

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

BD KOSTELECKÁ LHOTA

Objekt:

D.1.4.2 - ZARIZENI PRO VYTAPENI

KSO:

Místo: k.ú. Kostelecká Lhota

CC-CZ:

Datum: 30. 4. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Ondřej Zikán

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
zákl. přenesená	0,00	21,00%	0,00
sníž. přenesená	0,00	15,00%	0,00
nulová	0,00	0,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

BD KOSTELECKÁ LHOTA

Objekt:

D.1.4.2 - ZARIZENI PRO VYTAPENI

Místo:

k.ú. Kostelecká Lhota

Datum:

30. 4. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Ondřej Zikán

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

0,00

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

1 - Zemní práce

0,00

4 - Vodorovné konstrukce

0,00

PSV - Práce a dodávky PSV

0,00

713 - Izolace tepelné

0,00

731 - Ústřední topení, kotelny

0,00

732 - Ústřední vytápění - strojovny

0,00

733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

0,00

734 - Ústřední vytápění - armatury

0,00

735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

BD KOSTELECKÁ LHOTA

Objekt:

D.1.4.2 - ZARÍZENÍ PRO VYTAPĚNÍ

Místo:

k.ú. Kostelecká Lhota

Datum:

30. 4. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Ondřej Zikán

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							0,00
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00
D	1		Zemní práce				0,00
1	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	17,520		0,00
	VV		146*0,3*0,4		17,520		
2	M	583312000	kamenivo těžené zásypový materiál	t	39,420		0,00
	VV		21,9*1,8		39,420		
	D	4	Vodorovné konstrukce				0,00
3	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	4,380		0,00
	VV		146*0,3*0,1		4,380		
D	PSV		Práce a dodávky PSV				0,00
D	713		Izolace tepelné				0,00
4	K	713411121	Montáž izolace tepelné potrubí pásy nebo rohožemi s Al fólií staženými drátem 1x - potrubí bude kompletně a souvisle izolováno vč. všech spojů	m	234,000		0,00
P			Poznámka k položce: Položky v rozpočtu jsou výčtem množství a výčtem pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
	VV		7,8+78+70,2+78		234,000		
5	M	63154012	pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 15/30 mm - λD (≤ 0,040W/(mK) dle ČSN EN ISO 13787)	m	7,800		0,00
P			Poznámka k položce: Položky v rozpočtu jsou výčtem množství a výčtem pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
	VV		6*1,3 'Přepočtené koeficientem množství		7,800		
6	M	63154570	pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 22/40 mm - λD (≤ 0,040W/(mK) dle ČSN EN ISO 13787)	m	78,000		0,00
P			Poznámka k položce: Položky v rozpočtu jsou výčtem množství a výčtem pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
	VV		60*1,3 'Přepočtené koeficientem množství		78,000		
7	M	63154571	pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 28/40 mm - λD (≤ 0,040W/(mK) dle ČSN EN ISO 13787)	m	70,200		0,00
P			Poznámka k položce: Položky v rozpočtu jsou výčtem množství a výčtem pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
	VV		54*1,3 'Přepočtené koeficientem množství		70,200		
8	M	63154018	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 54/40mm - λD (≤ 0,040W/(mK) dle ČSN EN ISO 13787)	m	78,000		0,00
P			Poznámka k položce: Položky v rozpočtu jsou výčtem množství a výčtem pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
	VV		60*1,3 'Přepočtené koeficientem množství		78,000		
9	M	700700191	Al páska šířky 50mm	bm	500,000		0,00
P			Poznámka k položce: Položky v rozpočtu jsou výčtem množství a výčtem pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
10	K	713463131	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry bez úpravy slepenými 1x tl izolace do 25 mm	m	967,200		0,00
P			Poznámka k položce: Položky v rozpočtu jsou výčtem množství a výčtem pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
	VV		499,2+234+234		967,200		
11	M	283770960	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetylenu 15 x 20 mm	m	499,200		0,00
P			Poznámka k položce: Položky v rozpočtu jsou výčtem množství a výčtem pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
	VV		384*1,3 'Přepočtené koeficientem množství		499,200		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
12	M	283771060	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetylenu 18 x 20 mm	m	234,000		0,00
	P		Poznámka k položce: Položky v rozpočtu jsou výčtem množství a výčtem pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
	VV		180*1,3 'Přepočtené koeficientem množství		234,000		
13	M	283770450	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetylenu 22 x 20 mm	m	234,000		0,00
	P		Poznámka k položce: Položky v rozpočtu jsou výčtem množství a výčtem pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
	VV		180*1,3 'Přepočtené koeficientem množství		234,000		
14	M	283771300	spona na návlekovou izolaci	kus	1 000,000		0,00
	P		Poznámka k položce: Položky v rozpočtu jsou výčtem množství a výčtem pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
15	M	283771350	páska samolepící na návlekovou izolaci po 20 m	kus	10,000		0,00
	P		Poznámka k položce: Položky v rozpočtu jsou výčtem množství a výčtem pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
	D	731	Ústřední topení, kotelný				0,00
16	K	731249212	Montáž rychlovýhřevacích agregátů na plynná paliva s přípravou TUV vč. instalačního materiálu	kus	2,000		0,00
	P		Poznámka k položce: Položky v rozpočtu jsou výčtem množství a výčtem pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
17	M	731KOX01	Nástěnný plynový kondenzační kotel Q=46.3kW, zemní plyn 0.54m3/h - 4.90m3/h při 2.0kPa, tepelný výkon 5.1kW - 45.0kW při T 80°C / 60°C	kus	2,000		0,00
	P		Poznámka k položce: Položky v rozpočtu jsou výčtem množství a výčtem pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
18	M	731KOX02	Stavebnicová regulace topného výkonu pro řízení kaskády dvou kotlů, ekvitermní regulaci jedné topné větve a řízení topné větve pro zásobníkový ohřev teplé vody - regulační a výpis prvků je přílohou dokumentace	kus	1,000		0,00
	P		Poznámka k položce: Položky v rozpočtu jsou výčtem množství a výčtem pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
19	K	731KOX03	Montáž odkouření nástěnného kotle vč. instalačního materiálu	kus	1,000		0,00
	P		Poznámka k položce: Položky v rozpočtu jsou výčtem množství a výčtem pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
20	K	731KOX04	Tlaková a provozní zkouška odkouření, revize spalínové cesty	kus	1,000		0,00
	P		Poznámka k položce: Položky v rozpočtu jsou výčtem množství a výčtem pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
21	K	731KOX05	Mobilní plošina pro výškové práce do 20m - montáž odtahu spalin	kus	1,000		0,00
	P		Poznámka k položce: Položky v rozpočtu jsou výčtem množství a výčtem pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
22	K	731KOX06	Uvedení do provozu plynového kotle a vstupní revize	kus	2,000		0,00
	P		Poznámka k položce: Položky v rozpočtu jsou výčtem množství a výčtem pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
23	K	731KOX07	Neutralizační sada k nástěnným kotlům do 120kW - neutralizační filtr vč. náplně	kus	1,000		0,00
	P		Poznámka k položce: Položky v rozpočtu jsou výčtem množství a výčtem pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
24	M	731ODX01	Univerzální sada sdružených odvodů spalin pro kaskády dvou kotlů DN125-80 včetně dvou rozbočovacích kusů odtahu spalin / přívodu spalovacího vzduchu DN80, zaslepení kaskády s odvodem kondenzátu a dvou komínových klapek	kus	1,000		0,00
	P		Poznámka k položce: Položky v rozpočtu jsou výčtem množství a výčtem pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
25	M	731ODX02	Sada přívodu spalovacího vzduchu s potrubím PP - DN80 délky 2m, kolenem 87°, sacím košem na fasádě	kus	2,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Poznámka k položce: Položky v rozpočtu jsou výčtem množství a výčtem pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
26	M	731ODX03	Sada odtahu spalin kotle DN 80 délky 1m včetně kolena 87° a kontrolního přímého kusu	kus	2,000		0,00
			Poznámka k položce: Položky v rozpočtu jsou výčtem množství a výčtem pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
27	M	731ODX04	Stavební sada odtahu spalin a přívodu spalovacího vzduchu DN 125/185 - koleno koncentrické vnitřní 87°	kus	1,000		0,00
			Poznámka k položce: Položky v rozpočtu jsou výčtem množství a výčtem pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
28	M	731ODX05	Stavební sada odtahu spalin a přívodu spalovacího vzduchu DN 125/185 - trubka koncentrická vnitřní 1000mm	kus	2,000		0,00
			Poznámka k položce: Položky v rozpočtu jsou výčtem množství a výčtem pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
29	M	731ODX06	Stavební sada odtahu spalin DN 125/185 - trubka koncentrická vnější nerezová 500mm	kus	1,000		0,00
			Poznámka k položce: Položky v rozpočtu jsou výčtem množství a výčtem pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
30	M	731ODX07	Stavební sada odtahu spalin DN 125/185 - trubka koncentrická vnější nerezová 1000mm	kus	2,000		0,00
			Poznámka k položce: Položky v rozpočtu jsou výčtem množství a výčtem pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
31	M	731ODX08	Stavební sada odtahu spalin DN 125/185 - trubka koncentrická vnější nerezová 2000mm	kus	4,000		0,00
			Poznámka k položce: Položky v rozpočtu jsou výčtem množství a výčtem pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
32	M	731ODX09	Stavební sada odtahu spalin DN 125/185 - fasádní držák nerezový	kus	10,000		0,00
			Poznámka k položce: Položky v rozpočtu jsou výčtem množství a výčtem pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
33	M	731ODX10	Stavební sada odtahu spalin DN 125/185 - patní koleno vnější nerezové včetně kontrolního kusu a stěnové konzoly	kus	1,000		0,00
			Poznámka k položce: Položky v rozpočtu jsou výčtem množství a výčtem pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
34	M	731ODX11	Stavební sada odtahu spalin DN 125/185 - odtahová hlavice vnější nerezová	kus	1,000		0,00
			Poznámka k položce: Položky v rozpočtu jsou výčtem množství a výčtem pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
D		732	Ústřední vytápění - strojovny				0,00
35	K	732199100	Montáž a dodávka orientačních štítků	kus	40,000		0,00
			Poznámka k položce: Položky v rozpočtu jsou výčtem množství a výčtem pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
36	K	732211124	Nepřímotopné zásobníkové ohřívače TV stacionární s jedním teplosměnným výměníkem PN 1,0 MPa, t = 90 st.C, objem zásobníku / v.pl. m2 výměníku 725 l / 3,7 m2 - dodávka a montáž vč. tepelné izolace s pláštěm	kus	1,000		0,00
			Poznámka k položce: Položky v rozpočtu jsou výčtem množství a výčtem pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
37	K	732XS01	Kombinovaný rozdělovač se sběračem modul 100mm pro 2 topné okruhy vč. konzol a tepelné izolace - připojení 2", vývody 2" vč. konzol a tepelné izolace	kus	1,000		0,00
			Poznámka k položce: Položky v rozpočtu jsou výčtem množství a výčtem pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
38	K	732XS02	Hydraulický vyrovnávač dynamických tlaků 8m3/h - připojení 2 1/2" vč. tepelné izolace	kus	1,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Poznámka k položce: Položky v rozpočtu jsou výčtem množství a výčtem pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01							
39	K	732XS03	Nádoba tlaková expanzní s membránou - 50l - 6bar - 1" - pro topné soustavy	kus	1,000		0,00
Poznámka k položce: Položky v rozpočtu jsou výčtem množství a výčtem pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01							
40	K	732XS04	Oběhové čerpadlo DN32 - 100kPa s elektronickou regulací otáček - Qel = 10-180W / 230V - PN 10 / 110 °C	kus	1,000		0,00
Poznámka k položce: Položky v rozpočtu jsou výčtem množství a výčtem pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01							
41	K	732XS05	Oběhové čerpadlo DN25 - 40kPa s elektronickou regulací otáček - Qel = 10-37W / 230V - PN 10 / 110 °C	kus	1,000		0,00
Poznámka k položce: Položky v rozpočtu jsou výčtem množství a výčtem pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01							
42	K	732XS06	Kompaktní automatické doplňovací zařízení pro soustavy s membránovou expanzní nádobou a výkonem do 100kW	kus	1,000		0,00
Poznámka k položce: Položky v rozpočtu jsou výčtem množství a výčtem pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01							
43	K	732XS07	Změkčovací filtr dopouštění vody včetně připojení pro soustavy s výkonem do 100kW	kus	1,000		0,00
Poznámka k položce: Položky v rozpočtu jsou výčtem množství a výčtem pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01							
D 733 Ústřední vytápění - rozvodné potrubí							0,00
44	K	73222102	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 15x1	m	468,000		0,00
Poznámka k položce: Položky v rozpočtu jsou výčtem množství a výčtem pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01							
VV 198+192"součet po podlažích					390,000		
VV 390*1,2 'Přepočtené koeficientem množství					468,000		
45	K	73222103	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 18x1	m	216,000		0,00
Poznámka k položce: Položky v rozpočtu jsou výčtem množství a výčtem pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01							
VV 84+96"součet po podlažích					180,000		
VV 180*1,2 'Přepočtené koeficientem množství					216,000		
46	K	73222104	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 22x1	m	288,000		0,00
Poznámka k položce: Položky v rozpočtu jsou výčtem množství a výčtem pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01							
VV 120+120"součet po podlažích					240,000		
VV 240*1,2 'Přepočtené koeficientem množství					288,000		
47	K	73222105	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 28x1,5	m	64,800		0,00
Poznámka k položce: Položky v rozpočtu jsou výčtem množství a výčtem pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01							
VV 54*1,2 'Přepočtené koeficientem množství					64,800		
48	K	732223208	Potrubí měděné tvrdé spojované tvrdým pájením D 54x2	m	72,000		0,00
Poznámka k položce: Položky v rozpočtu jsou výčtem množství a výčtem pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01							
VV 60*1,2 'Přepočtené koeficientem množství					72,000		
49	K	732224222	Příplatek k potrubí měděnému za zhotovení přípojky z trubek měděných D 15x1	kus	150,000		0,00
Poznámka k položce: Položky v rozpočtu jsou výčtem množství a výčtem pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01							
50	K	732224224	Příplatek k potrubí měděnému za zhotovení přípojky z trubek měděných D 22x1	kus	30,000		0,00
Poznámka k položce: Položky v rozpočtu jsou výčtem množství a výčtem pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
51	K	733224225	Příplatek k potrubí měděnému za zhotovení přípojky z trubek měděných D 28x1,5	kus	20,000		0,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
52	K	733224226	Příplatek k potrubí měděnému za zhotovení přípojky z trubek měděných D 35x1,5	kus	25,000		0,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
53	K	733224228	Příplatek k potrubí měděnému za zhotovení přípojky z trubek měděných D 54x2	kus	20,000		0,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
54	K	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	1 036,800		0,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
	VV		468+216+288+64,8		1 036,800		
55	K	733291102	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 64x2	m	72,000		0,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
56	K	733391103	Zkouška těsnosti potrubí plastové do D 75x6,8	m	146,000		0,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
	VV		140+6		146,000		
57	K	733PX01	Topná, provozní a dilatační zkouška	h	24,000		0,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
58	K	733PX02	Stavební připomoci a ostatní pomocné práce	h	48,000		0,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
59	K	733PX03	Koordinace stavby, ostatní pomocné a režijní náklady	h	32,000		0,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
60	K	733PX04	Protipožární pěna těsnění prostupů požárních dělících konstrukcí	kus	4,000		0,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
61	K	733PX05	Příslušenství potrubí ostatní - klenutá dna, příplatky ke zhotovení závitových spojů, přechody - ocelové potrubí / plastové potrubí	kus	1,000		0,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
62	K	722XV101	Závitová přechodka PE-Xa d32 x 1" se spojkou	kus	12,000		0,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
63	K	722XV102	Závitová přechodka PE-Xa d63 x 2" se spojkou	kus	2,000		0,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
64	K	722XV103	Kompletní dodávka a montáž předizolovaného potrubí - potrubí PE-Xa s PE plášťovou trubicí a tepelnou izolací PUR d32/75mm vč. tvarovek	m	140,000		0,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
65	K	722XV104	Kompletní dodávka a montáž předizolovaného potrubí - potrubí PE-Xa s PE plášťovou trubicí a tepelnou izolací PUR d63/125mm vč. tvarovek	m	6,000		0,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
66	K	722XV105	Koncové smršťovací víčko PE na plášťovou trubicí 75mm - dodávka a montáž	m	12,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01							
67	K	722XV106	Koncové smršťovací víčko PE na plášťovou trubkou 125mm - dodávka a montáž	kus	2,000		0,00
<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01							
68	K	722XV107	Těsnící smršťovací kroužek pro tlakovou vodu na plášťovou trubkou 75mm - dodávka a montáž	m	12,000		0,00
<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01							
69	K	722XV108	Těsnící smršťovací kroužek pro tlakovou vodu na plášťovou trubkou 125mm - dodávka a montáž	m	2,000		0,00
<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01							
D	734	Ústřední vytápění - armatury					0,00
70	K	734173214	Spoj přírubový přechodový PN 6/1 do 200°C DN 65 / DN 50	kus	4,000		0,00
<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01							
71	K	734211120	Ventil závitový odvodušňovací G 1/2 PN 14 do 120°C automatický	kus	19,000		0,00
<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01							
72	K	734242414	Ventil závitový zpětný přímý G 1 PN 16 do 110°C	kus	2,000		0,00
<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01							
73	K	734242417	Ventil závitový zpětný přímý G 2 PN 16 do 110°C	kus	2,000		0,00
<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01							
74	K	734291123	Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 110°C závitový	kus	41,000		0,00
<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01							
75	K	734291244.1	Filtr magnetický ke kotli - odlučovač G 1	kus	2,000		0,00
<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01							
76	K	734291247	Filtr závitový přímý G 2 PN 16 do 130°C s vnitřními závity	kus	2,000		0,00
<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01							
77	K	734292772	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C plnoprůtokový s koulí vnitřní závit	kus	2,000		0,00
<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01							
78	K	734292773	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C plnoprůtokový s koulí vnitřní závit	kus	26,000		0,00
<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01							
79	K	734292774	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C plnoprůtokový s koulí vnitřní závit	kus	7,000		0,00
<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01							
80	K	734292777	Kohout kulový přímý G 2 PN 42 do 185°C plnoprůtokový s koulí vnitřní závit	kus	8,000		0,00
<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01							
81	K	734295023	Směšovací armatura závitová trojcestná DN 32 - kvs = 10 - Pz = 13,0kPa se servomotorem 230V	kus	1,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
82	K	734411127	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 100 mm délky 100 mm - 0°C - 110°C	kus	6,000		0,00
			<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
83	K	734421102.1	Tlakoměr s pevným stonkem, zpětnou klapkou a manometrickým kohoutem 1/2" tlak 0-16 bar průměr 100 mm spodní připojení	kus	1,000		0,00
			<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
84	K	734421112.1	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-16 bar průměr 100 mm zadní připojení	kus	6,000		0,00
			<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
85	M	734ARX101	kombinovaný automatický vyvažovací ventil 1/2"	kus	1,000		0,00
			<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
86	M	734ARX102	regulátor tlakového rozdílu 1/2"	kus	1,000		0,00
			<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
87	M	734ARX103	kombinovaný automatický vyvažovací ventil 3/4"	kus	13,000		0,00
			<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
88	M	734ARX104	regulátor tlakového rozdílu 3/4"	kus	13,000		0,00
			<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
89	M	734V VX101	vyvažovací ventil uzavírací s přednastavením měřící vsuvky pro měření tlaku, průtoku a teploty bez vypouštění 2"	kus	3,000		0,00
			<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
90	M	734OSX01	příslušenství armatur, ostatní a topenářská šroubení	kus	1,000		0,00
			<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
91	K	734EN01	Kulový kohout se zajištěním a vypouštěním pro expanzní nádoby 1"	kus	1,000		0,00
			<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
92	M	734OTX01	Termostatická hlavice otopných těles se zajištěním proti zcizení pomocí bezpečnostního kroužku s regulačním rozsahem 6°C - 28°C	kus	68,000		0,00
			<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
93	M	734OTX02	H šroubení uzavírací s vypouštěním pro otopná tělesa se spodním připojením 1/2" rohové	kus	55,000		0,00
			<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
94	M	734OTX03	Radiátorový ventil termostatický pro koupelnová tělesa s bočním připojením 1/2" rohový s přednastavením	kus	13,000		0,00
			<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
95	M	734OTX04	Radiátorové šroubení uzavírací a regulační pro koupelnová tělesa 1/2" rohové s vypouštěním	kus	13,000		0,00
			<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01				
96	M	734OTX05	Svěrné šroubení pro měděné trubky Cu 15*1	kus	136,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01							
	P						
	VV		68*2		136,000		
97	K	734MX01	Ultrazvukový měřič spotřeby tepla Qp = 0,6m3/h L=110mm G 3/4" vč. příslušenství a teplotních čidel	kus	13,000		0,00
<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01							
98	K	734MX02	Ultrazvukový měřič spotřeby tepla Qp = 2,5m3/h L=130mm G 1" vč. příslušenství a teplotních čidel	kus	1,000		0,00
<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01							
99	K	734MX03	Ultrazvukový měřič spotřeby tepla Qp = 3,5m3/h L=260mm G 5/4" vč. příslušenství a teplotních čidel	kus	1,000		0,00
<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01							
	P						
	D	735	Ústřední vytápění - otopná tělesa				0,00
100	K	735000912.1	Vyregulování ventilu s termostatickým ovládáním a regulačního šroubení smýček podlahového vytápění	kus	81,000		0,00
<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01							
	P						
	VV		13+2+4+24+1+7+2+2+13+13		81,000		
101	K	735152473	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/600 mm	kus	13,000		0,00
<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01							
102	K	735152571	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/400 mm	kus	2,000		0,00
<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01							
103	K	735152573	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/600mm	kus	4,000		0,00
<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01							
104	K	735152577	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1000mm	kus	24,000		0,00
<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01							
105	K	735152579	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1200mm	kus	1,000		0,00
<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01							
106	K	735152581	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1600mm	kus	7,000		0,00
<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01							
107	K	735152673	Otopné těleso panelové VK třideskové 3 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/600 mm	kus	2,000		0,00
<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01							
108	K	735152691	Otopné těleso panelové VK třideskové 3 přídavné přestupní plochy výška/délka 900/400 mm	kus	2,000		0,00
<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01							
109	K	735164273.1	Otopné těleso trubkové se zvětšenou výhřevnou plochou a středovým připojením, výška 1820mm, šířka 750mm	kus	13,000		0,00
<i>Poznámka k položce:</i> Položky v rozpočtu jsou výčet množství a výčet pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01							
110	K	735191905.1	Odvzdušnění otopných těles	kus	68,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<i>Poznámka k položce:</i> <i>Položky v rozpočtu jsou výčtem množství a výčtem pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01</i>							
	P						
	VV		13+2+4+24+1+7+2+2+13		68,000		
111	K	735191910.1	Napuštění vody do otopného systému	m2	1 000,000		0,00
<i>Poznámka k položce:</i> <i>Položky v rozpočtu jsou výčtem množství a výčtem pomocí CAD systému z výkresů D.1.4.2.02, 03, 04, 05 a technické zprávy D.1.4.2.01</i>							
	P						