské	PSV			14 400,00	2
764	Konstrukce klempířské	PSV			5 568,00	1
767	Konstrukce zámečnické	PSV			8 576,60	1
783	Dokončovací práce - nátěry	PSV			4 366,00	1
784	Malby	PSV			10 300,00	2
M650	Elektromontáže	MON			79 439,30	12
VN	Vedlejší náklady	VN			20 654,00	3
ON	Ostatní náklady	ON			27 840,00	4
Cena celkem					640 408,21	100

Položkový soupis prací a dodávek

S:	210509	Domov na zámku Bystré - rekonstrukce kotelny
O:	01	Ostatní a vedlejší náklady
R:	1	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: VN		Vedlejší náklady				20 654,00		24 991,34		
1	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	5 918,00	5 918,00	21,00	7 160,78		RTS 21/ I
2	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	11 808,00	11 808,00	21,00	14 287,68		RTS 21/ I
3	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	2 928,00	2 928,00	21,00	3 542,88		RTS 21/ I
Díl: ON		Ostatní náklady				27 840,00		33 686,40		
4	005261010R	Pojištění dodavatele a pojištění díla	Soubor	1,00000	960,00	960,00	21,00	1 161,60		RTS 21/ I
Náklady spojené s povinným pojištěním dodavatele nebo stavebního díla či jeho části, v rozsahu dle návrhu smlouvy o dílo										
5	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	7 680,00	7 680,00	21,00	9 292,80		RTS 21/ I
Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby. Dokumentace bude předána v tištěné formě ve dvou vyhotoveních a v digitální formě na datovém nosiči CD-Rom v jednom vyhotovení (veškerá dokumentace v PDF, výkresová část i ve formátu DWG). Součástí skutečného provedení bude i aktualizace PENB dle skutečného provedení.										
6	005211080R01	Dočasná stavební opatření na staveništi	Soubor	1,00000	15 360,00	15 360,00	21,00	18 585,60		Vlastní
Náklady na oddělení stavby od provozu uživatele (např. dočasné stěn z OSB desek, geotextilie, provizorní vstupy, atd.)										
7	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	2 880,00	2 880,00	21,00	3 484,80		RTS 21/ I
Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozní dopravní řád).										
8	00524 R	Předání a převzetí díla	Soubor	1,00000	960,00	960,00	21,00	1 161,60		RTS 21/ I
Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinnostmi zhotovitele při předání a převzetí díla.										
Celkem						48 494,00				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	210509	Domov na zámku Bystré - rekonstrukce kotelny
O:	1	Rekonstrukce zdroje tepla v objektu hospodářské správy
R:	1	Rekonstrukce zdroje tepla v objektu hospodářské sp

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost
9	962036993R00	Demontáž sádkokartonových, sádrovláknitých příček a předstěn příplatek za demontáž vrstvy minerální tepelné izolace, -, -, tl. 100 mm	m2	4,30000	18,00	77,40	21,00	93,65	801-3	RTS 21/ I
10	972044351R00	Vybourání otvorů ve stropě nebo klenbách z dutých tvárníc plochy do 0,25 m2, tloušťky přes 100 mm	kus	1,00000	102,00	102,00	21,00	123,42	801-3	RTS 21/ I
		bez odstranění podlahy a násypu, D 1.1.2 S1 : 1		1,00000						
11	972054321R00	Vybourání otvorů ve stropě nebo klenbách železobetonových plochy do 0,25 m2, tloušťky do 100 mm	kus	1,00000	218,00	218,00	21,00	263,78	801-3	RTS 21/ I
		bez odstranění podlahy a násypu, D 1.1.2 S01 : 1		1,00000						
12	979011211R00	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot nošením za prvé podlaží nad základním podlažím	t	0,20635	526,00	108,54	21,00	131,33	801-3	RTS 21/ I
13	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	0,20635	187,00	38,59	21,00	46,69	801-3	RTS 21/ I
		Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.								
14	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	5,15873	15,00	77,38	21,00	93,63	801-3	RTS 21/ I
15	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	0,20635	247,00	50,97	21,00	61,67	801-3	RTS 21/ I
16	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	0,41270	27,00	11,14	21,00	13,48	801-3	RTS 21/ I
17	979990110R00	Poplatek za skládku sádkokartonové desky, skupina 17 08 02 z Katalogu odpadů	t	0,20635	1 186,00	244,73	21,00	296,12	801-3	RTS 21/ I
18	979093111R00	Uložení sutí na skládku bez zhutnění	t	0,20635	9,30	1,92	21,00	2,32	800-6	RTS 21/ I
		s hrubým urovnáním,								
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				190,71		230,76		
19	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 6 m,	t	0,62527	305,00	190,71	21,00	230,76	801-4	RTS 21/ I
		oborů 801, 803, 811 a 812								
Díl: 713		Izolace tepelné				1 685,12		2 039,00		
20	713131130R00	Montáž tepelné izolace stěn vložení do nosné rámové konstrukce	m2	4,54400	90,00	408,96	21,00	494,84	800-713	RTS 21/ I
		D 1.1.2 S2 : (0,67+0,75)*3,2		4,54000						
21	63151412R	deska izolační minerální vlákno; tl. 160,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/mK; R = 4,500 m2K/W; obj. hmotnost 40,00 kg/m3; hydrofobizováno	m2	4,99840	250,00	1 249,60	21,00	1 512,02	SPCM	RTS 21/ I
		D 1.1.2 S2 : (0,67+0,75)*3,2*1,1		5,00000						
22	998713101R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 6 m	t	0,03303	804,00	26,56	21,00	32,14	800-713	RTS 21/ I
		50 m vodorovně								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	210509	Domov na zámku Bystře - rekonstrukce kotelny
O:	1	Rekonstrukce zdroje tepla v objektu hospodářské správy
R:	1	Rekonstrukce zdroje tepla v objektu hospodářské sp

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 3						13 160,25		15 923,90		
1	314242200T00	Komín.těleso 1průduch.s šachtou,oplaštění odkouření provedení dle PD D 1.1.2 : 3,75	m	3,75000	3 027,00	11 351,25	21,00	13 735,01		Vlastní
2	314266R2	Komínová krycí deska typová D 1.1.2 : 1	kus	1,00000	1 809,00	1 809,00	21,00	2 188,89		Vlastní
Díl: 342						2 611,20		3 159,55		
3	954312300T00	Opláštění z SDK,2.str.,do 800x800 mm,RF tl.15 mm včetně: - nezbytné úpravy desek na příslušný rozměr, - úpravy rohů, koutů a hran konstrukcí ze sádrokartonu, - standardního tmelení Q2, to je: základní tmelení Q1+ dodatečné tmelení (tmelení najemno) a případné přebroušení D 1.1.2 S2 : 3,2	m	3,20000	816,00	2 611,20	21,00	3 159,55		Vlastní
Díl: 61						1 056,00		1 277,76		
4	61242R	Úpravy povrchů vnitřní Zapravení stropu po provedení nového komínu včetně veškerého materiálu D 1.1.2 : 1	ks	1,00000	1 056,00	1 056,00	21,00	1 277,76		Vlastní
Díl: 94						511,68		619,13		
5	941955001R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeníové podlahy do 1,2 m D 1.1.2 S1 : 1,2*1,2	m2	1,44000	92,00	132,48	21,00	160,30	800-3	RTS 21/ I
6	941955003R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeníové podlahy přes 1,9 do 2,5 m D 1.1.2 S2 : (1+1)*1,2	m2	2,40000	158,00	379,20	21,00	458,83	800-3	RTS 21/ I
Díl: 95						4 850,00		5 868,50		
7	952901111R00	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařízení před předmětů před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m	m2	50,00000	97,00	4 850,00	21,00	5 868,50	801-1	RTS 21/ I
Díl: 96						1 309,07		1 583,97		
8	962036412R00	Bourání konstrukcí Demontáž sádrokartonových, sádrovláknitých příček a předstěn předstěna, sádrokartonová bez minerální izolace, jednoduchá ocelová konstrukce, 1xoplaštěná deskou tl. 12,5 mm D 1.1.2 S2 : 4,3	m2	4,30000	88,00	378,40	21,00	457,86	801-3	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	210509	Domov na zámku Bystře - rekonstrukce kotelny
O:	1	Rekonstrukce zdroje tepla v objektu hospodářské správy
R:	1	Rekonstrukce zdroje tepla v objektu hospodářské sp

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 762 Konstrukce tesařské						14 400,00		17 424,00		
23	762 R1	Výměna pro komín krokve 120/160mm včetně potřebného vyřezání a dodání veškerého materiálu	ks	1,00000	14 400,00	14 400,00	21,00	17 424,00		Vlastní
		D 1.1.2 S2 : 1		1,00000						
Díl: 764 Konstrukce klempířské						5 568,00		6 737,28		
24	764Z04	Prostup střechou	ks	1,00000	5 568,00	5 568,00	21,00	6 737,28		Vlastní
		-rozebrání stávající krytiny 2m2,včetně odovzu a likvidace								
		-oplechování komínu								
		-nové doplnění istřešní krytiny novou krytinou 2m2								
Díl: 767 Konstrukce zámečnické						8 576,60		10 377,69		
25	413941004R00	Nosné svary stropní konstr. nosníků tl. do 16 mm	m	0,30000	1 208,00	362,40	21,00	438,50		RTS 21/ I
26	767995103R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 10 do 20 kg	kg	33,30000	82,00	2 730,60	21,00	3 304,03	800-767	RTS 21/ I
		D 1.1.2 S1 : 1,5*2*11,1		33,30000						
27	767Z01	Zapravení prostupu zdí 300/300mm dle popisu v PD	ks	1,00000	653,00	653,00	21,00	790,13		Vlastní
		vložením tepelné izolace s odstraněním vnitřní mřížky a osazením plastových dveří								
		D 1.1.2 Z01 : 1		1,00000						
28	767Z02	Zapravení prostupu zdí 150/150mm dle popisu v PD	ks	1,00000	586,00	586,00	21,00	709,06		Vlastní
		vložením tepelné izolace s odstraněním vnitřní mřížky a osazením plastových dveří								
		D 1.1.2 Z02 : 1		1,00000						
29	13380620R	tyč ocelová profilová válcovaná za tepla S235 (11375); průřez I; výška 120 mm	t	0,03596	117 333,00	4 219,29	21,00	5 105,34	SPCM	RTS 21/ I
		D 1.1.2 S01 : 1,5*2*0,0111*1,08		0,04000						
30	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m	t	0,03835	660,00	25,31	21,00	30,63	800-767	RTS 21/ I
		50 m vodorovně								
Díl: 784 Malby						10 300,00		12 463,00		
31	784121101R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu akrylát, jednonásobná	m2	100,00000	22,00	2 200,00	21,00	2 662,00	800-784	RTS 21/ I
		D 1.1.2 : 100		100,00000						
32	784122112R00	Malby vápenné se začíštěním , bílé, dvojnásobné	m2	100,00000	81,00	8 100,00	21,00	9 801,00	800-784	RTS 21/ I
Celkem						64 218,63				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	210509	Domov na zámku Bystré - rekonstrukce kotelny
O:	1	Rekonstrukce zdroje tepla v objektu hospodářské správy
R:	2	D.1.4.1 - Vytápění a ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 997		Přesun sutě				2 557,15		3 094,15		
1	997013151	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle srovnáním mechanizace pro, budovy a haly výšky do 6 m	t	0,37700	361,00	136,10	21,00	164,68		Vlastní
2	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k, ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	7,45600	228,00	1 699,97	21,00	2 056,96		Vlastní
		1,864*4		7,46000						
3	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot zmeziskládky na skládku snaložením a se složením, na vzdálenost do 1, km	t	1,86400	185,00	344,84	21,00	417,26		Vlastní
4	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z izolačních materiálů zařazeného do, Katalogu odpadů pod kódem 17 06 04	t	0,37700	217,00	81,81	21,00	98,99		Vlastní
5	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) směsného stavebního a, demoličního zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	1,48700	198,00	294,43	21,00	356,26		Vlastní
		1,864-0,377		1,49000						
Díl: 713		Izolace tepelné				9 686,53		11 720,70		
6	713463526X13	Montáž tepelné izolace průměr 22 mm nasunutím s přelepením spojů	m	3,00000	53,00	159,00	21,00	192,39		Vlastní
7	63177767X14	Potrubní izolační pouzdro z minerálních vláken s Al fólií tl. 20 mm průměr 22 mm (OH 65 až 80 kg/m3, MST 250°C/100°C)	m	3,00000	70,00	210,00	21,00	254,10		Vlastní
8	713463527X15	Montáž tepelné izolace průměr 28 mm nasunutím s přelepením spojů	m	12,00000	53,00	636,00	21,00	769,56		Vlastní
9	63177768X16	Potrubní izolační pouzdro z minerálních vláken s Al fólií tl. 20 mm průměr 28 mm (OH 65 až 80 kg/m3, MST 250°C/100°C)	m	12,00000	72,00	864,00	21,00	1 045,44		Vlastní
10	713463528X17	Montáž tepelné izolace průměr 35 mm nasunutím s přelepením spojů	m	6,00000	53,00	318,00	21,00	384,78		Vlastní
11	63177769X18	Potrubní izolační pouzdro z minerálních vláken s Al fólií tl. 30 mm průměr 35 mm (OH 65 až 80 kg/m3, MST 250°C/100°C)	m	6,00000	108,00	648,00	21,00	784,08		Vlastní
12	713463530X21	Montáž tepelné izolace průměr 48-49 mm nasunutím s přelepením spojů	m	11,00000	53,00	583,00	21,00	705,43		Vlastní
13	63177771X22	Potrubní izolační pouzdro z minerálních vláken s Al fólií tl. 40 mm (OH 65 až 100 kg/m3 MST, 250°C/100°C) průměr 48-49 mm	m	11,00000	143,00	1 573,00	21,00	1 903,33		Vlastní
14	713463531X23	Montáž tepelné izolace průměr 60-61 mm nasunutím s přelepením spojů	m	8,00000	53,00	424,00	21,00	513,04		Vlastní
15	63177772X24	Potrubní izolační pouzdro z minerálních vláken s Al fólií tl. 50 mm (OH 65 až 80 kg/m3 MST, 250°C/100°C) průměr 60-61 mm	m	8,00000	199,00	1 592,00	21,00	1 926,32		Vlastní
16	713311412X31	Montáž izolace tepelné z MWV zařízení HVDT rozdělovač a sběrač pásy nebo rohožemi jednovrstvé s, přelepením spojů	m2	2,00000	109,00	218,00	21,00	263,78		Vlastní
17	631550211X32	Tepelně izolační lamelový skružovaný pás z minerálních vláken s Al fólií (OH 65 až 80 kg/m3 MST, 250°C/100°C) tl.50 mm	m2	2,00000	206,00	412,00	21,00	498,52		Vlastní
18	713463526X25	Montáž tepelné izolace průměr 35 mm nasunutím s přelepením spojů	m	2,00000	53,00	106,00	21,00	128,26		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	210509	Domov na zámku Bystré - rekonstrukce kotelny
O:	1	Rekonstrukce zdroje tepla v objektu hospodářské správy
R:	2	D.1.4.1 - Vytápění a ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost
19	63177766X026	Potrubní izolační pouzdro z minerálních vláken s Al fólií tl. 30 mm (OH 65 až 80 kg/m3 MST, 250°C/100°C) průměr 35 mm (pro DN 25 mm) pro potrubí ZTI	m	2,00000	108,00	216,00	21,00	261,36		Vlastní
20	713463528X27	Montáž tepelné izolace průměr 42 mm nasunutím s přelepením spojů	m	3,00000	53,00	159,00	21,00	192,39		Vlastní
21	63177768X28	Potrubní izolační pouzdro z minerálních vláken s Al fólií tl. 30 mm (OH 65 až 80 kg/m3 MST, 250°C/100°C) průměr 42 mm (pro 32 mm) pro potrubí ZTI	m	3,00000	114,00	342,00	21,00	413,82		Vlastní
22	998713101R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	0,08790	804,00	70,67	21,00	85,51	800-713	RTS 21/ I
23	998713192R00	Přesun hmot pro izolace tepelné příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za vzdálenost do 100 m 50 m vodorovně	t	0,08790	408,00	35,86	21,00	43,39	800-713	RTS 21/ I
24	713460811	Odstranění tepelné izolace potrubí, ohybů a armatur tvarovkami nebo deskami skružemi zlehčených hmot, připevněnými na tmel potrubí a ohybů, tloušťka izolace do 50 mm	m	70,00000	16,00	1 120,00	21,00	1 355,20		Vlastní
Díl: 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace						3 133,82		3 791,92		
25	721174041X01	Potrubí z trub polypropylenových přípojovací DN 32 mm	m	6,00000	359,00	2 154,00	21,00	2 606,34		Vlastní
26	721274131X02	Plastový kalich pro úkapy dodávka včetně montáže	kus	2,00000	237,00	474,00	21,00	573,54		Vlastní
27	721274132X03	Napojení na neutralizační box	kus	2,00000	240,00	480,00	21,00	580,80		Vlastní
28	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou, DN 125	m	6,00000	3,80	22,80	21,00	27,59	800-721	RTS 21/ I
29	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	t	0,00326	583,00	1,90	21,00	2,30	800-721	RTS 21/ I
30	998721192R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m 50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	t	0,00326	343,00	1,12	21,00	1,36	800-721	RTS 21/ I
Díl: 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod						23 692,64		28 668,09		
31	722130232R00	Potrubí z ocelových trubek závitových pozinkovaných DN 20, svařovaných 11 343, , včetně dodávky materiálu	m	1,00000	376,00	376,00	21,00	454,96	800-721	RTS 21/ I
32	722130233R00	Potrubí z ocelových trubek závitových pozinkovaných DN 25, svařovaných 11 343, , včetně dodávky materiálu	m	2,00000	608,00	1 216,00	21,00	1 471,36	800-721	RTS 21/ I
33	722130234R00	Potrubí z ocelových trubek závitových pozinkovaných DN 32, svařovaných 11 343, , včetně dodávky materiálu	m	7,00000	638,00	4 466,00	21,00	5 403,86	800-721	RTS 21/ I
34	722130235R00	Potrubí z ocelových trubek závitových pozinkovaných DN 40, svařovaných 11 343, , včetně dodávky materiálu	m	9,00000	734,00	6 606,00	21,00	7 993,26	800-721	RTS 21/ I
35	722131933R00	Opravy vodovodního potrubí závitového propojení dosavadního potrubí, DN 25	kus	1,00000	377,00	377,00	21,00	456,17	800-721	RTS 21/ I
36	722131934R00	Opravy vodovodního potrubí závitového propojení dosavadního potrubí, DN 32	kus	1,00000	459,00	459,00	21,00	555,39	800-721	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	210509	Domov na zámku Bystré - rekonstrukce kotelny
O:	1	Rekonstrukce zdroje tepla v objektu hospodářské správy
R:	2	D.1.4.1 - Vytápění a ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost
37	722131935R00	Opravy vodovodního potrubí závitového propojení dosavadního potrubí, DN 40	kus	2,00000	555,00	1 110,00	21,00	1 343,10	800-721	RTS 21/ I
38	722290226R00	Dílčí tlakové zkoušky vodovodního potrubí závitového, do DN 50	m	19,00000	4,80	91,20	21,00	110,35	800-721	RTS 21/ I
39	722130333X1	Napojení potrubí na hrdla ohřivače TV G 3" G 1" potrubí pozinkované	kus	3,00000	377,00	1 131,00	21,00	1 368,51		Vlastní
40	722239103R00	Montáž armatury závitové se dvěma závity G 1"	kus	2,00000	97,00	194,00	21,00	234,74	800-721	RTS 21/ I
41	551000041X2	Pojistný ventil membránový pro teplou vodu G 3/4" x G 1" otevírací přetlak 0,60 MPa PN16/110°C	kus	2,00000	210,00	420,00	21,00	508,20		Vlastní
42	722239102R00	Montáž armatury závitové se dvěma závity G 3/4"	kus	1,00000	87,00	87,00	21,00	105,27	800-721	RTS 21/ I
43	551000011X3	Speciální průtočná armatura s funkcí uzavěru pro tlakovou expanzní nádobu pro studenou vodu PN, 10/70°C G 3/4"	kus	1,00000	541,00	541,00	21,00	654,61		Vlastní
44	722239102R00	Montáž armatury závitové se dvěma závity G 3/4"	kus	1,00000	87,00	87,00	21,00	105,27	800-721	RTS 21/ I
45	551000021X4	Kulový kohout pro SV,TV závitový s rovnou páčkou PN 25/120°C G 3/4"	kus	1,00000	111,00	111,00	21,00	134,31		Vlastní
46	722239102R00	Montáž armatury závitové se dvěma závity G 3/4"	kus	1,00000	87,00	87,00	21,00	105,27	800-721	RTS 21/ I
47	55117241X5	Výtokový „zahradní“ kulový kohout s vnějším závitem a hadicovou vývodkou G 3" M x připojovací hadice, průměr 20 mm páčka PN 10/90°C G 3/4"	kus	1,00000	185,00	185,00	21,00	223,85		Vlastní
48	722239103R00	Montáž armatury závitové se dvěma závity G 1"	kus	2,00000	97,00	194,00	21,00	234,74	800-721	RTS 21/ I
49	551000031X6	Kulový kohout pro SV,TV závitový s rovnou páčkou PN 25/120°C G 1"	kus	2,00000	182,00	364,00	21,00	440,44		Vlastní
50	722239103R00	Montáž armatury závitové se dvěma závity G 1"	kus	1,00000	97,00	97,00	21,00	117,37	800-721	RTS 21/ I
51	551000051X7	Filtr závitový pro SV,TV PN 20/90°C G 1"	kus	1,00000	167,00	167,00	21,00	202,07		Vlastní
52	722231074R00	Armatura se 2závity - ventil zpětný V 3038, G 5/4	kus	1,00000	116,00	116,00	21,00	140,36		RTS 21/ I
53	722231075	Armatury se dvěma závity ventily zpětné mosazné PN 10 do 110°C G 5/4"	kus	1,00000	224,00	224,00	21,00	271,04		Vlastní
54	722239104R00	Montáž armatury závitové se dvěma závity G 5/4"	kus	2,00000	116,00	232,00	21,00	280,72	800-721	RTS 21/ I
55	551000061X8	Kulový kohout pro SV,TV závitový s rovnou páčkou PN 25/120°C G 5/4"	kus	2,00000	287,00	574,00	21,00	694,54		Vlastní
56	722239104R00	Montáž armatury závitové se dvěma závity G 5/4"	kus	1,00000	116,00	116,00	21,00	140,36	800-721	RTS 21/ I
57	551000071X9	Kulový kohout pro SV,TV závitový s rovnou páčkou PN 25/120°C G 6/4"	kus	1,00000	373,00	373,00	21,00	451,33		Vlastní
58	722224116	Armatury s jedním závitem kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 G 3/4"	kus	2,00000	126,00	252,00	21,00	304,92		Vlastní
59	722190901R00	Uzavření nebo otevření vodovodního potrubí při opravě včetně vypuštění a napuštění,	kus	1,00000	66,00	66,00	21,00	79,86	800-721	RTS 21/ I
60	722181241R00	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubíc z pěnového polyetylenu s povrchovou ochrannou polyetylenovou tkaninou, tloušťka stěny 6 mm, d 12 mm	m	1,00000	69,00	69,00	21,00	83,49	800-721	RTS 21/ I
61	722181242R00	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubíc z pěnového polyetylenu s povrchovou ochrannou polyetylenovou tkaninou, tloušťka stěny 9 mm, d 12 mm	m	4,00000	75,00	300,00	21,00	363,00	800-721	RTS 21/ I
DN 32 mm : 4				4,00000						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	210509	Domov na zámku Bystré - rekonstrukce kotelny
O:	1	Rekonstrukce zdroje tepla v objektu hospodářské správy
R:	2	D.1.4.1 - Vytápění a ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost
62	722181242R00	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubíc z pěnového polyetylenu s povrchovou ochrannou polyetylenovou tkaninou, tloušťka stěny 9 mm, d 12 mm DN 40 mm : 9	m	9,00000	75,00	675,00	21,00	816,75	800-721	RTS 21/ I
63	998722101R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech výšky do 6 m vodorovně do 50 m	t	0,11693	533,00	62,32	21,00	75,41	800-721	RTS 21/ I
64	998722192R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m vodorovně do 50 m	t	0,11693	387,00	45,25	21,00	54,75	800-721	RTS 21/ I
65	722130801R00	Demontáž potrubí z ocelových trubek závitových do DN 25	m	11,00000	55,00	605,00	21,00	732,05	800-721	RTS 21/ I
66	722130802R00	Demontáž potrubí z ocelových trubek závitových přes DN 25 do DN 40	m	22,00000	65,00	1 430,00	21,00	1 730,30	800-721	RTS 21/ I
67	722290821R00	Vnitrostaveništní přemístění vybouraných hmot svislé, v objektech výšky do 6m vodorovně do 100 m,	t	0,13300	1 405,00	186,87	21,00	226,11	800-721	RTS 21/ I

Díl: 724 Zdravotecnika - strojní vybavení			14 822,90		17 935,71					
68	724510001X1	Montáž nádrže tlakové expanzní nádoba s membránou o objemu 33 litrů	kus	1,00000	762,00	762,00	21,00	922,02		Vlastní
69	484665061X2	nádoba expanzní tlaková s membránou pro pitnou studenou vodu s část. průtokem (PN=1,6 MPa) objem 33, litrů včetně typového přípojovacího T kusu (G5/4"/G1")	kus	1,00000	2 388,00	2 388,00	21,00	2 889,48		Vlastní
70	724249036X3	Montáž čerpadel cirkulačních oběhových od 3/4" do G 2"	soubor	1,00000	761,00	761,00	21,00	920,81		Vlastní
71	426000011X4	Cirkulační oběhové elektronicky regulovatelné čerpadlo nerezové G 1"	kus	1,00000	10 896,00	10 896,00	21,00	13 184,16		Vlastní
72	998724101R00	Přesun hmot pro strojní vybavení v objektech výšky do 6 m vodorovně do 50 m	t	0,00953	974,00	9,28	21,00	11,23	800-721	RTS 21/ I
73	998724192R00	Přesun hmot pro strojní vybavení příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m vodorovně do 50 m	t	0,00953	695,00	6,62	21,00	8,01	800-721	RTS 21/ I

Díl: 731 Ústřední vytápění - kotelny			178 786,40		216 331,54					
74	731244494	Kotle ocelové teplovodní plynové závěsné kondenzační montáž kotlů kondenzačních ostatních typů o, výkonu přes 28 do 50 kW	soubor	2,00000	3 341,00	6 682,00	21,00	8 085,22		Vlastní
75	484177011X01	Plynový závěsný kondenzační kotel výkon 7,8 až 44,1 kW (pro otopnou vodu 80/60°C) až 48,0 kW (pro otopnou vodu 80/60°C) až 48,0 kW (pro otopnou vodu 50/30°C) s plynulou regulací výkonu pracovní tlak max.0,4 MPa (palivo ZP) bez pojistného ventilu a bez tlakové expanzní nádoby kotel včetně přípojovacího příslušenství	kus	2,00000	45 953,00	91 906,00	21,00	111 206,26		Vlastní
76	731244503X02	Přídavný multifunkční elektrický modul „2 ze 7" externí poruchová/havarijní hlášení kotle včetně, montáže	soubor	2,00000	1 576,00	3 152,00	21,00	3 813,92		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	210509	Domov na zámku Bystré - rekonstrukce kotelny
O:	1	Rekonstrukce zdroje tepla v objektu hospodářské správy
R:	2	D.1.4.1 - Vytápění a ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost
77	731244501X03	Uvedení kotle do provozu oprávněnou osobou	kus	2,00000	2 112,00	4 224,00	21,00	5 111,04		Vlastní
78	731244502X04	Digitální ekvitermní regulátor s týdenním programem pro montáž na stěnu s eBUS rozhraním (s možností, rozšíření o 2 okruhy pomocí rozšiřujícího modulu) včetně venkovního čidla a možnosti vzdálené správy určený a kompatibilní pro výše uvedený kotel (montáž a připojení provede profese elektro, M+R)	soubor	1,00000	3 756,00	3 756,00	21,00	4 544,76		Vlastní
79	731244504X05	Základní rozšiřující modul pro výše uvedený regulátor- rozšíření o 2 topné směšované okruhy (včetně, dvou teplotních čidel) (montáž a připojení provede profese elektro, M+R)	soubor	1,00000	3 657,00	3 657,00	21,00	4 424,97		Vlastní
80	731243499X06	eBUS kaskádový modul pro plynové kotle pro výše uvedený regulátor (montáž a připojení provede, profese elektro, M+R)	kus	1,00000	8 064,00	8 064,00	21,00	9 757,44		Vlastní
81	731243498X07	Nastavení a uvedení regulace do provozu oprávněnou osobou	kus	1,00000	2 400,00	2 400,00	21,00	2 904,00		Vlastní
82	731810504X08	Montáž koaxiálního odkouření průměr 80/125 mm pro kondenzační kotle (včetně montážního materiálu a, lešení)	m	11,00000	787,00	8 657,00	21,00	10 474,97		Vlastní
83	48483301X09	Typový vnitřní koaxiální odvod spalin a přívod spalovacího vzduchu průměr 125/80 mm pro odvod spalin od kondenzačního kotle (materiál - odvod spalin trubka PP vnější trubka ocel/hliník) zatřídění odkouření dvouvrstvé ČSN EN 14471 T 120 H 1 O W 2 O00 IDLO Vnitřní koaxiální oblouk - koleno 87° koaxiální průměr 80/125 mm včetně těsnění a spojovací manžety	kus	2,00000	878,00	1 756,00	21,00	2 124,76		Vlastní
84	48483311X10	Typový vnitřní koaxiální odvod spalin a přívod spalovacího vzduchu průměr 125/80 mm pro odvod spalin od kondenzačního kotle (materiál - odvod spalin trubka PP vnější trubka ocel/hliník) zatřídění odkouření dvouvrstvé ČSN EN 14471 T 120 H 1 O W 2 O00 IDLO Vnitřní koaxiální oblouk - koleno 45° koaxiální průměr 80/125 mm včetně těsnění a spojovací manžety	kus	2,00000	667,00	1 334,00	21,00	1 614,14		Vlastní
85	48483321X11	Typový vnitřní koaxiální odvod spalin a přívod spalovacího vzduchu průměr 125/80 mm pro odvod spalin od kondenzačního kotle (materiál - odvod spalin trubka PP vnější trubka ocel/hliník) zatřídění odkouření dvouvrstvé ČSN EN 14471 T 120 H 1 O W 2 O00 IDLO Revizní kus přímý koaxiální průměr 80/125 mm včetně těsnění a spojovací manžety	kus	4,00000	704,00	2 816,00	21,00	3 407,36		Vlastní
86	48483331X12	Typový vnitřní koaxiální odvod spalin a přívod spalovacího vzduchu průměr 125/80 mm pro odvod spalin od kondenzačního kotle (materiál - odvod spalin trubka PP vnější trubka ocel/hliník) zatřídění odkouření dvouvrstvé ČSN EN 14471 T 120 H 1 O W 2 O00 IDLO Vnitřní koaxiální prodlužovací trubka průměr 80/125 mm délka 500 mm včetně těsnění a spojovací manžety	kus	3,00000	586,00	1 758,00	21,00	2 127,18		Vlastní
87	48483341X13	Typový vnitřní koaxiální odvod spalin a přívod spalovacího vzduchu průměr 125/80 mm pro odvod spalin od kondenzačního kotle (materiál - odvod spalin trubka PP vnější trubka ocel/hliník) zatřídění odkouření dvouvrstvé ČSN EN 14471 T 120 H 1 O W 2 O00 IDLO Vnitřní koaxiální prodlužovací trubka průměr 80/125 mm délka 2 000 mm včetně těsnění a spojovací manžety	kus	2,00000	2 218,00	4 436,00	21,00	5 367,56		Vlastní
88	48483351X14	Typový vnitřní koaxiální odvod spalin a přívod spalovacího vzduchu průměr 125/80 mm pro odvod spalin od kondenzačního kotle (materiál - odvod spalin trubka PP vnější trubka ocel/hliník) zatřídění odkouření dvouvrstvé ČSN EN 14471 T 120 H 1 O W 2 O00 IDLO Koaxiální střešní koncovka s nástavcem průměr 80/125 mm prodloužena délka celková 2000 mm (nadstřešní část - nad „límecem“ průchodky délky 1 000 mm) barva černá pro kondenzační kotle	kus	2,00000	2 558,00	5 116,00	21,00	6 190,36		Vlastní
89	48483361X15	Typový vnitřní koaxiální odvod spalin a přívod spalovacího vzduchu průměr 125/80 mm	kus	2,00000	883,00	1 766,00	21,00	2 136,86		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	210509	Domov na zámku Bystré - rekonstrukce kotelny
O:	1	Rekonstrukce zdroje tepla v objektu hospodářské správy
R:	2	D.1.4.1 - Vytápění a ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost
		pro odvod spalin od kondenzačního kotle (materiál - odvod spalin trubka PP vnější trubka ocel/hliník) zatřídění odkouření dvouvrstvě ČSN EN 14471 T 120 H 1 O W 2 O00 IDL0 Univerzální střešní průchodka pro šikmou střechu (pro všechny typy krytin) pro průměr 125 mm pro rovnou střechu 25 až 50°								
90	48483371X16	Typový vnitřní koaxiální odvod spalin a přívod spalovacího vzduchu průměr 125/80 mm	kus	6,00000	83,00	498,00	21,00	602,58		Vlastní
		pro odvod spalin od kondenzačního kotle (materiál - odvod spalin trubka PP vnější trubka ocel/hliník) zatřídění odkouření dvouvrstvě ČSN EN 14471 T 120 H 1 O W 2 O00 IDL0 Kotvíci třmen pro průměr 125 mm								
91	48483381X17	Trouba z PZ plechu průměr 150 mm dl. 400 mm	kus	2,00000	500,00	1 000,00	21,00	1 210,00		Vlastní
92	732331804X18	Montáž neutralizačního boxu	kus	1,00000	302,00	302,00	21,00	365,42		Vlastní
93	484282241X19	Neutralizační box pro kondenzační kotle do celkového výkonu 500 kW včetně naplně	kus	1,00000	4 919,00	4 919,00	21,00	5 951,99		Vlastní
94	731890801R00	Vnitrostaveništní přemístění demontovaných hmot umístěných ve výšce (hloubce) do 6 m	soubor	1,00000	4 046,00	4 046,00	21,00	4 895,66	800-731	RTS 21/ I
		kotelny vodorovně 100 m, umístěných ve výšce (hloubce)								
95	731391836X21	Napuštění vody do otopné soustavy po montáži nového zdroje tepla včetně odvzdušnění otopných těles	soubor	1,00000	5 760,00	5 760,00	21,00	6 969,60		Vlastní
96	998731101R00	Přesun hmot pro kotelny umístěné ve výšce (hloubce) do 6 m	t	0,19460	3 754,00	730,53	21,00	883,94	800-731	RTS 21/ I
		vodorovně do 50 m								
97	998731193R00	Přesun hmot pro kotelny příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	0,19460	1 257,00	244,61	21,00	295,98	800-731	RTS 21/ I
		vodorovně do 50 m								
98	731200831R00	Demontáž kotlů ocelových rychlovyhřívacích závěsných bez přípravy TUV	kus	2,00000	135,00	270,00	21,00	326,70	800-731	RTS 21/ I
99	731810801X22	Demontáž kouřovodu	soubor	2,00000	461,00	922,00	21,00	1 115,62		Vlastní
100	731890801R00	Vnitrostaveništní přemístění demontovaných hmot umístěných ve výšce (hloubce) do 6 m	soubor	0,13600	4 046,00	550,26	21,00	665,81	800-731	RTS 21/ I
		kotelny vodorovně 100 m, umístěných ve výšce (hloubce)								
101	731999001X23	Topná zkouška v rozsahu 24 hodin včetně zaškolení obsluhy	hodina	24,00000	336,00	8 064,00	21,00	9 757,44		Vlastní
Díl: 732		Ústřední vytápění - strojovny				102 813,26		124 404,04		
102	732199100R00	Montáž orientačních štítků bez dodávky orientačního štítku	soubor	1,00000	64,00	64,00	21,00	77,44	800-731	RTS 21/ I
103	283201121X31	Orientační štítky	soubor	1,00000	110,00	110,00	21,00	133,10		Vlastní
104	732339113R00	Nádoby expanzní tlakové Montáž nádob expanzních tlakových o obsahu 800 l	kus	2,00000	1 179,00	2 358,00	21,00	2 853,18	800-731	RTS 21/ I
105	484760902X25	Tlaková expanzní nádoba s membránou objem 8 litrů (PN=0,6 MPa)	kus	2,00000	688,00	1 376,00	21,00	1 664,96		Vlastní
106	732339114R00	Nádoby expanzní tlakové Montáž nádob expanzních tlakových o obsahu 1000 l	kus	1,00000	1 240,00	1 240,00	21,00	1 500,40	800-731	RTS 21/ I
107	484760903X27	Tlaková expanzní nádoba s membránou objem 100 litrů (PN=0,6 MPa)	kus	1,00000	0,00	0,00	21,00	0,00		Vlastní
108	732219401X28	Montáž nepřímo vyhříváního stacionárního zásobníkového ohříváče TV do 400 litrů	soubor	1,00000	2 102,00	2 102,00	21,00	2 543,42		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	210509	Domov na zámku Bystré - rekonstrukce kotelny
O:	1	Rekonstrukce zdroje tepla v objektu hospodářské správy
R:	2	D.1.4.1 - Vytápění a ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost
109	484371431X29	Stacionární nepřímo vyhřívaný zásobníkový ohřívač TV objem 400 litrů (PN= 10/10) 1xtopný výměník, plochy 1,7 m2	soubor	1,00000	29 272,00	29 272,00	21,00	35 419,12		Vlastní
110	732331801X30	Montáž - osazení hydraulického vyrovnávače dynamických tlaků DN 150 mm	kus	1,00000	832,00	832,00	21,00	1 006,72		Vlastní
111	484760931X31	Hydraulický vyrovnávač dynamických tlaků s absorpčním odplyněním DN 150 mm průtok až 8 m3/hod. PN, 6/120°C přípojovací hrdla DN 65 mm včetně protipřírub a konečného nátěru	kus	1,00000	8 748,00	8 748,00	21,00	10 585,08		Vlastní
112	732331803X32	Montáž kabinetního změkčovače vody	soubor	1,00000	1 990,00	1 990,00	21,00	2 407,90		Vlastní
113	484282231X33	Kabinetní automatický změkčovač vody	soubor	1,00000	19 901,00	19 901,00	21,00	24 080,21		Vlastní
114	732331804X34	Montáž doplňovací soupravy	kus	1,00000	2 016,00	2 016,00	21,00	2 439,36		Vlastní
115	484282241X35	Teplovodní doplňovací souprava	kus	1,00000	3 014,00	3 014,00	21,00	3 646,94		Vlastní
116	732429212	Čerpadla teplovodní montáž čerpadel (do potrubí) ostatních typů mokroběžných závitových DN 25	soubor	1,00000	761,00	761,00	21,00	920,81		Vlastní
117	426113621X36	Oběhové čerpadlo elektronicky regulovatelné závitové G 1" 230V/50Hz Q=2,60 m3/hod. H=5m (pro PP3), (Pmax. 92 W) (1 kus na sklad)	kus	2,00000	9 033,00	18 066,00	21,00	21 859,86		Vlastní
118	732429212	Čerpadla teplovodní montáž čerpadel (do potrubí) ostatních typů mokroběžných závitových DN 25	soubor	1,00000	761,00	761,00	21,00	920,81		Vlastní
119	426113631X37	Oběhové čerpadlo elektronicky regulovatelné závitové G 1" 230V/50Hz Q=2,00 m3/hod. H=3,1 m (pro PP3), (Pmax. 34 W)	kus	1,00000	5 010,00	5 010,00	21,00	6 062,10		Vlastní
120	998732101R00	Přesun hmot pro strojovny v objektech výšky do 6 m	t	0,23839	1 564,00	372,84	21,00	451,14	800-731	RTS 21/ I
121	998732193R00	Přesun hmot pro strojovny příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	0,23839	726,00	173,07	21,00	209,41	800-731	RTS 21/ I
122	732214813R00	Demontáž ohříváků zásobníkových - vypouštění vody z ohříváků o obsahu do 630 l	kus	2,00000	267,00	534,00	21,00	646,14	800-731	RTS 21/ I
123	732212815R00	Demontáž ohříváků zásobníkových stojatých o obsahu do 1 600 l	kus	2,00000	926,00	1 852,00	21,00	2 240,92	800-731	RTS 21/ I
124	732320812R00	Demontáž nádrží beztlakých nebo tlakových - odpojení od rozvodů potrubí nádrží o obsahu do 100 l	kus	1,00000	348,00	348,00	21,00	421,08	800-731	RTS 21/ I
125	732324812R00	Demontáž nádrží beztlakých nebo tlakových - vypuštění vody z nádrží o obsahu do 100 l	kus	1,00000	82,00	82,00	21,00	99,22	800-731	RTS 21/ I
126	732420812R00	Demontáž čerpadel oběhových spirálních(do potrubí) DN 40	kus	1,00000	160,00	160,00	21,00	193,60	800-731	RTS 21/ I
		čerpadlo bude předáno provozovateli na sklad : 1		1,00000						
127	732890801R00	Vnitrostaveništní přemístění demontovaných hmot strojoven z objektu výšky do 6 m vodorovně 100 m	t	1,06800	1 564,00	1 670,35	21,00	2 021,12	800-731	RTS 21/ I

Díl: 733 Ústřední vytápění - rozvodné potrubí **31 197,03 37 748,41**

Položkový soupis prací a dodávek

S:	210509	Domov na zámku Bystré - rekonstrukce kotelny
O:	1	Rekonstrukce zdroje tepla v objektu hospodářské správy
R:	2	D.1.4.1 - Vytápění a ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost
128	73311113R00	Potrubí z trubek závitových ocelových bezešvých, běžných, v kotelnách a strojovnách, DN 15	m	6,00000	324,00	1 944,00	21,00	2 352,24	800-731	RTS 21/ I
129	73311114R00	Potrubí z trubek závitových ocelových bezešvých, běžných, v kotelnách a strojovnách, DN 20	m	12,00000	359,00	4 308,00	21,00	5 212,68	800-731	RTS 21/ I
130	73311115R00	Potrubí z trubek závitových ocelových bezešvých, běžných, v kotelnách a strojovnách, DN 25	m	6,00000	420,00	2 520,00	21,00	3 049,20	800-731	RTS 21/ I
131	73311117R00	Potrubí z trubek závitových ocelových bezešvých, běžných, v kotelnách a strojovnách, DN 40	m	11,00000	610,00	6 710,00	21,00	8 119,10	800-731	RTS 21/ I
132	73311118R00	Potrubí z trubek závitových ocelových bezešvých, běžných, v kotelnách a strojovnách, DN 50	m	8,00000	777,00	6 216,00	21,00	7 521,36	800-731	RTS 21/ I
133	73311313R00	Potrubí z trubek závitových příplatek k ceně za zhotovení přípojky z ocelových trubek závitových, , DN 15	kus	2,00000	94,00	188,00	21,00	227,48	800-731	RTS 21/ I
134	73311314R00	Potrubí z trubek závitových příplatek k ceně za zhotovení přípojky z ocelových trubek závitových, , DN 20	kus	3,00000	139,00	417,00	21,00	504,57	800-731	RTS 21/ I
135	73311315R00	Potrubí z trubek závitových příplatek k ceně za zhotovení přípojky z ocelových trubek závitových, , DN 25	kus	1,00000	168,00	168,00	21,00	203,28	800-731	RTS 21/ I
136	73311317R00	Potrubí z trubek závitových příplatek k ceně za zhotovení přípojky z ocelových trubek závitových, , DN 40	kus	6,00000	299,00	1 794,00	21,00	2 170,74	800-731	RTS 21/ I
137	73311318R00	Potrubí z trubek závitových příplatek k ceně za zhotovení přípojky z ocelových trubek závitových, , DN 50	kus	4,00000	385,00	1 540,00	21,00	1 863,40	800-731	RTS 21/ I
138	733190107R00	Tlakové zkoušky potrubí ocelových závitových, plastových, měděných přes DN 32 do DN 40	m	35,00000	2,90	101,50	21,00	122,82	800-731	RTS 21/ I
139	733190108R00	Tlakové zkoušky potrubí ocelových závitových, plastových, měděných přes DN 40 do DN 50	m	8,00000	4,00	32,00	21,00	38,72	800-731	RTS 21/ I
140	733191923R00	Opravy rozvodu potrubí z ocelových trubek závitových normálních i zesílených navaření odbočky na dosavadní potrubí, DN 15	kus	2,00000	217,00	434,00	21,00	525,14	800-731	RTS 21/ I
		napojení nového potrubí na stávající rozvod DN 15 mm : 2		2,00000						
141	733191924R00	Opravy rozvodu potrubí z ocelových trubek závitových normálních i zesílených navaření odbočky na dosavadní potrubí, DN 20	kus	2,00000	241,00	482,00	21,00	583,22	800-731	RTS 21/ I
		napojení nového potrubí na stávající rozvod DN 20 mm : 2		2,00000						
142	733191928R00	Opravy rozvodu potrubí z ocelových trubek závitových normálních i zesílených navaření odbočky na dosavadní potrubí, DN 50	kus	2,00000	450,00	900,00	21,00	1 089,00	800-731	RTS 21/ I
		napojení nového potrubí na stávající rozvod DN 50 mm : 2		2,00000						
143	733191928R00	Opravy rozvodu potrubí z ocelových trubek závitových normálních i zesílených navaření odbočky na dosavadní potrubí, DN 50	kus	4,00000	450,00	1 800,00	21,00	2 178,00	800-731	RTS 21/ I
		napojení nového potrubí průměr G 2" na hrdla DN 65 mm HVDT : 4		4,00000						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	210509	Domov na zámku Bystré - rekonstrukce kotelny
O:	1	Rekonstrukce zdroje tepla v objektu hospodářské správy
R:	2	D.1.4.1 - Vytápění a ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Gen. soustava / platnost
144	998733101R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech výšky do 6 m	t	0,16004	1 173,00	187,73	21,00	227,15	800-731	RTS 21/ I
145	998733193R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	0,16004	425,00	68,02	21,00	82,30	800-731	RTS 21/ I
146	733110806R00	Demontáž potrubí z ocelových trubek závitových přes 15 do DN 32	m	20,00000	23,00	460,00	21,00	556,60	800-731	RTS 21/ I
147	733110808R00	Demontáž potrubí z ocelových trubek závitových přes 32 do DN 50	m	16,00000	47,00	752,00	21,00	909,92	800-731	RTS 21/ I
148	733890801R00	Vnitrostaveništní přemístění demontovaných hmot rozvodů potrubí vodorovně do 100 m z objektů výšky do 6 m	t	0,14900	1 173,00	174,78	21,00	211,48	800-731	RTS 21/ I
Díl: 734 Ústřední vytápění - armatury						52 609,97		63 658,06		
149	734209103R00	Montáž závitové armatury s jedním závitem, G 1/2", bez dodávky materiálu	kus	1,00000	22,00	22,00	21,00	26,62	800-731	RTS 21/ I
150	551284111X38	Termostatická hlavice s vestavěným čidlem (závit M30 x 1,5 mm)	kus	1,00000	262,00	262,00	21,00	317,02		Vlastní
151	734209103R00	Montáž závitové armatury s jedním závitem, G 1/2", bez dodávky materiálu	kus	3,00000	22,00	66,00	21,00	79,86	800-731	RTS 21/ I
152	551284131X39	Přímý automatický odvzdušňovací ventil se zpětnou klapkou PN 12/100°C G 1/2"	kus	3,00000	172,00	516,00	21,00	624,36		Vlastní
153	734209113R00	Montáž závitové armatury se dvěma závitů, G 1/2", bez dodávky materiálu	kus	1,00000	69,00	69,00	21,00	83,49	800-731	RTS 21/ I
154	551284141X40	Přímý kombiventil termostatický ventil s integrovanou regulací diferenčního tlaku A-45 G 1/2"	kus	1,00000	417,00	417,00	21,00	504,57		Vlastní
155	734209113R00	Montáž závitové armatury se dvěma závitů, G 1/2", bez dodávky materiálu	kus	1,00000	69,00	69,00	21,00	83,49	800-731	RTS 21/ I
156	551284151X41	Přímé regulovatelné šroubení jednoduché s vypouštěním G 1/2"	kus	1,00000	263,00	263,00	21,00	318,23		Vlastní
157	734209113R00	Montáž závitové armatury se dvěma závitů, G 1/2", bez dodávky materiálu	kus	1,00000	69,00	69,00	21,00	83,49	800-731	RTS 21/ I
158	551273771X42	Potrubní oddělovač systémů studené vody/vytápění bez vodoměru PN 10 G 1/2"	kus	1,00000	6 712,00	6 712,00	21,00	8 121,52		Vlastní
159	734209115R00	Montáž závitové armatury se dvěma závitů, G 1", bez dodávky materiálu	kus	3,00000	97,00	291,00	21,00	352,11	800-731	RTS 21/ I
160	551273781X43	Pojistný ventil membránový pro ústřední vytápění G 3/4" x G 1" otevírací přetlak 0,30 MPa ?w=0,58	kus	3,00000	424,00	1 272,00	21,00	1 539,12		Vlastní
161	734209115R00	Montáž závitové armatury se dvěma závitů, G 1", bez dodávky materiálu	kus	1,00000	97,00	97,00	21,00	117,37	800-731	RTS 21/ I
162	551273791X44	Speciální uzavírací kulový kohout se zajištěním speciální pro tlakové expanzní nádoby (bezpečnostní, uzávěr pro údržbu a demontáž) PN 16/120°C G 1"	kus	1,00000	0,00	0,00	21,00	0,00		Vlastní
163	734209125R00	Montáž závitové armatury se třemi závitů, G 1", bez dodávky materiálu	kus	1,00000	124,00	124,00	21,00	150,04	800-731	RTS 21/ I
164	551273792X45	Trojcestný otočný směšovací ventil závitový PN 10/110°C kvs = 10 m3/h G 1"	kus	1,00000	1 212,00	1 212,00	21,00	1 466,52		Vlastní
165	734209141X46	Montáž servopohonu na trojcestný závitový směšovač	kus	1,00000	250,00	250,00	21,00	302,50		Vlastní
166	551273841X47	Servomotor 230 V trojbodové řízení pro závitový směšovač včetně montážní sady kroucí moment 6 Nm	soubor	1,00000	3 265,00	3 265,00	21,00	3 950,65		Vlastní
167	734209117R00	Montáž závitové armatury se dvěma závitů, G 6/4", bez dodávky materiálu	kus	2,00000	151,00	302,00	21,00	365,42	800-731	RTS 21/ I
168	551273851X48	Vyvažovací statický ventil pro měření průtoku, regulaci a uzavírání závitový PN 20/120°C (kvs = 19,, 20) G 6/4"	kus	2,00000	2 752,00	5 504,00	21,00	6 659,84		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	210509	Domov na zámku Bystré - rekonstrukce kotelny
O:	1	Rekonstrukce zdroje tepla v objektu hospodářské správy
R:	2	D.1.4.1 - Vytápění a ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost
169	734209117R00	Montáž závitové armatury se dvěma závity, G 6/4", bez dodávky materiálu	kus	7,00000	151,00	1 057,00	21,00	1 278,97	800-731	RTS 21/ I
170	551284211X49	Kulový kohout pro ÚT závitový s rovnou páčkou PN 20/115°C (kv = 105) G 6/4"	kus	7,00000	412,00	2 884,00	21,00	3 489,64		Vlastní
171	734209117R00	Montáž závitové armatury se dvěma závity, G 6/4", bez dodávky materiálu	kus	3,00000	151,00	453,00	21,00	548,13	800-731	RTS 21/ I
172	551284861X50	Zpětná klapka závitová pro ÚT PN 16/100°C (kv = 40,4) G 6/4"	kus	3,00000	304,00	912,00	21,00	1 103,52		Vlastní
173	734209117R00	Montáž závitové armatury se dvěma závity, G 6/4", bez dodávky materiálu	kus	3,00000	151,00	453,00	21,00	548,13	800-731	RTS 21/ I
174	551284191X51	Filtr závitový pro ÚT (kv = 21) PN 16/100°C G 6/4"	kus	3,00000	304,00	912,00	21,00	1 103,52		Vlastní
175	734209118R00	Montáž závitové armatury se dvěma závity, G 2", bez dodávky materiálu	kus	8,00000	188,00	1 504,00	21,00	1 819,84	800-731	RTS 21/ I
176	551284221X52	Kulový kohout pro ÚT závitový s rovnou páčkou PN 20/115°C (kv = 158) G 2"	kus	8,00000	607,00	4 856,00	21,00	5 875,76		Vlastní
177	734209118R00	Montáž závitové armatury se dvěma závity, G 2", bez dodávky materiálu	kus	1,00000	188,00	188,00	21,00	227,48	800-731	RTS 21/ I
178	551284871X53	Zpětná klapka závitová pro ÚT PN 10/100°C (kv = 59,8) G 2"	kus	1,00000	443,00	443,00	21,00	536,03		Vlastní
179	734209118R00	Montáž závitové armatury se dvěma závity, G 2", bez dodávky materiálu	kus	1,00000	188,00	188,00	21,00	227,48	800-731	RTS 21/ I
180	551284231X54	Filtr závitový pro ÚT (kv = 34) PN 16/100°C G 2"	kus	1,00000	471,00	471,00	21,00	569,91		Vlastní
181	734209118R00	Montáž závitové armatury se dvěma závity, G 2", bez dodávky materiálu	kus	1,00000	188,00	188,00	21,00	227,48	800-731	RTS 21/ I
182	551284241X55	Magnetický separátor (odlučovač nečistot) včetně tepelné izolace PN 10/120°C G 2"	kus	1,00000	11 240,00	11 240,00	21,00	13 600,40		Vlastní
183	734261237	Šroubení topenářské PN 16 do 120°C přímé neregulovatelné G 6/4	kus	2,00000	339,00	678,00	21,00	820,38		Vlastní
184	734291123	Ostatní armatury kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 do 90°C G 1/2	kus	4,00000	61,00	244,00	21,00	295,24		Vlastní
185	734411113	Teploměry technické spevným stonkem a jímkou zadní připojení (axiální) průměr 80 mm délka stonku 50, mm	kus	8,00000	136,00	1 088,00	21,00	1 316,48		Vlastní
		(0 až 120°C) : 8		8,00000						
186	734411113	Teploměry technické spevným stonkem a jímkou zadní připojení (axiální) průměr 80 mm délka stonku 50, mm	kus	1,00000	136,00	136,00	21,00	164,56		Vlastní
		(0 až 100°C - teploměr k ohříváku TV) : 1		1,00000						
187	734421111	Tlakoměry spevným stonkem a zpětnou klapkou zadní připojení (axiální) tlaku 0–16 bar průměru 50 mm	kus	1,00000	123,00	123,00	21,00	148,83		Vlastní
		(0 až 0,6 MPa) : 1		1,00000						
188	734421111	Tlakoměry spevným stonkem a zpětnou klapkou zadní připojení (axiální) tlaku 0–16 bar průměru 50 mm	kus	1,00000	123,00	123,00	21,00	148,83		Vlastní
		(0 až 1,0 MPa - manometr k ohříváku TV) : 1		1,00000						
189	7344242X56	Trojcestný zkušební kohout k manometru PN 16/100°C	kus	2,00000	736,00	1 472,00	21,00	1 781,12		Vlastní
190	734494213R00	Návarek s trubkovým závitem G 1/2", včetně dodávky materiálu	kus	4,00000	164,00	656,00	21,00	793,76	800-731	RTS 21/ I
191	734499211R00	Montáž návarku M 20 x 1,5, bez dodávky materiálu	kus	11,00000	112,00	1 232,00	21,00	1 490,72	800-731	RTS 21/ I
192	734499212R00	Montáž návarku M 27 x 2, bez dodávky materiálu	kus	1,00000	132,00	132,00	21,00	159,72	800-731	RTS 21/ I
193	998734101R00	Přesun hmot pro armatury v objektech výšky do 6 m	t	0,08677	891,00	77,31	21,00	93,55	800-731	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	210509	Domov na zámku Bystře - rekonstrukce kotelny
O:	1	Rekonstrukce zdroje tepla v objektu hospodářské správy
R:	2	D.1.4.1 - Vytápění a ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost
194	998734193R00	Přesun hmot pro armatury příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	0,08677	1 356,00	117,66	21,00	142,37	800-731	RTS 21/ I
Díl: 735		Ústřední vytápění - otopná tělesa				2 146,21		2 596,91		
195	735159210R00	Otopná tělesa panelová montáž dvouřadých, délky do 1140 mm, bez dodávky materiálu	kus	1,00000	314,00	314,00	21,00	379,94	800-731	RTS 21/ I
196	484544801X57	Otopné ocelové deskové těleso s profilovanou čelní plochou s bočními vývody 22 dvojité	kus	1,00000	1 794,00	1 794,00	21,00	2 170,74		Vlastní

(dvě desky se dvěma přídavnými přestupními otopnými plochami) výška 600 mm délka 700 mm hloubka 100 mm (včetně uchycení) (RAL 9016)

197	998735101R00	Přesun hmot pro otopná tělesa v objektech výšky do 6 m	t	0,02500	1 057,00	26,43	21,00	31,98	800-731	RTS 21/ I
198	998735193R00	Přesun hmot pro otopná tělesa příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	0,02500	471,00	11,78	21,00	14,25	800-731	RTS 21/ I
Díl: 783		Dokončovací práce - nátěry				3 182,00		3 850,22		
199	783601713	Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí do DN 50 mm odmaštěním, odmašťovačem vodou ředitelným	m	43,00000	22,00	946,00	21,00	1 144,66		Vlastní
200	783614551	Základní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm syntetický	m	43,00000	17,00	731,00	21,00	884,51		Vlastní
201	783617611	Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm dvojnásobný syntetický standardní	m	43,00000	35,00	1 505,00	21,00	1 821,05		Vlastní

Celkem						424 627,91				
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	210509	Domov na zámku Bystře - rekonstrukce kotelny
O:	1	Rekonstrukce zdroje tepla v objektu hospodářské správy
R:	3	Plyn

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				2 640,00		3 194,40		
1	9000000X1	Zednické vícepráce	soubor	1,00000	2 640,00	2 640,00	21,00	3 194,40		Vlastní
Díl: 723		Zdravotechnika - vnitřní plynovod				19 804,37		23 963,29		
2	723111204	Potrubí z ocelových trubek závitových černých spojovaných svařováním, bezešvých běžných DN 25	m	3,00000	488,00	1 464,00	21,00	1 771,44		Vlastní
3	723111206	Potrubí z ocelových trubek závitových černých spojovaných svařováním, bezešvých běžných DN 40	m	13,00000	582,00	7 566,00	21,00	9 154,86		Vlastní
4	723190204R00	Přípojka plynovodu z trubek závitových, černých, DN 25	soubor	2,00000	1 847,00	3 694,00	21,00	4 469,74	800-721	RTS 21/ I
		včetně tvarovek, bez zednických výpomocí,								
5	723229102R00	Montáž armatur plynovodních s jedním závitem G 1/2"	soubor	2,00000	106,00	212,00	21,00	256,52	800-721	RTS 21/ I
6	5512913X01	Zátka DN 1/2"	kus	1,00000	40,00	40,00	21,00	48,40		Vlastní
7	5512914X02	Manometr (0-4,0 kPa) s kohoutem	kus	1,00000	448,00	448,00	21,00	542,08		Vlastní
8	723239101R00	Montáž plynovodních armatur se dvěma závitů , G 1/2"	kus	1,00000	89,00	89,00	21,00	107,69	800-721	RTS 21/ I
9	5512915X03	Kulový kohout DN 1/2"	kus	1,00000	405,00	405,00	21,00	490,05		Vlastní
10	723239103R00	Montáž plynovodních armatur se dvěma závitů , G 1"	kus	2,00000	121,00	242,00	21,00	292,82	800-721	RTS 21/ I
11	5512916X04	Kulový kohout DN 1"	kus	2,00000	574,00	1 148,00	21,00	1 389,08		Vlastní
12	998723101R00	Přesun hmot pro vnitřní plynovod v objektech výšky do 6 m	t	0,07720	598,00	46,17	21,00	55,87	800-721	RTS 21/ I
		vodorovně do 50 m								
13	998723192R00	Přesun hmot pro vnitřní plynovod příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m	t	0,07720	443,00	34,20	21,00	41,38	800-721	RTS 21/ I
		vodorovně do 50 m								
14	220890202R00	Revize	soubor	1,00000	2 400,00	2 400,00	21,00	2 904,00		RTS 21/ I
15	7232308X0	Demontáž nepotřebného stávajícího materiálu včetně odvozu, uložení na skládku a poplatku za uložení	soubor	1,00000	2 016,00	2 016,00	21,00	2 439,36		Vlastní
Díl: 783		Dokončovací práce - nátěry				1 184,00		1 432,64		
16	783614651	Základní antikorozní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm syntetický, standardní	m	16,00000	22,00	352,00	21,00	425,92		Vlastní
17	783615551	Mezinátěr armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm syntetický standardní	m	16,00000	17,00	272,00	21,00	329,12		Vlastní
18	783617601	Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm jednonásobný syntetický, standardní	m	16,00000	35,00	560,00	21,00	677,60		Vlastní

Celkem	23 628,37
---------------	------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	210509	Domov na zámku Bystře - rekonstrukce kotelny
O:	1	Rekonstrukce zdroje tepla v objektu hospodářské správy
R:	4	D.1.4.4 Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: M650 Elektromontáže						79 439,30		96 121,55		
1	650010111R00	Montáž elektroinstalační lišty šířky do 40 mm	m	14,00000	43,00	602,00	21,00	728,42		RTS 21/ I
2	34572125R	lišta elektroinstalační vkladací; mat. PVC samozhášivé; Š x V 40 x 40 mm; délka 2,00 m; bílá; stupeň hořlavosti A-C3; teplot.rozsah -5 až 60 °C	m	14,70000	61,00	896,70	21,00	1 085,01	SPCM	RTS 21/ I
3	650010611R00	Montáž trubky ohebné plastové D 16 mm, uloř. pevné	m	30,00000	64,00	1 920,00	21,00	2 323,20		RTS 21/ I
4	34571051R	trubka ohebná, elektroinstalační; mat. PE není samozhášivý; vnější pr.= 28,5 mm; vnitřní pr.= 22,9 mm; mech.odolnost nízká; mezní hodnota zatížení 320 N/5 cm; teplot.rozsah -25 až 90 °C; stupeň hořlavosti A1; použití: pro přímé zalévání při monolitické betonáři nebo pod omítku	m	31,50000	6,60	207,90	21,00	251,56	SPCM	RTS 21/ I
5	650012111R00	Uložení krabice kruhové pod omítku bez zapojení	kus	5,00000	38,00	190,00	21,00	229,90		RTS 21/ I
6	34571511R	krabice elektroinstalační pod omítku; přístrojová; mat. PVC samozhášivé; teplot.rozsah -5 až 60 °C; určeno pro rozvody s napětím 400 V a proudem max. 16 A; rozměry-průměr,hĺoubka pr.73x30 mm	kus	5,00000	5,20	26,00	21,00	31,46	SPCM	RTS 21/ I
7	650012121R00	Uložení krabice kruhové pod omítku se zapojením	kus	1,00000	125,00	125,00	21,00	151,25		RTS 21/ I
8	345704420000R	krabice elektroinstalační pod omítku; rozvodná s víčkem a svorkovnicí; mat. PVC samozhášivé; teplot.rozsah -5 až 60 °C; určeno pro rozvody s napětím 400 V a proudem max. 16 A; rozměry-průměr,hĺoubka pr.103x50 mm	kus	1,00000	55,00	55,00	21,00	66,55	SPCM	RTS 21/ I
9	650031625R00	Montáž rozváděče do váhy 100 kg	kus	1,00000	197,00	197,00	21,00	238,37		RTS 21/ I
10	RDod1	Rozvaděč RK s náplní dle přílohy č. D.1.4.3.3	kus	1,00000	32 799,00	32 799,00	21,00	39 686,79		Vlastní
11	650051311R00	Montáž spínače zapuštěného, řaz. 1	kus	1,00000	58,00	58,00	21,00	70,18		RTS 21/ I
12	RMat1	Spínač zapuštěný velkoplošný, řazení 1, komplet	kus	1,00000	192,00	192,00	21,00	232,32		Vlastní
13	650052711R00	Montáž zásuvky zapuštěné 2P+PE	kus	4,00000	85,00	340,00	21,00	411,40		RTS 21/ I
14	RMat2	Zásuvka 230V 16A velkoplošná zapuštěná komplet	kus	4,00000	203,00	812,00	21,00	982,52		Vlastní
15	650101521R00	Montáž LED svítidla stropního přisazeného	kus	2,00000	322,00	644,00	21,00	779,24		RTS 21/ I
16	RMat3	LED svítlo stropní přisazené PC kryt 35W, 4840lm, IP66	kus	2,00000	1 104,00	2 208,00	21,00	2 671,68		Vlastní
17	650124611R00	Uložení kabelu Cu 2 x 1,5 mm2 pod omítku	m	2,00000	17,00	34,00	21,00	41,14		RTS 21/ I
18	34111000R	kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 2x1,5mm2; počet žil 2; teplota použití 30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 1,5 mm2; samozhášivý; odolnost vůči UV záření; barva pláště černá	m	2,10000	12,00	25,20	21,00	30,49	SPCM	RTS 21/ I
19	650124641R00	Uložení kabelu Cu 3 x 1,5 mm2 pod omítku	m	30,00000	17,00	510,00	21,00	617,10		RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	210509	Domov na zámku Bystré - rekonstrukce kotelny
O:	1	Rekonstrukce zdroje tepla v objektu hospodářské správy
R:	4	D.1.4.4 Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost
20	34111030R	kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 3x1,5mm2; počet žil 3; teplota použití - 30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 1,5 mm2; samozhášivý; odolnost vůči UV záření; barva pláště černá	m	31,50000	16,00	504,00	21,00	609,84	SPCM	RTS 21/ I
21	650124643R00	Uložení kabelu Cu 3 x 2,5 mm2 pod omítku	m	50,00000	17,00	850,00	21,00	1 028,50		RTS 21/ I
22	34111036R	kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 3x2,5mm2; počet žil 3; teplota použití - 30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 2,5 mm2; samozhášivý; odolnost vůči UV záření; barva pláště černá	m	52,50000	28,00	1 470,00	21,00	1 778,70	SPCM	RTS 21/ I
23	650124705R00	Uložení kabelu Cu 5 x 4 mm2 pod omítku	m	10,00000	17,00	170,00	21,00	205,70		RTS 21/ I
24	34111098R	kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 5x2,5mm2; počet žil 5; teplota použití - 30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 4,0 mm2; samozhášivý; odolnost vůči UV záření; barva pláště černá	m	10,50000	76,00	798,00	21,00	965,58	SPCM	RTS 21/ I
25	650125111R00	Uložení kabelu Cu 2 x 1,5 mm2 do trubky	m	100,00000	17,00	1 700,00	21,00	2 057,00		RTS 21/ I
26	34121550R	kabel JYTY; sdělovací; pevné uložení vnitřní; Cu jádra holá; počet žil 2; jmen.prům.jádra 1,00 mm; teplota použití do 70 °C; barva pláště šedá	m	105,00000	13,00	1 365,00	21,00	1 651,65	SPCM	RTS 21/ I
27	650111265R00	Montáž vodiče ochranného pospojování pevné	m	30,00000	13,00	390,00	21,00	471,90		RTS 21/ I
28	34140966R	vodič CY; silový, propojovací jednožilový; pevné uložení; jádro Cu plné holé; počet žil 1; jmen.průřez jádra 6,00 mm2; vnější průměr 4,8 mm; izolace PVC; tl. izolace min 0,8 mm; odolnost proti šíření plamene	m	31,50000	22,00	693,00	21,00	838,53	SPCM	RTS 21/ I
29	650141111R00	Ukončení vodiče v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2	kus	40,00000	15,00	600,00	21,00	726,00		RTS 21/ I
30	650141113R00	Ukončení vodiče v rozvaděči + zapojení do 6 mm2	kus	5,00000	15,10	75,50	21,00	91,36		RTS 21/ I
31	RMat4	Nouzové "STOP" tlačítko v krabici D+M	kus	1,00000	957,00	957,00	21,00	1 157,97		Vlastní
32	RMat5	Sířena 12V D+M	kus	1,00000	1 036,00	1 036,00	21,00	1 253,56		Vlastní
33	RMat6	Signální svítlna 12V D+M	kus	1,00000	1 870,00	1 870,00	21,00	2 262,70		Vlastní
34	RMat7	Čidlo úniku plynu D+M	kus	1,00000	3 854,00	3 854,00	21,00	4 663,34		Vlastní
35	205 R00	Zednické výpomoci M 21 podle čl.13-5c	%	1,00000	1 555,00	1 555,00	21,00	1 881,55		RTS 21/ I
36	909 R00	Hzs-nezmeritelne stavebni prace	h	30,00000	365,00	10 950,00	21,00	13 249,50	Prav.M	RTS 21/ I
37	910 R00	Hzs - predbezne obhlidky a revize	h	24,00000	365,00	8 760,00	21,00	10 599,60	Prav.M	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	210509	Domov na zámku Bystře - rekonstrukce kotelny
O:	1	Rekonstrukce zdroje tepla v objektu hospodářské správy
R:	4	D.1.4.4 Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	DPH	Cena s DPH	Ceník	Cen. soustava / platnost
Celkem						79 439,30				