

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2-2018

Stavba: Kotelna gymnázium J. Sedláka 16

KSO:

Místo: Rýmařov

CC-CZ:

Datum: 13.4.2018

Zadavatel:

Gymnázium a SOŠ Rýmařov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Teplo Rýmařov s.r.o.

IČ:

DIČ:

25387855

CZ25387855

Projektant:

Ing. Jiří Dan

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

413 542,47

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	413 542,47	86 843,92
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

500 386,39

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2-2018

Stavba: Kotelna gymnázium J. Sedláka 16

Místo: Rýmařov

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Gymnázium a SOŠ Rýmařov

Projektant: Ing. Jiří Dan

Uchazeč: Teplo Rýmařov s.r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		413 542,47	500 386,39	
2-2018 PL	Plyn	7 470,80	9 039,67	STA
2-2018 ST	Stavební část	135 544,66	164 009,04	STA
2-2018 UT	Vytápění	224 842,14	272 058,99	STA
2-2018 VZT	Vzduchotechnika	26 204,00	31 706,84	STA
2-2018 ZI	Zdravotní technika	19 480,87	23 571,85	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Kotelna gymnázium J. Sedláka 16

Objekt:

2-2018 PL - Plyn

KSO:

Místo: Rýmařov

Zadavatel:

Gymnázium a SOŠ Rýmařov

Uchazeč:

Teplo Rýmařov s.r.o.

Projektant:

Ing. Jiří Dan

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

25387855

DIČ:

CZ25387855

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

7 470,80

DPH základní
snížená

Základ daně

7 470,80

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

1 568,87

0,00

Cena s DPH

v CZK

9 039,67

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kotelna gymnázium J. Sedláka 16

Objekt:

2-2018 PL - Plyn

Místo: Rýmařov

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Gymnázium a SOŠ Rýmařov

Projektant: Ing. Jiří Dan

Uchazeč: Teplo Rýmařov s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

7 470,80

PSV - Práce a dodávky PSV

5 670,80

723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod

3 383,70

733 - Ústřední vytápění - potrubí

1 060,00

734 - Ústřední vytápění - armatury

239,10

783 - Dokončovací práce - nátěry

988,00

M - Práce a dodávky M

1 800,00

58-M - Revize vyhrazených technických zařízení

1 800,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kotelna gymnázium J. Sedláka 16

Objekt:

2-2018 PL - Plyn

Místo: Rýmařov

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Gymnázium a SOŠ Rýmařov

Projektant: Ing. Jiří Dan

Uchazeč: Teplo Rýmařov s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

7 470,80

D PSV Práce a dodávky PSV

5 670,80

D 723 Zdravotechnika - vnitřní plynovod

3 383,70

1	K	723111202	Potrubí z ocelových trubek závitových černých spojovaných svařováním, bezešvých běžných DN 15	m	3,000	215,00	645,00	CS ÚRS 2016 02
2	K	723111204	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 25	m	0,500	320,00	160,00	
3	K	723111206	Potrubí z ocelových trubek závitových černých spojovaných svařováním, bezešvých běžných DN 40	m	1,500	405,00	607,50	CS ÚRS 2016 02
4	K	723150315.1	Potrubí z ocelových trubek hladkých černých spojovaných svařováním tvářených za tepla D 108/4	m	2,000	653,00	1 306,00	
5	K	723231162	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185 °C plnopřítokový s koulí DADO vnitřní závit těžká řada	kus	2,000	162,00	324,00	
6	K	723231164	Armatury se dvěma závitů kohouty kulové PN 42 do 185 st.C plnopřítokové [s koulí „DADO“] vnitřní závit těžká řada [R 950 Giacomin] G 1	kus	1,000	317,00	317,00	CS ÚRS 2016 02
7	K	998723102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní plynovod v objektech v do 12 m	t	0,044	550,00	24,20	

D 733 Ústřední vytápění - potrubí

1 060,00

8	K	733110803	Demontáž potrubí z trubek ocelových závitových DN do 15	m	4,000	21,00	84,00	CS ÚRS 2016 02
9	K	733110808	Demontáž potrubí z trubek ocelových závitových DN přes 32 do 50	m	2,000	42,00	84,00	CS ÚRS 2016 02
10	K	733120832	Demontáž potrubí z trubek ocelových hladkých D přes 89 do 133	m	2,000	81,00	162,00	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	733191915	Opravy rozvodů potrubí z trubek ocelových závitových normálních i zesílených zaslepení skováním a zavařením DN 25	kus	2,000	145,00	290,00	CS ÚRS 2016 02
12	K	733191922	Opravy rozvodů potrubí z trubek ocelových závitových normálních i zesílených navaření odbočky na stávající potrubí, odbočka DN 10	kus	1,000	161,00	161,00	CS ÚRS 2016 02
13	K	733191925	Opravy rozvodů potrubí z trubek ocelových závitových normálních i zesílených navaření odbočky na stávající potrubí, odbočka DN 25	kus	1,000	279,00	279,00	CS ÚRS 2016 02

D 734 Ústřední vytápění - armatury 239,10

14	K	734209102.1	Montáž závitových armatur s 1 závitem G 3/8 (DN 10)	kus	1,000	17,00	17,00	
15	K	734209115	Montáž plyn. filtru se 2 závity G 1 (DN 25)	kus	1,000	83,00	83,00	CS ÚRS 2016 02
16	K	734261234	Šroubení topenářské PN 16 do 120 st.C přímé [R 18 Giacomini] G 3/4	kus	1,000	128,00	128,00	CS ÚRS 2016 02
17	K	734420811	Demontáž tlakoměrů se spodním připojením	kus	1,000	10,00	10,00	CS ÚRS 2016 02
18	K	998734102	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 12 m	t	0,002	550,00	1,10	

D 783 Dokončovací práce - nátěry 988,00

19	K	783414040	Nátěry olejové potrubí do DN 50 jednonásobné a základní, vč. stáv. potrubí	m	19,000	52,00	988,00	
VV						19,000		
5+1+0,7+1+1,2+2+0,6+0,8+1,8+0,4+1,5+2,5+0,5								

D M Práce a dodávky M 1 800,00

D 58-M Revize vyhrazených technických zařízení 1 800,00

20	K	580205001.1	Revize a tlaková zkouška potrubí	kus	1,000	1 800,00	1 800,00	
----	---	-------------	----------------------------------	-----	-------	----------	----------	--

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Kotelna gymnázium J. Sedláka 16

Objekt:

2-2018 ST - Stavební část

KSO:

Místo: Rýmařov

Zadavatel:

Gymnázium a SOŠ Rýmařov

Uchazeč:

Teplo Rýmařov s.r.o.

Projektant:

Ing. Jiří Dan

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

25387855

DIČ:

CZ25387855

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

135 544,66

DPH základní
snížená

Základ daně

135 544,66

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

28 464,38

0,00

Cena s DPH

v CZK

164 009,04

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kotelna gymnázium J. Sedláka 16

Objekt:

2-2018 ST - Stavební část

Místo: Rýmařov

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Gymnázium a SOŠ Rýmařov

Projektant: Ing. Jiří Dan

Uchazeč: Teplo Rýmařov s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

135 544,66

HSV - Práce a dodávky HSV

67 983,61

1 - Zemní práce

1 864,10

3 - Svislé a kompletní konstrukce

2 696,80

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

20 119,30

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

31 991,01

99 - Přesun hmot

11 312,40

PSV - Práce a dodávky PSV

67 561,05

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

1 620,45

762 - Konstrukce tesařské

343,00

767 - Konstrukce zámečnické

19 459,60

771 - Podlahy z dlaždic

37 226,46

776 - Podlahy povlakové

1,90

783 - Dokončovací práce - nátěry

1 751,24

784 - Dokončovací práce - malby

7 158,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kotelna gymnázium J. Sedláka 16

Objekt:

2-2018 ST - Stavební část

Místo: Rýmařov

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Gymnázium a SOŠ Rýmařov

Projektant: Ing. Jiří Dan

Uchazeč: Teplo Rýmařov s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

135 544,66

D HSV Práce a dodávky HSV 67 983,61

D 1 Zemní práce 1 864,10

2	K	132202101	Výkop pro kanalizaci - ruční	m3	0,945	560,00	529,20	
	VV		10,5*0,3*0,3		0,945			

4	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	0,945	720,00	680,40	
	VV		10,5*0,3*0,3		0,945			

5	M	583373030.1	štěrkopísek frakce 0-16	t	1,700	385,00	654,50	
---	---	-------------	-------------------------	---	-------	--------	--------	--

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 2 696,80

11	K	340235212	Dozdívka kolem kouřovodu	kus	1,000	2 380,00	2 380,00	CS ÚRS 2016 02
----	---	-----------	--------------------------	-----	-------	----------	----------	----------------

75	K	340238212	Zazdívka otvorů v příčkách nebo stěnách plochy přes 0,25 m2 do 1 m2 cihlami pálenými, tl. přes 100 mm	m2	0,360	880,00	316,80	CS ÚRS 2016 02
----	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	----------------

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 20 119,30

73	K	612135001	Vyrovnání nerovností podkladu vnitřních omítaných ploch maltou, tloušťky do 10 mm vápenocementovou stěn	m2	3,000	1 610,00	4 830,00	CS ÚRS 2016 02
----	---	-----------	---	----	-------	----------	----------	----------------

74	K	612135091	Vyrovnání nerovností podkladu vnitřních omítaných ploch tmelem, tloušťky do 2 mm Příplatek k ceně za každých dalších 5 mm tloušťky podkladní vrstvy přes 10 mm maltou vápenocementovou stěn	m2	3,000	777,00	2 331,00	CS ÚRS 2016 02
----	---	-----------	---	----	-------	--------	----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
93	K	612321141	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková svislých konstrukcí stěn	m2	22,500	530,00	11 925,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		5+5,9*2+1*0,7+ 5		22,500			
100	K	612331161.1	Cementová omítka dvouvrstvá do černa pálená vnějšího parapetu	m2	0,320	650,00	208,00	
	VV		0,8*0,4		0,320			
94	K	631312131	Doplnění dosavadních mazanin prostým betonem s dodáním hmot, bez potěru, plochy jednotlivě přes 1 m2 do 4 m2 a tl. přes 80 mm	m3	0,315	2 620,00	825,30	CS ÚRS 2016 02
	VV		0,3*10,5*0,1		0,315			
D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							31 991,01	
33	K	961044111	Bourání průrazů základů z betonu a kamene	m3	0,072	2 750,00	198,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		0,2*0,2*(0,8+0,8+0,2)		0,072			
67	K	962022390	Bourání zdiva nadzákladového kamenného nebo smíšeného kamenného, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu do 1 m3	m3	0,747	890,00	664,83	CS ÚRS 2016 02
	VV		0,15*0,35*2,2+0,02*0,02*2*2,2+0,7*0,3*03		0,747			
34	K	962031133	Bourání komín. zdiva z cihel pálených na MVC tl 150 mm	m2	0,172	99,00	17,03	CS ÚRS 2016 02
	VV		0,6*0,6*0,45+0,16*0,3*0,2		0,172			
37	K	965042121.3	Bourání betonu tl.100mm podkl bet s hydroiz	m3	0,315	2 530,00	796,95	
	VV		0,3*10,5*0,1		0,315			
69	K	968072455	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	2,000	485,00	970,00	CS ÚRS 2016 02
70	K	971033441	Vybourání otvor ve zdivu cihelném pl do 0,25 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm/mřížka+ kouřovod/	kus	2,000	1 350,00	2 700,00	CS ÚRS 2016 02
43	K	977211111.2	Řezání zdiva hl 150 mm -komín	m	4,400	690,00	3 036,00	
	VV		2,2*2		4,400			
44	K	977211111.1	Řezání podl a podkl bet.do tl. 200mm pro kanalizaci a nasáv. vzduchu	m	21,000	1 000,00	21 000,00	
	VV	Kanal	10,5*2		21,000			
76	K	978013191	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 50 do 100 %	m2	28,980	90,00	2 608,20	CS ÚRS 2016 02
	VV		(5+5,9)*2,2+5		28,980			
D 99 Přesun hmot							11 312,40	
49	K	997013501	Odvoz sutí na skládku a vybouraných hmot do 1 km se složením	t	4,510	340,00	1 533,40	CS ÚRS 2016 02
50	K	997013501.1	Odvoz zeminy na skládku do 1 km se složením	t	1,600	310,00	496,00	
51	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku 6km	t	4,510	500,00	2 255,00	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
52	K	997013509.1	Příplatek k odvozu zeminy na skládku do 6km	t	1,600	350,00	560,00	
53	K	997013831.1	Poplatek za uložení zeminy na skládce	t	1,600	350,00	560,00	
54	K	997013831.2	Poplatek za uložení výkop zeminy s asfaltem	t	4,510	1 200,00	5 412,00	
55	K	997013831.3	Poplatek za uložení směs odpadu	t	0,200	950,00	190,00	
56	K	998011003	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel nebo tvárnice vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m	t	1,700	180,00	306,00	CS ÚRS 2016 02

D PSV Práce a dodávky PSV 67 561,05

D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům 1 620,45

92	K	711161511	Izolace nopovými foliemi [systém DELTA] na ploše svíslé sanace vlhkých stěn nebo soklů, zatížitelnost 70 kN/m2 [PT] sanační folie s omítací mřížkou, výška nopy 8 mm	m2	17,500	92,00	1 610,00	CS ÚRS 2016 02
VV 5+5,9*2+1*0,7				17,500				
99	K	998711102	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,011	950,00	10,45	CS ÚRS 2016 02

D 762 Konstrukce tesařské 343,00

91	K	762430034	Obložení stěn z cementotřískových desek [CETRIS] šroubovaných na pero a drážku broušených, tloušťky desky 18 mm	m2	1,035	280,00	289,80	CS ÚRS 2016 02
VV 0,45*2,3				1,035				
98	K	998762102	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,028	1 900,00	53,20	CS ÚRS 2016 02

D 767 Konstrukce zámečnické 19 459,60

87	K	767646510	Montáž dveří ocelových protipožárních uzávěrů jednokřídlových	kus	1,000	2 800,00	2 800,00	CS ÚRS 2016 02
90	M	553411690	dveře ocelové protipožární PN 74 6563 EW 15, 30, 45 D1 rohová zárubeň Z jednokřídlé 90 x 197 cm Vč. nátěru, samozavírače a stavěče	kus	1,000	14 300,00	14 300,00	CS ÚRS 2016 02
88	K	767649191	Montáž dveří ocelových doplňků dveří samozavírače hydraulického	kus	1,000	1 600,00	1 600,00	CS ÚRS 2016 02
89	K	767649193	Montáž dveří ocelových doplňků dveří stavěče křídel	kus	1,000	600,00	600,00	CS ÚRS 2016 02
97	K	998767102	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,084	1 900,00	159,60	CS ÚRS 2016 02

D 771 Podlahy z dlaždic 37 226,46

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
61	K	771474112	Montáž sokl z dlaždic keram rov flexib lepidlo v 100 mm chodba	m	23,300	180,00	4 194,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		(5+6,7)*2+0,25*2+0,6*2-0,9*2		23,300			
62	M	597613120.1	sokl keram 10cm l. j.	m	24,000	320,00	7 680,00	
78	K	771571113	Montáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty režných nebo glazovaných hladkých přes 9 do 12 ks/ m2	m2	31,902	380,00	12 122,76	CS ÚRS 2016 02
	VV		5*5,9+1,7*0,75+0,55*1,3+3*0,75*1-1,8*0,6-0,4*0,4-0,23*2,6		31,902			
79	M	597614100	dlaždice keramické slinuté neglazované mrazuvzdorné 29,8 x 29,8 x 0,9 cm	m2	35,092	350,00	12 282,20	CS ÚRS 2016 02
	VV		31,902*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		35,092			
63	K	998771103	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	1,895	500,00	947,50	CS ÚRS 2016 02
D 776 Podlahy povlakové							1,90	
96	K	776201811.1	Demontáž volně ložených povlakových podlah ručně	m2	1,000	1,90	1,90	
D 783 Dokončovací práce - nátěry							1 751,24	
101	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr dveří do skladu	m2	4,000	230,00	920,00	CS ÚRS 2016 02
95	K	783901551	Příprava podkladu betonových podlah před provedením nátěru omytím tlakovou vodou	m2	29,687	28,00	831,24	CS ÚRS 2016 02
	VV		5*5,9+1,7*0,75+ 0,75*1-1,8*0,6-0,4*0,4-0,23*2,6		29,687			
D 784 Dokončovací práce - malby							7 158,40	
80	K	784111001	Opřášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	79,630	4,10	326,48	CS ÚRS 2016 02
	VV		5*6,2+(5+6)*0,9+(5+6,7+0,75+0,23*2)*3		79,630			
81	K	784161001	Tmelení spar a rohů, šířky do 3 mm akrylátovým tmelem v místnostech výšky do 3,80 m	m	20,000	18,00	360,00	CS ÚRS 2016 02
82	K	784171111	Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí svislých ploch např. stěn, oken, dveří v místnostech výšky do 3,80	m2	30,000	14,00	420,00	CS ÚRS 2016 02
83	M	581248420	fólie pro mališské potřeby zakrývací, 7μ, 4 x 5 m	m2	31,500	55,00	1 732,50	CS ÚRS 2016 02
	VV		30*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		31,500			
84	K	784181001	Pačkování jednonásobné v místnostech výšky do 3,80 m	m2	27,000	32,00	864,00	CS ÚRS 2016 02
	VV		(5+6)*2+5		27,000			
86	K	784211021	Malby z mališských směsí otěruvzdorných za mokra jednonásobné, bílé za mokra otěruvzdorné středně v místnostech výšky do 3,80 m	m2	101,630	34,00	3 455,42	CS ÚRS 2016 02
	VV		5*6,2+(5+6)*0,9+(5+6,7+0,75+0,23*2)*3		79,630			
	VV		(5+6)*2		22,000			
	VV		Součet		101,630			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Kotelna gymnázium J. Sedláka 16

Objekt:

2-2018 UT - Vytápění

KSO:

Místo: Rýmařov

Zadavatel:

Gymnázium a SOŠ Rýmařov

Uchazeč:

Teplo Rýmařov s.r.o.

Projektant:

Ing. Jiří Dan

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

25387855

DIČ:

CZ25387855

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

224 842,14

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	224 842,14	21,00%	47 216,85
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

272 058,99

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kotelna gymnázium J. Sedláka 16

Objekt:

2-2018 UT - Vytápění

Místo: Rýmařov

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Gymnázium a SOŠ Rýmařov

Projektant: Ing. Jiří Dan

Uchazeč: Teplo Rýmařov s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

224 842,14

PSV - Práce a dodávky PSV

224 842,14

713 - Izolace tepelné	3 696,28
731 - Ústřední vytápění - kotelny	162 470,00
732 - Ústřední vytápění - strojovny	40 090,40
733 - Ústřední vytápění - potrubí	4 570,38
734 - Ústřední vytápění - armatury	8 740,68
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	3 060,00
767 - Konstrukce zámečnické	1 594,40
783 - Dokončovací práce - nátěry	620,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kotelna gymnázium J. Sedláka 16

Objekt:

2-2018 UT - Vytápění

Místo: Rýmařov

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Gymnázium a SOŠ Rýmařov

Projektant: Ing. Jiří Dan

Uchazeč: Teplo Rýmařov s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

224 842,14

D PSV Práce a dodávky PSV

224 842,14

D 713 Izolace tepelné

3 696,28

1	K	713410831	Odstanění izolace tepelné potrubí pásy nebo rohožemi s AL fólií staženými drátem tl do 50 mm	m	20,000	120,00	2 400,00	
2	K	713463211	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s AL fólií staženými Al páskou 1x D do 50 mm	m	6,000	52,00	312,00	
3	M	631545330	<i>pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL PIPO ALS 42/30 mm</i>	m	0,300	65,00	19,50	
4	M	631545750	<i>pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL PIPO ALS 60/40 mm</i>	m	4,900	91,00	445,90	
VV		0,6+0,1+1,5+0,9+0,7+0,5+0,6			4,900			
5	M	631545740	<i>pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL PIPO ALS 49/40 mm</i>	m	2,100	87,00	182,70	
VV		0,4+0,9+0,2+0,4+0,2			2,100			
6	K	713463215	Montáž izolace tepelné ohybů potrubními pouzdry s AL fólií staženými Al páskou 1x D do 50 mm	m	1,300	216,00	280,80	
7	K	998713101	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	t	0,079	701,00	55,38	

D 731 Ústřední vytápění - kotelny

162 470,00

8	K	731200825	Demontáž kotlů ocelových na kapalná nebo plynná paliva, o výkonu přes 25 do 40 kW	kus	2,000	915,00	1 830,00	CS ÚRS 2016 02
9	K	731241224.3	Topná zkouška vč. napuštění a uvedení do provozu	soubor	1,000	6 500,00	6 500,00	
10	K	731242143.1	Montáž kotle HOVAL ULTRAGAS 70	soubor	1,000	4 500,00	4 500,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	M	484139830.1	Kondenzační kotel HOVAL ULTRAGAS 70, vč. regulátoru Toptronic a filtru plynu 70612/6b R 3/4	kus	1,000	148 000,00	148 000,00	
12	K	731341130	Hadice napouštěcí pryžové D 16/23	m	5,000	47,00	235,00	
13	K	731391812	Vypuštění vody z kotlů do kanalizace samospádem o výhřevné ploše kotlů přes 5 do 10 m ²	kus	1,000	401,00	401,00	CS ÚRS 2016 02
14	K	998731102	Přesun hmot pro kotelny v objektech v do 12 m	t	0,251	4 000,00	1 004,00	

D 732 Ústřední vytápění - strojovny 40 090,40

15	K	732219301.1	Montáž ohříváku vody stojatého kombinovaného do 200 litrů	soubor	1,000	1 900,00	1 900,00	
16	M	484388090.1	Bojler OKC 250 NTR/HP, Objem 250 l	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	
17	K	732320813	Demontáž nádrží beztlakých nebo tlakových odpojení od rozvodů potrubí nádrže o obsahu přes 100 do 200 l	kus	1,000	350,00	350,00	CS ÚRS 2016 02
18	K	732331621.1	D+M EXPANZ. NÁDOBA GWS HVB-150LV, OBJEM 150l, TLAK PLYNU = 100 kPa, dodá Pumpa Brno	soubor	1,000	4 300,00	4 300,00	
19	K	732420811	Demontáž čerpadel oběhových spirálních (do potrubí) DN 25	kus	2,000	150,00	300,00	CS ÚRS 2016 02
20	K	732420812	Demontáž čerpadel oběhových spirálních (do potrubí) DN 40	kus	1,000	150,00	150,00	CS ÚRS 2016 02
21	K	732429112	Montáž čerpadla oběhového spirálního DN 40 do potrubí-Č3, Č4	soubor	2,000	250,00	500,00	
22	M	426105880.1	čerpadlo oběhové teplovodní Grundfos MAGNA 32-60 230V, vč. šroubení	kus	2,000	11 200,00	22 400,00	
23	K	998732102	Přesun hmot pro strojovny v objektech v do 12 m	t	0,119	1 600,00	190,40	

D 733 Ústřední vytápění - potrubí 4 570,38

24	K	733110806	Demontáž potrubí z trubek ocelových závitových DN přes 15 do 32	m	8,000	23,00	184,00	CS ÚRS 2016 02	
25	K	733110808	Demontáž potrubí z trubek ocelových závitových DN přes 32 do 50	m	13,000	46,00	598,00	CS ÚRS 2016 02	
26	K	733110810	Demontáž potrubí z trubek ocelových závitových DN přes 50 do 80	m	1,000	55,00	55,00	CS ÚRS 2016 02	
27	K	733111105	Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých běžných nízkotlakých DN 25	m	2,800	209,00	585,20	CS ÚRS 2016 02	
VV 0,3+0,6+0,6+1,3					2,800				
28	K	733111106	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 32	m	0,300	320,00	96,00		
29	K	733111107	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 40	m	2,100	350,00	735,00		
VV 0,4+0,9+0,2+0,4+0,2					2,100				
30	K	733111108	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 50	m	4,900	411,00	2 013,90		
VV 0,6+0,1+1,5+0,9+0,7+0,5+0,6					4,900				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	K	733120832	Demontáž potrubí z trubek ocelových hladkých D přes 89 do 133, kalník	m	0,500	80,00	40,00	CS ÚRS 2016 02
32	K	733190107	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 40	m	2,400	6,00	14,40	
33	K	733190108	Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových závitových DN 40 do 50	m	5,000	10,00	50,00	CS ÚRS 2016 02
34	K	733890801	Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot rozvodů potrubí vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m	t	0,110	980,00	107,80	CS ÚRS 2016 02
35	K	998733103	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech v do 24 m	t	0,069	1 320,00	91,08	

D 734

Ústřední vytápění - armatury

8 740,68

36	K	734200811	Demontáž armatur závitových s jedním závitem do G 1/2	kus	4,000	22,00	88,00	CS ÚRS 2016 02
37	K	734200812	Demontáž armatur závitových s jedním závitem přes 1/2 do G 1	kus	7,000	44,00	308,00	CS ÚRS 2016 02
38	K	734200824	Demontáž armatur závitových se dvěma závity přes 6/4 do G 2	kus	3,000	85,00	255,00	CS ÚRS 2016 02
39	K	734209101	Montáž závitových armatur s 1 závitem G 1/4 (DN 8)	kus	1,000	25,00	25,00	CS ÚRS 2016 02
40	K	734209103	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 1/2	kus	1,000	25,00	25,00	
41	M	551212840	automatický odvodušňovací ventil, svíslý, mosaz R99 1/2"	kus	1,000	131,00	131,00	
42	K	734242416	Ventily zpětné závitové PN 16 do 110 st.C [R60 Giacomini] přímé G 6/4	kus	2,000	252,00	504,00	CS ÚRS 2016 02
43	K	734251133.1	Ventily pojistné závitové a čepové rohové PN 16 do 200 st.C (P 10 287 616) G 1/2	kus	1,000	214,00	214,00	
44	K	734261235	Šroubení topenářské PN 16 do 120 st.C přímé [R 18 Giacomini] G 1	kus	3,000	93,00	279,00	CS ÚRS 2016 02
45	K	734261236	Šroubení topenářské přímé G 5/4 PN 16 do 120° C	kus	2,000	128,00	256,00	
46	K	734261237	Šroubení topenářské přímé G 6/4 PN 16 do 120° C	kus	2,000	179,00	358,00	
47	K	734261238	Šroubení topenářské PN 16 do 120 st.C přímé [R 18 Giacomini] G 2	kus	1,000	365,00	365,00	CS ÚRS 2016 02
48	K	734291113	Kohout závitový plnicí a vypouštěcí ČSN 137061 PN 10/100° C G 1/2	kus	3,000	63,00	189,00	
49	K	734292713.1	Kohout závitový kulový přímý s páčkou G 1/2 typ Slovarm KE 230	kus	1,000	52,00	52,00	
50	K	734292715.1	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185° C vnitřní závit, typ Slovarm KE230	kus	1,000	98,00	98,00	
51	K	734292716.1	Kohout kulový přímý G 1 1/4 , vnitřní závit, typ Slovarm KE231	kus	3,000	191,00	573,00	
52	K	734292717	Kohout kulový přímý G 1 1/2 PN 42 do 185° C vnitřní závit	kus	3,000	269,00	807,00	
53	K	734292718.1	Kohout kulový přímý G 2, vnitřní závit, typ Slovarm KE231	kus	1,000	365,00	365,00	
54	K	734295023.1	Směš. arm. závit. trojcest. ESBE VRG 130, kvs=16 s pohonem ARA 643, 6Nm, 24V	kus	1,000	3 200,00	3 200,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
55	K	734411103	Teploměry technické s pevným stonkem a jímkou zadní připojení (axiální) průměr 63 mm délka stonku 100 mm	kus	4,000	142,00	568,00	CS ÚRS 2016 02
56	K	734420811	Demontáž tlakoměrů se spodním připojením	kus	4,000	10,00	40,00	CS ÚRS 2016 02
57	K	734494213	Návarek s trubkovým závitem G 1/2	kus	1,000	22,00	22,00	
58	K	998734101	Přesun hmot pro armatury v objektech v do 6 m	t	0,023	812,00	18,68	

D 735 Ústřední vytápění - otopná tělesa 3 060,00

59	K	735191905	Odvzdušnění otopných těles	kus	30,000	22,00	660,00	
60	K	735191910	Napuštění vody do otopných těles	m2	100,000	12,00	1 200,00	
61	K	735494811	Vypuštění vody z otopných soustav bez kotlů, ohříváků, zásobníků a nádrží	m2	100,000	12,00	1 200,00	CS ÚRS 2016 02

D 767 Konstrukce zámečnické 1 594,40

62	K	767995101	Montáž kce pro uchyc potr. do 5 kg	kg	8,000	125,00	1 000,00	
63	M	133317100.1	tyč ocelová L rovnoramenná , jakost 11375 40x40x4 mm	ks	2,000	287,00	574,00	
64	K	998767102	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	t	0,017	1 200,00	20,40	

D 783 Dokončovací práce - nátěry 620,00

65	K	783425411	Nátěry syntetické potrubí do DN 50 barva dražší lesklý povrch 1x antikorozní, 1x základní, 1x email	m	10,000	62,00	620,00	
----	---	-----------	---	---	--------	-------	--------	--

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Kotelna gymnázium J. Sedláka 16

Objekt:

2-2018 VZT - Vzduchotechnika

KSO:

Místo: Rýmařov

CC-CZ:

Datum: 13.04.2018

Zadavatel:

Gymnázium a SOŠ Rýmařov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Teplo Rýmařov s.r.o.

IČ:

25387855

DIČ:

CZ25387855

Projektant:

Ing. Jiří Dan

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

26 204,00

DPH základní
snížená

Základ daně

26 204,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

5 502,84

0,00

Cena s DPH

v CZK

31 706,84

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kotelna gymnázium J. Sedláka 16

Objekt:

2-2018 VZT - Vzduchotechnika

Místo: Rýmařov

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Gymnázium a SOŠ Rýmařov

Projektant: Ing. Jiří Dan

Uchazeč: Teplo Rýmařov s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

26 204,00

PSV - Práce a dodávky PSV

26 204,00

751 - Vzduchotechnika kouřovod ,plastový systém ALMEVA STARR PPH TRANSPARENT

26 204,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kotelna gymnázium J. Sedláka 16

Objekt:

2-2018 VZT - Vzduchotechnika

Místo: Rýmařov

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Gymnázium a SOŠ Rýmařov

Projektant: Ing. Jiří Dan

Uchazeč: Teplo Rýmařov s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

26 204,00

D PSV Práce a dodávky PSV

26 204,00

D 751 Vzduchotechnika kouřovod ,plastový systém ALMEVA STARR PPH TRANSPARENT

26 204,00

1	M	429751030.1	TRUBKA PPRM01 D110 DÉL. 250MM S HRDLEM	kus	1,000	230,00	230,00	
2	M	429810150.1	TRUBKA PPRM51 D110 DÉL. 500MM S HRDLEM	ks	1,000	230,00	230,00	
3	M	429810150.9	TRUBKA PPRM11 D110 DÉL. 1000MM S HRDLEM	ks	1,000	417,00	417,00	
4	M	429810150.11	TRUBKA PPRM21 D110 DÉL. 2000MM S HRDLEM	ks	7,000	720,00	5 040,00	
5	M	429810150.12	REVIZNÍ T KUS REDUK. PPKT09, D110/100, S MĚŘ. OTVOREM	ks	1,000	720,00	720,00	
6	M	429810150.13	REVIZNÍ T KUS PPRTD1,D110, S KONTROL. VÍČKEM	ks	1,000	850,00	850,00	
7	M	429810150.8	PATEČNÍ KOLENO PPTU01 ,D110, 87°S KOTVENÍM	ks	1,000	1 300,00	1 300,00	
8	M	429810150.10	KOMÍNOVÁ PLAST. HLAVICE PPSAS1 D110	ks	1,000	1 450,00	1 450,00	
9	M	429810150.3	ZUB DISTANČNÍ SEGMENT UNIV. / 1BAL=6KS/ 100/110 PPF60	BAL.	5,000	335,00	1 675,00	
10	M	429729440.1	žaluzie protidešťové pozinkovaný plech 400x400 mm	kus	1,000	912,00	912,00	
11	K	751311072	Mtž mřížek do 0,080 m2	kus	2,000	860,00	1 720,00	CS ÚRS 2016 02
12	K	751311072.2	Montáž vyústí podlahové čtyřhranné, průřezu přes 0,030 do 0,080 m2	kus	1,000	1 230,00	1 230,00	
	VV		0,5*2 Přepočtené koeficientem množství		1,000			
13	K	751311073.1	Montáž vyústí podlahové čtyřhranné, průřezu přes 0,080 do 0,150 m2	kus	1,000	1 230,00	1 230,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	mont	Montáž kouřov. systému EW vč. dopravy a revize	klp	1,000	6 300,00	6 300,00	
15	K	demont	Montáž kouřov. systému EW vč. dopravy a revize	bm	5,000	580,00	2 900,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Kotelna gymnázium J. Sedláka 16

Objekt:

2-2018 ZI - Zdravotní technika

KSO:

Místo: Rýmařov

Zadavatel:

Gymnázium a SOŠ Rýmařov

Uchazeč:

Teplo Rýmařov s.r.o.

Projektant:

Ing. Jiří Dan

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.04.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

25387855

DIČ:

CZ25387855

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

19 480,87

DPH základní
snížená

Základ daně

19 480,87

Sazba daně

21,00%

Výše daně

4 090,98

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

23 571,85

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kotelna gymnázium J. Sedláka 16

Objekt:

2-2018 ZI - Zdravotní technika

Místo: Rýmařov

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Gymnázium a SOŠ Rýmařov

Projektant: Ing. Jiří Dan

Uchazeč: Teplo Rýmařov s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

19 480,87

PSV - Práce a dodávky PSV

19 480,87

713 - Izolace tepelné

350,25

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

4 889,59

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

5 923,30

732 - Ústřední vytápění - strojovny

2 237,38

734 - Ústřední vytápění - armatury

6 080,35

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kotelna gymnázium J. Sedláka 16

Objekt:

2-2018 ZI - Zdravotní technika

Místo: Rýmařov

Datum: 13.04.2018

Zadavatel: Gymnázium a SOŠ Rýmařov

Projektant: Ing. Jiří Dan

Uchazeč: Teplo Rýmařov s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

19 480,87

D PSV Práce a dodávky PSV

19 480,87

D 713 Izolace tepelné

350,25

1	K	713463121	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry bez úpravy uchycenými sponami 1x	m	13,500	6,30	85,05	
2	M	283770500	izolace potrubí Mirelon Pro 32 x 6 mm	m	1,000	13,00	13,00	
51	M	283771420	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 18 x 20 mm	m	3,500	26,00	91,00	CS ÚRS 2016 02
48	M	283771090	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 28 x 6 mm	m	5,800	14,00	81,20	CS ÚRS 2016 02
VV 0,2+0,9+1,4+2+1+0,3					5,800			
49	M	283770480	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 28 x 20 mm	m	2,000	31,00	62,00	CS ÚRS 2016 02
VV 0,3+0,6+0,6+0,5					2,000			
50	M	283771110	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 28 x 9 mm	m	1,000	18,00	18,00	CS ÚRS 2016 02

D 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

4 889,59

71	K	721160802	Demontáž potrubí z vláknocementových trub odpadních nebo ventilačních do DN 100	m	10,000	51,00	510,00	CS ÚRS 2016 02
73	K	721173315	Potrubí z plastových trub PVC [KG Systém] SN4 dešťové DN 110	m	10,000	297,00	2 970,00	CS ÚRS 2016 02
47	K	721174043	Potrubí z plastových trub polypropylenové [HT systém] přípojovací DN 50	m	3,000	191,00	573,00	CS ÚRS 2016 02
72	K	721210813	Demontáž kanalizačního příslušenství vpustí podlahových z kyselinovzdorné kameniny DN 100	kus	1,000	157,00	157,00	CS ÚRS 2016 02
74	K	721211913	Podlahové vpusti montáž podlahových vpustí DN 110	kus	1,000	99,00	99,00	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
75	M	551617030.1	vpust' podlahová z PH nerezová mřížka 100 x 100mm	kus	1,000	580,00	580,00	
6	K	998721102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m	t	0,001	593,00	0,59	

D 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod 5 923,30

52	K	722130801	Demontáž potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových do DN 25	m	10,000	55,00	550,00	CS ÚRS 2016 02
55	K	722130901	Opravy vodovodního potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových zazátkování vývodu	kus	1,000	30,00	30,00	CS ÚRS 2016 02
56	K	722130913	Opravy vodovodního potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových přerézání ocelové trubky do DN 25	kus	6,000	25,00	150,00	CS ÚRS 2016 02
8	K	722171934	Potrubí plastové výměna trub nebo tvarovek D do 32 mm	kus	1,000	137,00	137,00	
59	K	722174002	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 16 (SDR 7,4) D 20 x 2,8	m	3,500	260,00	910,00	CS ÚRS 2016 02
60	K	722174003	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 16 (SDR 7,4) D 25 x 3,5	m	10,000	280,00	2 800,00	CS ÚRS 2016 02
61	K	722174004	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 16 (SDR 7,4) D 32 x 4,4	m	4,000	295,00	1 180,00	CS ÚRS 2016 02
16	K	722190901	Uzavření nebo otevření vodovodního potrubí při opravách	kus	1,000	63,00	63,00	
53	K	722220851	Demontáž armatur závitových s jedním závitem do G 3/4	kus	3,000	10,00	30,00	CS ÚRS 2016 02
54	K	722220856	Demontáž armatur závitových s jedním závitem G 3	kus	1,000	26,00	26,00	CS ÚRS 2016 02
62	K	722290821	Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demonovaných) hmot vnitřní vodovod vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m	t	0,030	1 310,00	39,30	CS ÚRS 2016 02
19	K	998722102	Přesun hmot tonážní tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 12 m	t	0,015	533,00	8,00	

D 732 Ústřední vytápění - strojovny 2 237,38

21	M	426160360.1	D+M Čerpadlo cirkulační WILO STAR-Z Nova DN15, Q=0,2 m3/h, H=0,5m, vč. šroubení	kus	1,000	450,00	450,00	
24	K	732331614.1	Nádoba tlaková expanzní s membránou typ HW 025- Regulus PN 0,6, 25 litrů D+M	soubor	1,000	1 780,00	1 780,00	
25	K	998732102	Přesun hmot tonážní pro strojovny v objektech v do 12 m	t	0,006	1 230,00	7,38	

D 734 Ústřední vytápění - armatury 6 080,35

26	M	551212580.1	ventil pojistný Duco, 1/2"/ 1/2", otv. přetl. 6bar	kus	1,000	250,00	250,00	
27	K	734209103.1	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 1/2	kus	1,000	60,00	60,00	
28	K	734220101.1	Ventil závitový regulační přímý G 3/4 PN 20 typ K5083	kus	1,000	305,00	305,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
69	K	734242413	Ventily zpětné závitové PN 16 do 110 st.C [R60 Giacomini] přímé G 3/4	kus	1,000	170,00	170,00	CS ÚRS 2016 02
64	K	734242413.1.1	Ventil závit. zpětný celokov. přímý typ BUG192, G 3/4 PN 16 do 110 °C	kus	1,000	170,00	170,00	
31	K	734261234	Šroubení topenářské přímé G 3/4 PN 16 do 120 °C	kus	3,000	88,00	264,00	
65	K	734291113	Kohout závitový plnicí a vypouštěcí ČSN 137061 PN 10/100 °C G 1/2	kus	4,000	95,00	380,00	
37	K	734291243	Filtr závitový přímý G 3/4 PN 16 do 130 °C s vnitřními závit	kus	1,000	150,00	150,00	
38	K	734291243.1	Změkčovací filtr AQ-KE, G 3/4 PN 16 do 130 °C s vnitřními závit	kus	1,000	890,00	890,00	
39	K	734291243.2	Náhradní změkč. kartuše AQ-KE	kus	5,000	230,00	1 150,00	
40	K	734292713	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185 °C vnitřní závit	kus	3,000	152,00	456,00	
70	K	734292713.1	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185 °C vnitřní závit	kus	1,000	152,00	152,00	
41	K	734292714.1	Kohout závitový kulový přímý chromovaný s páčkou G 3/4 s vyměnit ucpávkou	kus	4,000	240,00	960,00	
42	K	734292715.1	Kohout kul. přímý G 1 PN 42 do 185 °C vnitřní závit, TYP Slovarm KE231	kus	1,000	415,00	415,00	
44	K	734411113	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 80 mm délky 50 mm	kus	1,000	151,00	151,00	
45	K	734421102	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-16 bar průměr 63 mm spodní připojení	kus	1,000	148,00	148,00	
46	K	998734102	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 12 m	t	0,011	850,00	9,35	