

A02 - Strojovny

P.Č.	Číslo materiálu	Název	M.J.	Množství	Cena za jednotku	Celková cena
Zařízení pro doplňování vody						
1	020010910	Fillcontrol Plus Compact č. 6811500	ks	1,000		
Cerpadla WILO						
2	020210116	Yonos PICO 25/1-8	ks	1,000		
Deskový výměník ALFA - LAVAL						
3	020300120	CBH16-25H (Z31, Z31)	ks	1,000		
4	020300317	Izolace pro CBH16-25 (typ B)	ks	1,000		
Bytové, domovní, průmyslové vodoměry						
5	020703614	DN 20/SV , Qp = 2,5 m3/hod., 30 °C, č. 105035020	ks	1,000		
Ultrazvukový měřič tepla DIEHL - Sharky 775 s radiomodulem kompaktní						
svislá i vodor. montáž do zpátečky, závitové provedení, čidlo 3 m						
6	020703684	DN 20, 2,5 m3/h, l = 130 mm, 130 °C	ks	1,000		
Montáž výměníků deskových						
7	732240050	do 50 kW	ks	1,000		
Expanzní nádoby Reflex N						
8	732331617	80 l, 6 bar	sbr	1,000		
Přesun pro strojovny do 50 m v obj. výšky						
	998732101	do 6 m		0,84%		

Základ ceny oddílu:

Cena oddílu:

A03 - Potrubí

P.Č.	Číslo materiálu	Název	M.J.	Množství	Cena za jednotku	Celková cena
Potrubí z trubek měděných						
polotvrdých EN 1057, spojovaných lisováním (mapress)						
9	733222302	DN 12 (15x1)	m	264,000	480,00	126 720,0 Kč
10	733222303	DN 15 (18x1)	m	65,000	570,00	37 050,0 Kč
11	733222304	DN 20 (22x1)	m	52,000	690,00	35 880,0 Kč
tvrdých EN 1057, spojovaných lisováním						
12	733223304	DN 25 (28x1)	m	27,000	990,00	26 730,0 Kč
13	733223305	DN 32 (35x1,5)	m	54,000	1340,00	72 360,0 Kč
Příplatek za potrubí v kotelnách a strojovnách z trubek měděných						
14	733224203	prům. 18x1	m	7,000	120,00	840,0 Kč
15	733224204	prům. 22x1	m	8,500	120,00	1 020,0 Kč
16	733224205	prům. 28x1,5	m	3,000	120,00	360,0 Kč
17	733224206	prům. 35x1,5	m	14,000	120,00	1 680,0 Kč
Příplatek za zhotovení přípojky z trubek měděných						
18	733224222	15x1	ks	88,000	120,00	10 560,0 Kč
Tlakové zkoušky z trubek měděných a tenkostěnných						
19	733291101	do prům. 35x1,5	m	462,000	25,00	11 550,0 Kč
Přesun hmot v objektech výšky						
	998733102	do 12 m		1,86%		6 040,4 Kč

Základ ceny oddílu:

Cena oddílu:

324 750,0 Kč

330 790,4 Kč

A04 - Armatury

P.Č.	Číslo materiálu	Název	M.J.	Množství	Cena za jednotku	Celková cena
		Půlšroubení k čerpadlu mosazné				
20	040140012	DN 6/4 x 1"	ks	2,000	480,00	960,0 Kč
		Ventil pojistný DUCO Tech (120 °C)				
21	040150428	3/4" x 1", ot. přetlak 4 bar, poj. výkon 157 kW	ks	1,000	820,00	820,0 Kč
		Armatury Heimeier				
		Ventilový spodek V-EXAKT II, přímý				
22	040320322	DN 15, č. 3712-02.000	ks	44,000	680,00	29 920,0 Kč
		Termostatická hlavice DX				
23	040322126	standardní provedení, bílá, č. 6700-00.500	ks	44,000	430,00	18 920,0 Kč
		Šroubení Regulux - regulační				
		přímé uzavírací s vypouštěním - nikl				
24	040324111	DN 15 - DARE 15 0352-02.000	ks	44,000	420,00	18 480,0 Kč
		Šroubení pro napojení na měď - nikl				
25	040324510	Svěrné šroubení 1/2" - měď 15, č. 3831-15.351 (armatura s vnitřním závitem)	ks	88,000	98,00	8 624,0 Kč
		Opěrné pouzdro pro měděné trubky				
26	040324518	prům. 15, č. 1300-15.170	ks	88,000	60,00	5 280,0 Kč
		Armatury TA Hydronics				
		Vyvažovací a regulační ventily				
		STAD s vypouštěním				
		(přednastavení, měření tlaku a průtoku, uzavírání, vypouštění)				
27	040440413	DN 25, č. 52 851-625	ks	1,000	2800,00	2 800,0 Kč
		Regulátor tlakové difference STAP				
		rozsah nastavení 10-60 kPa, (uzavírání, vypouštění, měření tlaku)				
28	040440713	DN 25, č. 52 265-025	ks	1,000	5600,00	5 600,0 Kč
		Montáž arm.se 2 přír.PN 25, PN 40				
29	734109309	DN 15 (el. ventil)	sbr	1,000	120,00	120,0 Kč
		Montáž armatur se 2 závity				
30	734209113	G 1/2	ks	89,000	60,00	5 340,0 Kč
31	734209114	G 3/4 (FILLCONTROL)	ks	1,000	60,00	60,0 Kč
		Ventily zpětné závitové PN 16 do 110 °C (R60)				
32	734242413	G 3/4	ks	1,000	430,00	430,0 Kč
		Šroubení topenářské přímé				
33	734261234	G 3/4	ks	4,000	290,00	1 160,0 Kč
34	734261235	G 1	ks	1,000	450,00	450,0 Kč
		kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 do 110 °C				
35	734291123	G 1/2	ks	16,000	280,00	4 480,0 Kč
		Filtry závitové PN 16 do 130 °C přímé				
36	734291243	G 3/4	ks	1,000	580,00	580,0 Kč
37	734291245	G 1 1/4	ks	1,000	1240,00	1 240,0 Kč
		Filtry závitové PN 16 do 130 °C přímé s integrovaným magnetem				
		do svislého nebo vodorovného potrubí				
38	734291275	G 1 1/4	ks	1,000	3900,00	3 900,0 Kč
		Kulové kohouty PN 42 do 185 °C				
		plnopřítokové R250D				
39	734292713	G 1/2 (PN 42)	ks	4,000	320,00	1 280,0 Kč
40	734292714	G 3/4 (PN 42)	ks	10,000	480,00	4 800,0 Kč
41	734292715	G 1 (PN 35)	ks	3,000	660,00	1 980,0 Kč
42	734292716	G 1 1/4 (PN 35)	ks	4,000	920,00	3 680,0 Kč
		Růžice dělené krycí V 2556 (Flamco)				
43	734294112	prům. 15 mm	ks	78,000	65,00	5 070,0 Kč
		Teploměry s pevným stonkem a jímkou, zadní připojení				
		průměr 80 mm, délka stonku				
44	734411114	75 mm	ks	5,000	759,00	3 795,0 Kč
		Příslušenství tlakoměru				
45	734420035	3cestný kohout k tlakoměru kompletní	kpl	2,000	870,00	1 740,0 Kč
		Tlakoměry deformační				
46	734421132	č. 03312, prům. 100 mm, 0 - 600 kPa	ks	2,000	1830,00	3 660,0 Kč

Přesun do 50 m pro armatury v objektech			
998734102	do 12 m	0,20%	270,3 Kč

Základ ceny oddílu:

135 169,0 Kč

Cena oddílu:

135 439,3 Kč

A05 - Otopná tělesa

P.Č.	Číslo materiálu	Název	M.J.	Množství	Cena za jednotku	Celková cena
Otopná tělesa desková RADIK Klasik						
výška 300, typ 10						
47	050101105	10-500, č. 10-030050-50-0010	ks	4,000	1320,00	5 280,0 Kč
výška 500, hl. 47, typ 10						
48	050103104	10-400, č. 10-050040-50-10	ks	2,000	1520,00	3 040,0 Kč
49	050103109	10-900, č. 10-050090-50-10	ks	2,000	1970,00	3 940,0 Kč
50	050103110	10-1000, č. 10-050100-50-10	ks	1,000	2080,00	2 080,0 Kč
výška 500, hl. 66, typ 20						
51	050103414	20-1400, č. 20-050140-50-10	ks	3,000	4120,00	12 360,0 Kč
52	050103416	20-1600, č. 20-050160-50-10	ks	4,000	4550,00	18 200,0 Kč
53	050103418	20-1800, č. 20-050180-50-10	ks	1,000	5080,00	5 080,0 Kč
54	050103420	20-2000, č. 20-050200-50-10	ks	2,000	5480,00	10 960,0 Kč
výška 500, hl. 66, typ 21						
55	050103516	21-1600, č. 21-050160-50-10	ks	4,000	4570,00	18 280,0 Kč
56	050103518	21-1800, č. 21-050180-50-10	ks	2,000	5080,00	10 160,0 Kč
výška 500, hl. 100, typ 22						
57	050103607	22-700, č. 22-050070-50-10	ks	1,000	3200,00	3 200,0 Kč
58	050103618	22-1800, č. 22-050180-50-10	ks	2,000	5990,00	11 980,0 Kč
59	050103620	22-2000, č. 22-050200-50-10	ks	2,000	6590,00	13 180,0 Kč
výška 600, hl. 47, typ 10						
60	050104109	10-900, č. 10-060100-50-10	ks	1,000	2120,00	2 120,0 Kč
61	050104110	10-1000, č. 10-060110-50-10	ks	2,000	2260,00	4 520,0 Kč
výška 600, hl. 66, typ 21						
62	050104508	21-800, č. 21-060080-50-10	ks	1,000	3390,00	3 390,0 Kč
výška 600, hl. 100, typ 22						
63	050104607	22-700, č. 22-060070-50-10	ks	4,000	3430,00	13 720,0 Kč
64	050104608	22-800, č. 22-060080-50-10	ks	4,000	4990,00	19 960,0 Kč
výška 900, hl. 100, typ 22						
65	050106507	22-700, č. 22-090070-50-10	ks	2,000	4920,00	9 840,0 Kč
Montáž těles panelových jednořadých						
66	735159110	délky do 1500 mm	sbr	12,000	450,00	5 400,0 Kč
Montáž těles panelových dvouřadých						
67	735159210	délky do 1140 mm	ks	10,000	490,00	4 900,0 Kč
68	735159220	délky do 1500 mm	ks	4,000	530,00	2 120,0 Kč
69	735159230	délky do 1980 mm	ks	18,000	600,00	10 800,0 Kč

Cena oddílu:

194 510,0 Kč

A22 - Vnitřní vodovod

P.Č.	Číslo materiálu	Název	M.J.	Množství	Cena za jednotku	Celková cena
Potrubí z plastových trubek						
z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfúzně PN 16 (SDR 7,4)						
70	722174002	D 20x2,8	m	6,000	320,00	1 920,0 Kč
Příplatek k ceně rozvody vod z plastů za práce malého rozsahu						
71	722179191	do 20 m rozvodu	sbr	6,000	30,00	180,0 Kč
Ochrana potrubí						
tepelně izolačními trubicemi z PE						
tloušťky izolace do 6 mm						
72	722181211	DN do 22 mm	m	6,000	30,00	180,0 Kč
Zřízení přípojek na potrubí						
vyvedení a upevnění vypustek						
73	722190401	do DN 25	ks	1,000	380,00	380,0 Kč
Přesun pro vnitřní vodovod v obj. výšky						

998722202	do 6 m	1,02%	27,1 Kč
-----------	--------	-------	---------

Základ ceny oddílu:

2 660,0 Kč

Cena oddílu:

2 687,1 Kč

A04 - Izolace tepelné potrubí

P.Č.	Číslo materiálu	Název	M.J.	Množství	Cena za jednotku	Celková cena
Tepelné izolace PAROC Hvac Section AluCoat T						
tl. 30 mm						
74	531201112	prům. 18	m	17,000	190,00	3 230,0 Kč
75	531201113	prům. 22	m	38,000	280,00	10 640,0 Kč
tl. 40 mm						
76	531201213	prům. 28	m	21,000	380,00	7 980,0 Kč
tl. 50 mm						
77	531201314	prům. 35	m	54,000	420,00	22 680,0 Kč
Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami						
potrubními pouzdry						
s hliníkovou fólií se samolepícím přesahem						
potrubí						
jednovrstvá						
78	713463312	D do 100 mm	m	40,000	20,00	800,0 Kč
79	713463313	D do 150 mm	m	20,000	20,00	400,0 Kč
80	713463316	ohybů D do 100 mm	m	15,000	40,00	600,0 Kč
81	713463317	ohybů D do 150 mm	m	55,000	80,00	4 400,0 Kč
Přesun hmot pro izolace tepelné do vodorovné vzdálenosti 50 m						
v objektech výšky						
	998713102	do 12 m		1,39%		705,1 Kč

Základ ceny oddílu:

50 730,0 Kč

Cena oddílu:

51 435,1 Kč

HZS

P.Č.	Číslo materiálu	Název	M.J.	Množství	Cena za jednotku	Celková cena
Topná zkouška						
82	510000006	vyzkoušení a vyregulování systému	hod	18,000	550,00	9 900,0 Kč
83	510000510	Zednické výpomoci (sekání, vrtání, prorážení a začištění otvorů)	hod	45,000	550,00	24 750,0 Kč

Cena oddílu:

34 650,0 Kč