

Položkový rozpočet stavby

Stavba: 23-021 ÚP v Mostě - rekonstrukce výměníkové stanice

Objednatel:

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

**INTO-SERVIS s.r.o.
Areál Chemopetrolu DS 18
436 70**

IČO: **63149150**

DIČ: **CZ63149150**

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			240 649,51
PSV			###
MON			0,00
Vedlejší náklady			61 320,00
Ostatní náklady			1 941,89
Celkem			###

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	1 406 653,12 CZK
Základní DPH	21 %	295 397,16 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH

1 702 050,28 CZK

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy	0,00	1 169 858,05	245 670,19	1 415 528,24	83
D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy	0,00	1 169 858,05	245 670,19	1 415 528,24	83
D.2.2	Měření a regulace VS	0,00	236 795,07	49 726,96	286 522,03	17
1	D.2.2 D.2.2 Pol	0,00	236 795,07	49 726,96	286 522,03	17
Celkem za stavbu		0,00	1 406 653,12	295 397,16	1 702 050,28	100

Popis stavby: 23-021 - ÚP v Mostě - rekonstrukce výměňkové stanice

Popis objektu: D.2.1 - Technologie VS, stavební úpravy

Popis rozpočtu: D.2.1 - Technologie VS, stavební úpravy

Popis objektu: D.2.2 - Měření a regulace VS

Popis rozpočtu: 1 - D.2.2 D.2.2 Pol

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	ROZVADĚČ RUT doplnění stávajícího rozvaděče	HSV			13 887,72	1,0
11	Přípravné a přidružené práce	HSV			3 411,12	0,2
2	ROZVADĚČ R-TN2	HSV			3 683,28	0,3
3	TECH, technologie	HSV			38 515,20	2,7
4	M36	HSV			16 502,40	1,2
5	KAB1 dodávka	HSV			7 737,60	0,6
6	KAB2 montáž	HSV			16 960,47	1,2
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			1 075,56	0,1
8	ŘS řídicí systém, viz. seznam datových bodů	HSV			97 076,40	6,9
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			302,12	0,0
96	Bourání konstrukcí	HSV			41 497,64	3,0
7	Demontáž stávajícího rozsahu stanice	PSV			17 112,00	1,2
713	Izolace tepelné	PSV			35 942,23	2,6
721	Vnitřní kanalizace	PSV			8 803,45	0,6
722	Vnitřní vodovod potrubí, fitinky	PSV			28 375,54	2,0
732	Strojovny	PSV			680 611,53	48,4
733	Rozvod potrubí	PSV			112 858,68	8,0
734	Armatury	PSV			191 151,89	13,6

767	Konstrukce zámečnické	PSV			4 582,60	0,3
783	Nátěry	PSV			8 649,54	0,6
784	Malby	PSV			14 654,26	1,0
VN	Vedlejší náklady	VN			61 320,00	4,4
ON	Ostatní náklady	ON			1 941,89	0,1
Cena celkem					1 406 653,12	###

Položkový rozpočet

S:	23-021	ÚP v Mostě - rekonstrukce výměňkové stanice
O:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy
R:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl 11 Přípravné a příružené práce						3 411,12	0,00000	0,00000				
1	909	Hzs-nezmeritelne stavebni prace	h	6,00000	568,52	3 411,12	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
Pracovník : 2*3				6,00000								
Díl 61 Úpravy povrchů vnitřní						1 075,56	0,03000	0,00000				
2	611421231	Oprava váp.omítek stropů do 10% plochy - štukových s použitím suché maltové směsi	m2	2,00000	177,89	355,78	0,00412	0,01000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
Zapřavení po demontáži konzol, nosníků, konstrukcí : 2*1				2,00000								
3	612421331	Oprava vápen.omítek stěn do 30 % pl. - štukových s použitím suché maltové směsi	m2	2,00000	352,85	705,70	0,01038	0,02000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa												
Zapřavení po demontáži konzol, nosníků, konstrukcí : 2*1				2,00000								
4	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 6 m	t	0,02900	485,60	14,08	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
Díl 94 Lešení a stavební výtahy						302,12	0,01000	0,00000				
5	941941841	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,2 m,H 10 m	m2	2,16000	48,58	104,93	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
2xpole1,8*1,2 : 1,8*1,2				2,16000								
6	941955004	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 3,5 m	m2	2,16000	89,21	192,69	0,00592	0,01000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
2xpole1,8*1,2 : 1,8*1,2				2,16000								
7	998009101	Přesun hmot lešení samostatně budovaného	t	0,01279	351,88	4,50	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
Díl 96 Bourání konstrukcí						41 497,64	0,01000	1,87000				
8	732320812	Odpojení nádrží od rozvodů potrubí, do 100 l	kus	1,00000	557,15	557,15	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
Exp.nádrž malá : 1				1,00000								

Položkový rozpočet

S:	23-021	ÚP v Mostě - rekonstrukce výměňkové stanice
O:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy
R:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
9	732320815	Odpojení nádrží od rozvodů potrubí, do 1000 l	kus	1,00000	830,04	830,04	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
				Exp.nádrž : 1	1,00000							
10	732110811	Demontáž těles rozdělovačů a sběračů, DN 100 mm	m	1,20000	102,33	122,80	0,00000	0,00000	0,07742	0,09000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
				Starý HVDT : 1,2	1,20000							
11	732110812	Demontáž těles rozdělovačů a sběračů, DN 200 mm	m	3,40000	198,98	676,53	0,00000	0,00000	0,09358	0,32000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
				Starý rozdělovač a sběrač reg.uzly ÚT_VZT : 2*1,7	3,40000							
12	R186818T10	Demontáž stávající VS technologie včetně potrubí a armatur	soubor	1,00000	13 644,44	13 644,44	0,00000	0,00000	0,45000	0,45000	Vlastní	Indiv
				Odpojení stávající technologie horkovodního modulu od potrubí, demontáž : 1	1,00000							
13	732420812	Demontáž čerpadel oběhových spirálních DN 40	kus	6,00000	258,02	1 548,12	0,00007	0,00000	0,02100	0,13000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
				Rozdělovač topné vody : 5	5,00000							
				Uzel VZT pod stropem : 1	1,00000							
14	732420813	Demontáž čerpadel oběhových spirálních DN 50	kus	1,00000	297,82	297,82	0,00007	0,00000	0,02200	0,02000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
				Hlavní oběhové čerpadlo : 1	1,00000							
15	733110806	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 15-32	m	9,00000	37,22	334,98	0,00002	0,00000	0,00320	0,03000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
				Potrubí strojovny, topné vody, doplňování a expanze :								
				DN15 : 2	2,00000							
				DN25 : 4+3	7,00000							

Položkový rozpočet

S:	23-021	ÚP v Mostě - rekonstrukce výměňkové stanice
O:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy
R:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
16	733110808	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 32-50	m	26,00000	77,76	2 021,76	0,00005	0,00000	0,00532	0,14000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		Potrubí strojovny, topná voda, doplňování a expanze :										
		DN32 : 16+5		21,00000								
		Studená voda ohřevu TV 32 : 5		5,00000								
17	733120819	Demontáž potrubí z hladkých trubek D 60,3	m	9,00000	86,74	780,66	0,00005	0,00000	0,00473	0,04000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		Potrubí topné vody : 4+5		9,00000								
18	733170801	Demontáž potrubí z plastových trubek D 25 mm	m	9,00000	29,56	266,04	0,00000	0,00000	0,00050	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		PPR cirkulace, exp.vody PPr25 : 6+3		9,00000								
19	733170804	Demontáž potrubí z plastových trubek D 50 mm	m	8,00000	47,19	377,52	0,00000	0,00000	0,00150	0,01000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		PPR studená a teplá voda PPr40 : 6+2		8,00000								
20	734200823	Demontáž armatur se 2závity do G 6/4	kus	30,00000	238,21	7 146,30	0,00017	0,01000	0,00220	0,07000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		armatury DN25 : 4+2		6,00000								
		armatury DN32 : 16+8		24,00000								
21	734200824	Demontáž armatur se 2závity do G 2 1/2"	kus	5,00000	286,53	1 432,65	0,00021	0,00000	0,00350	0,02000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		armatury DN65 : 2+2+1		5,00000								
22	734290813	Demontáž armatur směšovacích.3cest. Mix A, DN 32	kus	4,00000	403,38	1 613,52	0,00000	0,00000	0,00271	0,01000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		armatury DN25 : 1		1,00000								
		armatury DN32 : 3		3,00000								
23	734100811	Demontáž armatur se dvěma přírubami do DN 50	kus	5,00000	298,03	1 490,15	0,00002	0,00000	0,01400	0,07000	RTS 23/ I	RTS 23/ I

Položkový rozpočet

S:	23-021	ÚP v Mostě - rekonstrukce výměňkové stanice
O:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy
R:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
				Armatury horkovodu : 2+3		5,00000						
24	734410811	Demontáž teploměřů přímých a rohových	kus	8,00000	86,84	694,72	0,00001	0,00000	0,00040	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
				Strojovna, samostatná demontáž : 8		8,00000						
25	734420811	Demontáž tlakoměrů se spodním připojením	kus	4,00000	11,94	47,76	0,00000	0,00000	0,00191	0,01000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
				Uzly, rozdělovače, voda : 2+2		4,00000						
26	734430821	Demontáž termostatů kapilárových	kus	3,00000	76,18	228,54	0,00000	0,00000	0,00191	0,01000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
				Strojovna, topná voda, voda : 2+1		3,00000						
27	733193810	Rozřezání konzol pro potrubí z úhel.L 50x50x5 mm	kus	7,00000	13,57	94,99	0,00002	0,00000	0,00215	0,02000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
<p>Včetně demontáže konzol, podpěr a výložníků zakotvených do zdiva jednostranně. Je - li nosná konstrukce vetknuta do zdiva oboustranně, určuje se počet rozřezání dvojnásobným množstvím.</p>												
				Doplňkové konstrukce : 2+3+2		7,00000						
28	767996801	Demontáž atypických ocelových konstr. do 50 kg	kg	5,00000	62,54	312,70	0,00005	0,00000	0,00100	0,01000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
				Demontáž uložení potrubí, konzol, nosných ocelových prvků : 3+2		5,00000						
29	R186818BAA	Bliže nespecifikované demontáže technologie, odpojení od potrubí, vyklizení prostor pro montáž a další	hod	6,00000	568,52	3 411,12	0,00000	0,00000	0,07058	0,42000	Vlastní	Indiv
				Demontáže staré technologie zdroje tepla : 2*3		6,00000						
30	R979990001A	Poplatek za skládku stavební sutě	t	1,85971	284,26	528,64	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
31	979011221	Svislá doprava sutě a vybour. hmot za 1.PP nošením	t	1,85971	1 375,81	2 558,61	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I

Položkový rozpočet

S:	23-021	ÚP v Mostě - rekonstrukce výměňkové stanice
O:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy
R:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
32	979083117	Vodorovné přemístění suti na skládku do 6000 m	t	1,85971	258,15	480,08	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
Díl 713 Izolace tepelné						35 942,23	0,10000	0,06000				
33	713400811	Odstranění tepelné izolace potrubí	m2	10,92018	134,17	1 465,16	0,00000	0,00000	0,00510	0,06000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		Potrubí demontované do DN32 : PI*0,038*9		1,07442								
		Potrubí demontované do DN50 : PI*0,057*26		4,65584								
		Potrubí demontované do DN100 : PI*0,108*9		3,05363								
		Rozdělovač a sběrač do DN200 : PI*0,200*3,4		2,13628								
34	979990144	Poplatek za skládku suti - minerální vata	t	0,05569	2 416,20	134,56	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
35	979083117	Vodorovné přemístění suti na skládku do 6000 m	t	0,08424	258,15	21,75	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
36	713411111	Izolace tepelná potrubí rohožemi a drátem 1vrstvá	m2	30,24920	160,65	4 859,53	0,00051	0,02000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.										
		133/60 : PI*0,253*5,22		4,14898								
		89/60 : PI*0,209*11,16		7,32758								
		49/40 : PI*0,129*7,44		3,01517								
		42/40 : PI*0,122*22,44		8,60068								
		35/40 : PI*0,115*7,92		2,86136								
		28/40 : PI*0,108*8,76		2,97220								
		28/25 : PI*0,078*5,4		1,32324								
37	2837711525	Izolace potrubí Mirelon PRO 40x25 mm šedočerná	m	5,40000	127,52	688,61	0,00013	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I

Položkový rozpočet

S:	23-021	ÚP v Mostě - rekonstrukce výměňkové stanice
O:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy
R:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		PPR St.voda, napojení ohřevu vody, prořez fitinky : 4,5*1,2		5,40000								
38	R631547200A	Pouzdro potrubní izolační (Izotub ALS) 28/40 mm izolační vlna s polepem Al fólií	m	8,76000	313,88	2 749,59	0,00067	0,01000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
		Potrubí cirkulace PPR25, prořez : 7,3*1,2		8,76000								
39	R631547215A	Pouzdro potrubní izolační (Izotub ALS) 35/40 mm izolační vlna s polepem Al fólií	m	7,92000	320,87	2 541,29	0,00067	0,01000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
		Potrubí DN25, prořez : 6,6*1,2		7,92000								
40	R631547216A	Pouzdro potrubní izolační (Izotub ALS) 42/40 mm izolační vlna s polepem Al fólií	m	22,44000	329,40	7 391,74	0,00074	0,02000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
		Potrubí DN32, prořez : 10*1,2		12,00000								
		Potrubí PPR40 teplá voda, prořez : 8,7*1,2		10,44000								
41	R631547217A	Pouzdro potrubní izolační (Izotub ALS) 49/40 mm izolační vlna s polepem Al fólií	m	7,44000	339,35	2 524,76	0,00080	0,01000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
		Potrubí DN40, prořez : 6,2*1,2		7,44000								
42	R631547423A	Pouzdro potrubní izolační (Izotub ALS) 89/60 mm izolační vlna s polepem Al fólií	m	11,16000	557,67	6 223,60	0,00199	0,02000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
		Potrubí DN80, prořez : 9,3*1,2		11,16000								
43	R381547423A	Pouzdro potrubní izolační (Izotub ALS) 133/60 mm izolační vlna s polepem Al fólií	m	5,22000	658,59	3 437,84	0,00199	0,01000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
		Potrubí DN125, rozdělovač a sběrač, prořez : 3,6*1,45		5,22000								
44	28378147	IKA 150 PR DN 65 vrstvená tepelná izolace	kus	2,00000	1 901,47	3 802,94	0,00050	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/I	RTS 23/I
		Přírubový spoj napojení technologie horkovodního modulu : 1+1		2,00000								
45	998713101	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	t	0,08346	1 208,49	100,86	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/I	RTS 23/I

Položkový rozpočet

S:	23-021	ÚP v Mostě - rekonstrukce výměňkové stanice
O:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy
R:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl 721 Vnitřní kanalizace						8 803,45	0,01000	0,00000				
46	721176102	Potrubí HT přípojovací D 40 x 1,8 mm	m	17,00000	464,95	7 904,15	0,00038	0,01000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
HT40 odvod : 3+6+8				17,00000								
47	28615202.A	Trubka HT s hrdlem D 40 mm délka 500 mm PP	kus	6,00000	22,74	136,44	0,00013	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
Odvod přepadů od PV : 6				6,00000								
48	28615204.A	Trubka HT s hrdlem D 40 mm délka 1000 mm PP	kus	6,00000	37,66	225,96	0,00024	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
Odvod přepadů od PV : 6				6,00000								
49	28615206.A	Trubka HT s hrdlem D 40 mm délka 2000 mm PP	kus	4,00000	71,06	284,24	0,00047	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
Odvod přepadů od PV : 4				4,00000								
50	28615282.A	Koleno HTB D 40 mm 45° PP	kus	1,00000	12,08	12,08	0,00003	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
Odvody od PV : 1				1,00000								
51	28615284.A	Koleno HT D 40 mm 87° PP	kus	12,00000	12,08	144,96	0,00004	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
Odvody od PV : 10+2				12,00000								
52	28615332.A	Odbočka HT D 40/ 40 mm 87,5° PP	kus	2,00000	21,32	42,64	0,00006	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
Odvod od PV : 2				2,00000								
53	28615330.A	Odbočka HTEA D 40/ 40 mm 45° PP	kus	2,00000	21,32	42,64	0,00006	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
Odvod od PV : 2				2,00000								
54	998721101	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	t	0,01131	914,46	10,34	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
Díl 722 Vnitřní vodovod potrubí, fitinky						28 375,54	0,01000	0,00000				
55	722172612	Potrubí z PPR Instaplast, D 25x3,5 mm, PN	m	7,30000	49,03	357,92	0,00059	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
Nápojení cirkulace TV : 2,8+1+2+1+0,5				7,30000								

Položkový rozpočet

S:	23-021	ÚP v Mostě - rekonstrukce výměňkové stanice
O:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy
R:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
56	722172614	Potrubí z PPR Instaplast, D 40x5,5 mm, PN 16	m	13,20000	111,57	1 472,72	0,00104	0,01000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		Studená voda napojení : 1+2,5+1		4,50000								
		Teplá voda napojení : 2,2+2,3+0,5+2,6+0,5+0,6		8,70000								
57	722174213	Montáž plastového vodovodního potrubí, rovného, polyfuzně svařeného, D 25 mm	m	7,30000	247,26	1 805,00	0,00028	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		Obsahuje 1 spoj na 4 m délky rozvodu, bez dodávky potrubí, bez montáže a dodávky tvarovek a závěsů. Včetně zednických výpomocí.										
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.										
		Napojení cirkulace TV : 2,8+1+2+1+0,5		7,30000								
58	722174215	Montáž plastového vodovodního potrubí, rovného, polyfuzně svařeného, D 40 mm	m	13,20000	329,67	4 351,64	0,00030	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		Obsahuje 1 spoj na 4 m délky rozvodu, bez dodávky potrubí, bez montáže a dodávky tvarovek a závěsů. Včetně zednických výpomocí.										
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.										
		Studená voda napojení : 1+2,5+1		4,50000								
		Teplá voda napojení : 2,2+2,3+0,5+2,6+0,5+0,6		8,70000								
59	722280106	Tlaková zkouška vodovodního potrubí do DN 32	m	7,30000	25,91	189,14	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.										
		Napojení cirkulace TV : 2,8+1+2+1+0,5		7,30000								
60	722280107	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 40	m	13,20000	25,91	342,01	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.										
		Studená voda napojení : 1+2,5+1		4,50000								

Položkový rozpočet

S:	23-021	ÚP v Mostě - rekonstrukce výměňkové stanice
O:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy
R:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Teplá voda napojení : 2,2+2,3+0,5+2,6+0,5+0,6			8,70000							
61	722175113	Montáž tvarovek plast polyf.svař.jeden spoj D 25mm	kus	1,00000	132,21	132,21	0,00008	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		Přechody PPr_kov : 1			1,00000							
62	722175114	Montáž tvar.vod.plast polyf.svař.jeden spoj D 32mm	kus	9,00000	156,94	1 412,46	0,00008	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		Přechody PPr_kov : 7+2			9,00000							
63	722175115	Montáž tvar.vod.plast polyf.svař.jeden spoj D 40mm	kus	4,00000	181,13	724,52	0,00008	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		Přechody PPr_kov : 4			4,00000							
64	722175123	Montáž tvarovek plast polyf.svař. dva spoje D 25mm	kus	11,00000	264,43	2 908,73	0,00008	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		Kolena a další : 2+8+1			11,00000							
65	722175124	Montáž tvar.vod.plast polyf.svař. dva spoje D 32mm	kus	4,00000	313,89	1 255,56	0,00008	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		Kolena a další : 4			4,00000							
66	722175125	Montáž tvar.vod.plast polyf.svař. dva spoje D 40mm	kus	23,00000	362,26	8 331,98	0,00008	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		Kolena a další : 4+15+4			23,00000							
67	28654144	Nátrubek PPR d 25 mm	kus	2,00000	7,11	14,22	0,00001	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		Cirkulace doměrek : 1+1			2,00000							
68	28654148	Nátrubek PPR d 40 mm	kus	4,00000	18,48	73,92	0,00005	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		TV_St.v doměrky : 2+2			4,00000							
69	28655003	Koleno d 25 mm 90° PP R	kus	8,00000	10,66	85,28	0,00008	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		Cirkulae TV propoj : 8			8,00000							

Položkový rozpočet

S:	23-021	ÚP v Mostě - rekonstrukce výměňkové stanice
O:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy
R:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
70	28655005	Koleno d 40 mm 90° PP R	kus	15,00000	20,61	309,15	0,00012	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		TV propoj : 5		5,00000								
		St.v propoj : 10		10,00000								
71	28654201	Redukce vnitřní/vnější PPR d 32x25 mm	kus	4,00000	12,08	48,32	0,00001	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		Cirkulace napojení : 2		2,00000								
		Cirkulace vsazení KK25 : 2		2,00000								
72	28655102	Redukce D 25/20 PP R	kus	1,00000	7,11	7,11	0,00008	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		Cirkulace : 1		1,00000								
73	28655107	Redukce D 40/32 PP R	kus	4,00000	27,00	108,00	0,00015	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		St.v napojení ohříváče : 1		1,00000								
		St.v vodoměr : 1+1		2,00000								
		St.v napojení exp. : 1		1,00000								
74	28655082	DG přechodka MZV D20x3/4" PP R	kus	1,00000	66,80	66,80	0,00012	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		Napojení Cirkulace : 1		1,00000								
75	28655075	DG přechodka MZD D32x3/4" PP R	kus	2,00000	94,52	189,04	0,00015	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		St.voda vodoměr : 1+1		2,00000								
76	28655086	DG přechodka MZV D32x1" PP R	kus	7,00000	129,34	905,38	0,00016	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		Cirkulace napojení : 2		2,00000								
		Cirkulace vsazení KK25 : 2		2,00000								
		Teplá voda : 1		1,00000								
		St. voda : 1+1		2,00000								
77	28655087	DG přechodka MZV D40x5/4" PP R	kus	4,00000	299,89	1 199,56	0,00020	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		St.voda : 4		4,00000								

Položkový rozpočet

S:	23-021	ÚP v Mostě - rekonstrukce výměňkové stanice
O:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy
R:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
78	28655127	T kus d 40x25x40 mm PP R Instaplast redukováný	kus	3,00000	40,51	121,53	0,00010	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
				St.v VK, PV, man. : 1+1+1				3,00000				
79	28655025	T kus d 40 mm PP R jednoznačný	kus	1,00000	31,98	31,98	0,00020	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
				St.v napojení exp. : 1				1,00000				
80	R31945162R	T-kus 1" x 1/2" x 1" mosazné	kus	2,00000	104,47	208,94	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
				Cirkulace : 1+1				2,00000				
81	R41945162R	T-kus 5/4" x 1/2" x 5/4" mosazné	kus	2,00000	414,31	828,62	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
				St.voda : 1				1,00000				
				Teplá voda : 1				1,00000				
82	R41945166R	T-kus 5/4" x 5/4" x 5/4" mosazné	kus	1,00000	209,64	209,64	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
				Teplá voda : 1				1,00000				
83	R31945143R	Vsuvka 1" x 1" mosazné	kus	3,00000	56,14	168,42	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
				Cirkulace : 3				3,00000				
84	R41945143R	Vsuvka 5/4" x 5/4" mosazné	kus	4,00000	90,25	361,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
				St.voda : 3				3,00000				
				Teplá voda : 1				1,00000				
85	R31945184A	Redukce 1"x3/4" mosazná vnitřní, závitová	kus	1,00000	38,38	38,38	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
				Napojení exp.nádrže : 1				1,00000				
86	R5194519A	Redukce mosazná vnitřní 5/4" x 1/2" závitová	kus	1,00000	87,41	87,41	0,00080	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
				Teplá voda čidlo : 1				1,00000				
87	998722101	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	t	0,03522	821,99	28,95	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I

Položkový rozpočet

S:	23-021	ÚP v Mostě - rekonstrukce výměňkové stanice
O:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy
R:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl 732 Strojovery						680 611,53	1,04000	0,00000				
88	R73223910VS	Montáž technologie předávací stanice tepla kompaktní provedení na rámu, usazení na místo instalace samostatná dodávka	kus	1,00000	12 800,00	12 800,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
Technologie předávací stanice modul horkovod/topná voda : 1				1,00000								
89	R48431312VS	Technologie předávací stanice 1x modul horkovod / topná voda, 300kW, parametry viz. technická zpráva technologie je dodávána včetně tepelné izolace od výrobce technologie (Aqotec)	kus	1,00000	369 000,00	369 000,00	0,52000	0,52000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
Dodávka technologie komplet, technická specifikace dle PD : 1				1,00000								
90	732339112	Montáž nádoby expanzní tlakové 600 l vč. ukotvení do podlahy	soubor	1,00000	3 615,12	3 615,12	0,00476	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
Exp.nádrž topná voda : 1				1,00000								
91	R73233911A	Expanzní nádrž pro topné systémy objem 600 litrů, PN6, připojení DN25	ks	1,00000	33 000,00	33 000,00	0,05250	0,05000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
Exp.nádrž topné vody dodávka : 1				1,00000								
92	732339102	Montáž nádoby expanzní tlakové do 25 l.	soubor	1,00000	2 840,73	2 840,73	0,00053	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
Exp.nádrž 18litrů studená voda ohřev TV : 1				1,00000								
93	R73233912A	Expanzní nádrž vodárenská na studenou vodu, ohřev TV objem 18 litrů, PN10, připojení DN20	ks	1,00000	1 489,52	1 489,52	0,05250	0,05000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
Exp.nádrž studená voda ohřev TV : 1				1,00000								
94	732219302	Montáž ohříváků vody stojat.kombinovaných do 300 l	soubor	1,00000	3 049,19	3 049,19	0,00519	0,01000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I

Položkový rozpočet

S:	23-021	ÚP v Mostě - rekonstrukce výměňkové stanice
O:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy
R:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Ohřivač TV : 1		1,00000								
95	R13233911A	Ohřivač teplé vody stojatý nepřímotopný objem 300L, s tepelnou izolací, 2x topný výměník 1x elektrická topná vložka 3,3kW (Dražice OKC300NTRR/BP + TPK210-12/3,3kW)	ks	1,00000	26 801,39	26 801,39	0,05250	0,05000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
		Ohřivač vody : 1		1,00000								
96	732199100	Montáž orientačního štítku	soubor	22,00000	340,32	7 487,04	0,00113	0,02000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		Horká voda : 2		2,00000								
		Topná voda : 2+2		4,00000								
		Regulační uzly : 10		10,00000								
		Expanze : 1		1,00000								
		Ohřev TV : 5		5,00000								
97	28399901	Orientační štítek	kus	22,00000	312,69	6 879,18	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		Horká voda : 2		2,00000								
		Topná voda : 2+2		4,00000								
		Regulační uzly : 10		10,00000								
		Expanze : 1		1,00000								
		Ohřev TV : 5		5,00000								
98	732429111	Montáž čerpadel oběhových spirálních, DN 25	soubor	7,00000	1 408,48	9 859,36	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		Topná voda : 5		5,00000								
		Cirkulace : 1		1,00000								
		VZT výměna : 1		1,00000								

Položkový rozpočet

S:	23-021	ÚP v Mostě - rekonstrukce výměňkové stanice
O:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy
R:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
99	R4261090C1	Oběhové čerpadlo topné vody až +110°C, DN25, přípojné šroubení, 230V (Grundfos Alpha 2, 25-60, 180 mm), parametry Technologické schéma	kus	2,00000	8 401,28	16 802,56	0,00600	0,01000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
				Reg. uzly ÚT : 1+1	2,00000							
###	R4261090C2	Oběhové čerpadlo topné vody až +110°C, DN25, přípojné šroubení, 230V (Grundfos Alpha 2, 25-40, 180 mm), parametry Technologické schéma	kus	1,00000	8 401,28	8 401,28	0,00600	0,01000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
				Reg. uzel VZT výměna : 1	1,00000							
###	R4161090C3	Oběhové čerpadlo topné vody až +110°C, DN25, přípojné šroubení, 230V (Grundfos Magna 3, 25-80, 180 mm), parametry Technologické schéma	kus	3,00000	42 000,00	126 000,00	0,00600	0,02000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
				Reg. uzly : 1+2	3,00000							
###	R3161090C6	Oběhové čerpadlo cirkulace nerezové, PN10, DN25, přípojné šroubení, 230V (Grundfos Alpha 2 25-50 N, 180 mm), parametry Technologické schéma	kus	1,00000	8 401,28	8 401,28	0,00600	0,01000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
				Cirkulace TV : 1	1,00000							
###	732429112	Montáž čerpadel oběhových spirálních, DN 32	soubor	1,00000	2 199,77	2 199,77	0,00059	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/I	RTS 23/I
				Reg. uzel VZT : 1	1,00000							
###	R4261090C4	Oběhové čerpadlo topné vody až +110°C, DN25, přípojné šroubení, 230V (Grundfos Magna 1, 32-60, 180 mm), parametry Technologické schéma	kus	1,00000	20 691,23	20 691,23	0,00600	0,01000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv

Položkový rozpočet

S:	23-021	ÚP v Mostě - rekonstrukce výměňkové stanice
O:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy
R:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Reg. uzel : 1		1,00000								
###	732111132	Tělesa rozdělovačů a sběračů DN 125 dl 1,7m včetně navaření hrdel 4xDN15, 2xDN25, 2xDN32 6xDN40, 2xDN80 viz. výkresová dokumentace	kus	3,40000	5 517,32	18 758,89	0,08277	0,28000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		Včetně tělesa základní délky 1 m, dna a odvodňovacího hrdla.										
		Rozdělovač a sběrač základní délka : 2*1,7		3,40000								
###	998732101	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 6 m	t	1,04285	2 430,83	2 534,99	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
Díl 733 Rozvod potrubí						112 858,68	0,35000	0,00000				
###	733111113	Potrubí závit. bežešvé běžné v kotelnách DN 15	m	6,50000	448,48	2 915,12	0,00579	0,04000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		Návarky, manometry, KK15 atd. : 1,5		1,50000								
		Odvzdušnění horkovodu : 1,5+3,5		5,00000								
###	733111115	Potrubí závit. bežešvé běžné v kotelnách DN 25	m	6,60000	632,85	4 176,81	0,00706	0,05000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		Horkovod ochoz : 2		2,00000								
		Reg.uzel : 1,3+2+1,3		4,60000								
###	733111116	Potrubí závit. bežešvé běžné v kotelnách DN 32	m	10,00000	919,25	9 192,50	0,00795	0,08000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		Reg.uzel : 1,8+1,9		3,70000								
		Dopojení na stáv.potrubí : 1,2		1,20000								
		Exp.potrubí : 2,6+2+0,5		5,10000								
###	733111117	Potrubí závit. bežešvé běžné v kotelnách DN 40	m	6,20000	1 130,73	7 010,53	0,00840	0,05000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		Horkovod : 1,5+1,2+2,8+0,7		6,20000								

Položkový rozpočet

S:	23-021	ÚP v Mostě - rekonstrukce výměňkové stanice
O:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy
R:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Regulační uzly : 0										
###	733121125	Potrubí hladké bezešvé nízkotlaké D 89 x 3,6 mm	m	9,30000	2 537,94	23 602,84	0,01190	0,11000	0,00000	0,00000	RTS 23/I	RTS 23/I
		Topná voda : 2,6+1,2+1,7+2,1+1,7 9,30000										
###	733123115	Příplatek za zhotovení přípojek D 38 x 2,6 mm	kus	2,00000	378,63	757,26	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/I	RTS 23/I
		Napojení ohřevu TV topná voda : 1+1 2,00000										
###	733190219	Tlaková zkouška ocelového hladkého potrubí D 60,3	m	29,30000	18,99	556,41	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/I	RTS 23/I
		Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí. 15 : 6,5 6,50000 25 : 6,6 6,60000 32 : 10 10,00000 40 : 6,2 6,20000										
###	733190225	Tlaková zkouška ocelového hladkého potrubí D 89	m	9,30000	25,54	237,52	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/I	RTS 23/I
		Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí. 80 : 9,3 9,30000										
###	733190232	Tlaková zkouška ocelového hladkého potrubí D 133	m	3,50000	34,17	119,60	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/I	RTS 23/I
		Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí. 125 rozdělovač_sběrač : 3,5 3,50000										
###	R186846T10	Napuštění rozvodu a ovzdušnění, 2x proplach	hod	4,00000	568,52	2 274,08	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
		Napuštění otopné soustavy objektu upravenou vodou Otevření uzávěrů stoupaček objektu. Odvzdušnění systému otopných těles.										

Položkový rozpočet

S:	23-021	ÚP v Mostě - rekonstrukce výměňkové stanice
O:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy
R:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Pracovník : 2*2		4,00000								
###	31630511	Oblouk K3 90° 11353.1 d 38 x 2,6 mm	kus	21,00000	36,95	775,95	0,00017	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		Potrubní propoje : 20		20,00000								
		Reg.uzel : 1		1,00000								
###	31630513	Oblouk K3 90° 11353.1 d 44,5 x 2,6 mm	kus	8,00000	59,69	477,52	0,00023	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		Potrubní propoje : 6		6,00000								
		Reg.uzel : 1+1		2,00000								
###	31630529	Oblouk K3 90° 11353.1 d 88,9 x 3,2 mm	kus	6,00000	187,61	1 125,66	0,00132	0,01000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		Potrubní propoj : 6		6,00000								
###	31943604	Koleno jednoznačné č. 90 DN 1/2" pozinkované	kus	3,00000	28,43	85,29	0,00012	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		K vypouštěcím kohoutům rozdělovač a sběrač : 2		2,00000								
		K vypouštění expanzní nádrže : 1		1,00000								
###	230021008	Montáž trubních dílů přivařovacích třídy 11-13, do 1 kg, 22 x 2,6	kus	2,00000	197,03	394,06	0,00007	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		Nav.KK 15 : 1+1		2,00000								
###	230022021	Montáž trub.dílů přivař.do 3 kg tř.11-13, 31,8 x 2,9	kus	2,00000	413,65	827,30	0,00010	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		Nav.KK 25 : 1+1		2,00000								
###	230022030	Montáž trub.dílů přivař.do 3 kg tř.11-13, 44,5 x 2,9	kus	2,00000	468,10	936,20	0,00015	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		Nav.KK 40 : 1+1		2,00000								
###	R733141102A	Odvzdušňovací nádoba z trub.ocelových DN65, délka 200mm, svařenec výroba, instalace	kus	2,00000	24 000,00	48 000,00	0,00114	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv

Položkový rozpočet

S:	23-021	ÚP v Mostě - rekonstrukce výměňkové stanice
O:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy
R:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Odvzdušnění přípojky horkovodu : 1+1		2,00000								
###	R31630_3225	Přechod trubkový navařovací DN32/25, ocelový 11353.1	kus	7,00000	67,07	469,49	0,00048	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Vlastní CÚ
		Reg. uzly : 2+2+2		6,00000								
		Napojení exp. : 1		1,00000								
###	31943605	Koleno jednoznačné č. 90 DN 3/4" pozinkované	kus	1,00000	41,22	41,22	0,00015	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		Napojení odfuku PV : 1		1,00000								
###	R31630_4025	Přechod trubkový navařovací DN40/25, ocelový 11353.1	kus	4,00000	112,28	449,12	0,00019	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Vlastní CÚ
		Reg.uzly : 2+2		4,00000								
###	R31630_4032	Přechod trubkový navařovací DN40/32, ocelový 11353.1	kus	4,00000	102,33	409,32	0,00048	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Vlastní CÚ
		Reg.uzly : 2+2		4,00000								
###	R31630_8065	Přechod trubkový navařovací DN80/65, ocelový 11353.1	kus	1,00000	186,19	186,19	0,00061	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Vlastní CÚ
		Reg.uzel : 1		1,00000								
###	31960106	Dno klenuté DN 125, Jt 40	kus	4,00000	277,52	1 110,08	0,00120	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		Ukončení rozdělovače a sběrače : 2+2		4,00000								
###	R4494213RMF	Návarky s trubkovým závitem G 1/2 šikmý L70mm MaR	kus	8,00000	466,19	3 729,52	0,00024	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
		Teplotní čidla : 8		8,00000								
###	R7349421B	Návarky s trubkovým závitem G 1/2 vnější	kus	19,00000	71,06	1 350,14	0,00024	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
		Automatické odvzdušnění : 6		6,00000								
		Manometry : 11		11,00000								

Položkový rozpočet

S:	23-021	ÚP v Mostě - rekonstrukce výměňkové stanice
O:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy
R:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Čidla tlaku : 2		2,00000								
###	R73449421A	Návarky s trubkovým závitem G 1/2 vnitřním navařovací	kus	36,00000	25,58	920,88	0,00024	0,01000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
		Teploměr : 14		14,00000								
		Vypouštění : 22		22,00000								
###	998733101	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	t	0,36981	1 968,78	728,07	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
Díl 734 Armatury						191 151,89	0,62000	0,00000				
###	734209103	Montáž armatur závitových, s 1 závitem, G 1/2	kus	58,00000	35,48	2 057,84	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		Teploměr : 14+2		16,00000								
		Automatické odvzdušnění : 6		6,00000								
		Manometry : 11+1		12,00000								
		Vypouštění : 22		22,00000								
		PV : 1+1		2,00000								
###	734209113	Montáž armatur závitových, se 2 závity, G 1/2	kus	20,00000	100,13	2 002,60	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		KK odvzdušnění : 6		6,00000								
		KK pod manometry a čidla tlaku : 13		13,00000								
		Man.kohout u expanzní nádrže : 1		1,00000								
###	734209114	Montáž armatur závitových, se 2 závity, G 3/4	kus	7,00000	125,16	876,12	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		Šroubení : 2+2		4,00000								
		KK : 2		2,00000								
		Vodomer St.vody : 1		1,00000								
###	734209115	Montáž armatur závitových, se 2 závity, G 1	kus	13,00000	140,68	1 828,84	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I

Položkový rozpočet

S:	23-021	ÚP v Mostě - rekonstrukce výměňkové stanice
O:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy
R:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		F 25 : 3		3,00000								
		ZK 25 : 2		2,00000								
		KK 25 TV : 1		1,00000								
		ŠR 25 : 7		7,00000								
###	734209116	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 5/4	kus	19,00000	169,02	3 211,38	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		F32 : 3		3,00000								
		KK32 : 11+1		12,00000								
		ZK32 : 4		4,00000								
###	734209117	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 6/4	kus	18,00000	217,97	3 923,46	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		KK40 : 12		12,00000								
		ZK40 : 3		3,00000								
		F40 : 3		3,00000								
###	734209123	Montáž armatur závitových,se 3závity, G 1/2	kus	1,00000	132,29	132,29	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		Reg.uzel VZT výměna : 1		1,00000								
###	734209124	Montáž armatur závitových,se 3závity, G 3/4	kus	1,00000	158,74	158,74	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		Reg.uzel ÚT : 1		1,00000								
###	734209126	Montáž armatur závitových,se 3závity, G 5/4	kus	3,00000	218,28	654,84	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		Reg.uzel ÚT : 3		3,00000								
###	734429101	Montáž tlakoměru deformačního 0-1 MPa včetně dodávky tlakoměr	kus	1,00000	1 800,00	1 800,00	0,00187	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		Studená voda ohřev TV : 1		1,00000								
###	R73442910A	Montáž tlakoměru deformačního 0-600Kpa včetně dodávky tlakoměru	kus	11,00000	1 499,99	16 499,89	0,00187	0,02000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
		Reg.uzly : 10		10,00000								

Položkový rozpočet

S:	23-021	ÚP v Mostě - rekonstrukce výměňkové stanice
O:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy
R:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Ostatní : 1		1,00000								
###	5512010013	Ventil pojistný DN20/25, ot.přetlak 4,5 baru (Duco)	kus	1,00000	492,71	492,71	0,00034	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/I	RTS 23/I
		PV systémový : 1		1,00000								
###	5512010003	Ventil pojistný DN15, otevírací přetlak 8 bar (Duco)	kus	1,00000	492,71	492,71	0,00021	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/I	RTS 23/I
		PV studená voda ohřev TV : 1		1,00000								
###	38832111	Teploměr axiální 0-120°C, D 80/L 75 mm jímka	kus	14,00000	817,91	11 450,74	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/I	RTS 23/I
		Topná voda : 12		12,00000								
		Teplá voda : 1		1,00000								
		Cirkulace : 1		1,00000								
###	38832112	Teploměr axiální 0-120°C, D80/ L = 100 mm jímka	kus	2,00000	859,13	1 718,26	0,00050	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/I	RTS 23/I
		Rozdělovač, sběrač : 1+1		2,00000								
###	42260624	Ventil odvzdušňovací automatický 1/2"	kus	6,00000	410,75	2 464,50	0,00010	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/I	RTS 23/I
		Pro potrubní propoje : 6		6,00000								
###	R551100303R	Filtr závitový mosaz PN16 FF 1"	kus	3,00000	598,37	1 795,11	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
		Top.voda : 1		1,00000								
		Cirkulace : 1		1,00000								
		VZT uzel výměna : 1		1,00000								
###	R551100307R	Filtr závitový mosaz PN16 FF 5/4"	kus	3,00000	989,22	2 967,66	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
		Top.voda : 2		2,00000								
		St.v : 1		1,00000								
###	R551100308R	Filtr závitový mosaz PN16 FF 6/4"	kus	3,00000	1 311,86	3 935,58	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv

Položkový rozpočet

S:	23-021	ÚP v Mostě - rekonstrukce výměňkové stanice
O:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy
R:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Topná voda : 3		3,00000								
###	R734200A0	Třífáznový manometrický kohout, s možností napojení měřicího přístroje	kus	1,00000	825,77	825,77	0,00252	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
		Pod manometr před expanzní nádrží : 1		1,00000								
###	R55113569A	Kohout kulový vypouštěcí 1/2"	kus	22,00000	92,38	2 032,36	0,00019	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
		ToV, St.voda, rozdělovač, sběrač, expanz.potr.atd. : 19		19,00000								
		Ohřivač : 1		1,00000								
		Horkovod odvzdušnění : 2		2,00000								
###	55113432.A	Kohout kulový 1/2" plnoprūt. páčka	kus	6,00000	189,03	1 134,18	0,00024	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		KK pod AOV : 6		6,00000								
###	55113433.A	Kohout kulový 3/4" plnoprūt. páčka	kus	2,00000	294,21	588,42	0,00038	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		KK20 topná voda, VZT výměna : 1+1		2,00000								
###	R55113430	Kohout kulový 1/2" plnoprūt. s odvodněním	kus	13,00000	446,29	5 801,77	0,00038	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
		Pod manometry : 11		11,00000								
		Pod čidla tlaku MaR : 2		2,00000								
###	R55113434.A	Kohout kulový 1" plnoprūt. páčka	kus	7,00000	459,08	3 213,56	0,00061	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
		KK25 topná voda : 4		4,00000								
		KK25 cirkulace : 1+1		2,00000								
		KK25 st.voda pod exp.nádrž : 1		1,00000								
###	R55113435A	Kohout kulový 1"1/4 plnoprūt. páčka	kus	11,00000	652,38	7 176,18	0,00089	0,01000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
		KK32 Studená voda : 1		1,00000								
		KK32 Teplá voda : 1		1,00000								
		KK32 Expanze : 1		1,00000								

Položkový rozpočet

S:	23-021	ÚP v Mostě - rekonstrukce výměňkové stanice
O:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy
R:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		8		8,00000								
###	R55113436A	Kohout kulový 1"1/2 plnopřít. páčka	kus	12,00000	964,35	11 572,20	0,00130	0,02000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
		KK40 Top.voda : 12		12,00000								
###	R551135720	Ventil zpětný celomosazný 1" vnitřní závit	kus	2,00000	241,62	483,24	0,00020	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
		ZK25 Top.Voda : 1		1,00000								
		ZK Cirkulace : 1		1,00000								
###	R551135721	Ventil zpětný celomosazný 5/4" vnitřní závit	kus	4,00000	281,42	1 125,68	0,00020	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
		ZK32 Top.Voda : 1+1+1		3,00000								
		ZK32 St.voda : 1		1,00000								
###	R551135725A	Ventil zpětný celomosazný 1 1/2" vnitřní závit	kus	3,00000	704,96	2 114,88	0,00058	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
		ZK40 Top.voda : 3		3,00000								
###	5512001431	Šroubení topenářské přímé ploché mosazné DN15	kus	3,00000	105,18	315,54	0,00070	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		Reg.uzel VZT výměna : 3		3,00000								
###	5512001432	Šroubení topenářské přímé ploché mosazné DN20	kus	2,00000	161,32	322,64	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		Napojení exp.nádrže voda : 1		1,00000								
		Napojení cirkulace na ohřivač TV : 1		1,00000								
###	5512001442	Šroubení topenářské rohové ploché mosazné DN20	kus	2,00000	159,19	318,38	0,00100	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		Výměna ohřev VZT : 1+1		2,00000								
###	5512001433	Šroubení topenářské přímé ploché mosazné DN25	kus	7,00000	198,98	1 392,86	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		Připojení exp.nádrže : 1		1,00000								

Položkový rozpočet

S:	23-021	ÚP v Mostě - rekonstrukce výměňkové stanice
O:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy
R:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Připojení ohříváče TV : 6		6,00000								
###	R7344407R	Třífcečný směšovací ventil DN15, kvs2,5, závitový, servopohon 24V, řízení 0-10V (Esbe VRG131, 15-2,5, Belimo HT24-SR-T, 0-10V, 24V)	kus	1,00000	4 045,18	4 045,18	0,08000	0,08000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
		Regulační uzel VZT výměna : 1		1,00000								
###	R7344410R	Třífcečný regulační ventil DN20, kvs6,3 + šroubení, servopohon 24V,AC, řízení 0-10V (Siemens VVG44.20-6,3 + SAS61.03, 24V,AC0-10V)	kus	1,00000	12 515,94	12 515,94	0,08000	0,08000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
		Regulační uzel : 1		1,00000								
###	R7344408R	Třífcečný regulační ventil DN32, kvs16 + šroubení, servopohon 24V,AC, řízení 0-10V (Siemens VVG44.32-16 + SAS61.03, 24V,AC0-10V)	kus	3,00000	13 296,23	39 888,69	0,08000	0,24000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
		Regulační uzly : 3		3,00000								
###	R8344308R	Kolový kohout závitový 120°C, DN25, PN 16, servopohon 24V, řízení 3 bodové s havarijní funkcí (Belimo R2025-S2 (R225) + LRF24)	kus	1,00000	13 158,36	13 158,36	0,08000	0,08000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
		Topná voda odhřev TV : 1		1,00000								
###	R8344309R	Kolový kohout závitový 120°C, DN32, PN 16, servopohon 24V, řízení 3 bodové (Belimo R2032-S3 (R232) + LR24A)	kus	1,00000	9 529,79	9 529,79	0,08000	0,08000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
		Reg.uzel VZT : 1		1,00000								
###	R78821430R	Vodoměr domovní na stud.vodu, DN20, Q2,5m3/h, přípojné šroubení mosaz	kus	1,00000	606,89	606,89	0,00050	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
		Vodoměr ohřevu TV : 1		1,00000								

Položkový rozpočet

S:	23-021	ÚP v Mostě - rekonstrukce výměňkové stanice
O:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy
R:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
###	R422317011A	Kohout kulový ocelový přivařovací s vnitřním závitem DN15, PN40 (Naval)	kus	2,00000	1 381,50	2 763,00	0,00210	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
				Odvzdušnění horkovodu : 1+1	2,00000							
###	R422317009A	Kohout kulový ocelový přivařovací DN25, PN40 (Naval)	kus	3,00000	1 867,58	5 602,74	0,00210	0,01000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
				Ochoz horkovodu : 3	3,00000							
###	R422317010A	Kohout kulový ocelový přivařovací DN40, PN40 (Naval)	kus	2,00000	2 618,03	5 236,06	0,00210	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
				Uzávěry horkovodu : 1+1	2,00000							
###	998734101	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	t	0,65033	1 421,30	924,31	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/I	RTS 23/I
Díl 767		Konstrukce zámečnické				4 582,60	0,00000		0,00000			
###	R186891T10	Montáž kovových atypických konstrukcí kus, do 15 kg	kg	44,20230	103,56	4 577,59	0,00006	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
				Z1 0,320 uložení potrubí : 0,32*13*2,08	8,65280							
				Z2 0,650 uložení potrubí : 0,65*5*3,22	10,46500							
				P1 0,028 uložení potrubí : 0,28*6*2,15	3,61200							
				KP 0,85 uložení potrubí : 0,85*3*8,05	20,52750							
				K1 0,225 uložení potrubí : 0,225*6*0,7	0,94500							
###	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	t	0,00265	1 891,46	5,01	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/I	RTS 23/I
Díl 783		Nátěry				8 649,54	0,00000		0,00000			
###	783225100	Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2x + 1x email	m2	0,70000	719,22	503,45	0,00031	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/I	RTS 23/I
				včetně pomocného lešení.								
				Kovové konstrukce nové : 0,7	0,70000							

Položkový rozpočet

S:	23-021	ÚP v Mostě - rekonstrukce výměňkové stanice
O:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy
R:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
###	783424240	Nátěr syntet. potrubí do DN 50 mm Z+1x +1x email	m	29,30000	132,68	3 887,52	0,00007	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/I	RTS 23/I
		D22/2,6 : 6,5		6,50000								
		D31,8/2,6 : 6,6		6,60000								
		D38/2,6 : 10		10,00000								
		44/2,6 : 6,2		6,20000								
###	783425250	Nátěr syntet. potrubí do DN 100 mm Z+1x +1x email	m	12,90000	166,38	2 146,30	0,00010	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/I	RTS 23/I
		89/3,6 : 9,3		9,30000								
		133/4,5 : 3,6		3,60000								
###	783903811	Odmaštění chemickými rozpouštědly	m2	7,96393	143,51	1 142,90	0,00007	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/I	RTS 23/I
		D22/2,6 : Pi*0,0220*6,5		0,44925								
		D31,8/2,6 : Pi*0,0318*6,6		0,65936								
		D38/2,6 : Pi*0,0380*10		1,19381								
		44/2,6 : Pi*0,044*6,2		0,85703								
		89/3,6 : Pi*0,089*9,3		2,60030								
		133/4,5 : Pi*0,133*3,6		1,50419								
		Kovové konstrukce : 0,7		0,70000								
###	783904811	Odrezižení kovových konstrukcí	m2	7,96393	121,72	969,37	0,00001	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/I	RTS 23/I
		D22/2,6 : Pi*0,0220*6,5		0,44925								
		D31,8/2,6 : Pi*0,0318*6,6		0,65936								
		D38/2,6 : Pi*0,0380*10		1,19381								
		44/2,6 : Pi*0,044*6,2		0,85703								
		89/3,6 : Pi*0,089*9,3		2,60030								

Položkový rozpočet

S:	23-021	ÚP v Mostě - rekonstrukce výměňkové stanice
O:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy
R:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		133/4,5 : Pi*0,133*3,6		1,50419								
		Kovové konstrukce : 0,7		0,70000								
Díl 784 Malby						14 654,26	0,02000	0,00000				
###	784191201	Penetrace podkladu hloubková Primalex 1x	m2	97,50000	22,53	2 196,68	0,00007	0,01000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		Místnost VS stěny a strop : 30+35+36-3,5		97,50000								
###	784195122	Malba Primalex Standard, barva, bez penetrace, 2 x	m2	97,50000	127,77	12 457,58	0,00015	0,01000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		Místnost VS stěny a strop : 30+35+36-3,5		97,50000								
Díl VN Vedlejší náklady						36 000,00	0,00000	0,00000				
###	00523 R	Zkoušky a revize, topná zkouška, revize tlakové nádoby	Soubor	1,00000	7 500,00	7 500,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/ I	Indiv
Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatelem a které jsou pro provedení díla nezbytné.												
		Komplet pro stavbu : 1		1,00000								
###	1004T	Kompletační a inženýrská činnost (IČD), předávací dokumentace, koordinace prací	Soubor	1,00000	8 000,00	8 000,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
		Komplet pro stavbu : 1		1,00000								
###	1005T	Projekt skutečného provedení stavby	Soubor	1,00000	3 500,00	3 500,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
###	R186910T10	Drobné pomocné práce, blíže nespecifikované připomoci	hod	3,00000	3 000,00	9 000,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
		Pracovník : 1*3		3,00000								
###	R186919T10	Úklid, likvidace směsných odpadů, poplatek za skládku požární dozor stavby	Soubor	1,00000	8 000,00	8 000,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
		Soubor : 1		1,00000								
Díl ON Ostatní náklady						1 941,89	0,00000	0,00000				

Položkový rozpočet

S:	23-021	ÚP v Mostě - rekonstrukce výměňkové stanice
O:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy
R:	D.2.1	Technologie VS, stavební úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
###	005231040R	Provozní řád, provozně-technická dokumentace	Soubor	1,00000	1 941,89	1 941,89	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	RTS 23/I	Indiv

Náklady zhotovitele na vypracování provozních řádů pro zkušební či trvalý provoz včetně nákladů na předání všech návodů k obsluze a údržbě pro technologická zařízení a včetně zaškolení obsluhy objednatele.

Pro komplet svabu : 1

1,00000

Celkem	1 169 858,05
---------------	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	23-021	ÚP v Mostě - rekonstrukce výměňkové stanice
O:	D.2.2	Měření a regulace VS
R:	1	D.2.2 D.2.2 Pol

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl 1 ROZVADĚČ RUT doplnění stávajícího rozvaděče						13 887,72	0,00000	0,00000				
1	R37421101	Bezpečnostní transformátor 230V/24V AC, 63VA	ks	1,00000	1 897,20	1 897,20	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
2	R35822002	Jistič třífázový 10A/10kA, char.C	ks	1,00000	128,76	128,76	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
3	R35822001	Jistič jednofázový 6A/10kA, char.B	ks	2,00000	146,04	292,08	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
4	R35822002	Jistič jednofázový 6A/10kA, char.C	ks	1,00000	149,16	149,16	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
5	R35821001	Instalační stykač čtyřpólový 10A, AC3 230V 3,3kW, cívka 230 V AC	ks	1,00000	777,00	777,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
6	R34561001	Řadové svorky 2,5 mm2 šedé	ks	21,00000	13,44	282,24	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
7	R34561002	Řadové svorky 2,5 mm2 modré	ks	1,00000	13,44	13,44	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
8	R34561003	Řadové svorky 2,5 mm2 zelenožluté	ks	1,00000	13,44	13,44	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
9	R34561004	Koncová deska šedá pro svorky	ks	3,00000	4,80	14,40	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
10	R3456182	Ostatní materiál (Bezpečnostní tabulka, výrobní štítek, štítek "Pod napětím...") + spojovací materiál	ses	1,00000	1 020,00	1 020,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
11	R3456183	Montáž a zapojení přístrojů v rozvaděči dle náplně	ses	1,00000	8 100,00	8 100,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
12	R3456191	Komplexní zkoušky a měření v rozvaděči (1x kusová zkouška)	ses	1,00000	1 200,00	1 200,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
Díl 2 ROZVADĚČ R-TN2						3 683,28	0,00000	0,00000				
13	Pol__0015	Modem (GSM-BGS5-E2N, SEA) včetně kabelu RS 232 - nano SIM dodá provozovatel	ks	1,00000	3 171,24	3 171,24	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
14	Pol__0016	Anténa GSM magnetická 5dBi, kabel 3m, SMA(M) (GSM-ANT01S, SEA)	ks	1,00000	225,00	225,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv

Položkový rozpočet

S:	23-021	ÚP v Mostě - rekonstrukce výměňkové stanice
O:	D.2.2	Měření a regulace VS
R:	1	D.2.2 D.2.2 Pol

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
15	Pol__0017	Spínaný napáj. zdroj 230V/12Vss, 12W, micro USB	ks	1,00000	287,04	287,04	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
Díl 3						38 515,20	0,00000	0,00000				
TECH, technologie												
16	Pol__0018	Snímač teploty příložný KNX, -55°C+125°C, (ANF-99 FW, Lingg&Janke)	ks	1,00000	5 974,80	5 974,80	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
17	Pol__0019	Snímač teploty jímkový KNX, -55°C+125°C, l = 135 mm + jímka nerez vč. návarku (KTF99-135-FW , Lingg&Janke)	ks	1,00000	5 974,80	5 974,80	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
18	R405113038	Snímač tlaku 0-40 bar /0-10V, 3-vodič zapojení vč. návarku a manom.ventilu, DMP 331. BD Sensors) - P2	ks	1,00000	10 950,00	10 950,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
19	R405113038	Snímač tlaku 0-40 bar /0-10V, 3-vodič zapojení vč. návarku a manom.ventilu, DMP 331P. BD Sensors) - P1	ks	1,00000	15 225,60	15 225,60	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
20	35813802.AR	Krabice elektroinstalační plastová, krytí IP44, s víkem	ks	26,00000	15,00	390,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
Díl 4						16 502,40	0,00000	0,00000				
M36												
21	361410051R0	Montáž regulátoru teploty typ příložný	ks	8,00000	276,00	2 208,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
22	361410051R0	Montáž regulátoru teploty prostorový	ks	4,00000	276,00	1 104,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
23	360410081R0	Mtz snimace tlaku	ks	2,00000	228,00	456,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
24	R360430021	Připojení - regulační 2/3-cestný ventil + servopohon	ks	9,00000	576,00	5 184,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
25	360522101T0	Připojení čerpadla 1 fáz.	ks	8,00000	408,00	3 264,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
26	360522101T0	Připojení napájení měřáku tepla	ks	1,00000	216,00	216,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
27	Pol__0029	Připojení elektrické topné jednotky TPK ohřívače teplé vody	ks	1,00000	576,00	576,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv

Položkový rozpočet

S:	23-021	ÚP v Mostě - rekonstrukce výměňkové stanice
O:	D.2.2	Měření a regulace VS
R:	1	D.2.2 D.2.2 Pol

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk. (t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk. (t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
28	R361410312	Mtz svorková krabice malá IP44 nástěnná vč. zapojení pro připojení ventilů, snímačů, apod.	ks	26,00000	134,40	3 494,40	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
Díl 5 KAB1 dodávka						7 737,60	0,00000	0,00000				
29	34111036R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY - J 5 x 2,5 mm ²	m	25,00000	44,88	1 122,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
30	34111030R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY - J 3 x 1,5 mm ²	m	10,00000	17,28	172,80	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
31	34140966R	Vodič silový CY zelenožlutý 6,00 mm ² - drát	m	10,00000	24,60	246,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
32	34121554R	Kabel sdělovací s Cu jádrem J-Y(st)Y 2 x 2 x 0,8 mm	m	25,00000	13,44	336,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
33	34121554R	Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY - O 2 x 1 mm	m	45,00000	13,68	615,60	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
34	34121554R	Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY - O 4 x 1 mm	m	45,00000	22,20	999,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
35	34572173R	Lišta hranatá LHD 20x20, délka 2m	m	6,00000	25,20	151,20	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
36	R55347392b	Kabelový žlab drátěný, 2m, 50x50 vč. spojovacího materiálu	ks	9,00000	414,00	3 726,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
37	R55443968	Podružný drobný materiál pro montáž a uchycení	soubor	1,00000	369,00	369,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
Díl 6 KAB2 montáž						16 960,47	0,00000	0,00000				
38	210810176R0	Kabel CYKY-m 750 V 5 x 2,5 mm ² volně uložený	m	25,00000	24,89	622,25	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
39	210810005R0	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm ² volně uložený	m	10,00000	24,89	248,90	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
40	210800527R0	Vodič nn a vn CY 6 mm ² uložený volně	m	10,00000	22,64	226,40	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv

Položkový rozpočet

S:	23-021	ÚP v Mostě - rekonstrukce výměňkové stanice
O:	D.2.2	Měření a regulace VS
R:	1	D.2.2 D.2.2 Pol

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
41	210860201R0	Kabel speciální JYTY s Al 2 x 1 mm volně uložený	m	45,00000	22,64	1 018,80	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
42	210860202R0	Kabel speciální JYTY s Al 4 x 1 mm volně uložený	m	70,00000	22,64	1 584,80	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
43	210100001	Ukončení celoplast. kabelů zákl./pás.do 5x4 mm2	ks	1,00000	169,84	169,84	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
44	210100301	Ukončení kabelů MK do 4 x 0,75 mm2	ks	6,00000	237,96	1 427,76	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
45	222260603R0	Lišta vkladací 20x20, na úchyt.body, zavíčkování	m	6,00000	89,46	536,76	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
46	210020306R0	Žlab kabelový Mars s přísluř., 62/50 mm bez víka	m	18,00000	214,72	3 864,96	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
47	R11520002	Úklid pracoviště po montáži	Soubor	1,00000	1 800,00	1 800,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
48	R11520003	Ostatní montáže MaR nespecifikované	Soubor	1,00000	5 460,00	5 460,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
Díl 7 Demontáž stávajícího rozsahu stanice						17 112,00	0,00000	0,00000				
49	R11520000A	Demontáže - stávajících kabelů	m	40,00000	22,80	912,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
50	R11520002	El. odpojení stávajících technologií (čerpadla , ventily, jističe, stykače, atd.)	hod	16,00000	540,00	8 640,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
51	R11520003	Demontáže - likvidace demontovaného materiálu	Soubor	1,00000	4 620,00	4 620,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
52	R11520004	Demontáže - ostatní nespecifikované položky	Soubor	1,00000	2 940,00	2 940,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
Díl 8 ŘS řídicí systém, viz. seznam datových bodů						97 076,40	0,00000	0,00000				
53	R21019001T0	Naprogramování libovolného I/O bodu DDC regulátoru vč.oživení , zprovoznění se základním nastavením nastavení parametrů	ks	43,00000	600,00	25 800,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv

Položkový rozpočet

S:	23-021	ÚP v Mostě - rekonstrukce výměňkové stanice
O:	D.2.2	Měření a regulace VS
R:	1	D.2.2 D.2.2 Pol

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk. (t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk. (t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
54	Pol__0056	Modul analogových vstupů KNX, 4x AI, (AE/S 4.1.1.3, ABB)	ks	1,00000	10 370,40	10 370,40	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
55	Pol__0057	Modul analogových výstupů KNX, 4x AO, (AA/S 4.1.2, ABB)	ks	2,00000	12 920,40	25 840,80	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
56	R2207116024	Modul digitálních vstupů KNX, 4x DI, (KXEK44UP, SCHRACK)	ks	3,00000	2 085,60	6 256,80	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
57	R2207116025	Modul digitálních výstupů KNX, 8x DO, (KXSK08RC, SCHRACK)	ks	1,00000	9 010,80	9 010,80	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
58	R2207116025	Modul digitálních výstupů KNX, 4x DO, (KXSK04RC, SCHRACK)	ks	1,00000	6 663,60	6 663,60	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
59	R2207116028	Parametrizace datových bodů v rámci vizualizace dispečerského PC provozovatele vyzkoušení datových bodů	ks	43,00000	198,00	8 514,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
60	R2207116035	Úprava / doplnění obrazovek na dispečerském PC obsluhy nové technologie stanice	Soubor	1,00000	4 620,00	4 620,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
Díl VN Vedlejší náklady						25 320,00	0,00000	0,00000				
61	005231020R	Uvedení do provozu, oživení systému MaR	Soubor	1,00000	3 060,00	3 060,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
62	005231030R	Individuální a komplexní vyzkoušení, zaškolení obsluhy	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
63	005231010R	Revize, výchozí elektro vč. spolupráce dodavatele při revizi	Soubor	1,00000	3 900,00	3 900,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
64	1004T	Kompletační a inženýrská činnost (IČD)	Soubor	1,00000	3 600,00	3 600,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
65	1005T	Pomocné stavební práce vč. následného zapravení	Soubor	1,00000	1 440,00	1 440,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
66	1005T	Doprava osob	Soubor	1,00000	6 120,00	6 120,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv
67	1005T	Projekt skutečného provedení	Soubor	1,00000	4 200,00	4 200,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	Vlastní	Indiv

Položkový rozpočet

S:	23-021	ÚP v Mostě - rekonstrukce výměňkové stanice
O:	D.2.2	Měření a regulace VS
R:	1	D.2.2 D.2.2 Pol

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Hmotnost / MJ	Hmotnost celk.(t)	Dem. hmotnost / MJ	Dem. hmotnost celk.(t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	---------------	-------------------	--------------------	------------------------	--------------------------	---------------

Celkem	236 795,07
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání