

SMLOUVA O DÍLO

č. 6440-0003-2024-186

Níže uvedeného dne, měsíce a roku, smluvní strany:

1. Česká republika – Ministerstvo obrany

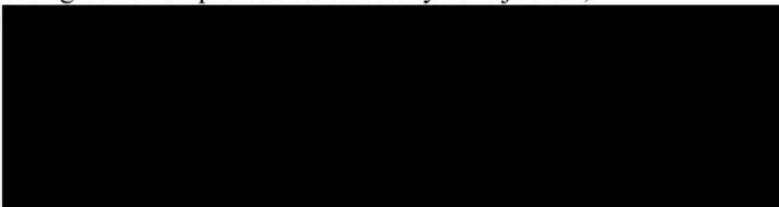
Sídlo: Tychonova 221/1, 160 01 Praha 6 - Hradčany,
IČ: 60162694,
Bankovní spojení: Česká národní banka, Na Příkopě 28, Praha 1,
Číslo účtu: 404881/0710,
Za kterou jedná: Ing. Peter Cekul, MBA, vedoucí oddělení provozu Brno,
odboru provozu nemovité infrastruktury,
Agentury hospodaření s nemovitým majetkem,
oprávněný k jednání podle § 7 odst. 2 zákona č. 219/2000 Sb., o majetku
České republiky a jejím vystupování v právních vztazích, ve znění pozdějších
předpisů.

Kontaktní osoba:

ve věcech smluvních: za Agenturu hospodaření s nemovitým majetkem,

Ing. Peter Cekul, MBA, [REDACTED]

ve věcech technických: za Agenturu hospodaření s nemovitým majetkem,



Datová schránka: hjyaavk,

Adresa pro doručování: Agentura hospodaření s nemovitým majetkem,
oddělení provozu Brno,
Svatoplukova 2687/84, 662 10 Brno,

(dále jen „objednatel“) na straně jedné

a

2. INTOP OLOMOUC CZ s.r.o.

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl C, vložka 23750,

Sídlo: Zengrova 38/1, 779 00 Olomouc,

IČO: 25875868,

DIČ: CZ25875868,

Bankovní spojení: Komerční banka,

Číslo účtu: 27-4228330207/0100,

Zastoupená: Ing. Ondřej Filip, BA (Hons), jednatel,

Kontaktní osoba:

ve věcech smluvních:

ve věcech technických:

Tel:

E-mail:

Datová schránka: nyqcmak,

Adresa pro doručování: Zengrova 38/1, 779 00 Olomouc,

(dále jen „zhotovitel“) na straně druhé,

podle § 2586 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „OZ“), uzavírají na plnění veřejné zakázky zadané ve výběrovém řízení „**Výměna plynových kotlů v Žižkových kasárnách Olomouc**“, systémové číslo NEN N006/24/V00014755, jako veřejnou zakázku malého rozsahu podle § 31 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“):

Článek 1 Účel smlouvy

Účelem této smlouvy je zajištění oprav plynových kotlů s cílem obnovení podmínek spolehlivého a bezpečného provozu a k předejití vzniku škody.

Článek 2 Předmět smlouvy

- 2.1. Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele dílo s názvem „**Výměna plynových kotlů v Žižkových kasárnách Olomouc**“, kterým se rozumí souhrn plnění uvedený a podrobně specifikovaný v Příloze č.1 smlouvy.
- 2.1.1. **Zpracování časového harmonogramu prací** – zhotovitel je povinen předat objednateli harmonogram (do 5 pracovních dní po převzetí staveniště). Harmonogram bude v souladu s položkami cenové nabídky uvedenými v Položkovém rozpočtu (příloha č. 1 smlouvy). Po odsouhlasení ze strany objednatele (kontaktní osoby pro věci technické), je tento harmonogram závazný a nelze jej jednostranně změnit.
- 2.2. Podrobná specifikace díla podle čl. 2.1. smlouvy je obsažena v příloze č. 1 smlouvy „Položkový rozpočet“ a v zadání výběrového řízení „**Výměna plynových kotlů v Žižkových kasárnách Olomouc**“, systémové číslo NEN N006/24/V00014755. Příloha je nedílnou součástí této smlouvy.
- 2.3. Zhotovitel prohlašuje, že má odbornost odpovídající plnění předmětu díla podle smlouvy, a že se za využití svých odborných znalostí a zkušeností pečlivě a podrobně seznámil s místem plnění, smluvní dokumentací, věcmi a podklady, které předal objednatel, a pokyny, které sdělil objednatel, zkontroloval je a prohlašuje, že:
 - a) si vyjasnil případné nejasnosti, zjištěné vady, rozpory, opomenutí, neúplné popisy, připomínky a jiné jejich nedostatky,
 - b) neshledal ke dni uzavření smlouvy jejich nevhodnost, která by překážela řádnému zahájení, provádění a dokončení plnění smlouvy,
 - c) neshledal ke dni podpisu smlouvy žádné nedostatky či rozpory ve výkazu výměr nebo jiné vady, které by neumožňovaly provedení předmětu této smlouvy,
 - d) neshledal žádné závady v rozsahu svého plnění, které by bránily splnění smlouvy, dokončení díla, jeho bezvadnému provozu nebo by byly v rozporu s platnými obecně závaznými právními předpisy, technickými předpisy, technickými pravidly nebo požadovanou úrovní výsledné kvality či parametry díla,
 - e) má k dispozici všechny podklady a informace potřebné k provedení a dokončení díla.
 Zhotovitel objednateli odpovídá za veškeré po podpisu smlouvy zjištěné vady, rozpory či nedostatky, které měl a mohl s vynaložením odborné péče zjistit podle tohoto ustanovení smlouvy před jejím podpisem.
- 2.4. Zhotovitel se zavazuje provést na své náklady a nebezpečí dílo popsané v tomto článku smlouvy a řádně a včas je předat objednateli ve lhůtě podle čl. 4 smlouvy. Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo převzít a zaplatit za ně cenu podle čl. 3 smlouvy.
- 2.5. Zhotovitel se dále zavazuje provést případné další dodatečné práce, nutné k řádnému zpracování nebo dokončení předmětu smlouvy, jejichž potřebnost ke splnění účelu této smlouvy je objektivně doložena a vyvstala až v průběhu plnění díla a jejichž potřebnost nebylo možné při vynaložení náležité péče předvídat před uzavřením smlouvy (dále jen „**vícepráce**“).
- 2.6. Smluvní strany se dále dohodly, že pokud v průběhu provádění díla bude zjištěno, že některé práce, činnosti a dodávky obsažené v položkovém rozpočtu nejsou nutné k řádnému provedení

díla (dále jen „méněpráce“), nebudou zhotovitelem, po uzavření dodatku, provedeny a fakturovány.

Článek 3 Cena za dílo

- 3.1. Smluvní strany se ve smyslu zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, dohodly na celkové, nejvýše přípustné ceně za dílo, specifikované v článku 2 smlouvy, a to ve výši:

697.583,00 Kč bez DPH

(slovy: šest set devadesát sedm tisíc pět set osmdesát tři korun českých).

- 3.2. K celkové ceně díla bez DPH bude účtována daň z přidané hodnoty ve výši platné v době poskytnutí zdanitelného plnění. V době uzavření této smlouvy je zákonem stanovena sazba DPH ve výši 21 %, což činí **146.492,43 Kč** a celková cena za dílo včetně DPH tedy činí **844.075,43 Kč**.
- 3.3. Pokud v průběhu trvání této smlouvy dojde ke změně v zákonné sazbě DPH, sjednávají smluvní strany, že takováto změna nevyžaduje uzavření dodatku ke smlouvě, a od účinnosti takové změny v sazbě DPH se jí strany budou řídit. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel, který v okamžiku podpisu této smlouvy není plátcem DPH, ale v průběhu plnění této smlouvy se plátcem DPH stane, bude oprávněn objednateli účtovat nabídkovou cenu, která se bude považovat za cenu včetně DPH.
- 3.4. Podrobná skladba ceny za dílo podle této smlouvy a jednotkové ceny a celková cena jsou uvedeny v položkovém rozpočtu v příloze č. 1 této smlouvy. V těchto cenách jsou již zahrnuty veškeré náklady zhotovitele 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).
- 3.5. Zhotovitel má podle 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 položkovým rozpočtem (v příloze č. 1 smlouvy) od celkové ceny odečtena.
- 3.6. Celkovou cenu díla bez DPH lze změnit za předpokladu sjednání dodatku k této smlouvě, a to pouze v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
- 3.7. Cena díla může být zvýšena dohodou smluvních stran pouze v případě víceprací podle čl. 2.5. smlouvy. Povinnost realizovat vícepráce a právo na jejich úhradu má zhotovitel až po uzavření dodatku k této smlouvě.
- 3.8. Potřebu provedení víceprací a jejich vymezení (formou výkazu výměr, popř. s výkresovou dokumentací) je zhotovitel povinen písemně oznámit objednateli bez zbytečného odkladu. Požadavek na změny ze strany objednatele (vícepráce a záměny materiálů nebo prvků) není zhotovitel oprávněn odmítnout v případě, že nebude v rozporu s účelem a předmětem této smlouvy.

Článek 4 Čas a místo plnění

- 4.1. Termín předání a převzetí staveniště: bez zbytečného odkladu, nejpozději do **10** pracovních dnů od účinnosti smlouvy. Zhotovitel je povinen v souladu s čl. 11.1. smlouvy vyřídit si v dostatečném předstihu potřebná povolení ke vstupu, vjezdu osob a vozidel do vojenského objektu.
Termín předání zhotovitel dohodne s kontaktní osobou objednatele pro věci technické uvedené v záhlaví smlouvy.
- 4.2. Termín zahájení díla: **dnem předání a převzetí staveniště.**
- 4.3. Termín pro dokončení plnění a pro předání a převzetí díla: **nejpozději do 31.10.2024.** Tento termín lze prodloužit pouze na základě dodatku ke smlouvě po dohodě smluvních stran,

v případě nutnosti provést vícepráce, nebo v případě výskytu skutečností, které nebylo objektivně možné v době uzavření smlouvy předvídat, které po přechodnou dobu bránily v provádění díla a které vznikly bez zavinění na straně zhotovitele.

- 4.4. Pracovní doba: pondělí až čtvrtek od 07:00 do 15:00 hodin, v pátek od 07:00 do 13:00 hodin. Práce mohou být prováděny pouze v pracovní době.
- 4.5. Místo plnění: Žižkovy kasárna Olomouc, Dobrovského 933/6, 771 11 Olomouc.

Článek 5 Nakládání s odpady

- 5.1. Při provádění díla bude s veškerými odpady nakládáno v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů. Původcem odpadu vzniklého při provádění díla je zhotovitel, který odpovídá za jeho zařazení podle Katalogu odpadů uvedeného v příloze č. 1 vyhlášky č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů) a zajistí zpracování veškerých příslušných dokladů a provedení laboratorních rozborů, potřebných pro jeho odstranění v souladu s platnou právní úpravou (vyhláška č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění vyhlášky č. 78/2022 Sb.).
- 5.2. Odpad charakteru **druhotné suroviny** (např. měď, bronz, mosaz, hliník, olovo, zinek, železo, ocel, cín, směsné kovy - litina, pozinkovaný plech, kabely, apod.), které se vyskytnou v průběhu realizace předmětu této smlouvy, **zůstává majetkem objednatele**. Jeho likvidace (odprodej) bude řešena objednatelem samostatně. Zhotovitel v rámci realizace předmětu této smlouvy zabezpečí jeho rozřazení dle pokynů osoby objednatele pro věci technické a uložení na určeném místě, příp. naložení do přistaveného kontejneru. Místo uložení, příp. místo přistavení kontejneru a kontaktní osoba objednatele pro nakládání s demontovanými druhotnými surovinami budou mezi smluvními stranami upřesněny při zahájení plnění předmětu této smlouvy a zapsány v zápise o předání a převzetí staveniště/pracoviště, případně ve stavebním deníku.

Článek 6 Podmínky předání díla

- 6.1. Dokončené dílo zhotovitel předá objednateli nejpozději v termínu sjednaném pro předání díla v čl. 4.3. smlouvy.
- 6.2. Při předání díla bude za účasti obou smluvních stran provedena prohlídka. Zhotovitel se zavazuje, že při předání díla bude přítomna osoba pověřená statutárním orgánem zhotovitele se znalostí českého jazyka, která bude schopna řešit případné nedostatky zjištěné při převzetí díla. Po provedené prohlídce bude dílo:
- a) objednatelem převzato bez výhrad a bude uznáno za dokončené a o předání díla bude podepsán zápis o předání a převzetí díla, nebo
 - b) objednatel dílo převezme s výhradou ojedinelých drobných vad nebránících užívání, zároveň strany dohodnou termín a způsob odstranění vad, nebo
 - c) 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.
- 6.3. 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.

Článek 7 Platební a fakturační podmínky

- 7.1. Cena díla bude zaplacená jednorázově, bezhotovostně po převzetí dokončeného díla na základě daňového dokladu (dále jen „faktura“), vystaveného zhotovitelem. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění je den předání a převzetí díla. Zhotovitel fakturu doručí objednateli nejpozději do 15 dnů následujících po dni zdanitelného plnění, a to elektronicky do

datové schránky ID: **ukbwexd** - Fakturace (Ministerstvo obrany), popř. na e-mailovou adresu: fakturace@mo.gov.cz, s fakturou na prvním místě. Faktura případně její přílohy musí být v jednom z následujících formátů ISDOC; PDF/A; UBL 2.1 ISO/IEC; UN/CEFACT CII. Jedna elektronická zpráva může mít max. velikost 20 MB a bude obsahovat vždy pouze jednu fakturu s příslušnými přílohami, a to včetně identifikačních údajů: **NS 644000, AP 93, č. SML: 6440-0003-2024-186**. Nebude-li možné ji odeslat z technických důvodů jen jednou datovou zprávou, informuje o tom zhotovitel objednatel.

- 7.2. Faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného daňového dokladu podle platné právní úpravy, zejména podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a podle § 435 OZ. Dále musí faktura obsahovat tyto údaje:
 - a) označení „faktura – daňový doklad“,
 - b) evidenční číslo daňového dokladu,
 - c) číslo smlouvy a datum jejího uzavření,
 - d) název a sídlo smluvních stran, obchodní název, adresa,
 - e) identifikační číslo (IČO), a daňové identifikační číslo (DIČ), pokud byla smluvním stranám přidělena dle příslušných právních předpisů,
 - f) předmět dodávky a název díla,
 - g) den vystavení faktury a datum splatnosti (do 30 kalendářních dnů od doručení objednateli),
 - h) označení banky a čísla účtu zhotovitele, na který má být faktura uhrazena.
- 7.3. K faktuře musí být připojen odsouhlasený soupis provedených prací a dodávek, bez tohoto soupisu je faktura neúplná. Pokud bude faktura zhotovitele zahrnovat i cenu prací, které nebyly objednatelům odsouhlaseny, je objednatel oprávněn fakturu vrátit.
- 7.4. Splatnost faktury je do 30 dnů ode dne jejího doručení objednateli.
- 7.5. Faktura se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované částky z účtu objednatel a jejím směřováním na účet zhotovitele.
- 7.6. Objednatel je oprávněn fakturu vrátit zhotoviteli ve sjednané lhůtě splatnosti, neobsahuje-li některý údaj nebo přílohu uvedenou ve smlouvě nebo má jiné závady v obsahu nebo nedostatečný počet výtisků. 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.
- 7.7. Budou-li u zhotovitele shledány důvody k naplnění institutu ručení příjemce zdanitelného plnění podle § 109 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, bude objednatel při zasílání úplaty vždy postupovat zvláštním způsobem zajištění daně podle § 109a tohoto zákona. Smluvní strany berou na vědomí a souhlasí, že v takovém případě bude platba zhotoviteli za předmět smlouvy (objednávky) snížena o daň z přidané hodnoty, která bude odvedena objednatel na účet správce daně místně příslušného zhotovitele. Zhotovitel obdrží úhradu za předmět smlouvy (objednávky) ve výši částky odpovídající základu daně a nebude nárokovat úhradu ve výši daně z přidané hodnoty odvedené na účet jemu místně příslušnému správci daně.
- 7.8. Zálohové platby nebudou poskytovány.
- 7.9. Zhotovitel není oprávněn započíst své pohledávky na pohledávky objednatel vůči němu. Zhotovitel není oprávněn postoupit pohledávky vůči objednateli na třetí osobu.
- 7.10. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn započíst i nesplatné pohledávky.

Článek 8

Vlastnictví a odpovědnost za škodu

- 8.1. Vlastníkem věci, která byla zhotoviteli předána k provedení díla a zhotovovaného díla, je po celou dobu plnění díla objednatel.
- 8.2. Nebezpečí vzniku škody na věci předané k provedení díla přechází z objednatel na zhotovitele okamžikem předání věci a podpisem protokolu o předání věci smluvními stranami.
- 8.3. Nebezpečí škody na věcech předaných k provedení díla a prováděném díle až do předání

- objednateli nese zhotovitel.
- 8.4. 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.
- 8.5. Smluvní strany se dohodly, že v případě náhrady škody se bude hradit pouze skutečná, prokazatelně vzniklá škoda.

Článek 9

Záruka za jakost, vady díla a reklamace

- 9.1. Zhotovitel přejímá záruku za jakost díla ve smyslu ustanovení § 2619 OZ po dobu 24 měsíců od předání a převzetí dokončeného díla, případně ode dne, kdy zhotovitel odstraní vady zjištěné při předání díla a specifikované v předávacím protokolu. 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.
- 9.2. Práva z vadného plnění se řídí ustanoveními § 2615 a násl. a 2629 a násl. OZ.
- 9.3. Reklamace se uplatňují písemně.
- 9.4. Zhotovitel je povinen se k reklamaci písemně vyjádřit do 10 kalendářních dnů ode dne jejího obdržení. Ve svém vyjádření zhotovitel uvede, zda vady uznává (včetně návrhu způsobu a termínu jejich odstranění), nebo důvody, proč vady neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že je reklamace oprávněná a zhotovitel je povinen odstranit vady do 10 kalendářních dnů od obdržení reklamace, není-li jiné dohody. Po uplynutí této lhůty je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vad díla jinou odbornou firmu s tím, že zhotoviteli přeučtuje veškeré takto vzniklé náklady.
- 9.5. O způsobu vyřízení reklamované vady bude sepsán protokol.

Článek 10

Smluvní pokuty a úrok z prodlení

- 10.1. V případě, že zhotovitel nedodrží termín zahájení prací sjednaný v této smlouvě, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši **1.000,- Kč**, a to za každý i započatý den prodlení.
- 10.2. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s předáním časového harmonogramu podle čl. 2.1.2. smlouvy, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši **1.000,- Kč**, a to za každý započatý den prodlení.
- 10.3. V případě, že zhotovitel nedodrží termín pro dokončení a předání díla sjednaný v této smlouvě, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši **1.000,- Kč**, a to za každý i započatý den prodlení.
- 10.4. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s odstraňováním vad podle čl. 6.2. písm. b), uvedených v zápisu o předání a převzetí díla, nebo vad podle čl. 8 smlouvy, uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši **1.000,- Kč**, a to za každý i započatý den prodlení.
- 10.5. V případě zjištění porušení předpisů bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále BOZP), požární ochrany, ekologie, včetně nakládání s odpady, zhotovitelem na převzatém staveništi, je zhotovitel za každé takovéto jednotlivé porušení předpisů BOZP povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši **1.000,- Kč** při prvním zjištění porušení předpisů BOZP a při každém dalším zjištění smluvní pokutu ve výši **2.000,- Kč**.
- 10.6. V případě prodlení objednatele s úhradou faktury uhradí objednatel zhotoviteli úrok z prodlení za každý započatý den prodlení ve výši stanovené nařízením vlády č. 351/2013 Sb., kterým se určuje výše úroků z prodlení a nákladů spojených s uplatněním pohledávky, určuje odměna likvidátora, likvidačního správce a člena orgánu právnické osoby jmenovaného soudem a upravují některé otázky Obchodního věstníku a veřejných rejstříků právnických osob a fyzických osob a evidence svěrečnických fondů a evidence údajů o skutečných majitelích ve znění pozdějších předpisů.
- 10.7. Smluvní pokuty (respektive úrok z prodlení) sjednané touto smlouvou uhradí povinná strana straně oprávněné na základě faktury vystavené oprávněnou stranou. Splatnost si smluvní

strany sjednávají do 30 dnů po jejich doručení povinné straně. Právo uplatňovat a vymáhat smluvní pokuty (respektive úrok z prodlení) vzniká prvním dnem následujícím po marném uplynutí lhůty.

- 10.8.** 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.

Článek 11 Zvláštní ujednání

- 11.1.** Zhotovitel bere na vědomí, že místem plnění je objekt důležitý pro obranu státu ve smyslu § 29 zákona č. 222/1999 Sb., o zajišťování obrany České republiky, ve znění pozdějších předpisů. V této souvislosti se zavazuje dodržovat následující požadavky objednatele:
- a) na provádění díla se nebudou podílet občané cizí státní příslušnosti, bez státní příslušnosti nebo s několika státními příslušnostmi (s výjimkou občanů členských států NATO a EU).
 - b) zhotovitel bude dodržovat veškerá interní nařízení upravující vstup do těchto objektů, případně další omezení stanovená přímým uživatelem, která byla v této souvislosti vydána příslušným orgánem, do jehož působnosti tyto objekty důležité pro obranu státu náleží a se kterými byl seznámen nejpozději při předání staveniště. Nedodržení tohoto ujednání, může být důvodem k vystavení zákazu vstupu pro zaměstnance nebo vydání zákazu vjezdu pro dopravní prostředky.
 - c) k udělení povolení vstupu a vjezdu do vojenského objektu předloží zhotovitel min. 3 dny před zahájením prací seznam všech zaměstnanců, kteří budou vstupovat do vojenského objektu (zejména jméno, příjmení, číslo občanského průkazu) a seznam registračních značek dopravních prostředků.
 - d) vystavená povolení opravňující ke vstupu a vjezdu do vojenského objektu vydaná uživatelem se zhotovitel zavazuje vrátit nejpozději v termínu ukončení díla. Nedodržení tohoto ujednání ze strany zhotovitele, opravňuje objednatele k pozastavení platby daňového dokladu (faktury) do doby odstranění uvedeného nedostatku zhotovitelem.
- 11.2.** Zhotovitel je povinen písemně sdělit objednateli veškeré změny týkající se jeho právní subjektivity nejpozději do 5 dnů od okamžiku, kdy k nim došlo, zejména vstup do likvidace a prohlášení úpadku, v dané lhůtě je zhotovitel rovněž povinen sdělit objednateli zahájení insolvenčního řízení podle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů.

Článek 12 Zánik závazků

- 12.1.** Smluvní strany se dohodly, že závazek ze smluvního vztahu zaniká v těchto případech:
- a) splněním všech závazků řádně a včas,
 - b) dohodou smluvních stran při vzájemném vyrovnaní účelně vynaložených a prokazatelně doložených nákladů ke dni zániku smlouvy,
 - c) jednostranným odstoupením od smlouvy pro její podstatné porušení,
 - d) jednostranným odstoupením od smlouvy objednatelem v případě, že zhotovitel uvedl v nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení,
 - e) odstoupením objednatele od smlouvy v případě, že bude vůči majetku zhotovitele vyhlášeno insolvenční řízení, v němž bude vydáno rozhodnutí o úpadku nebo byl-li vůči zhotoviteli insolvenční návrh zamítnut pro nedostatek majetku k úhradě nákladů insolvenčního řízení nebo je zhotovitel v likvidaci.
- 12.2.** Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je tato smluvní strana povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.
- 12.3.** 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.
- 12.4.** Za podstatné porušení smlouvy ze strany zhotovitele se též považuje:
- a) prodlení se zahájením díla déle než 10 kalendářních dnů z důvodu ležícího na straně zhotovitele,
 - b) prodlení s dokončením díla déle než 10 kalendářních dnů,
 - c) pozastavení prací na provádění díla bez dohody s objednatelem na dobu delší než 15 kalendářních dnů,
 - d) neumožnění objednateli provádět kontrolu provádění díla,
 - e) nedodržování příslušných platných předpisů a ČSN při provádění díla.
- 12.5.** Odstoupení od smlouvy pro podstatné či nepodstatné porušení smlouvy se dále řídí ustanovením § 2001 a násl. OZ.
- 12.6.** Dojde-li k odstoupení od smlouvy před protokolárním ukončením díla, bude vzájemné finanční vyrovnání provedeno oceněním soupisu provedených prací, přičemž všechny náklady spojené s odstoupením od smlouvy jdou k tíži strany, která porušila smluvní povinnost.

Článek 13 **Závěrečná ujednání**

- 13.1.** Smluvní strany se dohodly, že vztahy v této smlouvě neupravené se řídí OZ. Smluvní strany se dále dohodly, že případné spory, které nebudou vyřešeny dohodou, budou řešeny před soudem obecně příslušným dle sídla objednatele.
- 13.2.** Veškerá komunikace mezi smluvními stranami týkající se této smlouvy musí být učiněna v písemné formě, není-li v textu smlouvy uvedeno výslovně jinak, a musí být doručena osobně nebo prostřednictvím doporučené poštovní zásilky nebo datové schránky na adresy uvedené v záhlaví této smlouvy. V případě doručení jakékoli písemnosti faxem nebo e-mailem musí být následně originál tohoto dokumentu v listinné podobě doručen adresátovi osobně nebo prostřednictvím doporučené poštovní zásilky na adresu pro doručování uvedenou v záhlaví této smlouvy.
- 13.3.** Smluvní strany sjednávají pravidla pro doručování vzájemných písemností, není-li doručováno prostřednictvím datové schránky, tak, že písemnost se v případě pochybností nebo nedoručitelnosti považuje za doručenou nejpozději třetím pracovním dnem po jejím odeslání na adresu pro doručování uvedenou v záhlaví této smlouvy, nedoručí-li druhá strana písemné oznámení o změně adresy, a to bez ohledu na to, zda se adresát na této adrese zdržuje a zásilku vyzvedne.
- 13.4.** Smluvní strany se dohodly na aplikaci ustanovení § 607 OZ na veškeré lhůty dle této smlouvy. Případně-li poslední den lhůty dle této smlouvy na sobotu, neděli nebo svátek, je posledním dnem lhůty pracovní den nejbližší následující.
- 13.5.** Smluvní strany berou na vědomí, že ve smyslu ustanovení čl. 6 odst. 1 písm. b) Nařízení 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) (dále jen „GDPR“) a podle § 43 odst. 3 písm. B) zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, budou vzájemně shromažďovat a zpracovávat osobní údaje fyzických osob vzájemně si poskytnuté, a to za účelem realizace této smlouvy. Smluvní strany současně dle ustanovení čl. 6 odst. 1 písm. a) GDPR souhlasí s tím, že budou shromažďovat a zpracovávat osobní údaje fyzických osob jimi ve smlouvě uvedených v rozsahu titulu, jména a příjmení, čísla občanského průkazu, rodného čísla nebo data narození, trvalého pobytu, telefonního čísla a e-mailové adresy a registrační značky vozidla, a to pouze za účelem plnění právních povinností, které se na ně vztahují. Jiné využití se vylučuje.
- 13.6.** Smluvní strany se zavazují zachovávat mlčenlivost o skutečnostech, o nichž se dozvěděly v souvislosti s plněním této smlouvy a nesdělovat je třetím stranám. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je ve smyslu § 2 odst. 1 zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, povinným subjektem a souhlasí se zveřejněním této smlouvy v režimu tohoto zákona.
- 13.7.** Tuto smlouvu lze měnit pouze formou písemných, vzestupně číslovaných dodatků,

potvrzených a podepsaných oběma smluvními stranami. Dodatky se číslují vzestupně a podpisem poslední strany se stávají nedílnou součástí smlouvy.

- 13.8.** Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí s právem objednatele zveřejnit za podmínek stanovených obecně závaznými právními předpisy obsah smlouvy.
- 13.9.** Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu poslední smluvní strany a účinnosti dnem uveřejnění 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.
- 13.10.** Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před podpisem přečetly a stvrzují, že byla uzavřena po vzájemné shodě na jejím obsahu, podle jejich pravé svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní za nápadně nevýhodných podmínek.
- 13.11.** Tato smlouva o 9 očíslovaných stranách je vyhotovena pouze v elektronické podobě a uložena v NEN.
- 13.12.** Nedílnou součástí smlouvy jsou přílohy:

Příloha č. 1: Položkový rozpočet – počet listů: 15

za objednatele:

Ing. Peter Cekul, MBA
vedoucí oddělení provozu Brno
Česká republika - Ministerstvo obrany
Agentura hospodaření s nemovitým
majetkem

za zhotovitele:

Ing. Ondřej Filip, BA(Hons) Digitálně podepsal Ing. Ondřej Filip, BA(Hons)
Datum: 2024.07.22 09:44:06 +02'00'

Ing. Ondřej Filip, BA (Hons)
jednatel společnosti
INTOP OLOMOUC CZ s.r.o.

REKAPITULACE STAVBY

Kód:
Stavba: Žižkova kasárna Olomouc - výměna plynových kotlů a ohřívачů vody v budovách č. 1, 5 a 6

KSO: CC-CZ:
Místo: Olomouc Datum: 03.07.2024

Zadavatel: IČ: 60162694
Česká republika - Ministerstvo obrany DIČ: CZ60162694

Uchazeč: IČ: 25875868
INTOP OLOMOUC CZ s.r.o. DIČ: CZ25875868

Projektant: IČ:
DIČ:

Zpracovatel: IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			697 583,00
DPH základní snížená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	697 583,00	146 492,43
	12,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			844 075,43

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:

Stavba: Žižkova kasárna Olomouc - výměna plynových kotlů a ohřivačů vody v budovách č. 1, 5 a 6

Místo: Olomouc Datum: 03.07.2024

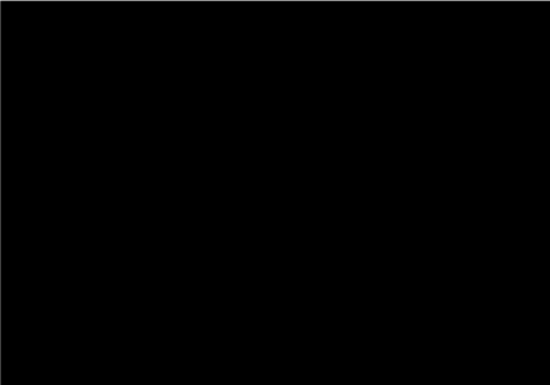
Zadavatel: Česká republika - Ministerstvo obrany Projektant:

Uchazeč: INTOP OLOMOUC CZ s.r.o. Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů

- 01 Budova č. 1 - kotel v 1.NP
- 02 Budova č. 1 - kotel a ohřivač vody v 2.NP
- 03 Budova č. 5 - kotel v 1.NP
- 04 Budova č. 5 - kotel v 2.NP
- 05 Budova č. 5 - kotel v 3.NP
- 06 Budova č. 6 - plynový ohřivač vody



SOUPIS PRACÍ

Stavba: Žižkova kasárna Olomouc - výměna plynových kotlů a ohřivačů vody v budovách č. 1, 5 a 6

Objekt: 01 - Budova č. 1 - kotel v 1.NP

Místo: Olomouc Datum: 03.07.2024

Zadavatel: Česká republika - Ministerstvo obrany Projektant:

Uchazeč: INTOP OLOMOUC CZ s.r.o. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

D		PSV	Práce a dodávky PSV				
D		721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				
1	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP připojovací DN 50	m	5,000		
2	K	721140915	Napojení na litinové potrubí DN 100	kus	1,000		
3	K	721194103	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 32	kus	1,000		
4	K	R-7210001	Vtok se zápachovou uzávěrou DN32 (pro odkapávající kondenzát)	kus	1,000		
5	K	R-7210002	Prvky pro uchycení kanalizačního potrubí	soubor	1,000		
6	K	998721312	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci ruční v objektech do 12 m	%	2,04		
D		722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				
7	K	722130992	Vsazení odbočky do potrubí oboustranná svěrná spojka DN 25 / G 3/4	kus	1,000		
8	K	722174003	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 16 D 25x3,5 mm	m	5,000		
9	K	722190401	Vyvedení a upevnění výpustku DN do 25	kus	1,000		
10	K	722220152	Nástěnka závitová plastová PPR PN 20 DN 20 x G 1/2"	kus	1,000		
11	K	722224152	Kulový kohout zahradní s vnějším závitem a páčkou G 1/2" - 3/4"	kus	1,000		
12	K	722232044	Kohout kulový přímý G 3/4" PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1,000		
13	K	722262212	Vodoměr závitový do 40°C G 1/2"x 110 mm Qn 1,5 m3/h	kus	1,000		
14	K	R-7220003	Prvky pro uchycení vodovodního potrubí	soubor	1,000		
15	K	722290246	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí plastového DN do 40	m	5,000		
16	K	998722312	Přesun hmot pro vnitřní vodovod ruční v objektech do 12 m	%	1,24		
D		723	Zdravotechnika - vnitřní plynovod				
17	K	723181024	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním D 28x1,5 mm	m	2,000		
18	K	723190203	Přípojka plynovodní spojovaná na závit DN 20	kus	1,000		
19	K	723231163	Kohout kulový přímý G 3/4" PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1,000		
20	K	734261234	Šroubení mosazné přímé G 3/4 PN 16 do 120°C	kus	1,000		
21	K	723190901	Uzavření,otevření plynovodního potrubí při opravě	kus	2,000		
22	K	723190907	Odvzdušnění a napuštění plynovodního potrubí	soubor	1,000		
23	K	723190909	Zkouška těsnosti potrubí plynovodního	kus	1,000		
24	K	R-7230001	Příplatek k potrubí za zhotovení přechodů ocel/měď	kus	1,000		
25	K	998723312	Přesun hmot pro vnitřní plynovod ruční v objektech do 12 m	%	1,26		
D		731	Ústřední vytápění - kotelny				
26	M	A7720023	Kotel plynový kondenzační Baxi Luna Duo-Tec E 1.24, výkon 3,4 - 24,0 kW	kus	1,000		
27	K	731244493	Montáž kotle závěsného kondenzačního o výkonu přes 20 do 28 kW	soubor	1,000		
28	K	731810302	Nucený odtah spalin soustředným potrubím 80/125 (redukce, revizní kus, kolena, trubky, krycí růžice)	soubor	1,000		
29	K	731912101	Vložkování komínů nerezovou ohebnou vložkou průměr 80 mm, délka 16 m, včetně dílů na vložkování (koncovka, límec, objímka, patní koleno)	soubor	1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
30	K	731912102	Přesekání komínového vývodu (nový t-kus 130 mm nerez se zátkou, vybourání a zazdění, montáž)	soubor	1,000		
31	K	731909102	Uvedení kotle do provozu a zaškolení obsluhy	soubor	1,000		
32	K	731909103	Úprava elektroinstalace, zapojení kotle a uzemnění (včetně elektroinstalačního materiálu)	soubor	1,000		
33	K	998731312	Přesun hmot pro kotelný ruční v objektech do 12 m	%	1,87		
D 732			Ústřední vytápění - strojovny				
34	K	732331615	Nádoba tlaková expanzní s membránou závitové připojení PN 0,4 o objemu 35 l	kus	1,000		
35	K	732331771	Příslušenství k expanzním nádobám souprava s upínací páskou	kus	1,000		
36	K	732331777	Příslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzávěr G 3/4	kus	1,000		
37	K	998732312	Přesun hmot pro strojovny ruční v objektech do 12 m	%	1,84		
D 733			Ústřední vytápění - potrubí				
38	K	733223304	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním D 28x1,5 mm	m	4,000		
39	K	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné D do 35x1,5	m	4,000		
40	K	R-7330001	Prvky pro uchycení potrubí vytápění	soubor	1,000		
41	K	R-7330003	Příplatek k potrubí za zhotovení přechodů ocel/měď	kus	2,000		
42	K	998733312	Přesun hmot pro rozvody potrubí ruční v objektech do 12 m	%	3,92		
D 734			Ústřední vytápění - armatury				
43	K	734211127	Ventil závitový odvzdušňovací G 1/2 PN 14 do 120°C automatický se zpětnou klapkou	kus	2,000		
44	K	734292714	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1,000		
45	K	734292723	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	1,000		
46	K	734251212	Ventil závitový pojistný rohový G 3/4 provozní tlak od 2,5 do 6 barů	kus	1,000		
47	K	734261234	Šroubení mosazné přímé G 3/4 PN 16 do 120°C	kus	2,000		
48	K	734291123	Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 90°C závitový	kus	2,000		
49	K	R-7340001	Odkalovací cyklonový magnetický filtr s odlučovačem nečistot	kus	1,000		
50	K	734421102	Tlakoměr 0-4 bar průměr 80 mm spodní připojení 1/2"	kus	1,000		
51	K	734424101	Kondenzační smyčka k přivaření zahnutá PN 250 do 300°C	kus	1,000		
52	M	31942703	Redukce mosaz 3/4"x1/2"	kus	2,000		
53	M	31942641	T-kus mosaz 3/4"x3/4"x3/4"	kus	1,000		
54	M	31942649	T-kus mosaz 3/4"x1/2"x3/4"	kus	2,000		
55	M	31942665	Vsuvka mosaz 3/4"x3/4"	kus	6,000		
56	M	31942737	Prodloužení mosaz 3/4"x50mm	kus	2,000		
57	K	998734312	Přesun hmot pro armatury ruční v objektech do 12 m	%	0,41		
D OST			Ostatní				
58	K	OST001	Demontáž stávajícího zařízení (plynový kotel, expanzní nádoba, kouřovody, potrubí, armatury, izolace, apod.)	Kpl	1,000		
59	K	OST002	Provozní zkouška	Kpl	1,000		
60	K	OST003	Vypuštění, napuštění a odvzdušnění systému	Kpl	1,000		
61	K	OST004	Zapůjčení úpravny vody pro prvotní napuštění systému	soubor	1,000		
62	K	OST006	Revize plynoinstalace, spalinových cest a expanzních nádob	soubor	1,000		
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				
63	K	VRN001	Likvidace vybouraných a demontovaných hmot	soubor	1,000		
64	K	VRN002	Předávací dokumentace	soubor	1,000		

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Žižkova kasárna Olomouc - výměna plynových kotlů a ohřivačů vody v budovách č. 1, 5 a 6

Objekt: 02 - Budova č. 1 - kotel a ohřivač vody v 2.NP

Místo: OlomoucDatum: 03.07.2024

Zadavatel: Česká republika - Ministerstvo obranyProjektant:

Uchazeč: INTOP OLOMOUC CZ s.r.o.Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

D		PSV	Práce a dodávky PSV				
D		721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				
1	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP připojovací DN 50	m	6,000		
2	K	721140915	Napojení na litinové potrubí DN 100	kus	1,000		
3	K	721194103	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 32	kus	2,000		
4	K	R-7210001	Vtok se zápachovou uzávěrou DN32 (pro odkapávající kondenzát)	kus	2,000		
5	K	R-7210002	Prvky pro uchycení kanalizačního potrubí	soubor	1,000		
6	K	998721312	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci ruční v objektech do 12 m	%	2,04		
D		722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				
7	K	722130992	Vsazení odbočky do potrubí oboustranná svěrná spojka DN 25 / G 3/4	kus	1,000		
8	K	722160954	Propojení potrubí vodovodního z trubek měděných D 22	kus	2,000		
9	K	722160214	Potrubí vodovodní měděné polotvrdé spojované lisováním D 22x1 mm	m	4,000		
10	K	722174003	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 16 D 25x3,5 mm	m	4,000		
11	K	722190401	Vyvedení a upevnění výpustku DN do 25	kus	1,000		
12	K	722220152	Nástěnka závitová plastová PPR PN 20 DN 20 x G 1/2"	kus	1,000		
13	K	722224115	Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 1/2" PN 10 s jedním závitem	kus	2,000		
14	K	722224152	Kulový kohout zahradní s vnějším závitem a páčkou G 1/2" - 3/4"	kus	1,000		
15	K	734261234	Šroubení mosazné přímé G 3/4 PN 16 do 120°C	kus	2,000		
16	K	722232044	Kohout kulový přímý G 3/4" PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	3,000		
17	K	722232061	Kohout kulový přímý G 1/2" PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	1,000		
18	K	722262212	Vodoměr závitový do 40°C G 1/2"x 110 mm Qn 1,5 m3/h	kus	1,000		
19	K	734421102.1	Tlakoměr 0-10 bar průměr 80 mm spodní připojení 1/2"	kus	1,000		
20	M	31942641	T-kus mosaz 3/4"x3/4"x3/4"	kus	2,000		
21	M	31942649	T-kus mosaz 3/4"x1/2"x3/4"	kus	2,000		
22	M	31942665	Vsuvka mosaz 3/4"x3/4"	kus	6,000		
23	K	R-7220003	Prvky pro uchycení vodovodního potrubí	soubor	1,000		
24	K	722290246	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí plastového DN do 40	m	8,000		
25	K	998722312	Přesun hmot pro vnitřní vodovod ruční v objektech do 12 m	%	1,24		
D		723	Zdravotechnika - vnitřní plynovod				
26	K	723181024	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním D 28x1,5 mm	m	1,000		
27	K	723190203	Přípojka plynovodní spojovaná na závit DN 20	kus	1,000		
28	K	723231163	Kohout kulový přímý G 3/4" PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1,000		
29	K	734261234	Šroubení mosazné přímé G 3/4 PN 16 do 120°C	kus	1,000		
30	K	723190901	Uzavření,otevření plynovodního potrubí při opravě	kus	2,000		
31	K	723190907	Odvzdušnění a napuštění plynovodního potrubí	kus	1,000		
32	K	723190909	Zkouška těsnosti potrubí plynovodního	kus	1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
33	K	R-7230001	Příplatek k potrubí za zhotovení přechodů ocel/měď	kus	1,000		
34	K	998723312	Přesun hmot pro vnitřní plynovod ruční v objektech do 12 m	%	1,26		
D		724	Zdravotnicka - strojní vybavení				
35	M	R-7240001	Nepřímotopný zásobníkový ohřivač vody o objemu 80 l	kus	1,000		
36	M	R-7240003	Ponorné čidlo do bojleru	kus	1,000		
37	K	725539203	Montáž ohřivačů zásobníkových závěsných tlakových přes 50 do 80 l	soubor	1,000		
38	K	998724312	Přesun hmot pro strojní vybavení ruční v objektech do 12 m	%	0,73		
D		731	Ústřední vytápění - kotelny				
39	M	A7720024	Kotel plynový kondenzační Baxi Luna Duo-Tec E 1.28, výkon 4,0 - 28,0 kW	kus	1,000		
40	K	731244493	Montáž kotle závěsného kondenzačního o výkonu přes 20 do 28 kW	soubor	1,000		
41	K	731810302	Nucený odtah spalin soustředným potrubím 80/125 (redukce, revizní kus, kolena, trubky, krycí růžice)	soubor	1,000		
42	K	731912101	Vložkování komínů nerezovou ohebnou vložkou průměr 80 mm, délka 10 m, včetně dílů na vložkování (koncovka, límec, objímka, patní koleno)	soubor	1,000		
43	K	731909102	Uvedení kotle do provozu a zaškolení obsluhy	soubor	1,000		
44	K	731909103	Úprava elektroinstalace, zapojení kotle a uzemnění (včetně elektroinstalačního materiálu)	soubor	1,000		
45	K	998731312	Přesun hmot pro kotelny ruční v objektech do 12 m	%	1,87		
D		733	Ústřední vytápění - potrubí				
46	K	733223304	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním D 28x1,5 mm	m	6,000		
47	K	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné D do 35x1,5	m	6,000		
48	K	R-7330001	Prvky pro uchycení potrubí vytápění	soubor	1,000		
49	K	R-7330003	Příplatek k potrubí za zhotovení přechodů ocel/měď	kus	2,000		
50	K	998733312	Přesun hmot pro rozvody potrubí ruční v objektech do 12 m	%	3,92		
D		734	Ústřední vytápění - armatury				
51	K	734211127	Ventil závitový odvzdušňovací G 1/2 PN 14 do 120°C automatický se zpětnou klapkou	kus	2,000		
52	K	734292714	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	3,000		
53	K	734292723	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	1,000		
54	K	734251212	Ventil závitový pojistný rohový G 3/4 provozní tlak od 2,5 do 6 barů	kus	1,000		
55	K	734261234	Šroubení mosazné přímé G 3/4 PN 16 do 120°C	kus	4,000		
56	K	734261335	Šroubení mosazné rohové G 1 PN 16 do 120°C	kus	2,000		
57	K	734291123	Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 90°C závitový	kus	2,000		
58	K	R-7340001	Odkalovací cyklonový magnetický filtr s odlučovačem nečistot	kus	1,000		
59	K	734421102	Tlakoměr 0-4 bar průměr 80 mm spodní připojení 1/2"	kus	1,000		
60	K	734424101	Kondenzační smyčka k přivaření zahnutá PN 250 do 300°C	kus	1,000		
61	M	31942703	Redukce mosaz 3/4"x1/2"	kus	2,000		
62	M	31942641	T-kus mosaz 3/4"x3/4"x3/4"	kus	1,000		
63	M	31942649	T-kus mosaz 3/4"x1/2"x3/4"	kus	2,000		
64	M	31942665	Vsuvka mosaz 3/4"x3/4"	kus	6,000		
65	M	31942737	Prodloužení mosaz 3/4"x50mm	kus	4,000		
66	K	998734312	Přesun hmot pro armatury ruční v objektech do 12 m	%	0,41		
D		OST	Ostatní				
67	K	OST001	Demontáž stávajícího zařízení (plynový kotel, expanzní nádoba, kouřovody, ohřivač, potrubí, armatury, izolace, apod.)	Kpl	1,000		
68	K	OST002	Provozní zkouška	Kpl	1,000		
69	K	OST003	Vypuštění, napuštění a odvzdušnění systému	Kpl	1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
70	K	OST004	Zapůjčení úpravny vody pro prvotní napuštění systému	soubor	1,000		
71	K	OST006	Revize plynoinstalace, spalinových cest a expanzních nádob	soubor	1,000		
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				
72	K	VRN001	Likvidace vybouraných a demontovaných hmot	soubor	1,000		
73	K	VRN002	Předávací dokumentace	soubor	1,000		

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Žižkova kasárna Olomouc - výměna plynových kotlů a ohřivačů vody v budovách č. 1, 5 a 6

Objekt: 03 - Budova č. 5 - kotel v 1.NP

Místo: Olomouc Datum: 03.07.2024

Zadavatel: Česká republika - Ministerstvo obrany Projektant:

Uchazeč: INTOP OLOMOUC CZ s.r.o. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

D		PSV	Práce a dodávky PSV				
D		721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				
1	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP připojovací DN 50	m	4,000		
2	K	721140915	Napojení na litinové potrubí DN 100	kus	1,000		
3	K	721194103	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 32	kus	1,000		
4	K	R-7210001	Vtok se zápachovou uzávěrou DN32 (pro odkapávající kondenzát)	kus	1,000		
5	K	R-7210002	Prvky pro uchycení kanalizačního potrubí	soubor	1,000		
6	K	998721312	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci ruční v objektech do 12 m	%	2,04		
D		722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				
7	K	722130992	Vsazení odbočky do potrubí oboustranná svěrná spojka DN 25 / G 3/4	kus	1,000		
8	K	722174003	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 16 D 25x3,5 mm	m	4,000		
9	K	722190401	Vyvedení a upevnění výpustku DN do 25	kus	1,000		
10	K	722220152	Nástěnka závitová plastová PPR PN 20 DN 20 x G 1/2"	kus	1,000		
11	K	722224152	Kulový kohout zahradní s vnějším závitem a páčkou G 1/2" - 3/4"	kus	1,000		
12	K	722232044	Kohout kulový přímý G 3/4" PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1,000		
13	K	722262212	Vodoměr závitový do 40°C G 1/2"x 110 mm Qn 1,5 m3/h	kus	1,000		
14	K	R-7220003	Prvky pro uchycení vodovodního potrubí	soubor	1,000		
15	K	722290246	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí plastového DN do 40	m	4,000		
16	K	998722312	Přesun hmot pro vnitřní vodovod ruční v objektech do 12 m	%	1,24		
D		723	Zdravotechnika - vnitřní plynovod				
17	K	723181024	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním D 28x1,5 mm	m	4,000		
18	K	723190203	Přípojka plynovodní spojovaná na závit DN 20	kus	1,000		
19	K	723231163	Kohout kulový přímý G 3/4" PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1,000		
20	K	734261234	Šroubení mosazné přímé G 3/4 PN 16 do 120°C	kus	1,000		
21	K	723190901	Uzavření,otevření plynovodního potrubí při opravě	kus	2,000		
22	K	723190907	Odvzdušnění a napuštění plynovodního potrubí	kus	1,000		
23	K	723190909	Zkouška těsnosti potrubí plynovodního	kus	1,000		
24	K	R-7230001	Příplatek k potrubí za zhotovení přechodů ocel/měď	kus	1,000		
25	K	998723312	Přesun hmot pro vnitřní plynovod ruční v objektech do 12 m	%	1,26		
D		731	Ústřední vytápění - kotelny				
26	M	A7720023	Kotel plynový kondenzační Baxi Luna Duo-Tec E 1.24, výkon 3,4 - 24,0 kW	kus	1,000		
27	K	731244493	Montáž kotle závěsného kondenzačního o výkonu přes 20 do 28 kW	soubor	1,000		
28	K	731810302	Nucený odtah spalin soustředným potrubím 80/125 (redukce, revizní kus, kolena, trubky, krycí růžice)	soubor	1,000		
29	K	731912101	Vložkování komínů nerezovou ohebnou vložkou průměr 80 mm, délka 18 m, včetně dílů na vložkování (koncovka, límec, objímka, patní koleno)	soubor	1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
30	K	731909102	Uvedení kotle do provozu a zaškolení obsluhy	soubor	1,000		
31	K	731909103	Úprava elektroinstalace, zapojení kotle a uzemnění (včetně elektroinstalačního materiálu)	soubor	1,000		
32	K	998731312	Přesun hmot pro kotelný ruční v objektech do 12 m	%	1,87		
D 732			Ústřední vytápění - strojovny				
33	K	732331616	Nádoba tlaková expanzní s membránou závitové připojení PN 0,6 o objemu 50 l	kus	1,000		
34	K	732331777	Příslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzávěr G 3/4 k měření tlaku	kus	1,000		
35	K	998732312	Přesun hmot pro strojovny ruční v objektech do 12 m	%	1,84		
D 733			Ústřední vytápění - potrubí				
36	K	733222304	Potrubí měděné polotvrdé spojované lisováním D 22x1 mm	m	1,000		
37	K	733222304	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním D 28x1,5 mm	m	5,000		
38	K	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné D do 35x1,5	m	6,000		
39	K	R-7330001	Prvky pro uchycení potrubí vytápění	soubor	1,000		
40	K	733124118	Příplatek k potrubí za zhotovení přechodů DN 50/25	kus	2,000		
41	K	R-7330003	Příplatek k potrubí za zhotovení přechodů ocel/měď	kus	2,000		
42	K	998733312	Přesun hmot pro rozvody potrubí ruční v objektech do 12 m	%	3,92		
D 734			Ústřední vytápění - armatury				
43	K	734211127	Ventil závitový odvzdušňovací G 1/2 PN 14 do 120°C automatický se zpětnou klapkou	kus	2,000		
44	K	734292714	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1,000		
45	K	734292723	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	1,000		
46	K	734251212	Ventil závitový pojistný rohový G 3/4 provozní tlak od 2,5 do 6 barů	kus	1,000		
47	K	734261234	Šroubení mosazné přímé G 3/4 PN 16 do 120°C	kus	2,000		
48	K	734291123	Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 90°C závitový	kus	2,000		
49	K	R-7340001	Odkalovací cyklonový magnetický filtr s odlučovačem nečistot	kus	1,000		
50	K	734421102	Tlakoměr 0-4 bar průměr 80 mm spodní připojení 1/2"	kus	1,000		
51	K	734424101	Kondenzační smyčka k přivaření zahnutá PN 250 do 300°C	kus	1,000		
52	M	31942703	Redukce mosaz 3/4"x1/2"	kus	2,000		
53	M	31942641	T-kus mosaz 3/4"x3/4"x3/4"	kus	1,000		
54	M	31942649	T-kus mosaz 3/4"x1/2"x3/4"	kus	2,000		
55	M	31942665	Vsuvka mosaz 3/4"x3/4"	kus	6,000		
56	M	31942737	Prodloužení mosaz 3/4"x50mm	kus	2,000		
57	K	998734312	Přesun hmot pro armatury ruční v objektech do 12 m	%	0,41		
D OST			Ostatní				
58	K	OST001	Demontáž stávajícího zařízení (plynový kotel, expanzní nádoba, kouřovody, potrubí, armatury, izolace, apod.)	Kpl	1,000		
59	K	OST002	Provozní zkouška	Kpl	1,000		
60	K	OST003	Vypuštění, napuštění a odvzdušnění systému	Kpl	1,000		
61	K	OST004	Zapůjčení úpravny vody pro prvotní napuštění systému	soubor	1,000		
62	K	OST006	Revize plynoinstalace, spalinových cest a expanzních nádob	soubor	1,000		
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				
63	K	VRN001	Likvidace vybouraných a demontovaných hmot	soubor	1,000		
64	K	VRN002	Předávací dokumentace	soubor	1,000		

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Žižkova kasárna Olomouc - výměna plynových kotlů a ohřivačů vody v budovách č. 1, 5 a 6

Objekt: 04 - Budova č. 5 - kotel v 2.NP

Místo: Olomouc Datum: 03.07.2024
Zadavatel: Česká republika - Ministerstvo obrany Projektant:
Uchazeč: INTOP OLOMOUC CZ s.r.o. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

D		PSV	Práce a dodávky PSV				
D		721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				
1	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP připojovací DN 50	m	4,000		
2	K	721140915	Napojení na litinové potrubí DN 100	kus	1,000		
3	K	721194103	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 32	kus	1,000		
4	K	R-7210001	Vtok se zápachovou uzávěrou DN32 (pro odkapávající kondenzát)	kus	1,000		
5	K	R-7210002	Prvky pro uchycení kanalizačního potrubí	soubor	1,000		
6	K	998721312	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci ruční v objektech do 12 m	%	2,04		
D		722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				
7	K	722130992	Vsazení odbočky do potrubí oboustranná svěrná spojka DN 25 / G 3/4	kus	1,000		
8	K	722174003	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 16 D 25x3,5 mm	m	4,000		
9	K	722190401	Vyvedení a upevnění výpustku DN do 25	kus	1,000		
10	K	722220152	Nástěnka závitová plastová PPR PN 20 DN 20 x G 1/2"	kus	1,000		
11	K	722224152	Kulový kohout zahradní s vnějším závitem a páčkou G 1/2" - 3/4"	kus	1,000		
12	K	722232044	Kohout kulový přímý G 3/4" PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1,000		
13	K	722262212	Vodoměr závitový do 40°C G 1/2"x 110 mm Qn 1,5 m3/h	kus	1,000		
14	K	R-7220003	Prvky pro uchycení vodovodního potrubí	soubor	1,000		
15	K	722290246	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí plastového DN do 40	m	4,000		
16	K	998722312	Přesun hmot pro vnitřní vodovod ruční v objektech do 12 m	%	1,24		
D		723	Zdravotechnika - vnitřní plynovod				
17	K	723181024	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním D 28x1,5 mm	m	1,000		
18	K	723190203	Přípojka plynovodní spojovaná na závit DN 20	kus	1,000		
19	K	723231163	Kohout kulový přímý G 3/4" PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1,000		
20	K	734261234	Šroubení mosazné přímé G 3/4 PN 16 do 120°C	kus	1,000		
21	K	723190901	Uzavření,otevření plynovodního potrubí při opravě	kus	2,000		
22	K	723190907	Odvzdušnění a napuštění plynovodního potrubí	kus	1,000		
23	K	723190909	Zkouška těsnosti potrubí plynovodního	kus	1,000		
24	K	R-7230001	Příplatek k potrubí za zhotovení přechodů ocel/měď	kus	1,000		
25	K	998723312	Přesun hmot pro vnitřní plynovod ruční v objektech do 12 m	%	1,26		
D		731	Ústřední vytápění - kotelny				
26	M	A7720023	Kotel plynový kondenzační Baxi Luna Duo-Tec E 1.24, výkon 3,4 - 24,0 kW	kus	1,000		
27	K	731244493	Montáž kotle závěsného kondenzačního o výkonu přes 20 do 28 kW	soubor	1,000		
28	K	731810302	Nucený odtah spalin soustředným potrubím 80/125 (redukce, revizní kus, kolena, trubky, krycí růžice)	soubor	1,000		
29	K	731912101	Vložkování komínů nerezovou ohebnou vložkou průměr 80 mm, délka 14 m, včetně dílů na vložkování (koncovka, límec, objímka, patní koleno)	soubor	1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
30	K	731909102	Uvedení kotle do provozu a zaškolení obsluhy	soubor	1,000		
31	K	731909103	Úprava elektroinstalace, zapojení kotle a uzemnění (včetně elektroinstalačního materiálu)	soubor	1,000		
32	K	998731312	Přesun hmot pro kotelny ruční v objektech do 12 m	%	1,87		
D 732			Ústřední vytápění - strojovny				
33	K	732331615	Nádoba tlaková expanzní s membránou závitové připojení PN 0,4 o objemu 35 l	kus	1,000		
34	K	732331771	Příslušenství k expanzním nádobám souprava s upínací páskou	kus	1,000		
35	K	732331777	Příslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzávěr G 3/4	kus	1,000		
36	K	998732312	Přesun hmot pro strojovny ruční v objektech do 12 m	%	1,84		
D 733			Ústřední vytápění - potrubí				
37	K	733222304	Potrubí měděné polotvrdé spojované lisováním D 22x1 mm	m	1,000		
38	K	733223304	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním D 28x1,5 mm	m	4,000		
39	K	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné D do 35x1,5	m	5,000		
40	K	R-7330001	Prvky pro uchycení potrubí vytápění	soubor	1,000		
41	K	733124118	Příplatek k potrubí za zhotovení přechodů DN 50/25	kus	2,000		
42	K	R-7330003	Příplatek k potrubí za zhotovení přechodů ocel/měď	kus	2,000		
43	K	998733312	Přesun hmot pro rozvody potrubí ruční v objektech do 12 m	%	3,92		
D 734			Ústřední vytápění - armatury				
44	K	734211127	Ventil závitový odvzdušňovací G 1/2 PN 14 do 120°C automatický se zpětnou klapkou	kus	2,000		
45	K	734292714	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1,000		
46	K	734292723	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	1,000		
47	K	734251212	Ventil závitový pojistný rohový G 3/4 provozní tlak od 2,5 do 6 barů	kus	1,000		
48	K	734261234	Šroubení mosazné přímé G 3/4 PN 16 do 120°C	kus	2,000		
49	K	734291123	Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 90°C závitový	kus	2,000		
50	K	R-7340001	Odkalovací cyklonový magnetický filtr s odlučovačem nečistot	kus	1,000		
51	K	734421102	Tlakoměr 0-4 bar průměr 80 mm spodní připojení 1/2"	kus	1,000		
52	K	734424101	Kondenzační smyčka k přivaření zahnutá PN 250 do 300°C	kus	1,000		
53	M	31942703	Redukce mosaz 3/4"x1/2"	kus	2,000		
54	M	31942641	T-kus mosaz 3/4"x3/4"x3/4"	kus	1,000		
55	M	31942649	T-kus mosaz 3/4"x1/2"x3/4"	kus	2,000		
56	M	31942665	Vsuvka mosaz 3/4"x3/4"	kus	6,000		
57	M	31942737	Prodloužení mosaz 3/4"x50mm	kus	2,000		
58	K	998734312	Přesun hmot pro armatury ruční v objektech do 12 m	%	0,41		
D OST			Ostatní				
59	K	OST001	Demontáž stávajícího zařízení (plynový kotel, expanzní nádoba, kouřovody, potrubí, armatury, izolace, apod.)	Kpl	1,000		
60	K	OST002	Provozní zkouška	Kpl	1,000		
61	K	OST003	Vypuštění, napuštění a odvzdušnění systému	Kpl	1,000		
62	K	OST004	Zapůjčení úpravny vody pro prvotní napuštění systému	soubor	1,000		
63	K	OST006	Revize plynoinstalace, spalinových cest a expanzních nádob	soubor	1,000		
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				
64	K	VRN001	Likvidace vybouraných a demontovaných hmot	soubor	1,000		
65	K	VRN002	Předávací dokumentace	soubor	1,000		

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Žižkova kasárna Olomouc - výměna plynových kotlů a ohřivačů vody v budovách č. 1, 5 a 6

Objekt: 05 - Budova č. 5 - kotel v 3.NP

Místo: Olomouc Datum: 03.07.2024

Zadavatel: Česká republika - Ministerstvo obrany Projektant:

Uchazeč: INTOP OLOMOUC CZ s.r.o. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

D		PSV	Práce a dodávky PSV				
D		721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				
1	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP připojovací DN 50	m	8,000		
2	K	721140915	Napojení na litinové potrubí DN 100	kus	1,000		
3	K	721194103	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 32	kus	1,000		
4	K	R-7210001	Vtok se zápachovou uzávěrou DN32 (pro odkapávající kondenzát)	kus	1,000		
5	K	R-7210002	Prvky pro uchycení kanalizačního potrubí	soubor	1,000		
6	K	998721312	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci ruční v objektech do 12 m	%	2,04		
D		722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				
7	K	722130992	Vsazení odbočky do potrubí oboustranná svěrná spojka DN 25 / G 3/4	kus	1,000		
8	K	722174003	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 16 D 25x3,5 mm	m	8,000		
9	K	722190401	Vyvedení a upevnění výpustku DN do 25	kus	1,000		
10	K	722220152	Nástěnka závitová plastová PPR PN 20 DN 20 x G 1/2"	kus	1,000		
11	K	722224152	Kulový kohout zahradní s vnějším závitem a páčkou G 1/2" - 3/4"	kus	1,000		
12	K	722232044	Kohout kulový přímý G 3/4" PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1,000		
13	K	722262212	Vodoměr závitový do 40°C G 1/2"x 110 mm Qn 1,5 m3/h	kus	1,000		
14	K	R-7220003	Prvky pro uchycení vodovodního potrubí	soubor	1,000		
15	K	722290246	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí plastového DN do 40	m	8,000		
16	K	998722312	Přesun hmot pro vnitřní vodovod ruční v objektech do 12 m	%	1,24		
D		723	Zdravotechnika - vnitřní plynovod				
17	K	723181024	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním D 28x1,5 mm	m	1,000		
18	K	723190203	Přípojka plynovodní spojovaná na závit DN 20	kus	1,000		
19	K	723231163	Kohout kulový přímý G 3/4" PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1,000		
20	K	734261234	Šroubení mosazné přímé G 3/4 PN 16 do 120°C	kus	1,000		
21	K	723190901	Uzavření,otevření plynovodního potrubí při opravě	kus	2,000		
22	K	723190907	Odvzdušnění a napuštění plynovodního potrubí	hod	1,000		
23	K	723190909	Zkouška těsnosti potrubí plynovodního	kus	1,000		
24	K	R-7230001	Příplatek k potrubí za zhotovení přechodů ocel/měď	kus	1,000		
25	K	998723312	Přesun hmot pro vnitřní plynovod ruční v objektech do 12 m	%	1,26		
D		731	Ústřední vytápění - kotelny				
26	M	A7720023	Kotel plynový kondenzační Baxi Luna Duo-Tec E 1.24, výkon 3,4 - 24,0 kW	kus	1,000		
27	K	731244493	Montáž kotle závěsného kondenzačního o výkonu přes 20 do 28 kW	soubor	1,000		
28	K	731810302	Nucený odtah spalin soustředným potrubím 80/125 (redukce, revizní kus, kolena, trubky, krycí růžice)	soubor	1,000		
29	K	731912101	Vložkování komínů nerezovou ohebnou vložkou průměr 80 mm, délka 10 m, včetně dílů na vložkování (koncovka, límec, objímka, patní koleno)	soubor	1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
30	K	731909102	Uvedení kotle do provozu a zaškolení obsluhy	soubor	1,000		
31	K	731909103	Úprava elektroinstalace, zapojení kotle a uzemnění (včetně elektroinstalačního materiálu)	soubor	1,000		
32	K	998731312	Přesun hmot pro kotelny ruční v objektech do 12 m	%	1,87		
D 732 Ústřední vytápění - strojovny							
33	K	732331615	Nádoba tlaková expanzní s membránou závitové připojení PN 0,4 o objemu 35 l	kus	1,000		
34	K	732331771	Příslušenství k expanzním nádobám souprava s upínací páskou	kus	1,000		
35	K	732331777	Příslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzávěr G 3/4	kus	1,000		
36	K	998732312	Přesun hmot pro strojovny ruční v objektech do 12 m	%	1,84		
D 733 Ústřední vytápění - potrubí							
37	K	733222304	Potrubí měděné polotvrdé spojované lisováním D 22x1 mm	m	1,000		
38	K	733223304	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním D 28x1,5 mm	m	3,000		
39	K	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné D do 35x1,5	m	4,000		
40	K	R-7330001	Prvky pro uchycení potrubí vytápění	soubor	1,000		
41	K	733124123	Příplatek k potrubí za zhotovení přechodů DN 80/25	kus	2,000		
42	K	R-7330003	Příplatek k potrubí za zhotovení přechodů ocel/měď	kus	2,000		
43	K	998733312	Přesun hmot pro rozvody potrubí ruční v objektech do 12 m	%	3,92		
D 734 Ústřední vytápění - armatury							
44	K	734211127	Ventil závitový odvodušňovací G 1/2 PN 14 do 120°C automatický se zpětnou klapkou	kus	2,000		
45	K	734292714	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1,000		
46	K	734292723	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	1,000		
47	K	734251212	Ventil závitový pojistný rohový G 3/4 provozní tlak od 2,5 do 6 barů	kus	1,000		
48	K	734261234	Šroubení mosazné přímé G 3/4 PN 16 do 120°C	kus	2,000		
49	K	734291123	Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 90°C závitový	kus	2,000		
50	K	R-7340001	Odkalovací cyklonový magnetický filtr s odlučovačem nečistot	kus	1,000		
51	K	734421102	Tlakoměr 0-4 bar průměr 80 mm spodní připojení 1/2"	kus	1,000		
52	K	734424101	Kondenzační smyčka k přivaření zahnutá PN 250 do 300°C	kus	1,000		
53	M	31942703	Redukce mosaz 3/4"x1/2"	kus	2,000		
54	M	31942641	T-kus mosaz 3/4"x3/4"x3/4"	kus	1,000		
55	M	31942649	T-kus mosaz 3/4"x1/2"x3/4"	kus	2,000		
56	M	31942665	Vsuvka mosaz 3/4"x3/4"	kus	6,000		
57	M	31942737	Prodloužení mosaz 3/4"x50mm	kus	2,000		
58	K	998734312	Přesun hmot pro armatury ruční v objektech do 12 m	%	0,41		
D OST Ostatní							
59	K	OST001	Demontáž stávajícího zařízení (plynový kotel, expanzní nádoba, kouřovody, potrubí, armatury, izolace, apod.)	Kpl	1,000		
60	K	OST002	Provozní zkouška	Kpl	1,000		
61	K	OST003	Vypuštění, napuštění a odvzdušnění systému	Kpl	1,000		
62	K	OST004	Zapůjčení úpravny vody pro prvotní napuštění systému	soubor	1,000		
63	K	OST006	Revize plynoinstalace, spalinových cest a expanzních nádob	soubor	1,000		
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							
64	K	VRN001	Likvidace vybouraných a demontovaných hmot	soubor	1,000		
65	K	VRN002	Předávací dokumentace	soubor	1,000		

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Žižkova kasárna Olomouc - výměna plynových kotlů a ohřivačů vody v budovách č. 1, 5 a 6

Objekt: 06 - Budova č. 6 - plynový ohřivač vody

Místo: Olomouc Datum: 03.07.2024
Zadavatel: Česká republika - Ministerstvo obrany Projektant:
Uchazeč: INTOP OLOMOUC CZ s.r.o. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

D		PSV	Práce a dodávky PSV				
D		721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				
1	K	721174042	Potrubí kanalizační z PP připojovací DN 40	m	3,000		
2	K	721171912	Potrubí z PP propojení potrubí DN 40	kus	1,000		
3	K	721194103	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 32	kus	1,000		
4	K	R-7210001	Vtok se zápachovou uzávěrou DN32 (pro odkapávající kondenzát)	kus	1,000		
5	K	R-7210002	Prvky pro uchycení kanalizačního potrubí	soubor	1,000		
6	K	998721311	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci ruční v objektech v do 6 m	%	1,68		
D		722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				
7	K	722174003	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 16 D 25x3,5 mm	m	4,000		
8	K	722171933	Propojení potrubí plastového D 25 mm	kus	2,000		
9	K	722179101	Úprava stávajících vodovodních rozvodů	soubor	1,000		
10	K	722224115	Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 1/2" PN 10 s jedním závitem	kus	1,000		
11	K	722231073	Ventil zpětný mosazný G 3/4" PN 10 do 110°C se dvěma závity	kus	1,000		
12	K	722231222	Ventil pojistný mosazný G 3/4" PN 6 do 100°C k bojleru s vnitřním x vnějším závitem	kus	1,000		
13	K	722232044	Kohout kulový přímý G 3/4" PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	2,000		
14	K	722232061	Kohout kulový přímý G 1/2" PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	1,000		
15	K	734261234	Šroubení mosazné přímé G 3/4 PN 16 do 120°C	kus	2,000		
16	K	734421102.1	Tlakoměr 0-10 bar průměr 80 mm spodní připojení 1/2"	kus	1,000		
17	K	R-7220003	Prvky pro uchycení vodovodního potrubí	soubor	1,000		
18	K	722290246	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí plastového DN do 40	m	4,000		
19	M	31942641	T-kus mosaz 3/4"x3/4"x3/4"	kus	2,000		
20	M	31942649	T-kus mosaz 3/4"x1/2"x3/4"	kus	2,000		
21	M	31942611	Koleno mosazné 3/4"x3/4"	kus	3,000		
22	M	31942665	Vsuvka mosaz 3/4"x3/4"	kus	8,000		
23	M	31942737	Prodloužení mosaz 3/4"x50mm	kus	2,000		
24	K	998722311	Přesun hmot pro vnitřní vodovod ruční v objektech v do 6 m	%	1,02		
D		723	Zdravotechnika - vnitřní plynovod				
25	K	723180112	Potrubí plynové nerezové z vlnovcových trubek DN 15	m	2,000		
26	K	723190202	Přípojka plynovodní spojovaná na závit DN 15	soubor	1,000		
27	K	723231162	Kohout kulový přímý G 1/2" PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1,000		
28	K	734261233	Šroubení mosazná přímé G 1/2 PN 16 do 120°C	kus	1,000		
29	K	723190901	Uzavření,otevření plynovodního potrubí při opravě	kus	2,000		
30	K	723190907	Odvzdušnění a napuštění plynovodního potrubí	kus	1,000		
31	K	723190909	Zkouška těsnosti potrubí plynovodního	kus	1,000		
32	K	998723311	Přesun hmot pro vnitřní plynovod ruční v objektech v do 6 m	%	1,04		
D		724	Zdravotechnika - strojní vybavení				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
33	M	05620005	Plynový ohříváč vody s rychlým ohřevem Q7EU-160-VENT-C, uzavřená spalovací komora a nucený odtah spalin	kus	1,000		
34	K	725515276	Montáž ohříváčů plynových zásobníkových stacionárních s uzavřenou komorou	soubor	1,000		
35	K	724912101	Nucený odtah spalin a sání vzduchu děleným potrubím 2x 80 mm (dělená sada, revizní kusy, kolena, trubky)	soubor	1,000		
36	K	724909102	Uvedení plynového ohříváče do provozu a zaškolení obsluhy	soubor	1,000		
37	K	724909103	Úprava elektroinstalace, zapojení ohříváče a uzemnění (včetně elektroinstalačního materiálu)	soubor	1,000		
38	K	724233013	Nádoba expanzní tlaková pro akumulaci ohřevu TV průtočná s membránou závitové připojení PN 1,0 o objemu 18 l	kus	1,000		
39	K	732331771	Příslušenství k expanzním nádobám souprava s upínací páskou	kus	1,000		
40	K	732331777	Příslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzávěr G 3/4	kus	1,000		
41	K	998724311	Přesun hmot pro strojní vybavení ruční v objektech v do 6 m	%	0,60		
D OST			Ostatní				
42	K	OST001	Demontáž stávajícího zařízení (plynového ohříváče, expanzní nádoba, kouřovody, potrubí, armatury, izolace, apod.)	Kpl	1,000		
43	K	OST003	Vypuštění a napuštění systému	Kpl	1,000		
44	K	OST006	Revize plynoinstalace, spalinových cest a expanzních nádob	soubor	1,000		
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				
46	K	VRN001	Likvidace vybouraných a demontovaných hmot	soubor	1,000		
47	K	VRN002	Předávací dokumentace	soubor	1,000		