

# Smlouva o dílo

## SMLUVNÍ STRANY

### 1. Objednatel

#### Muzeum Brněnska, příspěvková organizace

zastoupená: Ing. ThLic. Evženem Martincem, Ph.D., MBA, ředitelem

se sídlem: Porta coeli 1001, 666 02 Předklášteří

IČO: 00089257

plátce DPH: CZ00089257

zapsána v registru ekonomických subjektů ČSÚ v ARES

bankovní spojení (číslo účtu):

e-mail:

telefon:

(dále jen „**Objednatel**“)

a

### 2. Zhotovitel

#### CERGOMONT s.r.o.

zastoupená: Mgr. Miroslavem Bočkem, prokuristou

se sídlem: Horní Lhota 127, 678 01 Blansko

IČO: 469 93 223

DIČ: CZ46993223

plátce DPH: ANO

zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně pod sp. zn. C 8683.

bankovní spojení (číslo účtu):

e-mail: info@cergomont.cz

telefon: +420 516 498 700

(dále jen „**Zhotovitel**“)

(Objednatel a Zhotovitel společně dále také jako „**Smluvní strany**“)

uzavřeli v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Občanský zákoník**“) tuto smlouvu o dílo (dále jen „**Smlouva**“).

## I. ZÁKLADNÍ USTANOVENÍ A ÚČEL SMLOUVY

1. Smlouva je uzavřena na základě výsledků výběrového řízení veřejné zakázky malého rozsahu s názvem "**Památník Mohyla míru - rekonstrukce kotelny**" (dále jen „**Výběrové řízení**“). Jednotlivá

ujednání Smlouvy tak budou vykládána v souladu s podmínkami Výběrového řízení a nabídkou Zhotovitele podanou ve Výběrovém řízení.

2. Účelem této smlouvy je uspokojení potřeb Objednatele spočívajících v modernizaci zdroje tepla v objektu muzea Památníku Mohyla míru na adrese K Mohyle míru 200, 664 58 Prace.
3. Objednatel upozorňuje Zhotovitele, že v místě plnění probíhá stavba „Památník Mohyla míru, rekonstrukce návštěvnické infrastruktury“ stejného investora. Zhotovitel je povinen koordinovat své stavební činnost s činnostmi probíhajícími na této stavbě.
4. Zhotovitel prohlašuje, že bankovní účet uvedený v záhlaví této smlouvy je bankovním účtem zveřejněným ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o DPH**“). V případě změny tohoto účtu je Zhotovitel povinen doložit vlastnictví k novému účtu, a to kopií příslušné smlouvy nebo potvrzením peněžního ústavu; nový účet však musí být zveřejněným účtem ve smyslu předchozí věty.
5. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.

## II. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Zhotovitel se zavazuje provést pro Objednatele na svůj náklad a nebezpečí dílo spočívající v provedení stavebních prací – nahrazení stávajícího kotle a souvisejícího vybavení zajišťující vytápění a ohřev TUV Objednatele za nový zdroj vytápění a souvisejících zařízení a poskytnutí dalších souvisejících plnění (dále jen „**Dílo**“).
2. Zhotovitel se zavazuje, že provede Dílo v rozsahu podle:
  - oceněného Soupisu stavebních prací, dodávek a služeb (dále jen „**Položkový rozpočet**“), (Příloha č. 1 této smlouvy),
  - technické specifikace předmětu plnění, která sestává z projektové dokumentace s názvem „Rekonstrukce kotelny v objektu Památníku Mohyly míru“ 1.1. Strojní část, zpracované projektovou kanceláří CERGO ENERGY s.r.o., se sídlem Horní Lhota 127, 678 01 Blansko, IČO: 03242919 a projektové dokumentace s názvem „Rekonstrukce kotelny v objektu Památníku Mohyly míru“ 1.4. Měření a regulace, zpracované projektovou kanceláří ZAMAT spol. s r.o. s.r.o., se sídlem Ibsenova 2, 638 00 Brno, IČO: 499 75 102 (dále společně jen „**Projektová dokumentace**“). Projektová dokumentace byla Zhotoviteli poskytnuta před uzavřením Smlouvy v rámci Výběrového řízení,
  - zadávací dokumentace výběrového řízení a za podmínek dále ujednaných v této smlouvě.
3. Dílo zahrnuje zejména: **demontáž stávajícího tepelného zdroje – teplovodního litinového kotle s veškerým souvisejícím vybavením, dodávka a montáž dvou stacionárních olejových kondenzačních kotlů s nerezovým výměníkem tepla, dodávka a montáž souvisejících zařízení – čerpadlových a míchacích skupin, pojistných a zabezpečovacích zařízení, kouřovodů, systému měření a regulace**, dále demontáž a ekologickou likvidaci potrubí a zařízení.
4. Zhotovení Díla zahrnuje i následující práce a činnosti:
  - a) zajištění a provedení všech opatření organizačního a technologického charakteru k řádnému provedení Díla včetně povinné účasti na kontrolních dnech Díla;
  - b) veškeré práce a dodávky související s řádnou realizací Díla a s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku;
  - c) zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí;

- d) odstranění a zajištění ekologické likvidace stávajících demontovaných zařízení kotelny a potrubí, včetně dokladů o ekologické likvidaci;
- e) zajištění dokladů k použitým výrobkům (atest technologického zařízení, atesty na trubní materiál, tvarovky, armatury, zařízení, pomocný materiál apod.), prohlášení o shodě (ujištění);
- f) provedení komplexního vyzkoušení funkčnosti Díla, včetně zajištění revize Díla, která musí být písemně potvrzena revizním technikem Objednatele, a to vše před předáním Díla Objednateli;
- g) odpad vzniklý během realizace stavby bude shromažďován na vyhrazená místa a tříděn dle jednotlivých druhů odpadu; s těmito odpady bude nakládáno dle zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění (dále jen „Zákon o odpadech“);
- h) odvoz a uložení případných vybouraných hmot na skládku, včetně úhrady poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními Zákona o odpadech;
  - i) uvedení všech povrchů dotčených realizací Díla a okolí do původního stavu (např. přístupové cesty apod.), a to včetně poškození, která při realizaci nebo v souvislosti s realizací Díla Zhotovitel způsobil;
  - j) pořizování fotodokumentace o průběhu realizace Díla a její předání Objednateli při předání a převzetí plnění předmětu Smlouvy v listinné a v jednom vyhotovení v digitální podobě na CD / DVD nosiči / USB flash disku;
  - k) provedení zaškolení obsluhy Objednatele u všech objektů v rámci Díla, které zaškolení obsluhy vyžadují;
  - l) vypracování manipulačních a provozních řádů pro bezvadné provozování Díla, návodů k obsluze, návodů na provoz a údržbu Díla a dokumentaci údržby;
- m) provádění průběžného každodenního úklidu přístupových cest k místu plnění Díla a provedení celkového úklidu místa plnění a přístupových cest k místu plnění před předáním a převzetím Díla;
- n) pořízení dokumentace skutečného provedení Díla, která bude zohledňovat konkrétní typy výrobků a nutné požadavky na úpravy a práce z hlediska technologie či stavebních částí budovy, v případě, že při provádění Díla dojde k potřebě změny oproti požadavkům této smlouvy, je Zhotovitel povinen projednat potřebnou změnu s Objednatelem a provést ji až po písemném odsouhlasení Objednatelem.

5. Zhotovitel se zavazuje:

- a) provést Dílo tak, aby výstavbou ani následným provozem nedošlo k negativnímu ovlivnění životního prostředí a
- b) při realizaci Díla použít materiály a zařizovací předměty s maximálním ohledem na šetrnost vůči životnímu prostředí.

6. Zhotovitel se zavazuje:

- a) provádět veškeré demontážní i montážní práce pouze osobami, které mají pro tyto činnosti potřebné osvědčení nebo oprávnění, především zajistit, aby práce na vyhrazeném tlakovém zařízení a elektrickém zařízení prováděli pouze pracovníci s potřebnou zkouškou podle příslušných právních předpisů, zejména nařízení vlády č. 192/2022 Sb., o vyhrazených tlakových zařízeních a požadavcích na zajištění jejich bezpečnosti a nařízení vlády č. 194/2022 Sb., o požadavcích na odbornou způsobilost k výkonu činnosti na elektrických zařízeních a na odbornou způsobilost v elektrotechnice.

- b) provádět veškeré stavební práce proškolenými pracovníky, vybavenými požadovanými ochrannými a pracovními pomůckami,
  - c) při provádění stavebních prací dodržovat veškeré obecně závazné předpisy, především zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništi, obě ve znění pozdějších předpisů.
  - d) zajistit plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy, ve znění dalších předpisů,
- 7. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s místem plnění dostatečně pro řádné provedení Díla dle této smlouvy.
  - 8. Provádění Díla či jeho částí se řídí zejména touto smlouvou, podmínkami stanovenými ČSN (EN), obecně závaznými metodikami a doporučeními výrobců komponentů a technologií použitých při výstavbě, neodporují-li platným ČSN (EN) a obecně závaznými právními předpisy.
  - 9. Objednatel se zavazuje převzít Dílo provedené bez vad a nedodělků či pouze s vadami, které nebrání jeho řádnému užívání, a zaplatit za poskytnuté plnění Zhotoviteli za dohodnutých podmínek cenu dle čl. VII Smlouvy. Vadami nebránícími řádnému užívání Díla se rozumí pouze drobné ojedinělé vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání Díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují (dále jen „**Drobné vady**“).

### III. DOBA PLNĚNÍ

- 1. Zhotovitel zahájí práce na Díle na základě výzvy Objednatele k převzetí staveniště; uvedenou výzvu Objednatel zašle Zhotoviteli nejméně pracovních 5 dnů přede dnem předání staveniště. Realizaci Díla Zhotovitel zahájí v místě plnění do 5 pracovních dnů od předání staveniště.
- 2. Dílo bude řádně provedeno a protokolárně předáno Objednateli nejpozději do **120 dnů** ode dne předání staveniště.
- 3. Zhotovitel je oprávněn Dílo na místě plnění realizovat ve dnech pondělí až neděle, v době od 7:00 do 20:00 hodin.
- 4. Zhotovitel je oprávněn dokončit Dílo i dříve, tj. před uplynutím sjednané lhůty.
- 5. V případě, že Objednatel, osoba vykonávající za Objednatele technický dozor (dále jen „**TDI**“), případně koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen „**koordinátor BOZP**“) nebo jiná k tomu oprávněná osoba (např. oblastní inspektorát práce) přeruší práce na Díle z důvodu porušení pravidel bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, toto přerušení nebude mít vliv na lhůtu plnění sjednanou dle tohoto článku.

#### IV. MÍSTO PLNĚNÍ

1. Místem realizace Díla je objekt muzea Památníku Mohyla míru na adrese K Mohyle míru 200, 664 58 Prace. Další podrobnosti místa plnění jsou uvedeny v Projektové dokumentaci.

#### V. PRÁVA A POVINNOSTI ZHOTOVITELE

1. Zhotovitel se zavazuje provést Dílo řádně dle podmínek této smlouvy. Dále je povinen se řídit při plnění této smlouvy obecně platnými předpisy a pokyny Objednatele, které mu budou zadávány v průběhu plnění Smlouvy.
2. Zhotovitel je povinen při plnění povinností vyplývajících z této smlouvy postupovat samostatně, odborně a s vynaložením veškeré potřebné péče k dosažení optimálního výsledku plnění Smlouvy.
3. Zhotovitel je povinen provést Dílo za pomoci osoby, kterou prokázal splnění profesních kvalifikačních předpokladů a kterou uvedl ve formuláři nabídky (Příloha č. 4. Výzvy k podání nabídky), tedy panem/paní Ing. Alešem Reitoralem. Změna osoby je možná jen s předchozím souhlasem Objednatele. Objednatel udělí tento souhlas, pokud nová osoba splňuje kvalifikační požadavky stanovené ve Výběrovém řízení alespoň v takovém rozsahu, jako osoba původní.
4. Dílo nebo jeho část vykazující prokazatelný nesoulad s touto smlouvou, jejími přílohami či pokyny Objednatele je Zhotovitel povinen na žádost Objednatele ve formě zápisu do stavebního deníku v přiměřené lhůtě odstranit. V případě, že tak Zhotovitel ve stanovené době neučiní, je Objednatel oprávněn odstranit uvedené nedostatky třetí osobou na náklady Zhotovitele.
5. Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele na nevhodnou povahu jeho pokynů, pokud taková situace nastane.
6. Zhotovitel se zavazuje, že Dílo bude mít obvyklé vlastnosti bezvadného Díla obdobného charakteru jako Dílo dle této smlouvy, zejména bude mít vlastnosti stanovené touto smlouvou; vč. jejich příloh a technickými normami, které se vztahují k materiálům a pracím prováděným na základě této smlouvy. Bude-li v rámci plnění Díla dodáváno zboží (např. materiál nebo zařizovací předměty), Zhotovitel se zavazuje, že toto zboží bude dodáno v I. jakosti.
7. Zhotovitel zajistí, aby při realizaci Díla nedošlo k poškození či odcizení majetku Objednatele ani poškození či odcizení majetku jiných osob. O těchto povinnostech je Zhotovitel povinen poučit osoby podílející se na realizaci Díla.
8. Zhotovitel zajistí dodržování pravidel bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen „**BOZP**“) při plnění této smlouvy a o pravidlech BOZP poučí osoby, které budou Dílo provádět.
9. Zhotovitel je povinen umožnit Objednateli, TDI, koordinátorovi BOZP a příslušným orgánům státní správy provedení kontroly realizace Díla.
10. Kontrola prováděných prací bude realizována v rámci kontrolních dnů, s tím, že kontrolní dny se budou konat dle potřeby zpravidla jednou za 14 dnů.
11. Zhotovitel je povinen vést stavební deník sloužící jako doklad o průběhu provádění Díla. Ve stavebním deníku budou zapsány všechny skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací, jejich množství, jakosti a bezpečnostních opatřeních. Stavební deník bude veden v souladu s vyhláškou 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, případně podle jiného právního předpisu platného v době plnění.
12. Zhotovitel se zavazuje, že stavební deník bude trvale, po celou dobu provádění Díla dle této smlouvy, uložen na místě plnění. Po odstranění veškerých vad a nedodělků Díla dle této smlouvy a po převzetí Díla Objednatelem předá Zhotovitel Objednateli originál stavebního deníku.

13. Denní záznamy ve stavebním deníku čitelně zapisuje a podepisuje osoba pověřená vedením realizace Díla, popřípadě její zástupce zásadně v den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly skutečnosti, které jsou předmětem zápisu. Při denních záznamech nesmí být vynechána volná místa.
14. Objednatel a TDI, příp. koordinátor BOZP má právo nahlížet do stavebního deníku a k záznamům v něm uvedeným připojovat svá stanoviska (souhlas, námítky, připomínky atd.). V případě, kdy osoba oprávněná vedením stavebního deníku za Zhotovitele nesouhlasí s provedeným záznamem Objednatele, TDI, příp. koordinátora BOZP, je povinna připojit k záznamu do tří pracovních dnů své vyjádření. V opačném případě se má za to, že Zhotovitel s obsahem záznamu souhlasí.
15. Zhotovitel je povinen uložit průpis denních záznamů odděleně od originálu tak, aby byly k dispozici v případě ztráty nebo zničení stavebního deníku. Zhotovitel je povinen stavební deník chránit před odcizením a poškozením. Stavební deník musí být k dispozici Objednateli.
16. Žádný záznam v stavebním deníku nelze považovat za změnu této smlouvy.
17. Zhotovitel je povinen zajistit stejnou dobu splatnosti faktur vůči svým poddodavatelům jaká je stanovena v čl. VIII odst. 5 Smlouvy. Zhotovitel je rovněž povinen provádět platby svým poddodavatelům řádně a včas. Ve stejném rozsahu je Zhotovitel povinen zavázat i své poddodavatele ve vztahu k dalším článkům poddodavatelského řetězce. Objednatel je oprávněn kontrolovat splnění těchto povinností namátkově, a to osobně na staveništi nebo formou vyžádání si relevantních podkladů od Zhotovitele či dalších subjektů v jeho poddodavatelském řetězci a Zhotovitel je povinen takové doklady Objednateli poskytnout nejpozději do 10 pracovních dnů od výzvy. Za porušení tohoto odstavce se považuje jeden každý případ porušení zde uvedených povinností.
18. Pokud Zhotovitel nebude moci některý ze závazků plnit sám, je povinen zajistit jeho plnění pomocí třetí strany uvedené v seznamu poddodavatelů, který byl jako součást nabídky předložen ve Výběrovém řízení, a který je přílohou této smlouvy. Zhotovitel přejímá na sebe odpovědnost za provedení činností třetí stranou, která musí být dostatečně kvalifikována a oprávněna k dané činnosti. Změny v seznamu poddodavatelů jsou možné jen se souhlasem Objednatele.
19. Vlastníkem zhotovovaného Díla je Objednatel. Nebezpečí škody na zhotovované věci, která je předmětem Díla, nese Zhotovitel. Nebezpečí škody na Díle přechází na Objednatele dnem převzetí Díla Objednatelem.
20. Zhotovitel je povinen po celou dobu trvání smluvního vztahu naplňovat podmínky dle Nařízení Rady (EU) 2022/576 ze dne 8. dubna 2022, kterým se mění nařízení (EU) č. 833/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině. Zhotovitel se zavazuje, že podmínky uvedené v předchozí větě splňuje také Poddodavatel, který se na plnění smlouvy podílí z více než 10 %.
21. Zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 Občanského zákoníku.

## **VI. PRÁVA A POVINNOSTI OBJEDNATELE**

1. Objednatel je vlastníkem Díla. Nebezpečí škody na zhotovované věci, která je předmětem Díla, nese Zhotovitel. Nebezpečí škody na Díle přechází na Objednatele dnem převzetí Díla Objednatelem.
2. Objednatel je povinen poskytnout Zhotoviteli součinnost nezbytnou k provedení Díla, zejména umožnit osobám provádějícím Dílo vstup na místo plnění v době plnění sjednané v čl. III odst. 2 a 3 Smlouvy.

3. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění Díla. Kontrola bude prováděna Objednatel a jím pověřenými osobami.
4. Objednatel zajistí pro Zhotovitele prostor staveniště v prostoru areálu Památníku Mohyla míru.

## VII. CENA DÍLA

1. Celková cena za splnění celého předmětu Smlouvy činí **1.396.931,00 Kč bez DPH** (dále jen „**Sjednaná cena**“).
2. Cena Díla dle odst. 1 tohoto článku Smlouvy je dána součtem cen jednotlivých položek Položkového rozpočtu, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.
3. Ke Sjednané ceně bude připočtena DPH podle účinných obecně závazných právních předpisů.
4. Ve Sjednané ceně jsou zahrnuty veškeré náklady Zhotovitele na řádnou realizaci Díla, včetně nákladů na dopravu. V ceně Díla jsou zahrnuta veškerá možná rizika se zhotovením Díla spojená.
5. Cena Díla, která je podrobně specifikována Položkovým rozpočtem, je dohodnuta jako cena nejvýše přípustná, kterou je možné překročit, pouze
  - a) dohodou Smluvních stran, pokud se Objednatel se Zhotovitelem za dále sjednaných podmínek dohodnou na provedení i jiných prací nebo dodávek než těch, které byly obsahem Položkového rozpočtu nebo Projektové dokumentace,
  - b) pokud dojde ke změně zákonné sazby DPH, Zhotovitel je v tomto případě povinen ke sjednané ceně Díla bez DPH účtovat DPH v platné výši; Smluvní strany se dohodly, že v případě změny ceny v důsledku změny sazby DPH není nutno ke Smlouvě uzavírat dodatek.
6. Dodatečnými stavebními pracemi se rozumí stavební práce, které nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které Objednatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, a tyto dodatečné stavební práce jsou nezbytné pro provedení původních stavebních prací.
7. V případě, že se v průběhu realizace Díla vyskytne potřeba provést dodatečné stavební práce oproti Položkovému rozpočtu a Projektové dokumentaci, musí Zhotovitel tyto dodatečné stavební práce projednat s Objednatel před tím, než započne s jejich prováděním. Objednatel prověří nutnost provedení dodatečných stavebních prací. Teprve po uzavření dodatku ke Smlouvě může Zhotovitel realizovat tyto dodatečné práce a má právo na jejich úhradu. Podkladem pro zpracování návrhu dodatku ke Smlouvě je Objednatel schválený změnový list obsahující položkový rozpočet dodatečných stavebních prací. Dodatečné stavební práce je možné provést pouze za podmínek daných touto smlouvou.
8. Při ocenění dodatečných stavebních prací bude postupováno takto: na základě písemného soupisu víceprací doplní Zhotovitel jednotkové ceny ve výši podle Položkového rozpočtu, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy; v případě, že požadované položky víceprací v Položkovém rozpočtu uvedeny nejsou, bude jejich cena stanovena dohodou Smluvních stran podle cen obvyklých v daném čase na území České republiky.

## VIII. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Objednatel bude hradit Zhotoviteli cenu Díla průběžně za předcházející měsíc na základě faktur (dále jen „**Faktura**“) vystavených za stavební práce, dodávky a služby na Díle provedené, dodané a poskytnuté v příslušném měsíci. Soupis prací bude předem odsouhlasen TDI a Objednatel.

Datum uskutečnění zdanitelného plnění je vždy poslední den měsíce, za který je Faktura vystavována.

2. Po převzetí Díla Objednatelem v souladu se Smlouvou vystaví Zhotovitel závěrečnou Fakturu (dále jen „**Závěrečná Faktura**“) vystavenou za stavební práce, dodávky a služby na Díle provedené, dodané a poskytnuté od poslední vystavené Faktury do převzetí Díla Objednatelem. Datum uskutečnění zdanitelného plnění u Závěrečné Faktury je den převzetí Díla Objednatelem.
3. Závěrečnou Fakturu je Zhotovitel oprávněn vystavit **do 10 dnů po předání a převzetí Díla** s veškerou požadovanou dokumentací dle článku XII Smlouvy. Přílohou Závěrečné Faktury bude protokol o předání a převzetí Díla Objednatelem včetně potvrzení technického dozoru investora a autorského dozoru dle článku XII Smlouvy.
4. Faktury budou mít náležitosti daňového dokladu dle Zákona o DPH a náležitosti stanovené ust. § 435 Občanského zákoníku.
5. Zhotovitel je povinen průběžně i Závěrečnou fakturu podle tohoto článku, zaslat Objednateli v elektronické podobě ve strojově čitelném formátu \*.pdf na e-mail Objednatele: ekonomika@muzeumbrnenska.cz. V takovém případě Zhotovitel není povinen doručit Objednateli fakturu v listinné podobě.
6. Lhůta splatnosti faktur dle této smlouvy je s ohledem na povahu závazku dohodou stanovena na **30 kalendářních dnů** od jejího doručení Objednateli, a to bezhotovostně na účet Zhotovitele uvedený v této smlouvě.
7. Objednatel je oprávněn fakturu dle této smlouvy bez zaplacení vrátit druhé smluvní straně před uplynutím lhůty splatnosti, a to k provedení opravy, nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude-li chybně vyúčtována cena za Dílo.
8. Objednatel sdělí Zhotoviteli důvod vrácení faktury nejpozději současně s vrácením faktury. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury. Vrátil-li Objednatel vadnou fakturu Zhotoviteli, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené faktury Objednateli. Zhotovitel je povinen doručit Objednateli opravenou fakturu do 3 pracovních dnů po obdržení Objednatelem vrácené vadné faktury.
9. Peněžitý závazek (dluh) Objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka odepsána z účtu Objednatele. Jestliže dojde z důvodů na straně banky k prodlení s proveditelnou platbou faktury, není Objednatel po tuto dobu v prodlení se zaplacením příslušné částky.

## IX. POJIŠTĚNÍ

1. Zhotovitel prohlašuje, že v postavení pojištěného má uzavřenu pojistnou smlouvu s pojišťovnou na pojištění odpovědnosti za škody způsobené při výkonu činnosti dle této smlouvy s jednorázovým pojistným plněním minimálně ve výši ceny Díla za jednu škodnou událost. Pojistná smlouva bude platná a účinná po celou dobu trvání této smlouvy, jakož i po celou dobu trvání závazků z této smlouvy vyplývajících. Zhotovitel je povinen předložit originál nebo ověřenou kopii pojistné smlouvy nebo originál nebo ověřenou kopii pojistného certifikátu Objednateli nejpozději do 5 pracovních dnů poté, kdy bude Objednatelem k předložení vyzván. Porušení povinnosti dle tohoto odstavce se považuje za podstatné porušení smlouvy na straně Zhotovitele.
2. Náklady na pojištění nese Zhotovitel a má je zahrnutý v ceně sjednané dle této smlouvy.
3. Zhotovitel se zavazuje uplatnit veškeré pojistné události související s poskytováním plnění dle této smlouvy u pojišťovny bez zbytečného odkladu.



## X. ZÁRUKA. ODPOVĚDNOST ZA VADY. ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU

1. Zhotovitel se zavazuje, že Dílo bude mít obvyklé vlastnosti bezvadného díla obdobného charakteru jako dílo dle této smlouvy, zejména bude mít vlastnosti stanovené touto smlouvou a technickými normami, které se vztahují k materiálům a pracím prováděným na základě této smlouvy, a bude způsobilé k neomezenému užívání k účelu dle této smlouvy.
2. Smluvní strany si výslovně sjednaly, že Zhotovitel nese plnou odpovědnost za splnění všech závazků a povinností vyplývajících z této smlouvy i ze strany svých případných poddodavatelů.
3. Zhotovitel poskytuje Objednateli na provedené Dílo záruku za jakost (dále jen „**Záruka**“) ve smyslu § 2619 a § 2113 a násl. Občanského zákoníku, a to v délce **24 měsíců**. (dále jen „**Záruční doba**“).
4. Není-li výslovně stanoveno jinak, Záruční doba začíná běžet dnem převzetí Díla Objednatel dle čl. II odst. 9 Smlouvy. Záruční doba se staví po dobu, po kterou nemůže Objednatel Dílo řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost Zhotovitel. Pro nahlašování a odstraňování vad v rámci Záruky platí podmínky uvedené v odst. 5 a násl. tohoto článku Smlouvy.
5. Vady Díla, které se projeví v průběhu Záruční doby, budou Zhotovitelem odstraněny bezplatně.
6. Plnění poskytované zhotovitelem dle této smlouvy má vadu, neodpovídá-li této smlouvě. Objednatel se zavazuje, že případnou vadu Díla uplatní bezodkladně po jejím zjištění písemným oznámením na adresu Zhotovitele (za písemné oznámení se považuje i oznámení prostým e-mailem na adresu: reklamace@cergomont.cz).
7. Zhotovitel je povinen vady odstranit do 5 pracovních dnů od reklamace Objednatele; v případě havárie je Zhotovitel povinen nastoupit na opravu nejpozději do 24 hodin od nahlášení havárie.
8. Zhotovitel odpovídá za škodu, která vznikne porušením jeho povinností při plnění předmětu Smlouvy Objednateli a obecně platných předpisů.
9. Zhotovitel je povinen na výzvu Objednatele způsobenou škodu nahradit.

## XI. SANKCE, ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

1. Dojde-li k prodlení s úhradou Faktury, je Zhotovitel oprávněn účtovat Objednateli úrok z prodlení ve výši 0,01 % z dlužné částky za každý den.
2. Nesplní-li Zhotovitel svůj závazek realizovat Dílo řádně a ve sjednané lhůtě, vzniká Objednateli právo účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč (slovy: jeden tisíc korun českých) za každý započatý den prodlení.
3. Nesplní-li Zhotovitel svůj závazek realizovat Dílo za pomoci kvalifikované osoby dle čl. V odst. 3 Smlouvy, vzniká Objednateli právo účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 30 000,- Kč (slovy: třicet tisíc korun českých).
4. Nesplní-li Zhotovitel svůj závazek odstranit vady dle čl. X odst. 7, vzniká Objednateli právo účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč (slovy: pět tisíc korun českých) za každou vadu a za každý započatý den prodlení až do úplného odstranění příslušných vad.
5. Nesplní-li Zhotovitel svou povinnost předložit Objednateli na jeho výzvu pojistnou smlouvu nebo pojistný certifikát za podmínek dle čl. IX odst. 1 Smlouvy, vzniká Objednateli právo účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč (slovy: pět tisíc korun českých) za každé takové porušení povinnosti Zhotovitele, a to i opakovaně.
6. Objednatel je oprávněn účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč (slovy: deset tisíc korun českých) za každý jednotlivý případ porušení povinnosti Zhotovitele dle čl. V odst. 17 Smlouvy

zajistit stejnou dobu splatnosti faktur vůči svým poddodavatelům jaká je stanovena v čl. VIII odst. 5 Smlouvy a/nebo povinnosti provádět platby svým poddodavatelům řádně a včas, a to i opakovaně.

7. Odstoupit od Smlouvy je Objednatel oprávněn v případě podstatného porušení smlouvy Zhotovitelem. Za podstatné porušení smlouvy na straně Zhotovitele se považuje zejména:
  - a) prodlení Zhotovitele s dokončením Díla delší než 15 dnů.
  - b) dojde-li k neoprávněnému zastavení realizace Díla z rozhodnutí Zhotovitele po dobu delší než 15 dnů nebo pokud Zhotovitel postupuje při provádění Díla způsobem, který zjevně neodpovídá dohodnutému rozsahu Díla nebo
  - c) bylo-li příslušným soudem rozhodnuto o tom, že Zhotovitel je v úpadku ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů (a to bez ohledu na právní moc tohoto rozhodnutí) nebo
  - d) bylo-li zahájeno insolvenční řízení na základě dlužnického návrhu Zhotovitele nebo
  - e) přestane-li Zhotovitel nebo jeho poddodavatel, který se na plnění z této smlouvy podílí z více než 10 %, splňovat podmínky dle Nařízení Rady (EU) 2022/576 ze dne 8. dubna 2022, kterým se mění nařízení (EU) č. 833/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině,
  - f) ostatní případy podstatného porušení smlouvy ze strany Zhotovitele výslovně v této smlouvě označené jako podstatné porušení smlouvy.
8. Odstoupit od Smlouvy je Zhotovitel oprávněn v případě podstatného porušení smlouvy Objednatelem. Za podstatné porušení smlouvy na straně Objednatele se považuje zejména prodlení Objednatele s úhradou řádně vystavené faktury delší než 60 dnů.
9. Odstoupení musí mít písemnou formu s tím, že je účinné od jeho doručení druhé smluvní straně.
10. Odstoupením od Smlouvy není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty ani na náhradu škody vzniklé porušením Smlouvy. Toto ustanovení zavazuje Smluvní strany i po odstoupení od Smlouvy.
11. Sjednané smluvní pokuty zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda.
12. Smluvní pokuty budou hrazeny na základě vystavených faktur se lhůtou splatnosti 15 kalendářních dnů ode dne jejich doručení druhé smluvní straně.
13. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody. Náhradu škody lze vymáhat samostatně vedle smluvní pokuty v plné výši.

## **XII. PŘEDÁVÁNÍ A PŘEJÍMÁNÍ DÍLA**

1. Závazek Zhotovitele provést Dílo je splněn jeho řádným dokončením a předáním dokončeného Díla Objednateli ve sjednané lhůtě. Součástí předání Díla bude potvrzení TDI a autorského dozoru (projektant), že Dílo bylo provedeno v souladu s Projektovou dokumentací, je plně funkční bez vad a nedodělků, či pouze s Drobnými vadami. Převzetím Díla s Drobnými vadami, není dotčena povinnost Zhotovitele Dílo řádně (bezvadně) dokončit ve sjednané lhůtě.
2. Je-li pro řádné provedení Díla potřeba provést zkoušky dle platných právních předpisů a technických norem, je Zhotovitel povinen tyto zkoušky provést nebo jejich provedení zabezpečit. Úspěšné provedení těchto zkoušek je podmínkou převzetí Díla Objednatelem.

3. Doklady o řádném provedení Díla dle technických norem a předpisů, o provedených zkouškách, revizích, atestech, návody a další dokumentaci podle této smlouvy včetně prohlášení o shodě (je-li u jednotlivých výrobků vyžadováno) Zhotovitel předá Objednateli při předání Díla. Pokud Zhotovitel Objednateli doklady dle předchozí věty nepředá, Objednatel Dílo nepřevzme. Předáním Díla Objednateli není Zhotovitel zbaven povinnosti doklady na výzvu Objednatele doplnit.
4. Technická dokumentace podle odst. 3 tohoto článku Smlouvy bude předána v listinné a v jednom vyhotovení v digitální podobě na CD / DVD nosiči / USB flash disku.
5. Zhotovitel se zavazuje vyzvat Objednatele písemně nejméně pět (5) pracovních dnů předem k předání a převzetí Díla. Zhotovitel je povinen zajistit účast u přijímacího řízení těch svých smluvních partnerů, jejichž účast je k řádnému předání a převzetí Díla nutná.
6. Zhotovitel je povinen před předáním a převzetím Díla vyklidit místo plnění a prostory, které mu Objednatel poskytl k uskladnění materiálu.
7. O předání a převzetí Díla bude sepsán protokol o předání a převzetí Díla (dále jen „**Předávací protokol**“), jehož součástí bude i příslušná dokumentace, je-li vyžadována touto smlouvou, nebo je-li to v praxi obvyklé. Zhotovitel se zavazuje poskytnout Objednateli veškerou součinnost potřebnou k předání Díla a sepsání Předávacího protokolu.
8. V případě, že Objednatel odmítne Dílo převzít, sepíše obě strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska a jejich odůvodnění a dohodnou náhradní termín předání a převzetí Díla včetně způsobu odstranění zjištěných vad a nedodělků. O předání a převzetí Díla v náhradním termínu sepíše strany přijímací zápis s náležitostmi podle předchozího odstavce. Tím není dotčena povinnost Zhotovitele dokončit a předat Dílo Objednateli v termínu dle čl. III Smlouvy.

### **XIII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ**

1. V případě plurality osob na straně Zhotovitele se tyto osoby zavazují, že budou vůči Objednateli a třetím osobám z jakýchkoliv právních vztahů vzniklých v souvislosti s plněním předmětu této smlouvy zavázáni společně a nerozdílně, a to po celou dobu plnění této smlouvy, i po dobu trvání jiných závazků vyplývajících z této smlouvy.
2. Změnit nebo doplnit Smlouvu mohou Smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci Smluvních stran.
3. Tato Smlouva je uzavřena dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci Smluvních stran. Smlouva nabude účinnosti uveřejněním v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění v registru smluv provede Objednatel.
4. Smlouva je vyhotovena elektronicky.
5. Zhotovitel nemůže bez souhlasu Objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze Smlouvy třetí osobě.
6. Právní vztahy mezi Smluvními stranami, které nejsou upraveny touto smlouvou, se řídí platným právním řádem České republiky.
7. Zhotovitel je povinen chránit osobní údaje a při jejich ochraně postupovat v souladu s příslušnými právními předpisy, zejména NAŘÍZENÍM EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (EU) 2016/679 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto

údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů) ze dne 27. dubna 2016.

8. Zhotovitel je povinen zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech a informacích, které jsou obsažené ve Smlouvě, a dále o všech skutečnostech a informacích, které mu byly v souvislosti se Smlouvou nebo jejím plněním, jakkoliv zpřístupněny, předány, či sděleny Objednatelem, vyjma těch, které jsou v okamžiku podpisu Smlouvy veřejně dostupné.
9. Zhotovitel se zavazuje k veškeré nezbytné součinnosti pro výkon finanční kontroly ve smyslu ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, a to v souvislosti s plněním předmětu této Smlouvy.
10. V případě, že některé ustanovení této smlouvy je nebo se stane neúčinné, zůstávají ostatní ustanovení Smlouvy účinná. Smluvní strany se zavazují nahradit neúčinné ustanovení Smlouvy ustanovením jiným, účinným, které svým obsahem a smyslem odpovídá nejlépe obsahu a smyslu ustanovení původního, neúčinného.
11. Smluvní strany shodně prohlašují, že si Smlouvu před jejím podpisem přečetly a dohodly se o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy. Smluvní strany svými podpisy současně potvrzují, že Smlouvu uzavřely po vzájemném projednání podle jejich svobodné a pravé vůle projevené určitě a srozumitelně a rovněž potvrzují, že při jejím uzavření nebylo zneužito tísně, nezkušenosti, rozumové slabosti, rozrušení nebo lehkomyšlnosti žádné ze Smluvních stran, a že vzájemná protiplnění, k nimž se strany touto smlouvou zavázaly, nejsou v hrubém nepoměru.
12. Nedílnou součástí Smlouvy jsou tyto přílohy:

**Příloha č. 1** Položkový rozpočet

**Příloha č. 2** Seznam poddodavatelů

V Brně dne

Za Objednatele

V Blansku dne

Za Zhotovitele

.....  
**Muzeum Brněnska, příspěvková organizace**

Ing. ThLic. Evžen Martinec, Ph.D., MBA, ředitel

.....  
**CERGOMONT s.r.o.**

Mgr. Miroslav Boček, prokurista

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	235Z001	Rekonstrukce kotleny v objektu Památníku Mohyly míru
O:	01	Zdroj tepla
R:	1.1	Technologie zdroje tepla - vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
<b>Díl: 731.1</b>		<b>Olajové hospodářství</b>				<b>13 593,60</b>		
1	1.13c	B-SADA 1000L SPECIAL	ks	2,00000	6 350,20	12 700,40		Vlastní
2	1.13c	Pinčl hrdlo 2"x21/2" uzamykatelné	ks	1,00000	550,60	550,60		Vlastní
3	1.13e	Kryt odzdušenl 6/4"	ks	1,00000	334,60	334,60		Vlastní
<b>Díl: 700B</b>		<b>Demontáže</b>				<b>12 113,00</b>		
4	734200824R00	Demontáž závitových armatur se dvěma závity, přes 6/4 do G 2"	kus	8,00000	231,70	1 853,60	800-731	RTS 23/ II
5	767996901R00	Demontáž ostatních doplňků staveb atypických konstrukcí o hmotnosti přes 20 do 50 kg	kg	150,00000	46,30	7 245,00	800-767	RTS 23/ II
6	910 T01.	Hzs-nezměřitelné práce při demontáži	h	16,00000	188,40	3 014,40		Vlastní
<b>Díl: 734</b>		<b>Armatury</b>				<b>57,99</b>		
7	996734101R00	Přesun hmot pro armatury v objektech výšky do 6 m	t	0,06425	902,60	57,99	800-731	RTS 23/ II
<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>				<b>7 834,20</b>		
8	005121 R1	Předávací dokumentace	soubor	1,00000	460,90	460,90		Vlastní
9	380150T10	Provozní řád kotleny	soubor	1,00000	2 304,20	2 304,20		Vlastní
10	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	1 382,50	1 382,50		RTS 23/ II
		Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.						
11	005122 R	Provozní vlivy	Soubor	1,00000	691,20	691,20		RTS 23/ II
		Náklady na zřízené podmínky provádění tam, kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omezeny provozem jiných osob. Jde zejména o zvýšené náklady související s omezením provozem v areálu objednatelů nebo o náklady v důsledku nezbytného respektování stávající dopravy ovlivňující stavební práce.						
12	005123 R	Náklady na pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám při výkonu činnosti	Soubor	1,00000	115,20	115,20		Vlastní
		Náklady na zřízené podmínky provádění tam, kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omezeny provozem jiných osob. Jde zejména o zvýšené náklady související s omezením provozem v areálu objednatelů nebo o náklady v důsledku nezbytného respektování stávající dopravy ovlivňující stavební práce.						
13	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	2 890,20	2 890,20		RTS 23/ II
		Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.						
<b>Díl: 731.1</b>		<b>Olajové hospodářství</b>				<b>39 541,40</b>		
14	731.1-0525	Montáž a instalace olejového hospodářství	hod	32,00000	403,30	12 905,60		Vlastní
15	1.13f	Skříní plnění vc.úkapové misky-38x38x22cm	ks	1,00000	6 096,80	6 096,80		Vlastní
16	1.13g	Flitr olej.Jednopotr.+odvzd.TOC 3/6"	ks	1,00000	7 212,00	7 212,00		Vlastní

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	235Z001	Rekonstrukce kotleny v objektu Památníku Mohyly míru
O:	01	Zdroj tepla
R:	1.1	Technologie zdroje tepla - vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Číslo cen. soustavy / platnosti
17	1.13h	F 10mm - svrtné šroubení k filtru	ks	1,00000	241,50	241,50		Vlastní
18	1.13i	MAV UNI - membr. bezp. ventíl	ks	1,00000	7 617,50	7 617,50		Vlastní
19	733163100R00	Potrubí z měděných trubek měděné potrubí, D 10 mm, s 1,0 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích tvarovek	m	10,00000	546,80	5 468,00	800-731	RTS 23/ II

včetně tvarovek, baz zednických výpomocí

Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.

<b>Díl: 700B</b>	<b>Demontáže</b>					<b>1 884,00</b>		
20	731.1-0526	Demontáž stávajícího olejového hospodářství	h	10,00000	188,40	1 884,00		Vlastní

<b>Díl: 731.1</b>	<b>Olejové hospodářství</b>					<b>423,00</b>		
21	1.13j	Šroubení 3/8"x10mm pro pojistku a nádrž	ks	3,00000	141,00	423,00		Vlastní

<b>Díl: D96</b>	<b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>					<b>893,58</b>		
22	679082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	1,06051	279,20	301,68	801-3	RTS 23/ II

23	679081121RT2	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	16,20765	17,20	276,77	801-3	RTS 23/ II
----	--------------	--	---	----------	-------	--------	-------	------------

24	679082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k caně za každých dalších 5 m	t	3,24153	31,10	100,81	801-3	RTS 23/ II
----	--------------	---	---	---------	-------	--------	-------	------------

25	679081111RT2	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	l	1,06051	196,50	212,32	801-3	RTS 23/ II
----	--------------	--	---	---------	--------	--------	-------	------------

Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.

<b>Díl: 731.1</b>	<b>Olejové hospodářství</b>					<b>88 869,30</b>		
26	1.13k	M3 10mm - mosazná výztuha trubky	ks	4,00000	50,70	202,80		Vlastní

27	1.13l	Rychlouzáver nádrží	ks	1,00000	1 846,10	1 846,10		Vlastní
----	-------	---------------------	----	---------	----------	----------	--	---------

28	STR1.13a	Nádrž olej. 1000l SPECIAL SMP	ks	3,00000	26 092,20	78 276,60		Vlastní
----	----------	-------------------------------	----	---------	-----------	-----------	--	---------

29	STR1.13b	A-sada Export NVN jednopotr.	ks	1,00000	6 543,00	6 543,00		Vlastní
----	----------	------------------------------	----	---------	----------	----------	--	---------

<b>Díl: 96</b>	<b>Bourání konstrukcí</b>					<b>611,25</b>		
30	674031134R00	Výsekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném v ploše do hloubky 50 mm, šířky do 150 mm	m	0,50000	120,90	60,45	801-3	RTS 23/ II

Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m<sup>2</sup>).

31	674042554R00	Výsekání rýh v podlaze betonové do hloubky 100 mm, šířky do 150 mm s betonovým podkladem.	m	2,00000	275,40	550,80	801-3	RTS 23/ II
----	--------------	---	---	---------	--------	--------	-------	------------

<b>Díl: 700</b>	<b>HZS - hodinové zúčtovací sazby, zkoušky, revize</b>					<b>25 710,10</b>		
32	732339963R00	Nědoby expanzní tlakové Zkoušky a revize revize expanzní tlakové nádoby do 500 l	kus	1,00000	921,70	921,70	800-731	RTS 23/ II

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	235Z001	Rekonstrukce kotleny v objektu Památníku Mohyly míru
O:	01	Zdroj tepla
R:	1.1	Technologie zdroje tepla - vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
33	R01	Revize spalinových cest	ks	2,00000	1 152,10	2 304,20		Vlastní
34	R03	Service - uvedení kotlí do provozu, zaškolení obsluhy	ks	2,00000	4 638,30	9 216,60		Vlastní
35	RV1	Revize plynu F,G	ks	2,00000	2 304,20	4 608,40		Vlastní
36	904 R01	Hzs-zkousky v rámci montaz.praci, Komplexni vyzkoušení	h	8,00000	188,40	1 507,20	Prav.M	RTS 23/ II
37	904 R02	Hzs-zkousky v rámci montaz.praci, Topná zkouška	h	24,00000	188,40	4 521,60	Prav.M	RTS 23/ II
38	909 R00	Hzs-nozmenitelno stavebni prace	h	8,00000	75,30	602,40	Prav.M	RTS 23/ II
39	900 RT31	HZS, Proplach a napuštění upravenou vodou	h	8,00000	253,50	2 028,00		Vlastní
<b>Díl: 713 Izolace tepelné</b>						<b>19 430,18</b>		
40	722182014R00	Montáž tepelné izolace potrubí teplic páska, spojky, přes DN 25 do DN 40	m	49,00000	50,90	2 494,10	800-721	RTS 23/ II
41	722182098R00	Montáž tepelné izolace potrubí příplatek za montáž izolačních tvarovek přes DN 40 do DN 80	kus	89,00000	76,90	5 306,10	800-721	RTS 23/ II
42	996713201R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	%	127,96820	1,70	217,58	800-713	RTS 23/ II
43	722182018R00	Montáž tepelné izolace potrubí teplic páska, spojky, přes DN 40 do DN 80	m	20,00000	73,50	1 470,00	800-721	RTS 23/ II
44	28323381R	páska spojovací Al, PE; samolepicí; jednostranné; spoj perolésny; š = 50,0 mm; l = 100 m	kus	4,00000	137,20	548,80	SPCM	RTS 23/ II
45	631547014R	pouzdro potrubni fezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skelnou mřížkou; vnitřní průměr 28,0 mm; tl. izolace 20,0 mm; provozní teplota do 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK, tepelná vodivost (50°C) 0,037 W/mK	m	3,00000	56,30	174,90	SPCM	RTS 23/ II
46	63154712R	pouzdro potrubni fezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skelnou mřížkou; vnitřní průměr 18,0 mm; tl. izolace 30,0 mm; provozní teplota do 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK, tepelná vodivost (50°C) 0,037 W/mK	m	5,00000	81,10	305,50	SPCM	RTS 23/ II
47	63154713R	pouzdro potrubni fezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skelnou mřížkou; vnitřní průměr 22,0 mm; tl. izolace 30,0 mm; provozní teplota do 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK, tepelná vodivost (50°C) 0,037 W/mK	m	9,00000	66,40	598,60	SPCM	RTS 23/ II
48	63154714R	pouzdro potrubni fezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skelnou mřížkou; vnitřní průměr 28,0 mm; tl. izolace 30,0 mm; provozní teplota do 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK, tepelná vodivost (50°C) 0,037 W/mK	m	10,00000	69,50	695,00	SPCM	RTS 23/ II
49	63154715R	pouzdro potrubni fezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skelnou mřížkou; vnitřní průměr 35,0 mm; tl. izolace 30,0 mm; provozní teplota do 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK, tepelná vodivost (50°C) 0,037 W/mK	m	5,00000	73,80	369,00	SPCM	RTS 23/ II
50	631547218R	pouzdro potrubni fezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skelnou mřížkou; vnitřní průměr 42,0 mm; tl. izolace 40,0 mm; provozní teplota do 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK, tepelná vodivost (50°C) 0,037 W/mK	m	17,00000	97,00	1 640,00	SPCM	RTS 23/ II

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	235Z001	Rekonstrukce kotelny v objektu Památníku Mohyly míru
O:	01	Zdroj tepla
R:	1.1	Technologie zdroje tepla - vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Čen. soustava / platnost
51	631547319R	pouzdro potrubní řezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skelnou mřížkou; vnitřní průměr 80,0 mm; tl. izolace 50,0 mm; provozní teplota do 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK, tepelná vodivost (50°C) 0,037 W/mK	m	8,00000	200,60	1 604,80	SPCM	RTS 23/ II
52	631547322R	pouzdro potrubní řezané; minerální vlákno; povrchová úprava Al fólie se skelnou mřížkou; vnitřní průměr 76,0 mm; tl. izolace 50,0 mm; provozní teplota do 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0330 W/mK, tepelná vodivost (50°C) 0,037 W/mK	m	12,00000	333,90	4 006,80	SPCM	RTS 23/ II
<b>Díl: 721 Vnitřní kanalizace</b>						<b>7 289,50</b>		
53	721170905R00	Opravy odpadního potrubí novodurového vsazení odbočky, D 50 mm Včetně pomocného lašání o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	kus	1,00000	291,90	291,90	800-721	RTS 23/ II
54	721176101R00	Potrubí HT přípojovací vnější průměr D 32 mm, tloušťka stěny 1,8 mm, DN 30 včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí. Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.	m	6,00000	232,30	1 393,80	800-721	RTS 23/ II
55	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou, DN1 125	m	6,00000	20,70	124,20	800-721	RTS 23/ II
56	725334301R00	Nálevka se síťem PP DN 32 rozměry: 76x55 mm, výška 100 mm	kus	2,00000	149,50	299,00	800-721	RTS 23/ II
57	597221201R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně; měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	%	31,66800	1,50	47,50	800-721	RTS 23/ II
58	ZT1.1	Neutralizační box pro výkon kotelny do 360kW	ks	1,00000	5 133,10	5 133,10		Vlastní
<b>Díl: 722 Vnitřní vodovod</b>						<b>6 023,86</b>		
59	722172912R00	Opravy vodovodního potrubí z plastových trubek propojení plastového potrubí polyfuzí D 20 mm	kus	1,00000	71,60	71,60	800-721	RTS 23/ II
60	722172963R00	Opravy vodovodního potrubí z plastových trubek vsazení odbočky do stávajícího plastového potrubí polyfuzí včetně T-kusu, D 26 mm	kus	1,00000	136,10	136,10	800-721	RTS 23/ II
61	722172711R00	Potrubí z plastických hmot polypropylenové potrubí PP-R, D 20 mm, s 2,8 mm, PN 16, polyfúzně svařované, bez zednických výpomocí včetně tvarovek, bez zednických výpomocí. Potrubí včetně tvarovek bez zednických výpomocí.	m	13,00000	175,70	2 284,10	800-721	RTS 23/ II
62	722190901R00	Uzavření nebo otevření vodovodního potrubí při opravě včetně vypuštění a napuštění.	kus	1,00000	67,80	67,80	800-721	RTS 23/ II



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	235Z001	Rekonstrukce kotleny v objektu Památníku Mohyly míru
O:	01	Zdroj tepla
R:	1.1	Technologie zdroje tepla - vytápění

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
63	722224111R00	Kolout kulový, vypouštěcí a napouštěcí, vnější závit, mosazný, DN 15, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	114,70	114,70	800-721	RTS 23/ II
64	722237121R00	Kolout kulový, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 15, PN 42, včetně dodávky materiálu	kus	5,00000	185,50	827,50	800-721	RTS 23/ II
65	722237661R00	Klápka vodovodní, zpětná, vodorovná, mosazná, vnitřní-vnitřní závit, DN 15, PN 16, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	133,40	133,40	800-721	RTS 23/ II
66	722280106R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí do DN 32 <i>Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.</i>	m	5,00000	12,20	61,00	800-721	RTS 23/ II
67	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80 <i>Včetně dodání desinfekčního prostředku.</i>	m	13,00000	27,80	361,40	800-721	RTS 23/ II
68	734261223R00	Šroubení topeňářská, přímé, mosazné, DN 15, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	109,00	218,00	800-731	RTS 23/ II
69	998722201R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech výšky do 6 m vodorovně do 50 m	%	83,86170	1,00	93,66	800-721	RTS 23/ II
70	28654296R	DC přechodka PPR; závit vnější; kovový; SDR 6,0; PN 20; DN 20 mm; G 1/2"; spoj svařovaný	kus	1,00000	48,20	48,20	SPCM	RTS 23/ II
71	43633010R	filtr pro použití filtrace mechanických nečistot z vody; filtr 5"; třídilný, výška 220 x pr. 130 mm; průtok 2,75 m3/h; připojení 3/4"; tělo-PP, hlava-SAN, vložka nerez; max. tlak 6 bar; teplota vody 5-40 °C	kus	1,00000	1 604,20	1 604,20	SPCM	RTS 23/ II
<b>Díl: 724</b>						<b>33 938,09</b>		
72	722269111R00	Montáž vodoměru závitového jednovrtkového suchoběžného, G 1/2"	kus	1,00000	390,20	390,20	800-721	RTS 23/ II
73	998724201R00	Přesun hmot pro strojní vybavení v objektech výšky do 6 m vodorovně do 50 m	%	300,49000	0,60	180,29	800-721	RTS 23/ II
74	722190221R001	Montáž změkčovačů a doplňovacího zařízení <i>Včetně vyvedení a upevnění výpustek.</i>	soubor	1,00000	1 506,80	1 506,80		Vlastní
75	ZT1.3a	Digitální vodoměr pro kontrolu změkčovačích zařízení, Rp 1/2"	ks	1,00000	5 115,10	5 115,10		Vlastní
76	ZT1.2	Automatické doplňovací zařízení Filicontrol plus compact, s oddáleným tlakovým čidlem	KS	1,00000	20 437,80	20 437,80		Vlastní
77	ZT1.3	Změkčovač zařízení se dvěma patronama, Rp 1/2", kapacita změkčení 6000 lx dH	kus	1,00000	6 317,90	6 317,90		Vlastní
<b>Díl: 700B</b>						<b>2 872,30</b>		
78	731200328R00	Demontáž kotlů ocelových na kapalná a plynná paliva o výkonu přes 75 do 100 kW	kus	1,00000	2 872,30	2 872,30	800-731	RTS 23/ II
<b>Díl: 731</b>						<b>347 072,35</b>		
79	731249128R00	Montáž ocelových kotlů do 50 kW (100 kW) na kapalná a plynná paliva přes 35 do 52 kW	soubor	2,00000	3 982,80	7 925,60	800-731	RTS 23/ II

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	235Z001	Rekonstrukce kotelny v objektu Památníku Mohyly míru
O:	01	Zdroj tepla
R:	1.1	Technologie zdroje tepla - vytápění

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
80	996731201R00	Přesun hmot pro kotelnu umístěná ve výšce (hloubce) do 8 m vodorovně do 50 m	%	2 786,20890	3,60	10 030,35	800-731	RTS 23/ II
81	STR1.1A	Modul FM-CM	ks	1,00000	6 715,40	6 715,40		Vlastní
82	STR1.1B	Regulační přístroj Logamatic R5313	ks	1,00000	33 179,70	33 179,70		Vlastní
83	STR1.1C	Logamatic BC30E	ks	2,00000	3 612,50	7 225,00		Vlastní
84	STR1.1D	BSS 3 pojistná skupina	ks	2,00000	3 141,60	6 283,20		Vlastní
85	STR1.1E	Modul FM/MM S11	ks	2,00000	6 406,60	12 813,20		Vlastní
86	STR1.1F	FZ tepl.číslo příložná	ks	1,00000	594,30	594,30		Vlastní
87	STR1.1	olejový kondenzační kotel Logano plus GB125-49, BE, MC110, 49kW	sbr.	1,00000	262 305,60	262 305,60		Vlastní
<b>Díl: 731.2</b>		<b>Kouřovody a komíny</b>				<b>90 149,00</b>		
88	404813506.12	Montáž spalinové cesty	m	15,00000	854,00	12 810,00		Vlastní
89	484813506.13	Prostup střechou	ks	2,00000	3 450,30	6 900,60		Vlastní
90	484813506.01	Trubka nerez nerez 100 / 150 1m.	kus	12,00000	1 726,10	20 713,20		Vlastní
91	484813506.02	Trubka nerez nerez 100 / 150 0,5 m	kus	6,00000	1 440,10	8 640,60		Vlastní
92	404813506.03	Koleno nerez nerez 90 st. 100 / 150	kus	2,00000	6 624,40	13 248,80		Vlastní
93	484813506.04	Patní koleno nerez nerez 67 st. 100 / 150	kus	2,00000	2 880,20	5 760,40		Vlastní
94	484813506.05	Koleno nerez nerez 90 st kontrolní 100 / 150	ks	2,00000	2 246,60	4 493,20		Vlastní
95	484813506.06	Revizní díl nerez nerez 100 / 150 KHA7151600901 26733225	ks	2,00000	1 670,60	3 341,20		Vlastní
96	484813506.07	Přechod 80/125 - 100/150	ks	2,00000	1 036,90	2 073,80		Vlastní
97	484813506.08	Ústí komínu koaxiální	ks	2,00000	2 890,20	5 780,40		Vlastní
98	484813506.09	Ocelové sedlo	kus	2,00000	576,00	1 152,00		Vlastní
99	404813506.10	Nerezové konzole pro kotvení tříšiožkových komínů	kus	4,00000	691,20	2 764,80		Vlastní
100	484813506.11	Ocelové konzole pro kotvení kouřovodu	ks	4,00000	576,00	2 304,00		Vlastní
<b>Díl: 732</b>		<b>Strojovny</b>				<b>4 022,40</b>		
101	732119191R00	Rozdělovače a sběrače dodávka těles ve specifikaci tělís rozdělovačů a sběračů o délce 1 m, DN 100	kus	3,00000	1 340,80	4 022,40	800-731	RTS 23/ II

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	235Z001	Rekonstrukce kotelen v objektu Památníku Mohyly míru
O:	01	Zdroj tepla
R:	1.1	Technologie zdroje tepla - vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
<b>Díl: 700B</b>		<b>Demontáže</b>				<b>203,40</b>		
102	732110811R00	Demontáž rozdělovačů a sběračů do DN 100	m	3,00000	67,80	203,40	800-731	RTS 23/ II
<b>Díl: 732</b>		<b>Strojovny</b>				<b>6 228,40</b>		
103	732339107R00	Nádobý expanzní tlakové Montáž nádob expanzních tlakových o obsahu 140 l	soubor	1,00000	876,00	876,00	800-731	RTS 23/ II
104	732349102R00	Nádobý válcové tlakové Montáž anuloidu II - průtok 8 m3/hod	soubor	1,00000	4 371,40	4 371,40	800-731	RTS 23/ II
105	732429111R00	Čerpadla teplovodní Montáž čerpadel teplovodních oběhových spirálních DN 25	soubor	6,00000	163,50	981,00	800-731	RTS 23/ II
<b>Díl: 700B</b>		<b>Demontáže</b>				<b>530,70</b>		
106	732420311R00	Demontáž čerpadel oběhových spirálních(do potrubí) DN 25	kus	3,00000	176,90	530,70	800-731	RTS 23/ II
<b>Díl: 732</b>		<b>Strojovny</b>				<b>99 587,61</b>		
107	996732201R00	Přesun hmot pro strojovny v objektech výšky do 6 m	%	544,14010	1,50	816,21	800-731	RTS 23/ II
108	40456206R	nádrž tlaková expanzní membránová: pro topné a chladičí soustavy; objem 140 l; d nádrže 400 mm; uložení: stojatý; max. přetlak do 6 bar; přetlak plynu 1,5 bar; prac. látka plyn; membrána vyměnitelná; prac. teplota do 70 °C; připojení R 1"; barva bílá; čerpaná šeca	kus	1,00000	5 594,10	5 594,10	SPCM	RTS 23/ II
109	90001393829T	Přislušenství k nádobám - bezpečnostní kulový uzávěr se zajištěním 3/4"	KS	1,00000	1 141,70	1 141,70		Vlastní
110	STR1.3	HVDT II, 8m3/h, připojení DN65, svařeneč	kus	1,00000	6 811,10	6 811,10		Vlastní
111	STR1.4	Trubkový rozdělovač-sběrač DN100 na nást. konzoly, dl. 1450mm, 5 vývodů	ks	2,00000	19 930,90	39 861,80		Vlastní
112	STR1.6	Elektronické oběhové čerpadlo h=30kPa, Q=2,2m3/h, (např. MAGNA1 25-60)	ks	1,00000	11 156,80	11 156,80		Vlastní
113	STR1.11	Elektronické oběhové čerpadlo p=15kPa, Q=2,8m3/h, (např. MAGNA3 25-40)	ks	2,00000	11 040,50	22 081,00		Vlastní
114	STR1.7	Elektronické oběhové čerpadlo s plynulým přednastavením otáček, 230V, p=25kPa, Q=0,35m3/hod, (např. ALPHA2 25-60)	kus	1,00000	5 413,60	5 413,60		Vlastní
115	STR1.6	Elektronické oběhové čerpadlo s plynulým přednastavením otáček, 230V, p=12 kPa, Q=0,686m3/hod, (např. ALPHA2, 25-40)	kus	1,00000	4 722,30	4 722,30		Vlastní
<b>Díl: 733</b>		<b>Rozvod potrubí</b>				<b>62 781,40</b>		
116	722161113R00	Potrubí z trubek měděných spojované lisováním D 18 mm, s 1,0 mm včetně tvarovek, bez zednických výpomocí, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	5,00000	358,10	1 790,50	800-721	RTS 23/ II
117	722161115R00	Potrubí z trubek měděných spojované lisováním D 28 mm, s 1,0 mm včetně tvarovek, bez zednických výpomocí, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	5,00000	584,20	2 921,00	800-721	RTS 23/ II

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	235Z001	Rekonstrukce kotelny v objektu Památníku Mohyly míru
O:	01	Zdroj tepla
R:	1.1	Technologie zdroje tepla - vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Číslo cen. soustava / platnost
118	722161114R00	Potrubí z trubek měděných spojované lisováním D 22 mm, s 1,0 mm včetně tvarovek, baz zednických výpomocí, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	9,00000	422,10	3 798,90	800-721	RTS 23/ II
119	722161116R00	Potrubí z trubek měděných spojované lisováním D 35 mm, s 1,5 mm včetně tvarovek, baz zednických výpomocí, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	5,00000	915,90	4 579,50	800-721	RTS 23/ II
120	722161117R00	Potrubí z trubek měděných spojované lisováním D 42 mm, s 1,5 mm včetně tvarovek, baz zednických výpomocí, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	17,00000	1 315,10	22 356,70	800-721	RTS 23/ II
121	733113113R00	Potrubí z trubek závitových příplatek k caně za zhotovení přípojky z ocelových trubek závitových, DN 15	kus	2,00000	97,30	194,60	800-731	RTS 23/ II
122	733113115R00	Potrubí z trubek závitových příplatek k caně za zhotovení přípojky z ocelových trubek závitových, DN 25	kus	2,00000	173,30	346,60	800-731	RTS 23/ II
123	733113116R00	Potrubí z trubek závitových příplatek k caně za zhotovení přípojky z ocelových trubek závitových, DN 32	kus	2,00000	266,50	533,00	800-731	RTS 23/ II
124	733113117R00	Potrubí z trubek závitových příplatek k caně za zhotovení přípojky z ocelových trubek závitových, DN 40	kus	2,00000	308,80	617,60	800-731	RTS 23/ II
125	733121219R00	Potrubí z trubek hladkých ocelových bezešvých tvářených za tepla v kotelnách a strojovnách, D 60,3 mm, tloušťka stěny 2,9 mm Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.	m	8,00000	970,30	7 762,40	800-731	RTS 23/ II
126	733121224R00	Potrubí z trubek hladkých ocelových bezešvých tvářených za tepla v kotelnách a strojovnách, D 76, tloušťka stěny 3,6 mm Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.	m	12,00000	1 303,80	15 645,60	800-731	RTS 23/ II
127	733111114R00	Potrubí z trubek závitových ocelových bezešvých, běžných, v kotelnách a strojovnách, DN 20 Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.	m	5,00000	447,00	2 235,00	800-731	RTS 23/ II
<b>Díl: 700B Demontáže</b>						<b>5 662,30</b>		
128	722160315R00	Demontáž potrubí z měděných trubek přes D 26 mm do D 56 mm	m	28,00000	97,30	2 724,40	800-721	RTS 23/ II
129	731.1-0527	Odvoc a likvidace stávajících olejových nádrží 1000l	ks	3,00000	979,30	2 937,90		Vlastní
<b>Díl: 733 Rozvod potrubí</b>						<b>4 727,38</b>		
130	733161904R00	Oprava rozvodu potrubí z měděných trubek propojení měděného potrubí, D 22 mm	kus	4,00000	174,90	699,60	800-731	RTS 23/ II

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	235Z001	Rekonstrukce kotelny v objektu Památníku Mohyly míru
O:	01	Zdroj tepla
R:	1.1	Technologie zdroje tepla - vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
131	733161908R00	Oprava rozvodu potrubí z měděných trubek propojení měděného potrubí, D 35 mm	kus	2,00000	203,60	407,20	800-731	RTS 23/ II
132	733161907R00	Oprava rozvodu potrubí z měděných trubek propojení měděného potrubí, D 42 mm	kus	2,00000	220,70	450,40	800-731	RTS 23/ II
133	733190306R00	Tlakové zkoušky potrubí ocelových závitových, plastových, měděných do D 35 Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.	m	24,00000	9,10	216,40	800-731	RTS 23/ II
134	733190307R00	Tlakové zkoušky potrubí ocelových závitových, plastových, měděných do D 64 Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.	m	17,00000	17,60	297,60	800-731	RTS 23/ II
135	733190225R00	Tlakové zkoušky potrubí ocelových hladkých přes D 60,3/29, co D 89/3,6 Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.	m	20,00000	20,10	402,00	800-731	RTS 23/ II
136	996733207R00	Přesun hmot pro rozvodky potrubí v objektech výšky do 6 m	%	801,17290	2,80	2 243,28	800-731	RTS 23/ II
<b>Díl: 734</b>		<b>Armatury</b>				<b>42 994,32</b>		
137	734255122R00	Ventil pojistný závitový 3,0 bar, mosazný, DN 20, vnitřní-vnitřní závit, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	536,60	536,60	800-731	RTS 23/ II
138	734209113R00	Montáž závitové armatury se dvěma závit. G 1/2", bez dodávky materiálu	kus	19,00000	72,30	1 373,70	800-731	RTS 23/ II
139	734209114R00	Montáž závitové armatury se dvěma závit. G 3/4", bez dodávky materiálu	kus	2,00000	90,60	181,20	800-731	RTS 23/ II
140	734213112R00	Ventil automatický, odvzdušňovací, mosazný, PN 10, DN 15, včetně dodávky materiálu	kus	10,00000	187,10	1 871,00	800-731	RTS 23/ II
141	734209115R00	Montáž závitové armatury se dvěma závit. G 1", bez dodávky materiálu	kus	6,00000	102,20	613,20	800-731	RTS 23/ II
142	734209116R00	Montáž závitové armatury se dvěma závit. G 5/4", bez dodávky materiálu	kus	6,00000	122,10	732,60	800-731	RTS 23/ II
143	734235121R00	Kohout kulový, mosazný, DN 15, PN 42, vnitřní-vnitřní, včetně dodávky materiálu	kus	17,00000	91,40	1 553,80	800-731	RTS 23/ II
144	734209117R00	Montáž závitové armatury se dvěma závit. G 6/4", bez dodávky materiálu	kus	6,00000	180,30	981,80	800-731	RTS 23/ II
145	734209118R00	Montáž závitové armatury se dvěma závit. G 2", bez dodávky materiálu	kus	6,00000	201,90	1 211,40	800-731	RTS 23/ II
146	734235123R00	Kohout kulový, mosazný, DN 25, PN 35, vnitřní-vnitřní, včetně dodávky materiálu	kus	4,00000	212,90	851,60	800-731	RTS 23/ II
147	734235124R00	Kohout kulový, mosazný, DN 32, PN 35, vnitřní-vnitřní, včetně dodávky materiálu	kus	4,00000	335,90	1 343,60	800-731	RTS 23/ II
148	734235125R00	Kohout kulový, mosazný, DN 40, PN 35, vnitřní-vnitřní, včetně dodávky materiálu	kus	4,00000	481,60	1 926,40	800-731	RTS 23/ II
149	734245421R00	Klapka zpětná, mosazná, DN 15, PN 16, vnitřní-vnitřní závit, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	59,90	59,90	800-731	RTS 23/ II
150	734245426R00	Klapka zpětná, mosazná, DN 50, PN 12, vnitřní-vnitřní závit, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	359,10	736,20	800-731	RTS 23/ II
151	734235126R00	Kohout kulový, mosazný, DN 50, PN 35, vnitřní-vnitřní, včetně dodávky materiálu	kus	4,00000	708,60	2 834,40	800-731	RTS 23/ II
152	734245423R00	Klapka zpětná, mosazná, DN 25, PN 16, vnitřní-vnitřní závit, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	124,00	124,00	800-731	RTS 23/ II
153	734245424R00	Klapka zpětná, mosazná, DN 32, PN 12, vnitřní-vnitřní závit, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	162,40	162,40	800-731	RTS 23/ II
154	734245425R00	Klapka zpětná, mosazná, DN 40, PN 12, vnitřní-vnitřní závit, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	256,40	256,40	800-731	RTS 23/ II

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	235Z001	Rekonstrukce kotelny v objektu Památníku Mohyly míru
O:	01	Zdroj tepla
R:	1.1	Technologie zdroje tepla - vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
155	734295213R00	Filter mosazný, DN 25, PN 20, vnitřní-vnitřní závit, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	180,90	180,90	800-731	RTS 23/ II
156	734261226R00	Šroubení topenařské, přímé, mosazné, DN 32, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	4,00000	246,10	984,40	800-731	RTS 23/ II
157	42285514R	Klapka mezi přírubová uzavírací, pro topení, pro vodovod, pro klimatizace, pro protipožární aplikace; materiál tělesa GGG 40 litina, disk litina GGG40, vložka EPDM,O-kroužek NBR; médium voda; DN 65; L = 46 mm; provozní tlak PN 16	kus	2,00000	1 064,50	2 129,00	SPCM	RTS 23/ II
158	734191945R00	Opravy přírubových armatur zpeřná montáž armatur bez navaření protipřírub se dvěma přírubami, DN 65	kus	2,00000	487,10	974,20	800-731	RTS 23/ II
159	734209125R00	Montáž závitové armatury se třemi závitů, G 1", bez dodávky materiálu	kus	1,00000	131,80	131,80	800-731	RTS 23/ II
160	734209123R00	Montáž závitové armatury se třemi závitů, G 1/2", bez dodávky materiálu	kus	1,00000	95,50	95,50	800-731	RTS 23/ II
161	734265316R00	Šroubení topenařské, přímé, mosazné, DN 40, PN 16, včetně dodávky materiálu	kus	4,00000	246,10	984,40	800-731	RTS 23/ II
162	734291113R00	Kolovrat kulový, napouštěcí a vypouštěcí, mosazný, DN 15, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	11,00000	76,80	844,80	800-731	RTS 23/ II
163	734295211R00	Filter mosazný, DN 15, PN 20, vnitřní-vnitřní závit, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	90,90	90,90	800-731	RTS 23/ I
164	734295214R00	Filter mosazný, DN 32, PN 20, vnitřní-vnitřní závit, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	256,40	256,40	800-731	RTS 23/ II
165	734295215R00	Filter mosazný, DN 40, PN 20, vnitřní-vnitřní závit, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	331,30	331,30	800-731	RTS 23/ I
166	734413193R00	Teploměr s jínkou D 80 mm, délka jínky 75 mm, T = 0 až 120°C, včetně dodávky materiálu	kus	12,00000	143,80	1 725,60	800-731	RTS 23/ II
167	734421160R00	Tlakoměr deformační 0-10 MPa č. 03322, D 100, včetně dodávky materiálu	kus	3,00000	1 454,10	4 362,30	800-731	RTS 23/ II
168	734494213R00	Návarek s trubkovým závitem G 1/2", včetně dodávky materiálu	kus	6,00000	207,30	1 243,80	800-731	RTS 23/ II
169	STR1.10	Ventil 3-cest, DN15, kvs=1,63	kus	1,00000	5 629,90	5 629,90		Vlastní
170	996734101R00	Přesun hmot pro armatury v objektech výšky do 6 m	t	0,04067	932,60	36,62	800-731	RTS 23/ II
171	STR1.9	Ventil 3-cest, DN25, kvs=10, servopohon 24V, spjítě ovl. 0-10V	kus	1,00000	5 391,70	5 391,70		Vlastní
172	UMB100	Magnetický mechanický filtr s neodýmovým magnetem 3/4", 5,5m3/h	ks	2,00000	189,30	378,60		Vlastní
<b>Díl: 767</b>		<b>Konstrukce zámečnické</b>				<b>10 362,98</b>		
173	767995101R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti do 5 kg	kg	35,00000	188,30	6 590,50	800-767	RTS 23/ II
174	996767201R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňky, konstrukce v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	%	76,65000	1,50	114,98	800-767	RTS 23/ II
175	56399899R	výroba kovový zámečnický, atypický	kg	35,00000	104,50	3 657,50	SPCM	RTS 23/ II
<b>Celkem</b>						<b>935 407,59</b>		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	235Z001	Rekonstrukce kotleny v objektu Památníku Mohyly míru
O:	01	Zdroj tepla
R:	1.2	Měření a Regulace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: MaR D</b>		<b>Detektory</b>				<b>3 947,10</b>		
1	D-001	Detektor oxid uhelnatý	ks	1,00000	3 947,10	3 947,10		Vlastní
<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>				<b>5 900,00</b>		
2	005123 R	Náklady na pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám při výkonu činnosti	Soubor	1,00000	5 900,00	5 900,00		Vlastní

Náklady na zřízené podmínky provádění tam, kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omezeny provozem jiných osob. Jde zejména o zvýšené náklady související s omezením provozem v areálu objednatelů nebo o náklady v důsledku nezbytného respektování stávající dopravy ovlivňující stavební práce.

<b>Díl: MaR D</b>		<b>Detektory</b>				<b>44 786,90</b>		
3	D-002	Montáž - detektor oxid uhelnatý	ks	1,00000	177,00	177,00		Vlastní
4	D-003	Montáž - zdroj detektoru	ks	1,00000	590,00	590,00		Vlastní
5	D-004	Snímač teploty venkovní, Pt1000/3850 - dodávka	ks	1,00000	873,20	873,20		Vlastní
6	D-005	Snímač teploty venkovní, Pt1000/3850 - montáž	ks	1,00000	177,00	177,00		Vlastní
7	D-006	Snímač teploty prostorový, Pt1000/3850 - dodávka	ks	1,00000	531,00	531,00		Vlastní
8	D-007	Snímač teploty prostorový, Pt1000/3850 - montáž	ks	1,00000	177,00	177,00		Vlastní
9	D-008	Snímač odpor.cca.jímky se stonkem - dodávka	ks	12,00000	854,32	10 251,84		Vlastní
10	D-009	Snímač odpor.cca.jímky se stonkem - montáž	ks	12,00000	177,00	2 124,00		Vlastní
11	D-010	Jímka nerezová,G1/2, - dodávka	ks	11,00000	141,60	1 557,60		Vlastní
12	D-011	Jímka nerezová,G1/2, - montáž	ks	11,00000	59,00	649,00		Vlastní
13	D-012	Snímač zaplavení, plovákový - dodávka	ks	1,00000	1 626,40	1 626,40		Vlastní
14	D-013	Snímač zaplavení, plovákový - montáž	ks	1,00000	177,00	177,00		Vlastní
15	D-014	Snímač tlaku, 0-10bar, 0-10V, M20x1,5 - dodávka	ks	1,00000	4 554,80	4 554,80		Vlastní
16	D-015	Snímač tlaku, 0-10bar, 0-10V, M20x1,5 - montáž	ks	1,00000	177,00	177,00		Vlastní
17	D-016	3cestný mosazný manometrický kohout, M20x1,5 - dodávka	ks	1,00000	295,00	295,00		Vlastní
18	D-017	3cestný mosazný manometrický kohout, M20x1,5 - montáž	ks	1,00000	177,00	177,00		Vlastní
19	D-018	Snímač hladiny 4-20mA - dodávka	ks	3,00000	6 713,02	20 139,06		Vlastní
20	D-019	Snímač hladiny 4-20mA - montáž	ks	3,00000	177,00	531,00		Vlastní
<b>Díl: MaR V</b>		<b>Ventily</b>				<b>590,00</b>		
21	VSM-004	Servopohon - montáž, zapojení	ks	2,00000	295,00	590,00		Vlastní

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	235Z001	Rekonstrukce koteleny v objektu Památníku Mohyly míru
O:	01	Zdroj tepla
R:	1.2	Měření a Regulace

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Čen. soustava / platnost
<b>Díl: MaR_HW</b>		<b>Hardware</b>				<b>75 229,72</b>		
22	HW-001	Řídicí systém, 16AI, 32DI, 4xAO, 10xDO, web server, 2x RS232, 2x RS485 - dodávka	ks	1,00000	57 542,70	57 542,70		Vlastní
23	HW-002	Řídicí systém, 16AI, 32DI, 4xAO, 10xDO, web server, 2x RS232, 2x RS485 - montáž	ks	1,00000	5 900,00	5 900,00		Vlastní
24	HW-003	Barevný display, 7" LCD TFT - dodávka	ks	1,00000	11 197,02	11 197,02		Vlastní
25	HW-004	Barevný display, 7" LCD TFT - montáž	ks	1,00000	590,00	590,00		Vlastní
<b>Díl: MaR_KT</b>		<b>Kabelové trasy, kabely</b>				<b>46 067,20</b>		
26	34121550R	Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 2 x 1 mm	m	300,00000	12,98	3 894,00		Vlastní
27	34121554R	Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 4 x 1 mm	m	250,00000	15,34	3 835,00		Vlastní
28	34111030R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	m	150,00000	21,24	3 186,00		Vlastní
29	34140966R	Vodič silový CY zelenožlutý 6,00 mm <sup>2</sup> - drát	m	50,00000	33,04	1 652,00		Vlastní
30	222201301R00	Kabely - Instalace	m	700,00000	23,60	16 520,00		Vlastní
31	553473900R	Žlab kabelový EC, s integrovanou spojkou	m	20,00000	186,44	3 728,80		Vlastní
32	KT-001	Podpěra na stěnu, zárovň zinkovaná	soub	20,00000	112,10	2 242,00		Vlastní
33	KT-003	Trubka plast 25, vč. příchylek , spojek	m	50,00000	35,40	1 770,00		Vlastní
34	222260721R00	Montáž kabelové trasy	m	20,00000	106,20	2 124,00		Vlastní
35	222260573R00	Trubka plast. tuhá 25 na příchytkách vč.příchylek instalace	m	50,00000	35,40	1 770,00		Vlastní
36	210900626R00	Vodič na a vn CYA 6 mm <sup>2</sup> uložený volně	m	50,00000	23,60	1 180,00		Vlastní
37	210100001R00	Ukončení vodičů v rozveděči + zapojení	kus	130,00000	24,78	3 221,40		Vlastní
38	Po_C040	Požární úopávky	soub	1,00000	944,00	944,00		Vlastní
<b>Díl: MaR_SW</b>		<b>Software</b>				<b>59 991,20</b>		
39	SW-001	SW pro DDC	DB	62,00000	472,00	29 264,00		Vlastní
40	SW-002	SW pro displej	DB	62,00000	236,00	14 632,00		Vlastní
41	SW-003	SW pro web	DB	62,00000	259,60	16 095,20		Vlastní
<b>Díl: MaR_OE</b>		<b>Ostatní elektro</b>				<b>73 319,30</b>		
42	OE-001	Stop tlačítko-hřib, krabice na povrch - dodávka	kus	1,00000	931,02	931,02		Vlastní
43	OE-002	Stop tlačítko-hřib, krabice na povrch - montáž	kus	1,00000	177,00	177,00		Vlastní
44	OE-003	Zásuvka 230V/16A.na povrch - dodávka	kus	2,00000	174,64	349,28		Vlastní
45	OE-004	Zásuvka 230V/16A.na povrch - montáž	kus	2,00000	177,00	354,00		Vlastní



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	235Z001	Rekonstrukce kotelny v objektu Památníku Mohyly míru
O:	01	Zdroj tepla
R:	1.2	Měření a Regulace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
46	OE-005	Drobný elektroinstalační a spojovací materiál	soub	1,00000	3 540,00	3 540,00		Vlastní
47	OE-006	Doplňující ochranné pospojování	soub	1,00000	2 350,00	2 350,00		Vlastní
48	OE-007	Rozváděč přisazený, oceloplechový, vystrojený, 1600x800x400 - dodávka	kus	1,00000	49 550,00	49 550,00		Vlastní
49	OE-008	Demontáže	hod	8,00000	236,00	1 888,00		Vlastní
50	OE-009	Revize	soub	1,00000	3 540,00	3 540,00		Vlastní
51	OE-010	Dílenská dokumentace	soub	1,00000	3 540,00	3 540,00		Vlastní
52	OE-011	Test 1:1	soub	1,00000	4 720,00	4 720,00		Vlastní
53	REZIE	Režijní náklady ostatní	soub	1,00000	2 350,00	2 350,00		Vlastní

<b>Celkem</b>						<b>309 831,42</b>		
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--	--

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	235Z001	Rekonstrukce kotelny v objektu Památníku Mohyly míru
O:	02	Ústřední vytápění
R:	01	Rozvody ÚT mimo zdroj

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cent. soustava / platnost	
<b>Díl: 96</b>		<b>Bourání konstrukcí</b>				<b>1 898,70</b>			
1	971033131R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, průměr profilu do 60 mm, tloušťky do 150 mm, základovém nebo nadzákladovém.	kus	8,00000	17,80	142,40	801-3	RTS 23/ II	
2	971033341R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 0,08 m <sup>2</sup> , tloušťky do 300 mm, základovém nebo nadzákladovém. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1,5 kPa (150 kg/m <sup>2</sup> ).	kus	2,00000	118,40	236,80	801-3	RTS 23/ II	
3	972012211R00	Vybourání otvorů z lehkých betonů v prefabrikovaných stropích tloušťky přes 120 mm, plochy do 0,09 m <sup>2</sup> včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m <sup>2</sup> ).	kus	3,00000	133,00	399,00	801-3	RTS 23/ II	
4	974031144R00	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném v ploše do hloubky 70 mm, šířky do 150 mm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m <sup>2</sup> ).	m	9,00000	124,50	1 120,50	801-3	RTS 23/ II	
<b>Díl: 700</b>		<b>HZS - hodinové zúčtovací sazby, zkoušky, revize</b>				<b>5 426,40</b>			
5	904 R01	Hzs-zkoušky v rámci montáž.prací, Komplexní vyzkoušení	h	8,00000	176,90	1 415,20	Prav.M	RTS 23/ II	
6	909 R00	Hzs-nezmantelná stavební práce	h	8,00000	176,90	1 415,20	Prav.M	RTS 23/ II	
7	900 RT31	HZS; Proplach a napuštění upravenou vodou	h	8,00000	324,50	2 596,00		Vlastní	
<b>Díl: 713</b>		<b>Izolace tepelné</b>				<b>15 513,90</b>			
8	713552131R00	Protipožární kabelové přepážky Protipožární trubní ucpávky EI 90, do D 106 mm, stěna Otvor se určení minerální vlnou. Ze zadní strany stěny se připevni přířez z požární ochranné desky svorkami. Prostup i potrubí před a za prostupem je natřeno protipožární stárkou. Cena obsahuje dodávku požární desky (přířez), minerální vlny a požární stárky. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	kus	4,00000	703,20	2 812,80	800-713	RTS 23/ II	
9	722181213RT5	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubíc z pěnového polyetylénu, tloušťka stěny 13 mm, d 15 mm V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky.	m	82,00000	86,90	5 485,80	800-721	RTS 23/ II	
10	722181213RT6	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubíc z pěnového polyetylénu, tloušťka stěny 13 mm, d 18 mm V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky.	m	20,00000	89,10	1 782,00	800-721	RTS 23/ II	
11	722181214RT7	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubíc z pěnového polyetylénu, tloušťka stěny 20 mm, d 22 mm V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky.	m	83,00000	87,70	5 619,10	800-721	RTS 23/ II	

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	235Z001	Rekonstrukce kotleny v objektu Památníku Mohyly míru
O:	02	Ústřední vytápění
R:	01	Rozvody ÚT mimo zdroj

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
12	996713Z01R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	%	152,96700	1,40	214,20	800-713	RTS 23/ II
<b>Díl: 732 Strojnyny</b>						<b>9 277,80</b>		
13	732429111R00	Čerpadla teplovodní Montáž čerpadel teplovodních oběhových spirálních DN 25	soubor	2,00000	153,50	307,00	800-731	RTS 23/ II
14	STR1.8	Elektronické oběhové čerpadlo s plynulým přednastavením otáček	kus	2,00000	4 485,40	8 970,80		Vlastní
<b>Díl: 733 Rozvod potrubí</b>						<b>66 119,48</b>		
15	722161112R00	Potrubí z trubek měděných spojené lisováním D 15 mm, s 1,0 mm včetně tvarovek, bez zecnických výpomocí, Včetně pomocného leštění o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	62,00000	293,70	24 093,40	800-721	RTS 23/ II
16	722161113R00	Potrubí z trubek měděných spojené lisováním D 18 mm, s 1,0 mm včetně tvarovek, bez zecnických výpomocí, Včetně pomocného leštění o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	20,00000	336,20	6 724,00	800-721	RTS 23/ II
17	722161114R00	Potrubí z trubek měděných spojené lisováním D 22 mm, s 1,0 mm včetně tvarovek, bez zecnických výpomocí, Včetně pomocného leštění o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	83,00000	396,30	32 892,90	800-721	RTS 23/ II
18	733190306R00	Tlakové zkoušky potrubí ocelových závitových, plastových, měděných do D 35 Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.	m	185,00000	4,70	869,50	800-731	RTS 23/ II
19	996733Z01R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech výšky do 6 m	%	645,69800	2,40	1 549,68	800-731	RTS 23/ II
<b>Díl: 734 Armatury</b>						<b>16 589,32</b>		
20	734209113R00	Montáž závitové armatury se dvěma závit. G 1/2", bez dodávky materiálu	kus	9,00000	67,80	610,20	800-731	RTS 23/ II
21	734209114R00	Montáž závitové armatury se dvěma závit. G 3/4", bez dodávky materiálu	kus	12,00000	85,00	1 020,00	800-731	RTS 23/ II
22	734209123R00	Montáž závitové armatury se třemi závit. G 1/2", bez dodávky materiálu	kus	2,00000	89,60	179,20	800-731	RTS 23/ II
23	734215133R00	Ventil automatický, odvzdušňovací, mosazný, PN 14, DN 15, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	175,70	351,40	800-731	RTS 23/ II
24	734224821R00	Ventil vyvažovací (regulační), s měřicími ventily, šikmý, mosazný, DN 15, , PN 10, vnitřní-vnitřní, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	1 475,60	2 951,60	800-731	RTS 23/ II
25	734221672R00	Hlavice termostatická hlavice, . . . . .	kus	7,00000	163,40	1 143,80	800-731	RTS 23/ II
26	734235122R00	Kohout kulový, mosazný, DN 20, PN 42, vnitřní-vnitřní, včetně dodávky materiálu	kus	8,00000	121,70	973,60	800-731	RTS 23/ II
27	734245422R00	Klapka zpětná, mosazná, DN 20, PN 16, vnitřní-vnitřní závit, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	69,70	139,40	800-731	RTS 23/ II

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	235Z001	Rekonstrukce kotleny v objektu Památníku Mohyly míru
O:	02	Ústřední vytápění
R:	01	Rozvody ÚT mimo zdroj

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
28	734268428R00	Šroubení pro radiátory typu VK dvoutrubkový systém s vypouštěním, rohová, bronzová, DN EK 20x15, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	7,00000	507,10	3 549,70	800-731	RTS 23/ II
29	734268772R00	Šroubení svěrné pro měděné potrubí, mosazné, D 16 x EK, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	14,00000	71,50	1 001,00	800-731	RTS 23/ II
30	734291113R00	Kohout kulový, napouštěcí a vypouštěcí, mosazný, DN 15, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	4,00000	72,10	286,40	800-731	RTS 23/ II
31	731295212R00	Filtr mosazný, DN 20, PN 20, vnitřní-vnitřní závit, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	93,40	186,80	800-731	RTS 23/ II
32	734413122R00	Teploměr s jímkou D 63 mm, délka jímky 50 mm, T = 0 až 120°C, včetně dodávky materiálu	kus	4,00000	322,50	1 290,00	800-731	RTS 23/ II
33	STR.1.10	Ventil 3-cestí, DN15, kvs=2,5	kus	2,00000	1 427,30	2 854,60		Vleštní
34	996734201R00	Přesun hmot pro armatury v objektech výšky do 6 m	%	165,39700	0,30	49,62	800-731	RTS 23/ II
<b>Díl: 735</b>		<b>Otopná tělesa</b>				<b>26 015,49</b>		
35	735000912R00	Regulace otopného systému při opravách vregulování dvojrégulačních ventilů a kohoutů s termostatickým ovládním	kus	7,00000	103,30	723,10	800-731	RTS 23/ II
36	735158910R00	Otopná tělesa panelová doplňkové práce tlakové zkoušky , těles jednodřých	kus	1,00000	120,30	120,30	800-731	RTS 23/ II
37	735158930R00	Otopná tělesa panelová doplňkové práce tlakové zkoušky , těles třídřých	kus	6,00000	334,20	2 005,20	800-731	RTS 23/ II
38	735159110R00	Otopná tělesa panelová montáž jednodřých, do délky 1500 mm, bez dodávky materiálu	kus	1,00000	280,60	280,60	800-731	RTS 23/ II
39	735159310R00	Otopná tělesa panelová montáž třídřých, délky do 1140 mm, bez dodávky materiálu	kus	4,00000	368,00	1 472,00	800-731	RTS 23/ II
40	735151831R00	Demontáž otopných těles panelových třídřých, stavební délky do 1500 mm	kus	2,00000	162,40	324,80	800-731	RTS 23/ II
41	735191905R00	Ostatní opravy otopných těles odvzdušnění otopných těles	kus	7,00000	21,90	153,30	800-731	RTS 23/ II
42	735192925R00	Ostatní opravy otopných těles zpětná montáž otopných těles panelových třídřých, do 150 mm	kus	2,00000	212,50	425,00	800-731	RTS 23/ II
43	48457419R	Těleso do otopných soustav s přirozeným prouděním - deskové; materiál: nelegovaná ocel: typ: 11; H = 600 mm; B = 63 mm; L = 400 mm; I = 50 mm; tepelný výkon (50) = 401 W; s vestavěným ventilem	kus	1,00000	1 873,40	1 873,40	SPCM	RTS 23/ II
44	48457649.AR	Těleso do otopných soustav s přirozeným prouděním - deskové; materiál: nelegovaná ocel: typ: 33; H = 600 mm; B = 155 mm; L = 600 mm; I = 50 mm; tepelný výkon (50) = 1 444 W; s vestavěným ventilem	kus	1,00000	3 973,20	3 973,20	SPCM	RTS 23/ II
45	48457650.AR	Těleso do otopných soustav s přirozeným prouděním - deskové; materiál: nelegovaná ocel: typ: 33; H = 600 mm; B = 155 mm; L = 700 mm; I = 50 mm; tepelný výkon (50) = 1 884 W; s vestavěným ventilem	kus	1,00000	4 228,90	4 228,90	SPCM	RTS 23/ II
46	48457652.AR	Těleso do otopných soustav s přirozeným prouděním - deskové; materiál: nelegovaná ocel: typ: 33; H = 600 mm; B = 155 mm; L = 900 mm; I = 50 mm; tepelný výkon (50) = 2 166 W; s vestavěným ventilem	kus	1,00000	4 737,60	4 737,60	SPCM	RTS 23/ II

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	235Z001	Rekonstrukce kotelen v objektu Památníku Mohyly míru
O:	02	Ústřední vytápění
R:	01	Rozvody ÚT mimo zdroj

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
47	48457864.AR	Těleso do otopných soustav s přirozeným prouděním - deskové; materiál: nelegovaná ocel typ: 35; H = 900 mm; B = 165 mm; L = 600 mm; l = 50 mm; tepelný výkon (50) = 1 997 W. s vestavěným ventilem	kus	1,00000	5 183,00	5 183,00	SPCM	RTS 23/ II
48	996735201R00	Přesun hmot pro otopná tělesa v objektech výšky do 6 m	%	254,80400	2,10	535,09	800-731	RTS 23/ II
<b>Díl: 767 Konstrukce zámečnické</b>						<b>6 979,81</b>		
49	767995101R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti do 5 kg	kg	25,00000	176,80	4 420,00	800-767	RTS 23/ II
50	996767201R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňky, konstrukce v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	%	76,65000	1,40	107,31	800-767	RTS 23/ II
51	55399999R	výrobek kovový zámečnický, atypický	kg	25,00000	98,10	2 452,50	SPCM	RTS 23/ II
<b>Díl: D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot</b>						<b>1 101,99</b>		
52	979081111RT2	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.	t	0,36798	2 401,90	893,65	801-3	RTS 23/ II
53	979081121RT2	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	5,51970	16,20	89,42	801-3	RTS 23/ II
54	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	0,36798	282,20	96,48	801-3	RTS 23/ II
55	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	1,10394	29,20	32,24	801-3	RTS 23/ II
<b>Díl: VN Vedlejší náklady</b>						<b>2 769,10</b>		
56	005121 R1	Předávací dokumentace	soubor	1,00000	540,90	540,90		Vlastní
57	005121 R	Zařízení staveniště Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.	Soubor	1,00000	540,90	540,90		RTS 23/ II
58	005122 R	Provozní vlivy Náklady na ztížené podmínky provádění tam, kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omezeny provozem jiných osob. Jde zejména o zvýšené náklady související s omezením provozem v areálu objednatele nebo o náklady v důsledku nezbytného respektování stávající dopravy ovlivňující stavební práca.	Soubor	1,00000	432,70	432,70		RTS 23/ II
59	005241010R	Dokumentace skutečného provedení Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.	Soubor	1,00000	540,90	540,90		RTS 23/ II
60	005123 R	Náklady na pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám při výkonu činnosti Náklady na ztížené podmínky provádění tam, kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omezeny provozem jiných osob. Jde zejména o zvýšené náklady související s omezením provozem v areálu objednatele nebo o náklady v důsledku nezbytného respektování stávající dopravy ovlivňující stavební práca.	Soubor	1,00000	106,10	106,10		Vlastní
61	005124010R1	Koordinační činnost	hod	8,00000	75,70	605,60		Vlastní

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	235Z001	Rekonstrukce kotelny v objektu Památníku Mohyly míru
O:	02	Ústřední vytápění
R:	01	Rozvody ÚT mimo zdroj

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Koordinační stavebních a technologických dodávek stavby.

<b>Celkem</b>							<b>151 691,99</b>
---------------	--	--	--	--	--	--	-------------------

**Příloha č. 2 Smlouvy o dílo**  
**Seznam poddodavatelů**

<b>PODDODAVATEL Č. 1</b>	
<b>Jméno poddodavatele</b>	<b>ZAMAT spol. s r.o.</b>
<b>IČO</b>	49975102
<b>Sídlo / místo podnikání / bydliště</b>	Ibsenova 115/2, 638 00 Brno
<b>Specifikace plnění poskytovaného poddodavatelem</b>	Měření a regulace (MaR)
<b>Podíl poddodavatele na plnění celé veřejné zakázky</b>	27 %