

## SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „OZ“) a dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ“)

### 1. Nemocnice Pardubického kraje, a.s.

Sídlo: Kyjevská 44, 532 03 Pardubice  
Zastoupená: MUDr. Tomášem Gottvaldem, MHA, předsedou představenstva  
Ing. Hynkem Raisem, MHA, místopředsedou představenstva  
bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s.  
číslo účtu: 280123725/0300  
IČO: 27520536  
DIČ: CZ27520536  
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl B, vložka 2629  
Datová schránka: eiefkcs

Kontaktní osoba ve věcech technických:

Jméno: xxxxx

E-mail: xxxxx

Telefon: xxxxx

dále jen „objednatel“ na straně jedné

a

### 2. TERMOMONT s.r.o.

Sídlo: Pernerova 691/42, 186 00 Praha 8 - Karlín  
Zastoupená: Ing. Stanislavem Čermákem, ředitelem a prokuristou společnosti  
bankovní spojení: Komerční banka, a. s.  
číslo účtu: 32805591/0100  
IČO: 45538875  
DIČ: CZ45538875  
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 105279  
Datová schránka: scn6xk8  
Adresa pro doručování: Nedošín 128, 570 01 Litomyšl

Kontaktní osoba objednatele ve věcech technických:

Jméno: xxxxx

E-mail: xxxxx

Telefon: xxxxx

dále jen „zhotovitel“ na straně druhé

(společně též dále jen „smluvní strany“)

uzavírají

níže uvedeného dne, měsíce a roku

tuto smlouvu o dílo

(dále jen „smlouva“)

Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka vybraného zhotovitele předložená v rámci zadávacího řízení zadávaného ve zjednodušeném podlimitním řízení s názvem **Výměna kotlů ÚT v Litomyšlské nemocnici** (dále jen „veřejná zakázka“) realizovaného v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „zákon“ nebo „ZZVZ“).

## **Článek 1** **Předmět smlouvy**

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo spočívající ve výměně dvou plynových kotlů v kotelně Litomyšlské nemocnice včetně provedení demontáže, montážních a instalačních prací v rozsahu dle dodávané technologie a uvedení nových kotlů do řádného provozu.
2. Dílo bude provedeno dle projektové dokumentace vypracované projektantem Miloslavem Komárkem, Benátky 106, 570 01 Litomyšl, IČ 435 24 125, v dubnu 2023. Projektová dokumentace je přílohou této smlouvy.
4. Předmět plnění je specifikován v projektové dokumentaci.
5. V rámci předmětu plnění proběhne realizace zakázky ve dvou etapách:

### **I. Etapa**

V první etapě dojde k:

- demontáži stávajícího plynového kotle Hydrotherm (jedná se o kotel blíže umístěný u vstupu do kotelny),
- úpravu hlavního potrubí za demontovaným kotlem a osazení nového kotle Hoval Ultragas 2D 800,
- výměnu oběhových čerpadel na hlavním a podružném rozdělovači,
- výměnu zásobníkových ohřivačů a expanzního automatu.

### **II. Etapa**

Ve druhé etapě dojde k:

- demontáži druhého plynového kotle Hydrotherm,
- úpravě hlavního potrubí za demontovaným kotlem a osazení nového kotle Hoval Ultragas 2D 800.

**Některé dílčí kroky etapy I mohou být vzhledem k předpokládané hodnotě 2 500 000,- Kč přesunuty do etapy II.**

6. Zhotovitel je povinen při provádění díla:
  - a) zohlednit a koordinovat svou činnost při realizaci s ohledem na to, že úpravy budou prováděny za plného provozu,
7. Zhotovitel se zavazuje průběžně provádět veškeré potřebné zkoušky, měření a atesty k prokázání kvalitativních parametrů předmětu díla.
8. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného díla bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, bezporuchovost, udržovatelnost, hospodárnost, ochranu životního prostředí, požární bezpečnost, hygienické požadavky. Ty budou odpovídat platné právní úpravě, českým technickým normám, projektové dokumentaci, zadání veřejné zakázky a této smlouvě.
9. Objednatel se zavazuje převzít provedené dílo od zhotovitele a zaplatit cenu dle podmínek této smlouvy.

## **Článek 2**

### Termín a místo plnění

1. Zhotovitel je povinen převzít místo plnění - staveniště po nabytí účinnosti této smlouvy, a to **do 5 pracovních dnů ode dne doručení písemné výzvy k převzetí staveniště**, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. O předání a převzetí staveniště bude vyhotoven protokol.
2. Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle **nejpozději do 7 pracovních dnů ode dne převzetí staveniště**.
3. Zhotovitel se zavazuje provést **I. Etapu díla** řádně do **25** kalendářních dnů od protokolárního předání staveniště, **nejpozději do 15. 10. 2023**. **II. Etapu díla provede zhotovitel nejpozději do 4 měsíců od protokolárního předání staveniště. Předpokládaný termín realizace II. etapy díla bude upřesněn v 1.Q roku 2024.** Provedením díla se rozumí jeho řádné dokončení a předání objednateli.
4. Okamžikem protokolárního převzetí předmětu plnění přechází na objednatele vlastnické právo k předmětu plnění a nebezpečí škody na předmětu plnění. Objednatel není povinen převzít předmět plnění či jeho část, která je poškozená či která jinak nespĺňuje podmínky této smlouvy, zejména pak jakost předmětu plnění.
5. Termíny plnění díla lze prodloužit pouze na základě písemného dodatku k této smlouvě, a to pouze v případě, že nastanou skutečnosti, které nebylo objektivně možné v době uzavření této smlouvy předvídat a které po přechodnou dobu bránily v provádění díla a vznikly bez zavinění na straně zhotovitele. Objednatel si dále vyhrazuje právo posunutí termínů plnění díla s ohledem na své provozní a organizační potřeby a zhotoviteli z takového posunu za žádných okolností nemůže vyplývat právo na účtování jakýchkoliv smluvních pokut, navýšení cen či náhrad škod. V případě posunutí termínu z důvodů na straně objednatele se o stejný časový úsek prodlužuje termín pro dokončení díla.
6. Místem plnění díla je pracoviště objednatele: Litomyšlská nemocnice, J. E. Purkyně 652, 570 14 Litomyšl, budova M

### Článek 3 Cena za dílo

1. Smluvní strany se dohodly na celkové ceně za dílo, kterou je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli za dílo specifikované v čl. 1 a provedené v souladu s touto smlouvou, ve výši:

**4 299 115,00 Kč bez DPH**

**(slovy: čtyři miliony dvě stě devadesát devět tisíc jedno sto patnáct korun českých)**

**DPH ve výši 21 % činí 902 814,15 Kč**

**(slovy: devět set dva tisíc osm set čtrnáct korun českých patnáct haléřů)**

**5 201 929,15 Kč včetně DPH**

**(slovy: pět milionů dvě stě jedna tisíc devět set dvacet devět korun českých patnáct haléřů)**

#### Z toho:

- **cena realizace I. etapy díla: 2 663 797,00 Kč bez DPH (3 223 194,37 Kč s DPH)**
- **cena realizace II. etapy díla: 1 635 318,00 Kč bez DPH (1 978 734,78 Kč s DPH)**

(dále jen „cena“)

2. Podrobná struktura ceny za dílo podle této smlouvy je uvedena v Soupisu prací a dodávek s výkazem výměr v příloze č. 1 této smlouvy.
3. Cena uvedená v čl. 3 odst. 1 smlouvy je cenou nejvýše přípustnou. Zhotovitel prohlašuje, že cena plně pokrývá všechny jeho náklady spojené s plněním této smlouvy (všechny práce, činnosti a dodání věcí

nezbytných pro řádné provedení a dokončení díla a odstranění všech jeho vad a splnění ostatních povinností zhotovitele plynoucích z této smlouvy).

4. Zhotovitel má dle této smlouvy právo na zaplacení ceny pouze skutečně provedených prací a poskytnutých dodávek. Práce a dodávky, které nebudou provedeny, nebudou zhotovitelem účtovány a cena za tyto práce a dodávky bude v souladu s cenovou kalkulací v příloze č. 1 smlouvy od celkové ceny odečtena.

#### **Článek 4 Platební podmínky**

1. Objednatel uhradí cenu za dílo jednorázově, bezhotovostně po převzetí dokončeného díla na základě daňového dokladu (dále jen „faktura“) vystaveného zhotovitelem. Na každou etapu bude vystavena samostatná faktura. Úhrada faktury bude provedena za každou etapu jednotlivě.
2. Zhotovitel není oprávněn požadovat jakékoli zálohy.
3. Zhotovitel fakturu doručí objednateli elektronicky na adresu xxxxx.
4. Faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného daňového dokladu dle § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a náležitosti stanovené § 435 občanského zákoníku.
5. Splatnost faktury činí 30 kalendářních dnů ode dne jejího doručení objednateli. Stejná lhůta splatnosti platí i při placení jiných plateb (smluvních pokut, úroků z prodlení, náhrady škody apod.).
6. Faktura se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované částky z účtu objednatele a jejím směřováním na účet zhotovitele.
7. Objednatel si vyhrazuje právo vrátit zhotoviteli do data jeho splatnosti daňový doklad – fakturu, který nebude obsahovat některý údaj nebo přílohu uvedenou ve smlouvě nebo má jiné závady v obsahu. Při vrácení faktury objednatel uvede důvod jejího vrácení a v případě oprávněného vrácení zhotovitel vystaví fakturu novou. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti a běží znovu ode dne doručení nové faktury objednateli. Zhotovitel je povinen novou fakturu doručit objednateli do 10 dnů ode dne, kdy mu byla doručena oprávněně vrácená faktura.
8. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn pozastavit úhradu faktury zhotoviteli, pokud bude na zhotovitele podán návrh na zahájení insolvenčního řízení. Objednatel je oprávněn v těchto případech pozastavit výplatu do doby vydání soudního rozhodnutí ve věci probíhajícího insolvenčního řízení. Pozastavení výplaty faktury z důvodu probíhajícího insolvenčního řízení není prodlením objednatele. Bude-li insolvenční návrh odmítnut, uhradí objednatel fakturu do 30 dnů ode dne, kdy obdrží od zhotovitele rozhodnutí o odmítnutí insolvenčního návrhu s vyznačením právním moci. V případě, že bude rozhodnuto o způsobu řešení úpadku, bude objednatel postupovat v souladu se zákonem 182/2006 Sb., insolvenční zákon, v platném znění.
9. Smluvní strany sjednávají, že zhotovitel není oprávněn jakékoliv jeho pohledávky vůči objednateli, které vzniknou na základě této uzavřené smlouvy, započítat vůči pohledávkám objednatele vůči zhotoviteli jednostranným právním úkonem.

#### **Článek 5 Podmínky provádění díla**

1. Zhotovitel je povinen provést dílo řádně a včas v souladu s odsouhlaseným harmonogramem. Zhotovitel je povinen postupovat při provádění díla s náležitou, odbornou péčí a podle pokynů objednatele. Při provádění díla je zhotovitel povinen upozorňovat objednatele na nevhodnost jeho pokynů, které by

mohly mít za následek újmu na právech objednatele nebo vznik škody. Pokud objednatel i přes upozornění na splnění svých pokynů trvá, neodpovídá zhotovitel za případnou škodu tím vzniklou.

2. Dodávky, práce a služby, které jsou předmětem této smlouvy zhotovitel dodá nebo provede v takovém rozsahu a jakosti, aby výsledkem bylo kompletní dílo odpovídající podmínkám stanoveným touto smlouvou a účelu použití.
3. Zhotovitel je povinen dílo provést ve sjednané době a v souladu s dalšími podmínkami stanovenými touto smlouvou. Zhotovitel se zavazuje zajistit v rámci provádění díla úplné a včasné provedení všech prací nutných pro řádné dokončení díla bez vad a další plnění, jejichž provedení je pro řádné a včasné dokončení díla nezbytné.
4. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat veškeré předpisy, pokud se vztahují k prováděnému dílu. Pokud porušením těchto předpisů zhotovitelem vznikne škoda, nese náklady zhotovitel.
5. Předmět díla musí vyhovovat technickým a právním normám a ostatním předpisům platným v České republice.
6. Zhotovitel se zavazuje používat při provádění díla pouze výrobky, které splňují technické požadavky stanovené zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, v platném znění, a předpisy souvisejícími. Veškeré materiály, zařízení apod. použité při zhotovování díla budou nové, nepoužité, nerepasované a budou odpovídat veškerým platným technickým normám a předpisům. Tuto skutečnost zhotovitel na vyžádání doloží příslušnými doklady. Smluvní strany se dohodly, že platné ČSN (české technické normy) jsou pro účely této smlouvy považovány za závazné.
7. Zhotovitel prohlašuje, že mu jsou známy technické, kvalitativní a specifické podmínky, za nichž se má dílo realizovat.
8. Dílo bude realizováno za plného a neomezeného provozu Litomyšlské nemocnice, nesmí ovlivnit její provoz a musí respektovat provozní specifika nemocnice. Doprava na stavbu nesmí ovlivnit průjezdnost uvnitř areálu.
9. Dílo bude provedeno v souladu s následujícími provozně-technickými požadavky a v souladu s ostatními požadavky uvedenými v projektové dokumentaci:
  - Předmět plnění bude zhotovitel provádět při zachování plného provozu budovy M a zajištění bezpečnosti při užívání budovy třetími osobami během provádění díla.
  - Staveniště bude zabezpečeno proti neoprávněnému vniknutí. Rozsah staveniště včetně napojení na zdroje bude upřesněn předávacím protokolem staveniště.
  - Pracovní doba na staveništi bude probíhat nejdříve od 7:00 hod a nejpozději do 18:00 hod. Pokud nebude docházet k zvýšené hlučnosti nebo prašnosti, může být se zástupcem dodavatele dohodnuto přiměřené prodloužení této doby.
  - Demontovaný materiál je až do jeho případné likvidace majetkem objednatele, pokud se nejedná o odpad, který se likviduje ve zvláštním režimu. Jedná-li se o stavební konstrukce nebo prvky, které lze využít pro pozdější využití objednatele, je zhotovitel povinen provést demontáž dle požadavku zástupce objednatele nebo tak, aby bylo zaručeno maximální využití demontované konstrukce, případně přesunout demontovaný materiál na určené místo v areálu nemocnice.
  - Zhotovitel zajistí respektování podmínek všemi svými pracovníky, včetně poddodavatelů.
10. Vstup na pracoviště bude specifikován při předání místa plnění.
11. Prostory, které bude zhotovitel při realizaci díla používat, viditelně označí firemním znakem, nebo názvem své firmy a jménem odpovědného pracovníka s možností telefonického kontaktu.
  - Zhotovitel je původcem odpadů vznikajících při jeho činnosti při plnění předmětu díla.
  - Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za způsobilost místa plnění z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární ochrany od okamžiku jeho převzetí. Odpovídá v plném rozsahu za bezpečnost práce a ochranu zdraví svých zaměstnanců, včetně zaměstnanců poddodavatelů, a za jejich vybavení ochrannými pomůckami. V této souvislosti zejména:
    - zajistí, že jeho zaměstnanci budou označeni firemním označením;

- plně odpovídá za to, že jeho zaměstnanci budou dodržovat platné předpisy bezpečnosti práce a předpisy v oblasti požární ochrany;
  - odpovídá za každodenní čistotu pracoviště po skončení pracovní činnosti, včetně závěrečného úklidu.
  - Zhotovitel je povinen seznámit pověřené osoby objednatele, které se budou v souvislosti s prováděním díla nacházet v místě plnění, s podmínkami bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Zhotovitel odpovídá za jejich bezpečnost a ochranu zdraví po dobu jejich pobytu v místě prováděných prací.
12. O předání věci k provedení díla bude sepsán zápis, který bude obsahovat informace o tom, co a v jakém stavu a rozsahu bylo předáno, kdo předal a převzal, kdy a kde k převzetí došlo.
  13. Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli ke splnění díla součinnost potřebnou k realizaci předmětu smlouvy. Pokud objednatel neposkytne dohodnutou součinnost, má zhotovitel právo požadovat na objednateli posunutí stanovených termínů o čas, po který zhotovitel nemohl pracovat na plnění předmětu smlouvy v důsledku neposkytnutí součinnosti ze strany objednatele.
  14. Objednatel je povinen zhotoviteli poskytnout veškeré podklady a informace nezbytné k provedení díla.
  15. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla prostřednictvím pověřených osob.
  16. Na výzvu objednatele je zhotovitel povinen průběžně jej informovat o stavu rozpracovaného díla, předkládat mu dílčí výsledky a rozpracovanou dokumentaci s ním konzultovat.
  17. Smluvní strany odchylně od ustanovení § 2589 Sb., OZ sjednaly, že zhotovitel je oprávněn k plnění této smlouvy použít třetích osob jen s předchozím písemným souhlasem objednatele.
  18. Zhotovitel je oprávněn realizovat dílo ve spolupráci s jinými subjekty – poddodavateli. Zhotovitel je přitom plně odpovědný za provádění prací svých poddodavatelů. Zhotovitel je povinen na výzvu objednatele, předložit objednateli seznam všech svých poddodavatelů. Změnu poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokázal v rámci zadávacího řízení na realizaci díla kvalifikační předpoklady, není zhotovitel oprávněn provést bez předchozího písemného souhlasu objednatele. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo poddodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o jejich kvalifikaci je zhotovitel na požádání objednatele povinen předložit.
  19. Všechna data, ať už v jakékoliv podobě a jejich hmotné nosiče, která vznikla či vzniknou při provádění díla dle této smlouvy jsou výlučným vlastnictvím objednatele. Nejpozději do 15 pracovních dnů od doručení žádosti objednatele nebo od ukončení této smlouvy je zhotovitel povinen tato data a jejich nosiče objednateli předat.
  20. Zhotovitel není oprávněn použít podklady, data a hmotné nosiče předané mu pro realizaci díla objednatel pro jiné účely, než je provedení díla dle této smlouvy.
  21. Zhotovitel je povinen poskytnout veškerou součinnost při plnění povinností objednatele dle zákona č. 134/2016 Sb., ZZVZ, zejména k poskytnutí informací, jejichž zveřejnění ukládá § 219 ZZVZ.
  22. Veškerá dokumentace k dílu musí být minimálně v elektronické podobě plně kompatibilní s MS Office 2010 či PDF formátem. Dokumentace musí být v českém jazyce.
  23. Objednatel je oprávněn přerušit provádění díla v případě, že zhotovitel závažným způsobem porušuje své povinnosti plynoucí mu z této smlouvy. O dobu, po kterou bylo nutno provádění díla přerušit, se neprodlužuje doba plnění díla. Zhotovitel nemá nárok na úhradu nákladů spojených s přerušением provádění díla.
  24. Zhotovitel prohlašuje, že dílo není zatíženo žádnými právy třetích osob. Zhotovitel odpovídá za případné porušení práv z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví třetích osob.
  25. Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně a vyvolat jednání smluvních stran.

### **Převzetí díla**

1. Předmět díla bude zhotovitelem předán v termínu sjednaném pro předání díla v čl. 2 odst. 3 této smlouvy.
2. Zhotovitel je povinen minimálně 10 kalendářních dnů předem písemně oznámit objednateli na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy termín, kdy bude dílo dokončeno a připraveno k předání. Objednatel nejpozději do 5 kalendářních dnů ode dne doručení tohoto oznámení písemně sdělí zhotoviteli datum a hodinu předání díla. Důkazní břemeno prokazující vyzvání objednatele k převzetí díla a jeho včasnost nese zhotovitel.
3. Dílo se považuje za provedené dnem protokolárního předání zhotovitelem a jeho převzetí objednatelem, a to bez vad a nedodělků, s výjimkou ojedinělých drobných vad nebránících užívání. Protokol sepíše zhotovitel a bude obsahovat zejména: označení díla, označení objednatele a zhotovitele, datum uzavření této smlouvy a jejích dodatků (pokud jsou uzavřeny), termín zahájení a ukončení prací na díle, prohlášení objednatele, že dílo přijímá / nepřijímá, datum a místo sepsání zápisu, jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele, seznam převzaté dokumentace, soupis nákladů od zahájení po dokončení díla, termín vyklizení staveniště, datum ukončení záruky. Součástí splnění díla je provedení všech zkoušek stanovených příslušnými předpisy a normami dle potřeby použitých technologií a stavu místa provedení díla.
4. Při předání díla bude za účasti obou smluvních stran provedena prohlídka. Zhotovitel se zavazuje, že při předání díla musí být ze strany objednatele prokazatelně přizvány následující osoby: osoba vykonávající funkci technického dozoru. Sepsání a podpis písemného protokolu o předání a převzetí díla nemá vliv na odpovědnost zhotovitele za vady plnění.
5. Po provedené prohlídce bude dílo:
  - objednatelem převzato bez vad a bude uznáno za dokončené a o předání bude podepsán zápis o předání a převzetí díla, nebo
  - objednatel dílo převezme s výhradou ojedinělých drobných vad nebránících užívání, zároveň strany dohodnou termín a způsob odstranění vad, nebo
  - objednatel dílo nepřevzme, protože dílo má vady, a tedy není dokončené. O odmítnutí bude sepsán oběma stranami zápis, který bude obsahovat specifikaci vytýkaných vad a vyjádření obou smluvních stran.
6. Zápis o předání a převzetí díla bude obsahovat informace o tom, co a v jakém stavu a rozsahu bylo předáno, kdo předal a převzal, kdy a kde k převzetí došlo. Zápis bude za objednatele podepsán až po odsouhlasení soupisu provedených prací a dodávek.
7. Předmět díla bude předán objednateli v dohodnutém místě, kterým je: Nemocnice Pardubického kraje, a.s., pracoviště Litomyšlská nemocnice, J. E. Purkyně 652, 570 14 Litomyšl

### **Článek 7**

#### **Záruka za jakost, vady díla**

1. Zhotovitel přijímá záruku za jakost po dobu 24 měsíců od předání a převzetí konečného díla nebo ode dne, kdy zhotovitel odstraní vady zjištěné při předání díla uvedené v předávacím protokolu.
2. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže užívat dílo pro jeho reklamované vady. Smluvní strany se výslovně dohodly, že vyskytne-li se v průběhu záruční doby skrytá vada díla, má se za to, že touto vadou dílo trpělo již v době předání.

3. Práva z vadného plnění se řídí ustanoveními § 2615 a násl. a 2629 a násl. OZ.
4. Reklamace se uplatňují písemně.
5. Objednatel je povinen uplatnit zjištěné vady zboží u zhotovitele bez zbytečného odkladu poté, co je zjistil. Dnem nahlášení vady je den, kdy zhotovitel obdržel oznámení zjištěných vad.
6. Zhotovitel je povinen nastoupit k odstranění reklamované vady nejpozději do 5 pracovních dnů od obdržení písemného oznámení o reklamaci, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudů. V případě havarijní vady (tj. vady bránící plnohodnotnému užívání stavby nebo její ucelené části) je zhotovitel povinen započít s odstraněním vady ihned, nejpozději však do 12 hodin od oznámení objednatelem, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
7. Vadu je zhotovitel povinen odstranit nejpozději do 15 pracovních dnů od započetí prací, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Vadu havarijní je zhotovitel povinen odstranit nejpozději do 48 hodin od započetí prací, pokud nebude dohodnuto jinak.
8. Neodstraní-li zhotovitel ve stanoveném termínu vadu reklamovanou v záruční době nebo vadu, kterou mělo dílo v době převzetí objednatelem, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady je zhotovitel povinen uhradit objednateli
9. Objednateli náleží právo volby mezi nároky z vad dodaného plnění, přičemž je oprávněn po zhotoviteli:
  - nárokovat dodání chybějícího plnění;
  - nárokovat odstranění vad opravou plnění;
  - nárokovat dodání náhradního zboží za vadné plnění;
  - nárokovat slevu z ceny v rozsahu vadného či nedodaného plnění;
  - odstoupit od této smlouvy, bude-li se jednat o podstatnou vadu plnění;
10. O způsobu vyřízení reklamované vady bude sepsán protokol.
11. Zhotovitel je povinen nahradit všechny škody, které vzniknou objednateli či třetí osobě v důsledku vady díla.

### **Článek 8** **Odpovědnost za škodu**

1. Nebezpečí vzniku škody na věci předané k provedení díla přechází z objednatele na zhotovitele okamžikem předání věci a podpisem protokolu o předání věci smluvními stranami.
2. Nebezpečí škody na věcech předaných k provedení díla a prováděném díle až do předání objednateli nese zhotovitel.
3. Zhotovitel odpovídá za všechny škody, které vzniknou jeho činností v důsledku provádění díla objednateli, případně třetím osobám, a je povinen vzniklé škody nahradit nebo odstranit na své náklady.
4. Smluvní strany se dohodly, že v případě náhrady škody se bude hradit skutečná škoda a případný ušlý zisk.
5. Zhotovitel se zavazuje mít po dobu plnění předmětu smlouvy uzavřeno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou jeho činností v důsledku provádění díla objednateli, případně třetím osobám, a to ve výši pojistného plnění min. 2 000 000 mil. Kč. Smlouvu týkající se předmětného pojištění (úředně ověřenou kopii nebo pojistný certifikát) je zhotovitel povinen předložit objednateli nejpozději do 5 pracovních dnů od výzvy objednatele k předložení dokladu o sjednaném pojištění.

### **Článek 9** **Ochrana důvěrných informací**



1. Zhotovitel se zavazuje, že jeho zaměstnanci, poddodavatelé a zaměstnanci poddodavatelů nebudou neoprávněně a mimo smluvní ujednání nakládat s osobními a citlivými osobními údaji, se kterými přijdou v rámci plnění předmětu smlouvy do styku, nebudou zcizovat a zpřístupňovat informace o činnosti, systému řízení a kontroly, které se vztahují k objednateli. Stejně tak zachovávají mlčenlivost o všech skutečnostech a informacích, se kterými se seznámí při své činnosti v rámci plnění předmětu této smlouvy a nebudou vyvíjet žádnou činnost, která nesouvisí s předmětem této smlouvy.
2. Zhotovitel je odpovědný i za zcizení nebo zpřístupnění informací třetí straně nebo osobám, které nejsou zainteresovány na výkonu předmětu činnosti této smlouvy z nedbalosti.
3. Zhotovitel ani jeho zaměstnanci nesmí bez vědomí a prokazatelného souhlasu objednatele pořizovat žádné kopie dat včetně testovacích dat a informací, k nimž získají přístup na základě plnění předmětu smlouvy. Povinnost poskytovat informace podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění, není tímto ustanovením dotčena.
4. Za neveřejné informace se považují veškeré následující informace:
  - veškeré informace poskytnuté objednatelem zhotoviteli v souvislosti s touto smlouvou;
  - informace, na které se vztahuje zákonem uložená povinnost mlčenlivosti objednatele;
  - veškeré další informace, které budou objednatelem či zhotovitelem označeny jako neveřejné ve smyslu ustanovení § 218 zákona č. 134/2016 Sb., ZZVZ.

Povinnost zachovávat mlčenlivost uvedenou v tomto se nevztahuje na informace:

- které jsou nebo se stanou všeobecně a veřejně přístupnými jinak, než porušením právních povinností ze strany zhotovitele;
  - u nichž je zhotovitel schopen prokázat, že mu byly známy a byly mu volně k dispozici ještě před přijetím těchto informací od objednatele;
  - které budou zhotoviteli po uzavření této smlouvy sděleny bez povinnosti mlčenlivosti třetí stranou, jež rovněž není ve vztahu k nim nijak vázána;
  - jejichž sdělení se vyžaduje ze zákona.
5. Zhotovitel je povinen neveřejné informace užít pouze za účelem plnění této smlouvy. Jiná použití nejsou bez písemného svolení objednatele přípustná.
  6. Za prokázané porušení povinností souvisejících s ochranou důvěrných informací dle smlouvy má druhá smluvní strana právo požadovat náhradu takto vzniklé škody.
  7. Zhotovitel je povinen dodržovat zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, v platném znění.
  8. Zhotovitel seznámí se zněním smlouvy všechny své zaměstnance, kteří získají nebo mohou získat přístup k informacím objednatele.

## **Článek 10** **Smluvní pokuty**

1. V případě porušení povinností daných zhotoviteli touto smlouvou má objednatel nárok, aniž by tím omezil svá ostatní práva vyplývající z této smlouvy, včetně práva na náhradu škody, vůči zhotoviteli uplatnit a zhotovitel má povinnost zaplatit smluvní pokutu.
2. Bude-li zhotovitel v prodlení s předáním řádně dokončeného díla dle čl. 2 odst. 3 této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové sjednané ceny díla bez DPH, a to za každý i započatý den prodlení.
3. V případě, že bude zhotovitel v prodlení s odstraňováním vad podle čl. 7 smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč (slovy: jeden tisíc korun českých), a to za každý i započatý den prodlení a za každou vadu zvlášť.
4. V případě prodlení objednatele s platbou ceny za dílo je zhotovitel oprávněn požadovat po objednateli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý započatý den prodlení.
5. V případě, že zhotovitel poruší svou povinnost zachovávat mlčenlivost, nezpřístupnit třetím osobám neveřejné informace nebo podniknout veškeré nezbytné kroky k zabezpečení těchto informací dle této smlouvy nebo zhotovitel v rozporu s čl. 9 odst. 6 této smlouvy poruší zákon č. 119/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, v platném znění, bude povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč (slovy: padesát tisíc korun českých) za každé takové porušení.
6. Smluvní pokuty a úrok z prodlení hradí povinná strana bez ohledu na to, zda a v jaké výši vznikla druhé smluvní straně škoda. Škoda a její náhrada je vymahatelná samostatně vedle smluvní pokuty. Smluvní strany výslovně vylučují použití § 2050 OZ.
7. Smluvní pokuty stanovené dle tohoto článku jsou splatné do 30 dnů ode dne doručení výzvy oprávněné strany k zaplacení smluvní pokuty povinné smluvní straně.
8. Smluvní strany si ujednávají, že smluvní pokuty uplatňuje objednatel přednostně zápočtem proti plnění na cenu díla dle fakturace zhotovitele. Není-li tento postup možný, zaplatí zhotovitel smluvní pokutu podle této smlouvy na účet objednatele do 30 dnů po obdržení jejího vyúčtování.
9. Zaplacením smluvní pokuty zhotovitelem není dotčen nárok objednatele na náhradu případných škod vzniklých prodlením či vadným plněním zhotovitele.
10. Pokud není v ostatních ustanoveních smlouvy uvedeno jinak, zaplacení smluvní pokuty zhotovitelem objednateli nezbavuje zhotovitele závazku splnit povinnosti dané mu touto smlouvou.
11. Oprávněnost nároku na smluvní pokutu není podmíněna žádnými formálními úkony ze strany objednatele.
12. Smluvní pokuty podle této smlouvy si smluvní strany sjednávají jako ujednání na samotné smlouvě nezávislá pro případ, že jejich smluvní vztah z nějakého důvodu zanikne před řádným dokončením a předáním díla (např. dohodou nebo odstoupením). To znamená, že zůstane zachováno právo objednatele uplatňovat po zhotoviteli smluvní pokuty, na něž mu vznikl nárok po dobu platnosti smlouvy.

### **Článek 11** **Zánik závazků**

1. Smluvní strany se dohodly, že závazek ze smluvního vztahu zaniká v těchto případech:
  - splněním všech závazků řádně a včas;
  - dohodou smluvních stran při vzájemném vyrovnání účelně vynaložených a prokazatelně doložených nákladů ke dni zániku smlouvy;
  - jednostranným odstoupením od smlouvy pro její podstatné porušení;
  - jednostranným odstoupením objednatele od smlouvy, pokud bude zhotovitel v insolvenčním řízení bude rozhodnuto o jeho úpadku nebo bude-li vůči zhotoviteli insolvenční návrh zamítnut pro nedostatek majetku k úhradě nákladů insolvenčního řízení.

2. Za podstatné porušení smlouvy ze strany objednatele se považuje, jestliže objednatel nesplní své povinnosti vůči zhotoviteli týkající se peněžitého plnění plynoucího z této smlouvy, a to pokud se objednatel zpozdí o více než 60 dnů s úhradou faktury, kterou přijal a nevrátil v souladu s článkem 4 odst. 7 této smlouvy.
3. Za podstatné porušení smlouvy ze strany zhotovitele se též považuje:
  - a) prodlení se zahájením díla déle než 10 kalendářních dnů z důvodu na straně zhotovitele;
  - b) prodlení s dokončením díla déle než 10 kalendářních dnů;
  - c) zpoždění s plněním jakékoliv povinnosti stanovené touto smlouvou i přes opakované upozornění objednatelem o více než 10 kalendářních dnů;
  - d) neumožnění objednateli i přes opakované upozornění provádět kontrolu provádění díla;
  - e) provádění díla v rozporu s projektovou dokumentací;
  - f) nedodržování příslušných platných předpisů a ČSN při provádění díla.
4. Odstoupení od smlouvy pro podstatné či nepodstatné porušení smlouvy se dále řídí ustanovením § 2001 a násl. OZ.
5. Chce-li některá ze stran od této smlouvy odstoupit na základě ujednání této smlouvy, je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně. V odstoupení musí být uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace ustanovení smlouvy, na jehož základě od smlouvy odstupuje, jinak je odstoupení neplatné.
6. V případě odstoupení objednatele od smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy zhotovitelem nemá zhotovitel nárok na zaplacení ceny dle čl. 4 této smlouvy, a to ani na její poměrnou část, pokud se objednatel se zhotovitelem nedohodnou písemně jinak. Zhotovitel je pouze oprávněn žádat po objednateli to, o co se objednatel zhotovováním předmětu díla obohatí. Odstoupením od smlouvy není dotčen nárok objednatele na náhradu případné škody a zaplacení smluvní pokuty.
7. V případě odstoupení objednatele od smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy ze strany zhotovitele je objednatel oprávněn sám nebo prostřednictvím třetí osoby dílo nebo jeho část dokončit, případně opravit nebo jinak uvést do souladu s podmínkami smlouvy. V takovém případě všechny náklady převyšující cenu díla dle této smlouvy spojené s dokončením nebo uvedením díla či jeho části do souladu se touto smlouvou uhradí zhotovitel na účet objednatele do 30 dnů po obdržení platebního dokladu objednatele. Objednatel je oprávněn odečíst ze svých finančních závazků vůči zhotoviteli své finanční nároky na úhradu výše uvedených nákladů, které zhotoviteli účtuje.
8. V případě odstoupení zhotovitele od smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy objednatelem, má zhotovitel nárok na zaplacení poměrné části ceny díla odpovídající rozsahu provedeného díla.
9. Odstoupení od smlouvy je účinné okamžikem doručení písemného oznámení o odstoupení příslušné smluvní straně. Smluvní strany sjednaly, že si nebudou vracet vzájemně poskytnutá plnění.
10. Ukončením této smlouvy nejsou dotčena ustanovení týkající se smluvních pokut, ochrany důvěrných informací, práva na náhradu škody vzniklé z porušení smluvních povinností a ustanovení týkající se takových práv a povinností, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po skončení účinnosti této smlouvy.

## **Článek 12** **Závěrečná ujednání**

1. Vztahy mezi smluvními stranami se řídí českým právním řádem. Ve věcech výslovně neupravených touto smlouvou a z této smlouvy vzniklých se smluvní vztah řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění a obecně závaznými právními předpisy.
2. Změny této smlouvy lze činit pouze po dosažení úplného konsenzu na obsahu, změny či doplnku této smlouvy, a to formou písemných, vzestupně číslovaných dodatků, potvrzených a podepsaných oběma smluvními stranami.
3. Veškerá komunikace, uplatňování nároků, sdělování, žádosti, předávání informací apod. mezi smluvními stranami dle této smlouvy musí být učiněna v písemné formě a musí být doručena osobně nebo prostřednictvím doporučené poštovní zásilky nebo datové schránky nebo e-mailem s použitím elektronického podpisu na adresy uvedené v záhlaví této smlouvy.
4. Smluvní strany prohlašují, že žádná část smlouvy nenaplnuje znaky obchodního tajemství ve smyslu ust. § 504 OZ.
5. Zhotovitel prohlašuje, že jím ve smlouvě uvedené údaje, na které se mohou vztahovat předpisy o ochraně osobních údajů, jsou buď údaji veřejně dostupnými, nebo s jejich zpracováním objednatel po dobu neurčitou za účelem zveřejnění smlouvy v registru smluv souhlasí.
6. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, v platném znění (dále jen „zákon o registru smluv“) povinným subjektem a souhlasí se zveřejněním této smlouvy. Tento souhlas je poskytován do budoucna na dobu neurčitou pro účely informování veřejnosti o činnosti smluvních stran. Výslovně je pro strany této smlouvy sjednána možnost zpřístupnění či zveřejnění celé této smlouvy, jakož i všech úkonů a okolností s touto smlouvou přímo souvisejících, pokud tím nedojde k porušení zákonem stanovené povinnosti mlčenlivosti.
7. Smluvní strany se dohodly, že tato smlouva a všechny vztahy z ní vyplývající a v této smlouvě neupravené se řídí OZ. Smluvní strany se dále dohodly, že případné spory budou řešit přednostně smírnou cestou, případně budou řešeny před soudem obecně příslušným dle sídla objednatele. Rozhodčí řízení je vyloučeno.
8. V případě, že se některé ustanovení smlouvy stane v budoucnu neplatným, neúčinným či nevymahatelným nebo bude-li takovým příslušným orgánem shledáno, zůstávají ostatní ustanovení této smlouvy platná a účinná, pokud z povahy takového ustanovení nebo z jeho obsahu nebo z okolností, za nichž bylo uzavřeno, nevyplývá, že je nelze oddělit od ostatního obsahu této smlouvy. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné či neúčinné novým ustanovením platným či účinným, které svým obsahem a smyslem nejlépe odpovídá původnímu ustanovení a této smlouvě jako celku.
9. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu poslední smluvní stranou.
10. Tato smlouva nabývá účinnosti zveřejněním této smlouvy v registru smluv dle zákona o registru smluv.
11. Tato smlouva je vyhotovena v 1 originále, který je elektronicky podepsaný oběma smluvními stranami.
12. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, že ujednání v této smlouvě obsažená jsou jim jasná a srozumitelná, jsou jimi míněna vážně a učiněna na základě jejich pravé a svobodné vůle. Na důkaz tohoto tvrzení smluvní strany připojují níže své podpisy.

Nedílnou součástí smlouvy jsou přílohy:  
Příloha č. 1 - Soupisy prací a dodávek s výkazem výměr

V Pardubicích dne 2. 10. 2023

V Praze dne 20. 9. 2023

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....  
MUDr. Tomáš Gottvald, MHA  
předseda představenstva

.....  
Ing. Stanislav Čermák  
ředitel a prokurista

.....  
Ing. Hynek Rais, MHA  
místopředseda představenstva

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2023\_215  
Stavba: Nemocnice Litomyšl - Kotelna

KSO:  
Místo: Litomyšl

CC-CZ:  
Datum: 20. 4. 2023

Zadavatel:  
Nemocnice Pardubického kraje, a.s.

IČ: 27520536  
DIČ: CZ27520536

Uchazeč:  
Termomont, s.r.o.

IČ: 45538875  
DIČ: CZ45538875

Projektant:

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:  
Josef Vašíček

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>	<b>4 299 115,00</b>
---------------------	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH	zákl. přenesen: 21,00%	<b>4 299 115,00</b>	<b>0,00</b>
	sníž. přenesen: 15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>4 299 115,00</b>
-------------------	----------	------------	---------------------

---

<b>Projektant</b>	<b>Zpracovatel</b>
-------------------	--------------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

---

<b>Objednavatel</b>	<b>Uchazeč</b>
---------------------	----------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

## REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2023 215

**Stavba:** Nemocnice Litomyšl - Kotelna

Místo: Litomyšl

Datum: 20. 4. 2023

Zadavatel: Nemocnice Pardubického kraje, a.s.

Projektant:

Uchazeč: Termomont, s.r.o.

Zpracovatel:

Josef Vašíček

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>Náklady z rozpočtů</b>		<b>4 299 115,00</b>	<b>4 299 115,00</b>
I.etapa	Výměna 1 ks kotle, napojení na systém, čerpadla, TUV, expanzomat, šměšovací uzel dětský pavilon	2 663 797,00	2 663 797,00
II.etapa	Výměna 1 ks kotle, napojení na systém	1 635 318,00	1 635 318,00

# KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Nemocnice Litomyšl - Kotelna

Objekt:

**I. etapa - Výměna 1 ks kotle, napojení na systém, čerpadla, TUV, expanzomat, šměšovací uzel dětský pavilon**

KSO:

Místo: Litomyšl

CC-CZ:

Datum: 20. 4. 2023

Zadavatel:

Nemocnice Pardubického kraje, a.s.

IČ:

27520536

DIČ:

CZ27520536

Uchazeč:

Termomont, s.r.o.

IČ:

45538875

DIČ:

CZ45538875

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Josef Vašíček

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**2 663 797,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPř zákl. přenesená	2 663 797,00	21,00%	0,00
sníž. přenesená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 663 797,00**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Nemocnice Litomyšl - Kotelna

Objekt:

**I.etapa - Výměna 1 ks kotle, napojení na systém, čerpadla, TUV, expanzomat, šměšovací uzel dětský pavilon**

Místo: Litomyšl

Datum: 20. 4. 2023

Zadavatel: Nemocnice Pardubického kraje, a.s.

Projektant:

Uchazeč: Termomont, s.r.o.

Zpracovatel: Josef Vašíček

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

## Náklady soupisu celkem

**2 663 797,00**

D	PSV		Práce a dodávky PSV				2 552 659,00
D	713		Izolace tepelné				32 016,00
1	K	713666663	Demontáž izolace u čerpadel na R+S a oprava v místech napojení	sou	10,000	500,00	5 000,00
2	K	713666664	Demontáž izolace potrubí u kotlů a likvidace	sou	1,000	400,00	400,00
3	K	713463313	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií s přesahem Al páskou 1x D do 150 mm	m	40,000	72,16	2 886,00
4	M	63154531	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 28/30mm	m	10,000	194,04	1 940,00
5	M	63154050	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 108/80mm	m	12,000	591,14	7 094,00
6	M	63154054	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 159/80mm	m	18,000	778,14	14 007,00
7	K	998713203	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 24 m	%	313,270	2,20	689,00
D	723		Zdravotechnika - vnitřní plynovod				52 546,00
8	K	7231022	Demontáž stávajícího zařízení plyn	sou	1,000	1 000,00	1 000,00
9	K	723213103	Kulový přírubový uzávěr DN 65 PN 16 do 70°C tělo tvárná litina koule mosaz	soubor	1,000	5 864,91	5 865,00
10	K	723214136	Filtr plynový DN 50 - Dodávka kotle	soubor	2,000	3 707,03	7 414,00
11	K	723221304	Ventil vzorkovací rohový G 1/2" PN 5 s vnitřním závitem	kus	1,000	271,81	272,00
12	K	723231163	Kohout kulový přímý G 3/4" PN 42 do 185°C plnopřítokový vnitřní závit těžká řada	kus	1,000	419,23	419,00
13	K	723231167	Kohout kulový přímý G 2" PN 42 do 185°C plnopřítokový vnitřní závit těžká řada	kus	2,000	1 720,36	3 441,00
14	K	72323924	Manometr 0-6kPa vč. manom. kohoutu a smyčky	kus	2,000	1 190,00	2 380,00
15	K	733194928	Napojení na stávající potrubí D 108x4 mm	kus	1,000	847,00	847,00
16	K	723150355	Redukce varná přes 2 DN DN 100/65	kus	2,000	2 250,00	4 500,00
17	K	783425412U00	Nátěr potrubí	sou	1,000	3 000,00	3 000,00
18	K	723111203	Potrubí ocelové závitové černé bežešvé svařované běžné DN 20	m	8,000	512,00	4 096,00
19	K	723111207	Potrubí ocelové závitové černé bežešvé svařované běžné DN 50	m	5,000	805,00	4 025,00
20	K	723150313	Potrubí ocelové hladké černé bežešvé spojované svařováním tvářené za tepla D 76x3,2 mm	m	10,000	937,00	9 370,00
21	K	723190901	Uzavření, otevření plynovodního potrubí při opravě	kus	2,000	39,40	79,00
22	K	723190909	Zkouška těsnosti potrubí plynovodního	kus	1,000	297,00	297,00
23	K	72323923	Revize plynovodu	kus	1,000	5 000,00	5 000,00
24	K	998723201	Přesun hmot procentní pro vnitřní plynovod v objektech v do 6 m	%	520,050	1,04	541,00
D	731		Ústřední vytápění - kotelny				1 260 607,00
25	K	731139620.1	Montáž kotle stacionárního na plynná paliva o výkonu do 800 kW	soubor	2,000	5 840,00	11 680,00
26	K	731139620.2	Stacionární kondenzační kotel Hoval Ultragas 2D 800, vč. pol. 1.1 až 1.4	soubor	1,000	1 025 354,31	1 025 354,00
27	K	731139620.3	2-TTE sada GLT modul 0-10 V	soubor	2,000	5 139,96	10 280,00
28	K	731139620.4	Pojistná sada kotle Duco Meibes DN 32x40, 4 bary, manometr, odvzdušnění	soubor	2,000	6 416,55	12 833,00
29	K	731139620.5	Magnetický mechanický filtr Ultima RD2.3 DN100	soubor	2,000	50 224,83	100 450,00
30	K	731201822	Demontáž kotle ocelového automatického výkon přes 290 do 465 kW	kus	1,000	4 840,00	4 840,00
31	K	731202840	Rozřezání kotle ocelového demontovaného hmotnosti přes 2500 do 4000 kg	kus	1,000	21 900,00	21 900,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
32	K	02.020.058	Demontáž a opětovná montáž stávající úpravny vody	hod	6,000	92,00	552,00
33	K	722288890	Demineralizační jednotka AVDK 1000 Comfort	sou	2,000	13 464,01	26 928,00
34	K	pol.2135	Dopojení AVDK na rozvod studené vody	soub	2,000	1 935,00	3 870,00
35	K	731NHB	Neutralizační zařízení NHB 0400	soub	2,000	13 054,55	26 109,00
36	K	721174043.	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 50 - odvod kondenzátu	m	10,000	531,00	5 310,00
37	K	998731201	Přesun hmot procentní pro kotelny v objektech v do 6 m	%	12 501,060	0,84	10 501,00
<b>D Kom Komín</b>							<b>96 149,00</b>
38	K	Kom01	Demontáž kouřovodu kotlů po sopouch	sou	1,000	1 000,00	1 000,00
39	K	Kom02	Kouřovod od kotlů pr. 300mm, izolovaný (minerální vata + oplechování)	sou	1,000	46 357,30	46 357,00
40	K	Kom03	Vložkování stávajícího komína nerezovou vložkou pr. 300mm	m	14,000	2 974,44	41 642,00
41	K	Kom04	Úprava sopouchu - otočení	sou	1,000	5 500,00	5 500,00
42	K	Kom05	Revize komína	sou	1,000	1 650,00	1 650,00
<b>D 732 Ústřední vytápění - strojovny</b>							<b>699 312,00</b>
43	K	732199100	Dodávka + montáž orientačních štítků	kus	20,000	125,00	2 500,00
44	K	732212815	Demontáž ohříváku zásobníkového stojatého obsah do 1600 l	kus	2,000	258,00	516,00
45	K	R731 05	Storatherm Aqua Heat Pump AH 750/1_C	soubor	2,000	69 583,44	139 167,00
46	K	R731 05.1	Příslušenství Reflex EL.TOPNÉ TĚLESO EFHR 10	soubor	2,000	9 548,57	19 097,00
47	K	R014	Napojení ohříváče na rozvody ZTI a ÚT	soubor	2,000	5 000,00	10 000,00
48	K	732331616.RFX	Nádoba tlaková expanzní s membránou Reflex NG závitové připojení PN 0,6 o objemu 50 l	soubor	2,000	2 069,53	4 139,00
49	K	732331777	Příslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzávěr G 3/4 k měření tlaku	kus	2,000	890,44	1 781,00
50	K	732332423	Demontáž expanzního automatu	soubor	1,000	206,00	206,00
51	K	A.1.4.4.1.01_011	Expanzní automat Olymp HC70 S8 + EB 300 S, vč. uvedení do provozu	kpl	1,000	242 353,10	242 353,00
52	K	732332427.RFX	Montáž expanzního automatu	soubor	1,000	2 926,46	2 926,00
53	K	732420813	Demontáž čerpadla oběhového spirálního DN 50	kus	10,000	51,40	514,00
54	K	732421453.GRS	Čerpadlo teplovodní mokroběžné závitové oběhové Magna3 32-60 DN 32 výtlak do 6,0 m průtok 4,5 m3/h pro vytápění	soubor	1,000	14 903,35	14 903,00
55	K	732421472.GRS	Čerpadlo teplovodní mokroběžné závitové oběhové Magna3 32-80 DN 32 výtlak do 8,0 m průtok 5,0 m3/h pro vytápění	soubor	2,000	15 496,25	30 993,00
56	K	732422214.GRS	Čerpadlo teplovodní mokroběžné přírubové Magna3 40-80F DN 40 výtlak do 8 m průtok 13 m3/h jednoduché pro vytápění	soubor	3,000	23 581,25	70 744,00
57	K	732422222.GRS	Čerpadlo teplovodní mokroběžné přírubové Magna3 50-60F DN 50 výtlak do 6 m průtok 14 m3/h jednoduché pro vytápění	soubor	2,000	30 642,15	61 284,00
58	K	732422224.GRS	Čerpadlo teplovodní mokroběžné přírubové Magna3 50-80F DN 50 výtlak do 8 m průtok 17 m3/h jednoduché pro vytápění	soubor	2,000	34 459,30	68 919,00
59	K	732429225	Montáž čerpadla -vč. přírubového spoje, vsazení do potrubí nad rozdělovačem	soubor	10,000	1 880,00	18 800,00
60	K	998732201	Přesun hmot procentní pro strojovny v objektech v do 6 m	%	6 888,420	1,52	10 470,00
<b>D 733 Ústřední vytápění - rozvodné potrubí</b>							<b>133 930,00</b>
61	K	733111214	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé zesílené v kotelnách nebo strojovnách DN 20	m	10,000	518,00	5 180,00
62	K	733120836	Demontáž potrubí ocelového hladkého D přes 89 do 159	m	30,000	27,60	828,00
63	K	733121228	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách spojované svařováním D 108x4,0	m	12,000	3 210,00	38 520,00
64	K	733121235	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách spojované svařováním D 159x4,5	m	18,000	4 240,00	76 320,00
65	K	733190232	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké D přes 89x5,0 do 133x5,0	m	40,000	35,30	1 412,00
66	K	733194935	Napojení na stávající potrubí ocelové hladké D 159x4,5 mm	kus	3,000	1 510,00	4 530,00
67	K	783425412U00	Nátěr potrubí	sou	1,000	3 000,00	3 000,00
68	K	998733201	Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	%	1 297,900	3,19	4 140,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D		734	<b>Ústřední vytápění - armatury</b>				<b>85 010,00</b>
69	K	734100812	Demontáž armatury přírubové se dvěma přírubami DN přes 50 do 100	kus	12,000	70,20	842,00
70	K	734193116	Klapka mezipřírubová uzavírací DN 80 PN 16 do 120°C disk tvárná litina	soubor	1,000	2 155,41	2 155,00
71	K	734193117	Klapka mezipřírubová uzavírací DN 100 PN 16 do 120°C disk tvárná litina	soubor	4,000	3 012,64	12 051,00
72	K	734193119	Klapka mezipřírubová uzavírací DN 150 PN 16 do 120°C disk tvárná litina	soubor	2,000	4 363,47	8 727,00
73	K	734292717	Kohout kulový přímý G 1 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	2,000	1 147,15	2 294,00
74	K	734411127	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 100 mm délky 100 mm	kus	4,000	887,00	3 548,00
75	K	734421112	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-6 bar průměr 63 mm zadní připojení	kus	2,000	1 200,00	2 400,00
76	K	STAF80	Smyčkový ventil vyvažovací TA-STAF DN80 včetně izolačního pouzdra	kus	2,000	26 382,11	52 764,00
77	K	998734201	Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 6 m	%	847,810	0,27	229,00
D		735	<b>Ústřední vytápění - otopná tělesa</b>				<b>4 060,00</b>
78	K	7351122	Demontáž teplovzdušné jednotky Sahara a zaslepení potrubí	kus	1,000	244,00	244,00
79	K	R735 05	Konvektor elektrický BOSCH HC 4000-20	kus	1,000	3 726,35	3 726,00
80	K	998735201	Přesun hmot procentní pro otopná tělesa v objektech v do 6 m	%	39,700	2,26	90,00
D		MaR	<b>Elektro MaR</b>				<b>140 682,00</b>
81	K	Mar01	Elektrický přívod pro plynové kotle 230 V, 1036 W	ks	1,000	7 034,21	7 034,00
82	K	Mar02	Elektrický přívod pro expanzní automat 230 V, 800 W - propojení	ks	1,000	7 034,21	7 034,00
83	K	Mar03	Elektrický přívod pro úpravnu vody 230 V - propojení	ks	1,000	7 034,21	7 034,00
84	K	Mar04	Elektrický přívod pro elektrický přímotop 230 V, 2000 W	ks	1,000	7 034,21	7 034,00
85	K	Mar05	Napájení a řízení elektrických patron v zásobníku TUV 400 V, 10,0 kW - propojení do systému MaR	ks	2,000	7 034,21	14 068,00
86	K	Mar06	Napojení kotlů do stávajícího systému MaR a jejich kaskádové řízení	ks	1,000	7 034,21	7 034,00
87	K	Mar07	Odpojení a připojení nových elektronicky řízených čerpadel	ks	10,000	7 034,21	70 342,00
88	K	Mar09	Napájení a řízení dvou směšovacími uzly pro dětský pavilon	ks	2,000	7 034,21	14 068,00
89	K	Mar10	Doplnění havarijních stavů kotelny	ks	1,000	7 034,21	7 034,00
D		799	<b>Ostatní</b>				<b>48 347,00</b>
90	K	05.03.012	Povinné vybavení kotelny dle ČSN 07 0703	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
91	K	05.03.01222	Provozní řád kotelny	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
92	K	05.03.01223	Místní provozní řád kotelny	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
93	K	03	Projektová dokumentace - skutečné provedení	soub	1,000	1 500,00	1 500,00
94	K	73122336	Funkční a topná zkouška systému ÚT	kpl	1,000	7 200,00	7 200,00
95	K	731243498X03	Uvedení kotle do provozu oprávněnou osobou	kus	2,000	10 000,00	20 000,00
96	K	vlastní cena.147	Vypuštění systému vč. napuštění topného systému upravenou vodou, včetně odvzdušnění	sou	1,000	5 000,00	5 000,00
97	K	23.1	VRN- Přesun osob a materiálu, doprava, režie	%	13 293,200	0,50	6 647,00
D		D.1.4.1.07	<b>Směšovací uzel pro dětský pavilon</b>				<b>111 138,00</b>
98	K	PRE.4	Demontáž stávajícího zařízení směšovacího uzle	ks	1,000	700,00	700,00
99	K	732422212.GRS	Čerpadlo teplovodní mokroběžné přírubové Magna1 40-60F DN 40 výtlač do 6 m průtok 11 m3/h jednoduché pro vytápění	soubor	2,000	17 694,91	35 390,00
100	K	733111118	Potrubí ocelové závitové černé bežešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 50	m	7,000	1 180,00	8 260,00
101	K	733121222	Potrubí ocelové hladké bežešvé v kotelnách nebo strojovnách spojované svařováním D 76x3,2	m	5,000	1 710,00	8 550,00
102	K	733191928	Napojení na stávající potrubí ocelové závitové DN 50	kus	4,000	602,00	2 408,00
103	K	733194922	Napojení na stávající potrubí ocelové hladké D 76x3,2 mm	kus	2,000	450,00	900,00
104	K	783425412U00	Nátěr potrubí	sou	1,000	3 000,00	3 000,00
105	K	734193115	Klapka mezipřírubová uzavírací DN 65 PN 16 do 120°C disk tvárná litina	soubor	2,000	1 869,35	3 739,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
106	K	734242417	Ventil závitový zpětný přímý G 2 PN 16 do 110°C	kus	4,000	718,65	2 875,00
107	K	734291123	Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 90°C závitový	kus	2,000	121,89	244,00
108	K	734291267	Filtr závitový přímý G 2 PN 30 do 110°C s vnitřními závity	kus	2,000	1 692,77	3 386,00
109	K	734292718	Kohout kulový přímý G 2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	8,000	1 682,14	13 457,00
110	K	734295024	Směšovací ventil otopných a chladicích systémů závitový třícestný G 6/4" se servomotorem 230V	kus	2,000	5 574,62	11 149,00
111	K	734411127	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 100 mm délky 100 mm	kus	4,000	887,00	3 548,00
112	K	734494213	Návarek s trubkovým závitem G 1/2	kus	6,000	222,00	1 332,00
113	K	73122336	Funkční a topná zkouška systému ÚT	kpl	1,000	7 200,00	7 200,00
114	K	vlastní cena.147	Vypuštění systému vč. napuštění topného systému upravenou vodou, včetně odvzdušnění	sou	1,000	5 000,00	5 000,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Nemocnice Litomyšl - Kotelna

Objekt:

**II.etapa - Výměna 1 ks kotle, napojení na systém**

KSO:

Místo: Litomyšl

CC-CZ:

Datum: 20. 4. 2023

Zadavatel:

Nemocnice Pardubického kraje, a.s.

IČ: 27520536

DIČ: CZ27520536

Uchazeč:

Termomont, s.r.o.

IČ: 45538875

DIČ: CZ45538875

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Josef Vašíček

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**1 635 318,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH zákl. přenesená	1 635 318,00	21,00%	0,00
sníž. přenesená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 635 318,00**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Nemocnice Litomyšl - Kotelna

Objekt:

II.etapa - Výměna 1 ks kotle, napojení na systém

Místo: Litomyšl

Datum: 20. 4. 2023

Zadavatel: Nemocnice Pardubického kraje, a.s.

Projektant:

Uchazeč: Termomont, s.r.o.

Zpracovatel: Josef Vašíček

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

## Náklady soupisu celkem

**1 635 318,00**

D PSV Práce a dodávky PSV

1 635 318,00

D 713 Izolace tepelné

18 216,00

1	K	713666664	Demontáž izolace potrubí u kotlů a likvidace	sou	1,000	400,00	400,00
2	K	713463313	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií s přesahem Al páskou 1x D do 150 mm	m	30,000	72,16	2 165,00
3	M	63154531	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 28/30mm	m	10,000	194,04	1 940,00
4	M	63154050	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 108/80mm	m	12,000	591,14	7 094,00
5	M	63154054	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 159/80mm	m	8,000	778,14	6 225,00
6	K	998713203	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 24 m	%	178,240	2,20	392,00

D 723 Zdravotechnika - vnitřní plynovod

47 999,00

7	K	7231022	Demontáž stávajícího zařízení plyn	sou	1,000	1 000,00	1 000,00
8	K	723213103	Kulový přírubový uzávěr DN 65 PN 16 do 70°C tělo tvárná litina koule mosaz	soubor	1,000	5 864,91	5 865,00
9	K	723214136	Filtr plynový DN 50 - Dodávka kotle	soubor	2,000	3 707,03	7 414,00
10	K	723221304	Ventil vzorkovací rohový G 1/2" PN 5 s vnitřním závitem	kus	1,000	271,81	272,00
11	K	723231163	Kohout kulový přímý G 3/4" PN 42 do 185°C plnopřítokový vnitřní závit těžká řada	kus	1,000	419,23	419,00
12	K	723231167	Kohout kulový přímý G 2" PN 42 do 185°C plnopřítokový vnitřní závit těžká řada	kus	2,000	1 720,36	3 441,00
13	K	72323924	Manometr 0-6kPa vč. manom. kohoutu a smyčky	kus	2,000	1 190,00	2 380,00
66	K	733194928	Napojení na stávající potrubí D 108x4 mm	kus	1,000	847,00	847,00
15	K	783425412U00	Nátěr potrubí	sou	1,000	3 000,00	3 000,00
16	K	723111203	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 20	m	8,000	512,00	4 096,00
17	K	723111207	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 50	m	5,000	805,00	4 025,00
18	K	723150313	Potrubí ocelové hladké černé bezešvé spojované svařováním tvářené za tepla D 76x3,2 mm	m	10,000	937,00	9 370,00
19	K	723190901	Uzavření, otevření plynovodního potrubí při opravě	kus	2,000	39,40	79,00
20	K	723190909	Zkouška těsnosti potrubí plynovodního	kus	1,000	297,00	297,00
21	K	72323923	Revize plynovodu	kus	1,000	5 000,00	5 000,00
22	K	998723201	Přesun hmot procentní pro vnitřní plynovod v objektech v do 6 m	%	475,050	1,04	494,00

D 731 Ústřední vytápění - kotleny

1 228 994,00

23	K	731139620.1	Montáž kotle stacionárního na plyná paliva o výkonu do 800 kW	soubor	2,000	5 840,00	11 680,00
24	K	731139620.2	Stacionární kondenzační kotel Hoval Ultragas 2D 800, vč. pol. 1.1 až 1.4	soubor	1,000	1 025 354,31	1 025 354,00
25	K	731139620.3	2-TTE sada GLT modul 0-10 V	soubor	2,000	5 139,96	10 280,00
26	K	731139620.4	Pojistná sada kotle Duco Meibes DN 32x40, 4 bary, manometr, odvzdušnění	soubor	2,000	6 416,55	12 833,00
27	K	731139620.5	Magnetický mechanický filtr Ultima RD2.3 DN100	soubor	2,000	50 224,83	100 450,00
28	K	731201822	Demontáž kotle ocelového automatického výkon přes 290 do 465 kW	kus	1,000	4 840,00	4 840,00
29	K	731202840	Rozřezání kotle ocelového demontovaného hmotnosti přes 2500 do 4000 kg	kus	1,000	21 900,00	21 900,00
30	K	731NHB	Neutralizační zařízení NHB 0400	soub	2,000	13 054,55	26 109,00
31	K	721174043.	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 50 - odvod kondenzátu	m	10,000	531,00	5 310,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
32	K	998731201	Přesun hmot procentní pro kotelny v objektech v do 6 m	%	12 187,560	0,84	10 238,00
D Kom			Komín				96 149,00
33	K	Kom01	Demontáž kouřovodu kotlů po sopouch	sou	1,000	1 000,00	1 000,00
34	K	Kom02	Kouřovod od kotlů pr. 300mm, izolovaný (minerální vata + oplechování)	sou	1,000	46 357,30	46 357,00
35	K	Kom03	Vložkování stávajícího komína nerezovou vložkou pr. 300mm	m	14,000	2 974,44	41 642,00
36	K	Kom04	Úprava sopouchu - otočení	sou	1,000	5 500,00	5 500,00
37	K	Kom05	Revize komína	sou	1,000	1 650,00	1 650,00
D 732			Ústřední vytápění - strojovny				8 002,00
38	K	732199100	Dodávka + montáž orientačních štítků	kus	20,000	125,00	2 500,00
39	K	732331616.RFX	Nádoba tlaková expanzní s membránou Reflex NG závitové připojení PN 0,6 o objemu 50 l	soubor	2,000	1 881,39	3 763,00
40	K	732331777	Příslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzávěr G 3/4 k měření tlaku	kus	2,000	809,49	1 619,00
41	K	998732201	Přesun hmot procentní pro strojovny v objektech v do 6 m	%	78,820	1,52	120,00
D 733			Ústřední vytápění - rozvodné potrubí				89 529,00
42	K	733111214	Potrubí ocelové závitové černé bežešvé zesílené v kotelnách nebo strojovnách DN 20	m	10,000	518,00	5 180,00
43	K	733120836	Demontáž potrubí ocelového hladkého D přes 89 do 159	m	20,000	27,60	552,00
44	K	733121228	Potrubí ocelové hladké bežešvé v kotelnách nebo strojovnách spojované svařováním D 108x4,0	m	12,000	3 210,00	38 520,00
45	K	733121235	Potrubí ocelové hladké bežešvé v kotelnách nebo strojovnách spojované svařováním D 159x4,5	m	8,000	4 240,00	33 920,00
46	K	733190232	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké D přes 89x5,0 do 133x5,0	m	30,000	35,30	1 059,00
47	K	733194935	Napojení na stávající potrubí ocelové hladké D 159x4,5 mm	kus	3,000	1 510,00	4 530,00
48	K	783425412U00	Nátěr potrubí	sou	1,000	3 000,00	3 000,00
49	K	998733201	Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	%	867,610	3,19	2 768,00
D 734			Ústřední vytápění - armatury				89 316,00
50	K	734100812	Demontáž armatury přírubové se dvěma přírubami DN přes 50 do 100	kus	12,000	70,20	842,00
67	K	734193116	Klapka mezipřírubová uzavírací DN 80 PN 16 do 120°C disk tvárná litina	soubor	1,000	1 959,46	1 959,00
51	K	734193117	Klapka mezipřírubová uzavírací DN 100 PN 16 do 120°C disk tvárná litina	soubor	4,000	2 738,76	10 955,00
52	K	734193119	Klapka mezipřírubová uzavírací DN 150 PN 16 do 120°C disk tvárná litina	soubor	2,000	3 966,79	7 934,00
68	K	99932325	Vysazení provozních uzávěrů DN150	sou	2,000	6 210,00	12 420,00
53	K	734292717	Kohout kulový přímý G 1 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1,000	1 050,00	1 050,00
54	K	734411127	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 100 mm délky 100 mm	kus	4,000	887,00	3 548,00
55	K	734421112	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-6 bar průměr 63 mm zadní připojení	kus	2,000	1 200,00	2 400,00
56	K	STAF80	Smyčkový ventil vyvažovací TA-STAF DN80 včetně izolačního pouzdra	kus	2,000	23 983,74	47 967,00
57	K	998734201	Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 6 m	%	890,750	0,27	241,00
D MaR			Elektro MaR				21 099,00
58	K	Mar01	Elektrický přívod pro plynové kotle 230 V, 1036 W	ks	1,000	7 033,11	7 033,00
59	K	Mar06	Napojení kotlů do stávajícího systému MaR a jejich kaskádové řízení	ks	1,000	7 033,11	7 033,00
60	K	Mar10	Doplnění havarijních stavů kotelny	ks	1,000	7 033,11	7 033,00
D 799			Ostatní				36 014,00
61	K	03	Projektová dokumentace - skutečné provedení	soub	1,000	1 500,00	1 500,00
62	K	73122336	Funkční a topná zkouška systému ÚT	kpl	1,000	7 200,00	7 200,00
63	K	731243498X03	Uvedení kotle do provozu oprávněnou osobou	kus	2,000	10 000,00	20 000,00
64	K	vlastní cena.147	Vypuštění systému vč. napuštění topného systému upravenou vodou, včetně odvodušnění	sou	1,000	5 000,00	5 000,00
65	K	23.1	VRN- Přesun osob a materiálu, doprava, režie	%	4 627,370	0,50	2 314,00