

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba : **215022-25** **Brno**
Tř. Kpt. Jaroše 24 - Rekonstrukce plynového vytápění

Zadavatel : Magistrát města Brna, odbor správy majetku
Husova 3, 639 00 Brno

IČO : 44992785
DIČ :

Projektant : UCHYTIL s.r.o.
K terminálu 507/7
61900 Brno-Horní Heršpice

IČO : 60734078
DIČ : CZ60734078

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	JKSO	Počet	Cena
Stavební objekt		1,00	
01 Tř. Kpt. Jaroše 24 - Rekonstrukce plynového vytápění		5,00	1 759 311,10
Celkem za stavbu			1 759 311,10

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Celkem
000	Dokumentace stavby	9 500,00
3	Svislé a kompletní konstrukce	10 684,00
34	Stěny a příčky	2 691,00
5	Komunikace	833,00
61	Upravy povrchů vnitřní	61 152,70
64	Výplně otvorů	15 438,00
97	Prorážení otvorů	65 230,13
711	Izolace proti vodě	22 231,45
713	Izolace tepelné	139 755,37
721	Vnitřní kanalizace	12 459,11
722	Vnitřní vodovod	50 226,54
723	Vnitřní plynovod	103 092,09
729	Silnoproud a MaR	51 164,50
729b	Kabely a kabelové trasy	15 576,50

731	Kotelny	247 048,40
732	Strojovny	24 967,50
733	Rozvod potrubí	308 049,91
734	Armatury	65 140,44
735	Otopná tělesa	373 477,88
771	Podlahy z dlaždic a obklady	12 185,00
781	Obklady keramické	19 884,88
783	Nátěry	1 550,10
784	Malby	4 444,60
799	Ostatní	24 509,00
VN	Vedlejší náklady	26 010,00
ON	Ostatní náklady	92 009,00
Cena celkem		1 759 311,10

Stavba :	215022-25	Tř. Kpt. Jaroše 24 - Rekonstrukce plynového vytápění	
Objekt :	01	Tř. Kpt. Jaroše 24 - Rekonstrukce plynového vytápění	JKSO : 800.122

Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje **01**
Tř. Kpt. Jaroše 24 - Rekonstrukce plynového vytápění

Třídění stavebních objektů:

Rozsah:

Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
01	Plynová zařízení	117 032,39
02	Stavební úpravy	271 479,16
03	Vodovod a kanalizace	62 685,65
04	Měření a regulace (MaR)	91 250,00
05	Vytápění	1 216 863,90
	Celkem objekt 01	1 759 311,10

Rekapitulace soupisu 01 Plynová zařízení

Stavební díl		Cena (Kč)
000	Dokumentace stavby	9 500,00
723	Vnitřní plynovod	103 092,09
734	Armatury	3 255,00
783	Nátěry	1 185,30
	Celkem soupis 01	117 032,39

Rekapitulace soupisu 02 Stavební úpravy

Stavební díl		Cena (Kč)
3	Svislé a kompletní konstrukce	10 684,00
34	Stěny a příčky	2 691,00
5	Komunikace	833,00
61	Úpravy povrchů vnitřní	61 152,70
64	Výplně otvorů	15 438,00
97	Prorážení otvorů	65 230,13
711	Izolace proti vodě	22 231,45
713	Izolace tepelné	39 884,00
733	Rozvod potrubí	140,40
771	Podlahy z dlaždic a obklady	12 185,00
781	Obklady keramické	19 884,88
784	Malby	4 444,60
ON	Ostatní náklady	16 680,00
	Celkem soupis 02	271 479,16

Rekapitulace soupisu 03 Vodovod a kanalizace

Stavební díl		Cena (Kč)
721	Vnitřní kanalizace	12 459,11
722	Vnitřní vodovod	50 226,54
	Celkem soupis 03	62 685,65

Rekapitulace soupisu 04 Měření a regulace (MaR)

Stavební díl		Cena (Kč)
--------------	--	-----------

729	Silnoproud a MaR	51 164,50
729b	Kabely a kabelové trasy	15 576,50
799	Ostatní	24 509,00
	Celkem soupis 04	91 250,00

Rekapitulace soupisu 05 Vytápění

Stavební díl		Cena (Kč)
713	Izolace tepelné	99 871,37
731	Kotelny	247 048,40
732	Strojovny	24 967,50
733	Rozvod potrubí	307 909,51
734	Armatury	61 885,44
735	Otopná tělesa	373 477,88
783	Nátěry	364,80
VN	Vedlejší náklady	26 010,00
ON	Ostatní náklady	75 329,00
	Celkem soupis 05	1 216 863,90

Položkový soupis prací a dodávek

S:	215022-25	Tř. Kpt. Jaroše 24 - Rekonstrukce plynového vytápění
O:	01	Tř. Kpt. Jaroše 24 - Rekonstrukce plynového vytápění
R:	01	Plynová zařízení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	000	Dokumentace stavby				9 500,00		
1	01	Projektová dokumentace skutečného provedení	soubor	1,00000	9 500,00	9 500,00		Vlastní
Díl:	723	Vnitřní plynovod				103 092,09		
2	723120805R00	723 12-08 Demontáž potrubí svařovaného z trubek závitových ...přes 25 do DN 50	m	375,00000	100,40	37 650,00	800-721	RTS
3	723150303R00	723 15-1 Potrubí ocelové hladké černé svařované ...D 25 mm, s 2,6 mm Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	1,00000	307,00	307,00	800-721	RTS
4	723150305R00	...D 38 mm, s 2,6 mm Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	2,00000	427,00	854,00	800-721	RTS
5	723150306R00	...D 44,5 mm, s 2,6 mm Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	2,00000	381,00	762,00	800-721	RTS
6	723150312R00	...D 57 mm, s 2,9 mm Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	21,00000	461,00	9 681,00	800-721	RTS
7	723150367R00	723 15-3 Potrubí ocel. černé svařované - chráničky ...D 57 mm, s 2,9 mm	m	3,00000	358,00	1 074,00	800-721	RTS
8	723190901R00	723 19-09 Opravy plynovodního potrubí 723 19-091 doplňkové práce ...uzavření nebo otevření plynového potrubí při opravách	kus	2,00000	23,20	46,40	800-721	RTS
9	723190907R00	723 19-09 Opravy plynovodního potrubí 723 19-091 doplňkové práce ...odvzdušnění a napuštění plynového potrubí	m	27,00000	19,90	537,30	800-721	RTS
10	723190909R00	723 19-09 Opravy plynovodního potrubí 723 19-091 doplňkové práce ...neúřední tlaková zkouška dosavadního potrubí	kus	1,00000	174,60	174,60	800-721	RTS
		723 22-1 Armatury závitové s jedním závitem včetně materiálu						

11	723225113R00	...vzorkovací ventil přímý, vnitřní závit, DN 15, mosaz	kus	1,00000	226,00	226,00	800-721	RTS
		723 23-1 Armatury závitové se dvěma závitů včetně materiálu						
12	723237213R00	...kulový kohout, vnitřní-vnitřní, DN 15, PN 5, mosaz	kus	1,00000	224,00	224,00	800-721	RTS
13	723237216R00	...kulový kohout, vnitřní-vnitřní, DN 32, PN 5, mosaz	kus	2,00000	635,00	1 270,00	800-721	RTS
14	723237217R00	...kulový kohout, vnitřní-vnitřní, DN 40, PN 5, mosaz	kus	2,00000	942,00	1 884,00	800-721	RTS
15	723237218R00	...kulový kohout, vnitřní-vnitřní, DN 50, PN 5, mosaz	kus	1,00000	1 399,00	1 399,00	800-721	RTS
		723 29-08 Vnitrostaveništní přemístění vybouraných hmot vodorovně do 100 m,						
16	723290822R00	...svislé, v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	2,62070	1 390,00	3 642,77	800-721	RTS
17	723 01	Napojení na stávající rozvod plynovodu	soubor	2,00000	273,00	546,00		Vlastní
18	723 02	Montáž plynoměru G10 (znovupřipojení stávajícího - osadí plynárny)	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
19	723 02a	Demontáž plynoměru G4 a G10 (demontují plynárny)	soubor	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
20	723 04	Demontáž plynového topidla (vačky), včetně kotev, včetně ekologické likvidace	kus	38,00000	450,00	17 100,00		Vlastní
21	723 04a	Demontáž plynové karmy na ohřev TV	soubor	1,00000	846,00	846,00		Vlastní
22	723 05	Revize plynu	soubor	1,00000	3 560,00	3 560,00		Vlastní
23	723 06	Uchycení potrubí	soubor	1,00000	2 120,00	2 120,00		Vlastní
24	723 07	Manometr 0- 4 kPa, M20x1,5, včetně kondenzační smyčky, manometru, třicestného zkušebního ventilu a montáže	kus	1,00000	1 782,00	1 782,00		Vlastní
25	723 08	Akumulační zásobník d150 mm, délka 1,5 m	soubor	1,00000	3 204,00	3 204,00		Vlastní
26	723 09	Připojení na plynový kotel	soubor	2,00000	1 267,00	2 534,00		Vlastní
27	723 10	Demontáž chrániček ve zdech do DN50	kus	40,00000	183,60	7 344,00		Vlastní
28	723 12	Zkouška těsnosti	soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní
29	31630517R	oblouk trubkový mat. ocel S 235; typ 3; úhel 90 °; DN 50 mm; vnější pr. 57,0 mm; síla stěny 2,9 mm	kus	9,00000	26,40	237,60	SPCM	RTS
30	723 11	Redukce ocelová varná DN32/DN25	kus	1,00000	65,00	65,00		Vlastní
		998 72-3 Přesun hmot pro vnitřní plynovod vodorovně do 50 m						
31	998723202R00	...v objektech výšky do 12 m	%	1 010,71000	1,20	1 212,85	800-721	RTS
		998 72-319 příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost						
32	998723292R00	...do 100 m	%	1 010,71000	0,80	808,57	800-721	RTS
Díl:	734	Armatury				3 255,00		
		734 10 Demontáž přírubových armatur						
33	734100811R00	...se dvěma přírubami, do DN 50	kus	2,00000	147,00	294,00	800-731	RTS
34	734 01	Filtr pro plyn, DN 40, závitový	kus	1,00000	2 961,00	2 961,00		Vlastní
Díl:	783	Nátěry				1 185,30		
		783 42 Nátěry potrubí a armatur syntetické na vzduchu schnoucí						
35	783424140R00	...potrubí, do DN 50 mm, dvojnásobné se základním nátěrem	m	27,00000	34,10	920,70	800-783	RTS
36	783 01	Nátěr stávajícího potrubí včetně očištění a odmaštění	m	9,00000	29,40	264,60		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	215022-25	Tř. Kpt. Jaroše 24 - Rekonstrukce plynového vytápění
O:	01	Tř. Kpt. Jaroše 24 - Rekonstrukce plynového vytápění
R:	02	Stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				10 684,00		
		342 24 Příčky z tvárnic pálených jednoduché nebo příčky zděné do svislé dřevěné, cihelné, betonové nebo ocelové konstrukce na jakoukoliv maltu vápenocementovou (MVC) nebo cementovou (MC),						
		342 24-1 Příčky z tvárnic pálených						
1	342241162R00	...tloušťky 140 mm, z cihel plných, P 15, na maltu MVC 2,5 Včetně pomocného lešení výšky do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m2	12,00000	609,00	7 308,00	801-1	RTS
		386 38 Jímka v kotelně z betonu železového s bedněním a výztuží, s hladkou cementovou omítkou 20 mm tl. na stěnách, s ozubem po zapuštění krycí desky, s cementovým potěrem 20 mm tl. na dně, bez zakrytí, bez zemních prací a izolace (vnitřní rozměry jímky = délka x šířka x výška),						
2	386381111R00	...při vnitřním objemu do 600 x 600 x 600 mm (0,216 m3)	kus	1,00000	3 376,00	3 376,00	801-1	RTS
Díl:	34	Stěny a příčky				2 691,00		
3	34 01	Demontáž předstěny tl. 100 mm v místnosti 209	m2	9,00000	95,00	855,00		Vlastní
4	34 02	Obnova předstěny tl. 100 mm v místnosti 209	m2	9,00000	204,00	1 836,00		Vlastní
Díl:	5	Komunikace				833,00		
		597 09 Odvodňovací liniový systém - žlaby 597 09-21 z polymerbetonu, s ochranou hran pozinkovanou ocelí, světlá šířka 100 mm						
5	597072113RT2	...krycí rošt mřížkový pozink ocel, délky 1000 mm, -, zatížení B 125, -	kus	1,00000	833,00	833,00	822-1	RTS
Díl:	61	Upravy povrchů vnitřní				61 152,70		
		612 40-3 Hrubá výplň rýh ve stěnách, jakoukoliv maltou jakékoliv šířky rýhy,						
		612 40-32 maltou ze suchých směsí						
6	612403388R00	...150 x 150 mm	m	21,00000	176,50	3 706,50	801-4	RTS
		612 42 Omítky vnitřní stěn vápenné nebo vápenocementové v podlaží i ve schodišti						
7	612421615R00	...hrubé zatřené	m2	82,00000	170,70	13 997,40	801-1	RTS
8	612421637R00	...štukové	m2	68,00000	269,00	18 292,00	801-1	RTS
		612 42-1 Oprava vnitřních vápenných omítek stěn						
9	612421311R00	...v množství opravované plochy přes 10 do 30 %, hrubých Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m2	46,00000	90,90	4 181,40	801-4	RTS
10	612421331R00	...v množství opravované plochy přes 10 do 30 %, štukových	m2	46,00000	138,20	6 357,20	801-4	RTS

		Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.							
11	61 01	Zapravení prostupů nosných konstrukcí do DN 200	kus	50,00000	146,90	7 345,00		Vlastní	
12	61 02	Zapravení otvorů po odkouření z plynových těles	kus	38,00000	191,40	7 273,20		Vlastní	
Díl:	64	Výplně otvorů				15 438,00			
		642 94-2 Osazení zárubní dveřních ocelových							
		642 94-21 bez dveřních křídel, do zdiva včetně kotvení, na jakoukoliv cementovou maltu, s vybetonováním prahu v zárubni a s osazením špalíků nebo latí pro dřevěný práh							
		642 94-211 včetně dodávky zárubní							
13	642942111RT5	...90 x 197 x 11 cm	kus	1,00000	1 238,00	1 238,00	801-1	RTS	
14	64 01	Dveře do kotelny s požární odolností EW 30 DP1-C, včetně kování	kus	1,00000	14 200,00	14 200,00		Vlastní	
Díl:	97	Prorážení otvorů				65 230,13			
		970 0 Jádrové vrtání, kruhové prostupy							
		970 03 v cihelném zdivu							
15	970031200R00	...jádrové vrtání, do D 200 mm, zdivo cihelné	m	2,00000	3 376,00	6 752,00	801-3	RTS	
		974 03-1 Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném							
		974 03-12 v prostoru přilehlém ke stropní konstrukci							
16	974031254R00	...do hloubky 100 mm, šířky do 150 mm	m	21,00000	129,50	2 719,50	801-3	RTS	
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).							
		977 00 Zvětšení komínového průduchu frézováním							
17	977000011R00	...hloubky do 30 mm	m	60,00000	917,00	55 020,00	801-3	RTS	
		979 01 Svislá doprava sutí a vybouraných hmot							
18	979011111R00	...za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	0,57130	239,00	136,54	801-3	RTS	
19	979011121R00	...příplatek za každé další podlaží	t	0,57130	141,10	80,61	801-3	RTS	
		979 08-1 Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku							
20	979081111R00	...do 1 km	t	0,57130	166,80	95,29	801-3	RTS	
		Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.							
21	979081121R00	...příplatek za každý další 1 km	t	5,71300	14,60	83,41	801-3	RTS	
		979 08-4 Poplatek za skládku							
22	979999999R00	...sutí s 10 % příměsí - DUFONEV Brno	t	0,57130	600,00	342,78	801-3	RTS	
Díl:	711	Izolace proti vodě				22 231,45			
		711 21 Izolace proti netlakové vodě - nátěry a stěrky							
		711 21-1 nátěr podkladní							
23	711212111R00	...pod hydroizolační stěrky	m2	42,00000	50,10	2 104,20	800-711	RTS	
		711 21 Izolace proti netlakové vodě - nátěry a stěrky							
		711 21-3 stěrka hydroizolační							
24	711212002R00	...proti vlhkosti	m2	42,00000	388,00	16 296,00	800-711	RTS	
		dvouvrstvá							
		711 21 Izolace proti netlakové vodě - nátěry a stěrky							
		711 21-6 doplňky							

25	711212601R00	...těsnicí pás do spoje podlaha stěna š 120 mm	m	12,50000	152,80	1 910,00	800-711	RTS
		711 21 Izolace proti netlakové vodě - nátěry a stěrky						
		711 21-6 doplňky						
26	711212602R00	...těsnicí roh do spoje podlaha stěna	kus	12,50000	153,70	1 921,25	800-711	RTS
Díl:	713	Izolace tepelné				39 884,00		
27	713552111R00a	Protipož. trubní ucpávka EI 120, do D 50 mm, stěna	kus	52,00000	767,00	39 884,00		Vlastní
		Otvor se utěsní minerální vlnou. Prostup i potrubí před a za prostupem je natřeno protipožární stěrkou. Cena obsahuje dodávku minerální vlny a požární stěrky.						
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.						
Díl:	733	Rozvod potrubí				140,40		
		733 19 Demontáž příslušenství potrubí						
		733 19-3 rozřezání konzol, podpěr a výložníků						
28	733193820R00	...z úhelníků přes 50/50/5 do 80/80/8 mm	kus	12,00000	11,70	140,40	800-731	RTS
		Včetně demontáže konzol, podpěr a výložníků zakotvených do zdiva jednostranně. Je - li nosná konstrukce vetknuta do zdiva oboustranně, určuje se počet rozřezání dvojnásobným množstvím.						
Díl:	771	Podlahy z dlaždic a obklady				12 185,00		
		771 57-5 Montáž podlah z dlaždic keramických						
29	771575109R00	...300 x 300 mm, rezných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele	m2	30,00000	390,00	11 700,00	800-771	RTS
		771 57-8 Zvláštní úpravy spár						
30	771578011R00	...spára podlaha-stěna silikonem	m	12,50000	38,80	485,00	800-771	RTS
		vč. dodávky a montáže silikonu.						
Díl:	781	Obklady keramické				19 884,88		
		781 47 Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických						
		781 47-5 kladených do tmele						
31	781475118R00	...450 x 450 mm, , kladených do flexibilního tmele	m2	16,00000	439,00	7 024,00	800-771	RTS
32	781 01	Obklad keramický, 200x000x7 mm, h=1,6m, pro interiér, lesk	m2	16,00000	235,00	3 760,00		Vlastní
33	781 02	Dlažba keramická, 300x300x10 mm, pro interiér, mat, včetně lepidla a spárovací hmoty	m2	30,00000	260,00	7 800,00		Vlastní
		998 78 Přesun hmot pro obklady keramické						
34	998781203R00	...v objektech výšky do 24 m	%	185,84000	4,10	761,94	800-771	RTS
		998 78-19 příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost						
35	998781293R00	...do 500 m	%	185,84000	2,90	538,94	800-771	RTS
Díl:	784	Malby				4 444,60		
		784 45 Malby z malířských směsí						
36	784165432R00	...omyvatelné, , bělost 97 %, dvojnásobné	m2	64,00000	58,40	3 737,60	800-784	RTS
37	784 01	Malba v koncertním sále 1.NP - obnovení dle stávajícího vzoru	m2	10,00000	70,70	707,00		Vlastní
Díl:	ON	Ostatní náklady				16 680,00		
38	14 01	Průběžný a závěrečný úklid stavby	soubor	1,00000	4 500,00	4 500,00		Vlastní
39	14 02	Stavební přípomocné práce pro profese ZTI	soubor	1,00000	6 100,00	6 100,00		Vlastní
40	14 03	Stavební přípomocné práce pro profese ÚT	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní

41	14 04	Přenosný hasící přístroj CO2 s hasící schopností min 55B	kus	1,00000	1 080,00	1 080,00	Vlastní
----	-------	--	-----	---------	----------	----------	---------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	215022-25	Tř. Kpt. Jaroše 24 - Rekonstrukce plynového vytápění
O:	01	Tř. Kpt. Jaroše 24 - Rekonstrukce plynového vytápění
R:	03	Vodovod a kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	721	Vnitřní kanalizace				12 459,11		
	721 17-1 Potrubí z plastových trub							
1	721176101R00	...polypropylenové potrubí PP, připojovací, D 32 mm, s 1,8 mm, DN 30 <i>Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.</i>	m	6,00000	180,40	1 082,40	800-721	RTS
2	721176102R00	...polypropylenové potrubí PP, připojovací, D 40 mm, s 1,8 mm, DN 40 <i>Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.</i>	m	20,00000	163,90	3 278,00	800-721	RTS
3	721 01	Napojení nového odpadního potrubí na stávající	soubor	2,00000	233,00	466,00		Vlastní
4	721 02	Sífon - vtok kondenzátu DN32 se zápachovou uzávěrkou	kus	3,00000	387,00	1 161,00		Vlastní
5	721 03	Napojení pojistného ventilu na odvod do kanalizace	soubor	1,00000	144,00	144,00		Vlastní
6	721 04	Ponorní kalové čerpadlo s plovákem Qmin=0,2 l/s, H=5m	kus	1,00000	6 012,00	6 012,00		Vlastní
	998 72-1 Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci							
	50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu							
7	998721203R00	...v objektech výšky do 24 m	%	121,43000	1,80	218,57	800-721	RTS
	998 72-119 příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost							
8	998721292R00	...do 100 m	%	121,43000	0,80	97,14	800-721	RTS
Díl:	722	Vnitřní vodovod				50 226,54		
	722 17-1 Potrubí z plastických hmot							
9	722172331R00	...polypropylenové potrubí PP-R, D 20 mm, s 3,4 mm, PN 20, polyfuzně svařované <i>Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.</i> <i>Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.</i>	m	27,00000	227,00	6 129,00	800-721	RTS
	722 18-1 Izolace vodovodního potrubí							
	722 18-12 návleková							
10	722181212RT7	...trubice z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 9 mm, d 22 mm <i>V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.</i>	m	27,00000	57,90	1 563,30	800-721	RTS
	722 18-1 Izolace vodovodního potrubí							
	722 18-12 návleková							
11	722181213RT7	...trubice z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 13 mm, d 22 mm <i>V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.</i>	m	2,00000	62,80	125,60	800-721	RTS
	722 22-1 Armatury závitové s jedním závitem včetně dodávky materiálu							
12	722221112R00	...kulový kohout vypouštěcí a napouštěcí, vnější závit, DN 15, PN 10, mosaz	kus	1,00000	130,00	130,00	800-721	RTS

722 23-1 Armatury závitové se dvěma závitů včetně dodávky materiálu									
13	722235111R00	...kulový kohout, vnitřní-vnitřní závit, DN 15, PN 25, mosaz	kus	1,00000	160,10	160,10	800-721	RTS	
14	722235521R00	...filtr, vnitřní-vnitřní závit, DN 15, PN 20, mosaz	kus	1,00000	174,10	174,10	800-721	RTS	
15	722235651R00	...zpětný ventil, vnitřní-vnitřní závit, DN 15, PN 20, mosaz	kus	1,00000	323,00	323,00	800-721	RTS	
722 26 Vodoměry									
722 26-1 včetně dodávky materiálu									
16	722264311R00	...bytový vodoměr, závitový jednovtokový suchoběžný, DN 15, pro teplotu vody do 30°C, montáž horizontálně i vertikálně, jmenovitý průtok 1,5 m3/hod, P...	kus	1,00000	641,00	641,00	800-721	RTS	
722 28 Tlakové zkoušky vodovodního potrubí									
17	722280109R00	...přes DN 50 do DN 65 Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.	m	27,00000	18,50	499,50	800-721	RTS	
722 29-023 Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí									
18	722290234R00	...do DN 80 Včetně dodání desinfekčního prostředku.	m	27,00000	21,30	575,10	800-721	RTS	
19	722 01	Pojistný ventil 1/2" x 3/4" 6 bar	kus	1,00000	249,00	249,00		Vlastní	
20	722 03	Tlakový redukční ventil s manometrem a šroubením 1/2"	kus	1,00000	2 313,00	2 313,00		Vlastní	
21	722 04	Elektrický závěsný ohříváč o objemu 50 l, včetně montáže	soubor	1,00000	6 613,00	6 613,00		Vlastní	
22	722 05	Napojení na stávající rozvod elektrické energie	soubor	1,00000	2 209,00	2 209,00		Vlastní	
23	722 06	Uchycení vodovodního potrubí	soubor	1,00000	1 926,00	1 926,00		Vlastní	
24	722 07	Napojení na stávající rozvod studené vody	soubor	2,00000	461,00	922,00		Vlastní	
25	722 08	Tlaková zkouška - uzavření, odvzdušnění a zabezpečení konců potrubí	soubor	1,00000	1 728,00	1 728,00		Vlastní	
26	722 09	Uzavření a vypuštění stávajících vodovodních rozvodů	soubor	1,00000	819,00	819,00		Vlastní	
27	722 10	Napuštění nového vodovodního potrubí	soubor	1,00000	1 176,00	1 176,00		Vlastní	
28	722 11	Demineralizační patrona 3/4", kapacita při 16,8°dH=36 l, včetně montáže	kus	1,00000	2 250,00	2 250,00		Vlastní	
29	722 12	Digitální měřič elektrické vodivosti - koduktometr rozsah 0-999 uS/cm, včetně montáže	kus	1,00000	12 502,00	12 502,00		Vlastní	
30	722 13	Filtr mechanických nečistot 100 µm	kus	1,00000	1 907,00	1 907,00		Vlastní	
31	722 14	Potrubní oddělovač s ochranou proti kontaminaci kapalin rizikové třídy č. 4, DN15	kus	1,00000	4 307,00	4 307,00		Vlastní	
998 72-2 Přesun hmot pro vnitřní vodovod									
vodorovně do 50 m									
32	998722203R00	...v objektech výšky do 24 m	%	492,42000	1,30	640,15	800-721	RTS	
998 72-219 příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost									
33	998722292R00	...do 100 m	%	492,42000	0,70	344,69	800-721	RTS	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	215022-25	Tř. Kpt. Jaroše 24 - Rekonstrukce plynového vytápění
O:	01	Tř. Kpt. Jaroše 24 - Rekonstrukce plynového vytápění
R:	04	Měření a regulace (MaR)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	729	Silnoproud a MaR				51 164,50		
1	729-01	Rozvaděč 400x600x300 včetně základní výstroje (jistící prvky pro silové obvody, napájecí a jistící prvky pro řídicí obvody)	soubor	1,00000	20 066,00	20 066,00		Vlastní
2	729-03	Jistič 10B-1	kus	4,00000	114,50	458,00		Vlastní
3	729-04	Jistič 16B-1	kus	2,00000	105,80	211,60		Vlastní
4	729-08	Ovládací panel (textový displej, ovládací tlačítka)	kus	1,00000	4 770,00	4 770,00		Vlastní
5	729-10	Externí modul pro směřovaný topný okruh	kus	1,00000	4 676,00	4 676,00		Vlastní
6	729-11	Venkovní teplotní čidlo B9	kus	1,00000	701,00	701,00		Vlastní
7	729-12	Příložné teplotní čidlo	kus	3,00000	791,00	2 373,00		Vlastní
8	729-24	BUS modul O	kus	2,00000	2 055,00	4 110,00		Vlastní
9	729-26	Svítilno zářivkové přisazené 2x28W	kus	3,00000	2 111,00	6 333,00		Vlastní
10	729-28	Vypínač, přisazený	kus	2,00000	122,70	245,40		Vlastní
11	729-29	Zásuvka 230V, přisazená	kus	3,00000	125,50	376,50		Vlastní
12	729-31	Hlavní ochranné pospojení (připojení na stávající uzemňovací přívod, ověření odporu zemní smyčky)	soubor	1,00000	4 140,00	4 140,00		Vlastní
13	729-32	Doplňující ochranné pospojení	soubor	1,00000	2 704,00	2 704,00		Vlastní
Díl:	729b	Kabely a kabelové trasy				15 576,50		
	210 01-00 Trubky							
14	210010032RT1	...trubka ohebná, ocelová, uložená volně/pod omítku, průměr 16 mm, mech. pevnost 750 N/5 cm, včetně dodávky materiálu	m	25,00000	211,00	5 275,00	M21	RTS
15	729b-01	CYKY 3x2,5	m	100,00000	32,40	3 240,00		Vlastní
16	729b-02	CYKY 3x1,5	m	95,00000	25,80	2 451,00		Vlastní
17	729b-03	JYTY 2x1	m	80,00000	18,80	1 504,00		Vlastní
18	729b-04	Trubka instalační včetně přichytek	m	35,00000	33,50	1 172,50		Vlastní
19	729b-09	Kabelové trasy - trubky, lišty	m	20,00000	96,70	1 934,00		Vlastní
Díl:	799	Ostatní				24 509,00		
20	799-01a	Dílenská dokumentace	kus	1,00000	3 713,00	3 713,00		Vlastní
21	799-01b	Projektová dokumentace skutečného stavu	kus	1,00000	2 040,00	2 040,00		Vlastní
22	799-02	Revize, zaškolení obsluhy	hod	4,00000	299,00	1 196,00		Vlastní
23	799-03	Zprovoznění	hod	10,00000	454,00	4 540,00		Vlastní

24	799-04	Test 1:1	hod	10,00000	392,00	3 920,00	Vlastní
25	799-05	Ostatní režijní náklady	kus	1,00000	9 100,00	9 100,00	Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	215022-25	Tř. Kpt. Jaroše 24 - Rekonstrukce plynového vytápění
O:	01	Tř. Kpt. Jaroše 24 - Rekonstrukce plynového vytápění
R:	05	Vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	713	Izolace tepelné				99 871,37		
1	713-00	Izolační pouzdro z minerální vlny s AL polepem d27mm, tl.50mm, včetně montáže	m	103,50000	124,50	12 885,75		Vlastní
2	713-01	Izolační pouzdro z minerální vlny s AL polepem d35mm, tl.50mm, včetně montáže	m	18,00000	169,80	3 056,40		Vlastní
3	713-02	Izolační pouzdro z minerální vlny s AL polepem d49mm, tl.40mm, včetně montáže	m	24,00000	186,10	4 466,40		Vlastní
4	713-03	Izolační pouzdro z minerální vlny s AL polepem d60mm, tl.50mm, včetně montáže	m	24,50000	196,70	4 819,15		Vlastní
5	713-04	Izolační pouzdro z minerální vlny s AL polepem d43mm, tl.60mm, včetně montáže	m	18,80000	199,40	3 748,72		Vlastní
6	713-05	Izolační pouzdro z minerální vlny s AL polepem d15mm, tl.40mm	m	273,00000	124,10	33 879,30		Vlastní
7	713-06	Izolační pouzdro z minerální vlny s AL polepem d18mm, tl.40mm	m	67,50000	139,50	9 416,25		Vlastní
8	713-07	Izolační pouzdro z minerální vlny s AL polepem d22mm, tl.40mm	m	108,00000	139,70	15 087,60		Vlastní
9	713-08	Izolační pouzdro na armatury F DN50, včetně montáže	kus	1,00000	1 002,00	1 002,00		Vlastní
10	713-09	Izolační pouzdro na armatury UK DN50, včetně montáže	kus	6,00000	611,00	3 666,00		Vlastní
11	713-10	Izolační pouzdro na armatury ZK DN50, včetně montáže	kus	1,00000	876,00	876,00		Vlastní
	998 71-3 Přesun hmot pro izolace tepelné							
	50 m vodorovně							
12	998713203R00	...v objektech výšky do 24 m	%	929,04000	5,40	5 016,82	800-713	RTS
	998 71-31 příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost							
13	998713292R00	...za vzdálenost do 100 m	%	929,04000	2,10	1 950,98	800-713	RTS
Díl:	731	Kotelny				247 048,40		
	731 24 Montáž ocelových kotlů do 50 kW (100 kW)							
	731 24-2 na kapalná a plynná paliva							
14	731249126R00	...přes 35 do 52 kW	soubor	2,00000	3 196,00	6 392,00	800-731	RTS
15	731 01	Plynový kondenzační kotel o výkonu 5,1 - 34,8 kW	kus	2,00000	77 739,00	155 478,00		Vlastní
16	731 02	Tlaková expanzní nádoba, objem 140 l, PN 6 bar	kus	2,00000	1 210,00	2 420,00		Vlastní
17	731 03	Vertikální komínová koncovka	kus	2,00000	2 010,00	4 020,00		Vlastní
18	731 04	Trubka d80 délka 500 mm	kus	8,00000	190,30	1 522,40		Vlastní
19	731 05	Trubka d80, délka 1000 mm	kus	10,00000	292,00	2 920,00		Vlastní
20	731 06	Trubka d80, délka 2000 mm	kus	30,00000	416,00	12 480,00		Vlastní
21	731 07	souosé odkouření 80 v délce 20m (přívod a odvod), revizní koleno, distanční objímky, ukončovací hlavice, přechodový kus (kotel/komín)	soubor	2,00000	1 135,00	2 270,00		Vlastní
22	731 08	Montáž odkouření	soubor	2,00000	7 079,00	14 158,00		Vlastní

23	731 09	Sada odkouření pro dva kotle v kaskádě	soubor	2,00000	14 779,00	29 558,00		Vlastní
24	731 10	Koncovka děleného odkouření	kus	2,00000	479,00	958,00		Vlastní
25	731 11	Vystředovací kus d80 mm (nerezový)	kus	26,00000	572,00	14 872,00		Vlastní
Díl:	732	Strojovny				24 967,50		
	732 33	Nádoby expanzní tlakové						
	732 33-9	Montáž nádob expanzních tlakových						
26	732339108R00	...o obsahu 200 l	soubor	1,00000	615,00	615,00	800-731	RTS
	732 42	Čerpadla teplovodní						
	732 42-9	Montáž čerpadel teplovodních oběhových spirálních						
27	732429111R00	...DN 25	soubor	1,00000	126,10	126,10	800-731	RTS
28	732-01	Oběhové čerpadlo s elektronikou regulací otáček, max. průtok Q=3,77 m3/h, H=4 m	kus	1,00000	18 550,00	18 550,00		Vlastní
29	732-02	Tlaková expanzní nádoba objem 140 l, PN6	kus	1,00000	5 020,00	5 020,00		Vlastní
	998 73-2	Přesun hmot pro strojovny						
30	998732201R00	...v objektech výšky do 6 m	%	243,11000	1,70	413,29	800-731	RTS
	998 73-219	příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost						
31	998732293R00	...do 500 m	%	243,11000	1,00	243,11	800-731	RTS
Díl:	733	Rozvod potrubí				307 909,51		
	733 11	Potrubí z trubek závitových						
32	733111114R00	...ocelových bezešvých, běžných, v kotelnách a strojovnách, DN 20 Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.	m	6,00000	322,00	1 932,00	800-731	RTS
33	733111116R00	...ocelových bezešvých, běžných, v kotelnách a strojovnách, DN 32 Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.	m	8,00000	501,00	4 008,00	800-731	RTS
34	733111118R00	...ocelových bezešvých, běžných, v kotelnách a strojovnách, DN 50 Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.	m	24,00000	718,00	17 232,00	800-731	RTS
	733 16-3	Potrubí z měděných trubek včetně tvarovek, bez zednických výpomocí						
35	733163102R00	...měděné potrubí, D 15 mm, s 1,0 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích tvarovek Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	273,00000	263,00	71 799,00	800-731	RTS
36	733163103R00	...měděné potrubí, D 18 mm, s 1,0 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích tvarovek Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	67,50000	306,00	20 655,00	800-731	RTS
37	733163104R00	...měděné potrubí, D 22 mm, s 1,0 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích tvarovek Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	108,00000	354,00	38 232,00	800-731	RTS
38	733163105R00	...měděné potrubí, D 28 mm, s 1,5 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích tvarovek Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	97,50000	552,00	53 820,00	800-731	RTS
39	733163106R00	...měděné potrubí, D 35 mm, s 1,5 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích tvarovek Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	10,00000	700,00	7 000,00	800-731	RTS
40	733163107R00	...měděné potrubí, D 42 mm, s 1,5 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích tvarovek Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	18,80000	855,00	16 074,00	800-731	RTS

41	733163108R00	...měděné potrubí, D 54 mm, s 2,0 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích tvarovek Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. 733 19-1 Tlakové zkoušky potrubí 733 19-11 ocelových závitových, plastových, měděných	m	22,50000	1 359,00	30 577,50	800-731	RTS
42	733190108R00	...přes DN 40 do DN 50 Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.	m	634,30000	10,60	6 723,58	800-731	RTS
43	19632978R	oblouk 90 °; měď; spoj pájený-s konci na vnitřní i vnější pájení; 15 mm	kus	450,00000	7,40	3 330,00	SPCM	RTS
44	19632981R	oblouk 90 °; měď; spoj pájený-s konci na vnitřní i vnější pájení; 22 mm	kus	12,00000	18,70	224,40	SPCM	RTS
45	19632982R	oblouk 90 °; měď; spoj pájený-s konci na vnitřní i vnější pájení; 28 mm	kus	4,00000	52,30	209,20	SPCM	RTS
46	19632985R	oblouk 90 °; měď; spoj pájený-s konci na vnitřní i vnější pájení; 54 mm	kus	8,00000	406,00	3 248,00	SPCM	RTS
47	733-01	Nátrubek se závitem G1/2"	kus	6,00000	29,80	178,80		Vlastní
48	733-02	Dno ocelové varné DN50, montáž v ceně potrubí	kus	2,00000	60,50	121,00		Vlastní
49	733-03	Redukce ocelová varná DN50/32, montáž v ceně potrubí	kus	4,00000	88,40	353,60		Vlastní
50	733-04	Redukce ocelová varná DN32/25, montáž v ceně potrubí	kus	4,00000	61,40	245,60		Vlastní
51	733-05	Uchycení potrubí (závěsy typu U,L a objímky na potrubí)	soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní
52	733-06	Štítky na potrubí	kus	10,00000	104,00	1 040,00		Vlastní
53	733-07	Přechod ocel/měď DN 50 / 54x2	kus	2,00000	343,00	686,00		Vlastní
		998 73-3 Přesun hmot pro rozvody potrubí						
54	998733203R00	...v objektech výšky do 24 m	%	2 926,89000	3,50	10 244,12	800-731	RTS
		998 73-319 příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost						
55	998733293R00	...do 500 m	%	2 926,89000	1,70	4 975,71	800-731	RTS
Díl:	734	Armatury				61 885,44		
		734 10 Montáž přírubových armatur						
		734 10-1 armatury ve specifikaci						
56	734109214R00	...se dvěma přírubami, PN 1,6, DN 50	soubor	8,00000	894,00	7 152,00	800-731	RTS
		734 17 Průhledítka, mezikusy, přírubové spoje						
		734 17-4 přírubové spoje						
57	734173414R00	...PN 1,6/I MPa, DN 50	soubor	2,00000	678,00	1 356,00	800-731	RTS
		734 21 Ventily odvzdušňovací závitové						
		734 21-1 včetně dodávky materiálu						
58	734213112R00	...automatický odvzdušňovací ventil , DN 15, PN 10, mosaz	kus	3,00000	167,30	501,90	800-731	RTS
		734 23 Ventily a kohouty uzavírací závitové						
		734 23-1 včetně dodávky materiálu						
59	734233111R00	...kulový kohout, DN 15, vnitřní-vnitřní, PN 25, mosaz	kus	3,00000	160,10	480,30	800-731	RTS
		734 23 Ventily a kohouty uzavírací závitové						
		734 23-1 včetně dodávky materiálu						
60	734233112R00	...kulový kohout, DN 20, vnitřní-vnitřní, PN 25, mosaz	kus	5,00000	213,00	1 065,00	800-731	RTS
		734 23 Ventily a kohouty uzavírací závitové						

76	735157562R00	...počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 1, výška 600 mm, délka 600 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	4,00000	3 633,00	14 532,00	800-731	RTS
77	735157563R00	...počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 1, výška 600 mm, délka 700 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	3,00000	3 827,00	11 481,00	800-731	RTS
78	735157564R00	...počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 1, výška 600 mm, délka 800 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	5,00000	4 021,00	20 105,00	800-731	RTS
79	735157565R00	...počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 1, výška 600 mm, délka 900 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	3,00000	4 210,00	12 630,00	800-731	RTS
80	735157566R00	...počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 1, výška 600 mm, délka 1000 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	5,00000	4 399,00	21 995,00	800-731	RTS
81	735157567R00	...počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 1, výška 600 mm, délka 1100 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	1,00000	4 593,00	4 593,00	800-731	RTS
82	735157663R00	...počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 2, výška 600 mm, délka 700 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	4,00000	4 166,00	16 664,00	800-731	RTS
83	735157664R00	...počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 2, výška 600 mm, délka 800 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	2,00000	4 399,00	8 798,00	800-731	RTS
84	735157665R00	...počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 2, výška 600 mm, délka 900 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	5,00000	4 632,00	23 160,00	800-731	RTS
85	735157668R00	...počet desek 2, počet přidavných přestupných ploch 2, výška 600 mm, délka 1200 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	6,00000	5 340,00	32 040,00	800-731	RTS
86	735157765R00	...počet desek 3, počet přidavných přestupných ploch 3, výška 600 mm, délka 900 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	3,00000	6 392,00	19 176,00	800-731	RTS
87	735157766R00	...počet desek 3, počet přidavných přestupných ploch 3, výška 600 mm, délka 1000 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	14,00000	6 717,00	94 038,00	800-731	RTS
88	735157768R00	...počet desek 3, počet přidavných přestupných ploch 3, výška 600 mm, délka 1200 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	1,00000	7 406,00	7 406,00	800-731	RTS
735 19-9 Ostatní opravy otopných těles								
735 19-94 odvzdušnění								
89	735191905R00	...otopných těles	kus	56,00000	17,40	974,40	800-731	RTS
90	735 01	Montáž otopných těles ocelových deskových	kus	56,00000	285,00	15 960,00		Vlastní

91	735 02	Termostatická hlavice připojení M 30x1,5mm, rozsah teplot 7-28°C	kus	56,00000	295,00	16 520,00		Vlastní
92	735 03	Připojení OT - Připojovací šroubení Multiflex F pro VK 1/2" přímý	kus	56,00000	691,00	38 696,00		Vlastní
	998 73-5	Přesun hmot pro otopná tělesa						
93	998735203R00	...v objektech výšky do 24 m	%	3 587,68000	2,80	10 045,50	800-731	RTS
	998 73-51	výpočet z hmotnosti						
	998 73-519	příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost						
94	998735293R00	...do 500 m	%	3 587,68000	1,30	4 663,98	800-731	RTS
Díl:	783	Nátěry				364,80		
	783 42	Nátěry potrubí a armatur syntetické na vzduchu schnoucí						
95	783424740R00	...Nátěr syntetický potrubí do DN 50 mm základní	m	38,00000	9,60	364,80	800-783	RTS
Díl:	VN	Vedlejší náklady				26 010,00		
	005121	Zařízení staveniště						
96	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	14 250,00	14 250,00	800-0	RTS
		Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.						
97	005122 R	Provozní vlivy	Soubor	1,00000	11 760,00	11 760,00		RTS
		Náklady na ztížené podmínky provádění tam, kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omezovány provozem jiných osob. Jde zejména o zvýšené náklady související s omezením provozem v areálu objednatele nebo o náklady v důsledku nezbytného respektování stávající dopravy ovlivňující stavební práce.						
Díl:	ON	Ostatní náklady				75 329,00		
	9	Hodinové zúčtovací sazby						
98	904 R02	Hzs-zkousky v rámci montaz.praci, Topná zkouška	h	72,00000	327,00	23 544,00	Přir.M	RTS
99	VRN1	Revize kouřovodu	soubor	1,00000	2 310,00	2 310,00		Vlastní
100	VRN2	Spuštění plynového kotle	kus	2,00000	3 390,00	6 780,00		Vlastní
101	VRN3	Napuštění systému a úprava vody na výstupní parametry kotle	soubor	1,00000	4 095,00	4 095,00		Vlastní
102	VRN4	Projektová dokumentace skutečného provedení	soubor	1,00000	17 400,00	17 400,00		Vlastní
103	VRN5	Autorský dozor	soubor	1,00000	16 950,00	16 950,00		Vlastní
104	VRN6	Dokladová část k realizaci	soubor	1,00000	4 250,00	4 250,00		Vlastní