

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **2019_049** **Oprava tepelných rozvodů a rozvodů TV v areálu psych. léčebny Šternberk - část B**
_B

Objednatel: IČO:
 DIČ:

Zhotovitel: **Amper Savings, a.s.** IČO: **01428357**
Videňská 134/102 DIČ: **CZ01428357**
619 00 Brno

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	0,00
PSV	10 772 517,87
MON	0,00
Vedlejší náklady	4 198 040,19
Ostatní náklady	569 006,10
Celkem	15 539 564,16

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	15 539 564,16 CZK
Základní DPH	21 %	3 263 308,00 CZK
Zaokrouhlení		-0,16 CZK

Cena celkem s DPH **18 802 872,00 CZK**

v _____ dne _____

 Za zhotovitele

 Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
12	Kolektor do panelového domu	0	1 755 988	368 757	2 124 745	11
01	Technologie	0	1 755 988	368 757	2 124 745	11
14	Objekt 14, Oddělení 11	0	904 727	189 993	1 094 719	6
01	Technologie	0	904 727	189 993	1 094 719	6
15	Kolektor mezi oddělením 11 a oddělením 9ABC	0	735 103	154 372	889 475	5
01	Technologie	0	735 103	154 372	889 475	5
16	Objekt 9, Oddělení 9ABC	0	713 892	149 917	863 810	5
01	Technologie	0	713 892	149 917	863 810	5
17	Kolektor mezi oddělením 9ABC a oddělením 7AB	0	747 508	156 977	904 484	5
01	Technologie	0	747 508	156 977	904 484	5
18	Objekt 7, Oddělení 7AB	0	886 777	186 223	1 073 000	6
01	Technologie	0	886 777	186 223	1 073 000	6
19	Kolektor z oddělení 7AB do tělocvičny	0	1 136 680	238 703	1 375 382	7
01	Technologie	0	1 136 680	238 703	1 375 382	7
20	Kolektor z oddělení 7AB do kantýny	0	1 114 572	234 060	1 348 632	7
01	Technologie	0	1 114 572	234 060	1 348 632	7
21	Kolektor z oddělení 7AB do oddělení 3A	0	1 744 523	366 350	2 110 873	11
01	Technologie	0	1 744 523	366 350	2 110 873	11
22	Objekt 4, Oddělení 3A	0	780 801	163 968	944 769	5
01	Technologie	0	780 801	163 968	944 769	5
23	Kolektor z oddělení 3A do oddělení 5	0	1 295 994	272 159	1 568 152	8
01	Technologie	0	1 295 994	272 159	1 568 152	8
24	Objekt 3, Oddělení 5	0	279 325	58 658	337 983	2
01	Technologie	0	279 325	58 658	337 983	2
25	kolektor z oddělení 5 do oddělení 1	0	1 394 258	292 794	1 687 052	9
01	Technologie	0	1 394 258	292 794	1 687 052	9
27	Objekt kotelna	0	1 480 411	310 886	1 791 298	10
01	Technologie	0	1 480 411	310 886	1 791 298	10
28	Vedlejší náklady celkové na stavbu	0	569 006	119 491	688 497	4

01	Technologie	0	569 006	119 491	688 497	4
Celkem za stavbu		0	15 539 564	3 263 308	18 802 873	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
783	Nátěry	PSV			61 165,00	0
D01	Demontáže	PSV			748 364,50	5
M01-1	Montáže potrubí (pára + kondenzát)	PSV			280 892,30	2
M01-2	Montáže potrubí (topná voda)	PSV			7 148 548,16	46
M01-3	Montáže potrubí TUV	PSV			2 266 438,76	15
R01	Regulační uzel	PSV			267 109,15	2
VN	Vedlejší náklady	VN			4 198 040,19	27
VRN	Celkové vedlejší náklady na stavbu	ON			569 006,10	4
Cena celkem					15 539 564,16	100

Položkový rozpočet

S:	2019_049_B	Oprava tepelných rozvodů a rozvodů TV v areálu psych. léčebny Šternberk - část B
O:	12	Kolektor do panelového domu
R:	01	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: D01		Demontáže				104 650,00
1	R001	Demontáž stávající předávací stanice	soubor	1,00000	32 500,00	32 500,00
2	722170807R00	Demontáž rozvodů vody z plastů do D 110	m	100,00000	260,00	26 000,00
3	230082048R00	Demontáž do šrotu do 50 kg, rozměr 76 x 4	kus	100,00000	325,00	32 500,00
4	713400821R00	Odstranění izolačních pásů potrubí	m2	60,00000	97,50	5 850,00
5	734100812R00	Demontáž armatur se dvěma přírubami do DN 100	kus	2,00000	650,00	1 300,00
6	D01	Přesun hmot pro demontáže, výšky do 6m	t	1,00000	6 500,00	6 500,00
Díl: M01-3		Montáže potrubí TUV				338 927,43
7	733184105R00_1	Montáž předizolovaného potrubí DN 50 mm, včetně tvarovek	m	48,00000	1 170,00	56 160,00
8	733184103R00_SI	Montáž předizolovaného potrubí DN 32 mm, včetně tvarovek	m	48,00000	1 040,00	49 920,00
9	0130	Předizolované potrubí PPR dn75/140 (izolační třída 1) d75x12,3/140, PN20, 6m 3 x al. N přediz. rovná trubka PP-RCT; s detekcí poruch tlaková řada PN20	m	48,00000	1 439,10	69 076,80
10	013011	Předizolovaný oblouk s detekcí poruch, dn75/140, PN20, 90°, L=1x1m	kus	1,00000	3 182,40	3 182,40
11	0132	Montážní sada pro spojky D140 smršťovací rukávy, uzavírací páska, odvz. zátky, tavné zátky 25, podpěrky a konektory detekčního vodiče	sada	8,00000	565,50	4 524,00
12	0134	Krycí smršťitelné pouzdro vč. mastiku D140, L=600 mm	kus	8,00000	443,30	3 546,40
13	0135	Směsné lahve typ 3	kus	8,00000	514,80	4 118,40
14	01361	Koncové těsnění 140 (v místě napojení na plastové potrubí)	kus	4,00000	570,70	2 282,80
15	0210	Předizolované potrubí PPR dn50/110 (izolační třída 1) d50x8,3/110, PN20, 6m 3 x al. N přediz. rovná trubka PP-RCT; s detekcí poruch tlaková řada PN20	m	48,00000	869,70	41 745,60
16	0211	Předizolovaný oblouk s detekcí poruch, dn50/110, PN20, 90°, L=1x1m	kus	1,00000	2 129,40	2 129,40
17	0212	Montážní sada pro spojky D110 smršťovací rukávy, uzavírací páska, odvz. zátky, tavné zátky 25, podpěrky a konektory detekčního vodiče	sada	8,00000	418,60	3 348,80
18	0213	Krycí smršťitelné pouzdro vč. mastiku D110, L=600 mm	kus	8,00000	341,90	2 735,20
19	01214	Směsné lahve typ 2	kus	8,00000	488,80	3 910,40
20	0215	Koncové těsnění 110 (v místě napojení na plastové potrubí)	kus	4,00000	410,80	1 643,20
21	01381	Drobné plastové tvarovky včetně izolace + oplechování	soubor	1,00000	11 438,19	11 438,19
22	0137	Podpurný žlab pro potrubí PPR	m	50,00000	650,00	32 500,00
23	01371	Montáž podpurného žlabu	m	50,00000	195,00	9 750,00
24	0139	Kotvící prvky pro ukotvení potrubí PPR k žlabu	soubor	1,00000	4 550,00	4 550,00
25	0141	Ocelová konzola z profilu U80, L=450mm, včetně montáže včetně chemického tmele do betonu, 4x závitové tyče o průměru 12 mm a ocelového plocháče 200x100mm	soubor	25,00000	1 040,00	26 000,00
26	722237126R00	Kohout vod.kul.,2xvniř.záv. DN 50, včetně montáže	kus	2,00000	1 059,50	2 119,00
27	722237124R00	Kohout vod.kul.,2xvniř.záv. DN 32, včetně montáže	kus	2,00000	572,00	1 144,00

Položkový rozpočet

S:	2019_049_B	Oprava tepelných rozvodů a rozvodů TV v areálu psych. léčebny Šternberk - část B
O:	12	Kolektor do panelového domu
R:	01	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
28	998733101R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	t	0,60000	2 678,00	1 606,80
29	998272211R00	Přesun hmot, trubní vedení ocelové ve štole	t	0,60000	2 493,40	1 496,04
Díl: M01-2 Montáže potrubí (topná voda)						460 585,32
30	733184105R00	Montáž předizolovaného potrubí DN 50 mm, včetně tvarovek	m	100,00000	1 950,00	195 000,00
31	0101	Předizolované ocelové potrubí DN50/125 (izolační třída 1)	m	102,00000	924,30	94 278,60
DN50/125 6m al. N přediz. rovná trubka dle EN 253; s detekcí poruch 60,3x2,9, PN25						
32	0102	Předizolovaný oblouk dle EN448 s detekcí poruch DN50/125, tlaková řada PN25, 90°, L=1x1m	ks	2,00000	2 460,90	4 921,80
33	0103	Montážní sada pro spojky D125	sada	16,00000	456,30	7 300,80
smršťovací rukávy, uzavírací páska, odvz. zátky, tavné zátky 25, podpěrky a konektory detekčního vodiče						
34	0104	Krycí smršťitelné pouzdro vč. mastiku D125, L=600 mm	kus	16,00000	351,00	5 616,00
35	0105	Směsné lahve typ 3 - pro spojku	kus	16,00000	514,80	8 236,80
36	0106	Koncové těsnění 125 (v místě napojení na ocelové potrubí)	kus	2,00000	487,50	975,00
37	0138	Drobné ocelové tvarovky včetně izolace + oplechování	soubor	1,00000	13 000,00	13 000,00
38	0150	Podpěra kluzná DN125	kus	20,00000	440,70	8 814,00
39	0151	Podpěra kluzná s osovým vedením DN125	kus	4,00000	509,60	2 038,40
40	0152	Stojan kotevní DN125 (včetně třmenů)	kus	4,00000	2 978,30	11 913,20
41	0140	Ocelová konzola z profilu U80, délka 500mm, včetně montáže	soubor	14,00000	1 040,00	14 560,00
včetně chemického tmele do betonu, 4x závitové tyče o průměru 12 mm a ocelového plocháče 200x100mm						
42	0141	Pomocné ocelové konstrukce pro kotvení potrubí	soubor	1,00000	4 550,00	4 550,00
43	4223170107R_X01	Kohout kulový přivařovací, DN 50, PN40 pro vodu	kus	4,00000	4 171,70	16 686,80
44	4223170104R_X02	Kohout kulový přivařovací DN 25, PN40 pro vodu	kus	2,00000	2 057,90	4 115,80
45	4223170102R_X03	Kohout kulový přivařovací, DN 15, PN40 pro vodu	kus	2,00000	1 670,50	3 341,00
46	0107	Montáž uzávěrů přivařovacích	ks	8,00000	7 150,00	57 200,00
47	01084	Odvzdušňovací nádoba DN50, včetně montáže	ks	2,00000	1 950,00	3 900,00
48	998733101R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	t	0,80000	2 678,00	2 142,40
49	998272211R00	Přesun hmot, trubní vedení ocelové ve štole	t	0,80000	2 493,40	1 994,72
Díl: R01 Regulační uzel						52 339,80
50	R002	Zpětná montáž stávajícího oběhového čerpadla DN40	kus	1,00000	3 250,00	3 250,00
51	R003	Zpětná montáž stávajícího regulačního ventilu se servopohonem DN50	kus	1,00000	2 600,00	2 600,00
52	R004	Zpětná montáž stávajícího měřiče tepla DN32	kus	1,00000	1 950,00	1 950,00
53	733111118R00	Potrubí závit. bezešvé běžné DN 50, včetně montáže	m	12,00000	780,00	9 360,00
54	R005	Montáž tepelné izolace z kamenné vlny	m	12,00000	260,00	3 120,00
55	631547319R	Pouzdro potrubní izolační 60/50 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou	m	12,00000	130,00	1 560,00
56	R1	Kohout kulový, 2xvnitřní záv. DN 50	kus	4,00000	799,50	3 198,00
57	5511356977R	Kohout kulový vypouštěcí DN15, vč. montáže	kus	5,00000	221,00	1 105,00

Položkový rozpočet

S:	2019_049_B	Oprava tepelných rozvodů a rozvodů TV v areálu psych. léčebny Šternberk - část B
O:	12	Kolektor do panelového domu
R:	01	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
58	R2	Ventil závitový regulační, DN40, včetně měřících ventilků	kus	1,00000	3 944,70	3 944,70
59	R21	Zaregulování průtoku na reg. armatuře	kus	1,00000	3 250,00	3 250,00
60	R3	Klapka zpětná závitová DN50	kus	2,00000	618,80	1 237,60
61	R4	Filtr s vnitřními závitů DN50	kus	1,00000	1 124,50	1 124,50
62	734209118R00	Montáž armatur závitových, se 2závitů, do DN50	kus	8,00000	390,00	3 120,00
63	38832213R	Teploměr nerezový TR 100, délka stonku 160 mm (0-120°C)	kus	3,00000	369,20	1 107,60
64	38832943R	Jímka teploměrová dl. 165 mm chromovaná	kus	3,00000	215,80	647,40
65	724239111R00	Montáž teploměru s pouzdrem nebo stonkem a jímkou	kus	3,00000	455,00	1 365,00
66	734-07	Tlakoměr se spodním připojením d.100mm, M20x1,5, 0-600kPa, včetně tlakoměrného kohoutu M20x1,5, kondenzační smyčky a montáže	kus	2,00000	1 950,00	3 900,00
67	734-08	Drobné ocelové tvarovky vč. izolace + oplechování	soubor	1,00000	6 500,00	6 500,00
Díl: 783		Nátěry				6 240,00
68	783-01	Nátěr syntet. potrubí do DN 100 mm Z+2x +1x email	m	12,00000	195,00	2 340,00
69	783-02	Nátěry stávajících konzolí	Soubor	1,00000	3 900,00	3 900,00
Díl: VN		Vedlejší náklady				793 245,43
70	VRN7	Příplatek za ztíženou montáž v kanále	m	50,00000	3 270,00	163 500,00
71	VRN30	Stavební práce na kolektoru - viz samostatný rozpočet stavební části	soubor	1,00000	629 745,43	629 745,43

Celkem	1 755 987,98
---------------	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2019_049_B	Oprava tepelných rozvodů a rozvodů TV v areálu psych. léčebny Šternberk - část B
O:	14	Objekt 14, Oddělení 11
R:	01	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: D01		Demontáže	67 437,50			
1	R001	Demontáž stávající předávací stanice	soubor	1,00000	32 500,00	32 500,00
2	230082087R00	Demontáž do šrotu do 50 kg, rozměr 159 x 4,5	kus	60,00000	260,00	15 600,00
3	230082046R00	Demontáž do šrotu do 50 kg, rozměr 76 x 3,2	kus	12,00000	195,00	2 340,00
4	713400821R00	Odstranění izolačních pásů potrubí	m2	65,00000	97,50	6 337,50
5	734100813R00	Demontáž armatur se dvěma přírubami do DN 150	kus	2,00000	650,00	1 300,00
6	D01	Přesun hmot pro demontáže, výšky do 6m	t	1,80000	5 200,00	9 360,00
Díl: M01-2		Montáže potrubí (topná voda)	693 358,90			
7	733184109R00	Montáž předizolovaného potrubí DN 125 mm, včetně tvarovek	m	60,00000	3 900,00	234 000,00
8	0601	Předizolované ocelové potrubí DN125/225 (izolační třída 1)	m	48,00000	1 890,20	90 729,60
DN125/225 6m al. N přediz. rovná trubka dle EN 253; s detekcí poruch 139,7x3,6, PN25						
9	0602	Předizolovaný oblouk dle EN448 s detekcí poruch, DN125/225, tlaková řada PN25, 90°, L=1x1m	kus	10,00000	6 789,90	67 899,00
10	0603	Montážní sada pro spojky D225	sada	20,00000	880,10	17 602,00
smršťovací rukávy, uzavírací páska, odvz. zátky, tavné zátky 25, podpěrky a konektory detekčního vodiče						
11	0604	Krycí smršťitelné pouzdro vč. mastiku D225, L=600 mm	kus	20,00000	709,80	14 196,00
12	0605	Směsné lahve typ 7 - pro spojku	kus	20,00000	689,00	13 780,00
13	0606	Koncové těsnění 225 (v místě napojení na ocelové potrubí)	kus	4,00000	976,30	3 905,20
14	0407	Ocelové tvarovky včetně izolace a oplechování	soubor	1,00000	13 000,00	13 000,00
15	0406	Pomocné ocelové konstrukce pro kotvení potrubí	soubor	1,00000	15 600,00	15 600,00
16	42391050R	Objímka ocelová závěsná DN 250 (včetně závitové tyče a šroubů)	kus	10,00000	1 170,00	11 700,00
17	0150	Podpěra kluzná DN250	kus	10,00000	1 761,50	17 615,00
18	0140	Ocelová konzola z profilu U80, délky 400mm, včetně montáže	soubor	10,00000	1 040,00	10 400,00
včetně chemického tmele do betonu, 4x závitové tyče o průměru 12 mm a ocelového plocháče 200x100mm						
19	4223910105R_X01	Kohout kulový přivařovací, DN 150, PN25 pro vodu	kus	2,00000	30 778,80	61 557,60
20	4223910105R01_X	Kohout kulový přivařovací, DN 125, PN25 pro vodu	kus	2,00000	19 943,30	39 886,60
21	4223170104R_X03	Kohout kulový přivařovací, DN 25, PN40 pro vodu	kus	2,00000	2 057,90	4 115,80
22	4223170102R_X04	Kohout kulový přivařovací, DN 15, PN40 pro vodu	kus	2,00000	1 671,80	3 343,60
23	0107	Montáž uzavěrů přivařovacích do DN150	ks	8,00000	7 150,00	57 200,00
24	0106	Odvzdušňovací nádoba DN50, včetně montáže	ks	2,00000	1 950,00	3 900,00
25	998733101R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	t	2,50000	2 678,00	6 695,00
26	998272211R00	Přesun hmot, trubní vedení ocelové ve štole	t	2,50000	2 493,40	6 233,50
Díl: R01		Regulační uzel	136 520,15			
27	R0011	Oběhové čerpadlo s el. řízenými otáčkami (Q= 3m3/h, H=5m) např. Magna1 25-80	ks	2,00000	12 051,98	24 103,95
28	R002	Montáž nového oběhového čerpadla DN25	kus	2,00000	1 950,00	3 900,00
29	R003	Zpětná montáž stávajícího regulačního ventilu se servopohonem DN40	kus	2,00000	2 600,00	5 200,00
30	733111118R00	Potrubí závit. bezešvé běžné DN 50, včetně montáže	m	12,00000	884,00	10 608,00

Položkový rozpočet

S:	2019_049_B	Oprava tepelných rozvodů a rozvodů TV v areálu psych. léčebny Šternberk - část B
O:	14	Objekt 14, Oddělení 11
R:	01	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
31	733121228R00	Potrubí hladké bezešvé D 108 x 4,0 mm, včetně montáže	m	6,00000	1 625,00	9 750,00
32	R005	Montáž tepelné izolace z kamenné vlny	m	18,00000	130,00	2 340,00
33	R006	Oplechování ocelového potrubí	m	18,00000	1 040,00	18 720,00
34	631547319R	Pouzdro potrubní izolační 60/50 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou	m	12,00000	260,00	3 120,00
35	631547424R	Pouzdro potrubní izolační 108/60 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou	m	6,00000	468,00	2 808,00
36	5511356977R	Kohout kulový vypouštěcí DN15, vč. montáže	kus	10,00000	221,00	2 210,00
37	R1	Kohout kulový, 2xvnitřní záv. DN 50	kus	10,00000	799,50	7 995,00
38	R2	Ventil závitový regulační, DN40, včetně měřících ventilků	kus	2,00000	3 945,50	7 891,00
39	R21	Zaregulování průtoku na reg. armatuře	kus	2,00000	3 900,00	7 800,00
40	R3	Klapka zpětná závitová DN50	kus	4,00000	618,80	2 475,20
41	R4	Filtr s vnitřními závitů DN50	kus	2,00000	1 124,50	2 249,00
42	734209118R00	Montáž armatur závitových, se 2závitů, do DN50	kus	18,00000	455,00	8 190,00
43	38832213R	Teploměr nerezový TR 100, délka stonku 160 mm (0-120°C)	kus	4,00000	369,20	1 476,80
44	38832943R	Jímka teploměrová dl. 165 mm chromovaná	kus	4,00000	215,80	863,20
45	724239111R00	Montáž teploměru s pouzdrem nebo stonkem a jímkou	kus	4,00000	455,00	1 820,00
46	734-07	Tlakoměr se spodním připojením d.100mm, M20x1,5, 0-600kPa, včetně tlakoměrného kohoutu M20x1,5, kondenzační smyčky a montáže	kus	4,00000	1 950,00	7 800,00
47	R150	Ocelové tvarovky včetně izolace a oplechování	soubor	1,00000	5 200,00	5 200,00
Díl: 783		Nátěry				7 410,00
48	783-01	Nátěr syntet. potrubí do DN 100 mm Z+2x +1x email	m	18,00000	195,00	3 510,00
49	783-02	Nátěry stávajících konzol	Soubor	1,00000	3 900,00	3 900,00

Celkem	904 726,55
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2019_049_B	Oprava tepelných rozvodů a rozvodů TV v areálu psych. léčebny Šternberk - část B
O:	15	Kolektor mezi oddělením 11 a oddělením 9ABC
R:	01	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: D01		Demontáže				26 422,50
1	230082087R00	Demontáž do šrotu do 50 kg, rozměr 159 x 4,5	kus	60,00000	260,00	15 600,00
2	713400821R00	Odstranění izolačních pásů potrubí	m2	55,00000	97,50	5 362,50
3	D01	Přesun hmot pro demontáže, výšky do 6m	t	1,40000	3 900,00	5 460,00
Díl: M01-2		Montáže potrubí (topná voda)				449 228,00
4	733184109R00	Montáž předizolovaného potrubí DN 125 mm, včetně tvarovek	m	60,00000	3 900,00	234 000,00
5	0601	Předizolované ocelové potrubí DN125/225 (izolační třída 1)	m	54,00000	1 890,20	102 070,80
DN125/225 6m al. N přediz. rovná trubka dle EN 253; s detekcí poruch 139,7x3,6, PN25						
6	0602	Předizolovaný oblouk dle EN448 s detekcí poruch, DN125/225, tlaková řada PN25, 45°, L=1x1m	kus	2,00000	6 789,90	13 579,80
7	0603	Montážní sada pro spojky D225	sada	10,00000	880,10	8 801,00
smršťovací rukávy, uzavírací páska, odvz. zátky, tavné zátky 25, podpěrky a konektory detekčního vodiče						
8	0604	Krycí smršťitelné pouzdro vč. mastiku D225, L=600 mm	kus	10,00000	709,80	7 098,00
9	0605	Směsné lahve typ 7 - pro spojku	kus	10,00000	689,00	6 890,00
10	0606	Koncové těsnění 225 (v místě napojení na ocelové potrubí)	kus	4,00000	976,30	3 905,20
11	0407	Ocelové tvarovky včetně izolace a oplechování	soubor	1,00000	13 000,00	13 000,00
12	0406	Pomocné ocelové konstrukce pro kotvení potrubí	soubor	1,00000	15 600,00	15 600,00
13	0150	Podpěra kluzná DN250	kus	10,00000	1 761,50	17 615,00
14	01501	Podpěra kluzná s osovým vedením DN250	kus	2,00000	1 922,70	3 845,40
15	0140	Ocelová konzola z profilu U80, včetně montáže	soubor	12,00000	1 040,00	12 480,00
včetně chemického tmele do betonu, 4x závitové tyče o průměru 12 mm a ocelového plocháče 200x100mm						
16	998733101R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	t	2,00000	2 678,00	5 356,00
17	998272211R00	Přesun hmot, trubní vedení ocelové ve štolě	t	2,00000	2 493,40	4 986,80
Díl: VN		Vedlejší náklady				259 452,54
18	VRN15	Nátěry stávajících konzolí	Soubor	1,00000	6 500,00	6 500,00
19	VRN30	Stavební práce na kolektoru - viz samostatný rozpočet stavební části	ks	1,00000	154 852,54	154 852,54
20	VRM1	Příplatek za ztíženou montáž v kanále	m	30,00000	3 270,00	98 100,00
Celkem						735 103,04

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2019_049_B	Oprava tepelných rozvodů a rozvodů TV v areálu psych. léčebny Šternberk - část B
O:	16	Objekt 9, Oddělení 9ABC
R:	01	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: D01		Demontáže	32 874,40			
1	230082087R00	Demontáž do šrotu do 50 kg, rozměr 159 x 4,5	kus	70,00000	260,00	18 200,00
2	713400821R00	Odstranění izolačních pásů potrubí	m2	80,00000	97,50	7 800,00
3	734100813R00	Demontáž armatur se dvěma přírubami do DN 150	kus	2,00000	650,00	1 300,00
4	D01	Přesun hmot pro demontáže, výšky do 6m	t	2,00000	2 787,20	5 574,40
Díl: M01-2		Montáže potrubí (topná voda)	673 218,00			
5	733184109R00	Montáž předizolovaného potrubí DN 125 mm, včetně tvarovek	m	70,00000	3 900,00	273 000,00
6	0601	Předizolované ocelové potrubí DN125/225 (izolační třída 1) <i>DN125/225 6m al. N přediz. rovná trubka dle EN 253; s detekcí poruch 139,7x3,6, PN25</i>	m	66,00000	1 890,20	124 753,20
7	0602	Předizolovaný oblouk dle EN448 s detekcí poruch, DN125/225, tlaková řada PN25, 90°, L=1x1m	kus	4,00000	6 789,90	27 159,60
8	0603	Montážní sada pro spojky D225 <i>smršťovací rukávy, uzavírací páska, odvz. zátky, tavné zátky 25, podpěrky a konektory detekčního vodiče</i>	sada	12,00000	880,10	10 561,20
9	0604	Krycí smršťitelné pouzdro vč. mastiku D225, L=600 mm	kus	12,00000	709,80	8 517,60
10	0605	Směsné lahve typ 7 - pro spojku	kus	12,00000	689,00	8 268,00
11	0606	Koncové těsnění 225 (v místě napojení na ocelové potrubí)	kus	4,00000	976,30	3 905,20
12	0407	Ocelové tvarovky včetně izolace a oplechování	soubor	1,00000	13 000,00	13 000,00
13	0406	Pomocné ocelové konstrukce pro kotvení potrubí	soubor	1,00000	15 600,00	15 600,00
14	0150	Podpěra kluzná DN250	kus	10,00000	1 761,50	17 615,00
15	01501	Podpěra kluzná s osovým vedením DN250	kus	2,00000	1 922,70	3 845,40
16	01502	Kotevní stojan DN250 (včetně třmenů)	kus	4,00000	2 015,00	8 060,00
17	0140	Ocelová konzola z profilu U80, včetně montáže <i>včetně chemického tmele do betonu, 4x závitové tyče o průměru 12 mm a ocelového plocháče 200x100mm</i>	soubor	14,00000	1 040,00	14 560,00
18	4223910105R01_X	Kohout kulový přivařovací, DN 125, PN25 pro vodu	kus	4,00000	19 943,30	79 773,20
19	4223170104R_X02	Kohout kulový přivařovací, DN 25, PN40 pro vodu	kus	2,00000	2 057,90	4 115,80
20	4223170102R_X03	Kohout kulový přivařovací, DN 15, PN40 pro vodu	kus	2,00000	1 670,50	3 341,00
21	0107	Montáž uzávěrů přivařovacích do DN125	ks	6,00000	7 150,00	42 900,00
22	0106	Odvzdušňovací nádoba DN50, včetně montáže	ks	2,00000	1 950,00	3 900,00
23	998733101R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	t	2,00000	2 678,00	5 356,00
24	998272211R00	Přesun hmot, trubní vedení ocelové ve štole	t	2,00000	2 493,40	4 986,80
Díl: VN		Vedlejší náklady	7 800,00			
25	VRN15	Nátěry stávajících konzolí	Soubor	1,00000	7 800,00	7 800,00
Celkem						713 892,40

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2019_049_B	Oprava tepelných rozvodů a rozvodů TV v areálu psych. léčebny Šternberk - část B
O:	16	Objekt 9, Oddělení 9ABC
R:	01	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Položkový rozpočet

S:	2019_049_B	Oprava tepelných rozvodů a rozvodů TV v areálu psych. léčebny Šternberk - část B
O:	17	Kolektor mezi oddělením 9ABC a oddělením 7AB
R:	01	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: D01		Demontáže	18 304,00			
1	230082087R00	Demontáž do šrotu do 50 kg, rozměr 159 x 4,5	kus	48,00000	260,00	12 480,00
2	713400821R00	Odstranění izolačních pásů potrubí	m2	45,00000	97,50	4 387,50
3	D01	Přesun hmot pro demontáže, výšky do 6m	t	1,30000	1 105,00	1 436,50
Díl: M01-2		Montáže potrubí (topná voda)	349 651,12			
4	733184109R00	Montáž předizolovaného potrubí DN 125 mm, včetně tvarovek	m	48,00000	3 900,00	187 200,00
5	0601	Předizolované ocelové potrubí DN125/225 (izolační třída 1)	m	48,00000	1 890,20	90 729,60
DN125/225 6m al. N přediz. rovná trubka dle EN 253; s detekcí poruch 139,7x3,6, PN25						
6	0603	Montážní sada pro spojky D225	sada	6,00000	880,10	5 280,60
smršťovací rukávy, uzavírací páska, odvz. zátky, tavné zátky 25, podpěrky a konektory detekčního vodiče						
7	0604	Krycí smršťitelné pouzdro vč. mastiku D225, L=600 mm	kus	6,00000	709,80	4 258,80
8	0605	Směsné lahve typ 7 - pro spojku	kus	6,00000	689,00	4 134,00
9	0606	Koncové těsnění 225 (v místě napojení na ocelové potrubí)	kus	4,00000	976,30	3 905,20
10	0407	Ocelové tvarovky včetně izolace a oplechování	soubor	1,00000	10 400,00	10 400,00
11	0406	Pomocné ocelové konstrukce pro kotvení potrubí	soubor	1,00000	11 700,00	11 700,00
12	0150	Podpěra kluzná DN250	kus	6,00000	1 761,50	10 569,00
13	01501	Podpěra kluzná s osovým vedením DN250	kus	2,00000	1 922,70	3 845,40
14	0140	Ocelová konzola z profilu U80, včetně montáže	soubor	8,00000	1 040,00	8 320,00
včetně chemického tmele do betonu, 4x závitové tyče o průměru 12 mm a ocelového plocháče 200x100mm						
15	998733101R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	t	1,80000	2 678,00	4 820,40
16	998272211R00	Přesun hmot, trubní vedení ocelové ve štole	t	1,80000	2 493,40	4 488,12
Díl: VN		Vedlejší náklady	379 552,44			
17	VRN15	Nátěry stávajících konzolí	Soubor	1,00000	6 500,00	6 500,00
18	VRN30	Stavební práce na kolektoru - viz samostatný rozpočet stavební části	ks	1,00000	298 172,44	298 172,44
19	VRM1	Příplatek za ztíženou montáž v kanále	m	24,00000	3 120,00	74 880,00
Celkem						747 507,56

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2019_049_B	Oprava tepelných rozvodů a rozvodů TV v areálu psych. léčebny Šternberk - část B
O:	18	Objekt 7, Oddělení 7AB
R:	01	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: D01		Demontáže				58 006,00
1	D001	Demontáž stávající předávací stanice	soubor	1,00000	32 500,00	32 500,00
2	722170804R00	Demontáž rozvodů vody z plastů do D 63	m	50,00000	130,00	6 500,00
3	230082087R00	Demontáž do šrotu do 50 kg, rozměr 159 x 4,5	kus	40,00000	260,00	10 400,00
4	713400821R00	Odstranění izolačních pásů potrubí	m2	40,00000	97,50	3 900,00
5	734100813R00	Demontáž armatur se dvěma přírubami do DN 150	kus	2,00000	195,00	390,00
6	734200824R00	Demontáž armatur se 2závity do G 2	kus	2,00000	130,00	260,00
7	D01	Přesun hmot pro demontáže, výšky do 6m	t	2,00000	2 028,00	4 056,00
Díl: M01-2		Montáže potrubí (topná voda)				582 351,90
8	733184109R00	Montáž předizolovaného potrubí DN 125 mm, včetně tvarovek	m	20,00000	3 900,00	78 000,00
9	733184108R00	Montáž předizolovaného potrubí DN 100 mm, včetně tvarovek	m	18,00000	3 640,00	65 520,00
10	733111118R00	Potrubí závit. bezešvé běžné v kotelnách DN 50, včetně montáže	m	36,00000	884,00	31 824,00
11	631547319R5656	Pouzdro potrubní izolační 60/50 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou	m	36,00000	260,00	9 360,00
12	011101	Oplechování ocelového potrubí	m	36,00000	1 040,00	37 440,00
13	0301	Předizolované ocelové potrubí DN125/225 (izolační třída 1)	m	18,00000	1 890,20	34 023,60
DN125/225 6m al. N přediz. rovná trubka dle EN 253; s detekcí poruch 139,7x3,6, PN25						
14	01021	Předizolovaná redukce dle EN448 s detekcí poruch, DN125/DN100, tlaková řada PN25	kus	2,00000	6 289,40	12 578,80
15	0302	Montážní sada pro spojky D225	sada	4,00000	880,10	3 520,40
smršťovací rukávy, uzavírací páska, odvz. zátky, tavné zátky 25, podpěrky a konektory detekčního vodiče						
16	0303	Krycí smršťitelné pouzdro vč. mastiku D225, L=600 mm	kus	4,00000	709,80	2 839,20
17	0304	Směsné lahve typ 7 - pro spojku	kus	4,00000	689,00	2 756,00
18	0305	Koncové těsnění 225 (v místě napojení na ocelové potrubí)	kus	2,00000	976,30	1 952,60
19	0501	Předizolované ocelové potrubí DN100/200 (izolační třída 1)	m	12,00000	1 640,60	19 687,20
DN100/200 6m al. N přediz. rovná trubka dle EN 253; s detekcí poruch 114,3x3,6, PN25						
20	05011	Předizolovaný oblouk dle EN448 s detekcí poruch, DN100, tlaková řada PN25, 90°, L=1x1m	kus	6,00000	4 162,60	24 975,60
21	0502	Montážní sada pro spojky D200	sada	8,00000	743,60	5 948,80
smršťovací rukávy, uzavírací páska, odvz. zátky, tavné zátky 25, podpěrky a konektory detekčního vodiče						
22	0503	Krycí smršťitelné pouzdro vč. mastiku D200, L=600 mm	kus	8,00000	625,30	5 002,40
23	0504	Směsné lahve typ 6,1 - pro spojku	kus	8,00000	679,90	5 439,20
24	0505	Koncové těsnění 200 (v místě napojení na ocelové potrubí)	kus	4,00000	811,20	3 244,80
25	0401	Podpěra kluzná DN200	kus	4,00000	1 716,00	6 864,00
26	0402	Podpěra kluzná DN250	kus	4,00000	1 761,50	7 046,00

Položkový rozpočet

S:	2019_049_B	Oprava tepelných rozvodů a rozvodů TV v areálu psych. léčebny Šternberk - část B
O:	18	Objekt 7, Oddělení 7AB
R:	01	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
27	0403	Stojan kotevní DN250 (včetně třmenů)	kus	2,00000	2 013,70	4 027,40
28	04031	Stojan kotevní DN200 (včetně třmenů)	kus	2,00000	1 982,50	3 965,00
29	0407	Ocelové tvarovky včetně izolace a oplechování	soubor	1,00000	9 100,00	9 100,00
30	0406	Pomocné ocelové konstrukce pro kotvení potrubí	soubor	1,00000	10 400,00	10 400,00
31	0405	Ocelová konzola z profilu U80, včetně montáže	soubor	6,00000	1 040,00	6 240,00
včetně chemického tmele do betonu, 4x závitové tyče o průměru 12 mm a ocelového plocháče 200x100mm						
32	4223170107R_X01	Kohout kulový přivařovací, DN 50, PN40 pro vodu	kus	4,00000	4 171,70	16 686,80
33	4223910103R_X02	Kohout kulový přivařovací, DN 100, PN25 pro vodu	kus	2,00000	11 969,10	23 938,20
34	4223910105R_1_X	Kohout kulový přivařovací, DN 125, PN25 pro vodu	kus	2,00000	19 943,30	39 886,60
35	4223170104R_X04	Kohout kulový přivařovací, DN 25, PN40 pro vodu	kus	2,00000	2 057,90	4 115,80
36	4223170102R_X05	Kohout kulový přivařovací, DN 15, PN40 pro vodu	kus	2,00000	1 670,50	3 341,00
37	0107	Montáž uzávěrů přivařovacích do DN125	ks	12,00000	7 150,00	85 800,00
38	0106	Odvzdušňovací nádoba DN50, včetně montáže	ks	2,00000	1 950,00	3 900,00
39	998733101R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	t	2,50000	2 678,00	6 695,00
40	998272211R00	Přesun hmot, trubní vedení ocelové ve štolě	t	2,50000	2 493,40	6 233,50
Díl: R01 Regulační uzel						78 249,20
41	R0011	Oběhové čerpadlo s el. řízenými otáčkami (Q= 4,5m3/h, H=6m) např. Magna1 32-80	ks	1,00000	13 350,68	13 350,68
42	R002	Montáž nového oběhového čerpadla DN25	kus	1,00000	1 040,00	1 040,00
43	R003	Montáž regulačního ventilu se servopohonem DN40 (ventil dodávka MaR)	kus	1,00000	2 600,00	2 600,00
44	733111118R00	Potrubí závit. bezešvé běžné DN 50, včetně montáže	m	12,00000	884,00	10 608,00
45	R005	Montáž tepelné izolace z kamenné vlny	m	12,00000	390,00	4 680,00
46	R006	Oplechování ocelového potrubí	m	12,00000	1 040,00	12 480,00
47	631547319R	Pouzdro potrubní izolační 60/50 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou	m	12,00000	260,00	3 120,00
48	5511356977R	Kohout kulový vypouštěcí DN15, vč. montáže	kus	5,00000	221,00	1 105,00
49	R1	Kohout kulový, 2xvnitřní záv. DN 50	kus	4,00000	799,50	3 198,00
50	R2	Ventil závitový regulační DN40, včetně měřících ventilků	kus	1,00000	3 945,50	3 945,50
51	R21	Zaregulování průtoku na reg. armatuře	kus	1,00000	3 900,00	3 900,00
52	R3	Klapka zpětná závitová DN50	kus	2,00000	618,80	1 237,60
53	R4	Filtr s vnitřními závitů DN50	kus	1,00000	1 124,50	1 124,50
54	734209118R00	Montáž armatur závitových, se 2závitů, do DN50	kus	8,00000	455,00	3 640,00
55	38832213R	Teploměr nerezový TR 100, délka stonku 160 mm (0-120°C)	kus	3,00000	369,20	1 107,60
56	38832943R	Jímka teploměrová dl. 165 mm chromovaná	kus	3,00000	215,80	647,40
57	724239111R00	Montáž teploměru s pouzdrem nebo stonkem a jímkou	kus	3,00000	455,00	1 365,00
58	734-07	Tlakoměr se spodním připojením d.100mm, M20x1,5, 0-600kPa, včetně tlakoměrného kohoutu M20x1,5, kondenzační smyčky a montáže	kus	2,00000	1 950,00	3 900,00
59	R150	Ocelové tvarovky včetně izolace a oplechování	soubor	1,00000	5 199,92	5 199,92
Díl: M01-3 Montáže potrubí TUV						98 099,85
60	722172413R00	Potrubí z PPR, D 32 x 4,4 mm, PN 16, vč.zed.výpom.	m	10,00000	435,50	4 355,00
61	722172414R00	Potrubí z PPR, D 40 x 5,5 mm, PN 16, vč.zed.výpom.	m	25,00000	497,90	12 447,50
62	722172417R00	Potrubí z PPR, D 75 x 10,3 mm, PN 16, vč.zed.výpom	m	5,00000	1 297,40	6 487,00
63	722172416R00	Potrubí z PPR, D 63 x 8,6 mm, PN 16, vč.zed.výpom.	m	20,00000	1 105,00	22 100,00

Položkový rozpočet

S:	2019_049_B	Oprava tepelných rozvodů a rozvodů TV v areálu psych. léčebny Šternberk - část B
O:	18	Objekt 7, Oddělení 7AB
R:	01	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
64	722237126R00	Kohout vod.kul.,2xvnitř.záv. DN 50, včetně montáže	kus	1,00000	799,50	799,50
65	722237124R00	Kohout vod.kul.,2xvnitř.záv.DN 32, včetně montáže	kus	2,00000	650,00	1 300,00
66	722237123R00	Kohout vod.kul.,2xvnitř.záv. DN 25, včetně montáže	kus	1,00000	494,00	494,00
67	0139	Kotvící prvky (objímky, závěsy)	soubor	1,00000	6 500,00	6 500,00
68	01381	Izolace + oplechování nového potrubí	m	60,00000	585,00	35 100,00
69	01398	Drobné plastové tvarovky včetně izolace	soubor	1,00000	6 500,00	6 500,00
70	998733101R00_X	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	t	0,39000	2 678,00	1 044,42
71	998272211R00	Přesun hmot, trubní vedení ocelové ve štole	t	0,39000	2 493,40	972,43
Díl: 783		Nátěry				12 870,00
72	783-01	Nátěr syntet. potrubí do DN 100 mm Z+2x +1x email	m	36,00000	195,00	7 020,00
73	783-02	Nátěry stávajících konzolí	Soubor	1,00000	5 850,00	5 850,00
Díl: VN		Vedlejší náklady				57 200,00
74	VRN7	Příplatek za ztíženou montáž v objektu	m	20,00000	2 860,00	57 200,00
Celkem						886 776,95

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2019_049_B	Oprava tepelných rozvodů a rozvodů TV v areálu psych. léčebny Šternberk - část B
O:	19	Kolektor z oddělení 7AB do tělocvičny
R:	01	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: D01		Demontáže				50 745,50
1	722170804R00	Demontáž rozvodů vody z plastů do D 63	m	84,00000	130,00	10 920,00
2	230082056R00	Demontáž do šrotu do 50 kg, rozměr 89 x 3,6	kus	100,00000	260,00	26 000,00
3	713400821R00	Odstranění izolačních pásů potrubí	m2	95,00000	97,50	9 262,50
4	D01	Přesun hmot pro demontáže, výšky do 6m	t	1,80000	2 535,00	4 563,00
Díl: M01-3		Montáže potrubí TUV				264 171,44
5	733184103R00	Montáž předizolovaného potrubí DN 32 mm, včetně tvarovek	m	42,00000	1 300,00	54 600,00
6	733184102R00	Montáž předizolovaného potrubí DN 25 mm, včetně tvarovek	m	42,00000	1 040,00	43 680,00
7	0210	Předizolované potrubí PPR dn50/110 (izolační třída 1) <i>d50x8,3/110, PN20, 6m 3 x al. N přediz. rovná trubka PP-RCT; s detekcí poruch tlaková řada PN20</i>	m	42,00000	869,70	36 527,40
8	0211	Předizolovaný oblouk s detekcí poruch, dn50/110, PN20, 60°, L=1x1m	kus	1,00000	2 217,80	2 217,80
9	0212	Montážní sada pro spojky D110 <i>smršťovací rukávy, uzavírací páska, odvz. zátky, tavné zátky 25, podpěrky a konektory detekčního vodiče</i>	sada	7,00000	418,60	2 930,20
10	0213	Krycí smršťitelné pouzdro vč. mastiku D110, L=600 mm	kus	7,00000	341,90	2 393,30
11	01214	Směsné lahve typ 2	kus	8,00000	488,80	3 910,40
12	0215	Koncové těsnění 110 (v místě napojení na plastové potrubí)	kus	4,00000	410,80	1 643,20
13	0130	Předizolované potrubí PPR dn32/90 (izolační třída 1) <i>d32x4,4/90 PN20 6m 3 x al. N přediz. rovná trubka PP-RCT; s detekcí poruch tlaková řada PN20</i>	m	42,00000	709,80	29 811,60
14	0131	Předizolovaný oblouk s detekcí poruch, dn32/90, PN20, 60°, L=1x1m	kus	1,00000	1 508,00	1 508,00
15	0132	Montážní sada pro spojky D090 <i>smršťovací rukávy, uzavírací páska, odvz. zátky, tavné zátky 25, podpěrky a konektory detekčního vodiče</i>	sada	7,00000	377,00	2 639,00
16	0134	Krycí smršťitelné pouzdro vč. mastiku D090 L=600 mm	kus	7,00000	296,40	2 074,80
17	0135	Směsné lahve typ 1	kus	7,00000	451,10	3 157,70
18	01361	Koncové těsnění 90 (v místě napojení na plastové potrubí)	kus	2,00000	327,60	655,20
19	01381	Drobné plastové tvarovky včetně izolace + oplechování	soubor	1,00000	10 400,00	10 400,00
20	0139	Kotvící prvky pro ukotvení potrubí PPR k žlabu	soubor	1,00000	4 550,00	4 550,00
21	0137	Podpurný žlab pro potrubí PPR	m	42,00000	650,00	27 300,00
22	01371	Montáž podpurného žlabu	m	42,00000	195,00	8 190,00
23	0141	Ocelová konzola z profilu U80, L=350mm, včetně montáže <i>včetně chemického tmele do betonu, 4x závitové tyče o průměru 12 mm a ocelového plocháče 200x100mm</i>	soubor	22,00000	1 040,00	22 880,00
24	998733101R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	t	0,60000	2 678,00	1 606,80
25	998272211R00	Přesun hmot, trubní vedení ocelové ve štole	t	0,60000	2 493,40	1 496,04
Díl: M01-2		Montáže potrubí (topná voda)				365 811,42

Položkový rozpočet

S:	2019_049_B	Oprava tepelných rozvodů a rozvodů TV v areálu psych. léčebny Šternberk - část B
O:	19	Kolektor z oddělení 7AB do tělocvičny
R:	01	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
26	733184105R00	Montáž předizolovaného potrubí DN 50 mm, včetně tvarovek	m	100,00000	1 950,00	195 000,00
27	0101	Předizolované ocelové potrubí DN50/125 (izolační třída 1)	m	96,00000	924,30	88 732,80

DN50/125 6m al. N
přediz. rovná trubka dle EN 253; s detekcí poruch
60,3x2,9, PN25

28	0102	Předizolovaný oblouk dle EN448 s detekcí poruch DN50/125, tlaková řada PN25, 60°, L=1x1m	ks	2,00000	2 460,90	4 921,80
29	0103	Montážní sada pro spojky D125	sada	16,00000	456,30	7 300,80

smršťovací rukávy, uzavírací páska, odvz. zátky, tavné zátky
25, podpěrky a konektory detekčního vodiče

30	0104	Krycí smršťitelné pouzdro vč. mastiku D125, L=600 mm	kus	16,00000	351,00	5 616,00
31	0105	Směsné lahve typ 3 - pro spojku	kus	16,00000	514,80	8 236,80
32	0106	Koncové těsnění 125 (v místě napojení na ocelové potrubí)	kus	4,00000	487,50	1 950,00
33	0138	Drobné ocelové tvarovky včetně izolace + oplechování	soubor	1,00000	7 800,00	7 800,00
34	0150	Podpěra kluzná DN125	kus	22,00000	440,70	9 695,40
35	0151	Podpěra kluzná s osovým vedením DN125	kus	4,00000	509,60	2 038,40
36	0152	Stojan kotevní DN125 (včetně třmenů)	kus	2,00000	3 368,30	6 736,60
37	0140	Ocelová konzola z profilu U80, délka 400mm, včetně montáže	soubor	14,00000	1 040,00	14 560,00

včetně chemického tmele do betonu, 4x závitové tyče o průměru 12 mm a ocelového plocháče 200x100mm

38	0141	Pomocné ocelové konstrukce pro kotvení potrubí	soubor	1,00000	6 500,00	6 500,00
39	998733101R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	t	1,30000	2 678,00	3 481,40
40	998272211R00	Přesun hmot, trubní vedení ocelové ve štole	t	1,30000	2 493,40	3 241,42

Díl: VN	VN	Vedlejší náklady				455 951,32
41	VRN01	Nátěry stávajících konzolí	Soubor	1,00000	6 500,00	6 500,00
42	VRN7	Příplatek za ztíženou montáž v kanále	m	50,00000	3 250,00	162 500,00
43	VRN30	Stavební práce na kolektoru - viz samostatný rozpočet stavební části	ks	1,00000	286 951,32	286 951,32

Celkem	1 136 679,68
---------------	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2019_049_B	Oprava tepelných rozvodů a rozvodů TV v areálu psych. léčebny Šternberk - část B
O:	20	Kolektor z oddělení 7AB do kantýny
R:	01	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: D01		Demontáže	49 725,00			
1	722170804R00	Demontáž rozvodů vody z plastů do D 63	m	90,00000	130,00	11 700,00
2	230082056R00	Demontáž do šrotu do 50 kg, rozměr 89 x 3,6	kus	90,00000	260,00	23 400,00
3	713400821R00	Odstranění izolačních pásů potrubí	m2	90,00000	97,50	8 775,00
4	D01	Přesun hmot pro demontáže, výšky do 6m	t	1,80000	3 250,00	5 850,00
Díl: M01-3		Montáže potrubí TUV	290 636,32			
5	733184103R00	Montáž předizolovaného potrubí DN 32 mm, včetně tvarovek	m	45,00000	1 300,00	58 500,00
6	733184102R00	Montáž předizolovaného potrubí DN 25 mm, včetně tvarovek	m	45,00000	1 040,00	46 800,00
7	0210	Předizolované potrubí PPR dn50/110 (izolační třída 1) <i>d50x8,3/110, PN20, 6m 3 x al. N</i> <i>přediz. rovná trubka PP-RCT; s detekcí poruch</i> <i>tlaková řada PN20</i>	m	42,00000	869,70	36 527,40
8	0211	Předizolovaný oblouk s detekcí poruch, dn50/110, PN20, 90°, L=1x1m	kus	2,00000	2 129,40	4 258,80
9	02111	Předizolovaná T-odbočka přímá s detekcí poruch, dn50/dn50, PN20	kus	1,00000	2 805,40	2 805,40
10	0212	Montážní sada pro spojky D110 <i>smršťovací rukávy, uzavírací páska, odvz. zátky, tavné zátky</i> <i>25, podpěrky a konektory detekčního vodiče</i>	sada	11,00000	418,60	4 604,60
11	0213	Krycí smršťitelné pouzdro vč. mastiku D110, L=600 mm	kus	11,00000	341,90	3 760,90
12	01214	Směsné lahve typ 2	kus	8,00000	488,80	3 910,40
13	0215	Koncové těsnění 110 (v místě napojení na plastové potrubí)	kus	4,00000	410,80	1 643,20
14	0130	Předizolované potrubí PPR dn32/90 (izolační třída 1) <i>d32x4,4/90 PN20 6m 3 x al. N</i> <i>přediz. rovná trubka PP-RCT; s detekcí poruch</i> <i>tlaková řada PN20</i>	m	42,00000	709,80	29 811,60
15	0131	Předizolovaný oblouk s detekcí, dn32/90, PN20, 90°, L=1x1m <i>32x4,4/90 PN20 90° L=1x1m 3 x al. N</i>	kus	2,00000	1 508,00	3 016,00
16	013111	Předizolovaná T-odbočka elevační s detekcí poruch, dn32/dn32, PN20	kus	1,00000	2 345,20	2 345,20
17	0132	Montážní sada pro spojky D090 <i>smršťovací rukávy, uzavírací páska, odvz. zátky, tavné zátky</i> <i>25, podpěrky a konektory detekčního vodiče</i>	sada	11,00000	343,20	3 775,20
18	0134	Krycí smršťitelné pouzdro vč. mastiku D090 L=600 mm	kus	11,00000	296,40	3 260,40
19	0135	Směsné lahve typ 1	kus	11,00000	451,10	4 962,10
20	01361	Koncové těsnění 90 (v místě napojení na plastové potrubí)	kus	2,00000	331,50	663,00
21	01381	Drobné plastové tvarovky včetně izolace + oplechování	soubor	1,00000	10 400,00	10 400,00
22	0139	Kotvící prvky pro ukotvení potrubí PPR k žlabu	soubor	1,00000	4 550,00	4 550,00
23	0137	Podpurný žlab pro potrubí PPR	m	45,00000	650,00	29 250,00
24	01371	Montáž podpurného žlabu	m	45,00000	195,00	8 775,00
25	0141	Ocelová konzola z profilu U80, L=350mm, včetně montáže	soubor	22,00000	1 040,00	22 880,00

Položkový rozpočet

S:	2019_049_B	Oprava tepelných rozvodů a rozvodů TV v areálu psych. léčebny Šternberk - část B
O:	20	Kolektor z oddělení 7AB do kantýny
R:	01	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
včetně chemického tmele do betonu, 4x závitové tyče o průměru 12 mm a ocelového plocháče 200x100mm						
26	998733101R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	t	0,80000	2 678,00	2 142,40
27	998272211R00	Přesun hmot, trubní vedení ocelové ve štole	t	0,80000	2 493,40	1 994,72
Díl: M01-2		Montáže potrubí (topná voda)				336 459,50
28	733184105R00	Montáž předizolovaného potrubí DN 50 mm, včetně tvarovek	m	90,00000	1 950,00	175 500,00
29	0101	Předizolované ocelové potrubí DN50/125 (izolační třída 1)	m	78,00000	924,30	72 095,40
DN50/125 6m al. N přediz. rovná trubka dle EN 253; s detekcí poruch 60,3x2,9, PN25						
30	0102	Předizolovaný oblouk dle EN448 s detekcí poruch DN50/125, tlaková řada PN25, 90°, L=1x1m	ks	6,00000	2 460,90	14 765,40
31	0103	Montážní sada pro spojky D125	sada	20,00000	456,30	9 126,00
smršťovací rukávy, uzavírací páska, odvz. zátky, tavné zátky 25, podpěrky a konektory detekčního vodiče						
32	0104	Krycí smršťitelné pouzdro vč. mastiku D125, L=600 mm	kus	20,00000	351,00	7 020,00
33	0105	Směsné lahve typ 3 - pro spojku	kus	20,00000	514,80	10 296,00
34	0106	Koncové těsnění 125 (v místě napojení na ocelové potrubí)	kus	4,00000	487,50	1 950,00
35	0138	Drobné ocelové tvarovky včetně izolace + oplechování	soubor	1,00000	6 500,00	6 500,00
36	0150	Podpěra kluzná DN125	kus	22,00000	440,70	9 695,40
37	0151	Podpěra kluzná s osovým vedením DN125	kus	4,00000	509,60	2 038,40
38	0140	Ocelová konzola z profilu U80, délka 400mm, včetně montáže	soubor	13,00000	1 040,00	13 520,00
včetně chemického tmele do betonu, 4x závitové tyče o průměru 12 mm a ocelového plocháče 200x100mm						
39	0141	Pomocné ocelové konstrukce pro kotvení potrubí	soubor	1,00000	6 500,00	6 500,00
40	998733101R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	t	1,30000	2 678,00	3 481,40
41	998272211R00	Přesun hmot, trubní vedení ocelové ve štole	t	1,30000	3 055,00	3 971,50
Díl: VN		Vedlejší náklady				437 751,32
42	VRN01	Nátěry stávajících konzolí	Soubor	1,00000	4 550,00	4 550,00
43	VRN7	Příplatek za ztíženou montáž v kanále	m	45,00000	3 250,00	146 250,00
44	VRN30	Stavební práce na kolektoru - viz samostatný rozpočet stavební části	ks	1,00000	286 951,32	286 951,32
Celkem						1 114 572,14

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2019_049_B	Oprava tepelných rozvodů a rozvodů TV v areálu psych. léčebny Šternberk - část B
O:	21	Kolektor z oddělení 7AB do oddělení 3A
R:	01	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: D01		Demontáže	55 380,00			
1	722170807R00	Demontáž rozvodů vody z plastů do D 110	m	100,00000	130,00	13 000,00
2	230082087R00	Demontáž do šrotu do 50 kg, rozměr 159 x 4,5	kus	100,00000	260,00	26 000,00
3	713400821R00	Odstranění izolačních pásů potrubí	m2	120,00000	97,50	11 700,00
4	D01	Přesun hmot pro demontáže, výšky do 6m	t	3,00000	1 560,00	4 680,00
Díl: M01-2		Montáže potrubí (topná voda)	747 255,60			
5	733184108R00	Montáž předizolovaného potrubí DN 100 mm, včetně tvarovek	m	100,00000	3 640,00	364 000,00
6	0501	Předizolované ocelové potrubí DN100/200 (izolační třída 1)	m	90,00000	1 640,60	147 654,00
DN100/200 6m al. N přediz. rovná trubka dle EN 253; s detekcí poruch 114,3x3,6, PN25						
7	0511	Předizolovaný oblouk dle EN448 s detekcí poruch, DN100/200, tlaková řada PN25, 90°, L=1,5x1m	kus	4,00000	5 154,50	20 618,00
8	0512	Předizolovaný oblouk dle EN448 s detekcí poruch, DN100/200, tlaková řada PN25, 90°, L=1x1m	kus	6,00000	4 583,80	27 502,80
9	0513	Předizolovaný oblouk dle EN448 s detekcí poruch, DN100/200, tlaková řada PN25, 60°, L=1x1m	kus	2,00000	4 583,80	9 167,60
10	0502	Montážní sada pro spojky D200	sada	30,00000	743,60	22 308,00
smršťovací rukávy, uzavírací páska, odvz. zátky, tavné zátky 25, podpěrky a konektory detekčního vodiče						
11	0503	Krycí smršťitelné pouzdro vč. mastiku D200, L=600 mm	kus	30,00000	625,30	18 759,00
12	0504	Směsné lahve typ 6,1 - pro spojku	kus	50,00000	679,90	33 995,00
13	0505	Koncové těsnění 200 (v místě napojení na ocelové potrubí)	kus	6,00000	811,20	4 867,20
14	0400	Drobné ocelové tvarovky včetně izolace + oplechování	soubor	1,00000	7 800,00	7 800,00
15	0401	Podpěra kluzná DN200	kus	16,00000	1 716,00	27 456,00
16	04011	Podpěra kluzná DN200 s osovým vedením	kus	6,00000	1 878,50	11 271,00
17	0403	Stojan kotevní DN200 (včetně třmenů)	kus	4,00000	1 982,50	7 930,00
18	0405	Ocelová konzola z profilu U80, L=400mm, včetně montáže	soubor	26,00000	1 040,00	27 040,00
včetně chemického tmele do betonu, 4x závitové tyče o průměru 12 mm a ocelového plocháče 200x100mm						
19	0406	Pomocné ocelové konstrukce pro kotvení potrubí	soubor	1,00000	6 544,20	6 544,20
20	998733101R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	t	2,00000	2 678,00	5 356,00
21	998272211R00	Přesun hmot, trubní vedení ocelové ve štole	t	2,00000	2 493,40	4 986,80
Díl: M01-3		Montáže potrubí TUV	389 374,70			
22	733184105R00_1	Montáž předizolovaného potrubí DN 50 mm, včetně tvarovek	m	50,00000	1 170,00	58 500,00
23	733184103R00_SI	Montáž předizolovaného potrubí DN 32 mm, včetně tvarovek	m	50,00000	1 040,00	52 000,00
24	0130	Předizolované potrubí PPR dn75/140 (izolační třída 1)	m	48,00000	1 439,10	69 076,80
d75x10,3/140, PN20, 6m 3 x al. N přediz. rovná trubka PP-RCT; s detekcí poruch tlaková řada PN20						
25	013011	Předizolovaný oblouk s detekcí poruch, dn75/140, PN20, 90°, L=1x1m	kus	2,00000	3 182,40	6 364,80

Položkový rozpočet

S:	2019_049_B	Oprava tepelných rozvodů a rozvodů TV v areálu psych. léčebny Šternberk - část B
O:	21	Kolektor z oddělení 7AB do oddělení 3A
R:	01	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
26	013012	Předizolovaný oblouk s detekcí poruch, dn75/140, PN20, 90°, L=1,5x1m	kus	2,00000	3 559,40	7 118,80
27	013013	Předizolovaný oblouk s detekcí poruch, dn75/140, PN20, 60°, L=1x1m	kus	1,00000	3 182,40	3 182,40
28	0132	Montážní sada pro spojky D140	sada	13,00000	565,50	7 351,50

smršťovací rukávy, uzavírací páska, odvz. zátky, tavné zátky
25, podpěrky a konektory detekčního vodiče

29	0134	Krycí smršťitelné pouzdro vč. mastiku D140, L=600 mm	kus	13,00000	443,30	5 762,90
30	0135	Směsné lahve typ 3	kus	13,00000	514,80	6 692,40
31	01361	Koncové těsnění 140 (v místě napojení na plastové potrubí)	kus	4,00000	570,70	2 282,80
32	0210	Předizolované potrubí PPR P dn50/110 (izolační třída 1)	m	48,00000	911,30	43 742,40

d50x8,3/110, PN20, 6m 3 x al. N
přediz. rovná trubka PPR; s detekcí poruch
tlaková řada PN20

33	0211	Předizolovaný oblouk s detekcí poruch, dn50/110, PN20, 90°, L=1x1m	kus	2,00000	2 230,80	4 461,60
34	02121	Předizolovaný oblouk s detekcí poruch, dn50/110, PN20, 90°, L=1,5x1m	kus	2,00000	2 416,70	4 833,40
35	021211	Předizolovaný oblouk s detekcí poruch, dn50/110, PN20, 60°, L=1x1m	kus	1,00000	2 324,40	2 324,40
36	0212	Montážní sada pro spojky D110	sada	13,00000	418,60	5 441,80

smršťovací rukávy, uzavírací páska, odvz. zátky, tavné zátky
25, podpěrky a konektory detekčního vodiče

37	0213	Krycí smršťitelné pouzdro vč. mastiku D110, L=600 mm	kus	13,00000	341,90	4 444,70
38	01214	Směsné lahve typ 2	kus	13,00000	488,80	6 354,40
39	0215	Koncové těsnění 110 (v místě napojení na plastové potrubí)	kus	4,00000	410,80	1 643,20
40	01381	Drobné plastové tvarovky včetně izolace + oplechování	soubor	1,00000	7 800,00	7 800,00
41	0137	Podpurný žlab pro potrubí PPR	m	50,00000	1 040,00	52 000,00
42	01371	Montáž podpurného žlabu	m	50,00000	195,00	9 750,00
43	0139	Kotvicí prvky pro ukotvení potrubí PPR k žlabu	soubor	1,00000	5 200,00	5 200,00
44	0141	Ocelová konzola z profilu U80, L=450mm, včetně montáže	soubor	25,00000	715,00	17 875,00

včetně chemického tmele do betonu, 4x závitové tyče o průměru 12 mm a ocelového plocháče 200x100mm

45	998733101R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	t	1,00000	2 678,00	2 678,00
46	998272211R00	Přesun hmot, trubní vedení ocelové ve štolě	t	1,00000	2 493,40	2 493,40

Díl: VN		Vedlejší náklady	552 513,15			
47	VRN7	Příplatek za ztíženou montáž v kanále	m	50,00000	3 250,00	162 500,00
48	VRN15	Nátěry stávajících konzolí	Soubor	1,00000	2 600,00	2 600,00
49	VRN30	Stavební práce na kolektoru - viz samostatný rozpočet stavební části	ks	1,00000	387 413,15	387 413,15

Celkem	1 744 523,45
---------------	---------------------

Položkový rozpočet

S:	2019_049_B	Oprava tepelných rozvodů a rozvodů TV v areálu psych. léčebny Šternberk - část B
O:	21	Kolektor z oddělení 7AB do oddělení 3A
R:	01	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2019_049_B	Oprava tepelných rozvodů a rozvodů TV v areálu psych. léčebny Šternberk - část B
O:	22	Objekt 4, Oddělení 3A
R:	01	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: D01		Demontáže	30 680,00			
1	230082087R00	Demontáž do šrotu do 50 kg, rozměr 159 x 4,5	kus	70,00000	260,00	18 200,00
2	713400821R00	Odstranění izolačních pásů potrubí	m2	80,00000	97,50	7 800,00
3	734100813R00	Demontáž armatur se dvěma přírubami do DN 150	kus	2,00000	650,00	1 300,00
4	D01	Přesun hmot pro demontáže, výšky do 6m	t	2,00000	1 690,00	3 380,00
Díl: M01-2		Montáže potrubí (topná voda)	573 970,80			
5	733184108R00	Montáž předizolovaného potrubí DN 100 mm, včetně tvarovek	m	70,00000	3 640,00	254 800,00
6	0501	Předizolované ocelové potrubí DN100/200 (izolační třída 1)	m	60,00000	1 640,60	98 436,00
DN100/200 6m al. N přediz. rovná trubka dle EN 253; s detekcí poruch 114,3x3,6, PN25						
7	0512	Předizolovaný oblouk dle EN448 s detekcí poruch, DN100/200, tlaková řada PN25, 90°, L=1x1m	kus	8,00000	4 161,30	33 290,40
8	0502	Montážní sada pro spojky D200	sada	16,00000	743,60	11 897,60
smršťovací rukávy, uzavírací páska, odvz. zátky, tavné zátky 25, podpěrky a konektory detekčního vodiče						
9	0503	Krycí smršťitelné pouzdro vč. mastiku D200, L=600 mm	kus	16,00000	625,30	10 004,80
10	0504	Směsné lahve typ 6,1 - pro spojku	kus	16,00000	679,90	10 878,40
11	0505	Koncové těsnění 200 (v místě napojení na ocelové potrubí)	kus	4,00000	811,20	3 244,80
12	0400	Drobné ocelové tvarovky včetně izolace + oplechování	soubor	1,00000	6 500,00	6 500,00
13	0401	Podpěra kluzná DN200	kus	16,00000	1 716,00	27 456,00
14	0403	Stojan kotevní DN200 (včetně třmenů)	kus	2,00000	1 852,50	3 705,00
15	0405	Ocelová konzola z profilu U80, L=400mm, včetně montáže	soubor	18,00000	1 040,00	18 720,00
včetně chemického tmele do betonu, 4x závitové tyče o průměru 12 mm a ocelového plocháče 200x100mm						
16	0406	Pomocné ocelové konstrukce pro kotvení potrubí	soubor	1,00000	6 500,00	6 500,00
17	4223910105R111	Kohout kulový přivařovací, DN 100, PN25 pro vodu	kus	2,00000	11 969,10	23 938,20
18	4223170104R_X02	Kohout kulový přivařovací, DN 25, PN40 pro vodu	kus	2,00000	2 057,90	4 115,80
19	4223170102R_X03	Kohout kulový přivařovací, DN 15, PN40 pro vodu	kus	2,00000	1 670,50	3 341,00
20	0107	Montáž uzávěrů přivařovacích do DN100	ks	6,00000	7 150,00	42 900,00
21	0106	Odvzdušňovací nádoba DN50, včetně montáže	ks	2,00000	1 950,00	3 900,00
22	998272211R00	Přesun hmot, trubní vedení ocelové ve štole	t	2,00000	2 678,00	5 356,00
23	998733101R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	t	2,00000	2 493,40	4 986,80
Díl: VN		Vedlejší náklady	176 150,00			
24	VRN7	Příplatek za ztíženou montáž v kanále	m	35,00000	3 250,00	113 750,00
25	VRN15	Nátěry stávajících konzolí	Soubor	1,00000	3 900,00	3 900,00
26	VRN31	Rozebrání SDK stěny + zapravení (20m2)	soubor	1,00000	58 500,00	58 500,00
Celkem						780 800,80

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2019_049_B	Oprava tepelných rozvodů a rozvodů TV v areálu psych. léčebny Šternberk - část B
O:	22	Objekt 4, Oddělení 3A
R:	01	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem

Položkový rozpočet

S:	2019_049_B	Oprava tepelných rozvodů a rozvodů TV v areálu psych. léčebny Šternberk - část B
O:	23	Kolektor z oddělení 3A do oddělení 5
R:	01	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: D01		Demontáže	42 900,00			
1	230082087R00	Demontáž do šrotu do 50 kg, rozměr 159 x 4,5	kus	100,00000	260,00	26 000,00
2	713400821R00	Odstranění izolačních pásů potrubí	m2	120,00000	97,50	11 700,00
3	D01	Přesun hmot pro demontáže, výšky do 6m	t	2,00000	2 600,00	5 200,00
Díl: M01-2		Montáže potrubí (topná voda)	698 630,40			
4	733184108R00	Montáž předizolovaného potrubí DN 100 mm, včetně tvarovek	m	100,00000	3 640,00	364 000,00
5	0501	Předizolované ocelové potrubí DN100/200 (izolační třída 1)	m	84,00000	1 640,60	137 810,40
DN100/200 6m al. N přediz. rovná trubka dle EN 253; s detekcí poruch 114,3x3,6, PN25						
6	0511	Předizolovaný oblouk dle EN448 s detekcí poruch, DN100/200, tlaková řada PN25, 90°, L=1,5x1m	kus	4,00000	5 153,20	20 612,80
7	0512	Předizolovaný oblouk dle EN448 s detekcí poruch, DN100/200, tlaková řada PN25, 90°, L=1x1m	kus	4,00000	4 162,60	16 650,40
8	0513	Předizolovaný oblouk dle EN448 s detekcí poruch, DN100/200, tlaková řada PN25, 60°, L=1x1m	kus	2,00000	4 583,80	9 167,60
9	0502	Montážní sada pro spojky D200	sada	28,00000	743,60	20 820,80
smršťovací rukávy, uzavírací páska, odvz. zátky, tavné zátky 25, podpěrky a konektory detekčního vodiče						
10	0503	Krycí smršťitelné pouzdro vč. mastiku D200, L=600 mm	kus	28,00000	625,30	17 508,40
11	0504	Směsné lahve typ 6,1 - pro spojku	kus	28,00000	678,60	19 000,80
12	0505	Koncové těsnění 200 (v místě napojení na ocelové potrubí)	kus	6,00000	811,20	4 867,20
13	0400	Drobné ocelové tvarovky včetně izolace + oplechování	soubor	1,00000	5 200,00	5 200,00
14	0401	Podpěra kluzná DN200	kus	14,00000	1 887,60	26 426,40
15	04011	Podpěra kluzná DN200 s osovým vedením	kus	6,00000	2 067,00	12 402,00
16	0403	Stojan kotevní DN200 (včetně třmenů)	kus	2,00000	2 181,40	4 362,80
17	0405	Ocelová konzola z profilu U80, L=400mm, včetně montáže	soubor	22,00000	1 040,00	22 880,00
včetně chemického tmele do betonu, 4x závitové tyče o průměru 12 mm a ocelového plocháče 200x100mm						
18	0406	Pomocné ocelové konstrukce pro kotvení potrubí	soubor	1,00000	6 500,00	6 500,00
19	998733101R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	t	2,00000	2 717,00	5 434,00
20	998272211R00	Přesun hmot, trubní vedení ocelové ve štole	t	2,00000	2 493,40	4 986,80
Díl: VN		Vedlejší náklady	554 463,15			
21	VRN7	Příplatek za ztíženou montáž v kanále	m	50,00000	3 250,00	162 500,00
22	VRN15	Nátěry stávajících konzolí	Soubor	1,00000	4 550,00	4 550,00
23	VRN30	Stavební práce na kolektoru - viz samostatný rozpočet stavební části	ks	1,00000	387 413,15	387 413,15
Celkem						1 295 993,55

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2019_049_B	Oprava tepelných rozvodů a rozvodů TV v areálu psych. léčebny Šternberk - část B
O:	23	Kolektor z oddělení 3A do oddělení 5
R:	01	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem

Položkový rozpočet

S:	2019_049_B	Oprava tepelných rozvodů a rozvodů TV v areálu psych. léčebny Šternberk - část B
O:	24	Objekt 3, Oddělení 5
R:	01	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: D01		Demontáže				17 699,50
1	722170804R00	Demontáž rozvodů vody z plastů do D 63	m	25,00000	130,00	3 250,00
2	230082038R00	Demontáž do šrotu do 50 kg, rozměr 57 x 2,9	kus	25,00000	325,00	8 125,00
3	713400821R00	Odstranění izolačních pásů potrubí	m2	15,00000	97,50	1 462,50
4	734100813R00	Demontáž armatur se dvěma přírubami do DN 150	kus	2,00000	676,00	1 352,00
5	734200824R00	Demontáž armatur se Zzávitý do G 2	kus	2,00000	130,00	260,00
6	D01	Přesun hmot pro demontáže, výšky do 6m	t	1,00000	3 250,00	3 250,00
Díl: M01-2		Montáže potrubí (topná voda)				180 175,32
7	733111118R00	Potrubí závit. bezešvé běžné v kotelnách DN 50, včetně montáže	m	24,00000	780,00	18 720,00
8	631547319R	Pouzdro potrubní izolační 60/50 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou	m	24,00000	260,00	6 240,00
9	011101	Oplechování ocelového potrubí	m	24,00000	1 040,00	24 960,00
10	0407	Ocelové tvarovky včetně izolace a oplechování	soubor	1,00000	10 400,00	10 400,00
11	0406	Pomocné ocelové konstrukce pro kotvení potrubí	soubor	1,00000	7 800,00	7 800,00
12	0405	Ocelová konzola z profilu U80, délka 400mm, včetně montáže	soubor	6,00000	1 040,00	6 240,00
včetně chemického tmele do betonu, 4x závitové tyče o průměru 12 mm a ocelového plocháče 200x100mm						
13	0501	Podpěra kluzná DN50	ks	12,00000	258,70	3 104,40
14	4223170107R_X01	Kohout kulový přivařovací, DN 50, PN40 pro vodu	kus	2,00000	4 171,70	8 343,40
15	4223910103R_X02	Kohout kulový přivařovací, DN 100, PN25 pro vodu	kus	2,00000	11 969,10	23 938,20
16	4223170104R_X03	Kohout kulový přivařovací, DN 25, PN40 pro vodu	kus	2,00000	390,00	780,00
17	4223170102R_X04	Kohout kulový přivařovací, DN 15, PN40 pro vodu	kus	2,00000	1 670,50	3 341,00
18	0107	Montáž uzávěrů přivařovacích do DN125	ks	8,00000	7 150,00	57 200,00
19	0106	Odvzdušňovací nádoba DN50, včetně montáže	ks	2,00000	1 950,00	3 900,00
20	998733101R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	t	0,80000	4 017,00	3 213,60
21	998272211R00	Přesun hmot, trubní vedení ocelové ve štolě	t	0,80000	2 493,40	1 994,72
Díl: M01-3		Montáže potrubí TUV				41 345,20
22	722172414R00	Potrubí z PPR, D 40 x 5,5 mm, PN 16, vč.zed.výpom.	m	12,00000	497,90	5 974,80
23	722172416R00	Potrubí z PPR, D 63 x 8,6 mm, PN 16, vč.zed.výpom.	m	12,00000	703,30	8 439,60
24	722237126R00	Kohout vod.kul.,2xvnitř.záv. DN 50, včetně montáže	kus	1,00000	1 059,50	1 059,50
25	722237124R00	Kohout vod.kul.,2xvnitř.záv.DN 32, včetně montáže	kus	1,00000	637,00	637,00
26	0139	Kotvící prvky (objímky, závěsy)	soubor	1,00000	4 550,00	4 550,00
27	01381	Izolace + oplechování nového potrubí	m	24,00000	585,00	14 040,00
28	01398	Drobné plastové tvarovky včetně izolace	soubor	1,00000	5 200,00	5 200,00
29	998733101R00_X	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	t	0,20000	3 008,20	601,64
30	998272211R00	Přesun hmot, trubní vedení ocelové ve štolě	t	0,20000	4 213,30	842,66
Díl: 783		Nátěry				8 905,00
31	783-01	Nátěr syntet. potrubí do DN 100 mm Z+2x +1x email	m	24,00000	195,00	4 680,00
32	783-02	Nátěry stávajících konzolí	Soubor	1,00000	4 225,00	4 225,00
Díl: VN		Vedlejší náklady				31 200,00
33	VRN7	Příplatek za ztíženou montáž v objektu	m	12,00000	2 600,00	31 200,00
Celkem						279 325,02

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2019_049_B	Oprava tepelných rozvodů a rozvodů TV v areálu psych. léčebny Šternberk - část B
O:	24	Objekt 3, Oddělení 5
R:	01	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem

Položkový rozpočet

S:	2019_049_B	Oprava tepelných rozvodů a rozvodů TV v areálu psych. léčebny Šternberk - část B
O:	25	kolektor z oddělení 5 do oddělení 1
R:	01	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: D01		Demontáže				63 676,60
1	722170807R00	Demontáž rozvodů vody z plastů do D 110	m	110,00000	130,00	14 300,00
2	230082048R00	Demontáž do šrotu do 50 kg, rozměr 76 x 4	kus	110,00000	325,00	35 750,00
3	713400821R00	Odstranění izolačních pásů potrubí	m2	80,00000	97,50	7 800,00
4	734200824R00	Demontáž armatur se Zzávitý do G 2	kus	2,00000	130,00	260,00
5	D01	Přesun hmot pro demontáže, výšky do 6m	t	2,00000	2 783,30	5 566,60
Díl: M01-3		Montáže potrubí TUV				373 980,62
6	733184105R00_1	Montáž předizolovaného potrubí DN 50 mm, včetně tvarovek	m	55,00000	1 170,00	64 350,00
7	733184103R00_S	Montáž předizolovaného potrubí DN 32 mm, včetně tvarovek	m	55,00000	1 040,00	57 200,00
8	0130	Předizolované potrubí PPR dn75/140 (izolační třída 1) d75x10,3/140, PN20, 6m 3 x al. N přediz. rovná trubka PP-RCT; s detekcí poruch tlaková řada PN20	m	54,00000	1 439,10	77 711,40
9	013011	Předizolovaný oblouk s detekcí poruch, dn75/140, PN20, 90°, L=1x1m	kus	2,00000	3 182,40	6 364,80
10	0132	Montážní sada pro spojky D140 smršťovací rukávy, uzavírací páska, odvz. zátky, tavné zátky 25, podpěrky a konektory detekčního vodiče	sada	10,00000	565,50	5 655,00
11	0134	Krycí smršťitelné pouzdro vč. mastiku D140, L=600 mm	kus	10,00000	443,30	4 433,00
12	0135	Směsné lahve typ 3	kus	10,00000	514,80	5 148,00
13	01361	Koncové těsnění 140 (v místě napojení na plastové potrubí)	kus	4,00000	572,00	2 288,00
14	0210	Předizolované potrubí PPR dn50/110 (izolační třída 1) d50x6,9/110, PN20, 6m 3 x al. N přediz. rovná trubka PP-RCT; s detekcí poruch tlaková řada PN20	m	54,00000	869,70	46 963,80
15	0211	Předizolovaný oblouk s detekcí poruch, dn50/110, PN20, 90°, L=1x1m	kus	2,00000	2 217,80	4 435,60
16	0212	Montážní sada pro spojky D110 smršťovací rukávy, uzavírací páska, odvz. zátky, tavné zátky 25, podpěrky a konektory detekčního vodiče	sada	10,00000	418,60	4 186,00
17	0213	Krycí smršťitelné pouzdro vč. mastiku D110, L=600 mm	kus	10,00000	341,90	3 419,00
18	01214	Směsné lahve typ 2	kus	10,00000	488,80	4 888,00
19	0215	Koncové těsnění 110 (v místě napojení na plastové potrubí)	kus	4,00000	410,80	1 643,20
20	01381	Drobné plastové tvarovky včetně izolace + oplechování	soubor	1,00000	7 800,00	7 800,00
21	0137	Podpurný žlab pro potrubí PPR	m	55,00000	650,00	35 750,00
22	01371	Montáž podpurného žlabu	m	55,00000	195,00	10 725,00
23	0139	Kotvicí prvky pro ukotvení potrubí PPR k žlabu	soubor	1,00000	5 200,00	5 200,00
24	0141	Ocelová konzola z profilu U80, L=400mm, včetně montáže včetně chemického tmele do betonu, 4x závitové tyče o průměru 12 mm a ocelového plocháče 200x100mm	soubor	28,00000	715,00	20 020,00
25	722237126R00	Kohout vod.kul.,2xvniř.záv. DN 50, včetně montáže	kus	1,00000	1 059,50	1 059,50
26	722237124R00	Kohout vod.kul.,2xvniř.záv. DN 32, včetně montáže	kus	1,00000	572,00	572,00
27	998733101R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	t	0,80000	2 717,00	2 173,60

Položkový rozpočet

S:	2019_049_B	Oprava tepelných rozvodů a rozvodů TV v areálu psych. léčebny Šternberk - část B
O:	25	kolektor z oddělení 5 do oddělení 1
R:	01	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
28	998272211R00	Přesun hmot, trubní vedení ocelové ve štole	t	0,80000	2 493,40	1 994,72
Díl: M01-2 Montáže potrubí (topná voda)						463 839,48
29	733184105R00	Montáž předizolovaného potrubí DN 50 mm, včetně tvarovek	m	110,00000	1 950,00	214 500,00
30	0101	Předizolované ocelové potrubí DN50/125 (izolační třída 1)	m	102,00000	924,30	94 278,60

DN50/125 6m al. N

přediz. rovná trubka dle EN 253; s detekcí poruch

60,3x2,9, PN25

31	0102	Předizolovaný oblouk dle EN448 s detekcí poruch DN50/125, tlaková řada PN25, 90°, L=1x1m	ks	4,00000	2 460,90	9 843,60
32	0103	Montážní sada pro spojky D125	sada	20,00000	456,30	9 126,00

smršťovací rukávy, uzavírací páska, odvz. zátky, tavné zátky

25, podpěrky a konektory detekčního vodiče

33	0104	Krycí smršťitelné pouzdro vč. mastiku D125, L=600 mm	kus	20,00000	351,00	7 020,00
34	0105	Směsné lahve typ 3 - pro spojku	kus	20,00000	514,80	10 296,00
35	0106	Koncové těsnění 125 (v místě napojení na ocelové potrubí)	kus	4,00000	487,50	1 950,00
36	0138	Drobné ocelové tvarovky včetně izolace + oplechování	soubor	1,00000	7 800,00	7 800,00
37	0150	Podpěra kluzná DN125	kus	28,00000	482,30	13 504,40
38	0151	Podpěra kluzná s osovým vedením DN125	kus	4,00000	552,50	2 210,00
39	0140	Ocelová konzola z profilu U80, délka 400mm, včetně montáže	soubor	16,00000	1 040,00	16 640,00

včetně chemického tmele do betonu, 4x závitové tyče o průměru 12 mm a ocelového plocháče 200x100mm

40	0141	Pomocné ocelové konstrukce pro kotvení potrubí	soubor	1,00000	7 800,00	7 800,00
41	4223170107R_X01	Kohout kulový přivařovací, DN 50, PN40 pro vodu	kus	2,00000	4 171,70	8 343,40
42	4223170104R_X02	Kohout kulový přivařovací, DN 25, PN40 pro vodu	kus	2,00000	2 067,00	4 134,00
43	4223170102R_X00	Kohout kulový přivařovací, DN 15, PN40 pro vodu	kus	2,00000	1 670,50	3 341,00
44	0107	Montáž uzávěrů přivařovacích	ks	6,00000	7 150,00	42 900,00
45	01084	Odvzdušňovací nádoba DN50, včetně montáže	ks	2,00000	1 950,00	3 900,00
46	998733101R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	t	1,20000	2 717,00	3 260,40
47	998272211R00	Přesun hmot, trubní vedení ocelové ve štole	t	1,20000	2 493,40	2 992,08

Díl: VN Vedlejší náklady						492 760,84
48	VRN7	Příplatek za ztíženou montáž v kolektoru	m	55,00000	3 250,00	178 750,00
49	VRN8	Nátěs stávajících konzol	soubor	1,00000	5 200,00	5 200,00
50	VRN30	Stavební práce na kolektoru - viz samostatný rozpočet stavební části	ks	1,00000	308 810,84	308 810,84

Celkem	1 394 257,54
---------------	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2019_049_B	Oprava tepelných rozvodů a rozvodů TV v areálu psych. léčebny Šternberk - část B
O:	25	kolektor z oddělení 5 do oddělení 1
R:	01	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Položkový rozpočet

S:	2019_049_B	Oprava tepelných rozvodů a rozvodů TV v areálu psych. léčebny Šternberk - část B
O:	27	Objekt kotelna
R:	01	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: D01		Demontáže				129 863,50
1	722170807R00	Demontáž rozvodů vody z plastů do D 125	m	140,00000	195,00	27 300,00
2	230082087R00	Demontáž do šrotu do 50 kg, rozměr 159 x 4,5	kus	60,00000	260,00	15 600,00
3	230082060R00	Demontáž do šrotu do 50 kg, rozměr 89 x 6,3	kus	76,00000	325,00	24 700,00
4	230082100R00	Demontáž do šrotu do 50 kg, rozměr 219 x 6,3	kus	12,00000	390,00	4 680,00
5	230082039R00	Demontáž do šrotu do 50 kg, rozměr 57 x 3,2	kus	60,00000	130,00	7 800,00
6	713400821R00	Odstranění izolačních pásů potrubí	m2	450,00000	97,50	43 875,00
7	D01	Přesun hmot pro demontáže, výšky do 6m	t	4,50000	1 313,00	5 908,50
Díl: M01-2		Montáže potrubí (topná voda)				574 012,40
8	733121225R00	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách D 89 x 3,6 mm, včetně montáže	m	36,00000	1 625,00	58 500,00
9	733121239R00	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách D 219 x 6,3 mm, včetně montáže	m	12,00000	6 662,50	79 950,00
10	733121236R00	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách D 159 x 6,3 mm, včetně montáže	m	60,00000	2 593,50	155 610,00
11	6315476282R	Pouzdro potrubní izolační 219/100 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou	m	12,00000	1 040,00	12 480,00
12	631547423R	Pouzdro potrubní izolační 89/60 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou	m	36,00000	364,00	13 104,00
13	631547728R	Pouzdro potrubní izolační 159/100 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou	m	60,00000	871,00	52 260,00
14	0405	Montáž tepelné izolace	m	108,00000	208,00	22 464,00
15	0407	oplechování nového potrubí	m	108,00000	1 560,00	168 480,00
16	998733101R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	t	4,00000	2 791,10	11 164,40
Díl: M01-3		Montáže potrubí TUV				469 903,20
17	722172337R00	Potrubí z PPR, D 75x12,5 mm, PN16, vč. zed.výpom.	m	20,00000	1 298,70	25 974,00
18	722172415R00	Potrubí z PPR, D 50 x 6,9 mm, PN 16, vč.zed.výpom.	m	25,00000	985,40	24 635,00
19	722172416R00	Potrubí z PPR, D 63 x 8,6 mm, PN 16, vč.zed.výpom.	m	10,00000	1 166,10	11 661,00
20	722172339R00	Potrubí z PPR, D 110x18,3 mm, PN16, vč.zed.výpom.	m	60,00000	2 580,50	154 830,00
21	72201	potrubí PPR D 125 x 11,4, PN16 vč. zednických výpomocí	m	25,00000	2 319,20	57 980,00
22	722181215RZ4	Izolace návleková tl. stěny 25 mm vnitřní průměr 134 mm	m	25,00000	253,50	6 337,50
23	722181215RZ2	Izolace návleková tl. stěny 25 mm vnitřní průměr 110 mm	m	60,00000	240,50	14 430,00
24	722181215RY5	Izolace návleková tl. stěny 25 mm vnitřní průměr 76 mm	m	20,00000	195,00	3 900,00
25	722181215RY3	Izolace návleková tl. stěny 25 mm vnitřní průměr 63 mm	m	10,00000	182,00	1 820,00
26	722181215RW6	Izolace návleková tl. stěny 25 mm vnitřní průměr 50 mm	m	25,00000	169,00	4 225,00
27	0405	Montáž tepelné izolace	m	140,00000	130,00	18 200,00
28	01381	oplechování nového potrubí	m	140,00000	975,00	136 500,00
29	998733101R00_X	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	t	3,00000	3 136,90	9 410,70
Díl: M01-1		Montáže potrubí (pára + kondenzát)				280 892,30
30	733121225R00	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách D 89 x 3,6 mm, včetně montáže	m	40,00000	1 625,00	65 000,00
31	733121218R00	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách D 57 x 2,9 mm, včetně montáže	m	60,00000	793,00	47 580,00
32	631547423R	Pouzdro potrubní izolační 89/60 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou	m	40,00000	390,00	15 600,00

Položkový rozpočet

S:	2019_049_B	Oprava tepelných rozvodů a rozvodů TV v areálu psych. léčebny Šternberk - část B
O:	27	Objekt kotelna
R:	01	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
33	631547319R	Pouzdro potrubní izolační 60/50 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou	m	60,00000	260,00	15 600,00
34	0405	Montáž tepelné izolace	m	100,00000	156,00	15 600,00
35	0407	oplechování nového potrubí	m	100,00000	1 170,00	117 000,00
36	998733101R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	t	1,50000	3 008,20	4 512,30
Díl: 783		Nátěry				25 740,00
37	783-01	Nátěr syntet. potrubí do DN 100 mm Z +1x +1x email	m	36,00000	195,00	7 020,00
38	783-02	Nátěr syntet. potrubí do DN 200 mm Z +1x +1x email	m	72,00000	260,00	18 720,00

Celkem						1 480 411,40
---------------	--	--	--	--	--	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2019_049_B	Oprava tepelných rozvodů a rozvodů TV v areálu psych. léčebny Šternberk - část B
O:	28	Vedlejší náklady celkové na stavbu
R:	01	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: VRN		Celkové vedlejší náklady na stavbu				569 006,10
1	01	Toplná a tlaková zkouška	soubor	1,00000	19 500,00	19 500,00
2	02	Geodetické zaměření sítí	soubor	1,00000	6 500,00	6 500,00
3	03	Prohlídka stavby	soubor	1,00000	6 500,00	6 500,00
4	05	Odvoz na skládku včetně poplatku	soubor	1,00000	26 000,00	26 000,00
5	06	Doprava materiálu na stavbu	soubor	1,00000	65 000,00	65 000,00
6	07	Zařízení staveniště	soubor	1,00000	6 500,00	6 500,00
7	08	Jeřáb pro montážní práce	soubor	1,00000	65 000,00	65 000,00
8	09	Nepředvídatelné práce na stavbě + koordinace	soubor	1,00000	13 000,00	13 000,00
9	10	Vypuštění + proplach potrubí	soubor	1,00000	39 000,00	39 000,00
10	11	Zapojení a zprovoznění alarmového systému	soubor	1,00000	26 000,00	26 000,00
11	12	Stavbyvedoucí	soubor	1,00000	6 500,00	6 500,00
12	13	Orientační štítky	soubor	1,00000	6 500,00	6 500,00
13	14	Revize zařízení	soubor	1,00000	13 000,00	13 000,00
14	15	Úklid stavby	soubor	1,00000	13 000,00	13 000,00
15	16	Vyhodnocovací přístroje pro alarm system	soubor	1,00000	45 500,00	45 500,00

10x vyhodnocovací přístroj pro připojení měřícího přístroje na alarm systém

28x spojovací přístroj připojení měřícího přístroje

16	17	Koordinační a kompletační činnost vybraného dodavatele	soubor	1,00000	6 500,00	6 500,00
17	19	Zkušební provoz	soubor	1,00000	6 500,00	6 500,00
18	18	Součinnost při zpracování dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,00000	3 900,00	3 900,00
19	20	Dezinfekce vodovodních rozvodů a zajištění rozborů vody k prokázání zdravotní nezávadnosti	soubor	1,00000	2 600,00	2 600,00
20	21	Dodávka vybavení stavby dle příslušných ČSN se zaměřením na požární ochranu a bezpečnost práce (hasící přístroje, lékárnička, výstražné tabulky)	soubor	1,00000	6 500,00	6 500,00
21	22	Činnost koordinátora bezpečnosti práce dle zák. č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti ochrany zdraví při práci	soubor	1,00000	6 500,00	6 500,00
22	23	Vedlejší náklady na stavební práce - viz samostatný rozpočet	soubor	1,00000	50 120,20	50 120,20
23	24	Regulační uzel oddělení 7AB - MAR - viz samostatný rozpočet	soubor	1,00000	128 885,90	128 885,90

Celkem

569 006,10

Poznámky uchazeče k zadání