




SOD č. 21/1200/2017


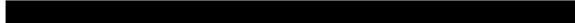
Ev.č. 1200/SD/00075/17

**SMLOUVA o dílo č. 21 / 1200 / 2017**

uzavřená podle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012, nového občanského zákoníku

Smluvní strany:

**Objednatel :** Město Tábor, Odbor správy majetku města  
**Sídlo:** Žižkovo nám. 2, 390 15 Tábor  
**IČ:** 00253014,  
**DIČ:** CZ00253014  
**Zastoupen:** JUDr. Danou Švecovou, vedoucí Odboru správy majetku města  
**Kontaktní osoby:** 

**Zhotovitel:** Teplárna Tábor a.s.  
**se sídlem:** U Cihelny 2128  
**IČ :** 60826827  
**DIČ:** CZ 60826827  
**obchodní rejstřík:** Krajský soud v Českých Budějovicích, oddíl B, vl. 638  
**bankovní spojení:**   
**Zastoupen:** Ing. Tomášem Paurem, ředitelem společnosti  
**Kontaktní osoby:** 

**Čl. I.: Předmět smlouvy**

1. Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu o dílo, kterou se zhotovitel zavazuje provést na svůj náklad, a na své nebezpečí dílo specifikované ve čl. I. této smlouvy a objednatel se zavazuje řádně provedené dílo převzít a zaplatit sjednanou cenu.
2. Předmětem díla je úprava předávací stanice tepla v objektu č.p. 2876 na Kpt. Jaroše – „Zubatka“ v Táboře.  
Předmětem díla je zejména:
  - úprava předávací stanice v objektu „Zubatka“ dle projektové dokumentace Ing. Jana Špingla a oceněnou položkovým rozpočtem, který je přílohou této smlouvy
  - montáž izolace tepelného potrubí,
  - práce a dodávky na ústředním vytápění – strojovně, rozvodném potrubí, armaturách,
  - včetně dokončovacích prací a nátěrů.

Veškeré tyto činnosti, k jejichž výkonu se způsobem stanoveným v této smlouvě zhotovitel zavazuje, jsou dále označovány souhrnně jako „**dílo**“.

- Zhotovitel potvrzuje, že se před podpisem této smlouvy důkladně a v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné pro realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné. Zhotovitel prohlašuje, že činnosti podle této smlouvy provede za dohodnutou cenu a v dohodnuté lhůtě. Zhotovitel dále prohlašuje, že si je vědom skutečnosti, že v průběhu realizace díla nemůže uplatňovat nároky na změnu a úpravu smluvních podmínek z důvodů, které mohl nebo měl zjistit již při seznámení se s takovými podklady a se stavem místa plnění. Nedostatečná informovanost, mylné chápání zadávacích podmínek a chybně navržená nabídková cena neopravňuje uchazeče požadovat dodatečnou úhradu nákladů nebo zvýšení ceny.
- Objednatel se zavazuje od zhotovitele převzít řádně provedené dílo, zaplatit mu dohodnutou cenu a poskytnout zhotoviteli nezbytnou součinnost potřebnou pro provedení díla podle této smlouvy.

### **Čl. II.: Provedení díla:**

- Zhotovitel se zavazuje provést kompletní dílo s odbornou péčí, v rozsahu a kvalitě podle této smlouvy a ve sjednané době plnění, tj. **do 10.10.2017**.
- Dílo je považováno za dokončené a objednatel je povinen jej převzít, bylo-li objednateli předáno v souladu s požadavky této smlouvy bez zjevných vad a nedodělků.
- Zhotovitel se zavazuje provést dílo vlastním jménem, na svůj náklad, na vlastní odpovědnost.
- Zhotovitel a jeho případní subdodavatelé (třetí osoby) budou při provádění díla postupovat s odbornou péčí. Věci, práce a služby, které jsou předmětem této smlouvy, zhotovitel dodá nebo provede v takovém rozsahu a jakosti, aby výsledkem bylo kompletní, plynule, bezpečně a spolehlivě využitelné dílo, odpovídající podmínkám stanoveným touto smlouvou a účelu použití.
- Zhotovitel se zavazuje dodržovat zákony, obecně závazné předpisy, technické normy včetně doporučení, platné v České republice, jakož i podmínky této smlouvy včetně oboustranně přijatých změn a dodatků k ní. Zhotovitel se rovněž bude řídit výchozími podklady objednatele, pokyny objednatele v souladu s jeho zájmy i vyjádřeními kompetentních orgánů státní správy České republiky, která mohou ovlivňovat provádění smlouvy a kterými jsou zhotovitel a jeho subdodavatelé vázáni. Veškeré odborné práce budou vykonávat pouze pracovníci s příslušnou kvalifikací. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit.
- Zhotovitel se zavazuje pravidelně informovat objednatele o stavu prováděného díla a na vyžádání objednatele prokázat objednateli skutečný stav prováděného díla.

### **Čl. III.: Cena díla, platební podmínky**

- Cena za kompletní provedení díla dle článku II. je stanovena dohodou smluvních stran jako cena **pevná** v celkové výši **127 707,- Kč bez DPH** (slovy : jedno sto dvěstě sedm tisíc sedm set sedm korun českých), tj. 154 525,50,- Kč vč. DPH. Zadavatel neposkytuje žádné zálohy před zahájením prací. Cena za dílo bude uhrazena po dokončení všech prací a jeho předání objednateli.
- Součástí sjednané ceny jsou veškeré věci, výrobky, práce nebo služby, potřebné pro řádné a úplné provedení předmětu díla dohodnutého touto smlouvou o dílo. Pro tyto věci, výrobky, práce a služby platí, že jsou součástí sjednané ceny bez ohledu na to, zda jsou uvedeny v nabídkovém rozpočtu zhotovitele. Zhotovitel potvrzuje, že sjednaná cena obsahuje veškeré náklady a zisk zhotovitele, nutné k řádnému a úplnému dokončení díla v rozsahu dle této smlouvy. Zhotovitel dále potvrzuje, že sjednaná cena obsahuje očekávaný vývoj cen k datu konečného převzetí díla objednatel.
- Smluvní strany si ujednávají, že cena za dílo nebude po dobu trvání této smlouvy žádným způsobem upravována a na její výši nemá žádný vliv výše vynaložených nákladů souvisejících s provedením díla ani jakýchkoliv jiných nákladů či poplatků, k jejichž úhradě je zhotovitel na základě této smlouvy či obecně závazných platných právních předpisů povinen.
- Na základě výslovné dohody smluvních stran ohledně veškerých **víceprací** (tj. prací, činností nebo dodávek nezahrnutých v předmětu díla ani ve sjednané ceně, které jsou však pro zhotovení díla nezbytné), **méněprací** (tj. neprovedení prací, dodávek, služeb obsažených v předmětu díla, jejichž cena je zahrnutá ve sjednané ceně), **změn, doplňků nebo rozšíření díla** musí vždy před jejich realizací dojít

k jejich odsouhlasení objednatelem včetně jejich ocenění a k uzavření písemného dodatku. Pokud zhotovitel provede vícepráce, změny, doplňky nebo rozšíření díla bez platného uzavřeného dodatku ke smlouvě, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu. V případě méněprací bude sjednaná cena za dílo snížena o zhotovitelem nerealizované plnění. Objednatel je dále oprávněn vyjmout z plnění zhotovitele část díla (méněpráce) bez udání důvodu. Cena díla v tomto případě bude snížena o zhotovitelem nerealizované plnění. V daném případě je objednatel povinen zhotoviteli uhradit veškeré náklady rozpracovanosti na té části díla, kterou objednatel vyjme z plnění zhotovitele.

5. Dílo je splněno až po jeho konečném předání a převzetí a až po té, kdy budou odstraněny veškeré případné vady a drobné nedodělky způsobených prokazatelně zhotovitelem, o čemž zhotovitel s objednatelem sepíše předávací protokol za účasti dozoru objednatele.
6. Cena za dílo bude uhrazena objednatelem na základě samostatného daňového dokladu (faktury) vystavené zhotovitelem, a to ve 30-ti denní lhůtě splatnosti, když splatnost se počítá ode dne doručení faktury objednatele. Platbu objednatel provede bezhotovostním převodem na účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy.

#### **Čl. IV.: Zabezpečení jakosti díla, normy, předpisy**

1. Zhotovitel se zavazuje, že veškeré práce, služby, výrobky a věci budou provedeny v jakosti a rozsahu sjednaném touto smlouvou, v souladu s technologickými předpisy výrobců použitých systémů, zařízení a stavebních materiálů a v souladu s obecně platnými předpisy.
2. Zhotovitel předá objednateli příslušná osvědčení o jakosti a protokoly o výsledcích všech provedených zkoušek nebo kontrol (certifikáty, průkazní zkoušky, prohlášení o shodě, záruční listy, návody k obsluze a údržbě, revizní zprávy, atd.). Pokud nebude písemně smluvními stranami dohodnuto jinak, předá zhotovitel tyto doklady nejpozději v den předání díla.

#### **Čl. V.: Záruční doba**

1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za to, že celé dílo a každá jeho část bude prosta jakýchkoliv vad věcných i právních. Dílo nebo jeho část má vady, jestliže neodpovídá výsledku požadovanému touto smlouvou, účelu jeho využití, případně nemá vlastnosti výslovně stanovené v této smlouvě nebo obecně platnými předpisy.
2. Zhotovitel odpovídá za vady díla zjištěné v záruční lhůtě, která je stanovena na **24 měsíců** od data konečného převzetí díla, tj. od data předání a převzetí díla a po potvrzení odstranění případných vad a nedodělků.

#### **Čl. VI.: Předání a převzetí díla**

1. Zhotovitel vyzve objednatele po dokončení provádění díla, nejpozději však v poslední den doby plnění, k převzetí díla.
2. Objednatel převezme provedené dílo na místě jeho zhotovení nejpozději do 5 pracovních dnů od oznámení zhotovitele o dokončení díla.

#### **Čl. VII.: Další ujednání**

1. Bez ohledu na převod vlastnického práva k dílu nebo dílčím částem díla, odpovědnost za ně a jejich ochranu, společně s rizikem jejich ztráty nebo poškození či jakékoliv jiné újmy, přechází ze zhotovitele na objednatele předáním a převzetím díla. Tímto ustanovením nejsou dotčeny záruční povinnosti zhotovitele.
2. Zhotovitel zajišťuje komplexní zabezpečení území při realizaci akce, odpovídá za škody vzniklé na zhotovovaném díle, na majetku objednatele a na majetku třetích osob, která vznikla v souvislosti s plněním předmětu smlouvy. Škody, které zhotovitel způsobí, odstraní a hradí ze svých prostředků.

3. Smluvní strany se dohodly, že objednatel má právo písemně **odstoupit** od smlouvy v případě podstatného porušení smlouvy zhotovitelem, když za podstatné porušení smlouvy se považují i situace, kdy:
  - zhotovitel soustavně nerealizuje dílo podle smlouvy nebo soustavně zanedbává plnění svých povinností sjednaných v této smlouvě,
  - zhotovitel neobstarává, zanedbává obstarávání, odmítá nebo je neschopen obstarat potřebné věci, služby nebo pracovní síly na realizaci a dokončení díla v souladu se smlouvou.V případě odstoupení od smlouvy objednatel uhradí zhotoviteli část smluvní ceny za doposud nezaplacenou část díla již provedenou zhotovitelem a předanou objednateli ke dni odstoupení od smlouvy. Odstoupením od smlouvy zanikají práva a povinnosti stran. Odstoupení od smlouvy se nedotýká práva na zaplacení smluvní pokuty nebo úroku z prodlení a práva na náhradu škody vzniklé z porušení smluvní povinností.
4. Obě strany se dohodly na těchto **sankcích** pro případ neplnění některých ustanovení této smlouvy:
  - při nesplnění termínu realizace díla z viny zhotovitele zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2% ze sjednané ceny o dílo za každý den prodlení,
  - při nedodržení sjednaného termínu pro odstranění vady díla zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každý den prodlení,
  - v případě prodlení objednatele s úhradou faktury zaplatí objednatel zhotoviteli úroky ve výši 0,2% z fakturované částky za každý den prodlení
  - v případě nepředání stavebního deníku a dalších listin (protokolů o zkouškách, revizních zpráv, certifikátů, záručních listů apod.) v den předání a převzetí díla uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1% ze sjednané ceny o dílo.
5. Oprávněnost nároku na smluvní pokutu není podmíněna žádnými formálními úkony ze strany objednatele. Povinná strana se zavazuje smluvní pokutu uhradit do 21 dnů ode dne doručení písemného vyúčtování smluvní pokuty. Na základě výslovné dohody smluvních stran je objednatel oprávněn odečíst ze svých závazků vůči zhotoviteli své finanční nároky na smluvní pokutu, kterou zhotoviteli písemně vyúčtuje. Zaplacení smluvní pokuty zhotovitele nezavazuje závazku splnit povinnosti dané mu touto smlouvou. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok na náhradu škody způsobené porušením stejné právní povinnosti.

#### **Čl. VIII.: Závěrečná ustanovení**

1. Smluvní strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy.
2. Na základě dohody smluvních stran není zhotovitel oprávněn bez předchozího písemného souhlasu objednatele přenést na třetí osobu úplně nebo zčásti práva a povinnosti, které pro zhotovitele vyplývají z této smlouvy.
3. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen s právem i povinností objednatele svobodně vyhledávat, přijímat, poskytovat a rozšiřovat informace, dostupné mu z jeho úřední činnosti, ve smyslu ustanovení článku 17 odst. 5 Listiny základních práv a svobod. Zhotovitel bere na vědomí úmysl a cíl objednatele vytvářet transparentní majetkoprávní poměry a poskytovat otevřené informace o jeho nakládání s obecním majetkem směrem k veřejnosti.
4. S ohledem na zákon č. 106/1999 Sb. o svobodném přístupu k informacím zhotovitel předem výslovně souhlasí se zpracováním svých údajů objednatelem. Tento souhlas je poskytován do budoucna na dobu neurčitou pro účely vnitřních potřeb objednatele a dále pro účely informování veřejnosti o jeho činnosti. Výslovně je objednateli za tímto účelem konstatován souhlas zhotovitele s možným zpřístupněním či zveřejněním celé této smlouvy v jejím plném znění, jakož i všech úkonů a okolností s touto smlouvou souvisejících, a to i na webových stránkách objednatele.
5. Zhotovitel prohlašuje, že byl informován o tom, že objednatel je povinným subjektem ve smyslu § 2 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že správci registru smluv zašle k uveřejnění v registru smluv tuto smlouvu objednatel, a to bez zbytečného odkladu, nejpozději do 30 dnů ode dne uzavření této smlouvy.
6. Smluvní strany souhlasí s tím, že všechny ostatní skutečnosti v této smlouvě neupravené se řídí příslušnými ustanoveními nového občanského zákoníku a ostatních platných právních předpisů. Smluvní strany se výslovně dohodly, že obchodní zvyklosti nemají přednost před ustanoveními nového občanského zákoníku.
7. Nastanou-li u některé ze smluvních stran okolnosti bránící řádnému plnění závazků zřízených touto smlouvou, je povinna to bez zbytečného odkladu oznámit ostatním stranám.

8. Pokud oddělitelné ustanovení této smlouvy je nebo se stane neplatným či nevynutitelným, nemá to vliv na platnost zbývajících ustanovení této smlouvy. V takovém případě se strany této smlouvy zavazují uzavřít do 10 pracovních dnů od výzvy druhé ze stran této smlouvy dodatek k této smlouvě nahrazující oddělitelné ustanovení této smlouvy, které je neplatné či nevynutitelné, platným a vynutitelným ustanovením odpovídajícím hospodářskému účelu takto nahrazovaného ustanovení.
9. Smluvní strany se dohodly, že tuto smlouvu lze po vzájemné dohodě měnit pouze písemnými číslovanými dodatky.
10. Odpověď strany této smlouvy, ve smyslu § 1740 odst. 3 NOZ, s dodatkem nebo odchylkou, která podstatně nemění podmínky nabídky, není přijetím nabídky na uzavření této smlouvy.
11. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, z nichž objednatel i zhotovitel obdrží po dvou vyhotoveních.
12. Smluvní strany po přečtení této smlouvy prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, že smlouva byla sepsána určitě, srozumitelně, na základě jejich pravé, svobodné a vážné vůle, bez nátlaku na některou ze stran. Na důkaz toho připojují své podpisy.

Příloha: položkový rozpočet

Za objednatele :

za zhotovitele :

V Táboře dne

V Táboře dne

-----  
**JUDr. Dana Švecová**  
OSMM

-----  
**Ing. Tomáš Paur**  
ředitel Teplárny Tábor a.s.

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Teplovodní připojení objektu Zubatka parc. č. 1198/19, k.ú. Tábor kpt. Jaroše čp. 2876  
**Objekt:** **A10 - Úprava předávací stanice v objektu Zubatka**

JKSO:  
 Místo: **Tábor**

CC-CZ:  
 Datum: **20.6.2016**

Objednatel:

IČ:  
 DIČ:

Zhotovitel:  
**Vyplň údaj**

IČ: **Vyplň údaj**  
 DIČ: **Vyplň údaj**

Projektant:  
**ING. JAN ŠPINGL, Boženy Němcové 569, Sezimovo Ústí**

IČ:  
 DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
 DIČ:

Poznámka:

Zpracováno dle metodiky ÚRS s maximálním zatříděním položek (popisu činnosti) dle Třídníku stavebních konstrukcí a prací. Položky, které databáze neobsahuje, oceněny dle brutto ceniků příslušných dodavatelů. Veškeré názvy jednotlivých zařízení jsou uvedeny pouze pro určení technické úrovně a provozních parametrů. Ve všech případech lze použít i jiná než navržená zařízení, která mají podobnou nebo minimálně stejnou kvalitu, účinnost a výkon, parametry použití, ev. hlučnost (která bezpodmínečně splňuje platné hygienické normy). Celková množství u jednotlivých položek (kusy, metry) byla odměřena a sečtena ručně a digitálně z výkresů.

<b>Náklady z rozpočtu</b>				<b>127 706,60</b>
<b>Ostatní náklady</b>				<b>0,00</b>
<b>Cena bez DPH</b>				<b>127 706,60</b>
DPH základní	21,00%	ze	127 706,60	26 818,39
DPH snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
<b>Cena s DPH</b>				<b>154 524,99</b>
<b>v CZK</b>				

**Projektant**

Datum a podpis: \_\_\_\_\_ Razítko \_\_\_\_\_

**Zpracovatel**

Datum a podpis: \_\_\_\_\_ Razítko \_\_\_\_\_

**Objednavatel**

Datum a podpis: \_\_\_\_\_ Razítko \_\_\_\_\_

**Zhotovitel**

Datum a podpis: \_\_\_\_\_ Razítko \_\_\_\_\_

## REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Teplovodní připojení objektu Zubatka parc. č. 1198/19, k.ú. Tábor kpt. Jaroše čp. 2876

**Objekt:** A10 - Úprava předávací stanice v objektu Zubatka

Místo: Tábor

Datum: 20.6.2016

Objednatel:

Projektant:

ING. JAN ŠPINGL, Boženy Němcové 569, Se

Zhotovitel:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>127 706,60</b>
PSV - Práce a dodávky PSV	100 306,60
713 - Izolace tepelné	1 119,60
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	0,00
732 - Ústřední vytápění - strojovny	33 185,00
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	4 854,00
734 - Ústřední vytápění - armatury	60 992,00
783 - Dokončovací práce - nátěry	156,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	4 900,00
VP - Vícepráce	22 500,00
<b>2) Ostatní náklady</b>	<b>0,00</b>
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>127 706,60</b>

# ROZPOČET

Stavba: Teplovodní připojení objektu Zubatka parc. č. 1196/19, k.ú. Tábor kpt. Jaroše čp. 2876

**Objekt:** A10 - Úprava předávací stanice v objektu Zubatka

Místo: Tábor Datum: 20.6.2016  
 Objednatel: Projektant: ING. JAN ŠPINGL, Boženy Němcové 569, Se  
 Zhotovitel: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

**Náklady z rozpočtu**

**127 706,60**

**PSV - Práce a dodávky PSV**

**100 306,60**

713 - Izolace tepelné

1 119,60

1	K	713463311	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií s přesahem Al páskou 1x D do 50 mm	m	8,000	28,70	229,60
2	M	631545300	pouzdro potrubní izolační minerální vlna s Al folií 22/30 mm	m	2,000	80,00	160,00
3	M	631545720	pouzdro potrubní izolační minerální vlna s Al folií 35/40 mm	m	2,000	111,00	222,00
4	M	631545730	pouzdro potrubní izolační minerální vlna s Al folií 42/40 mm	m	2,000	115,00	230,00
5	M	631545750	pouzdro potrubní izolační minerální vlna s Al folií 60/40 mm	m	2,000	139,00	278,00

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

0,00

6	K	722263202	Vodoměr závitový jednovrtkový suchoběžný do 100 °C G 1/2 x 110 mm Qn 1,5 m3/s horizontální	kus	1,000		0,00
7	K	722R00001	Měřidlo tepla ultrazvukové, Qp = 3,5 m3/h, PN 16, závitové - typ dle dipozic dodavatele tepla bez dodávky	kus	1,000		0,00

732 - Ústřední vytápění - strojovny

33 185,00

8	K	73222911R	Deskový výměník tepla pájový 150 kW	kus	1,000	15 000,00	15 000,00
9	K	732331621	Nádoba tlaková expanzní s membránou závitové připojení PN 0,6 o objemu 200 litrů	kus	1,000	8 318,00	8 318,00
10	K	732331778	Příslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzávěr G 1 k měření tlaku	kus	1,000	1 317,00	1 317,00
11	K	732421401	Čerpadlo teplovodní mokroběžné závitové oběhové DN 25 výtlač do 4,0 m průtok 2,0 m3/h pro vytápění	kus	1,000	8 550,00	8 550,00

733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

4 854,00

12	K	733111312	Potrubí ocelové závitové svařované běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 10	m	1,000	124,00	124,00
13	K	733111313	Potrubí ocelové závitové svařované běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 15	m	2,000	164,00	328,00
14	K	733111315	Potrubí ocelové závitové svařované běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 25	m	4,000	225,00	900,00
15	K	733111316	Potrubí ocelové závitové svařované běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 32	m	2,000	283,00	566,00
16	K	733111317	Potrubí ocelové závitové svařované běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 40	m	2,000	321,00	642,00
17	K	733121218	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách D 57x2,9	m	2,000	597,00	1 194,00
18	K	733141102	Odvzdušňovací nádoba z trubek ocelových do DN 50	kus	2,000	550,00	1 100,00

734 - Ústřední vytápění - armatury

60 992,00

19	K	734200822	Demontáž armatury závitové se dvěma závitů do G 1	kus	1,000	40,00	40,00
20	K	734242412	Ventil závitový zpětný přímý G 1/2 PN 16 do 110 °C	kus	1,000	194,00	194,00
21	K	734251212	Ventil závitový pojistný rohový G 3/4 provozní tlak od 2,5 do 6 barů	kus	1,000	578,00	578,00
22	K	734291123	Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 110 °C závitový	kus	3,000	139,00	417,00
23	K	734291242	Filtr závitový přímý G 1/2 PN 16 do 130 °C s vnitřními závitů	kus	1,000	158,00	158,00



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
24	K	734291246	Filter závitový přímý G 1 1/2 PN 16 do 130°C s vnitřními závitů	kus	1,000	437,00	437,00
25	K	734292712	Kohout kulový přímý G 3/8 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	2,000	121,00	242,00
26	K	734292713	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	2,000	138,00	276,00
27	K	734292715	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	2,000	335,00	670,00
28	K	734292717	Kohout kulový přímý G 1 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	3,000	706,00	2 118,00
29	K	734411127	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 100 mm délky 100 mm	kus	3,000	250,00	750,00
30	K	734421112	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-16 bar průměr 63 mm zadní připojení	kus	3,000	870,00	2 610,00
31	K	734424101	Kondenzační smyčka k přivaření zahnutá PN 250 do 300°C	kus	3,000	198,00	594,00
32	K	734R00001	Regulátor diferenčního tlaku axiální pro průtok 3,2 m <sup>3</sup> /h, nast. hodnota 30 kPa	kus	1,000	4 973,00	4 973,00
33	K	734R00002	Regulátor konstantní teploty zpětné vody primáru požadovaná teplota 65°C, včetně čidel, elektrického připojení	kus	1,000	12 550,00	12 550,00
34	K	734R00003	Regulační dvoucestný táhlový ventil s elektropohonem a s havarijní funkcí, DN 32, PN 16, Kv = 10 m <sup>3</sup> /h, pohon 230 V, 3-bodový	kus	1,000	23 300,00	23 300,00
35	K	734R00004	Poruchová signalizace, 2 teplotní čidla, elektrické připojení	kus	1,000	11 085,00	11 085,00

783 - Dokončovací práce - nátěry

156,00

36	K	783614551	Základní jednonásobný syntetický nátěr potrubí do DN 50 mm	m	13,000	12,00	156,00
----	---	-----------	--	---	--------	-------	--------

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

4 900,00

37	K	HZS4212	Hodinová zúčtovací sazba revizní technik specialista - oživení, revize	hod	14,000	350,00	4 900,00
----	---	---------	--	-----	--------	--------	----------

VP - Vícepráce

22 500,00

	K		El. inst. vč. rozvaděče	kpl	1,000	22 500,00	22 500,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00