

SMLOUVA

O DÍLO č. 3 / 2020

uzavřená dle ustanovení občanského zákoníku níže uvedeného dne, měsíce a roku mezi stranami

1. OBJEDNATEL: Obec Jedomělice

se sídlem: Jedomělice 16, 273 78 p. Řisuty
zastoupená: Jiřím Pospíšilem, starostou obce
IČO: 00234460
Bankovní spojení: Komerční banka, a. s.
Číslo účtu: 9029141/0100
tel.: +420 312 589 213, e-mail: ou.jedomelice@seznam.cz

dále jako „Objednatel“

2. ZHOTOVITEL: PFO Martin Mañas

se sídlem Kamenný Most 145, 273 26 Olovnice
zastoupená: Martinem Mañasem, jednatelem společnosti
IČO: 62973231,
tel.: 602 944 178, e-mail: objednavky@manas-servis.cz

dále jen „Zhotovitel“

t a k t o :

Preamble

1. Objednatel tímto prohlašuje, že je právnickou osobou (obec) a že má veškerou způsobilost uzavřít tuto smlouvu a plnit všechny závazky z ní vyplývající.
2. Zhotovitel tímto prohlašuje a podpisem smlouvy potvrzuje, že je právnickou osobou (obchodní společností) řádně založenou a existující podle právního řádu České republiky, a že má veškerou způsobilost uzavřít tuto smlouvu a plnit všechny závazky z ní vyplývající.
3. Obě smluvní strany prohlašují, že tato smlouva je projevem jejich pravé, svobodné a omylu prosté vůle. Smluvní strany považují tuto smlouvu za ujednání v souladu s dobrými mravy a shodně prohlašují, že tato smlouva nebyla uzavřena v tísní za nápadně nevýhodných podmínek.

Martin Mañas
SERVIS KOTLŮ
273 26 Kamenný Most 145
IČO: 62973231, DIČ: CZ7306260665
mobil: 602 944 178

Článek I.

Předmět smlouvy

- 1.1 Touto smlouvou se Zhotovitel zavazuje pro Objednatele provést na svůj náklad, na své nebezpečí, způsobem, v rozsahu a za podmínek dohodnutých v této smlouvě, dílo označené jako „**Rekonstrukce vytápění v budově Mateřské školy Jedomělice – část vytápění**“, která je spojena s instalací tepelných čerpadel vzduch → voda, včetně technologického příslušenství dle projektové dokumentace (dále také jako „Dílo“), a takto zhotovené Dílo předat Objednateli. Podkladem pro realizaci kompletního díla je projektová dokumentace na část ústředního vytápění, zpracovaná Ing. Jiřím Šimonem, dne 04/2020, číslo zakázky 12/2020.
- Bližší specifikace Díla a podmínky jeho zhotovení jsou uvedeny v dalších ustanoveních této smlouvy. Zhotovitel se rovněž zavazuje za podmínek sjednaných v této smlouvě odstranit jakékoli vady na Díle oznámené Objednatelem při předání Díla a/nebo v záruční době.
- 1.2 Objednatel se zavazuje poskytnout Zhotoviteli dohodnuté spolupůsobení, řádně provedené a dokončené Dílo převzít a zaplatit Zhotoviteli odměnu za provedení Díla v souladu s touto smlouvou.

Článek II.

Zadání Díla, místo realizace Díla, rozsah Díla

- 2.1 Zhotovitel podpisem této smlouvy potvrzuje, že zadání od objednatele dostatečně podrobně posoudil a prověřil a považuje jej za dostatečný podklad pro sjednání této smlouvy a pro provedení Díla dle této smlouvy.
- 2.2. Vzhledem k tomu, že předmětem Díla je drobná stavba / oprava / rekonstrukce nemovitosti, bude Zhotovitel provádět Dílo v místě umístění nemovitosti (dále také jako „**Místo provedení Díla**“).
- 2.3. Dílo podle této smlouvy zahrnuje:
1. přípravu staveniště pro výstavbu, sestávající zejména z nezbytných příprav staveniště, včetně odvozu a likvidace materiálu;
 2. provedení stavby a všech se stavbou souvisejících stavebních prací, řemesel, věcí a materiálů, tj. zhotovení věcí potřebných k provedení Díla,
 3. provedení dohodnutých, stanovených či předepsaných zkoušek k ověření kvality, funkčnosti a řádného provedení Díla (příp. jeho částí);
 4. konečný úklid Místa provedení Díla, včetně přístupových cest a souvisejících prostor; pod termín konečný úklid Místa provedení Díla spadá také odstranění dočasných objektů a zařízení nezbytných pro provedení Díla.

2.4 Zhotovitel potvrzuje, že v případě pozdějšího požadavku Objednatel rozšíří (případně zúží) po vzájemné dohodě rozsah Díla o další eventuální práce a dodávky, jež se budou funkčně, věcně, technicky, či technologicky dotýkat Díla. Způsob sjednání případných více (méně) prací je dohodnut v dalších ustanoveních této smlouvy.

Rozsah díla:

- a) viz. Projektová dokumentace, zpracovaná Ing. Jiřím Šimonem, V. Paiksra 2686, Kladno 2, IČO: 618 93 404, tel.: 731 184 796, číslo zakázky: 12/2020.
- b) viz. cenová nabídka Martin Maňas, Kamenný Most 145, 273 26 Olovnice, IČ: 62973231, doručená dne 29. 5. 2020, která je přílohou této smlouvy.

Článek III.

Cena za provedení Díla

3.1. Cena za provedení celého díla v rozsahu této smlouvy činní celkem **658.375,40,- Kč** bez DPH 21% (viz. CN doručená dne 29. 5. 2020).

3.2. Tato výše uvedená cena neobsahuje cenu za práce, spočívající v části elektro, která bude smluvně zajištěna objednatel. Realizaci části elektro bude smluvně zajišťovat společnost TREL s.r.o., se sídlem Pražská 1849, 274 01 Slaný, IČO: 24177474, zastoupená jednatelem společnosti Jiřím Prokešem, tel.: 602 389 938.

3.3 Tato výše uvedená cena neobsahuje cenu za odvoz a případnou likvidaci demontovaných 2 ks poloautomatických kotlů na tuhá paliva z prostoru pozemku nemovitosti MŠ Jedomělice.

3.4. Cena za provedení díla uvedeného v bodu 3.2. čl. III. této smlouvy bude objednateli fakturována výše uvedeným subdodavatelem / zhotovitelem – společností TREL s.r.o.

Článek IV.

Platební podmínky

4.1. Cena za provedení díla bude uhrazena bankovním převodem na účet zhotovitele, a to v řádném termínu, uvedeném na vystavené faktuře za dílo objednateli, včetně tzv. „zálohové faktury“ vystavené zhotovitelem před zahájením termínu plnění díla.

4.2. Veškeré náklady, které vzniknou zhotoviteli nad rámec této smlouvy je zhotovitel povinen neprodleně oznámit objednateli.

4.3. Náklady nad rámec této smlouvy dle bodu 5.2 tohoto článku mohou být zhotoviteli uhrazeny, pouze pokud takové náklady objednatel uzná jako oprávněné. Na úhradu nákladů za provedení díla nad rámec této smlouvy nemá zhotovitel právo vyjma případu, kdy takové náklady objednatel uzná a na základě toho bude vyhotoven písemný dodatek smlouvy, opatřen podpisy obou smluvních stran.

4.4. Za nesplnění termínu plnění dle čl. V. zaplatí zhotovitel objednateli sankci ve výši 0,05 % z celkové ceny díla za každý i započatý den prodlení. Sankci zaplatí zhotovitel na účet objednatel do 10 dnů ode dne uplatnění sankce.

Článek V.

Termín plnění, přerušení plnění

- 5.1 Smluvní strany se dohodly, že Objednatel předá Zhotoviteli staveniště / budovu, která bude způsobilá pro zahájení a provádění Díla podle této smlouvy. Staveniště se považuje za způsobilé pro zahájení a provádění Díla, pokud splňuje požadavky sjednané v této smlouvě. Pokud se při předávání staveniště / budovy zjistí jakékoli vady a nedostatky, které by mohly mít vliv na realizaci Díla, potom k případným vadám navrhne Zhotovitel řešení jejich nápravy.
- 5.2 Zhotovitel se zavazuje celé Dílo vymezené touto smlouvou provést a dokončené předat Objednateli v termínu nejpozději **do 10. 8. 2020** *(vše dle připravenosti akce a předchozí realizace díla části elektro)*. Objednatel se zavazuje staveniště předat objednavateli nejpozději **do 20. 6. 2020**.
- 5.3 Termín dokončení a předání Díla sjednaný v čl. 5.2 této smlouvy je termínem pevným. Takto sjednaný termín je možné měnit jen písemnou dohodou stran uzavřenou ve formě dodatku této smlouvy, není-li v této smlouvě stanoveno výslovně jinak. V případě, že nebude možno z důvodu vyšší moci dodržet termín uvedený v čl. 5.2 této smlouvy, dohodly se smluvní strany, že upraví přiměřeně tento termín vzájemně podepsaným dodatkem této smlouvy. Nedohodnou-li se smluvní strany na dodatečném termínu předání Díla, potom platí, že Dílo bude předáno v termínu určeném Objednatel.
- 5.4 Zhotovitel může provést Dílo před dobou sjednanou v čl. 5.2 této smlouvy. Objednatel je v takovém případě povinen řádně provedené Dílo převzít v dřívějším termínu.
- 5.5 Smluvní strany se tímto dohodly, že běžné rozšíření věcného rozsahu Díla, k němuž by v průběhu provádění Díla na základě rozhodnutí Objednatele došlo, nebude důvodem ke změně dohodnutého termínu dokončení a předání Díla.

Část VI.

Podmínky provedení Díla

- 6.1 Zhotovitel se zavazuje Dílo provést podle podmínek dohodnutých v této smlouvě, právních předpisů a technických norem platných v České republice a místě provedení Díla, popř. způsobem obvyklým (nebude-li určeno žádným z jiných výše uvedených měřítek). V případě rozdílných parametrů stanovených různými technickými normami platí kritérium přísnější normy. Zásadně platí, že Dílo musí splňovat požadavky norem platných v ČR a Místě provedení Díla v době předání Díla.
- 6.2 Zhotovitel použije pro provedení Díla jen materiály a zařízení nové (dosud nepoužité), které mají takové vlastnosti, aby byla po dobu předpokládané existence stavby při běžné údržbě zaručena platnými předpisy, technickými normami a právními předpisy požadovaná pevnost, stabilita, požární bezpečnost, hygienická nezávadnost, bezpečnost při užívání a ochrana zdraví a životního prostředí. Zhotovitel se zavazuje, že materiál použitý k provedení Díla bude během doby obvyklé životnosti stavby (u zařízení po dobu obvyklé doby životnosti příslušných zařízení), způsobilý pro použití ke smluvenému, popřípadě obvyklému účelu.
- 6.3 Zhotovitel odpovídá za řízení postupu prací při realizaci Díla, za dodržování všech předpisů a norem vztahujících se k provádění předmětných prací a dodržování podmínek sjednaných pro realizaci Díla v této smlouvě.

- 6.4 Zhotovitel je oprávněn realizovat Dílo prostřednictvím svých zaměstnanců, nebo subdodavatelů. Zhotovitel nese plnou odpovědnost vůči Objednateli za celé dílo vč. částí realizované subdodavateli.
- 6.5 Zhotovitel se zavazuje udržovat pořádek na staveništi a v jeho okolí po celou dobu provádění Díla. Zejména je povinen průběžně provádět úklid na staveništi, přístupových cestách a souvisejících plochách. Termín „doba provádění Díla“ pro účely tohoto článku smlouvy zahrnuje rovněž dobu odstraňování vad a nedodělků Díla.
- 6.6 V rámci konečného úklidu Místa provedení Díla zajistí Zhotovitel odstranění všech škod, včetně případné ekologické zátěže. V případě, že Zhotovitel nesplní povinnosti sjednané v tomto článku smlouvy, nebude Objednatel v takovém případě povinen Dílo převzít, neboť se má za to, že Dílo v takovém případě vykazuje podstatné vady.
- 6.7 Zhotovitel si k realizaci Díla sám na vlastní náklady zajistí potřebné nářadí, techniku, měřicí přístroje, veškerý stavební a montážní materiál, včetně jejich dopravy na staveniště.
- 6.8 Objednatel je povinen Zhotoviteli zajistit v Místě provedení Díla napojení na zdroj elektrické energie a vody. Zhotovitel je povinen uvedené zdroje využívat hospodárně a je oprávněn uvedené zdroje využívat výlučně k provádění Díla.
- 6.9 Zhotovitel se zavazuje při provádění Díla nakládat s odpady v souladu s obecně závaznými právními předpisy, zejména zákonem o odpadech a právními předpisy platnými v Místě provedení Díla. Zejména je povinen uložit veškerý odpad, zbytky stavebního materiálu, nátěrových hmot, chemických směsí apod. výlučně na povolené skládky, případně je nechat jinak zlikvidovat v souladu s příslušnými právními předpisy. Náklady a poplatky s tím spojené (vč. dopravy na místo uskladnění či likvidace odpadů) jsou součástí dohodnuté ceny Díla. Zhotovitel odpovídá rovněž za likvidaci veškerých odpadů vzniklých v souvislosti s jeho činností podle této smlouvy.
- 6.10 Zhotovitel je při provádění Díla povinen dodržovat bezpečnostní a právní předpisy platné a účinné v České republice a v Místě provádění Díla. Zhotovitel je povinen při provádění Díla postupovat s náležitou odbornou péčí.
- 6.11 Zhotovitel je povinen si počínat při provádění Díla a při odstraňování vad Díla tak, aby nedocházelo ke škodám na majetku Objednatele ani třetích osob (zejména majitelů sousedních nemovitostí), zdraví osob, nebo životním prostředí. Zhotovitel plně odpovídá za škody na majetku Objednatele či třetích osob, zdraví osob, a životním prostředí, vzniklé v důsledku provádění Díla nebo odstraňování vad Díla, a zavazuje se proto takto vzniklé škody v plné výši nahradit.
- 6.12 Zhotovitel je povinen si při provádění Díla počínat tak, aby nedocházelo k neoprávněným zásahům do vlastnických a jiných práv vlastníků a uživatelů sousedních nemovitostí.
- 6.13 Zhotovitel se zavazuje řídit při provádění Díla veškerými pokyny Objednatele a stavebního dozoru Objednatele, zejména pokyny směřujícími k včasnému a řádnému provedení Díla ve smyslu této smlouvy.

Část VII.

Stavební dozor, stavbyvedoucí

- 8.1 Objednatel ustanovuje 2. místostarostu obce Jedomělice (jmenovitě: Bc. Tomáše Ekrtu), tel.: + 420 725 719 128, jako technický dozor investora stavby a jako kontaktní osobu p. Jiřího Pospíšila (*starosta obce Jedomělice*), tel.: +420 724 302 853, email: ou.jedomelice@seznam.cz pro jednání se Zhotovitelem do doby, než případně pověří výkonem stavebního dozoru další osobu. Objednatel je oprávněn osobu pověřenou stavebním dozorem v průběhu realizace Díla změnit. Stavební dozor (nebo kontaktní osoba) Objednatele zejména sleduje, zda je Dílo prováděno podle smluvených podmínek, technických norem, projektové dokumentace stavby a jiných právních předpisů. Na nedostatky zjištěné v průběhu provádění Díla upozorní bez zbytečného odkladu Zhotovitele.
- 8.2 Zhotovitel ustanovuje jmenovitě hlavním stavbyvedoucím pro zhotovení Díla jednatele společnosti - pana Martina Maňase, tel.: +420 602 944 178.

Článek VIII.

Záruční doba

- 9.1. Na předmět této smlouvy poskytuje zhotovitel objednateli záruční dobu: ad 9.1) na instalaci v celkové délce 60 měsíců, ad 9.2) na zbylé technologické zařízení dle záručních podmínek výrobce dodaných tepelných čerpadel, minimálně však v délce 24 měsíců.
- 9.2. Záruční doba začíná běžet dnem podpisu záznamu o předání a převzetí díla.
- 9.3. Vady díla bude objednatel v průběhu záruční doby reklamovat písemně na adrese zhotovitele. Zhotovitel bezplatně odstraní reklamovanou vadu v místě objednatele v dohodnutém termínu. O dobu odstraňování vady se prodlužuje záruční doba.

Článek IX.

Platnost smlouvy

Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu zástupci obou smluvních stran.

Článek X.

Závěrečná ustanovení

11.1. Ustanovení neupravená touto smlouvou se řídí obecně platnými právními předpisy České republiky, zejména obchodním zákoníkem v platném znění.

11.2. Změny a doplnění této smlouvy jsou možné pouze v písemné podobě a na základě vzájemné dohody obou smluvních stran.

11.3. Články smlouvy jsou číslovány arabskými číslicemi, počínaje I. na úvodní straně a konče X. na poslední sedmé (7) straně této smlouvy.

11.4. Tato smlouva se uzavírá ve dvou (2) vyhotoveních, z nichž každý obdrží po jednom výtisku.

11.5. Obě smluvní strany prohlašují, že si smlouvu před podpisem přečetly, porozuměly jejímu obsahu, s obsahem souhlasí, což stvrzují svými vlastnoručními podpisy.

Tato smlouva byla odsouhlasena na 16. zasedání zastupitelstva obce Jedomělice, konaného dne 3. 6. 2020.

V Jedomělicích, dne 15. 6. 2020



OBJEDNATEL



Martin Maňas
SERVIS KOTLŮ
273 26 Kamenný Most 145
IČO: 62873231, DIČ: CZ7306260665
tel. 602 944 178

ZHOTOVITEL

kový rozpočet

vba: Rekonstrukce topení MŠ Jedoměřice

Místo: MŠ jedoměřice čp.20 okr Kladno

Datum:

Zadavatel: Obec Jedoměřice

Zhotovitel: Martin Maňas ,Kamenný Most 145 273 26 ,Olovnice

Projektant: Jiří Šimon

Zpracovatel: Martin Maňas

PC	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	Ústřední vytápění				658 375,40 K

Celková cena topení včetně propojení elektro bez DPH

658 375,40 K

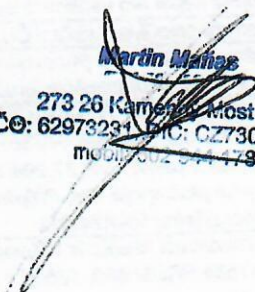
ÚT

1	Teplné čerpadlo Alfa Excellia A.I.Tri 11 popis dle PD, D+M	kpl	2	148 900,00 Kč	297 800,00 K
	Poznámka k položce: Venkovní jednotka Excellia 11 (400V,5,87kW, V=1290, Š=900, HL=400, 99kg), Sada pro TČ č.115015 - el.kotel 9kW-2ks, Průhledítko CASTEL - 1ks, (v ceně TČ)				
2	Topný kabel pro venkovní jednotku, D+M	kus	2	3 600,00 Kč	7 200,00 K
3	Potrubi chladiwa v izolaci CU3/8" x CU5/8" cca L=18m, D+M	kus	2	10 640,00 Kč	21 280,00 K
4	Rám - Konzole pro připevnění na zem - nerez podnož 11, V=365, Š=975,HL.420mm+Antivibrační podložky S4 -sada, D+M	kus	2	2 500,00 Kč	5 000,00 K
5	Ovládací panel TC - AVS 74.2661/109-2ks, Plochý kabel pro AVS75-1ks, regulátor RVS61.843/101-1ks, svorky sada-1ks, Ovládací panel AVS 37.294.1ks, Plochý kabel pro AVS37-1ks, Krytka ploš.spojů-1ks, Příložené čidlo QAS36/101/L-1ks, Prost.přístroj QAA74.611	kus	1	37 200,00 Kč	37 200,00 K
6	Vyrovňovací zásobník top.vody WPPS400 (400L) V=1834,PRŮM.680, 135kg + záslepky pro nepotřebné vývody-sada, D+M	ks	1	19 600,00 Kč	19 600,00 K
7	Multiprotec - 1L	ks	8	650,00 Kč	5 200,00 K
8	Cerp. Grundfos ALPHA2 32-60 (230V 34W) vč. šroubení, D+M	ks	1	8 670,00 Kč	8 670,00 K
9	Expanzní tlak nádoba REFLEX NG50/6-50L, D+M	ks	1	1 960,00 Kč	1 960,00 K
10	Servisní ventil MK 3/4" k expanzní nádobě, D+M	ks	1	855,00 Kč	855,00 K
11	Manometr s trojcestným ventilem pr. 100 mm 0-6Bar, D+M	ks	1	1 860,00 Kč	1 860,00 K
12	Manometr 0-10Bar, D+M	ks	1	1 890,00 Kč	1 890,00 K
13	Teploměr 0-120C s jímkou, D+M	ks	2	1 050,00 Kč	2 100,00 K
14	Kulový kohut DN15 vypouštěcí, D+M	ks	6	190,00 Kč	1 140,00 K
15	Kulový kohut DN15 + automatické odvzdušnění AO15, D+M	ks	1	350,00 Kč	350,00 K
16	Kulový kohut DN15 se šroubením, D+M	ks	2	330,00 Kč	660,00 K
17	Kulový kohut DN25 se šroubením, D+M	ks	2	590,00 Kč	1 180,00 K
18	Kulový kohut DN32 se šroubením, D+M	ks	5	820,00 Kč	4 100,00 K
19	Kulový uzávěr s filtrem - Filtr Ball DN25, D+M	ks	2	1 850,00 Kč	3 700,00 K
20	Kulový uzávěr s filtrem - Filtr Ball DN32, D+M	ks	1	2 420,00 Kč	2 420,00 K
21	Zpětný ventil se sníženým odporem DN25, kv=13,8, D+M	ks	2	540,00 Kč	1 080,00 K
22	Systémový oddělovač SYR - CA DN15 Q=1,8m3/h, D+M	ks	1	3 600,00 Kč	3 600,00 K
23	Těleso RADIK Klasik 33-5180, D+M	ks	1	5 450,00 Kč	5 450,00 K
24	Těleso RADIK Klasik 33-6160, D+M	ks	4	5 900,00 Kč	23 600,00 K
25	Těleso RADIK Vertikál K20V-2000/558, D+M	ks	1	12 600,00 Kč	12 600,00 K
26	Těleso RADIK Vertikál K20V-2000/662, D+M	ks	1	13 820,00 Kč	13 820,00 K
27	Termostatický ventil DANFOS RA-N DN15, D+M	ks	15	385,00 Kč	5 775,00 K
28	Termostatický ventil DANFOS RA-G DN15 nízkoodpový, D+M	ks	6	620,00 Kč	3 720,00 K
29	Regulačně uzavírací šroubení DANFOS RLV DN15, D+M	ks	9	335,00 Kč	3 015,00 K
30	Termostatická hlavice DANFOS RAE5054, D+M	ks	20	350,00 Kč	7 000,00 K
31	Potrubi PPRCT STABIOXI (FV plast) DN20-25x2,8mm, D+M	m	6	390,00 Kč	2 340,00 K
32	Potrubi PPRCT STABIOXI (FV plast) DN25-32x3,6mm, D+M	m	7	450,00 Kč	3 150,00 K
33	Potrubi PPRCT STABIOXI (FV plast) DN32-40x4,5mm, D+M	m	12	530,00 Kč	6 360,00 K
34	Potrubi PPRCT STABIOXI (FV plast) DN40-50x5,6mm, D+M	m	14	680,00 Kč	9 520,00 K
35	Uchycení potrubí (kompletní systém uložení a uchycení potrubí)	kpl	1	6 000,00 Kč	6 000,00 K
36	Ostatní instalační materiál	kpl	1	5 000,00 Kč	5 000,00 K
37	2x Ecoblok fy.Nicoli 800x800x320 + filtrační geotextilie, D+M	ks	1	6 500,00 Kč	6 500,00 K
38	Potrubi KG DN 100, vč. tvarovek, D+M	m	16	280,00 Kč	4 480,00 K

obednávky@me

	Chránička KG DN 200, D+M	m	6	450,00 Kč	2 700,00 Kč
	Výkop a zemní páce včetně zpětného začištění původního povrchu	m	19	1 500,00 Kč	28 500,00 Kč
	Vodotěsný prostup stěnou suterénu 200mm	ks	1	5 000,00 Kč	5 000,00 Kč
	Demontáž stávajících kotlů a potrubí - sada	ks	1	8 000,00 Kč	8 000,00 Kč
43	Demontáž stávajících těles	ks	7	450,00 Kč	3 150,00 Kč
44	Stavební vyčištění	kpl	1	5 000,00 Kč	5 000,00 Kč
45	Likvidace odpadu	kpl	1	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč
46	Stavební přímomoce	kpl	1	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč
47	Úprava napojení potrubí nových těles	ks	7	1 500,00 Kč	10 500,00 Kč
48	Demontáž a montáž termostatických ventilů	ks	13	450,00 Kč	5 850,00 Kč
49	Servisní spuštění TČ	ks	2	4 000,00 Kč	8 000,00 Kč
50	Tlakové zkoušky, zaregulování, topná zkouška	kpl	1	14 000,00 Kč	14 000,00 Kč
51	Označení médií štítky a směry toku popisy - sada	kpl	1	500,40 Kč	500,40 Kč




Martin Manas
 273 26 Kamený most 145
 IČO: 62973231 DIČ: CZ7306260665
 mobil: 602 574 479