



NMNM SML20200558

1. **Město Nové Město na Moravě**

se sídlem Vratislavovo náměstí 103, 592 31 Nové Město na Moravě
zastoupené **Stanislavem Markem**, místostarostou

ve věcech technických je oprávněn jednat: Ing. Radek Fila, vedoucí odboru SMM

Dále mohou jednat osoby zplnomocněné.

IČ: 00294900

DIČ: CZ00294900

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

č.ú.: 19-1224751/0100

(dále jen „objednatel“)

a

2. **MEGATOP s.r.o.**

se sídlem Jihlavská 1148/16, 591 01 Žďár nad Sázavou

IČ: 26967111

DIČ: CZ26967111

zastoupený Ing. Jindřich Čuda

ve věcech technických je oprávněn jednat: Petr Pejchal

bankovní spojení: ČSOB Žďár nad Sázavou

č.ú.: 195587381/0300

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, spis. zn.: C,
48644

(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „občanský zákoník“) tuto :

Smlouvu o dílo

č.

Čl. I

Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje, že pro objednatele na vlastní náklady a na vlastní nebezpečí ve sjednané době a za sjednaných podmínek provede dílo „**Rekonstrukce ÚT a ohřevu TUV v objektu č. p. 48 v Pohledci**“ (dále jen „dílo“) a předá jej objednateli v dohodnutém termínu, a objednatel se zavazuje řádně a včas dokončené dílo převzít a zaplatit za něj zhotoviteli dohodnutou cenu dle čl. IV této smlouvy.
2. Závaznými podklady, kterými se sjednává obsah, rozsah, způsob a podmínky provedení díla jsou:
 - a) projektová dokumentace „Rekonstrukce ústředního vytápění a ohřevu teplé vody – KD Pohledec“, vypracovaná Bc. Ondřejem Čudou, v květnu 2020;
 - b) zadávací dokumentace veřejné zakázky „Rekonstrukce ÚT a ohřevu TUV v č. p. 48 v Pohledci“ (projektová a textová část vč. výkazu výměr) předaná uchazeči(ům)

objednatel jako zadavatelem v rámci zadávacího řízení (dále také jen „zadávací dokumentace“);

- c) nabídka zhotovitele, vč. nabídkového položkového rozpočtu zhotovitele;
- d) ustanovení příslušných technických norem a předpisů platných v době realizace díla a ustanovení technologických předpisů výrobců jednotlivých částí díla.
- e) návody k montáži, k uvedení do provozu a k obsluze jednotlivých částí díla, pokud k těmto částem byly vypracovány

Čl. II Doba plnění

1. K provedení díla dojde jeho řádným a včasným dokončením a předáním objednateli nejpozději do 30.10.2020. Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu.
2. Realizace díla může být zahájena nejdříve po podpisu této smlouvy a bude ukončena do 6 týdnů od zahájení realizace.
3. Dojde-li při realizaci díla k prodloužení z důvodů na straně objednatele, je zhotovitel oprávněn požadovat na objednateli prodloužení dohodnutého termínu předání díla dle čl. II odst. 1 této smlouvy přímo úměrné délce prodloužení.
4. Pokud bude v průběhu realizace díla zjištěna skutečnost, o níž zhotovitel nevěděl a vědět nemohl, a která ztíží nebo znemožní provedení díla ve sjednaném rozsahu, sdělí tuto skutečnost zhotovitel neprodleně objednateli a projedná s ním další postup.
5. Místem plnění a předání díla je objekt č. p. 48, který je součástí pozemku parc. č. 105 v kat. území Pohledec a obci Nové Město na Moravě.

Čl. III Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel je povinen provést realizaci díla podle této smlouvy a předat jej objednateli ve lhůtě uvedené v čl. II odst. 1 a 2 této smlouvy.
2. Objednatel převezme dokončené dílo s výhradami, nebo bez výhrad. Převezme-li objednatel dílo bez výhrad, nepřizná mu soud právo ze zjevné vady díla, namítne-li zhotovitel, že právo nebylo uplatněno včas.
3. O předání díla zhotovitelem a jeho převzetí objednatel bude sepsán předávací protokol. K převzetí díla a podpisu protokolu je za objednatele oprávněn Ing. Radek Fila, tel.: 723 190 997, k předání díla a podepsání protokolu je za zhotovitele oprávněn Ing. Jindřich Čuda, tel.: [REDACTED].
4. Objednatel je povinen řádně a včas zhotovené dílo od zhotovitele za podmínek stanovených touto smlouvou převzít. Pokud objednatel bezdůvodně odepře řádně a včas zhotovené dílo převzít nebo požádá o změnu termínu převzetí díla, není zhotovitel v prodloužení.
5. Objednatel není povinen převzít dílo v případě, že dílo má vady nebo nebylo dodáno ve lhůtě dle čl. II odst. 1 této smlouvy. V případě, že objednatel převezme od zhotovitele dílo, které má vady, ačkoli k tomu není povinen, je zhotovitel povinen při předání a převzetí díla dohodnout s objednatel opatření a termín k odstranění zjištěných vad.

ČI. IV

Cena a platební podmínky

1. Smluvní strany se dohodly, že celková a nejvýše přípustná cena díla vč. DPH činí 576.263,22 ,- Kč, slovy: pětsetšedesátšesttisícdvěstěšedesát tři korun českých 22 haléřů (dále jen „cena“). Cena zahrnuje veškeré náklady zhotovitele vynaložené při realizaci díla.
2. Cena v sobě zahrnuje veškeré dodávky, práce a výkony nutné k realizaci celého kompletního díla, specifikovaného touto smlouvou. Zhotovitel zaručuje úplnost svého nabídkového položkového rozpočtu, který je přílohou č. 1 této smlouvy. Zhotovitel podpisem této smlouvy na sebe přebírá nebezpečí změny okolností.
3. Smluvní strany sjednávají možnost jednostranného zvýšení ceny díla ze strany zhotovitele v průběhu provádění díla, a to v případě zvýšení zákonné sazby DPH. Navýšení sjednané ceny musí odpovídat zvýšení hodnoty DPH v závislosti na zvýšení zákonné sazby DPH. Smluvní strany sjednávají dále možnost jednostranného snížení ceny díla ze strany objednatele v průběhu provádění díla, a to v případě snížení zákonné sazby DPH. Snížení sjednané ceny musí odpovídat snížení hodnoty DPH v závislosti na snížení zákonné sazby DPH.
4. Cenu uhradí objednatel na základě faktury vystavené zhotovitelem po řádném a včasném předání a převzetí díla. Splatnost faktury je dohodou smluvních stran stanovena na 21 dnů ode dne jejího prokazatelného doručení objednateli. Zaplacením se pro účely této smlouvy rozumí odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
5. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti účetního dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a daňového dokladu podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Objednatel si vyhrazuje právo před uplynutím lhůty splatnosti vrátit fakturu, pokud neobsahuje požadované náležitosti nebo obsahuje nesprávné cenové údaje. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Opravená nebo přepracovaná faktura bude opatřena novou lhůtou splatnosti.
6. Pokud k datu uskutečnění zdanitelného plnění budou u zhotovitele naplněny podmínky ustanovení § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani s přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen ZoDPH) nebo bude objednatel úplaty směřovat na bankovní účet nezveřejněný ve smyslu ustanovení § 109 odst. 2 písm. c) ZoDPH, je objednatel oprávněn postupovat podle ustanovení § 109a ZoDPH, tj. zvláštním způsobem zajištění daně. V takovém případě je objednatel oprávněn uhradit část svého finančního závazku, tedy část sjednané úplaty, ve výši vypočtené daně z přidané hodnoty nikoliv na bankovní účet zhotovitele, ale přímo na bankovní účet příslušného správce daně. Tímto bude finanční závazek objednatele předmětu smlouvy vůči zhotoviteli v části vypočtené výše daně z přidané hodnoty vyrovnáný.
Bude-li úplata související se zdanitelným plněním směřována zhotovitelem na jiný bankovní účet, než účet zveřejněný dle ZoDPH, může tato skutečnost rovněž ovlivnit lhůtu splatnosti finančního závazku. Případná sankce z těchto důvodů pak nepodléhá ujednáním o sankcích.

ČI. V

Práva a povinnosti smluvních stran

1. Zhotovitel je povinen provést realizaci díla podle této smlouvy a podle pokynů a podkladů předaných mu objednatelům na vlastní náklady a na vlastní odpovědnost, a v dohodnuté lhůtě je objednateli předat.

2. Při realizaci díla je zhotovitel povinen dodržovat obecně závazné předpisy, které se vztahují k realizaci díla.
3. Objednatel je povinen řádně a včas zhotovené dílo převzít a zaplatit za něj zhotoviteli dohodnutou cenu dle čl. IV odst. 1 této smlouvy.
4. Smluvní strany se zavazují vzájemně spolupracovat a poskytovat si veškerou součinnost a informace potřebné pro řádné plnění svých závazků vyplývajících z této smlouvy. Smluvní strany jsou povinny informovat se navzájem o všech jim známých skutečnostech, které jsou nebo mohou být důležité pro řádné plnění této smlouvy.

Čl. VI Záruka, záruční doba

1. Zhotovitel poskytuje na dílo dle této smlouvy záruku v délce 60 měsíců ode dne převzetí díla dle ust. čl. III odst. 1 této smlouvy objednatelem. Zhotovitel odpovídá rovněž za jakost, tj. kvalitu použitého materiálu a provedení díla.
2. Objednatel je oprávněn reklamovat vady díla po dobu trvání záruční doby. Reklamace vad vzniklých v záruční době uplatní objednatel u zhotovitele písemně bez zbytečného odkladu, přičemž v reklamaci vadu popíše, nebo uvede, jak se projevuje.
3. Zhotovitel se zavazuje odstraňovat vady díla v záruční době bezplatně. V případě, že zhotovitel prokáže neoprávněný zásah do díla objednatelem nebo třetí osobou, uhradí objednatel náklady zhotovitele spojené s opravou vady.
4. Zhotovitel se zavazuje odstranit vady díla způsobem dohodnutým s objednatelem ve lhůtě 14 dní ode dne oznámení vady díla, příp. ve lhůtě dohodnuté s objednatelem.

Čl. VII Sankční ujednání

1. V případě prodlení zhotovitele s provedením díla v termínu uvedeném v čl. II odst. 1 této smlouvy je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,01% z ceny, a to za každý i započatý den prodlení.
2. V případě, že zhotovitel neodstraní vady díla způsobem a v termínu dle čl. VI odst. 4 této smlouvy, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 500,-Kč, a to za:
 - a) každý i započatý den prodlení
 - b) každou řádně neodstraněnou vadu.
3. V případě prodlení objednatele se zaplacením faktury vystavené zhotovitelem v souladu s čl. IV odst. 4 a 5 této smlouvy je zhotovitel oprávněn účtovat objednateli smluvní pokutu ve výši 0,01% z nezaplacené částky, a to za každý i započatý den prodlení.
4. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok na náhradu škody.

Čl. VIII Ukončení smlouvy

1. Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to do ukončení realizace díla.
2. Tuto smlouvu lze ukončit písemnou dohodou smluvních stran.
3. Objednatel může od této smlouvy odstoupit, pokud zhotovitel neprovede dílo v termínu sjednaném v čl. II odst. 1 a 2 této smlouvy nebo v kvalitě dle této smlouvy. Zhotovitel může od této smlouvy odstoupit, pokud objednatel nezaplatí cenu stanovenou v čl. IV odst. 1 této smlouvy za řádně a včas provedené dílo. Odstoupení nabývá účinnosti dnem následujícím po dni prokazatelného doručení jeho písemného vyhotovení druhé smluvní straně.
4. Smluvní strany výslovně sjednávají, že pokud veškeré závazky z této smlouvy vyplývající nebudou zcela splněny či vypořádány do uplynutí doby trvání této smlouvy podle čl. II odst. 1 a 2, resp. čl. VIII odst. 2 této smlouvy, platnost této smlouvy se automaticky prodlužuje do doby úplného vypořádání veškerých závazků z ní vyplývajících.

Čl. IX Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva byla projednána na schůzi Rady města Nové Město na Moravě č. 26... konané dne 29.6.2020 a schválena usnesením přijatým pod č. 7/26/RM/2020..... programu.
2. Objednateli svědčí zákonné zmocnění (zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, zák. č. 128/2000 Sb., o obcích) ke shromažďování, nakládání a zpracovávání osobních údajů v souvislosti s uzavřením této smlouvy.
3. Zhotovitel podpisem této smlouvy souhlasí s jejím uveřejněním v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv ("zákon o registru smluv"). Zhotovitel výslovně souhlasí s uveřejněním celého textu této smlouvy v informačním systému veřejné správy – registru smluv.
4. Smluvní strany se dohodly, že stranou povinnou k uveřejnění této smlouvy v centrálním registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv ("zákon o registru smluv") je město Nové Město na Moravě, které je povinno tuto smlouvu bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 30 dnů od uzavření smlouvy odeslat k uveřejnění v registru smluv.
5. Smluvní strany shodně prohlašují, že žádné ustanovení v této smlouvě nemá charakter obchodního tajemství, jež by požívalo zvláštní ochrany.
6. Tuto smlouvu lze měnit pouze formou písemných, vzestupně číslovaných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
7. Tato smlouva byla sepsána ve třech vyhotoveních s platností originálu, objednatel obdrží dvě vyhotovení a zhotovitel jedno vyhotovení této smlouvy.
8. Vztahy smluvních stran touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
9. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 1 - Krycí list nabídky a nabídkový položkový rozpočet zhotovitele.

10. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, že tato byla sepsána na základě jejich pravé a svobodné vůle, nikoli v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek, a na důkaz toho připojují své podpisy.
11. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v Centrálním registru smluv.

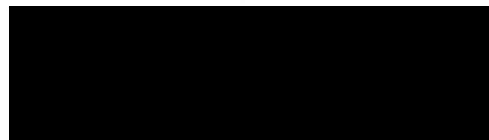
V Novém Městě na Moravě dne 25. 08. 2020

Ve ZDARU NAD SÁZKOU dne 18. 8. 2020

Objednatel:



Zhotovitel:



Stanislav Mareš
místostarosta

Ing. Jindřich Čuda
jednatel společnosti

KRYCÍ LIST NABÍDKY

zakázka

Rekonstrukce ÚT a ohřevu TUV v objektu č. p. 48 v Pohledci

zadavatel

MĚSTO Nové Město na Moravě

Vratislavovo nám.103, 592 31 Nové Město na Moravě

IČ: 00294900

uchazeč

MEGATOP s.r.o.

sídlo

Jihlavská 1148/16

Žďár nad Sázavou

IČ

26967111

DIČ

CZ26967111

telefon, fax

e-mail

datová schránka

3hwk45a

pověř.zástupce pro další jednání:

Ing. Jindřich Čuda

nabídková cena

s DPH

dle orientačního položkového výkazu výměr:

576.263,22

ostatní:

(doplňte příp.další konkrétní položky, které jsou nutné pro řádné plnění díla; v případě potřeby je možné doplnit vlastní dílčí položkový rozpočet formou přílohy tohoto krycího listu a zde doplnit pouze souhrnnou cenu dle takového dílčího rozpočtu)

	0
	0
	0
	0
	0

celkem

(tato cena bude vložena do nabídky
el.systému E-ZAK na profilu zadavatele.
<https://zakazky.nmm.cz/>)

576.263,22 , -Kč

termín zahájení

září 2020

termín dokončení

říjen 2020

poznámky:

datum

21.7.2020

podpis, razítko

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	0001	Rekonstrukce ústředního vytápění a ohřevu teplé vody - KD Pohledec-OPRAVA 2	JKSO
Objekt	Název objektu		SKP
0001	Rekonstrukce ústředního vytápění a ohřevu TV		Měrná jednotka
Stavba	Název stavby		Počet jednotek
0110	MĚSTO Nové Město na Moravě		Náklady na m.j.
Projektant	MEGATOP s.r.o.		Typ rozpočtu
Objednatel	Město Nové Město na Moravě		
Uchazeč	MEGATOP s.r.o., Jihlavská 1148/16, 591 01 Žďár n/Sáz		Zakázkové číslo
Rozpočtoval	Petr Pejchal		Počet listů

Rozpis ceny

Název	Celkem		
HSV	30 450,00		
PSV	389 990,14		
MON	34 252,00		
Vedlejší náklady	21 558,46		
Ostatní náklady			
Celkem	476 250,60		
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele	
Jméno :	Jméno :	Jméno :	
Datum :	Datum :	Datum :	
Podpis :	Podpis:	Podpis:	
Základ pro DPH	15 %		0,00 CZK
DPH	15 %		0,00 CZK
Základ pro DPH	21 %		476 250,60 CZK
DPH	21 %		100 012,63 CZK
Zaokrouhlení			0,00 CZK
CENA ZA OBJEKT CELKEM			576 263,22 CZK

Popis :

NAVRŽENÝMI A UVEDENÝMI VÝROBKÝ JE STANOVEN STANDARD STAVBY, PŘI ZÁMNĚNĚ JE MOŽNO POUŽÍT POUZE TECHNICKY A KVALITATIVNĚ SROVNATELNÉ VÝROBKÝ, ABY BYL STANOVENÝ STANDARD ZACHOVÁN.

Stavba :	0110 MĚSTO Nové Město na Moravě	Rozpočet :	0001
Objekt :	0001 Rekonstrukce ústředního vytápění a ohřevu TV	Rekonstrukce ústředního vytápění a ohřevu teplé y	

REKAPITULACE DÍLŮ

Stavební díl		Typ dílu		Celkem
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV		19 500,00
96	Bourání konstrukcí	HSV		150,00
97	Prorážení otvorů	HSV		10 800,00
713	Izolace tepelné	PSV		5 986,47
721	Vnitřní kanalizace	PSV		6 686,82
722	Vnitřní vodovod	PSV		28 036,59
723	Vnitřní plynovod	PSV		9 979,31
725	Zařizovací předměty	PSV		3 200,00
731	Kotelny	PSV		63 109,25
732	Strojovny	PSV		34 049,19
733	Rozvod potrubí	PSV		112 718,23
734	Armatury	PSV		47 800,82
735	Otopná tělesa	PSV		66 955,07
764	Konstrukce klempířské	PSV		8 962,40
783	Nátěry	PSV		416,00
784	Malby	PSV		2 090,00
M21	Elektromontáže	MON		34 252,00
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU		3 358,46
VN	Vedlejší náklady	VN		18 200,00
	CELKEM OBJEKT			476 250,60

Položkový rozpočet

S:	0110	MĚSTO Nové Město na Moravě
O:	0001	Rekonstrukce ústředního vytápění a ohřevu TV
R:	0001	Rekonstrukce ústředního vytápění a ohřevu teplé vody - KD Pohledec-OPRAVA 2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				19 500,00
	1	310235241RT2 Zapravení otvorů po prostupech demontovaného plynovodu stěnami i stropem vč. zapravení omítek, s použitím suché maltové směsi	kpl	1,00000	3 500,00	3 500,00
	2	310236241R00 Zapravení otvorů po prostupech potrubí stěnami i stropem vč. zapravení omítek, s použitím suché maltové směsi	kus	1,00000	12 000,00	12 000,00
	3	310237251RT1 Zapravení otvorů pro odkouření po demont. plyn. spotřebičích vč. zapr. vnitřních i vnějších omítek, s použitím suché maltové směsi	kus	4,00000	1 000,00	4 000,00
Díl:	96	Bourání konstrukcí				150,00
	4	962081131R00 Vybourání otvoru v přičce ze skleněných tvárnic tl. 10 cm	m2	0,30000	500,00	150,00
Díl:	97	Prorážení otvorů				10 800,00
	5	970031160R00 Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 160 mm tl. zdiva 450mm	kus	2,00000	2 500,00	5 000,00
	6	971033341R00 Vysekání otvorů pro vedení potrubí v cihelném zdivu na maltu MVC	kpl	1,00000	4 000,00	4 000,00
	7	972054241R00 Vysekání otvorů pro vedení potrubí ve stropech ŽB	kpl	1,00000	1 800,00	1 800,00
Díl:	713	Izolace tepelné				5 986,47
	8	722181224RT9 Izolace návleková pěnová s Al polepem tl. stěny 20 mm, vnitřní průměr 28 mm	m	41,00000	66,00	2 706,00
	9	722181224RU2 Izolace návleková pěnová s Al polepem tl. stěny 20 mm, vnitřní průměr 35 mm	m	28,00000	71,00	1 988,00
	10	722181224RU4 Izolace návleková pěnová a Al polepem tl. stěny 20 mm, vnitřní průměr 42 mm	m	14,00000	86,00	1 204,00
	11	998713201R00 Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	%	58,98000	1,50	88,47
Díl:	721	Vnitřní kanalizace				6 686,82
	12	722172332R00 Potrubí z PPR Instaplast, teplá, D 25/4,2 mm	m	22,00000	174,00	3 828,00
	13	725334301R00 Nálevka se sifonem PP HL21, DN 32	kus	2,00000	158,00	316,00
	14	721-PC-001 Čerpadlo kondenzátu, H=8m, Q=0,3 m3/h	soubor	1,00000	1 874,00	1 874,00
	15	721-PC-002 Připojovací hadička kondenzátu D10 vč. montáže a napojení na odpadní potrubí	m	3,00000	50,00	150,00
	16	721-PC-003 Napojení odvodu kondenzátu do sifonu pod umyvadlem WC-muži	kpl	1,00000	420,00	420,00
	17	998721201R00 Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	%	65,88000	1,50	98,82
Díl:	722	Vnitřní vodovod				28 036,59
	18	722172313R00 Potrubí z PPR, studená, D 32/4,4 mm	m	7,00000	227,00	1 589,00
	19	722172333R00 Potrubí z PPR, teplá, D 32/5,4 mm	m	6,00000	238,00	1 428,00
	20	722181212RU1 Izolace návleková pěnová tl. stěny 9 mm, vnitřní průměr 32 mm	m	7,00000	41,00	287,00
	21	722181214RU1 Izolace návleková pěnová tl. stěny 20 mm, vnitřní průměr 32 mm	m	6,00000	76,00	456,00
	22	722221112R00 Kohout vypouštěcí kulový, DN 15	kus	1,00000	84,00	84,00
	23	722235113R00 Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. DN 25	kus	3,00000	131,00	393,00
	24	722235163R00 Kohout kulový, vnitřní-vnější z. DN 25	kus	1,00000	146,00	146,00
	25	722235523R00 Filtr, vnitřní-vnitřní z. FIV.08412 DN 25	kus	1,00000	136,00	136,00
	26	722235653R00 Ventil zpětný, DN 25	kus	1,00000	181,00	181,00
	27	722235813R00 Ventil redukční s manometrem PN 25, 5530 DN 25	kus	1,00000	161,00	161,00
	28	722239101R00 Montáž vodovodních armatur 2závity, G 1/2	kus	1,00000	32,00	32,00
	29	722239102R00 Montáž vodovodních armatur 2závity, G 3/4	kus	1,00000	38,00	38,00
	30	722239103R00 Montáž vodovodních armatur 2závity, G 1	kus	8,00000	42,00	336,00
	31	722280106R00 Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 32	kpl	1,00000	400,00	400,00
	32	722290234R00 Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	kpl	1,00000	300,00	300,00
	33	732219315R00 Montáž ohříváků vody stojat.PN 0,6-0,6,do 500 l	soubor	1,00000	1 800,00	1 800,00
	34	732339103R00 Montáž nádoby expanzní tlakové 35 l	soubor	1,00000	150,00	150,00

35	734255125R00	Ventil pojistný, DN 20/25, 6,0 bar	kus	1,00000	478,00	478,00
36	734263314R00	Šroubení topenářské, přímé, DN 25	kus	2,00000	121,00	242,00
37	734494121R00	Návarky M 20x1,5 délka do 220 mm	kus	1,00000	85,00	85,00
38	734499211R00	Montáž návarků M 20 x 1,5	kus	1,00000	35,00	35,00
39	738129415R00	Nádoba expanzní pro ohřivač pitné vody DD33/10	kus	1,00000	1 624,00	1 624,00
40	360440057R00	Montáž manometru s 1 nebo 2 ukazateli typ 355 51	kus	1,00000	100,00	100,00
41	905 R00	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj., Revize expanzní nádoby do 35l	kpl	1,00000	800,00	800,00
42	722-PC-9116799	Uzavírací armatura Flowjet 3/4"	kus	1,00000	438,00	438,00
43	722-PC-OKC300/HP	Ohřivač vody zásobníkový nepřímotopný 300L s výměníkem 3,2 m2	soubor	1,00000	15 600,00	15 600,00
44	38841202R	Tlakoměr standardní B 53332	kus	1,00000	260,00	260,00
45	42233580R	Kohout tlakoměrový 121007 M20 x 1,5 mm obyčejný	kus	1,00000	180,00	180,00
46	998722201R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	%	277,59000	1,00	277,59
Díl:	723	Vnitřní plynovod				9 979,31
47	723120203R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 20	m	3,00000	246,00	738,00
48	723120204R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 25	m	5,00000	268,00	1 340,00
49	723120804R00	Demontáž potrubí svařovaného závitového do DN 25	m	62,00000	28,00	1 736,00
50	723150367R00	Potrubí ocel. černé svařované - chráničky D 57/2,9	m	0,50000	261,00	130,50
51	723190203R00	Připojka plynovodu, trubky vlnovcové nerezové DN20-3/4"	soubor	2,00000	930,00	1 860,00
52	723190907R00	Odvzdušnění a napuštění plynového potrubí	kpl	1,00000	400,00	400,00
53	723190909R00	Zkouška tlaková plynového potrubí	kpl	1,00000	630,00	630,00
54	723190914R00	Navaření odbočky na plynové potrubí DN 25	kus	1,00000	120,00	120,00
55	723190908T00	Odplynění plynového potrubí	kpl	1,00000	600,00	600,00
56	723235112R00	Kohout kulový,vnitřní-vnitřní z. DN 20	kus	2,00000	203,00	406,00
57	723239102R00	Montáž plynovodních armatur, 2 závitů, G 3/4	kus	2,00000	42,00	84,00
58	723260801R00	Demontáž plynoměrů G4	kus	1,00000	110,00	110,00
59	733191915R00	Zaslepení potrubí zkováním a zavařením DN 25	kus	1,00000	102,00	102,00
60	733191917R00	Zaslepení potrubí zkováním a zavařením DN 40	kus	1,00000	120,00	120,00
61	734200822R00	Demontáž armatur se 2závitů do G 1	kus	8,00000	38,00	304,00
62	905 V03	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj., Výchozí revize plynového zařízení	kpl	1,00000	1 200,00	1 200,00
63	998723201R00	Přesun hmot pro vnitřní plynovod, výšky do 6 m	%	98,80500	1,00	98,81
Díl:	725	Zařizovací předměty				3 200,00
64	725540801R00	Demontáž zásobníků plyn.ohřivačů 200 l	soubor	1,00000	500,00	500,00
65	725650805R00	Demontáž těles otopných plynových podokenních	soubor	4,00000	300,00	1 200,00
66	725-PC-001	Likvidace demontovaných topidel a ohřivače vody	soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00
Díl:	731	Kotelny				63 109,25
67	731200823R00	Demontáž kotle ocel.,kapal./plyn, do 25 kW, vč. likvidace	kus	1,00000	500,00	500,00
68	731249124R00	Montáž kotle ocel.teplov.,kapalina/plyn do 29 kW	soubor	2,00000	1 870,00	3 740,00
69	731341140R00	Hadice napouštěcí pryžové D 20/28	m	3,00000	48,00	144,00
70	731-PA-7219690	Plynový kondenzační kotel celonerezový o výkonu 2,4-24kW	kus	2,00000	26 483,00	52 966,00
71	731-PC-001	Spuštění a seřízení plynového kotle do 30kW vč. zaškolení obsluhy	kpl	1,00000	2 120,00	2 120,00
72	731-PC-002	Prodloužená záruka kotle na 5 let	kpl	1,00000	2 100,00	2 100,00
73	998731201R00	Přesun hmot pro kotelny, výšky do 6 m	%	615,70000	2,50	1 539,25
Díl:	732	Strojovny				34 049,19
74	732331515R00	Nádoby expanzní tlakové s membránou, NG50/6	soubor	1,00000	1 220,00	1 220,00
75	732339104R00	Montáž nádoby expanzní tlakové 50 l	soubor	1,00000	277,00	277,00
76	732429111R00	Montáž čerpadel oběhových spirálních, DN 25	soubor	4,00000	126,00	504,00
77	734261225R00	Šroubení k čerpadlu 1" x 6/4"	kus	8,00000	162,00	1 296,00
78	905 R00	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj., Revize expanzní nádoby do 35l	kpl	1,00000	800,00	800,00
79	732-PC-6830100	Servisní armatura k expanzní nádobě MK 3/4"	kus	1,00000	657,00	657,00
80	732-PC-HVDT1	Hydraulický vyrovnávač dynamických tlaků HVDT 1	kus	1,00000	4 576,00	4 576,00
81	732-PC-HVDTIZ	Izolace hydraulického vyrovnávače dynamických tlaků HVDT I, vč. montáže	kus	1,00000	1 740,00	1 740,00
82	732-PC-RS100	Kombinovaný rozdělovač sběrač Modul 100, L 1000mm viz výkres č.5	soubor	1,00000	5 520,00	5 520,00
83	732-PC-RS100 iz	Izolace kombinovaného rozdělovače/sběrače	soubor	1,00000	1 980,00	1 980,00

84	42610932R	Čerpadlo elektronické 25/1-6, 230 V, 180mm	kus	3,00000	3 744,00	11 232,00
85	42610938R	Čerpadlo elektronické 30/1-6, 230 V, 180mm	kus	1,00000	3 744,00	3 744,00
86	998732201R00	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 6 m	%	335,46000	1,50	503,19
Díl:	733	Rozvod potrubí				112 718,23
87	733113113R00	Příplatek za zhotovení přípojky z potrubí měděného D15	kus	30,00000	52,00	1 560,00
88	733161106R00	Potrubí měděné Supersan 18 x 1 mm, polotvrdé	m	46,00000	268,00	12 328,00
89	733161107R00	Potrubí měděné Supersan 22 x 1 mm, polotvrdé	m	92,00000	305,00	28 060,00
90	733161108R00	Potrubí měděné Supersan 28 x 1,5 mm, tvrdé	m	98,00000	444,00	43 512,00
91	733161109R00	Potrubí měděné Supersan 35 x 1,5 mm, tvrdé	m	29,00000	503,00	14 587,00
92	733161110R00	Potrubí měděné Supersan 42 x 1,5 mm, tvrdé	m	14,00000	627,00	8 778,00
93	733190106R00	Tlaková zkouška potrubí do D35	m	265,00000	4,00	1 060,00
94	733190107R00	Tlaková zkouška potrubí do D42	m	14,00000	6,00	84,00
95	998733201R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	%	1 099,69000	2,50	2 749,23
Díl:	734	Armatury				47 800,82
96	734173214R00	Přírubové spoje PN 0,6/1 MPa, DN 50	soubor	2,00000	377,00	754,00
97	734209103R00	Montáž armatur závitových, s 1 závitem, G 1/2	kus	31,00000	22,00	682,00
98	734209113R00	Montáž armatur závitových, se 2 závity, G 1/2	kus	10,00000	32,00	320,00
99	734209114R00	Montáž armatur závitových, se 2 závity, G 3/4	kus	10,00000	38,00	380,00
100	734209115R00	Montáž armatur závitových, se 2 závity, G 1	kus	26,00000	42,00	1 092,00
101	734209116R00	Montáž armatur závitových, se 2 závity, G 5/4	kus	8,00000	48,00	384,00
102	734209117R00	Montáž armatur závitových, se 2 závity, G 6/4	kus	2,00000	53,00	106,00
103	734209118R00	Montáž armatur závitových, se 2 závity, G 2	kus	2,00000	64,00	128,00
104	734209124R00	Montáž armatur závitových, se 3 závity, G 3/4	kus	3,00000	52,00	156,00
105	734209134R00	Montáž armatur závitových se 4 závity, G 3/4	kus	14,00000	62,00	868,00
106	734215133R00	Ventil odvodušňovací automat. DN 15	kus	8,00000	269,00	2 152,00
107	734221672RT3	Hlavice ovládání ventilů termostatická, M30x1,5, K	kus	15,00000	135,00	2 025,00
108	734226212RT1	Ventil termostatický přímý II, 1/2" x EK	kus	1,00000	431,00	431,00
109	734229141R00	Montáž termostat. a ručních hlavíc	kus	15,00000	32,00	480,00
110	734233112R00	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. DN 20	kus	4,00000	82,00	328,00
111	734233113R00	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. DN 25	kus	12,00000	132,00	1 584,00
112	734233114R00	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. DN 32	kus	4,00000	204,00	816,00
113	734233115R00	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. DN 40	kus	2,00000	322,00	644,00
114	734233116R00	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. DN 50	kus	2,00000	468,00	936,00
115	734233142R00	Kohout kulový s odvodn. vnitř.-vnitř.z. DN 20	kus	2,00000	79,00	158,00
116	734233143R00	Kohout kulový s odvodn. vnitř.-vnitř.z. DN 25	kus	3,00000	113,00	339,00
117	734233144R00	Kohout kulový s odvodn. vnitř.-vnitř.z. DN 32	kus	1,00000	154,00	154,00
118	734233161R00	Kohout kulový, vnitřní-vnější z. DN 15	kus	8,00000	62,00	496,00
119	734243124R00	Ventil zpětný, DN 32	kus	1,00000	305,00	305,00
120	734263314R00	Šroubení topenářské, přímé, DN 25	kus	8,00000	123,00	984,00
121	734263315R00	Šroubení topenářské, přímé, DN 32	kus	2,00000	172,00	344,00
122	734266223R00	Šroubení reg. př. pro ot. tělesa Klasik s vypouštěním	kus	1,00000	343,00	343,00
123	734266423R00	Šroubení uz. dvoutř. př. pro ot. tělesa VK s vypouštěním	kus	14,00000	432,00	6 048,00
124	734266773R00	Šroubení svěrné na Cu 18x1 - EK	kus	30,00000	83,00	2 490,00
125	734293312R00	Kohout kulový vypouštěcí, DN 15	kus	12,00000	84,00	1 008,00
126	734293222R00	Filtr, vnitřní-vnitřní z. DN 20	kus	2,00000	101,00	202,00
127	734293223R00	Filtr, vnitřní-vnitřní z. DN 25	kus	3,00000	138,00	414,00
128	734293132R00	Ventil směš.třicest.+servopohon MIX 3,Kv 6,DN 20 pohon 230V, 60s	kus	3,00000	4 148,00	12 444,00
129	734413122R00	Teploměr, D 63 / dl.jímky 50 mm	kus	10,00000	220,00	2 200,00
130	734421150R00	Tlakoměr deformační 0-10 MPa č. 53312, D 100	kus	1,00000	230,00	230,00
131	734494121R00	Návarky M 20x1,5 délka do 220 mm	kus	1,00000	85,00	85,00
132	734494213R00	Návarky s trubkovým závitem G 1/2	kus	20,00000	109,00	2 180,00
133	734499211R00	Montáž návarků M 20 x 1,5	kus	1,00000	35,00	35,00
134	735-PC-62396	Filtr magnetický 3/4" s odkalením	kus	2,00000	1 319,00	2 638,00
135	42233580R	Kohout tlakoměrový 121007 M20 x 1,5 mm obyčejný	kus	1,00000	200,00	200,00
136	998734201R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	%	475,63000	0,50	237,82
Díl:	735	Otopná tělesa				66 955,07
137	735156670R00	Otopná tělesa panelová Klasik 22 600/1800	kus	1,00000	3 088,00	3 088,00
138	735157650R00	Otopná těl.panel. Ventil Kompakt 22 500/1600	kus	4,00000	3 195,00	12 780,00
139	735157668R00	Otopná těl.panel. Ventil Kompakt 22 600/1200	kus	4,00000	2 802,00	11 208,00



140	735157692R00	Otopná těl.panel. Ventil Kompakt 22 900/2000	kus	4,00000	5 406,00	
141	735157715R00	Otopná těl.panel. Ventil Kompakt 33 300/3000	kus	1,00000	5 239,00	
142	735157750R00	Otopná těl.panel. Ventil Kompakt 33 500/1600	kus	1,00000	3 834,00	
143	735158220R00	Tlakové zkoušky panelových těles 2řadých	kus	13,00000	121,00	
144	735158230R00	Tlakové zkoušky panelových těles 3řadých	kus	2,00000	182,00	364,00
145	735159220R00	Montáž panelových těles 2řadých do délky 1500 mm	kus	4,00000	146,00	584,00
146	735159230R00	Montáž panelových těles 2řadých do délky 1980 mm	kus	5,00000	176,00	880,00
147	735159240R00	Montáž panelových těles 2řadých do délky 2820 mm	kus	5,00000	220,00	1 100,00
148	735159330R00	Montáž panelových těles 3řadých do délky 1980 mm	kus	1,00000	229,00	229,00
149	735159340R00	Montáž panelových těles 3řadých do délky 2820 mm	kus	1,00000	307,00	307,00
150	735191910R00	Napuštění vody do otopného systému - bez kotle	m2	223,42000	6,50	1 452,23
151	7351578 T00	Montáž otopných těles panelových do dl. 1600mm	ks	10,00000	138,00	1 380,00
152	998735201R00	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 6 m	%	656,42230	2,00	1 312,84
Díl:	764	Konstrukce klempířské				8 962,40
153	998764102R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	t	0,06200	1 200,00	74,40
154	764-PC-001	Montáž odkouření a sání vzduchu	kpl	2,00000	1 830,00	3 660,00
155	KHA7150601001	Revizní T-kus s kontrolním víčkem pr. 60/100 mm (se změnou směru) plast/kov	kus	2,00000	782,00	1 564,00
156	KHG714017710	Růžice pr. 100 mm - vnitřní - kovová lakovaná bílá	kus	2,00000	89,00	178,00
157	KHG714059510	Koaxiální trubka pr. 60/100 mm, L=1000 mm past/kov	kus	2,00000	412,00	824,00
158	KHG714059610	Horizontální komínová koncovka pr. 60/100 mm, délka 750mm, s manžetou	kus	2,00000	1 010,00	2 020,00
159	KHG714119810	Koaxiální trubka pr. 60/100 mm, L=500 plast/kov	kus	2,00000	321,00	642,00
Díl:	783	Nátěry				416,00
160	783424340R00	Nátěr syntet. potrubí do DN 50 mm Z+2x +1x email	m	8,00000	52,00	416,00
Díl:	784	Malby				2 090,00
161	784191201R00	Penetrace podkladu hloubková 1x	m2	38,00000	15,00	570,00
162	784195212R00	Malba tekutá Plus, bílá, 2 x, výmalba zapravených omítek a stěny za otopnými tělesy	m2	38,00000	40,00	1 520,00
Díl:	M21	Elektromontáže				34 252,00
163	210-PC-001	Zjištění stavu a demontáž elektro	kpl	1,00000	1 000,00	1 000,00
164	210-PC-002	Zhotovení el. rozvodnice vč. jištění	soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00
165	210-PC-003	Zhotovení el. rozvodu vč. zásuvek pro kotle a kond. čerp.	kpl	1,00000	3 000,00	3 000,00
166	210-PC-004	Komunikační interface kotle	kus	2,00000	2 100,00	4 200,00
167	210-PC-005	Čidlo teploty HVDT	kus	1,00000	600,00	600,00
168	210-PC-006	Čidlo teploty ohřivače TV	kus	1,00000	210,00	210,00
169	210-PC-007	Ovládací panel LCD pro 3 topné okruhy	kus	1,00000	3 370,00	3 370,00
170	210-PC-008	Ekvitermní regulační modul vč. teplotních čidel	soubor	3,00000	3 624,00	10 872,00
171	210-PC-009	Revize elektro	kpl	1,00000	2 500,00	2 500,00
172	210-PC-010	Naprogramování regulace, zkoušky	kpl	1,00000	3 000,00	3 000,00
173	210-PC-011	Uvedení do provozu, zaškolení obsluhy	kpl	1,00000	2 500,00	2 500,00
Díl:	D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot				3 358,46
174	979087212R00	Nakládání sutí na dopravní prostředky	t	1,45800	100,00	145,80
175	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	1,45800	210,00	306,18
176	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	17,49600	13,00	227,45
177	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	1,45787	184,00	268,25
178	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m	t	11,66400	20,00	233,28
179	979990106R00	Poplatek za skládku sutí - cihelné výrobky	t	1,29600	1 500,00	1 944,00
180	979990108R00	Poplatek za skládku sutí - železobeton	t	0,06400	1 500,00	96,00
181	979990109R00	Poplatek za skládku sutí - skleněné tvárnice	t	0,05500	2 500,00	137,50
Díl:	VN	Vedlejší náklady				18 200,00
182	005111010T	Mimostaveništní doprava	Soubor	1,00000	4 500,00	4 500,00
183	005111011T	Přesun stavebních kapacit	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00
184	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00
185	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00
186	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	1 200,00	1 200,00
187	005124020T	Ing. a kompletační činnost	Soubor	1,00000	3 500,00	3 500,00
188	005211040R	Užívání veřejných ploch a prostranství	Soubor	1,00000	500,00	500,00
189	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00