

## ROZPOČET

Stavba: Modernizácia sústavy zásobovania teplom sídliska Luhy I, Partizánske  
 Objekt: Modernizácia sústavy zásobovania teplom sídliska Luhy I, Partizánske

Objednávateľ:  
 Zhotoviteľ:  
 Miesto: Partizánske

Spracoval:  
 Dátum: 16. 3. 2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	---------	--------	-------------	-----------------

### HSV Práce a dodávky HSV

#### 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1	003	941941851	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového a s podlahami, šírky nad 1,20 do 1,50 m výšky 10 m	m2	20,000					
2	003	941955002	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	20,000					
3	003	941955004	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy nad 2,50 do 3,5 m	m2	20,000					
4	003	942941021	Montáž lešenia ťaž. radov. s podlahami z dosiek, šírky 2,00-2,50 m, pri zat. plochy 3kPa, výšky do 10 m	m2	20,000					

### PSV Práce a dodávky PSV

#### 713 Izolácie tepelné

5	713	713300832	Odstánenie izolácie pevnej rohožami IZOMA M s povrchové úpravou, - 0,04300t	m2	160,000					
6	713	713311111	Montáž izolácie tepelnej telies pásmi, rohožami pripevnenými plôch rovných jednovrstvová	m2	90,000					
7	713	713311121	Montáž izolácie tepelnej telies pásmi, rohožami pripevnenými plôch tvarovaných jednovrstvová	m2	90,000					
8	713	713391111	Izolácie tepelné telies-montáž oplechovania pevného plôch rovných	m2	0,000					
9	713	713391112	Izolácie tepelné telies-montáž oplechovania pevného plôch tvarovaných	m2	0,000					
10	999	999701085	IZOMAT NOBASIL LSP 65kg/m3, h60 mm <i>lamelový skružovateľný pás s Al-fóliou, hrúb. 60 mm</i>	M2	90,000					
11	138	1381413500	Flech hladký pozinkovaný ozn. STN 10 004.20 podľa EN S185, hmot.pozink.200 - 274 g/m2 hr. 0,60 mm	t	0,200					
12	713	713482132	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnúť.priemer 39-70 mm	m	0,000					
13	283	283310006700	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 54x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX <i>Tepelná izolácia z polyetylénu (PEF) vhodná na izolovanie rozvodov teplej vody a vykurovania. Súčiniteľ tepelnej vodivosti ?40°C=0,040W/m.K. Reakcia na oheň E</i>	m	0,000					
14	713	713482133	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnúť.priemer 71-95 mm	m	20,000					
15	283	283310006900	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 76x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX <i>Tepelná izolácia z polyetylénu (PEF) vhodná na izolovanie rozvodov teplej vody a vykurovania. Súčiniteľ tepelnej vodivosti ?40°C=0,040W/m.K. Reakcia na oheň E</i>	m	20,000					
16	713	713482134	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnúť.priemer 96-133 mm	m	12,000					
17	283	283310027800	Izolačná trubica ARMAFLEX ACe 114x13 mm (d x hr. izolácie), dl. 2 m, AZ FLEX <i>Tepelná a chladová izolácia na báze flexibilnej elastomerickéj (kaučukovej) peny so štruktúrou uzatvorených buniek (FEF). Súčiniteľ tepelnej vodivosti ?0°C=0,035W/m.K. Faktor difúzneho odporu μ=7000. Reakcia na oheň Ds3d0.</i>	m	12,000					
18	713	713482135	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnúť.priemer od 134 mm	m	20,000					
19	283	283310029300	Izolačná trubica ARMAFLEX ACe 133x19 mm (d x hr. izolácie), dl. 2 m, AZ FLEX <i>Tepelná a chladová izolácia na báze flexibilnej elastomerickéj (kaučukovej) peny so štruktúrou uzatvorených buniek (FEF). Súčiniteľ tepelnej vodivosti ?0°C=0,035W/m.K. Faktor difúzneho odporu μ=10000. Reakcia na oheň Bs3d0.</i>	m	20,000					
20	713	713491125	Izolácia tepelná - montáž oplechovania snímateľného - armatúr	m2	40,000					
21	713	713491141	Izolácia tepelná - oplech. nalievacích otvorov vrátane zakrytia hliníkovým plechom potrubia	m2	90,000					
22	713	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	0,000					

#### 721 Zdravotech. vnútorná kanalizácia

23	721	721300945	Prečistenie podlahových vpustov do DN 100	ks	4,000					
24	999	999100119	Guľový kohút ITAP 090 IDEAL FF 1"	ks	2,000					
25	999	999100229	Spätňý ventil 4"	ks	1,000					
26	721	722262153.S	Montáž vodomeru pre vodu do 30°C prírubového skrutkového vertikálneho DN 100	ks	1,000					
27	999	999120101	VODOMER PREMEX M-T, DN 25 zsz č.35	KPL	1,000					

28	721	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	5,000					
----	-----	-----------	---	---	-------	--	--	--	--	--

#### 731 Ústredné kúrenie, kotolne

29	731	731391825	Vypúšťanie vody z kotla do kanalizácie čerpadlom o v. pl.kotla nad 50 do 100 m2	ks	5,000					
30	999	999090000	Upravená voda pre vykurovací systém	m3	5,000					

#### 732 Ústredné kúrenie, strojovne

31	731	731201825	Demontáž kotla žiarorúrkového skriňového automatických s výkonom nad 1160 do 1860 kW, -10,81000t	ks	5,000					
32	731	732199100	Montáž orientačného štítka	súb	20,000					
33	999	999000010	Orientačný štítok z PVC	KUS	20,000					
34	731	732212824	Demontáž ohrievača zásobníkového stojateho objemu nad 6300 do 10000 l, -2,85410t	ks	2,000					

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom
35	731	732213824	Demontáž ohrievača zásobníkového, rozrezanie demontovaného ohrievača objemu nad 6300 do 10000 l	ks	4,000					
36	731	732214824	Demontáž ohrievača zásobníkového, vypustenie vody z ohrievača objemu nad 6300 do 10000 l	ks	2,000					
37	731	732320821	Demontáž nádrže beztlakovej alebo tlakovej, odpojenie od rozvodov potrubia nádrže objemu do 10000 l	ks	2,000					
38	731	732393821	Rozrezanie demontovanej nádrže objemu nad 5000 do 10000 l	ks	8,000					
39	999	999200002	Kotol WIESSMANN VITOPLEX 200 1600 kW zsz.č. 1-3	sada	3,000					
40	731	732420818	Demontáž čerpadla obehového špirálového (do potrubia) DN 150, - 0,05300t	ks	9,000					
41	796	796000124	HZC -MTZ plyn.horakov	hod	24,000					
42	999	999900310	SOBWATER EDZ zsz č.23	sada	1,000					
43	796	796000129	HZC - MTZ kominov a dymovodov + dopr+montáž+preskušanie	hod	40,000					
44	999	999800058	kominový systém zsz13-15	sada	1,000					
45	796	796000134	HZC -MTZ ekonomizéra 19 hod/ks	hod	24,000					
46	999	999330011	Teplný výmenník spaliny/voda TOTALECO ver. 14 zsz č14	sada	3,000					
47	999	999250062	Plynový horák BENTONE BG 800 zsz č.4-6	sada	3,000					

s príslušenstvom podľa ponuky

48	999	999800091	Neutralizačné zariadenie s filtrom & čerpadlom	sada	3,000					
----	-----	-----------	--	------	-------	--	--	--	--	--

dymovodove a kominove diely MIKI  
nerez / izolacia / hliník  
povrchova uprava standard / bezova  
DN 450/540 pre kotol K1  
DN 400/490 pre kotol K2  
DN 500/600 pre kotol K3  
vrátane :  
manžety, držiaky, ekoboxy,  
kominove tlmiče hluku,  
doprava, montaz,  
revízia sprá

49	796	796000138	HZC -DTZ plyn.horakov 6 hod/ks	hod	30,000					
50	796	796000139	HZC -DTZ oceľ.dymovodov 6 hod/ks	hod	18,000					
51	796	796000142	HZC -DTZ čerpadiel 4hod/ks	hod	9,000					
52	796	796000155	HZC -DTZ kotla	hod	92,000					
53	796	796000156	HZC -MTZ kotla VITOPLEX 200/1600 kW	hod	96,000					

### 733 Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie

54	731	733111113	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných strednotlakových DN 15	m	10,000					
55	731	733111115	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných strednotlakových DN 25	m	40,000					
56	731	733120826	Demontáž potrubia z oceľových rúrok hladkých nad 60, 3 do D 89, - 0,00841t	m	100,000					
57	731	733120832	Demontáž potrubia z oceľových rúrok hladkých nad 89 do D 133, - 0,01384t	m	40,000					
58	731	733120836	Demontáž potrubia z oceľových rúrok hladkých nad 133 do D 159, - 0,02359t	m	60,000					
59	731	733120842	Demontáž potrubia z oceľových rúrok hladkých priemer 273, -0,05686t	m	40,000					
60	731	733121122	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 76/3, 2	m	30,000					
61	731	733121125	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 89/3, 6	m	4,000					
62	731	733121128	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 108/4, 0	m	20,000					
63	731	733121132	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 133/4, 5	m	10,000					
64	731	733121135	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 159/4, 5	m	20,000					
65	731	733121139	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 219/6, 3	m	30,000					
66	731	733121142	Potrubie z rúrok hladkých nízkotlakových priemer 273/7, 0	m	90,000					
67	731	733123124	Príplatok za zhotovenie prípojky z hladkých rúrok priemer 76/5, 0	ks	8,000					
68	731	733123128	Príplatok za zhotovenie prípojky z hladkých rúrok priemer 108/4, 0	ks	6,000					
69	731	733123132	Príplatok za zhotovenie prípojky z hladkých rúrok priemer 133/4, 5	ks	6,000					
70	731	733124119	Zhotovenie rúrkového prechodu z rúrok hladkých kovaním 70/40	ks	4,000					
71	731	733124126	Zhotovenie rúrkového prechodu z rúrok hladkých kovaním 125/80	ks	0,000					
72	731	733124128	Zhotovenie rúrkového prechodu z rúrok hladkých kovaním 250/100	ks	4,000					
73	731	733124131	Zhotovenie rúrkového prechodu z rúrok hladkých kovaním 200/125	ks	0,000					
74	731	733124133	Zhotovenie rúrkového prechodu z rúrok hladkých kovaním 250/150	ks	4,000					
75	731	733190217	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok do priem. 89/5	m	80,000					
76	731	733190232	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok nad 89/5 do priem. 133/5, 0	m	0,000					
77	731	733190235	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok nad 133/5 do priem. 159/6, 3	m	0,000					
78	731	733190239	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok nad 159/6, 3 do priem. 219/6,3	m	100,000					
79	731	733190244	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok nad 245/6 do priem. 273/7, 0	m	100,000					
80	731	733190245	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok nad 273/7, 0 do priem. 324/8,0	m	90,000					
81	731	733190801	Demontáž príslušenstva potrubia, odrezanie objímky dvojitej do DN 50 - 0,00072t	ks	200,000					
82	731	733890801	Vnútrostav, premiestnenie vybraných hmôt rozvodov potrubia vodorovne do 100 m z obj. výš. do 6 m	t	2,000					
83	731	998733101	Presun hmôt pre rozvodov potrubia v objektoch výšky do 6 m	t	2,000					

### 734 Ústredné kúrenie, armatúry.

84	999	999100708	Trojcestný zmiešavač ESBE F 32 so servopohonom zsz položka 24	sada	1,000					
85	731	732429112	Montáž čerpadla (do potrubia) obehového špirálového DN 40	súb.	0,000					
86	999	999400636	Čerpadlo WILO IL E 80/130-5,5/2 zsz položka 32	SUB OR	0,000					
87	731	732429115	Montáž čerpadla (do potrubia) obehového špirálového DN 80	súb.	0,000					
88	731	732429116	Montáž čerpadla (do potrubia) obehového špirálového DN 100	súb.	2,000					
89	999	999400644	Čerpadlo WILO IL -200/250-18,5/4 zsz položka 28	SUB OR	2,000					
90	731	732429118	Montáž čerpadla (do potrubia) obehového špirálového DN 200	súb.	9,000					
91	999	999400637	Čerpadlo WILO stratos 100/250-7,5/4 zsz položka 16-21	SUB OR	7,000					

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom
92	999	999400641	Čerpadlo WILLO Maxo 32/5-8 vetva VZT zsz položka 29	SUB OR	2,000					
93	731	734100812	Demontáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami nad 50 do DN 100, - 0,03900t	ks	20,000					
94	731	734100813	Demontáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami nad 100 do DN 150, - 0,08300t	ks	30,000					
95	731	734100814	Demontáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami nad 150 do DN 200, - 0,13800t	ks	20,000					
96	731	734100815	Demontáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami nad 200 do DN 250, - 0,19000t	ks	8,000					
97	999	999102052	Teplomer TR-100, 0-350 C, L=160 mm	KUS	3,000					
98	999	999102059	Teplomer prílohy DTTR-100, 0-120 C	KUS	14,000					
99	999	999102032	Manometer EMERS 312 d100 0-600 kPa	KUS	28,000					
100	999	999102026	Manovákuometer PREMATLAK d 160 -150+250 Pa	KUS	3,000					
101	999	999102064	Kohút tlak.skúšobný AVL M20x1,5	KUS	24,000					
102	731	734109212	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 25	súb.	0,000					
103	731	734109213	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 40	súb.	0,000					
104	731	734109215	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 65	súb.	6,000					
105	731	734109216	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 80	súb.	2,000					
106	731	734109217	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 100	súb.	6,000					
107	731	734109218	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 125	súb.	6,000					
108	731	734109219	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 150	súb.	18,000					
109	731	734109221	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 250	súb.	10,000					
110	422	4223000960	ARMAT Slovakia Ventil poistný pružinový, nárožný zo šedej liatiny v plynotesnom prevedení PN16 do 200°C P 16 217-616 PN 16 DN 65 pozícia zsz 39	ks	0,000					
111	422	4223000950	ARMAT Slovakia Ventil poistný pružinový, nárožný zo šedej liatiny v plynotesnom prevedení PN16 do 200°C P 16 217-616 PN 16 DN 65 položka zsz 31,32,33	ks	3,000					
112	422	4223000970	ARMAT Slovakia Ventil poistný pružinový, nárožný zo šedej liatiny v plynotesnom prevedení PN16 do 200°C P 16 217-616 PN 16 DN 100 položka zsz 38	ks	2,000					
113	551	551210017500	Ventil poistný pružinový nízkodvňový nátrubkový DN 25, typ P 10-237-606, PN 16, zo šedej liatiny 100 položka zsz 34	ks	1,000					
114	999	999100332	Uzatváracia klapka ESBE VBF 125 s adaptérom pre servopohon DN 125 zsz položka 18-20	ks	0,000					
115	999	999100336	Uzatváracia klapka bezprírubová HERZ s pohonom DN125, PN16	ks	0,000					
116	999	999100342	Uzatváracia klapka bezprírubová HERZ s pohonným mechanizmom DN100 o.č.1421964	ks	0,000					
117	999	999100341	Uzatváracia klapka bezprírubová HERZ s pohonným mechanizmom DN80	ks	0,000					
118	999	999100343	Uzatváracia klapka bezprírubová HERZ s pohonným mechanizmom DN150 o.č.1421966		18,000					
119	999	999100345	Uzatváracia klapka bezprírubová HERZ s pohonným mechanizmom DN250 o.č.1421968		10,000					
120	999	999100346	Uzatváracia klapka bezprírubová HERZ s pohonným mechanizmom DN65 o.č.1421962		0,000					
121	731	734109413	Montáž armatúry prírubovej s tromi prírubami PN 1, 6 DN 32	súb.	0,000					
122	999	999100709	Trojcestný zmiešavač ESBE F 100 so servopohonom zsz položka 22	sada	0,000					
123	731	734109417	Montáž armatúry prírubovej s tromi prírubami PN 1, 6 DN 100	súb.	0,000					
124	731	734109419.S	Montáž armatúry prírubovej s tromi prírubami PN 1,6 DN 150	súb.	4,000					
125	999	999100705	Trojč.zmiešavač ESBE DN150 so servopohonom zsz položka 7-9,25	sada	4,000					
126	731	734109418	Montáž armatúry prírubovej s tromi prírubami PN 1, 6 DN 125	súb.	0,000					
127	999	999101480	HERZ-STROMAX-GMF DN 150 zsz pozícia č.43 B ,36	KUS	1,000					
128	999	999101481	HERZ-STROMAX-GMF DN 40 zsz pozícia č.37	KUS	1,000					
129	999	999101479	HERZ-STROMAX-GMF DN 150 zsz pozícia č.43	KUS	0,000					
130	999	999900263	ANULOID - hydraulický vyrovnávač DN750 zsz pozícia č.22	sada	1,000					
131	999	999300018	Rozdeľovač DN 200 mm + návarok na teplomer a manometer dl'žka 100 mm + návarok pre vypustenie DN 40 mm zsz pozícia č.50	KUS	1,000					
132	999	999300021	Zberač DN 200 mm + návarok na teplomer a manometer dl'žka 100 mm + návarok pre vypustenie DN 40 mm zsz pozícia č.51	KUS	1,000					
133	999	999300012	Rozdeľovač ÚV DN 300 mm + návarok na teplomer a manometer dl'žka 100 mm + návarok pre vypustenie DN 40 zsz pozícia č.48	KUS	0,000					
134	999	999300016	Zberač ÚV DN 300 mm + návarok na teplomer a manometer dl'žka 100 mm + návarok pre vypustenie DN 40 mm zsz pozícia č.49	KUS	0,000					
135	999	VZT120002	Nástanná vetracia jednotka MONZUM TE 3.2.700 zsz položka č.53	sada	0,000					
136	999	999120913	Ultrazvuk.merač tepla KAMSTRUP QN400 DN150 PN16 zsz položka č.15	sada	0,000					
137	999	999120912	Ultrazvuk.merač tepla KAMSTRUP DN100 PN16 zsz položka č.16	sada	0,000					

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom
prietokomer ULTRAFLOW 100-100, kabel 10m, snímače - 10 m, puzdra bez poctiadla!!!										
138		999120920	Ultrazvuk m.t. SHARKY typova rada DN40 zsz položka č.26	A	1,000					
139		999120723	Vodomer ultrazvukový kamstup studená voda DN100 zsz položka č.52	A	0,000					
140		VZT120010	Priemyselný ventilátor OV 4E 450 zsz položka č.39	sada	1,000					
141	422	422010001100	Prírubový filter, DN 65, dl. 290 mm, liatina GJS 250, oceľ AISI 304, EPDM, BRA.11.000	ks	1,000					
142	422	422010001400	Prírubový filter, DN 125, dl. 400 mm, liatina GJS 250, oceľ AISI 304, EPDM, BRA.11.000	ks	0,000					
143	422	422010001600	Prírubový filter, DN 200, dl. 600 mm, liatina GJS 250, oceľ AISI 304, EPDM, BRA.11.000	ks	1,000					
144	422	422010001400.S	Prírubový filter na vodu DN 125, dl. 400 mm, telo a viečko liatina, sitko oceľ, EPDM	ks	0,000					
145	999	999400643	Čerpadlo WILO Stratos GIGA 100/1-13/2,3 zsz položka 26-30	SUB OR	0,000					
146	731	734109419	Montáž armatúry prírubovej s tromi prírubami PN 1, 6 DN 150	súb	0,000					
147	999	999100704	Trojč. zmiešavač ESBE 3f DN125 so servopohonom zsz položka 23	sada	0,000					
148	731	734150020	Montáž posúvača prírubového DN 125	ks	0,000					
149	422	422210023400.S	Posúvač prírubový s tesnením krátky, DN 125, dl. 200 mm, liatina, PN 16	ks	0,000					
150	731	734150030	Montáž posúvača prírubového DN 200	ks	0,000					
151	422	422210023600	Posúvač prírubový s mäkkým tesnením, DN 200, dl. 230 mm, liatina GJS 5007, NBR+EPDM, BRA.20.900	ks	0,000					
152	731	734150035	Montáž posúvača prírubového DN 250	ks	0,000					
153	422	422210023700	Posúvač prírubový s mäkkým tesnením, DN 250, dl. 250 mm, liatina GJS 5007, NBR+EPDM, BRA.20.900	ks	0,000					
154	731	734173416	Prírubový spoj PN 1, 6/I, 200st. C DN 65	súb	0,000					
155	731	734173417	Prírubový spoj PN 1, 6/I, 200st. C DN 80	súb	0,000					
156	731	734173418	Prírubový spoj PN 1, 6/I, 200st. C DN 100	súb	0,000					
157	731	734173421	Prírubový spoj PN 1, 6/I, 200st. C DN 125	súb	0,000					
158	731	734173422	Prírubový spoj PN 1, 6/I, 200st. C DN 150	súb	18,000					
159	731	734173423	Prírubový spoj PN 1, 6/I, 200st. C DN 200	súb	4,000					
160	731	734173424	Prírubový spoj PN 1, 6/I, 200st. C DN 250	súb	12,000					
161	731	734190818	Demontáž príruby rozpojenie prírubového spoja nad 50 do DN 100	ks	0,000					
162	731	734190823	Demontáž príruby rozpojenie prírubového spoja nad 150 do DN 200	ks	20,000					
163	731	734192030	Montáž medziprírubovej uzatváracej klapky DN 100	ks	0,000					
164	422	422820004800	Medziprírubová motýľová spätná klapka, DN 100, dl. 64 mm, liatina GJL 250, GJS 40015, nerez oceľ AISI 316, EPDM, -10 až +100°C, BRA.D6.031	ks	0,000					
165	731	734192035	Montáž medziprírubovej uzatváracej klapky DN 125	ks	0,000					
166	422	422820004900	Medziprírubová motýľová spätná klapka, DN 125, dl. 70 mm, liatina GJL 250, GJS 40015, nerez oceľ AISI 316, EPDM, -10 až +100°C, BRA.D6.031	ks	0,000					
167	731	734192040	Montáž medziprírubovej uzatváracej klapky DN 150	ks	6,000					
168	422	422820006400	Medziprírubová motýľová spätná klapka, DN 150, dl. 76 mm, liatina GJL 250, nerez oceľ AISI 304, AISI 316, EPDM, -20 až +100°C, BRA.D6.021	ks	6,000					
169	731	734192050	Montáž medziprírubovej uzatváracej klapky DN 250	ks	2,000					
170	422	422820005200	Medziprírubová motýľová spätná klapka, DN 250, dl. 114 mm, liatina GJL 250, GJS 40015, nerez oceľ AISI 316, EPDM, -10 až +100°C, BRA.D6.031	ks	2,000					
171	731	734391124	Ostatné horúcovodné armatúry, kondenzačná slučka na privarenie STN 13 7533.1 - stočené	ks	30,000					
172	731	734494121	Návarok s metrickým závitom akost mat.11 416.1 M 20x1, 5 dĺžky do 220 mm	ks	30,000					
173	731	734494213	Ostatné meracie armatúry, návarok s rúrkovým závitom akost mat. 22 353.0 G 1/2	ks	30,000					
174	731	734499211	Ostatné meracie armatúry, montáž návarka M 20 x 1,5	ks	30,000					
175	731	998734101	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	t	5,000					

#### 767 Konštrukcie doplnkové kovové

176	133	1338434000	Týč oceľové stredné prierezu U oceľ ozn. STN 11 373, podľa EN alebo EN ISO S235JRG1 ozn. prierezu 16	t	0,200					
177	133	1333151200	Týč oceľová stredná prierezu L rovnoramenný uholník oceľ ozn. STN 11 373, podľa EN alebo EN ISO S235JRG1 50x50x5 mm	t	0,200					
178	134	1348331000	Týč oceľová hrubá prierezu U oceľ ozn. STN 11 373, podľa EN alebo EN ISO S235JRG1 ozn. prierezu 180	t	0,200					
179	141	1411097100	Rúrka hladká kruhová oceľ, bežná bezošvá ozn. STN 11 353.0. vonkajší priemer D 28 mm, hrúbka steny 2,6mm	m	40,000					
180	141	1412080900	Rúrka hladká kruhová oceľ, bežná bezošvá ozn. STN 11 353.0. vonkajší priemer D 57 mm, hrúbka steny 2,9mm	m	40,000					
181	141	141110008900.S	Rúra oceľová bezošvová hladká kruhová d 76 mm, hr. steny 3,6 mm, ozn. 11 353.0.	m	40,000					
182	133	1335617000	Oceľ pásová valcovaná za tepla oceľ ozn. STN 11 373, podľa EN alebo EN ISO S235JRG1 š. 150xh. 5 mm	t	0,100					
183	133	1335414000	Oceľ pásová valcovaná za tepla oceľ ozn. STN 11 373, podľa EN alebo EN ISO S235JRG1 š. 100xh. 5 mm	t	0,100					
184	133	1335846200	Oceľ pásová valcovaná za tepla oceľ ozn. STN 11 373, podľa EN alebo EN ISO S235JRG1 š. 50xh. 2 mm	t	0,100					
185	767	767995101	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	100,000					
186	767	767995102	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 do 10 kg	kg	100,000					
187	767	767995105	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 50 do 100 kg	kg	600,000					

#### 769 Montáže vzduchotechnických zariadení

188	769	769051093.S	Montáž vetracej jednotky s rekuperáciou tepla pod strop s vodným ohrievačom veľkosť 45, prietok 4500 m3/h	ks	1,000					
189	VZT	VZT120001	Nástanná vetracia jednotka	sada	1,000					

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	---------	--------	-------------	-----------------

zostava SAHARA PLUS bez MaR zo strany sania:  
- tlmiaca vložka NP63;  
- uzatváracia klapka UK60 - servopohon dod. MaR;  
- filter FE63;  
- teplovodná vykurovacia jednotka W6633-00,  
Q= 85 kW tv1= -12 °C, tv2= +15 °C;  
nizkotlakový axiálny ventilátor  
V1= 1,

**000 Nepomenované práce**

**0 Nepomenovaný diel**

190	XI	000000007	Oživenie + komplexné skúšky	hod	24,000					
191	XI	000000008	Skúšobná prevádzka	hod	48,000					
192	796	796000001	HZC - vypustenie systému	HOD	12,000					
193	796	796000002	HZC - napustenie systému	hod	24,000					
194	796	796000049	Technický dozor stavby	súbor	1,000					
195	796	796000050	Autorský dozor	súbor	1,000					
196	796	796000141	HZC - prenájom žeriavu nosnosť 30 t	súbor	1,000					
197	796	796000227	Projekt skutkového vyhotovenia	sada	1,000					
198	999	999800095	Meranie emisií a hluku zariadení	sada	1,000					

**Celkom**

Technické služby mesta (12)  
Partizánske, spol. s r.o.  
Nemocničná 979/1  
958 30 Partizánske