

70	R008	Zásobníkový el. ohřivač TV, svislý, kruhový průměr 524mm, PN6, objem 100l, příkon 2200kW, vč. instalace, PV, a exp. nádoby a zapojení na rozvod Bojler umístit do místnosti WC s umyvadlem	ks	1,00000	6 562,00	6 562,00		Vlastní
71	R009	Trojcestný regulační ventil, DN100, PN16, kvs=160, dP=9,6kPa, s el.pohonem (pohon dod. MaR), vč. montáže a protipřírub, poz. č. 8.05a a 8.05b	ks	2,00000	19 456,00	38 912,00		Vlastní
72	R010	Trojcestný regulační ventil, DN65, PN16, kvs=83, dP=5,0kPa, s el.pohonem (pohon dod. MaR), vč. montáže a protipřírub, poz. č. 8.06	ks	1,00000	9 608,00	9 608,00		Vlastní
73	R025	Trojcestný regulační ventil, DN25, PN16, kvs=10, dP=9,0kPa, s el.pohonem (pohon dod. MaR), vč. šroubení a montáže, č. poz. 8.04 a 8.07	ks	2,00000	4 625,00	9 250,00		Vlastní
74	48466209R	nádrž tlaková expanzní membránová; pro topné a chladičí soustavy; objem 200 l; d nádrže 634 mm; uložení stojatý; max. přetlak do 6 bar; přetlak plynu 1,5 bar; prac. látka plyn; membrána pevná; prac. teplota do 70 °C; připojení R 1"; barva bílá, červená, šedá	kus	1,00000	4 935,00	4 935,00	SPCM	RTS 17/1
Díl: 733		Rozvod potrubí				192 069,00		
733 12 Potrubí z trubek hladkých								
733 12-1 ocelových bezešvých tvářených za tepla								
75	733121212R00	...v kotelnách a strojovnách, D 28 mm, tloušťka stěny 2,6 mm Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.	m	15,00000	218,00	3 270,00	800-731	RTS 17/1
733 12 Potrubí z trubek hladkých								
733 12-1 ocelových bezešvých tvářených za tepla								
76	733121214R00	...v kotelnách a strojovnách, D 31,8 mm, tloušťka stěny 2,6 mm Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.	m	22,00000	227,00	4 994,00	800-731	RTS 16/1
733 12 Potrubí z trubek hladkých								
733 12-1 ocelových bezešvých tvářených za tepla								
77	733121215R00	...v kotelnách a strojovnách, D 38 mm, tloušťka stěny 2,6 mm Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.	m	54,00000	312,00	16 848,00	800-731	RTS 16/1
733 12 Potrubí z trubek hladkých								
733 12-1 ocelových bezešvých tvářených za tepla								
78	733121218R00	...v kotelnách a strojovnách, D 57 mm, tloušťka stěny 2,9 mm Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.	m	8,00000	439,00	3 512,00	800-731	RTS 15/1
733 12 Potrubí z trubek hladkých								
733 12-1 ocelových bezešvých tvářených za tepla								
79	733121222R00	...v kotelnách a strojovnách, D 76, tloušťka stěny 3,2 mm Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.	m	8,00000	595,00	4 760,00	800-731	RTS 15/1
733 12 Potrubí z trubek hladkých								
733 12-1 ocelových bezešvých tvářených za tepla								
80	733121225R00	...v kotelnách a strojovnách, D 89, tloušťka stěny 3,6 mm Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.	m	15,00000	759,00	11 385,00	800-731	RTS 17/1
733 12 Potrubí z trubek hladkých								
733 12-1 ocelových bezešvých tvářených za tepla								
81	733121228R00	...v kotelnách a strojovnách, D 108, tloušťka stěny 4 mm Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.	m	19,00000	928,00	17 632,00	800-731	RTS 15/1
733 12 Potrubí z trubek hladkých								
733 12-1 ocelových bezešvých tvářených za tepla								
82	733121232R00	...v kotelnách a strojovnách, D 133, tloušťka stěny 4,5 mm Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.	m	46,00000	1 142,00	52 532,00	800-731	RTS 17/1
733 12 Potrubí z trubek hladkých								
733 12-1 ocelových bezešvých tvářených za tepla								
83	733121235R00	...v kotelnách a strojovnách, D 159, tloušťka stěny 4,5 mm Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.	m	42,00000	1 408,00	59 136,00	800-731	RTS 17/1
84	R0043	Tvarovky ocelové varné (dýnka, kolena, tkusy, apod.)	kpl	1,00000	18 000,00	18 000,00		Vlastní
Díl: 734		Armatury				291 256,00		
722 21-1 Armatury přírubové včetně dodávky materiálu								
85	722215538R00	...mezipřírubová motýlová zpětná klapka, DN 80, PN 16, litina, spoj bez navaření přírub	kus	1,00000	510,00	510,00	800-721	RTS 15/1
86	722215541R00	...mezipřírubová motýlová zpětná klapka, DN 125, PN 16, litina, spoj bez navaření přírub	kus	4,00000	870,00	3 480,00	800-721	RTS 17/1
722 22-1 Armatury závitové s jedním závitem včetně dodávky materiálu								
87	722223131R00	...kulový kohout vypouštěcí a napouštěcí, vnější závit, DN 15, PN 10, mosaz	kus	27,00000	48,00	1 296,00	800-721	RTS 17/1
722 23-1 Armatury závitové se dvěma závitů včetně dodávky materiálu								
88	722237123R00	...kulový kohout, vnitřní-vnitřní závit, DN 25, PN 35, mosaz	kus	11,00000	102,00	1 122,00	800-721	RTS 17/1
89	722237124R00	...kulový kohout, vnitřní-vnitřní závit, DN 32, PN 35, mosaz	kus	8,00000	161,00	1 288,00	800-721	RTS 17/1
90	722237661R00	...zpětná klapka, vnitřní-vnitřní závit, DN 15, PN 16, mosaz	kus	3,00000	41,00	123,00	800-721	RTS 15/1
91	722237663R00	...zpětná klapka, vnitřní-vnitřní závit, DN 25, PN 16, mosaz	kus	1,00000	83,00	83,00	800-721	RTS 15/1
92	722237664R00	...zpětná klapka, vnitřní-vnitřní závit, DN 32, PN 12, mosaz	kus	2,00000	127,00	254,00	800-721	RTS 15/1
734 16 Odváděče kondenzátu, odlučovače vody, filtry, přírubové spoje								
734 16-1 včetně dodávky materiálu								
93	734163118R00	...filtr, DN 80, PN 16, spoj s navařením přírub, litina	kus	1,00000	995,00	995,00	800-731	RTS 15/1
734 16 Odváděče kondenzátu, odlučovače vody, filtry, přírubové spoje								
734 16-1 včetně dodávky materiálu								
94	734163161R00	...filtr, DN 125, PN 16, spoj bez navaření přírub, litina	kus	2,00000	1 960,00	3 960,00	800-731	RTS 15/1
734 16 Odváděče kondenzátu, odlučovače vody, filtry, přírubové spoje								
734 16-1 včetně dodávky materiálu								
95	734163162R00	...filtr, DN 150, PN 16, spoj bez navaření přírub, litina	kus	2,00000	2 780,00	5 560,00	800-731	RTS 17/1
734 17 Průhledítka, mezikusy, přírubové spoje								
734 17-4 přírubové spoje								
96	734173222R00	...PN 0,6/1 MPa, DN 150	soubor	7,00000	820,00	5 740,00	800-731	RTS 15/1
734 20 Montáž závitových armatur								
734 20-9 armatury ve specifikaci								
97	734209103R00	...s jedním závitem, G 1/2"	kus	45,00000	14,00	630,00	800-731	RTS 17/1
734 20 Montáž závitových armatur								
734 20-9 armatury ve specifikaci								
98	734209114R00	...se dvěma závitů, G 3/4"	kus	3,00000	54,00	162,00	800-731	RTS 17/1
734 20 Montáž závitových armatur								
734 20-9 armatury ve specifikaci								
99	734209115R00	...se dvěma závitů, G 1"	kus	14,00000	61,00	854,00	800-731	RTS 17/1
734 20 Montáž závitových armatur								
734 20-9 armatury ve specifikaci								
100	734209116R00	...se dvěma závitů, G 5/4"	kus	14,00000	73,00	1 022,00	800-731	RTS 17/1
734 20 Montáž závitových armatur								

101	734 20-9 armatury ve specifikaci 734209117R00	...se dvěma závitů, G 6/4"	kus	1,00000	95,00	95,00	800-731	RTS 15/ I
	734 21 Ventily odvzdušňovací závitové 734 21-1 včetně dodávky materiálu							
102	734215133R00	...automatický odvzdušňovací ventil , DN 15, PN 14, mosaz	kus	14,00000	90,00	1 260,00	800-731	RTS 15/ I
	734 24 Ventily a klapky zpětné závitové 734 24-1 včetně dodávky materiálu							
103	734245123R00	...zpětný ventil, DN 25, vnitřní-vnitřní závit, PN 16, mosaz	kus	1,00000	83,00	83,00	800-731	RTS 15/ I
	734 29 Ostatní armatury 734 29-2 filtry a kohouty kulové s filtrem závitové včetně dodávky materiálu							
104	734295214R00	...filtr, DN 32, vnitřní-vnitřní závit, PN 20, mosaz	kus	4,00000	231,00	924,00	800-731	RTS 15/ I
	734 41 Teploměry technické a měřiče tepla 734 41-3 teploměr s jímekou							
105	734415113R00	...D 63 mm, , T = 0 až 120 °C	kus	15,00000	350,00	5 250,00	800-731	RTS 17/ I
	734 49 Stavoznaky, ochranné jímky, návarky 734 49-4 návarky s trubkovým závitem							
106	734494213R00	...G 1/2"	kus	25,00000	45,00	1 125,00	800-731	RTS 17/ I
	734 49 Stavoznaky, ochranné jímky, návarky 734 49-9 montáž							
107	734499211R00	...návarků M 20 x 1,5 230 03-8 Montáž armatur přírubových	kus	52,00000	55,00	2 860,00	800-731	RTS 17/ I
108	230038017R00	Montáž přírub. armatur, 2 příruby, PN 6, DN 65	kus	2,00000	749,00	1 498,00	M23	RTS 16/ I
109	230038218R00	Montáž přírub. armatur, 2 příruby, PN 16, DN 80	kus	3,00000	1 217,00	3 651,00	M23	RTS 17/ I
110	230038220R00	Montáž přírub. armatur, 2 příruby, PN 16, DN 125	kus	29,00000	1 813,00	52 577,00	M23	RTS 17/ I
111	230038221R00	Montáž přírub. armatur, 2 příruby, PN 16, DN 150	kus	7,00000	2 349,00	16 443,00	M23	RTS 17/ I
112	230330311R00	Kontrolní manometr UR 51(č.v.33.51.00)	ks	13,00000	950,00	12 350,00		RTS 17/ I
113	734109400R00	Montáž přírub.armatur se 3 přírub.PN 16, 80 - DN 150	soubor	4,00000	3 524,00	14 096,00		Vlastní
114	734173221R00	Přírubové spoje PN6/ MPa, DN 125, vč. těsnění a šroubů	soubor	19,00000	606,00	11 514,00		Vlastní
115	R0025	Pojistný ventil 50/80, ot. přetlak 350kPa, PN16, vč. protipřírub	ks	2,00000	18 710,00	37 420,00		Vlastní
116	R0027	Klapka uzavírací, mezipřírub., DN 80, PN16	kus	1,00000	405,00	405,00		Vlastní
117	R0028	Klapka uzavírací,mezipřírub. DN 125, PN 16	kus	13,00000	710,00	9 230,00		Vlastní
118	R0029	Klapka uzavírací,mezipřírub. DN 150, PN 16	kus	5,00000	815,00	4 075,00		Vlastní
119	R0041	Ruční regulační ventil, DN 125, PN 16, Kv=293, dP=6kPa, s měřicími vsuvkami	ks	3,00000	19 741,00	59 223,00		Vlastní
	Investor umožňuje nahradit tuto položku ruční regulační klapkou bez měřících vsuvek.							
120	R0042	Ruční regulační ventil, DN 65, PN 16, Kv=98,0, dP=6kPa, s měřicími vsuvkami	ks	1,00000	6 292,00	6 292,00		Vlastní
	Investor umožňuje nahradit tuto položku ruční regulační klapkou bez měřících vsuvek.							
121	R0043	Ruční regulační ventil, DN 20, PN 25, Kv=5,71, dP=6kPa, vč. šroubení, s měřicími vsuvkami	ks	3,00000	1 109,00	3 327,00		Vlastní
122	55111304R	kohout kulový pro vodovod, pro vzduch; přímý; vnitřní/vnitřní; DN 40,0 mm; L = 85 mm; ovládání ruční	kus	2,00000	261,00	522,00	SPCM	RTS 15/ I
123	R0033	Montáž pojistného ventilu	ks	3,00000	469,00	1 407,00		Vlastní
124	R0047	Ventil pojistný 40/50, přírubový, ot. přetlak 350kPa, vč. protipřírub	kus	1,00000	16 200,00	16 200,00		Vlastní
125	R0048	Expanzní nádoba k pojistnému ventilu pro kotle K1 a K2, DN300, l=400mm(délka přímé části)	ks	2,00000	850,00	1 700,00		Vlastní
126	R0049	Expanzní nádoba k pojistnému ventilu pro kotle K3, DN150, l=200mm(délka přímé části)	ks	1,00000	650,00	650,00		Vlastní
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				60 130,00		
127	R0037	Pomocné atypické ocelové konstrukce	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
128	R0055	Ocelový plech válcovaná za tepla, t=10mm	t	0,12500	28 000,00	3 500,00		Vlastní
129	13380510R	tyč ocelová profilová válcovaná za tepla 11373 (S 235JR); průřez I; výška 80 mm	t	0,65000	29 000,00	18 850,00	SPCM	RTS 15/ I
130	13480810R	tyč ocelová profilová válcovaná za tepla 11373 (S235JR); průřez I; výška 180 mm	T	0,38000	31 000,00	11 780,00	SPCM	RTS 17/ I
131	R0054	Pomocné ocelové konstrukce - těmeny, objímky, závěsy, apod.	kpl	1,00000	9 000,00	9 000,00		Vlastní
132	R0066	Prodloužení lávky nad kotel Prodloužení lávky o rozměr 1200x700mm prodloužení zabradlí o 1200mm demonitáž žebříku a jeho zpětná montáž nová kce podpory lávky spojovací materiál vč. dodávky materiálu	ks	1,00000	12 000,00	12 000,00		Vlastní
Díl:	783	Nátěry				24 728,00		
	783 22 Nátěry kov.stavebních doplňk.konstrukcí syntetické							
133	783222100R00	...dvojnásobné včetně pomocného lešení. 783 42 Nátěry potrubí a armatur syntetické na vzduchu schnoucí	m2	138,00000	54,00	7 452,00	800-783	RTS 17/ I
134	783426360R00	...potrubí, do DN 150 mm, dvojnásobné s 1x emailováním a základním nátěrem	m	188,00000	52,00	9 776,00	800-783	RTS 17/ I
135	R0036	Štítky orientační na potrubí	ks	60,00000	125,00	7 500,00		Vlastní
Díl:	VN	Vedlejší náklady				104 772,00		
136	VRN001	Dokumentace skutečného provedení stavby	kus	1,00000	7 500,00	7 500,00		Vlastní
137	VRN002	Měření emisí	kpl	1,00000	6 500,00	6 500,00		Vlastní
138	VRN003	Pomocné lešení Včetně kotvení lešení.	den	15,00000	100,00	1 500,00		Vlastní
139	VRN004	Zařízení staveniště	kpl	1,00000	6 000,00	6 000,00		Vlastní
140	VRN005	Úvedení kotelů do provozu servisním technikem vč. dopravy na místo	kpl	3,00000	3 324,00	9 972,00		Vlastní
141	VRN006	Mímostaveništní doprava	kpl	1,00000	8 000,00	8 000,00		Vlastní
142	VRN007	Měření hluku	kpl	1,00000	4 000,00	4 000,00		Vlastní
143	VRN008	Napuštění a vypuštění systému	kpl	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní
144	VRN009	Upravená voda	m3	10,00000	350,00	3 500,00		Vlastní
145	VRN010	Topná zkouška	hod	72,00000	50,00	3 600,00		Vlastní
146	VRN011	Tlaková zkouška Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.	kpl	1,00000	4 000,00	4 000,00		Vlastní
147	VRN012	Revize zařízení	kpl	1,00000	500,00	500,00		Vlastní
148	VRN013	Zajištění dokladů ke kolaudaci (DOSS)	kpl	1,00000	8 000,00	8 000,00		Vlastní
149	VRN014	Jeřáb	hod	8,00000	1 150,00	9 200,00		Vlastní
150	VRN015	Koordiniční činnost s ostatními profesemi	kpl	1,00000	15 800,00	15 800,00		Vlastní
151	VRN016	BOZP	kpl	1,00000	150,00	150,00		Vlastní
152	VRN017	Vyregulování ručních regulačních ventilů	ks	7,00000	650,00	4 550,00		Vlastní

153	VRN019	Hasicí přístroje	kpl	1,00000	2 000,00	2 000,00	Vlastní
154	VRN020	Vypracování provozního řádu kotelny	ks	1,00000	3 000,00	3 000,00	Vlastní
155	VRN022	Kompletační činnost	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00	Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017_011	Zlatá Hora Slavkov u Bma
O:	1	Kotelna
R:	02	Úprava plynové instalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava	
Ceník, kapitola		Poznámka uchazeče							
Díl:	723	Vnitřní plynovod					81 244,00		
723 15-1 Potrubí ocelové hladké černé svařované									
1	723150303R00	...D 25 mm, s 2,6 mm	m	6,00000	207,00	1 242,00	800-721	RTS 17/ I	
2	723150312R00	...D 57 mm, s 2,9 mm	m	6,00000	332,00	1 992,00	800-721	RTS 17/ I	
3	723150315R00	...D 108 mm, s 4,0 mm	m	6,00000	608,00	3 648,00	800-721	RTS 17/ I	
723 12-08 Demontáž potrubí svařovaného z trubek závitových									
4	723120805R00	...přes 25 do DN 50	m	10,00000	73,00	730,00	800-721	RTS 17/ I	
5	723-04	Demontáž armatur s dvěma závitů do DN50	kus	5,00000	50,00	250,00		Vlastní	
723 23-9 Montáž plynovodních armatur se dvěma závitů									
6	723239106R00	... , G 2"	kus	5,00000	140,00	700,00	800-721	RTS 17/ I	
7	723219R001	Demontáž a zpětná montáž armatury přírubové plynovodní, DN 100 (kulový uzávěr)	kus	1,00000	1 450,00	1 450,00		Vlastní	
8	723-060	Demontáž stávajícího a montáž nového bezpečnostního uzávěru plynu včetně propojení s čidlem CO	ks	1,00000	2 800,00	2 800,00		Vlastní	
9	723-0591	Demontáž stávajícího fakturačního plynoměru	soubor	1,00000	400,00	400,00		Vlastní	
10	723-059	Montáž nového fakturačního plynoměru	soubor	1,00000	950,00	950,00		Vlastní	
11	723-17	Fakturační rotační plynoměr G250, DN100 - dodávka INNOGY	kus	1,00000	10,00	10,00		Vlastní	
12	723-183	Bezpečnostní uzávěr plynu BAP DN100 včetně ochozu s manostatem	kus	1,00000	30 536,00	30 536,00		Vlastní	
13	723-187	Plynový filtr F050 F-Z DN50, přírubový, PN6	kus	1,00000	2 905,00	2 905,00		Vlastní	
14	723-188	Kulový kohout závitový - páka, DN50, PLYN	kus	1,00000	725,00	725,00		Vlastní	
15	723-189	Kulový kohout závitový - páka, DN20, PLYN	kus	2,00000	155,00	310,00		Vlastní	
16	723-190	Vzorkovací kohout DN15, PLYN	ks	1,00000	120,00	120,00		Vlastní	
17	723-191	čidlo úniku plynu a CO	kus	1,00000	1 200,00	1 200,00		Vlastní	
18	723-192	Konzoly, podpěry, objímky	soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní	
19	723-193	Drobné ocelové tvarovky - kolena, redukce včetně montáže	soubor	1,00000	3 500,00	3 500,00		Vlastní	
20	723-194	Tlakoměr deformační 0-40kPa včetně smyčky a uzávěru a montáže	kus	1,00000	2 450,00	2 450,00		Vlastní	
21	723-195	Koleno vame 90°, DN50	kus	2,00000	92,00	184,00		Vlastní	
22	723-196	Koleno vame 90°, DN100	kus	4,00000	148,00	592,00		Vlastní	
23	723-197	Regulační plynová řada - součást dodávky hořáku	soubor	3,00000	4 150,00	12 450,00		Vlastní	
24	723-198	Montáž regulační řady	soubor	3,00000	1 200,00	3 600,00		Vlastní	
25	723-199	Štítky	soubor	1,00000	400,00	400,00		Vlastní	
26	723-200	Zkoušky, revize	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní	
988 72-3 Přesun hmot pro vnitřní plynovod vodorovně do 50 m									
27	988723101R00	...v objektech výšky do 6 m	t	0,80000	750,00	600,00	800-721	RTS 17/ I	
Díl:	783	Nátěry					630,00		
783 42 Nátěry potrubí a armatur syntetické na vzduchu schnoucí									
28	783425250R00	...potrubí, do DN 100 mm, jednonásobně s 1x emailováním a základním nátěrem	m	18,00000	35,00	630,00	800-783	RTS 17/ I	
Díl:	VN	Vedlejší náklady					7 700,00		
29	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	500,00	500,00		RTS 17/ I	
Náklady na vytvoření dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.									
30	VRN3	Mimostaveništní doprava	Soubor	1,00000	400,00	400,00		Vlastní	
31	005121R	Zařízení stavenišť	Soubor	1,00000	300,00	300,00		RTS 17/ I	
32	VRN6	Kompletační činnost (IČD)	Soubor	1,00000	1 200,00	1 200,00		Vlastní	
33	VRN9	Materiál na stavební přípomoc	Soubor	1,00000	900,00	900,00		Vlastní	
34	VRN11	Napuštění plynovodu a uvedení do provozu	Soubor	1,00000	800,00	800,00		Vlastní	
35	VRN12	Lešení (montážní plošina)	den	1,00000	2 100,00	2 100,00		Vlastní	
36	VRN7	Spolupráce s ostatními profesemi	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní	
37	VRN10	Odvoz a likvidace odpadu	soubor	1,00000	500,00	500,00		Vlastní	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017 011	Zlatá Hora Slavkov u Brna
O:	1	Kotelna
R:	03	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
Ceník: kapitola								
Poznámka uchazeče								
Díl:	7					6 072,95		
1	131103101	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v soudržných homínách tř. 1 a 2 *pod akumulační nádrží 3,4*3,4*0,35 162 20 Vodorovné přemístění výkopku nošením bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku,	m3	4,04600	950,00	3 843,70		Vlastní
2	162201201R00	...z hominy 1 až 4, nošením, na vzdálenost do 10 m 162 10 Vodorovné přemístění výkopku po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí,	m3	3,58400	230,00	824,32	800-1	RTS 17/1
3	162701105R00	...z hominy 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	3,58400	262,00	939,01	800-1	RTS 17/1
4	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovně)	t	3,58400	130,00	465,92		Vlastní
Díl:	8					64 275,99		
5	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se ztuhnutím z netříděného štěrkopísku *pod akumulační nádobou 3,4*3,4*0,3 273 31 Beton základových desek 273 31-3 prostý	m3	3,46800	854,00	2 961,67		Vlastní
6	273313511R00	...třídy C 12/15 *pod akumulační nádobou 3,4*3,4*0,1 275 35 Bednění stěn základových patek bednění svislé nebo šikmá (odkloněná), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,	m3	1,15600	2 500,00	2 890,00	801-1	RTS 17/1
7	275351215R00	...zřízení *pod akumulační jednotkou 2*(3,2+3,2)*0,4	m2	5,12000	516,00	2 641,92	801-1	RTS 17/1
8	275351216R00	...odstranění	m2	5,12000	95,00	486,40	801-1	RTS 17/1
9	275362021	Výtužň základových patek svařovanými sítěmi Kari *pod akumulační nádrží 4,095*250/1000	t	1,02400	28 000,00	28 672,00		Vlastní
10	278382651	Základ pod stroje z ŽB do 25 m3 tř. C 25/30 složitosti I *pod akumulační nádrží 3,2*3,2*0,4	m3	4,09600	6 500,00	26 624,00		Vlastní
Díl:	9					54 441,25		
11	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvourvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně *oprava omítek ostění 2,5*3*0,2*3 *ostatní opravy - odhadované množství 10	m2	50,00000	302,00	15 100,00		Vlastní
12	619991001	Zakrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou *zakrytí podlahy v místnostech stavebních úprav 17,6*2,5+10,8*5	m2	98,00000	20,00	1 960,00		Vlastní
13	619991011	Obalení konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepicí páskou *zakrytí stávajícího zařízení 5*3,5*3,5	m2	61,25000	25,00	1 531,25		Vlastní
14	619991021	Oblepení rámu a keramických soklů lepicí páskou *okna 3*4*2,5 *ostatní plochy 20	m	50,00000	25,00	1 250,00		Vlastní
15	622532011	Tenkovrstvá šlikonová hydrofilní zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších stěn *vysprávka venkovních ostětek 10	m2	10,00000	250,00	2 500,00		Vlastní
16	641941812	Osazování plastových rámu oken do 10 m2 na montážní pěnu	kus	3,00000	1 200,00	3 600,00		Vlastní
17	553417610R	Okno s plastovým rámem 2,5x2,5m, izolační dvojsklo 3	kus	3,00000	9 500,00	28 500,00		Vlastní
Díl:	10					82 852,73		
18	941111111	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m 13,5*6,0	m2	81,00000	36,50	2 956,50		Vlastní
19	941111211	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 0,9 m v 10 m za první a ZKD den použit 10*81,0	m2	810,00000	39,00	31 590,00		Vlastní
20	941111811	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m 81,0	m2	81,00000	33,80	2 737,80		Vlastní
21	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeniovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	81,00000	153,00	12 393,00		Vlastní
22	952901221	Výčištění budov průmyslových objektů při jakékoliv výšce podlaží *zakrytí podlahy v místnostech stavebních úprav 17,6*7,65+10,8*22	m2	372,24000	60,00	22 334,40		Vlastní
23	953312112	Vložky do svislých dilatačních spár z fasádních polystyrenových desek tl 20 mm *dilatace pod akumulační nádobou 2*(3,2+3,2)*0,2	m2	2,56000	85,00	217,60		Vlastní
24	962032230	Bourání zdíva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC do 1 m3 *nový ventilátor 0,76*0,45 *kouřovody (0,35*0,35+2*0,45*0,45)*3,14 *nový ventilátor 2*0,45*0,45+0,8*0,8 961 05 Bourání základů nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v základech	m3	2,83700	710,00	2 014,27		Vlastní
25	961055111R00	...železobetonových	m3	0,10000	5 410,00	541,00	801-3	RTS 17/1
26	96105111R	Nový základ pod čerpadlo 0,3 x 0,3 x 0,37, vč. materiálu a bednění, vč. armování, uchycení ke stávající podlaže na chem. kotvy 965 04 Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin	ks	2,00000	1 300,00	2 600,00		Vlastní
27	965042241R00	...betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky přes 100 mm, plochy přes 4 m2 *vybourání stávající podlahy 3,2*3,2*0,2	m3	2,04800	2 670,00	5 468,16	801-3	RTS 17/1
Díl:	14					3 311,00		
28	317 12-11 Osazování překladů, římsovek	317 12-11 Osazování překladů, římsovek	kus	3,00000	282,00	846,00	801-2	RTS 17/1
29	654656556R	Osazení překladu světlost otvoru do 375 cm	m2	1,00000	365,00	365,00		Vlastní
30	59321125R	Dozdění otvorů cihlou pálenou plnou na MVC, vč. cihel a malty překlad nosný železobetonový; RZP; vylehčený dutinou; l = 319,0 cm; š = 14,0 cm; h = 19,0 cm	kus	3,00000	700,00	2 100,00	SPCM	RTS 17/1
Díl:	10					6 485,52		
965 08-2 Odstranění násypu pod podlahami a ochranného na střechách								

31	965082923R00	...tloušťky do 100 mm, plochy přes 2 m2 *pod slávající podlahou*3,2*3,2*0,1	m3	1,02400	303,00	310,27	801-3	RTS 17/1
32	968062747R	Vybourání skleněného okenního otvoru tvořeného skleněnými tváricemi 2,5*2,5 968 07-2 Vybourání a vyjmoutí kovových rámu a rolet 968 07-21 rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1800 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2)	m2	6,25000	165,00	1 031,25		Vlastní
33	968072247R00	...okenních jednoduchých, plochy přes 4 m2 *vybourání slávajících oken*2*2,5*2,5	m2	12,50000	290,00	3 625,00	801-3	RTS 17/1
34	985111111	Odlučení omítek stěn *vyspravení omítek*14,5*10	m2	24,50000	62,00	1 519,00		Vlastní
Díl: 11						20 677,50		
35	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	13,10800	177,00	2 320,12		Vlastní
36	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km 9*13,108	t	117,97200	15,00	1 769,68		Vlastní
37	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu z keramických materiálů na skládce (skládkovné)	t	13,10800	350,00	4 587,80		Vlastní
38	997013804	Poplatek za uložení stavebního odpadu ze skla na skládce (skládkovné) 10	t	10,00000	1 200,00	12 000,00		Vlastní
Díl: 12						5 568,17		
998 01-100 Přesun hmot pro budovy s nosnou konstrukcí zděnou přesun hmot pro budovy občanské výstavby (JKSO 801), budovy pro bydlení (JKSO 803) budovy pro výrobu a služby (JKSO 812) s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel nebo tváric nebo kovovou								
39	998011001R00	...výšky do 6 m	t	21,33400	261,00	5 568,17	801-1	RTS 17/1
Díl: 14						3 442,45		
40	764207105	Montáž oplechování obých parapetů nebo parapetů ze segmentů rs do 400 mm 3*2,5	m	7,50000	291,00	2 182,50		Vlastní
41	283764150R	XPS tl. cca 20 mm 3*2,5*0,2	m2	1,50000	90,00	135,00		Vlastní
42	590531000	PUR SOFT pěna - lehká stříkaná s otevřenou buněčnou strukturou 3*2,5*0,2*0,01	m3	0,01500	2 700,00	40,50		Vlastní
43	592443780R	okapní plech Al - 2,5 m	kus	3,00000	360,00	1 080,00		Vlastní
44	998764101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	t	0,00600	742,00	4,45		Vlastní
Díl: 15						3 362,49		
766 69 Ostatní 766 69-16 montáž parapetních desek dřevěných pro jakékoliv upevnění								
45	766694113R00	...šířky do 300 mm, délky přes 1800 do 2800 mm	kus	3,00000	247,00	741,00	800-766	RTS 17/1
46	611444020R	parapet plastový vnitřní 3*2,5	m	7,50000	320,00	2 400,00		Vlastní
47	611444150	koncovka k parapetu plastovému vnitřnímu 1 pár 3	kus	3,00000	70,00	210,00		Vlastní
48	998766101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	t	0,01400	821,00	11,49		Vlastní
Díl: 16						2 100,00		
49	784211105	Dvojnásobně bílé malby ze směsi za mokra výborně otlěrvozdomých v místnostech výšky přes - 5,00 m 24,5	m2	50,00000	42,00	2 100,00		Vlastní
Díl: 18						500,00		
50	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	...	1,00000	500,00	500,00		Vlastní
Díl: 19						1 000,00		
51	005121 R	Zařízení staveniště	...	1,00000	1 000,00	1 000,00		RTS 17/1
Díl: 20						1 499,95		
52	005124010R	Koordinační činnost	...	1,00000	1 499,95	1 499,95		RTS 17/1

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017 011	Zlatá Hora Slavkov u Brna
O:	1	Kotelna
R:	03	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava	
Díl: 7		Ceník, kapitola Roznámká uchazeče							
1	131103101	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 1 a 2 *pod akumulační nádrží 3,4*3,4*0,35 162 20 Vodorovné přemístění výkopku nošením bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku,	m3	4,04600	950,00	3 843,70		Vlastní	
2	162201201R00	...z hominy 1 až 4, nošením, na vzdálenost do 10 m 162 10 Vodorovné přemístění výkopku po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí,	m3	3,58400	230,00	824,32	800-1	RTS 17/ I	
3	162701105R00	...z hominy 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	3,58400	262,00	939,01	800-1	RTS 17/ I	
4	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	3,58400	130,00	466,92		Vlastní	
Díl: 8		64 275,99							
5	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného štěrkopísku *pod akumulační nádobou 3,4*3,4*0,3 273 31 Beton základových desek 273 31-3 prostý	m3	3,46800	854,00	2 961,67		Vlastní	
6	273313511R00	...třídy C 12/15 *pod akumulační nádobou 3,4*3,4*0,1 275 35 Bednění stěn základových patek bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,	m3	1,15600	2 500,00	2 890,00	801-1	RTS 17/ I	
7	275351215R00	...zřízení *pod akumulační jednotkou 2*(3,2+3,2)*0,4	m2	5,12000	516,00	2 641,92	801-1	RTS 17/ I	
8	275351216R00	...odstranění	m2	5,12000	95,00	486,40	801-1	RTS 17/ I	
9	275362021	Výztuž základových patek svařovanými sítěmi Kari *pod akumulační nádrží 4,096*2,50*1000	t	1,02400	28 000,00	28 672,00		Vlastní	
10	278382651	Základ pod stroje z ŽB do 25 m3 tř. C 25/30 složitosti I *pod akumulační nádrží 3,2*3,2*0,4	m3	4,09600	6 500,00	26 624,00		Vlastní	
Díl: 9		54 441,25							
11	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvourvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně *oprava omítek ostění 2,5*3*0,2*3 *ostatní opravy - odhadované množství 10	m2	50,00000	302,00	15 100,00		Vlastní	
12	619991001	Zakrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou *zakrytí podlahy v místnostech stavebních úprav 17,6*2,5+10,8*5	m2	98,00000	20,00	1 960,00		Vlastní	
13	619991011	Obalení konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepicí páskou *zakrytí stávajícího zařízení 5*3,5*3,5	m2	61,25000	25,00	1 531,25		Vlastní	
14	619991021	Obklepení rámu a keramických soklů lepicí páskou *okna 3*4*2,5 *ostatní plochy 20	m	50,00000	26,00	1 250,00		Vlastní	
15	622532011	Tenkovrstvá silikonová hydrofilní zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších stěn *výpráva venkovních omítek 10	m2	10,00000	250,00	2 500,00		Vlastní	
16	641941812	Osazování plastových rámu oken do 10 m2 na montážní pánu	kus	3,00000	1 200,00	3 600,00		Vlastní	
17	553417610R	Okno s plastovým rámem 2,5x2,5m, izolační dvojsklo 3	kus	3,00000	9 500,00	28 500,00		Vlastní	
Díl: 10		82 852,73							
18	941111111	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m 13,5*6,0	m2	81,00000	36,50	2 956,50		Vlastní	
19	941111211	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 0,9 m v 10 m za první a ZKD den použití 10*81,0	m2	810,00000	39,00	31 590,00		Vlastní	
20	941111811	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m 91,0	m2	81,00000	33,80	2 737,80		Vlastní	
21	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	81,00000	153,00	12 393,00		Vlastní	
22	952901221	Vyčištění budov průmyslových objektů při jakékoliv výšce podlaží *zakrytí podlahy v místnostech stavebních úprav 17,6*7,65+10,8*22	m2	372,24000	60,00	22 334,40		Vlastní	
23	953312112	Vložky do svislých dilatačních spár z fasádních polystyrénových desek tl 20 mm *dilatace pod akumulační nádobou 2*(3,2+3,2)*0,2	m2	2,56000	85,00	217,60		Vlastní	
24	962032230	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC do 1 m3 *nový ventilátor 0,75*0,45 *kouřovody (0,35*0,35+2*0,45*0,45)*3,14 *nový ventilátor 2*0,45*0,45+0,8*0,8 961 05 Bourání základů nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v základech	m3	2,83700	710,00	2 014,27		Vlastní	
25	961055111R00	...železobetonových	m3	0,10000	5 410,00	541,00	801-3	RTS 17/ I	
26	96105111R	Nový základ pod čerpadlo 0,3 x 0,3 x 0,37, vč. materiálu a bednění, vč. armování, uchycení ke stávající podlaže na chem. kotvy 965 04 Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin	ks	2,00000	1 300,00	2 600,00		Vlastní	
27	965042241R00	...betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky přes 100 mm, plochy přes 4 m2 *vybourání stávající podlahy 3,2*3,2*0,2	m3	2,04600	2 670,00	5 468,16	801-3	RTS 17/ I	
Díl: 14		3 311,00							
317 12-11 Osazování překladů, římsovek									
28	317121103R00	Osazení překladu světlost otvoru do 375 cm	kus	3,00000	282,00	846,00	801-2	RTS 17/ I	
29	65465656R	Dozdění otvorů cihlou pálenou plnou na MVC, vč. cihel a malty	m2	1,00000	365,00	365,00		Vlastní	
30	59321125R	překlad nosný železobetonový; RZP; vylehčený dutinou; l = 319,0 cm; š = 14,0 cm; h = 19,0 cm	kus	3,00000	700,00	2 100,00	SPCM	RTS 17/ I	
Díl: 10		6 485,52							
965 08-2 Odstranění násypu pod podlahami a ochranného na střechách									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017_011	Zlatá Hora Slavkov u Brna
O:	1	Kotelna
R:	04	Elektro a MaR

P.C.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	ceník	cen. soustava	
Ceník: kapitola		Poznámka uchazeče							
Díl:	01	Kompaktní řídicí systém					205 456,00		
1	RS001	Univerzální regulátor Univerzální regulátor podporující standardy BACnet IP, BACnet MS/TP, LonWorks, Panel-Bus, Meter-Bus, ModBus, 600 I/O (integrované 8UI, 4AG, 6DI, 8DO), webserver, výstup pro displej	KS	1,00000	36 000,00	36 000,00		Vlastní	
2	RS002	Displej Centrálne grafický barevný dotykový displej, 8", rozlišení 800x600, IP54, pro regulatory, včetně napájecího adaptéru 230VAC/12VDC, CPU Atom 1,6 GHz	ks	1,00000	16 000,00	16 000,00		Vlastní	
3	RS003	Analogový vstupní modul - 8 AI (Panel Bus)	ks	2,00000	7 500,00	15 000,00		Vlastní	
4	RS004	Digitální vstupní modul - 12 DI (Panel Bus)	ks	2,00000	7 500,00	15 000,00		Vlastní	
5	RS005	Digitální vstupní modul - 6 DO (Panel Bus)	ks	2,00000	7 500,00	15 000,00		Vlastní	
6	RS006	Komunikační jednotka IP Router, 1 x Ethernet, 2 x FT-10	ks	1,00000	3 456,00	3 456,00		Vlastní	
7	RS007	Analogový výstupní modul - 6 DO (Panel Bus)	ks	2,00000	7 500,00	15 000,00		Vlastní	
8	RS008	SKŘÍŇOVÝ ROZVÁDEČ VOLNĚ STOJÍCÍ WS, WSM1006300 Rozvaděč WS, 2000x1000x400, s MD, IP66	ks	1,00000	87 550,00	87 550,00		Vlastní	
9	RS009	IP Router, 1 x Ethernet, 2 x FT-10	ks	1,00000	2 450,00	2 450,00		Vlastní	
Díl:	02	Regulační ventily					58 360,00		
10	RV001	TROJCESTNÝ REGULAČNÍ VENTIL, DN100, KVS=160, dP=9,6kPa, PN16 - DODÁVKA TECHNOLOGIE, pro K1 a K2	ks	2,00000	10,00	20,00		Vlastní	
11	RV002	Pohon ventilu regulační, zdvih 20mm/1,9min (dle ventilu), 500N, řízení 0/2...10V, napájení 24VAC, IP54, ruční ovládání	ks	2,00000	12 560,00	25 120,00		Vlastní	
12	RV003	TROJCESTNÝ REGULAČNÍ VENTIL, DN65, KVS=63, dP=5,0kPa, PN16 - DODÁVKA TECHNOLOGIE	ks	1,00000	10,00	10,00		Vlastní	
13	RV004	Pohon ventilu regulační, zdvih 20mm/1,9min (dle ventilu), 500N, řízení 0/2...10V, napájení 24VAC, IP54, ruční ovládání	ks	1,00000	10 500,00	10 500,00		Vlastní	
14	RV005	TROJCESTNÝ REGULAČNÍ VENTIL, DN125, KVS=250, dP=10,1kPa, PN16 - DODÁVKA TECHNOLOGIE	KS	1,00000	10,00	10,00		Vlastní	
15	RV006	Pohon regulačního ventilu, prac.úhel 90st/sec (dle ventilu), 15Nm, řízení 0/2-10V, napájení 24VAC, IP5 - výstup z kotelny	ks	1,00000	7 560,00	7 560,00		Vlastní	
16	RV007	TROJCESTNÁ REGULAČNÍ VENTIL DN25, KVS=, dP=0,9kPa, PN16 - DODÁVKA TECHNOLOGIE	ks	1,00000	10,00	10,00		Vlastní	
17	RV008	Pohon regulačního ventilu, prac.úhel 90st/sec (dle ventilu), 15Nm, řízení 0/2-10V(0/4-20mA), napájení 24VAC, IP54	ks	1,00000	7 560,00	7 560,00		Vlastní	
18	RV009	TROJCESTNÝ REGULAČNÍ VENTIL, DN20, KVS=10, dP=5,0kPa, PN6 - DODÁVKA TECHNOLOGIE	ks	1,00000	10,00	10,00		Vlastní	
19	RV010	Pohon regulačního ventilu, prac.úhel 90st/sec (dle ventilu), 15Nm, řízení 0/2-10V(0/4-20mA), napájení 24VAC, IP54, ruční ovládání	ks	1,00000	7 560,00	7 560,00		Vlastní	
Díl:	03	Snímače					50 350,00		
20	O001	NV-TS Navarek pro snímač teploty	ks	6,00000	1 000,00	6 000,00		Vlastní	
21	O002	Snímač teploty se stemkem s hlavicí, Krytí IP65, Měřicí rozsah: -30 až 150 °C	ks	13,00000	1 000,00	13 000,00		Vlastní	
22	O003	Jímka pro snímač teploty do 400 °C, délka 100mm	ks	5,00000	630,00	3 150,00		Vlastní	
23	O004	Jímka pro snímač teploty do 400 °C, délka 50mm	ks	2,00000	450,00	900,00		Vlastní	
24	O005	ODPOROVÝ SNÍMAČ TEPLoty VENKOVNÍ, Rozsah -40až+60°C, Krytí IP65, typ: NTC20	ks	1,00000	1 500,00	1 500,00		Vlastní	
25	O006	Ponorný termostat s nastavitelnou diferencí Kapilárový s jímkou, rozsah 40 až 120 °C, kapilára 2m	ks	3,00000	1 700,00	5 100,00		Vlastní	
26	O007	Prostorový termostat s pevnou diferencí, Vinutý, rozsah 0/43 °C	ks	2,00000	1 700,00	3 400,00		Vlastní	
27	O008	Tlakový spínač, P48AAA-9120 20/400 kPa	ks	1,00000	1 700,00	1 700,00		Vlastní	
28	O010	Snímač tlakové difference, Rozsah 0..100/250Pa, výstupní signál 0..10V nebo 4..20mA, IP54, 3-vodičové	ks	3,00000	5 200,00	15 600,00		Vlastní	
Díl:	05	Elektromontáže					158 864,00		
29	E001	KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC, CYKY-J 3x1.5 , pevně	m	168,00000	36,00	6 048,00		Vlastní	
30	E002	KABEL STÍNĚNÝ JYTY 2x1 mm, pevně	m	405,00000	36,00	14 580,00		Vlastní	
31	E003	KABEL STÍNĚNÝ JYTY 4x1 mm, pevně	m	408,00000	40,00	16 320,00		Vlastní	
32	E004	VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC CY 6mm2 , pevně	m	50,00000	40,00	2 000,00		Vlastní	
33	E005	NPS 125 PODPĚRA NA STĚNU 125	ks	28,00000	40,00	1 120,00		Vlastní	
34	E006	NPS 62 PODPĚRA NA STĚNU 62	ks	22,00000	36,00	792,00		Vlastní	
35	E007	KABELOVÝ ŽLAB MARS 3 M VČETNĚ SPOJEK A SPOJOVACÍHO MAT., NKZI 100X125X0.80 ŽLAB KABEL S INT.SPOJKOU	m	36,00000	460,00	16 560,00		Vlastní	
36	E008	KABELOVÝ ŽLAB MARS 3 M VČETNĚ SPOJEK A SPOJOVACÍHO MAT., NKZI 50X62X0.70 ŽLAB KABEL S INT.SPOJKOU	ks	22,00000	320,00	7 040,00		Vlastní	
37	E009	KABELOVÝ ŽLAB MARS 3 M VČETNĚ SPOJEK A SPOJOVACÍHO MAT., NO 90X100X125 OBLOUK 90°	ks	8,00000	80,00	640,00		Vlastní	
38	E010	KABELOVÝ ŽLAB MARS 3 M VČETNĚ SPOJEK A SPOJOVACÍHO MAT., NO 90X50X62 OBLOUK 90°	ks	6,00000	60,00	360,00		Vlastní	
39	E011	KABELOVÝ ŽLAB MARS 3 M VČETNĚ SPOJEK A SPOJOVACÍHO MAT., NT 100X125 T-KUS	ks	3,00000	160,00	480,00		Vlastní	
40	E012	LH 40X40 LIŠTA HRANATÁ (3m) - DVOJITÝ ZÁMEK	m	120,00000	90,00	10 800,00		Vlastní	
41	E013	ARK - 219065 Kovová hmoždinka M8 "GZ"	ks	48,00000	12,00	576,00		Vlastní	
42	E014	Nosník žlabu šíře 62mm	ks	28,00000	40,00	1 120,00		Vlastní	
43	E015	KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC, CYKY-J 3x2.5 , pevně	m	56,00000	45,00	2 520,00		Vlastní	
44	E016	KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC, CYKY-J 5x2.5 , pevně	m	284,00000	50,00	14 200,00		Vlastní	
45	E017	OHEBNÁ CHRÁNIČKA KOPOFLEX KF09090 světllost 75mm	m	60,00000	70,00	4 200,00		Vlastní	
46	E018	KABEL STÍNĚNÝ JYTY 7x1 mm, pevně	m	256,00000	46,00	11 776,00		Vlastní	
47	E019	KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC, CYKY-J 5x4 , pevně	m	224,00000	85,00	19 040,00		Vlastní	
48	E020	NZ 125 ZÁVĚS	ks	16,00000	40,00	640,00		Vlastní	
49	E021	NZ 62 ZÁVĚS	ks	12,00000	40,00	480,00		Vlastní	
50	E022	KRABICOVÁ ROZV.Z LIS.ISOLANTU 6455-11 do 4 mm2	ks	8,00000	89,00	712,00		Vlastní	
51	E023	OSAZENÍ HMOZDINKY DO ZDIVA HM8	ks	250,00000	6,00	1 500,00		Vlastní	
52	E024	UKONCENÍ KABELU 4x10 mm2	ks	88,00000	40,00	3 520,00		Vlastní	
53	E025	UKONCENÍ A ZAPOJENÍ STÍNĚNÍ Plaste kabelu	ks	56,00000	25,00	1 400,00		Vlastní	
54	E026	NV-TS - Navarek pro snímač teploty	ks	13,00000	120,00	1 560,00		Vlastní	
55	E027	M20x1,5 uzavírací ventil	ks	6,00000	860,00	5 160,00		Vlastní	

56	E028	Materiál pro úpravy stávajícího zařízení	kpl	1,00000	12 000,00	12 000,00	Vlastní
57	E029	Hladinový spínač LRNV	ks	2,00000	860,00	1 720,00	Vlastní
Díl: 06		Vedlejší náklady				151 240,00	
58	HZS001	Demontáž rušeného zařízení vč. kabelů	hod	48,00000	280,00	13 440,00	Vlastní
59	HZS002	Vyhledání přípojovacího místa	hod	24,00000	280,00	6 720,00	Vlastní
60	HZS003	Úprava stávajícího zařízení	hod	56,00000	280,00	15 680,00	Vlastní
61	HZS004	Příprava ke komplexní zkoušce	hod	32,00000	280,00	8 960,00	Vlastní
62	HZS005	Spolupráce s dodavatelem při zapojování a zkouškách	hod	44,00000	280,00	12 320,00	Vlastní
63	HZS006	Koordinace prací s ostatními profesemi	hod	42,00000	360,00	15 120,00	Vlastní
64	HZS007	Výrobní projektová dokumentace	ks	1,00000	28 000,00	28 000,00	Vlastní
65	HZS008	Revizní zpráva dle ČSN 331500	hod	12,00000	420,00	5 040,00	Vlastní
66	HZS009	Spolupráce s revizním technikem	hod	14,00000	280,00	3 920,00	Vlastní
67	HZS010	Podružný materiál	ks	1,00000	10 000,00	10 000,00	Vlastní
68	HZS011	Kompletační činnost	ks	1,00000	12 000,00	12 000,00	Vlastní
69	HZS012	Místostaveništní doprava 3,6%,	ks	1,00000	12 000,00	12 000,00	Vlastní
70	HZS013	Přesun hmot 1%	ks	1,00000	2 000,00	2 000,00	Vlastní
71	HZS017	Provozní vlivy 1%	ks	1,00000	1 000,00	1 000,00	Vlastní
72	HZS014	Napojení na stávající zařízení	hod	18,00000	280,00	5 040,00	Vlastní
Díl: 07		Koncentrace plynu				18 140,00	
73	KP001	DETEKTOR ÚNIKU PLYNU CH4	KS	3,00000	3 200,00	9 600,00	Vlastní
74	KP002	DETEKTOR ÚNIKU PLYNU CO	KS	1,00000	3 800,00	3 800,00	Vlastní
75	KP003	DETEKCE ÚNIKU PLYNU - ÚSTŘEDNA	KS	1,00000	3 000,00	3 000,00	Vlastní
76	KP004	DETEKCE ÚNIKU PLYNU - NAPÁJECÍ ZDROJ	KS	1,00000	1 500,00	1 500,00	Vlastní
77	KP005	Elektromagnetický bezpečnostní uzávěr dodávka rozvodu plynu	ks	1,00000	240,00	240,00	Vlastní
Díl: 08		Frekvenční měniče				38 000,00	
78	FM002	Frekvenční měnič 3x400VAC; 3kW; 7,2A; IP55	ks	2,00000	19 000,00	38 000,00	Vlastní
Díl: 09		Územnění				3 028,00	
79	U001	OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ FeZn30x4 (1,0 kg/m), pevně	m	16,00000	56,00	896,00	Vlastní
80	U002	OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ FeZn-D8 (0,4kg/m), pevně	m	16,00000	53,00	848,00	Vlastní
81	U003	Křížová svorka	ks	6,00000	78,00	468,00	Vlastní
82	U04	Pásková přichytka se svorkou	ks	12,00000	68,00	816,00	Vlastní
Díl: 04		Uživatelský software pro DDC				95 200,00	
83	US001	Generace bodu regulátoru	db	82,00000	550,00	45 100,00	Vlastní
84	US002	Test 1:1	ks	82,00000	250,00	20 500,00	Vlastní
85	US003	POT-1-1 Protokol o topné zkoušce	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00	Vlastní
86	US004	Uživatelský software pro dispečink - vizualizace bodu regulátoru	db	82,00000	300,00	24 600,00	Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017_011	Zlatá Hora Slavkov u Brna
O:	1	Kotelna
R:	05	Vzduchotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Gen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	01	Demontáže				7 350,00		
1	D001	Demontáž sahary, vč. konzoly	ks	3,00000	1 400,00	4 200,00		Vlastní
2	D002	Demontáž ventilátoru	ks	3,00000	1 050,00	3 150,00		Vlastní
Díl:	02	Ventilátory				69 428,00		
3	V001	POTRUBNÍ AXIÁLNÍ VENTILÁTOR D630mm; 1FÁZOVÝ MOTOR; 230 V; 2,8 A; 588 W; Q=8400 m ³ /h,	ks	1,00000	22 717,00	22 717,00		Vlastní
4	V002	POTRUBNÍ AXIÁLNÍ VENTILÁTOR D315mm; 1FÁZOVÝ MOTOR; 230 V; 0,7 A; 127 W; Q=1400 m ³ /h, VČ. FM	ks	1,00000	12 361,00	12 361,00		Vlastní
5	V003	TEPLOVZTEPLOVZDUŠNÁ JEDNOTKA TEPLOVODNÍ, 1FÁZOVÝ MOTOR; 230 V; 1,0 A; 190 W; Q=1870 M ³ /H., VČ. ZÁVĚSU NA STĚNU	KS	3,00000	11 450,00	34 350,00		Vlastní
Díl:	03	Koncové elementy				26 655,00		
6	K001	Protidešťová žaluzie 1000x1000mm, se sítí proti hmyzu, pozední rám	KS	2,00000	3 841,00	7 682,00		Vlastní
7	K002	Protidešťová žaluzie 600x600mm, se sítí proti hmyzu, pozední rám	ks	1,00000	2 303,00	2 303,00		Vlastní
8	K003	Protidešťová žaluzie 800x800mm, se sítí proti hmyzu, pozední rám	ks	2,00000	2 944,00	5 888,00		Vlastní
9	K004	Výústková mřížka hranatá, 750x600mm s lamelami, se sítí proti hmyzu	ks	2,00000	2 918,00	5 836,00		Vlastní
10	K005	Výfukový kus s ochrannou sítkou, průměr 630mm	ks	1,00000	3 876,00	3 876,00		Vlastní
11	K006	Výfukový kus s ochrannou sítkou, průměr 315mm	ks	1,00000	1 070,00	1 070,00		Vlastní
Díl:	09	Potrubí				13 292,00		
12	09003	Spojovací manžeta, průměr 315	ks	1,00000	1 172,00	1 172,00		Vlastní
13	09004	Pružná spojka, průměr 630mm	ks	1,00000	2 802,00	2 802,00		Vlastní
14	09005	Potrubí VZT čtyřhranné přírubové sk.l., 450x1000 mm, včetně tvarovek, včetně vodicích plechů v obloucích	m	6,00000	1 553,00	9 318,00		Vlastní
Díl:	10	izolace				3 510,00		
15	10001	Parotěsná kaučuková izolace VZT potrubí, tl. 20 mm, samolepicí	m ²	4,50000	780,00	3 510,00		Vlastní
Díl:	12	Ostatní				46 250,00		
16	12001	Montáž VZT zařízení a potrubí, vč. izolací	ks	1,00000	39 200,00	39 200,00		Vlastní
17	12002	Ostatní a spojovací materiál (závěsy, těsnění, těsnicí pásky, navařovací tmy, volné příruby,...)	ks	1,00000	1 200,00	1 200,00		Vlastní
18	12006	Montáž zámečnických konstrukcí	ks	1,00000	900,00	900,00		Vlastní
19	12003	Drobná stavební výpomoc	hod	5,00000	350,00	1 750,00		Vlastní
20	12004	Orientační štítky	ks	8,00000	150,00	1 200,00		Vlastní
21	12007	Zámečnické KCE - Podpěry, konzoly, objímky, těmery	ks	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní
Díl:	VN	Vedlejší náklady				33 500,00		
22	VN01	Zaregulování	ks	1,00000	3 600,00	3 600,00		Vlastní
23	VN021	Projektová dokumentace skutečného stavu	ks	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní
24	VN03	Zařízení staveniště	ks	1,00000	1 200,00	1 200,00		Vlastní
25	VN06	Pronájem montážních plošin	den	3,00000	2 900,00	8 700,00		Vlastní
26	VN07	Koordinace profesí na stavbě	ks	1,00000	6 000,00	6 000,00		Vlastní
27	VN08	Mimostaveništní doprava	ks	1,00000	12 000,00	12 000,00		Vlastní