

SMLOUVA O DÍLO Č. 021/OPI/2022

(ID VZMR: 2200097)

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů
(dále jen: „občanský zákoník“).

(dále jen „Smlouva“)

Smluvní strany:

1. Všeobecná zdravotní pojišťovna České republiky

se sídlem: Orlická 2020/4, 130 000 Praha 3

kterou zastupuje: Ing. Zdeněk Kabátek, ředitel

k podpisu této Smlouvy je pověřen: Ing. Marek Cvrček, ekonomický náměstek ředitele

IČO: 41197518; DIČ: CZ41197518

datová schránka: i48ae3q

bankovní spojení: Česká národní banka, pobočka Praha

číslo účtu: 1110504001/0710

zřízená zákonem č. 551/1991 Sb., o Všeobecné zdravotní pojišťovně České republiky, ve znění pozdějších předpisů

(dále jen „objednatel“ nebo též „VZP ČR“) na straně jedné

a

2. CERGOMONT s.r.o.

se sídlem: Horní Lhota 127, 678 01 Blansko

kterou zastupuje: Ing. Josef Vrba, jednatel

IČO: 469 93 223

DIČ: CZ46993223

datová schránka: e7pcijy

bankovní spojení: ČSOB, a.s.

číslo účtu: 263314829/0300

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně oddíl C, vložka 8683

(dále jen „zhotovitel“) na straně druhé

(Objednatel a zhotovitel dále také jako „smluvní strany“ nebo každý jednotlivě jako „smluvní strana“)

Článek I.

Předmět Smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje řádně, včas a s potřebnou péčí provést pro objednatele na svůj náklad a nebezpečí, za podmínek uvedených v této Smlouvě, **rekonstrukci plynové kotelny** níže uvedeného objektu VZP ČR spočívající v demontáži, odvozu a ekologické likvidaci stávajícího zařízení a dodávce, instalaci a zprovoznění kompletní nové plynové kotelny včetně souvisejících prací a stavebních úprav (dále jen: „dílo“). Dílo musí být provedeno v souladu s projektovou dokumentací rekonstrukce plynové kotelny z října 2021 vypracovanou [REDAKCE] která byla přílohou poptávkového dokumentu k předmětné veřejné zakázce malého rozsahu realizované ve VZP ČR pod číslem 2200097 a názvem „Kroměříž – rekonstrukce plynové kotelny“.
2. Součástí díla je rovněž provedení následujících činností:
 - a. zajištění a předání výsledků předepsaných zkoušek, revizí, certifikátů a dalších dokladů vztahujících se k dílu v rozsahu, kvalitě a s výsledkem podle platných předpisů, příp. podle shora citované projektové dokumentace rekonstrukce plynové kotelny,
 - b. zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby minimálně ve 2 vyhotoveních, v rozsahu dle vyhlášky 499/2006 Sb.,

- c. předání veškerých dokladů potřebných k uvedení plynové kotelny do trvalého provozu,
 - d. bezplatné opravy instalovaného zařízení po sjednanou dobu trvání záruky (viz Článek VIII. této Smlouvy),
 - e. pravidelné roční revize a odborné prohlídky kotelny po dobu trvání záruky včetně vystavení a předání protokolů o jejich provedení.
3. Bližší specifikace díla, množství a položková kalkulace jsou uvedeny v objednatel akceptované cenové nabídce zhotovitele ze dne 28. 3. 2022. k předmětné veřejné zakázce malého rozsahu (dále jen: „cenová nabídka zhotovitele“). Fotokopie výňatku z cenové nabídky zhotovitele (položkový rozpočet – výkaz výměr) je nedílnou součástí této Smlouvy jako její Příloha č. 1.
 4. Objednatel se zavazuje řádně, včas a s potřebnou péčí provedené dílo převzít a zaplatit zhotoviteli cenu ve výši a za podmínek uvedených v Článku III. této Smlouvy.
 5. Provedením díla se rozumí jeho úplné a řádné dokončení a předání bez vad a nedodělků objednateli, vyklizení a úklid staveniště, předání dodkladů potřebných pro řádné provozování díla a dokladů o předepsaných zkouškách a revizích, předání dokumentace skutečného provedení díla.
 6. Před plánovaným předáním díla jako celku bude kromě vyžadovaných zkoušek a výchozích revizí instalovaného zařízení, jejichž úspěšné ukončení bude prokázáno příslušnými protokoly o provedení kontrol, zkoušek a revizí, proveden zkušební provoz kotelny v délce 10 dnů, ve kterém bude otestována funkčnost a spolehlivost plynové kotelny.

Článek II. Místo a termín plnění

1. Místem realizace díla je budova objednatele na adrese: Erbenovo nábřeží 4250, 767 01 Kroměříž.
2. Zhotovitel se zavazuje dílo provést, dokončit a předat objednateli v těchto termínech:
 - 2.1 Zahájení díla: dnem převzetí staveniště od objednatele.
 - 2.2 Dokončení montáže všech provozních souborů a funkčních celků kotelny a zahájení zkušebního provozu kotelny: do 60 dnů ode dne zahájení díla.
 - 2.3 Dokončení díla a jeho předání objednateli včetně dokladové části: do 10 dnů ode dne zahájení zkušebního provozu kotelny.
 - 2.4 Periodická roční revize a odborná prohlídka všech instalovaných zařízení kotelny: ve lhůtě 12 a 24 měsíců od protokolárního převzetí dokončeného díla (kotelny) objednatel.
3. Konkrétní harmonogram provádění díla, respektující časové podmínky realizace díla uvedené dále v tomto článku, předá zhotovitel objednateli v den převzetí staveniště. Objednatel vyzve zhotovitele k převzetí staveniště písemně na jeho e-mailovou adresu uvedenou v Čl. XVI. odst. 9, a to nejpozději do 30 dnů od nabytí účinnosti této Smlouvy. Zhotovitel se zavazuje, že na výzvu objednatele od něj převezme protokolárně staveniště, a to nejpozději do pěti pracovních dnů od obdržení výzvy.
4. Jestliže dojde z jakéhokoliv důvodu k nebezpečí prodlení či faktickému prodlení zhotovitele se splněním jakéhokoliv termínu (milníku) provádění díla dle harmonogramu, zhotovitel je povinen předcházet tomuto prodlení či jej minimalizovat zvýšeným úsilím, např. nasazením většího počtu pracovníků, prací na více směn apod. tak, aby bylo zajištěno splnění všech dotčených a také následujících termínů provádění díla dle tohoto článku Smlouvy a harmonogramu.
5. Hlukově náročné práce budou prováděny v pracovních dnech pouze v odpoledních a nočních hodinách (od 17:00 hodin do 7:00 hodin), ve dnech pracovního klidu neomezeně.
6. Zhotovitel je povinen bezodkladně písemně informovat objednatele o veškerých okolnostech, které mohou mít vliv na termín provedení díla.
7. O plánovaném termínu provedení kontrol a individuálních zkoušek zařízení je zhotovitel povinen písemně vyznamovat objednatele a současně mu předat dokumentaci pro přípravu a provedení komplexního vyzkoušení díla, a to alespoň 3 dny předem.

Článek III.

Cena díla, platební a fakturační podmínky

1. Smluvní strany se v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, dohodly na ceně za řádně provedené dílo specifikované v čl. I. této Smlouvy ve výši **888 888 Kč bez DPH** (slovy: osm set osmdesát osm tisíc osm set osmdesát osm korun českých). K takto dohodnuté ceně bude zhotovitelem účtována daň z přidané hodnoty (DPH) v zákonem stanovené výši, platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
2. Cena díla ve výši dle předchozího odstavce tohoto článku Smlouvy byla určena na základě závazného položkového rozpočtu obsaženého v cenové nabídce zhotovitele a je pevná a závazná i v případě změn podmínek, za nichž byl rozpočet zpracován. Takto dohodnutá cena díla v sobě zahrnuje všechny práce, materiály, dodávky a služby, výkony, přepravy a ostatní nutné náklady potřebné k provedení, dokončení a řádnému předání díla objednateli.
3. Smluvní strany se dohodly, že sjednaná cena díla (viz odst. 1. tohoto článku) bude objednatelem uhrazena na základě tří samostatných faktur vystavených zhotovitelem takto:
 - 3.1. První fakturu znějící na částku ve výši **837 488 Kč bez DPH** (slovy: osm set třicet sedm tisíc čtyři sta osmdesát osm korun českých) za realizaci rekonstrukce plynové kotelny zhotovitel vystaví po protokolárním převzetí řádně provedeného díla objednatelům dle ujednání obsaženého v Článku V. této Smlouvy a po odstranění veškerých vad zaznamenaných v předávacím protokolu (kumulativní podmínka). Přílohou faktury bude kopie předávacího protokolu potvrzeného oprávněnými zástupci obou smluvních stran (viz čl. XIII. odst. 7 a 8 této smlouvy).
 - 3.2. Druhou fakturu znějící na částku ve výši **25 700 Kč bez DPH** (slovy: dvacet pět tisíc sedm set korun českých) za realizaci periodické roční revize a odborné prohlídky všech instalovaných zařízení kotelny v prvním roce záruky zhotovitel vystaví po jejich provedení, resp. předání Zpráv o provedených revizích a odborných prohlídkách objednateli. Přílohou faktury bude kopie příslušných revizních zpráv.
 - 3.3. Třetí fakturu znějící na částku ve výši **25 700 Kč bez DPH** (slovy: dvacet pět tisíc sedm set korun českých) za realizaci periodické roční revize a odborné prohlídky všech instalovaných zařízení kotelny ve druhém roce záruky zhotovitel vystaví po jejich provedení, resp. předání Zpráv o provedených revizích a odborných prohlídkách objednateli. Přílohou faktury bude kopie příslušných revizních zpráv.
4. Lhůta splatnosti faktur činí 30 dnů ode dne doručení příslušné faktury na adresu sídla objednatele, tj. Orlická 2020/4, 130 00 Praha 3.
5. Faktury musí splňovat náležitosti daňového dokladu, stanovené právními předpisy, zejména zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a § 435 občanského zákoníku. Objednatel obdrží vždy originál faktury s jednou kopií.
6. Cena se považuje za zaplacenou okamžikem odepsání příslušné částky z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
7. Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti fakturu bez zaplacení vrátit, pokud nebude obsahovat veškeré výše uvedené a dohodnuté náležitosti nebo budou v jejím obsahu jiné vady. Ve vrácené faktuře bude vyznačen důvod vrácení. Zhotovitel je v tomto případě povinen fakturu opravit či vyhotovit nově, tím přestává běžet původní lhůta splatnosti a celá nová 30 denní lhůta běží znovu ode dne doručení opravené či nově vyhotovené faktury zpět objednateli.

Článek IV.

Práva a povinnosti smluvních stran

1. Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště prostřednictvím pověřené osoby (uvedené v zápise o předání a převzetí staveniště) stavební deník, který bude uložen v místě plnění. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění této Smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti. Objednatel je povinen sledovat obsah deníku a k zápisům připojovat svá

stanoviska. Pokud na zápisy provedené jednou smluvní stranou nebude druhá strana reagovat zápisem do deníku nejpozději do tří dnů, má se za to, že zapsaný údaj je pravdivý. Případné rozpory budou ve lhůtě tří dnů řešit osoby oprávněné jednat za smluvní strany ve věcech této smlouvy. Deník musí být stále přístupný na staveništi. Vedení deníku končí dnem odstranění poslední vady oznámené (reklamované) v předávacím protokolu.

2. Veškerá veřejnoprávní rozhodnutí potřebná podle platných právních předpisů k provádění díla zabezpečuje na své náklady zhotovitel.
3. Veškeré změny, znamenající změnu dohodnutého díla, musejí být písemně odsouhlaseny osobami oprávněnými jednat ve věcech této Smlouvy.
4. Zhotovitel se zavazuje, že při realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů.
5. Zhotovitel je povinen zachovávat na staveništi čistotu a pořádek, odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty vzniklé prováděním díla a je povinen staveniště střežit a řádně zabezpečit proti vniknutí nepovolaných osob.
6. Bezpečnost práce a požární ochrana se řídí platnými bezpečnostními předpisy, za jejichž dodržování nese během provádění díla odpovědnost zhotovitel, zejména zákonem č. 309/2006 Sb. (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů, a nařízením vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništi.
7. Objednatel je oprávněn průběžně kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, že zhotovitel při provádění díla nedodržuje předepsané technologické postupy, nebo provádí dílo zřejmě nekvalitně, uplatní u zhotovitele požadavek na nápravu zápisem do stavebního deníku. Zhotovitel se zavazuje zjištěné vady v nejkratším možném nebo dohodnutém termínu na své náklady odstranit.
8. Objednatel nepřebírá žádnou odpovědnost za případné ztráty či poškození materiálu a zařízení zhotovitele, umístěné v prostoru staveniště.
9. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele k prověření prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými, nejméně 2 pracovní dny předem a předložit výsledky průkazné zkoušky nebo měření dané zakrývané konstrukce. Výzva k prověření těchto prací bude zhotovitelem sdělena některému z odpovědných zástupců objednatele (viz Čl. XVI. odst. 8 Smlouvy) e-mailem a současně zapsána ve stavebním deníku. Objednatel je povinen reagovat do 2 pracovních dnů, v opačném případě se má za to, že objednatel souhlasí se zakrytím konstrukce.
10. Po dokončení prací zhotovitel staveniště vyklidí a nejpozději v den předání a převzetí díla objednatelem jej předá protokolárně zpět objednateli. Za vyklizené se považuje staveniště zbavené všech odpadů a nečistot a uvedené do stavu předpokládaného dohodou smluvních stran, jinak do stavu původního.
11. Zhotovitel je povinen dodržovat ustanovení všech platných právních norem ČR a EU vztahujících se k provedení díla. V případě porušení této povinnosti nese zhotovitel odpovědnost za veškeré důsledky s tím související včetně náhrady veškeré škody, která v souvislosti s porušením shora uvedených právních předpisů vznikne.
12. Všechny povrchy, konstrukce, zařizovací předměty, součásti vnitřního vybavení, venkovní plochy apod. poškozené v důsledku stavební a montážní činnosti zhotovitele uvede zhotovitel před předáním díla objednateli do původního stavu, v případě jejich zničení je zhotovitel povinen nahradit je novými.

Článek V. Předání díla

1. Zhotovitel je oprávněn vyzvat objednatele k přijímacímu řízení pouze za předpokladu, že dílo je dokončeno, je způsobilé k řádnému užívání a veškerá dokumentace je kompletní; je povinen tak učinit minimálně 3 dny předem.
2. Dílo se považuje za dokončené provedením a úspěšným ukončením zkušebního provozu kotleny, a pokud odpovídá této Smlouvě, obecně závazným právním předpisům, příslušným technickým

normám či případným změnám sjednaným smluvními stranami v souladu s touto Smlouvou a nemá žádné vady či nedodělky, které by bránily jeho řádnému užívání.

3. O předání a převzetí dokončeného díla bude sepsán v místě plnění (realizace díla) protokolární zápis – **předávací protokol**, podepsaný zhotovitelem a některou z pověřených osob objednatele uvedených v odst. 8 Čl. XVI. této Smlouvy. Předávací protokol bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, po jednom pro každou smluvní stranu.
4. V předávacím protokolu budou uvedeny veškeré případně zjištěné vady díla, jakož i lhůta k jejich odstranění a závazek zhotovitele je v dané lhůtě řádně odstranit.
5. Lhůta k odstranění zjištěných vad se sjednává na 5 dnů, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně v předávacím protokolu jinak.
6. V závěru předávacího protokolu objednatel výslovně uvede, zda dílo přijímá a pokud ne, z jakých důvodů.
7. Zhotovitel je povinen při přijímacím řízení předložit objednateli veškeré vypracované výchozí revize, dokumentace, návody a předpisy s rekonstrukcí kotelny související. Jedná se, mimo jiné, zejména o následující doklady:
 - a) dokumentaci skutečného provedení díla minimálně ve dvou vyhotoveních,
 - b) zápisy a osvědčení o provedených zkouškách rozvodů a zařízení kotelny,
 - c) revizní zprávu elektroinstalace,
 - d) protokol o zkoušce systému měření a regulace,
 - e) protokol o revizi spalinových cest,
 - f) protokol o revizi tlakového zařízení,
 - g) protokol o revizi plynového zařízení,
 - h) dokumentaci k dodávce zařízení (seznam zařízení, které jsou součástí odevzdávaného díla včetně záručních listů, návodů k obsluze, atesty použitých materiálů a hmot),
 - i) certifikáty a prohlášení o shodě zabudovaných materiálů, výrobků a zařízení,
 - j) originál stavebního deníku,
 - k) protokoly o likvidaci odpadů vzniklých při provádění díla,
 - l) provozní řád kotelny,
 - m) provozní deník plynové kotelny,
 - n) revizní knihu plynových spotřebičů,
 - o) harmonogram revizí a kontrol,
 - p) doklady potřebné k zahájení užívání díla podle příslušných právních předpisů a technických norem.
8. Pokud obecně závazné předpisy a normy nebo projektová dokumentace stanoví provedení zkoušek, revizí a atestů osvědčujících smluvené vlastnosti díla, musí úspěšné provedení těchto zkoušek předcházet převzetí díla. Za úplnost těchto zkoušek a jejich výsledek plně ručí zhotovitel.
9. Ojedinelé drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla, nejsou důvodem pro odmítnutí převzetí díla objednatelem. Objednatel v takovém případě dílo převezme a zhotovitel je povinen drobné vady a nedodělky odstranit v dohodnutých lhůtách. Objednatel není povinen dílo převzít, pokud budou při jeho předání zjištěny vady znemožňující či omezující jeho řádné užívání, a to až do doby jejich řádného odstranění zhotovitelem.
10. Pokud zhotovitel vady neodstraní ve stanovené lhůtě, může objednatel nechat odstranit veškeré vady třetí osobou na náklady zhotovitele, které se zhotovitel zavazuje na písemnou výzvu objednatele bez zbytečného odkladu uhradit. Nárok objednatele na zaplacení smluvní pokuty dle ustanovení Článku XII. této Smlouvy není ustanovením tohoto odstavce dotčen.

Článek VI.

Součinnost smluvních stran, způsob předávání podkladů

1. Smluvní strany se shodují, že uskutečňování předmětu této Smlouvy vyžaduje od obou účastníků intenzivní vzájemnou součinnost, pravidelnou informovanost a operativní aktualizaci stanoveného postupu. Proto budou informace o všech okolnostech, které mohou mít vliv na plnění závazků plynoucích z této Smlouvy, zejména podklady pro uskutečňování jednotlivých úkonů a činností,

rozhodné pro plnění závazku zhotovitele převzatých touto Smlouvou, předávány, nedohodnou-li se smluvní strany jinak, v sídle objednatele.

2. Zhotovitel je povinen po řádném splnění předmětu Smlouvy vrátit objednateli veškeré dokumenty a podklady, které mu objednatel v souvislosti s plněním podmínek této Smlouvy případně poskytl.
3. Vyskytnou-li se události, které jedné nebo oběma smluvním stranám částečně nebo úplně znemožní plnění jejich povinností podle této Smlouvy, jsou povinni se o tomto bez zbytečného odkladu informovat a společně podniknout kroky k jejich překonání.
4. Závazná forma komunikace je doporučený dopis, zápis z jednání, předávací protokol. Tyto dokumenty musejí být podepsány příslušnými odpovědnými zástupci objednatele a zhotovitele.

Článek VII.

Vlastnictví a nebezpečí škod na díle

1. Vlastníkem všech věcí, které zhotovitel opatřil k provedení díla do doby jejich zabudování do předmětného objektu, je zhotovitel. Od okamžiku zabudování přechází vlastnické právo k zabudovanému materiálu na objednatele.
2. Od okamžiku převzetí staveniště od objednatele až do dne konečného předání a převzetí díla nese zhotovitel nebezpečí vzniku škody na věci (ztráta, odcizení, zničení, poškození, živelná pohroma, apod.) na prováděném díle.
3. Zhotovitel nese odpovědnost za škodu, kterou by svou činností způsobil na majetku objednatele a třetích osob. Nese i odpovědnost za poškození zdraví, které by svou činností způsobil těmto osobám, nebo které by vzniklo v souvislosti s činností zhotovitele anebo osob, které pro něj dílo provádějí.

Článek VIII.

Záruka za jakost, vady díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo úplně, řádně a bezchybně v souladu s příslušnými předpisy, s maximální péčí a v kvalitě, která odpovídá jeho odborným znalostem a zkušenostem.
2. Zhotovitel ručí za to, že provedené a objednateli předané dílo bude způsobilé pro použití ke smlouvenému účelu, že bude mít po celou záruční dobu vlastnosti dohodnuté touto smlouvou, stanovené obecně závaznými právními předpisy a platnými technickými normami. Současně se zhotovitel zavazuje po celou dobu záruční doby poskytovat objednateli záruční servis.
3. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době předání. Za vady, na které se vztahuje záruka za jakost, odpovídá zhotovitel po dobu a v rozsahu této záruky. Právo z odpovědnosti za vady, které jsou zřejmé již při přejímání díla, musí objednatel uplatnit v předávacím protokolu. Zhotovitel je povinen takovéto vady odstranit ve lhůtě dle Článku V. odst. 5 této Smlouvy.
4. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost díla v délce **24 měsíců**. Záruční doba začíná běžet dnem následujícím po dni protokolárního převzetí díla objednatелеm.
5. Záruka za jakost se nevztahuje vedle případů stanovených zákonem na předměty obvyklého používání, jejichž oprava a výměna spadá do rozsahu řádné údržby, na vady způsobené nesprávným použitím či nesprávnou údržbou.
6. V případě výskytu vad v záruční době oznámí tuto skutečnost objednatel zhotoviteli písemně (e-mailem na adresu uvedenou v Čl. XVI. odst. 9) bez zbytečného odkladu po jejím zjištění. V oznámení o vadě podle tohoto odstavce (dále „reklamací“) musí být uvedeno, o jakou vadu se jedná, jak se projevuje, případně další informace pro posouzení vady. Oznámení o vadě je považováno za výzvu k jejímu odstranění, neuplatňuje-li objednatel v tomto oznámení jiný nárok.
7. Bezplatné odstraňování vady zhotovitel v topné sezoně zahájí nejpozději do 1 dne od obdržení oznámení objednatele o výskytu vady, mimo topnou sezonu do 5 dnů od obdržení takového oznámení.

8. Výpadek funkčnosti kotelny je posuzován jako závada vyžadující neprodlený zásah. Zhotovitel se zavazuje zabezpečit v topné sezoně havarijní službu s nástupem na opravu do 24 hodin od příjmu nahlášení závady.
9. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být v topné sezoně odstraněna nejpozději do 24 hodin od nástupu na opravu.
10. Neodstraní-li zhotovitel vytčené vady ve sjednané lhůtě, či v jiné, písemně dohodnuté, lhůtě, je objednatel oprávněn zadat odstranění vady třetí osobě. Veškeré takto vzniklé náklady je zhotovitel povinen na písemnou výzvu objednatele bez zbytečného odkladu uhradit.
11. V případě, že zhotovitel odstraní záruční vadu, je povinen provedenou opravu objednateli protokolárně předat zápisem do Provozního deníku kotelny.
12. Po předání dokončeného díla objednateli bude veškeré záruční opravy provádět v rámci bezplatného záručního servisu zhotovitel.
13. Zhotovitel dále po dobu záruky na dílo provede také celkem dvě pravidelné roční revize a odborné prohlídky kotelny, v termínu 12 měsíců a 24 měsíců od protokolárního převzetí dokončeného díla (kotelny) objednatelem, a to v následujícím rozsahu:
 - provozní revize tlakových nádob,
 - kontrola spalinové cesty včetně čištění spalinové cesty,
 - kontrola čidel úniku plynu včetně kalibrace čidel,
 - odborná prohlídka plynové kotelny,
 - odborná prohlídka plynového zařízení včetně seřízení hořáků,
 - kontrola měření a regulace kotelny.

O provedení činností zahrnujících pravidelné roční revize a odborné prohlídky zhotovitel vyhotoví a objednateli předá písemnou zprávu o jejich provedení (dále jen: „Revizní zpráva“) a současně tuto skutečnost zapíše do provozního deníku plynové kotelny.

14. Uplatněním nároků z vad díla nejsou dotčeny nároky objednatele na náhradu škody a smluvní pokuty.

Článek IX. Pojištění

1. Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenu pojistnou smlouvu, která kryje veškerá rizika spojená s prováděním díla, a to pro případ věcných škod až do hodnoty celkové ceny díla a v případě odpovědnostních škod minimálně 2 mil Kč. Zhotovitel se zavazuje, že bude takto pojištěn po celou dobu provádění díla a trvání záruk dle této Smlouvy.
2. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu předložit objednateli na jeho výzvu příslušnou pojistku či jiný písemný doklad potvrzující uzavření příslušného pojištění současně s dokladem o zaplacení pojistného na sledované období.

Článek X. Odpovědnost za škodu

1. Odpovědnost za škodu se řídí ustanoveními §2894 a násl. občanského zákoníku.
2. Smluvní strana, která poruší svoji povinnost z této Smlouvy, je povinna nahradit škodu tím způsobenou druhé smluvní straně. Povinnosti k náhradě škody se zprostí, prokáže – li, že jí ve splnění povinnosti ze Smlouvy dočasně nebo trvale zabránila mimořádná nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka, vzniklá nezávisle na její vůli. Škoda, způsobená zaměstnanci nebo spolupracovníky zavázané smluvní strany nebo třetími osobami, které zavázaná smluvní strana pověřil nebo zaváže k plnění svých závazků dle Smlouvy, bude posuzována jako škoda způsobená zavázanou smluvní stranou a v tomto případě je zavázaná smluvní strana povinna nahradit způsobenou škodu oprávněné smluvní straně stejně, jakoby ji způsobila sama zavázaná smluvní strana. Ustanovení § 2914 věta druhá občanského zákoníku se pro účely této Smlouvy nepoužije.

3. Není-li v této Smlouvě stanoveno jinak, odpovídá zavázaná smluvní strana za jakoukoli škodu, která druhé smluvní straně vznikne v souvislosti s porušením povinností zavázané smluvní strany podle této Smlouvy.
4. Překážka vzniklá z osobních poměrů smluvní strany nebo vzniklá až v době, kdy byla smluvní strana s plněním smlouvené povinnosti v prodlení, ani překážka, kterou byla smluvní strana podle této Smlouvy povinna překonat, jí však povinnosti k náhradě nezprostí.
5. Smluvní strana, která porušila právní povinnost, nebo může a má vědět, že jí poruší, oznámí to bez zbytečného odkladu druhé smluvní straně, které z toho může újma vzniknout, a upozorní ji na možné následky. Jestliže zavázaná smluvní strana tuto povinnost nesplní nebo oprávněné straně není oznámení včas doručeno, má poškozená smluvní strana nárok na náhradu škody, která jí tím vznikla.
6. Zhotovitel vždy ručí za splnění povinnosti podzhotovitele k náhradě škody, pokud by podzhotovitel za škodu vzniklou objednateli při realizaci plnění dle této Smlouvy odpovídal, tj. že uspokojí objednatele, pokud podzhotovitel objednateli takovou škodu nenahradí (viz ustanovení § 2018 a násl. občanského zákoníku).

Článek XI. Ostatní ujednání

1. Smluvní strany se zavazují, že budou respektovat oprávněné zájmy druhé smluvní strany, budou jednat v souladu s účelem této Smlouvy a nebudou jej mařit, přičemž uskuteční veškerá jednání, která se ukáží být nezbytná pro dosažení účelu této Smlouvy.
2. Zhotovitel prohlašuje, že všichni jeho zaměstnanci jsou proškolení z BOZP a PO a zavazuje se, že po celou dobu provádění díla budou tyto předpisy dodržovány, zejména zákon č. 309/2006 Sb. (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů, a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništi. Za případné porušení těchto předpisů nese zhotovitel plnou odpovědnost.
3. Původcem odpadů spojených s prováděním díla ve smyslu §4 zák. č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, je zhotovitel, který zajistí na své náklady jejich likvidaci.
4. Na veškerých písemnostech a korespondenci vztahující se k této Smlouvě, zejména pak na faktuře, je zhotovitel povinen vždy uvést číslo této Smlouvy.
5. Zhotovitel se zavazuje, že v době provádění díla nenaruší svojí činností provoz v objektu objednatele na adrese uvedené v Článku II. odstavci 1 této Smlouvy.
6. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu objednatele postoupit či převést jakákoli práva či povinnosti vyplývající z této Smlouvy na jakoukoli třetí osobu; není oprávněn ani tuto Smlouvu postoupit.

Článek XII. Sankční ujednání

1. V případě prodlení zhotovitele s řádným provedením díla v termínu uvedeném v Článku II. odst. 2 bodů 2.2 a 2.3 této Smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli v každém jednotlivém případě smluvní pokutu ve výši 2 000 Kč (slovy: dva tisíce korun českých) za každý, i započatý, den prodlení.
2. V případě prodlení zhotovitele s řádným odstraněním vad díla zaznamenaných v předávacím protokolu dokončené kotelny či vyskytnuvších se v záruční době je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000 Kč (slovy: dva tisíce korun českých) za každý, i započatý, den prodlení a každou vadu.
3. V případě, že se kdykoliv po uzavření této Smlouvy ukáže nepravdivým prohlášení zhotovitele uvedené v odstavci 1 Článku IX. této Smlouvy, je objednatel oprávněn vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč (slovy: pět tisíc korun českých), a to za každý den, kdy předmětné pojištění

uzavřeno neměl. Zhotovitel je povinen takto vyúčtované sankční plnění na písemnou výzvu objednatele bez zbytečného odkladu uhradit.

4. V případě prodlení zhotovitele se zahájením odstraňování reklamované vady ve lhůtě uvedené v odst. 7. Čl. VIII. této Smlouvy či v případě nedodržení sjednaného termínu pro její odstranění (Čl. VIII. odst. 9 Smlouvy) je zhotovitel povinen zaplatit objednateli v každém jednotlivém případě smluvní pokutu ve výši 1000 Kč (slovy: jeden tisíc korun českých) za každý započatý den prodlení se zahájením či s jejím odstraněním.
5. Pro případ prodlení zhotovitele s nástupem na havarijní opravu (viz Čl. VIII. odst. 8 Smlouvy) či v případě nedodržení lhůty k odstranění reklamované vady sjednané v Čl. VIII. odst. 9 je zhotovitel povinen uhradit objednateli v každém jednotlivém případě smluvní pokutu ve výši 300 Kč (slovy: tři sta korun českých) za každou započatou hodinu prodlení.
6. V případě prodlení zhotovitele s provedením pravidelné roční revize a odborné prohlídky kotelny a s předáním příslušné Revizní zprávy (viz Čl. VIII. odst. 13 této Smlouvy) je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč (slovy: pět tisíc korun českých) za každý, i započatý den prodlení, resp. „prošlostí“ konkrétní Revizní zprávy.
7. V případě prodlení objednatele se zaplacením oprávněné faktury může zhotovitel vyúčtovat objednateli úrok z prodlení ve výši 0,02 % (slovy: dvě setiny procenta) z nezaplacené částky faktury za každý, i započatý, den prodlení a objednatel je povinen tuto sankci uhradit.
8. Smluvní strana, které byla smluvní pokuta vyúčtována, je povinna tuto uhradit ve lhůtě 10 dnů ode dne obdržení sankční faktury, nebo ve stejné lhůtě sdělit oprávněné straně své námítky.
9. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody, vzniklé v důsledku porušení povinnosti zajištěné smluvní pokutou, stejně tak jako není dotčena povinnost příslušné smluvní strany splnit své závazky dle této Smlouvy.

Článek XIII.

Ochrana informací, údajů a dat

1. Smluvní strany se zavazují uchovat v tajnosti veškeré skutečnosti, informace a údaje týkající se druhé smluvní strany, předmětu plnění této Smlouvy nebo s předmětem plnění související. Na tyto důvěrné informace se vztahuje ochrana dle § 1730 odst. 2 občanského zákoníku.
2. Povinnost mlčenlivosti o důvěrných informacích a ochrany důvěrných informací podle této Smlouvy se vztahuje na smluvní strany, jejich zaměstnance, pomocníky a třetí osoby, které se s těmito důvěrnými informacemi v rámci plnění podmínek této Smlouvy seznámí.
3. Za porušení závazku uvedeného v odst. 1 tohoto článku je smluvní strana, která závazek poruší povinna uhradit druhé smluvní straně v každém jednotlivém případě smluvní pokutu ve výši 100 000 Kč. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo poškozené smluvní strany na náhradu škody.
4. Zhotovitel bere na vědomí, že dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, musí objednatel jako povinný subjekt na žádost poskytnout informace, a to zejména informaci týkající se identifikace smluvních stran, informaci o ceně a rámcovou informaci o předmětu plnění smlouvy. Informace poskytnuté v souladu s citovaným zákonem nelze považovat za porušení závazku dle předchozího odstavce tohoto článku. Za porušení povinnosti ochrany důvěrných informací nelze rovněž požadovat uveřejnění této smlouvy v souvislosti s plněním zákonné uveřejňovací povinnosti objednatele dle Čl. XV. této Smlouvy.
5. Závazky smluvních stran uvedené v tomto článku trvají i po skončení této Smlouvy.

Článek XIV.

Odstoupení od Smlouvy

1. Každá ze smluvních stran může od této Smlouvy odstoupit v případech stanovených touto Smlouvou nebo zákonem, zejména pak dle ustanovení § 1977 a násl. a § 2001 a násl. občanského zákoníku.
2. Pro účely této Smlouvy se za podstatné porušení smluvních povinností považuje:

- a) prodlení zhotovitele se zahájením díla delší než 3 dny, nebo
 - b) prodlení zhotovitele s řádným provedením (dokončením) díla delší než 10 dnů, nebo
 - c) neoprávněné zastavení nebo přerušení prací ze strany zhotovitele po dobu více než 3 pracovní dny, nebo
 - d) prodlení zhotovitele s odstraněním vad zaznamenaných v předávacím protokolu delší než 3 dny.
3. Dále je objednatel oprávněn odstoupit od Smlouvy, je-li s přihlédnutím ke všem okolnostem zřejmé, že zhotovitel není schopen dokončit dílo, nebo je-li proti zhotoviteli vedeno insolvenční řízení, v němž bylo rozhodnuto, že zhotovitel je v úpadku.
 4. Odstoupení od Smlouvy musí být učiněno písemně a prokazatelně doručeno druhé straně, přičemž účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného oznámení. V odstoupení musí být uveden důvod, pro který strana od Smlouvy odstupuje.
 5. Odstoupením od Smlouvy není dotčena platnost kteréhokoliv ustanovení Smlouvy, jež má výslovně či ve svých důsledcích zůstat v platnosti i po zániku Smlouvy, zejména závazku mlčenlivosti a ochrany informací, zajištění a utvrzení závazků.

Článek XV. Uveřejnění Smlouvy

1. Smluvní strany jsou si plně vědomy zákonné povinnosti uveřejnit dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) tuto Smlouvu včetně všech případných dohod, kterými se tato Smlouva doplňuje, mění, nahrazuje nebo ruší, a to prostřednictvím registru smluv. Uveřejněním Smlouvy dle tohoto odstavce se rozumí vložení elektronického obrazu textového obsahu smlouvy v otevřeném a strojově čitelném formátu a rovněž metadat podle § 5 odst. 5 zákona o registru smluv do registru smluv.
2. Smluvní strany se dohodly, že tuto Smlouvu zašle správci registru smluv k uveřejnění prostřednictvím registru smluv VZP ČR. Notifikace o uveřejnění smlouvy bude zaslána zhotoviteli na jeho e-mail: [REDACTED] Zhotovitel je povinen zkontrolovat, že tato Smlouva včetně všech příloh a metadat byla řádně v registru smluv uveřejněna. V případě, že zhotovitel zjistí jakékoli nepřesnosti či nedostatky, je povinen neprodleně o nich písemně informovat VZP ČR. Postup uvedený v tomto odstavci tohoto článku se smluvní strany zavazují dodržovat i v případě uzavření jakýchkoli dalších dohod, kterými se tato Smlouva bude případně doplňovat, měnit, nahrazovat nebo rušit.
3. Zhotovitel si je plně vědom zákonné povinnosti objednatele uveřejnit na svém profilu tuto Smlouvu (celé znění) včetně všech jejích případných změn a případných dodatků. Povinnost uveřejnění této Smlouvy včetně jejích dodatků je objednateli uložena ustanovením § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“) a zároveň jeho vnitřním předpisem, na základě kterého je objednatel povinen uveřejňovat veškeré smlouvy či objednávky, kde cena plnění dosáhne alespoň 50 000 Kč bez DPH.
4. Profilem objednatele je elektronický nástroj, prostřednictvím kterého objednatel jako veřejný zadavatel dle ZZVZ, uveřejňuje informace a dokumenty ke svým veřejným zakázkám způsobem, který umožňuje neomezený a přímý dálkový přístup.

Článek XVI. Závěrečná ustanovení

1. Smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to do splnění všech závazků z této Smlouvy plynoucích. Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění prostřednictvím registru smluv.
2. Veškerá ústní i písemná ujednání smluvních stran, uskutečněná v souvislosti s přípravou či procesem uzavírání této Smlouvy, pozbývají uzavřením této Smlouvy účinnosti a relevantní jsou nadále jen ujednání obsažená v této Smlouvě, jejích přílohách a případných dodatcích.

3. Smluvní strany se dohodly na tom, že ustanovení § 1740 odst. 3 občanského zákoníku se nepoužijí, resp. vylučují možnost přijetí návrhu Smlouvy (nabídky) s dodatkem nebo odchylkou.
4. Smlouvu lze měnit a doplňovat pouze po dosažení úplného konsensu smluvních stran na veškerém obsahu její změny či doplnění, a to pouze písemnými, vzestupně číslovanými, dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Jiné zápisy, protokoly, apod. se za změnu smlouvy nepovažují. Uzavření písemného smluvního dodatku není třeba pouze v případě změny identifikačních údajů smluvních stran uvedených v záhlaví této Smlouvy a dále v případě změny pověřených osob nebo jejich kontaktních údajů, uvedených v odstavcích 8 a 9 tohoto článku, kdy stačí písemné oznámení zaslané do datové schránky druhé smluvní strany. Jakákoliv ústní ujednání při realizaci díla dle Smlouvy, která nejsou písemně potvrzena oběma smluvními stranami, jsou právně neúčinná.
5. Tato Smlouva a vztahy z této Smlouvy vyplývající se řídí právním řádem České republiky, zejména příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
6. Pokud některé z ustanovení této Smlouvy je nebo se stane neplatným, neúčinným či zdánlivým, neplatnost, neúčinnost či zdánlivost tohoto ustanovení nebude mít za následek neplatnost Smlouvy jako celku ani jiných ustanovení této Smlouvy, pokud je takovéto ustanovení oddělitelné od zbytku této Smlouvy. Smluvní strany se zavazují takovéto neplatné, neúčinné či zdánlivé ustanovení nahradit novým platným a účinným ustanovením, které svým obsahem bude co nejvěrněji odpovídat podstatě a smyslu původního ustanovení.
7. Žádný závazek dle této Smlouvy není fixním závazkem podle § 1980 občanského zákoníku.
8. Za objednatele jsou pověřeni k jednání ve věci plnění podmínek této Smlouvy (včetně podpisu předávacího protokolu):
[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]
9. Za zhotovitele je/Jsou pověřen/i k jednání ve věci plnění podmínek této Smlouvy (včetně podpisu předávacího protokolu) / bude ve všech věcech spojených s plněním této Smlouvy jednat: [REDACTED]
[REDACTED]
10. Tato Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, z nichž dvě vyhotovení obdrží objednatel a dvě zhotovitel. Nedílnou součástí této Smlouvy je Příloha č. 1 – fotokopie výňatku z cenové nabídky zhotovitele (položkový rozpočet) o 15 stranách textu.
11. Smluvní strany prohlašují, že si tuto Smlouvu řádně přečetly a svůj souhlas s obsahem jejích jednotlivých ustanovení stvrzují svými podpisy.

V Praze dne: ...1.3.-05-2022.....

Objednatel:

Všeobecná zdravotní pojišťovna

[REDACTED]

Ing. Marek Cvrček
ekonomický náměstek ředitele VZP ČR

V Blansku dne: 29.4. 2022

Zhotovitel:

CERGOMONT s.r.o.

[REDACTED]


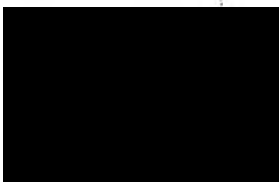

Ing. Josef Vrba
jednatel

Krycí list
POLOŽKOVÝ ROZPOČET

		JKSO	
		SKP	
	Klientské pracoviště VZP ČR – Kroměříž	Měrná jednotka	
		Počet jednotek	
	REKONSTRUKCE PLYNOVÉ KOTELNY	Náklady na m.j.	
		Typ rozpočtu	
	VZP ČR Orlická 2020/4, 130 00 Praha 3		
		Zakázkové číslo	
		Počet listů	

Rozpis ceny

	Celkem		
vytápění			496 879,04 Kč
Měření a regulace			260 232,00 Kč
Vnitřní plynovod			50 330,76 Kč
Vedlejší náklady			30 046,20 Kč
Revize			51 400,00 Kč
Celkem			888 888,00 Kč

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno : Ing. Jan Novotný	Jméno :  CERGOMONT s.r.o. Horní Lhota 127, 678 01 Blansko IČO: 46993223 DIČ: CZ46993223	Jméno :
Datum : 10/2021	Datum : 	Datum :
Podpis :	Podpis : 	Podpis:
Základ pro DPH	15 %	0,00 CZK
DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro DPH	21 %	888 888,00 CZK
DPH	21 %	186 666,48 CZK
CENA ZA OBJEKT CELKEM		1 075 554,47 CZK

Popis :

Položkový rozpočet slouží jako podklad pro výběrové řízení. Rozpočet je sestaven na základě katalogu stavebních prací URS. Dodavatel vyplní žlutě zvýrazněná pole ve sloupcích Jednotková cena / Cena za MJ.

ÚT-Výkaz

PC	Typ	Kód	Popis položky	MJ	Množství	Jedn. cena	Cena celkem	Cenová soustava
			Cena ÚT celkem				496879,04	Kč
		731	Kotelny					
1	K	Ind. kalkulace	Demontáž stávajících kotlů, včetně: - kouřovodů - části potrubí ÚT včetně armatur - kotlový okruh	soub.	1	21891,5	21891,48	
2	M	specifikace	Kotel teplovodní plynový závěsný kondenzační, výkon 11±58,7 kW (80/60°C), dodávka včetně přípojovací sady (přípojovací armatura, poj. ventil 4bar, 2x vyp. kohout) Kotel instalován jako plynový spotřebič typu „C“ (nezávislý na vzduchu v místnosti)	soub.	2	67092,4	134184,74	
3	M	specifikace	Přípojovací modul k nadřazeným regulačním systémům (řízení výkonu 0÷10V)	soub.	2	1602,1	3204,2	
			Dodá výrobce kotle – osadit do kotle					
4	K	Ind. kalkulace	Montáž kotlů kondenzačních	soub.	2	4090,3	8180,6	
5	K	Ind. kalkulace	Uvedení kotle do provozu	soub.	2	4264,1	8528,2	
6	M	specifikace	Systém odkouření pr. 80/125mm Koleno 87°s revizním otvorem	soub.	2	2033,2	4066,4	
7	M	specifikace	Systém odkouření pr. 80/125mm Prodlužovací kus 2 m	soub.	2	2836,8	5673,6	
8	M	specifikace	Systém odkouření pr. 80/125mm Nástěnná manžeta 125mm	soub.	2	429,9	859,8	
9	M	specifikace	Systém odkouření pr. 80/125mm Trubkový upevňovací těmen - 5 ks	soub.	1	1300,9	1300,9	
10	M	specifikace	Systém odkouření pr. 80mm patní koleno 80mm	soub.	2	1300,8	2601,6	
11	M	specifikace	Systém odkouření pr. 80mm Prodlužovací kus 1m	soub.	2	394,8	789,6	
12	M	specifikace	Systém odkouření pr. 80mm Prodlužovací kus 2m	soub.	12	686	8232	
13	M	specifikace	Systém odkouření pr. 80mm Držák odstupu - 7 ks	soub.	2	433,6	867,2	
14	M	specifikace	Systém odkouření pr. 80mm Kryt kamína pr. 80mm	soub.	2	2654,6	5309,2	
15	K	Ind. kalkulace	Montáž odkouření	soub.	2	7742,2	15484,4	

ÚT-Výkaz

PČ	Typ	Kód	Popis položky	MJ	Množství	Jedn. cena	Cena celkem	Cenové soustava
			Cena ÚT celkem				496879,04	Kč
		731	Kotelny					
1	K	Ind. kalkulace	Demontáž stávajících kotlů, včetně: - kouřovodů - části potrubí ÚT včetně armatur - kotlový okruh	soub.	1	21891,5	21891,48	
2	M	specifikace	Kotel teplovodní plynový závěsný kondenzační, výkon 11÷58,7 kW (80/60°C), dodávka včetně přípojovací sady (přípojovací armatura, poj. ventil 4bar, 2x vyp. kohout) Kotel instalován jako plynový spotřebič typu „C“ (nezávislý na vzduchu v místnosti)	soub.	2	67092,4	134184,74	
16	K	Ind. kalkulace	Revize spalinových tras	soub.	2	2212,2	4424,4	
17	K	Ind. kalkulace	Odkap pod kotlem a svedení výstupů ze spodku kotle - od kondenzátu - od odkapu pojistného ventilu – udělat viditelný - odvod kondenzátu ze spalinové cesty a do neutralizační jednotky plastovým potrubím pr.20mm - 3m	soub.	1	621,3	621,3	
18	K	Ind. kalkulace	Svedení kondenzátu z neutralizačního boxu a od systémového oddělovače pitné vody do stávající guly plastovým potrubím pr.20mm - 2 m	soub.	1	611,6	611,6	
19	M	specifikace	Neutralizační jednotka (plastový kontajner s granulátem) do výkonu 360 kW	soub.	1	4496,8	4496,8	
20	K	731341140	Hadice napouštěcí pryžové pr. 20/28	m	12	117,8	1413,6	CS ÚR 2021/
21	K	Ind. kalkulace	Ocelová konstrukce pro zavěšení kotlů Jäckl 40x40x4 (cca 9m), včetně pozinkování a ukotvení 4-mi chemickými kotvami M10	soub.	1	7553,6	7553,6	
22	K	Ind. kalkulace	Drobné stavební přípomoce Vyspravení povrchů betonové podlahy a vyspravení omítek po demontážích a montážích	soub.	1	12000,5	12000,5	
23	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	80,41	2,7	217,11	CS ÚR 2021/
24	K	784111031	Omytí podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	80,41	18,6	1495,63	CS ÚR 2021/

ÚT-Výkaz

Typ	Kód	Popis položky	MJ	Množství	Jedn. cena	Cena celkem	Cenová soustava
		Cena ÚT celkem				496879,04	Kč
	731	Kotelny					
1	K	Ind. kalkulace Demontáž stávajících kotlů, včetně: - kouřovodů - části potrubí ÚT včetně armatur - kotlový okruh	soub.	1	21891,5	21891,48	
2	M	specifikace Kotel teplovodní plynový závěsný kondenzační, výkon 11+58,7 kW (80/60°C), dodávka včetně přípojovací sady (přípojovací armatura, poj. ventil 4bar, 2x vyp. kohout) Kotel instalován jako plynový spotřebič typu „C“ (nezávislý na vzduchu v místnosti)	soub.	2	67092,4	134184,74	
25	K	784161201 Lokální vyrovnání podkladu sádrovou stěrkou pl. do 0,1 m2 v místnostech v. do 3,80 m	kus	10	102	1020,00	CS ÚRS 2021/II
26	K	784181101 Základní akrylátová jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v. do 3,80 m	m2	80,41	82,8	6657,95	CS ÚRS 2021/II
27	K	784211001 Jednonásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně oděruvzdorných v místnostech v. do 3,80 m	m2	80,41	64	5146,24	CS ÚRS 2021/II
28	K	784211043 Příplatek k cenám 1x maleb ze směsí za mokra oděruvzdorných za provádění styku 2 barev	m	20,35	3,8	77,33	CS ÚRS 2021/II
29	K	784211051 Příplatek k cenám 1x maleb ze směsí za mokra oděruvzdorných za barevnou malbu tónovanou přípravky	m2	80,41	91,4	7349,47	CS ÚRS 2021/II
30	K	998731202 Přesun hmot pro kotelny, vodorovná dopravní vzdálenost do 50m v objektech výšky přes 6 do 12m	%	2451,95	3,2	78,46	CS ÚRS 2021/II
31	K	998731293 Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500m	%	2451,95	1,2	29,42	CS ÚRS 2021/II
	732	Strojovny					
32	K	732199100 Montáž štítků orientačních	soub.	10	12,2	122	CS ÚRS 2021/II
33	K	732211123 Ohříváč stacionární zásobníkový s jedním výměníkem PN 1,0/1,6 o objemu 500 l v.pl. 2 m2	soub.	1	55722,3	55722,3	CS ÚRS 2021/II

ÚT-Výkaz

PČ	Typ	Kód	Popis položky	MJ	Množství	Jedn. cena	Cena celkem	Cenová soustava
			Cena ÚT celkem				496879,04	Kč
		731	Kotelny					
1	K	Ind. kalkulace	Demontáž stávajících kotlů, včetně: - kouřovodů - části potrubí ÚT včetně armatur - kotlový okruh	soub.	1	21891,5	21891,48	
2	M	specifikace	Kotel teplovodní plynový závěsný kondenzační, výkon 11+58,7 kW (80/60°C), dodávka včetně přípojovací sady (přípojovací armatura, poj. ventil 4bar, 2x vyp. kohout) Kotel instalován jako plynový spotřebič typu „C“ (nezávislý na vzduchu v místnosti)	soub.	2	67092,4	134184,74	
34	K	732331621	Nádoba tlaková expanzní pro topnou a chladicí soustavu s membránou závitové připojení PN 0,6 o objemu 200 l	soub.	2	27099,4	54198,8	CS ÚRS 2021/II
35	K	722232502	Potrubní oddělovač G 3/4" PN 10 do 65°C vnější závit, typ BA Oddělení pitné vody od topné vody - typ BA	soub.	1	8674,9	8674,9	CS ÚRS 2021/II
36	K	998732202	Přesun hmot pro strojovny, vodorovná dopravní vzdálenost do 50m v objektech výšky přes 6 do 12m	%	1,22	1,3	0,02	CS ÚRS 2021/II
37	K	998732293	Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500m	%	1,22	0,7	0,01	CS ÚRS 2021/II
		733	Potrubí					
38	K	733111114	Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých v kotelnách a strojovnách DN20	m	7	434,5	3041,5	CS ÚRS 2021/II
39	K	733111116	Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých v kotelnách a strojovnách DN32	m	2	658,8	1317,6	CS ÚRS 2021/II
40	K	733111117	Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých v kotelnách a strojovnách DN40	m	3	746,4	2239,2	CS ÚRS 2021/II
41	K	733111118	Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých v kotelnách a strojovnách DN50	m	7	975,6	6829,2	CS ÚRS 2021/II
42	K	733113114	Příplatek k ceně za zhotovení přípojky z ocelových trubek závitových DN20	kus	2	140	280	CS ÚRS 2021/II

ÚT-Výkaz

PC	Typ	Kód	Popis položky	MJ	Množství	Jedn. cena	Cena celkem	Cenová soustava
			Cena ÚT celkem				496879,04	Kč
		731	Kotelny					
1	K	Ind. kalkulace	Demontáž stávajících kotlů, včetně: - kouřovodů - části potrubí ÚT včetně armatur - kotlový okruh	soub.	1	21891,5	21891,48	
2	M	specifikace	<i>Kotel teplovodní plynový závěsný kondenzační, výkon 11±58,7 kW (80/60°C), dodávka včetně přípojovací sady (přípojovací armatura, poj. ventil 4bar, 2x vyp. kohout) Kotel instalován jako plynový spotřebič typu „C“ (nezávislý na vzduchu v místnosti)</i>	soub.	2	67092,4	134184,74	
43	K	733113116	Příplatek k ceně za zhotovení přípojky z ocelových trubek závitových DN32	kus	2	259,6	519,2	CS ÚRS 2021/II
44	K	733113117	Příplatek k ceně za zhotovení přípojky z ocelových trubek závitových DN40	kus	4	300,8	1203,2	CS ÚRS 2021/II
45	K	733113118	Příplatek k ceně za zhotovení přípojky z ocelových trubek závitových DN50	kus	2	387,1	774,2	CS ÚRS 2021/II
46	K	733190107	Zkoušky těsnosti potrubí z trubek ocelových závitových DN do 40	m	12	8,7	104,4	CS ÚRS 2021/II
47	K	733190108	Zkoušky těsnosti potrubí z trubek ocelových závitových DN do 50	m	7	13,3	93,1	CS ÚRS 2021/II
48	K	733321212	Potrubí plastové z PP-RCT spojované svařováním D 20x2,8 Úpravy připojení za změkčovací filtrem	m	2	272,6	545,2	CS ÚRS 2021/II
49	K	733321214	Potrubí plastové z PP-RCT spojované svařováním D 32x4,4 Úpravy připojení nového zásobníku na cirkulaci	m	1	455,64	455,64	CS ÚRS 2021/II
50	K	733321215	Potrubí plastové z PP-RCT spojované svařováním D 40x5,5 Úpravy připojení nového zásobníku na TV a SV	m	2	718,1	1436,2	CS ÚRS 2021/II
51	K	733324202	Příplatek k potrubí plastovému za potrubí svařované vedené v kotelnách nebo strojvnách D 20x2,8	m	2	60,9	121,8	CS ÚRS 2021/II
52	K	733324204	Příplatek k potrubí plastovému za potrubí svařované vedené v kotelnách nebo strojvnách D 32x4,4	m	1	67	67	CS ÚRS 2021/II

ÚT-Výkaz

PČ	Typ	Kód	Popis položky	MJ	Množství	Jedn. cena	Cena celkem	Cenová soustava
			Cena ÚT celkem				496879,04	Kč
		731	Kotelny					
1	K	Ind. kalkulace	Demontáž stávajících kotlů, včetně: - kouřovodů - částí potrubí ÚT včetně armatur - kotlový okruh	soub.	1	21891,5	21891,48	
2	M	specifikace	<i>Kotel teplovodní plynový závěsný kondenzační, výkon 11+58,7 kW (80/60°C), dodávka včetně přípojovací sady (přípojovací armatura, poj. ventil 4bar, 2x vyp. kohout) Kotel instalován jako plynový spotřebič typu „C“ (nezávislý na vzduchu v místnosti)</i>	soub.	2	67092,4	134184,74	
53	K	733324205	Příplatek k potrubí plastovému za potrubí svařované vedené v kotelnách nebo strojovnách D 40x5,5	m	2	75,5	151	CS ÚRS 2021/II
54	K	733811211	Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubkami z PE tl do 6 mm DN do 22 mm PP-RCT D 20x2,8	m	2	136,4	272,8	CS ÚRS 2021/II
55	K	733811251	Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubkami z PE tl přes 20 do 25 mm DN do 22 mm Fe DN20	m	7	188,8	1321,6	CS ÚRS 2021/II
56	M	Specifikace	<i>Izolační pouzdra na potrubí z minerální izolace s povrchovou úpravou hliníkovou fólií pr.35, tl. izolace 30</i> PP-RCT D 32x4,4	m	1	84,4	84,4	
57	M	Specifikace	<i>Izolační pouzdra na potrubí z minerální izolace s povrchovou úpravou hliníkovou fólií pr.42, tl. izolace 40</i> PP-RCT D 40x5,5	m	2	111	222	
58	M	Specifikace	<i>Izolační pouzdra na potrubí z minerální izolace s povrchovou úpravou hliníkovou fólií pr.42, tl. izolace 40</i> Fe DN32	m	2	111	222	
59	M	Specifikace	<i>Izolační pouzdra na potrubí z minerální izolace s povrchovou úpravou hliníkovou fólií pr.48, tl. izolace 50</i> Fe DN40	m	3	220,4	661,2	
60	M	Specifikace	<i>Izolační pouzdra na potrubí z minerální izolace s povrchovou úpravou hliníkovou fólií pr.60, tl. izolace 60</i> Fe DN50	m	7	322,7	2258,9	

ÚT-Výkaz

ŘČ	Typ	Kód	Popis položky	MJ	Množství	Jedn. cena	Cena celkem	Cenová soustava
			Cena ÚT celkem				496879,04	KČ
		731	Kotelny					
1	K	Ind. kalkulace	Demontáž stávajících kotlů, včetně: - kouřovodů - části potrubí ÚT včetně armatur - kotlový okruh	soub.	1	21891,5	21891,48	
2	M	specifikace	<i>Kotel teplovodní plynový závěsný kondenzační, výkon 11+58,7 kW (80/60°C), dodávka včetně přípojovací sady (přípojovací armatura, poj. ventil 4bar, 2x vyp. kohout) Kotel instalován jako plynový spotřebič typu „C“ (nezávislý na vzduchu v místnosti)</i>	soub.	2	67092,4	134184,74	
61	K	713463211	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D do 50 mm	m	8	73,1	584,8	CS ÚRS 2021/II
62	K	713463212	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D přes 50 do 100 mm	m	7	91,4	639,8	CS ÚRS 2021/II
63	K	713463215	Montáž izolace tepelné ohybů potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D do 50 mm	m	1	73,1	73,1	CS ÚRS 2021/II
64	K	713463216	Montáž izolace tepelné ohybů potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D přes 50 do 100 mm	m	1	109,7	109,7	CS ÚRS 2021/II
65	K	998733202	Přesun hmot pro rozvody potrubí, vodorovná dopravní vzdálenost do 50m v objektech výšky přes 6 do 12m	%	231,917	3,5	8,12	CS ÚRS 2021/II
66	K	998733293	Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500m	%	231,917	1,2	2,78	CS ÚRS 2021/II
		734	Armatury					
67	K	722260811	Demontáž vodoměrů závitových G 1/2	kus	1	19,5	19,5	CS ÚRS 2021/II
68	K	722239101	Úpravy připojení za změkčovací filtrem Montáž armatur vodovodních se dvěma závitů G 1/2"	kus	1	70,5	70,5	CS ÚRS 2021/II
69	K	723233153	Úpravy připojení za změkčovací filtrem - montáž stávajícího vodoměru Ventil solenoidový G 1/2" včetně cívků a konektoru s dílkou 230V dopouštění	kus	1	2339	2339	CS ÚRS 2021/II
70	K	734211119	Ventily odvzdušňovací závitové automatické se zpětnou klapkou G3/8	kus	1	310,9	310,9	CS ÚRS 2021/II

ÚT-Výkaz

PČ	Typ	Kód	Popis položky	MJ	Množství	Jedn. cena	Cena celkem	Cena sousta
			Cena ÚT celkem				496879,04	Kč
		731	Kotelny					
1	K	Ind. kalkulace	Demontáž stávajících kotlů, včetně: - kouřovodů - části potrubí ÚT včetně armatur - kotlový okruh	soub.	1	21891,5	21891,48	
2	M	specifikace	<i>Kotel teplovodní plynový závěsný kondenzační, výkon 11:58,7 kW (80/60°C), dodávka včetně přípojovací sady (přípojovací armatura, poj. ventil 4bar, 2x vyp. kohout) Kotel instalován jako plynový spotřebič typu „C“ (nezávislý na vzduchu v místnosti)</i>	soub.	2	67092,4	134184,74	
71	K	734242415	Ventil závitový zpětný přímý G 5/4 PN 16 do 110°C Giacomini R60 (kv=17,93)	kus	1	778,3	778,3	CS ÚR 2021/
72	K	734242416	Ventil.závitový zpětný přímý G 6/4 PN 16 do 110°C Giacomini R60 (kv=40,41)	kus	2	1015,2	2030,4	CS ÚR 2021/
73	K	734291277	Filtr závitový přímý G 2 PN 30 do 110°C s vnitřními závity a integrovaným magnetem G 2" (kv=35,9) Giacomini R74M	kus	1	1591	1591	CS ÚR 2021/
74	K	734292714	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1	452,2	452,2	CS ÚR 2021/
75	K	734292716	Kohout kulový přímý G 1 1/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1	892,4	892,4	CS ÚR 2021/
76	K	734292717	Kohout kulový přímý G 1 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	4	1353,8	5415,2	CS ÚR 2021/
77	K	734292718	Kohout kulový přímý G 2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	2	2026,3	4052,6	CS ÚR 2021/
78	K	734292724	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	2	614,6	1229,2	CS ÚR 2021/
79	K	734291123	Kohouty plnicí a vypouštěcí PN10 do 110°C G1/2"	kus	4	140,4	561,6	CS ÚR 2021/
80	K	734411113	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 80 mm délky 50 mm	kus	4	472,2	1888,8	CS ÚR 2021/
81	K	734421102	Tlakoměry s pevným stonkem a zpětnou klapkou, spodní připojení tlak 0+0,6MPa, pr. 63mm Tlakoměr s resetovacím tlačítkem	kus	1	2309,2	2309,2	CS ÚR 2021/

ÚT-Výkaz

Číslo	Typ	Kód	Popis položky	MJ	Množství	Jedn. cena	Cena celkem	Cenová soustava
			Cena ÚT celkem				496879,04	Kč
		731	Kotelny					
1	K	Ind. kalkulace	Demontáž stávajících kotlů, včetně: - kouřovodů - části potrubí ÚT včetně armatur - kotlový okruh	soub.	1	21891,5	21891,48	
2	M	specifikace	Kotel teplovodní plynový závěsný kondenzační, výkon 11+58,7 kW (80/60 °C), dodávka včetně přípojovací sady (přípojovací armatura, poj. ventíl 4bar, 2x vyp. kohout) Kotel instalován jako plynový spotřebič typu „C“ (nezávislý na vzduchu v místnosti)	soub.	2	67092,4	134184,74	
32	K	Ind. kalkulace	Drobný a spotřební materiál nutný pro provedení díla (např. šroubení, dvojníply, teploměrové jímký, těsnění, ...)	soub.	1	8771,9	8771,9	
33	K	998734202	Přesun hmot pro armatury, vodorovná dopravní vzdálenost do 50m v objektech výšky přes 6 do 12m	%	306,695	3,2	9,81	CS ÚRS 2021/II
34	K	998734293	Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500m	%	306,695	0,4	1,23	CS ÚRS 2021/II
		73-M	Ústřední vytápění					
35	K	Ind. kalkulace	Topná zkouška	soub.	1	8776,6	8776,6	
36	K	Ind. kalkulace	Dilatační zkouška	soub.	1	4388,2	4388,2	
37	K	Ind. kalkulace	Zaregulování soustavy	soub.	1	6582,4	6582,4	
38	K	Ind. kalkulace	Vypracování místního provozního řádu dle vyhlášky č. 91/1993 Sb. Provozní deník kotelny Revizní kniha kotelny	soub.	1	17056,4	17056,4	
39	K	Ind. kalkulace	Zaškolení obsluhy	soub.	1	1035,6	1035,6	
90	K	Ind. kalkulace	Dokumentace skutečného provedení stavby v rozsahu dle vyhlášky 499/2006 Sb.	soub.	1	6335,2	6335,2	
		783	Nátěry					
91	K	783614653	Základní antikorozní jednonásobný syntetický samozákladující potrubí DN do 50 mm	m	19	66,1	1255,9	CS ÚRS 2021/II
			Vedlejší náklady					
92	K	Ind. kalkulace	Vedlejší náklady zařízení staveniště, provozní vlivy, doprava, ostraha, bezpečnostní opatření, energie, ...	soub.	1	15046,2	15046,2	

2. Technická specifikace

2.4 Rozpočtové náklady

Akce: KROMĚŘÍŽ - REKONSTRUKCE PLYNOVÉ KOTELNY

Objekt VZP ČR: Kroměříž, Erbenovo nábřeží č. 4250

Profese: D.1.4b MĚŘENÍ A REGULACE

Poř. č.	Ozn. položky	Název položky	MJ	Mn.	Cena za MJ	Cena celkem	Montáž
1. Řídicí systém							
1	A100, A1	Sada PLC mark125 a I/O modulu RCIO	ks	1	26 820	26 820	
2	A2	Kombinovaný modul 4AI, 2AO, 4DI, 7DO, protokol Modbus - RMIO	ks	1	14 160	14 160	
3	AK1	GSM modem RS232, SIM, USB, 1xOut, 1xIn, GPRS, Watchdog, napájecí zdroj, bateriový modul, anténa - (GSM-BGS5-232)	ks	1	5 760	5 760	
4	-	Software - řídicí jednotka - I/O	ks	32	660	21 120	
5	-	Software - GSM modem - I/O (cca)	ks	12	540	6 480	
2. Přístroje							
6	TI1	Čidlo venkovní teploty Pt1000 UT051	ks	1	816	816	
7	TI2	Čidlo teploty příložené Pt1000 ALTF2	ks	1	852	852	
8	TI3	Čidlo teploty příložené Pt1000 ALTF2	ks	1	852	852	
9	TI4	Čidlo teploty příložené Pt1000 ALTF2	ks	1	852	852	
10	TI5	Čidlo teploty jímkové Pt1000 TF-43 vč. jímky	ks	1	816	816	
11	TI6	Čidlo teploty prostorové Pt1000 UT001	ks	1	816	816	
12	PIA1	Čidlo tlaku 24Vac 0-10V SHD-U 0-6bar	ks	1	2 580	2 580	
13	SB1	Havarijní STOP tlačítko v plast. skříňce s aretační stiskn. polohy - 1R	ks	1	1 500	1 500	
14	LAH1	Regulátor hladiny v provedení na lištu DZ1	ks	1	1 140	1 140	
15	LAH1a	Elektroda zaplavení DS	ks	1	420	420	
16	TAH1	Termostat příložený 15-95°C	ks	1	1 500	1 500	
17	QAH1	Kompaktní detektor plynů DHP4 (zemní plyn) + přídavný snímač	ks	1	3 420	3 420	
18	QAH2	Kompaktní detektor plynů DHP4 (CO) + přídavný snímač	ks	1	3 660	3 660	
19	HA2	Výstražná tabule (Atyp) 230V "Zákaz vstupu, výskyt CO"	ks	1	6 240	6 240	
20	HA2	Skříňka signalizace 24Vac (kontrolka červená, sirénka)	ks	1	3 420	3 420	
21	HUP	Havarijní uzávěr plynu 230V - dodávka plynové přípojky	ks	1	-	-	420
22	Y1	Trojcestný regulační ventil se servopohonem ESBE 230V 50Hz, ovládání 0-10V - stávající	ks	1	-	-	252
23	Y2	Solenoidový ventil 230V - součást dodávky technologie vytápění	ks	1	-	-	252
3. Rozvaděč							
24	MR-K	Rozvaděčová skříňka cca 600/1000/210, napěťová soustava 3NPE 230/400V 50Hz, včetně montážního rámu a příslušenství, včetně náplně (hlavní vypínač, svorkovnice, pojistky, jističe, relé, trafo, zásuvky, kontrolky, ovladače.....) - dle schema zapojení	ks	1	57 600	57 600	
4. Kabely, montážní materiál							
25	W...	Kabel JYTY 2x1	m	210	48	10 080	
26	W...	Kabel JYTY 3x1	m	26	50	1 310	

MaR-Výkaz

Poř. č.	Ozn. položky	Název položky	MJ	Mn.	Cena za MJ	Cena celkem	Montáž
27	W...	Kabel JYTY 4x1	m	16	58	922	
28	W...	Kabel JYTY 7x1	m	60	74	4 464	
29	W...	Kabel CYKY-J 3x1,5	m	102	48	4 896	
30	W...	Kabel CYKY-J 3x2,5	m	35	60	2 100	
31	-	Vodič CYY 4mm ²	m	20	58	1 152	
32	-	Kabelová trasa - žlab	m	15	384	5 760	
33	-	Kabelová trasa - lišty, přichytky...	m	90	78	7 020	
34	-	Montážní, instalační a nosný materiál, ukončení kabelů, ochranné trubky, ochranné pospojení, nátěry, drobné zednické práce, průrazy a průchody zdívkou a stropy, měření kabeláže.....	ks	1	5 400	5 400	
35	-	Demontáž stávajícího zařízení měření a regulace včetně rozvaděče, úprava stávajících kabelových tras	ks	1	9 600	9 600	
36	-	Úprava stávajícího rozvaděče NN, osazení jističe B16/1	ks	1	1 800	1 800	
37	-	Nepředpokladatelné náklady na případné vícepráce spojené s návazností na stávající zařízení	ks	1	4 200	4 200	
5. Ostatní							
38	-	Nastavení zařízení, revize stávajícího zařízení, zaregulování, uvedení do provozu, zkušební provoz,	hod	16	780	12 480	
39	-	Revize	ks	1	12 000	12 000	
40	-	Zaškolení obsluhy	hod	8	780	6 240	
41	-	Dokumentace skutečného provedení	ks	1	9 600	9 600	
6. Rozpočtové náklady							
Dodávka						259308,00	
Montáž							924,00
C E L K E M (bez DPH)						260232,00	
42		7. Vedlejší náklady	<i>sou</i>			12 000	
		zařízení staveniště, provozní vlivy, doprava, ostraha, bezpečnostní opatření, energie, ...	<i>bor</i>	1	12 000		

Plyn-Výkaz

PČ	Typ	Kód	Popis položky	MJ	Množství	Jedn. cena	Cena celkem	Cenová soustava
Cena vnitřní plynovod celkem							50330,76	Kč
723			Zdravotechnika – vnitřní plynovod					
1	K	Ind. kalkulace	Demontáž částí plynového potrubí včetně armatur	soub.	1	3000	3000	
2	K	723111202	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 15	m	3	377,65	1132,95	CS ÚRS 2021/II
3	K	723111204	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 25	m	1	498,76	498,76	CS ÚRS 2021/II
4	K	723150312	Potrubí ocelové hladké černé bezešvé spojované svařováním tvářené za tepla D 57x3,2 mm	m	5	664,78	3323,9	CS ÚRS 2020/I
5	K	723180114	Potrubí plynové nerezové EUROGW, PN 0,5 DN 25	m	1	1574,18	1574,18	CS ÚRS 2021/II
			Vínovcová trubka 2x 0,5m					
6	K	723180214	Příplatek k potrubí plynovému nerezovému DN 25 za členitý rozvod	m	1	60	60	CS ÚRS 2021/II
			Vínovcová trubka 2x 0,5m					
7	K	723190901	Uzavření, otevření plynovodního potrubí při opravě	kus	2	27,64	55,28	CS ÚRS 2021/II
8	K	723190907	Odvzdušnění nebo napuštění plynovodního potrubí	m	25	24,42	610,5	CS ÚRS 2021/II
9	K	723190909	Zkouška těsnosti potrubí plynovodního	kus	1	208,28	208,28	CS ÚRS 2021/II
10	K	723190912	Navaření odbočky na potrubí plynovodní DN 15	kus	2	173,93	347,86	CS ÚRS 2021/II
11	K	723190914	Navaření odbočky na potrubí plynovodní DN 25	kus	2	232,99	465,98	CS ÚRS 2020/I
12	K	723190917	Navaření odbočky na potrubí plynovodní DN 50	kus	2	326,34	652,68	CS ÚRS 2020/I
13	K	Ind. kalkulace	Manometr 0÷6 kPa	soub.	1	2274,43	2274,43	
14	K	723221302	Ventil vzorkovací rohový G 1/2" PN 5 s vnějším závitem	soub.	1	332,12	332,12	CS ÚRS 2021/II
15	K	723231162	Kohout kulový přímý G 1/2" PN 42 do 185°C plnopřítokový vnitřní závit těžká řada	kus	2	493,98	987,96	CS ÚRS 2021/II
16	K	723231164	Kohout kulový přímý G 1" PN 42 do 185°C plnopřítokový vnitřní závit těžká řada	kus	2	668,82	1337,64	CS ÚRS 2021/II

Plyn-Výkaz

17	K	723233158	Ventil solenoidový DN50 včetně cívky a konektoru s diódou Samočinný uzávěr plynu, 230V, bez proudu uzavřen, přírubový, včetně protipřírub	soubor	1	17067,12	17067,12	CS ÚRS 2021/II
			PEVEKO EVPE 1050.02/P NC					
18	K	Ind. kalkulace	Úprava původního uzemnění	soub.	1	624	624	
19	K	998723202	Přesun hmot pro vnitřní plynovod, vodorovná dopravní vzdálenost do 50m v objektech výšky přes 6 do 12m	%	441,274	1	4,41	CS ÚRS 2021/II
20	K	998723293	Příplatek k cenám pro vnitřní plynovod za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500m	%	441,274	1,25	5,52	CS ÚRS 2021/II
21	K	Ind. kalkulace	Revize domovního plynovodu	soub.	1	4800	4800	
22	K	Ind. kalkulace	Vypracování revizních knih plynových spotřebičů dle TDG 919 01	soub.	1	7200	7200	
23	K	Ind. kalkulace	Dokumentace skutečného provedení stavby v rozsahu dle vyhlášky 499/2006 Sb.	soub.	1	2760	2760	
		783	Nátěry					
24	K	783614551	Základní jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm červenohnědý Plumbinol O 2301	m	9	46,76	420,84	CS ÚRS 2021/II
25	K	783617611	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm S 2013, odstín žluť chromová	m	9	65,15	586,35	CS ÚRS 2021/II
			Vedlejší náklady					
26	K	Ind. kalkulace	Vedlejší náklady zařízení staveniště, provozní vlivy, doprava, ostraža, bezpečnostní opatření, energie, ...	soub.	1	3000	3000	

Revize-Výkaz

PČ	Typ	Kód	Popis položky	MJ	Množství	Jedn. cena	Cena celkem	Cenová soustava
Cena revize celkem							51 400	Kč
Revize - roční pravidelné po dobu záruky (2 roky)								
1	K	Ind. kalkulace	Pravidelná roční kontrola spalinové cesty, čištění spalinové cesty	soub.	2	3000	6000	
2	K	Ind. kalkulace	Pravidelná roční provozní revize tlakových nádob 2x expanzní nádoba 200 l	soub.	2	2000	4000	
3	K	Ind. kalkulace	Pravidelná roční kalibrace čidel úniku plynu 2x čidlo	soub.	2	2500	5000	
4	K	Ind. kalkulace	Pravidelná roční odborná prohlídka plynového zařízení, kotelny	soub.	2	4000	8000	
5	K	Ind. kalkulace	Pravidelná kontrola plynového zařízení (seřízení hořáků, kontrola zabezpečovacích zařízení kotlů, měření emisí kotlů) 2x kotel	soub.	2	4000	8000	
6	K	Ind. kalkulace	Pravidelná roční kontrola MaR	soub.	2	3000	6000	
7	K	Ind. kalkulace	Doprava - revize	soub.	2	7200	14400	