

Položkový rozpočet		
Zakázka: Přechod pára x HV, Anenská 10, Brno - technologická část		
Zhotovitel:		IČO: DIČ:
Objednat...		IČO: DIČ:
Vypracoval:		
Rozpis ceny HSV PSV MON Vedlejší náklady Ostatní náklady		
Základ pro sníženou DPH:	12 %	CZK
Snížená DPH	12 %	CZK
Základ pro základní DPH:	21 %	CZK
Základní DPH	21 %	CZK
		CZK
Cena celkem:		CZK
<div><div><div></div><div>Za zhotovitele</div></div><div><div></div><div>Za objednatele</div></div></div> <div><div><div></div><div>Místo</div></div><div><div></div><div>Datum</div></div></div>		

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu	Celkem	Hmotnost
61	Upravy povrchů vnitřní	HSV		0,90234
90	Přípočty	HSV		0,00000
95	Dokončovací kce na pozem.stav.	HSV		0,00000
97	Prorážení otvorů	HSV		0,00000
99	Staveništní přesun hmot	HSV		0,00000
713	Izolace tepelné	PSV		0,10908
731	Kotelny	PSV		0,00510
732	Strojovny	PSV		0,01365
733	Rozvod potrubí	PSV		0,46180
734	Armatury	PSV		0,07145
767	Konstrukce zámečnické	PSV		0,00404
777	Podlahy ze syntetických hmot	PSV		0,22636
783	Nátěry	PSV		0,00976
M23	Montáže potrubí	MON		0,00000
ON	Ostatní náklady	ON		0,00000
VN	Vedlejší náklady	VN		0,00000
799	Ostatní	HSV		0,00078
M99	Ostatní práce "M"	HSV		0,00000
Celkem:				1,80436

Poř. Číslo	Název	MJ	Množství
Díl: 61 Upravy povrchů vnitřní			
1	612 10-0010.RA0 Hrubá výplň rýh ve stěnách, - zapravení rýh po demontáži konzol	m2	6,00000
Díl: 90 Přípočty			
2	904 - .R01 Hzs-zkousky v ramci montaz.praci, Komplexni vyzkouseni	h	36,00000
Díl: 95 Dokončovací kce na pozem.stav.			
3	952 90-2110.R00 Čištění zametáním v místnostech a chodbách	m2	30,00000
4	952 90-1411.R00 Vyčištění ostatních objektů	m2	60,00000
Díl: 97 Prorážení otvorů			
5	978 20-0010.RA0 Otlučení vnitřních omítek stěn vápenocem. 100 %	m2	46,75000
6	979 08-7392.R00 Příplatek za nošení vyb. hmot každých dalších 10 m	t	2,10000
7	979 08-2119.R00 Příplatek k přesunu suti za každých dalších 1000 m	t	2,10000
8	979 10-0014.RA0 Odvoz suti a vyb.hmot do 15 km, vnitrost. 25 m	t	2,10000
9	979 99-0107.R00 Poplatek za uložení suti - směs betonu, cihel, dřeva, skupina odpadu 170904	t	2,10000
Díl: 99 Staveništní přesun hmot			
10	998 01-1001.R00 Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 6 m	t	1,80000
Díl: 713 Izolace tepelné			
11	631-547217R Pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL 800 48/40 mm	m	5,00000
12	631-547319R Pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL 800 60/50 mm	m	40,00000
13	631-547322R Pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL 800 76/50 mm	m	5,00000
14	631-547218R Pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL 800 - 54/40 mm, - TV	m	2,00000
15	631-547018R Pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL 800 - 54/20 mm, - SV	m	2,00000
16	631-547118R Pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL 800 - 54/30 mm, - C	m	2,00000
17	713 41-1111.R00 Izolace tepelná - montáž	m2	18,00000
18	631-R001 Izolace tepelná k DV	ks	1,00000
19	631-R002 Tepelná izolace k DV - montáž	hod	1,00000
20	631-R003 Návlekové izolační, pouzdro F DN 50, 150°C, např. TEMKET	ks	1,00000
21	631-R003.2 Návlekové izolační, pouzdro F DN 15, 150°C, např. TEMKET	ks	1,00000
22	631-R004 Návlekové izolační, pouzdro ZK DN 50, 150°C, např. TEMKET	ks	1,00000
23	631-R006 Návlekové izolační, pouzdro RV DN 15, 150°C, např. TEMKET	ks	1,00000
24	631-R007 Návlekové izolační, pouzdro RV DN 32, 150°C, např. TEMKET	ks	1,00000
25	631-R011.2 Návlekové izolační, pouzdro KK DN 15, 150°C, např. TEMKET	ks	1,00000
26	631-R011.3 Návlekové izolační, pouzdro KK DN 32, 150°C, např. TEMKET	ks	1,00000
27	631-R011 Návlekové izolační, pouzdro KK DN 40, 150°C, např. TEMKET	ks	2,00000
28	631-R011.1 Návlekové izolační, pouzdro KK DN 50, 150°C, např. TEMKET	ks	2,00000
29	631-R006 Návlekové izolace -, montáž	hod	6,00000
30	713 30-0822.R00 Odstranění tepelné izolace z pásů ploch tvarových	m2	10,00000
31	713 40-0821.R00 Odstranění izolačních pásů potrubí	m2	15,00000
32	713 40-0842.R00 Odstranění izolace pevné	m2	5,00000
33	998 71-3201.R00 Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	%	522,12000
34	998 71-3293.R00 Příplatek zvětš. přesun, izolace tepelné do 500 m	%	522,12000
Díl: 731 Kotelny			
35	731 34-1140.R00 Hadice napouštěcí pryžové D 20/28	m	10,00000
36	998 73-1201.R00 Přesun hmot pro kotelny, výšky do 6 m	%	12,75000
37	998 73-1293.R00 Příplatek zvětšený přesun, kotelny do 500 m	%	12,75000
Díl: 732 Strojovny			
38	732-R-001 Deskový výměník tepla, např. SWEP B28Hx66	ks	1,00000

Poř. Číslo	Název	MJ	Množství
39	732-R-002 Spuštění předávací stanice do provozu	hod	16,00000
40	732-R-003 Elektrické topné těleso - ETT-D2 3 kW, vč. montáže a připojení	soubor	1,00000
41	732 19-9100.RM1 Montáž orientačního štítku, včetně dodávky štítku	soubor	5,00000
42	732 29-1912.R00 Zpětné připojení potrubí TUV a cirkulace	soubor	2,00000
43	484-66193R Nádoba expanzní membránová Reflex N 12 l, 10 bar, vč. příslušenství	soubor	1,00000
44	724 30-1103.R00 Montáž expanzní nádoby, objem 12 l	kus	1,00000
45	732 33-9993.R00 Revize expanzní tlakové nádoby - provozní revize	kus	1,00000
46	732 33-9993.R00 Revize expanzní tlakové nádoby - výchozí revize	kus	1,00000
47	732 22-1813.R00 Demontáž protiproud.výměníku tepla	kus	1,00000
48	732 22-3814.R00 Rozřezání demont.výměníku	kus	1,00000
49	732 29-2820.R00 Rozřezání podpěrných konstrukcí výměníků tepla	soubor	1,00000
50	732 21-4824.R00 Vypuštění vody z ohříváků o obsahu do 10000 l	kus	1,00000
51	724 31-1819.R00 Demontáž nádrže beztlaké - kondenzátní nádrž	soubor	1,00000
52	732 29-3810.R00 Rozřezání podpěrných konstrukcí nádrží a nádob	soubor	1,00000
53	732 32-0812.R00 Odpojení nádrží od rozvodů potrubí, do 100 l	kus	1,00000
54	732 32-4815.R00 Vypuštění vody z nádrží o obsahu 1000 l	kus	3,00000
55	732 39-0852.R00 Demontáž kalníku	kus	1,00000
56	732 42-0812.R00 Demontáž čerpadel kondenzátních	kus	2,00000
57	732 32-0813.R00 Demontáž úpravny vody	kus	1,00000
58	998 73-2201.R00 Přesun hmot pro strojovny, výšky do 6 m	%	543,01000
59	998 73-2293.R00 Příplatek zvětšený přesun, strojovny do 500 m	%	543,01000

Díl: 733	Rozvod potrubí
-----------------	-----------------------

60	733 14-1102.R00 Odvzdušňovací nádoby z trub. ocelových do DN 50	kus	2,00000
61	733 12-1210.R00 Potrubí hladké bezešvé v kotelnách DN 15	m	13,00000
62	733 12-1117.R00 Potrubí hladké bezešvé nízkotlaké D 48,3 x 2,6 mm	m	5,00000
63	733 12-1119.R00 Potrubí hladké bezešvé nízkotlaké D 60,3 x 2,9 mm	m	40,00000
64	733 12-1122.R00 Potrubí hladké bezešvé nízkotlaké D 76,1 x 2,9 mm	m	5,00000
65	733 12-3110.R00 Příplatek za zhotovení přípojek DN 15	kus	1,00000
66	733 12-3116.R00 Příplatek za zhotovení přípojek DN 40	kus	2,00000
67	733 12-3119.R00 Příplatek za zhotovení přípojek DN 50	kus	2,00000
68	733 12-3122.R00 Příplatek za zhotovení přípojek DN 65	kus	2,00000
69	733 19-0106.R00 Tlaková zkouška potrubí do DN 32	m	3,00000
70	733 19-0107.R00 Tlaková zkouška potrubí DN 40	m	4,00000
71	733 19-0108.R00 Tlaková zkouška potrubí DN 50	m	40,00000
72	733 19-0109.T00 Tlaková zkouška potrubí DN 65	m	3,00000
73	286-151852R Trubka Ekoplastik PP-RCT Stabi S3,2, D 25 x 3,5 mm	m	1,00000
74	286-151855R Trubka Ekoplastik PP-RCT Stabi S3,2, D 50 x 6,9 mm	m	6,00000
75	722 29-0234.R00 Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80, mm	m	7,00000
76	733-00001R Přejchod přímý DN50/25	kus	2,00000
77	733-00002R Přejchod přímý DN50/32	kus	2,00000
78	733-00003R Přejchod přímý DN65/32	kus	2,00000
79	733 11-0806.R00 Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 15-32	m	22,00000
80	733 12-0819.R00 Demontáž potrubí z hladkých trubek D 60,3	m	28,00000
81	733 12-0826.R00 Demontáž potrubí z hladkých trubek D 89	m	32,00000
82	733 14-0811.R00 Odřezání odvzdušňovací nádoby	kus	2,00000
83	998 73-3201.R00 Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	%	607,00000
84	998 73-3293.R00 Příplatek zvětš. přesun, rozvody potrubí do 500 m	%	607,00000

Díl: 734	Armatury
-----------------	-----------------

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství
85	724 23-1171.R00	Teploměr s pevným stonkem a jímkou DTR 60 mm	soubor	3,00000
86	734 42-1150.R00	Tlakoměr deformační 0-10 MPa	kus	3,00000
87	734 42-9101.R00	Montáž tlakoměru 0-10 MPa	kus	3,00000
88	734 41-9111.R00	Montáž teploměru	kus	3,00000
89	734 49-4121.R00	Návarky , 2xMT, 2x čidlo	soubor	1,00000
90	734 19-3236.R00	Klapka zpětná,mezipřír. DN 50 PN25/40	kus	1,00000
91	734 16-3116.R00	Filtr přírubový DN 50 PN25/40	kus	1,00000
92	734 16-4113.R00	Filtr přírubový DN 15 PN25/40	kus	1,00000
93	734 10-9314.R00	Montáž přírub.armatur se 2 přírub. PN 25, PN 40, DN 50, vč.2xpříruby	soubor	2,00000
94	734 10-9311.R00	Montáž přírub.armatur se 2 přírub. PN 25, PN 40, DN 15, vč.2xpříruby	soubor	1,00000
95	422-3111R	Kohout kulový ocelový BALLOMAX, DN 15 PN 25	kus	7,00000
96	734 24-3411.R00	Klapka zpětná vodorovná DN 15	kus	1,00000
97	422-3111R	Kohout kulový ocelový BALLOMAX, DN 32 PN 25	kus	1,00000
98	422-3111R	Kohout kulový ocelový BALLOMAX, DN 50 PN 25	kus	2,00000
99	734 31-9113.R00	Montáž horkovod. KK přivař., do DN 50	kus	10,00000
100	734 21-3115.R00	Ventil automatický odzdušňov., DN 15	kus	2,00000
101	734 29-3312.R00	Kohout kulový vypouštěcí DN 15	kus	2,00000
102	734 20-9117.R00	Montáž armatur závitových,se 2závity, do 6/4	kus	7,00000
103	734 10-0811.R00	Demontáž armatur se dvěma přírubami do DN 50	kus	10,00000
104	734 10-0812.R00	Demontáž armatur se dvěma přírubami do DN 100	kus	8,00000
105	734 19-0814.R00	Rozpojení přírubového spoje DN 50	kus	10,00000
106	734 19-0818.R00	Rozpojení přírubového spoje DN 100	kus	8,00000
107	734 19-1821.R00	Odříznutí příruby do DN 50	kus	20,00000
108	734 19-1822.R00	Odříznutí příruby do DN 100	kus	16,00000
109	734 44-1812.R00	Demontáž regulačních armatur	kus	2,00000
110	734 41-0811.R00	Demontáž teploměrů přímých a rohových	kus	6,00000
111	734 41-0851.R00	Demontáž teploměrů - jímky	kus	6,00000
112	734 42-0811.R00	Demontáž tlakoměrů se spodním připojením	kus	4,00000
113	998 73-4201.R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	%	624,00000
114	998 73-4293.R00	Příplatek zvětšený přesun, armatury do 500 m	%	624,00000
Díl: 767 Konstrukce zámečnické				
115	767 99-5101.R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 5 kg	kg	30,00000
116	767-R-001	Dodávka uložení	kg	30,00000
117	733 19-1823.R00	Odřezání třmenových držáků potrubí do D 76	kus	20,00000
118	733 19-3810.R00	Rozřezání konzol pro potrubí z úhel.L 50x50x5 mm	kus	22,00000
119	998 76-7201.R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	72,84000
120	998 76-7293.R00	Příplatek zvětš. přesun, zámeč. konstr. do 500 m	%	72,84000
Díl: 777 Podlahy ze syntetických hmot				
121	777 61-5110.RAD	Oprava betonové podlahy, povrch epoxidový nátěr , opravovaná plocha do 30 %	m2	12,00000
122	965 04-8515.R00	Broušení betonových povrchů do tl. 5 mm	m2	40,00000
123	965 04-8150.R00	Dočištění povrchu před nátěrem	m2	40,00000
124	777 51-0010.RA0	Penetrační nátěr podlahový	m2	40,00000
125	998 77-7201.T00	Přesun hmot pro podlahy syntetické, výšky do 6 m	%	418,00000
126	998 77-7292.R00	Příplatek za zvětšený přesun, podlahy syntet. do 100 m	%	418,00000
Díl: 783 Nátěry				

Poř. Číslo	Název	MJ	Množství
127	783 22-5100.R00 Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2x + 1x email, včetně pomocného lešení	m2	16,00000
128	783 42-4340.R00 Nátěr syntet. potrubí do DN 50 mm Z+2x +1x email	m	40,00000
129	783 42-4740.R00 Nátěr syntetický potrubí do DN 50 mm základní	m	40,00000
Díl: M23 Montáže potrubí			
130	230 17-0002.R00 Příprava pro zkoušku těsnosti, DN 50 - 80	sada	1,00000
Díl: ON Ostatní náklady			
131	005 24-1010.R Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000
	Popis: Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě		
132	13 ON - 02 Nespecifikované topenářské práce	hod	30,00000
133	ON-R-001 Mimostaveništní doprava	Soubor	1,00000
134	13 ON - 03 Provozní vlivy	Soubor	1,00000
Díl: VN Vedlejší náklady			
135	005 12-1020.R Zařízení staveniště	Soubor	1,00000
	Popis: Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště		
136	005 12-4010.R Koordinační činnost	Soubor	1,00000
	Popis: Koordinace stavebních a technologických dodávek		
Díl: 799 Ostatní			
137	799-R-001 Revize oběhových čerpadel	ks	3,00000
138	799-R-002 Provozní řád	ks	1,00000
139	799-R-003 Zaškolení obsluhy	hod	12,00000
140	799-R-004 Dokladová část k realizaci	ks	1,00000
141	799-R-005 Požární hlídka po dokončení svařovacích prací	h	8,00000
142	799-R-006 Měření a regulace	soubor	1,00000
Díl: M99 Ostatní práce "M"			
143	M99-R-001 Dilatační zkouška	h	48,00000
144	M99-R-002 Topná zkouška	soubor	1,00000
145	M99-R-003 Proplach systému	soubor	1,00000
146	M99-R-004 Napuštění vody do systému	soubor	1,00000