

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku,
ve znění pozdějších předpisů (dále jen občanský zákoník)
(dále jen smlouva)

Č.j. objednatele: HSOL-5146-2/2024

Česká republika - Hasičský záchranný sbor Olomouckého kraje

Sídlo: Schweitzerova 91, 779 00 Olomouc
IČO: 70885940
DIČ: CZ70885940-identifikovaná osoba
Bankovní spojení: ČNB Brno, č.ú. 17038881/0710
Zastoupená: brig. gen. Ing. Karlem Kolářikem, ředitelem
Kontaktní osoba: 
Telefon/mail: 
Dat. schránka : ufiia6d
(dále jen objednatel)

a

TESPO – TOPENÁŘSKÉ CENTRUM s.r.o.

Spisová značka: C 23218 vedená u Krajského soudu v Ostravě
Sídlo: 8. května 2952/24, 787 01 Šumperk
IČO: 25868349
DIČ: CZ25868349
Bankovní spojení: Komerční banka a.s., č.ú. 86-7472730257/0100
Zastoupená: Ing. Radomírem Krmelou, jednatelem
Kontaktní osoba: 
Telefon/ e-mail: 
Datová schránka: jbf6z8d
(dále jen zhotovitel)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto s m l o u v u :

I. Předmět

1. Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo specifikované v odst. 2 tohoto článku (dále jen dílo) a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu.
2. Specifikace díla: rekonstrukce kotelny HS Zábřeh spočívající v doplnění systému MaR dle projektové dokumentace vypracované 04/2024 Ing. Kateřinou Juránkovou, Na baloně 94, 789 61 Bludov.
3. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 6. 12. 2024.
4. Součástí díla je také :
 - a) zajištění projektové dokumentace skutečného provedení stavby na základě spolupráce s projektantem stavby,
 - b) předání odpadu k odstranění na řízenou skládku nebo jiný způsob jeho odstranění nebo využití v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon o odpadech); o způsobu nakládání s odpadem bude předložen písemný doklad vystavený příslušnou oprávněnou osobou podle zákona o odpadech,
 - c) dodávka všech dokladů o zkouškách, revizích, atestech a provozních návodů a předpisů v českém jazyce (všechny doklady elektronicky a v 1 tištěném vyhotovení) včetně zaškolení obsluhy,

- d) zajištění ochrany proti šíření prašnosti a nadměrného hluku, zajištění nezbytných opatření v souvislosti s nakládáním s nebezpečným odpadem.

II. Doba a místo plnění

1. Smluvní strany se dohodly na době plnění **nejpozději do 30. 5. 2025.**
2. Místem předání díla je HS Zábřeh, Zahradní 5, 789 01 Zábřeh.

III. Způsob provádění díla, staveniště

1. Zhotovitel provede dílo s potřebnou péčí v ujednaném čase a obstará vše, co je k provedení díla potřeba.
2. Objednatel předá a zhotovitel převezme staveniště nejpozději do 20 dnů od nabytí účinnosti této smlouvy, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak. O jeho předání a převzetí vyhotoví smluvní strany zápis. Práce budou zahájeny bez zbytečného odkladu od převzetí staveniště zhotovitelem, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak.
3. Zhotovitel je při provádění díla povinen:
 - a) při své činnosti chránit zájmy a dobré jméno objednatele a v rámci řádného provádění díla zohlednit příkazy objednatele; zhotovitel písemně upozorní objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věci, kterou mu objednatel k provedení díla předal, nebo příkazu, který mu objednatel dal; to neplatí, nemohl-li nevhodnost zjistit ani při vynaložení potřebné péče,
 - b) zohlednit vyjádření dotčených orgánů a organizací související s realizací díla,
 - c) koordinovat prováděné práce s dodavateli připojení na energie, média, případně dodavatele dalších zařízení dle pokynů objednatele,
 - d) provést dílo řádně, včas a v odpovídající jakosti za použití postupů, které odpovídají právním předpisům ČR; dílo musí odpovídat příslušným právním předpisům, normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla a umožňovat užívání, k němuž bylo určeno a zhotoveno,
 - e) dodržovat při provádění díla ujednání této smlouvy, řídit se podklady a pokyny pracovníků objednatele a poskytnout mu požadovanou dokumentaci a informace,
 - f) účastnit se na základě pozvánky objednatele všech jednání týkajících se předmětného díla,
 - g) do 7 dnů od předání staveniště zpracovat a objednateli předat časový a odpovídající finanční harmonogram; zhotovitel bude harmonogramy průběžně měsíčně aktualizovat a každý první kontrolní den v měsíci aktualizace předkládat objednateli, nedohodnou-li se smluvní strany jinak,
 - h) dbát při provádění díla na ochranu životního prostředí a dodržovat platné technické, bezpečnostní, zdravotní, hygienické a jiné předpisy, včetně předpisů týkajících se ochrany životního prostředí,
 - i) doložit platné atesty či certifikáty, případně další dokumenty prokazující splnění požadovaných technických a kvalitativních parametrů používaných výrobků a materiálů, a to nejpozději před jejich osazováním; bez doložení požadovaných parametrů používaných materiálů a výrobků a jejich odsouhlasení zástupcem objednatele není zhotovitel oprávněn započít s osazováním příslušných výrobků; použité materiály a výrobky budou nové,
 - j) realizaci provést etapově a tak, aby byl co nejméně narušen chod organizace a nebyla omezena či ohrožena akceschopnost dislokované jednotky PO.
4. Objednatel má právo kontrolovat provádění díla. Kontrola průběhu prací na díle bude vykonávána dle potřeb objednatele.
5. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel porušuje svou povinnost, bez zbytečného odkladu požádá písemně zhotovitele, aby zajistil nápravu a prováděl dílo řádným způsobem. Neučiní-li tak zhotovitel ani v přiměřené době, může objednatel od smlouvy odstoupit, vedl-li by postup zhotovitele nepochybně k podstatnému porušení smlouvy.

IV. Nebezpečí škody, vlastnické právo, pojištění

1. Vlastníkem zhotovované věci, která je předmětem díla, je objednatel.
2. Nebezpečí škody na zhotovovaném díle nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne převzetí díla objednatelem.
3. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na staveništi.
4. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škody nebo k jejímu zmírnění.
5. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci a užívání díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy.
6. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu plnění svého závazku z této smlouvy bude na vlastní náklady pojištěn proti škodám způsobeným jeho činnostmi, včetně případných škod způsobených jeho pracovníky, resp. pracovníky poddodavatelů, a to ve výši odpovídající možným rizikům ve vztahu k charakteru stavby a jejímu okolí, min. 2 mil. Kč. Smluvní strany potvrzují, že doklad o tomto pojištění byl předložen před podpisem této smlouvy.

V. Předání díla

1. Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno.
2. Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu.
3. Objednatel převezme dokončené dílo s výhradami, nebo bez výhrad. O převzetí díla bude zhotovitelem vyhotoven protokol o převzetí díla (dále jen předávací protokol) ve dvou (2) vyhotoveních, který bude podepsán oběma smluvními stranami a každá ze smluvních stran obdrží po jednom (1) vyhotovení protokolu. Předávací protokol bude obsahovat případný soupis výhrad s dohodnutými lhůtami pro jejich odstranění.
4. Součástí předání díla bude předložení:
 - a) dokumentace skutečného provedení vč. vyznačení požárně bezpečnostního zařízení,
 - b) dokladů, návodů k obsluze, zpráv o výchozí revizích.
5. Zhotovitel se zavazuje odstranit zařízení staveniště a zcela vyklidit a vyčistit staveniště do 14 dnů od předání a převzetí díla. Při nedodržení tohoto termínu se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly.

VI. Cena díla a platební podmínky

1. Cena za provedené dílo je stanovena dohodou smluvních stran a činí:

Cena díla bez DPH	21 % DPH	Cena díla celkem
252 578,51 Kč	53 041,49 Kč	305 620,00 Kč

Cena díla je podrobně rozepsána v položkovém rozpočtu - příloze č.2 této smlouvy.

2. Součástí sjednané ceny jsou veškeré práce a dodávky, doprava, poplatky, náklady zhotovitele nutné pro vybudování, provoz a demontáž zařízení staveniště, jiné, ostatní a vedlejší náklady nezbytné pro řádné a úplné provedení díla.
3. Cena za dílo bez DPH uvedená v odst. 1 tohoto článku je cenou nejvýše přípustnou a nelze ji překročit. Cenu díla bude možné měnit pouze:
 - a) nebude-li některá část díla v důsledku sjednaných méněprací provedena, bude cena za dílo snížena, a to odečtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které v rámci méněprací nebudou provedeny. Náklady na méněpráce budou odečteny ve výši součtu veškerých odpovídajících položek a nákladů neprovedených dle položkového rozpočtu, který je

- součástí nabídky zhotovitele podané na předmět plnění v rámci zadávacího řízení příslušné veřejné zakázky (dále jen položkový rozpočet),
- b) přičtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které objednatel nařídil formou víceprací provádět nad rámec množství nebo kvality uvedené v projektové dokumentaci nebo položkovém rozpočtu v důsledku zjištění skutečností, které nebyly v době podpisu smlouvy známy nebo jsou odlišné od dokumentace předané objednatelem, a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla. Náklady na vícepráce budou účtovány podle odpovídajících jednotkových cen položek a nákladů dle položkového rozpočtu. Pro ocenění prací a dodávek neuvedených v položkovém rozpočtu bude použit ceník URS nebo RTS platný pro to období, ve kterém mají být vícepráce realizovány, a není-li sborníková cena, budou použity ceny v místě a čase obvyklé, které budou doloženy cenovými nabídkami poddodavatelů nebo jiným transparentním způsobem;
 - c) v případě změny výše DPH v důsledku změny právních předpisů. V případě, že dojde ke změně zákonné sazby DPH, je zhotovitel k ceně díla bez DPH povinen účtovat DPH v platné výši. Smluvní strany se dohodly, že v případě změny ceny díla v důsledku změny sazby DPH bude dodatek ke smlouvě uzavřen pouze na základě výslovného požadavku objednatele.
4. Rozsah případných víceprací či méněprací, jakož i jakékoliv překročení ceny stanovené v odstavci 3 tohoto článku bude smluvními stranami sjednáno písemnými dodatky smlouvy na základě odsouhlasených a schválených změnových listů (vzor v příloze č.1 této smlouvy).
 5. Cena díla bude zaplacená na základě faktur vystavených zhotovitelem. Faktura (daňový doklad) vystavená zhotovitelem musí obsahovat náležitosti stanovené právními předpisy, evidenční číslo smlouvy a dále vyčíslení zvlášť ceny díla bez DPH, zvlášť DPH a celkovou cenu díla včetně DPH.
 6. V souladu s ustanovením zákona o DPH sjednávají smluvní strany dílčí plnění v rozsahu skutečně provedeného plnění za kalendářní měsíc. Dílčí plnění odsouhlasené objednatelem v soupisu skutečně provedených prací se považuje za samostatné zdanitelné plnění uskutečněné poslední pracovní den měsíce. Zhotovitel, plátc DPH, vystaví na měsíční zdanitelné plnění fakturu, jejíž nedílnou součástí bude soupis provedených prací - podepsaný zhotovitelem a odsouhlasený zástupcem objednatele. Bez tohoto soupisu se považuje faktura za neúplnou.
 7. Zhotovitel je povinen přiložit k závěrečné faktuře kopii předávacího protokolu. Zhotovitel se zavazuje závěrečnou fakturu vystavit do dvou (2) pracovních dnů od předání díla. Faktura může být zaslána elektronicky na e-mail: olk.fakturace@hzscr.cz.
 8. Smluvní strany se dohodly na lhůtě splatnosti faktury v délce třiceti (30) kalendářních dnů ode dne doručení faktury objednateli na kontaktní adresu objednatele. V případě pochybností se má za to, že dnem doručení se rozumí třetí den ode dne odeslání faktury.
 9. Cena díla se v souladu s ust. § 1957 občanského zákoníku považuje za zaplacenou okamžikem připsání fakturované ceny na bankovní účet zhotovitele. Pokud objednatel uplatní nárok z vadného plnění ve lhůtě splatnosti faktury, není objednatel povinen až do odstranění vady díla uhradit cenu díla. Okamžikem odstranění vady díla začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce třiceti (30) kalendářních dnů.
 10. Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli jakékoliv zálohy na úhradu ceny díla nebo její části.
 11. Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti faktury vrátit bez zaplacení fakturu, která neobsahuje náležitosti stanovené touto smlouvou nebo budou-li tyto údaje uvedeny chybně. Zhotovitel je povinen podle povahy nesprávnosti fakturu opravit nebo nově vyhotovit. V takovém případě není objednatel v prodlení se zaplacením ceny díla. Okamžikem doručení náležitě doplněné či opravené faktury začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce třiceti (30) kalendářních dnů.

VII. Práva z vadného plnění

1. Dílo má vadu, neodpovídá-li smlouvě. Za vadu se považují i vady v dokladech nutných pro užívání díla. Má-li dílo při předání vadu, zakládá to povinnost zhotovitele z vadného plnění; přechází-li nebezpečí škody na objednatele později, rozhoduje doba tohoto přechodu. Po této době má objednatel práva z vadného plnění, způsobil-li vadu zhotovitel porušením povinnosti. Na práva objednatele z vadného plnění se použijí přiměřeně ustanovení § 2099 a násl. občanského zákoníku.
2. Pro uplatnění práv z vadného plnění se použije v souladu s ust. § 2615, odst.2 občanského zákoníku ust. § 2106 a násl. Práva z vad se uplatňují písemně (e-mail, datová schránka) u zhotovitele bez

zbytečného odkladu po jejich zjištění. Objednatel sdělí zhotoviteli při oznámení vady uplatňované právo. Zhotovitel je povinen sdělit písemně objednateli své stanovisko nejpozději do 2 (dvou) pracovních dnů od doručení oznámení vady.

3. Další nároky objednatele plynoucí jim z titulu vadného plnění dle obecně závazných právních předpisů tím nejsou dotčeny.

VIII. Záruka za jakost

1. Zhotovitel poskytuje za jakost díla záruku po dobu 24 měsíců.
2. Záruční doba počíná běžet předáním díla.
3. Právo ze záruky se uplatňuje písemně (e-mail, datová schránka) u zhotovitele společně s uplatňovanými reklamačními nároky bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Zhotovitel je povinen sdělit písemně objednateli své stanovisko nejpozději do 2 pracovních dnů od doručení písemného uplatnění vad a zároveň si s objednatelem dohodne termín odstranění vady. Neučiní-li tak, má se zato, že vadu, na kterou se vztahuje záruka, uznává a odstranění vady provede vlastním nákladem nejpozději do 10 pracovních dnů od doručení písemného oznámení záruční vady.
4. O odstranění vady díla je zhotovitel povinen vyhotovit písemný zápis ve dvou (2) vyhotoveních, který bude podepsán oběma smluvními stranami a každá ze smluvních stran obdrží po jednom (1) vyhotovení.

IX. Sankční ustanovení, smluvní pokuty

1. V případě nedodržení termínu předání díla bez vad je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny díla včetně DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení.
2. V případě pozdního nástupu zhotovitele k odstranění vady díla nebo nedodržení lhůty k odstranění vady zhotovitelem je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý, byť i započatý, den prodlení.
3. Zaplacení smluvní pokuty nezbujuje zhotovitele povinnosti dílo dokončit a předat nebo odstranit vadu díla dle této smlouvy.
4. Objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli za prodlení s úhradou faktury po sjednané lhůtě splatnosti úrok z prodlení ve výši stanovené nařízením vlády č. 351/2013 Sb.
5. Smluvní pokuta a úrok z prodlení jsou splatné do čtrnácti (14) kalendářních dnů ode dne jejího uplatnění.
6. Ustanovením o smluvní pokutě není dotčeno právo oprávněné strany na náhradu škody v plné výši.

X. Odstoupení od smlouvy

1. Za podstatné porušení této smlouvy zhotovitelem, které zakládá právo objednatele na odstoupení od této smlouvy, se považuje zejména:
 - a) prodlení zhotovitele s předáním díla bez vad o více než čtrnáct (14) kalendářních dnů;
 - b) postup zhotovitele při zhotovení díla v rozporu s oprávněnými pokyny objednatele.
2. Objednatel je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že
 - a) vůči majetku zhotovitele probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, pokud to právní předpisy umožňují;
 - b) insolvenční návrh na zhotovitele byl zamítnut proto, že majetek zhotovitele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení;
 - c) zhotovitel vstoupí do likvidace.
3. Zhotovitel je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, že objednatel bude v prodlení s úhradou svých peněžitých závazků vyplývajících z této smlouvy po dobu delší než třicet (30) kalendářních dní.
4. Účinky každého odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle odstoupit od této smlouvy druhé smluvní straně. Odstoupení od smlouvy se v souladu s ust. § 2005

občanského zákoníku nedotýká práva na zaplacení smluvní pokuty nebo úroku z prodlení, pokud již dospěl, práva na náhradu škody vzniklé z porušení smluvní povinnosti ani ujednání, které má vzhledem ke své povaze zavazovat strany i po odstoupení od smlouvy, zejména ujednání o řešení sporů a povinnosti mlčenlivosti.

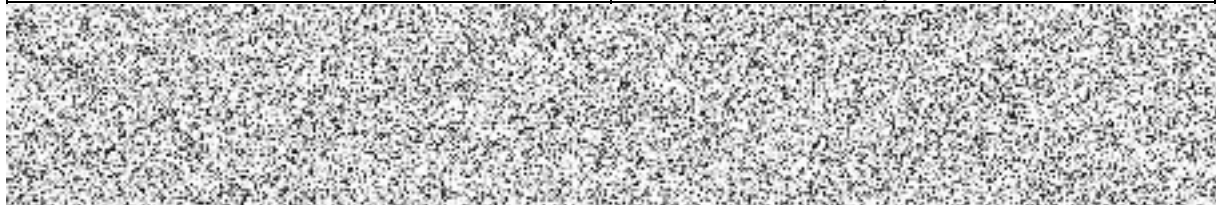
XI. Ostatní ujednání

1. Smluvní strany jsou povinny bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně změnu údajů v záhlaví této smlouvy.
2. Zhotovitel není bez předchozího písemného souhlasu objednatele oprávněn postoupit práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu.
3. Strany se dohodly, že zhotovitel, jako strana, vůči níž se práva objednatele promlčují, tímto výslovným prohlášením ve smyslu ust. § 630 odst.1 občanského zákoníku prodlužuje délku promlčecí doby práv objednatele vyplývajících z této smlouvy na dobu deseti (10) let.
4. Zhotovitel je povinen dokumenty související s poskytováním služeb dle této smlouvy uchovávat nejméně po dobu pěti (5) let od konce účetního období, ve kterém došlo k zaplacení poslední části ceny poskytnutých služeb, popř. k poslednímu zdanitelnému plnění dle této smlouvy, a to zejména pro účely kontroly oprávněnými kontrolními orgány.
5. Zhotovitel bez jakýchkoliv výhrad souhlasí se zveřejněním své identifikace a dalších údajů uvedených ve smlouvě včetně ceny díla.
6. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele písemně na existující či hrozící střet zájmů bezodkladně poté, co střet zájmů vznikne nebo vyjde najevo, pokud zhotovitel i při vynaložení veškeré odborné péče nemohl střet zájmů zjistit před uzavřením této smlouvy.
7. Písemnosti vzniklé v souvislosti s touto smlouvou budou zasílány na adresy smluvních stran uvedené v záhlaví této smlouvy. Umožňuje-li to povaha dokumentu a má-li smluvní strana zpřístupněnu svou datovou schránku, doručuje se prostřednictvím datové schránky za podmínek a v souladu s ust. zákona č.300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, ve znění pozdějších předpisů.

XII. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran a podle § 6 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon o registru smluv), účinnosti dnem uveřejnění prostřednictvím registru smluv.
2. V souladu se zákonem o registru smluv, se smluvní strany dohodly, že objednatel zašle tuto smlouvu správci registru smluv k uveřejnění ve lhůtě, stanovené tímto zákonem a o nabytí účinnosti této smlouvy písemně vyrozumí zhotovitele. Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu v souladu se zákonem č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, a podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 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). Osobní údaje smluvních stran budou před odesláním anonymizovány v souladu se zákonem č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů.
3. Kontaktní osoby smluvních stran uvedené v záhlaví smlouvy jsou oprávněny k poskytování součinnosti dle této smlouvy, nejsou však jakkoli oprávněny či zmocněny ke sjednávání změn nebo rozsahu této smlouvy.
4. Tato smlouva se řídí přísl. ust. občanského zákoníku.
5. Tato smlouva může být změněna pouze dohodou smluvních stran v písemné formě.
6. Smluvní strany se zavazují, že veškeré spory vzniklé v souvislosti s realizací smlouvy budou řešeny smírnou cestou – dohodou. Nedojde-li k dohodě, budou spory řešeny před příslušnými obecnými soudy.

7. Veškerá korespondence mezi smluvními stranami, včetně jejich prohlášení, je ve vztahu k této smlouvě irelevantní, není-li ve smlouvě stanoveno jinak.
8. Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží jedno vyhotovení, nebo elektronicky pomocí uznávaného elektronického podpisu, z nichž každá smluvní strana obdrží elektronický originál uzavřené smlouvy.
9. Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tuto smlouvu uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah této smlouvy za určitý a srozumitelný, a že jsou jí známy veškeré skutečnosti, jež jsou pro uzavření této smlouvy rozhodující, na důkaz čehož připojují smluvní strany k této smlouvě své podpisy.
10. Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy:
 - č.1 – vzor změnového listu
 - č.2 - položkový rozpočet

Zhotovitel	Objednatel
	

Z m ě n o v ý l i s t
pro nezbytné změny
stavby v průběhu
realizace

Změnový list číslo		
Identifikace akce		
Název akce:		
Číslo akce SMVS:		
Objednatel:	ČR – Hasičský záchranný sbor Olomouckého kraje	
Zhotovitel:		
Projektant:		
Předmět změnového listu		
Část díla dotčená změnovým listem		
Popis změny, popis technického řešení		
Původní řešení dle smluvní dokumentace :		
Nové řešení, zdůvodnění změny :		
Vliv změny na výkresovou dokumentaci :		
Záznamy o změně ve stavebním deníku a zápisech z KD:		
Předpokládaný vliv na termín, kvalitu, cenu díla :		
Vliv na termín:		
Vliv na kvalitu díla:		
Vliv na cenu:		
Přípočty k ceně díla bez DPH:		
Odpočty z ceny díla bez DPH:		
Celkový vliv na změnu ceny díla bez DPH:		
DPH:		
Celkový vliv na změnu ceny díla vč. DPH:		
Za zhotovitele:	Za projektanta:	Za objednatele (účastníka programu):

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 7240401

Stavba: stanice HZS Zábřeh - Rekonstrukce kotelny - doplnění MaR

KSO:
Místo: Zábřeh

CC-CZ:
Datum: 06.12.2024

Zadavatel: Hasičský záchranný sbor Olomouckého kraje

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
TESPO – TOPENÁŘSKÉ CENTRUM s.r.o.

IČ: 25868349
DIČ: CZ25868349

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
PVLK PROJECT s.r.o.

IČ: 29380995
DIČ: CZ29380995

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS URS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH

252 578,51



REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:	7240401		
Stavba:	stanice HZS Zábřeh - Rekonstrukce kotelny - doplnění MaR		
Místo:	Zábřeh	Datum:	06.12.2024
Zadavatel:		Projektant:	
Uchazeč:	TESPO – TOPENÁŘSKÉ CENTRUM s.r.o.	Zpracovatel:	PVLK PROJECT s.r.o.

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

Náklady stavby celkem

MAR Měření a regulace kotelny



STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
stanice HZS Zábřeh - Rekonstrukce kotelny - doplnění MaR
Objekt:
MAR - Měření a regulace kotelny

KSO:
Místo:
Zadavatel:

CC-CZ:
Datum: 06.12.2024
IČ:
DIČ:

Uchazeč:
TESPO – TOPENÁŘSKÉ CENTRUM s.r.o.

IČ: 25868349
DIČ: CZ25868349

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
PVLK PROJECT s.r.o.

IČ: 29380995
DIČ: CZ29380995

Poznámka:

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: stanice HZS Zábřeh - Rekonstrukce kotelny - doplnění MaR
Objekt: MAR - Měření a regulace kotelny

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: TESPO – TOPENÁŘSKÉ CENTRUM s.r.o.

Datum: 06.12.2024
Projektant:
Zpracovatel: PVLK PROJECT s.r.o.

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

PSV - Práce a dodávky PSV

741-DPZ-AC25 - Žlab drátěný ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ 100x60 [ŠxV], kotvení na stěnu horizontálně, rozteč kotvení 1,0 m
741-DPZ-AC26 - Žlab drátěný ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ 100x60 [ŠxV], kotvení na strop, rozteč kotvení 1,0 m, závěsné tyče 1m
741-KRA-AH05 - Krabice na povrch, 5 řadových svorek do 2,5m2, IP66, pro vnitřní provedení
741-PCU-AA05 - Zemnicí svorka pro připojení technologie (potrubí)
741-CYK-PB10 - Kabel CYKY-J 3x1,5-2,5 (3C) - pevně
741-CYK-PA15 - Kabel CYKY-O 3x1,5 (3A) - pevně
741-CYK-PB05 - Kabel CYKY-J 3x1,5 (3C) - pevně
741-CYK-PE05 - Kabel CYKY-J 5x1,5 (5C) - pevně
741-CYK-PE10 - Kabel CYKY-J 5x2,5 (5C) - pevně
741-DTK-VA55 - Kabel datový CAT 6
741-JYT-VA05 - Kabel JYTY-O 2x1 (2D) - volně
741-JYT-VA10 - Kabel JYTY-O 3x1 (3A) - volně
741-JYT-VA15 - Kabel JYTY-O 4x1 (4D) - volně
741-LHD-AA10 - Lišta vkladací bílá, hranatá
741-PCA-AA06 - CYA 6 zžl - pospojení
741-PCA-AA10 - CYA 10 zžl - pospojení
741-BKO-AA05 - Výstražné svítidlo poruchy, stroboskopické
741-CST-AA05 - Tlačítko nouzové STOP a tlačítko KVITOVACÍ
741-HOP-RA15 - HOP - Svorkovnice hlavního pospojení nástěnná, s krytem
741-SIE-KT05 - Ekvitermí regulace kotelny
741-VAR-AA10 - Spínač domovní, na povrch č.1 nebo 6, IP54
741-VAR-AB05 - Domovní zásuvka 230V, na povrch IP54
741-UKC-A002 - Ukončení vodiče Cu, Al do 2,5mm2
741-UKC-A006 - Ukončení vodiče Cu, Al do 10mm2
741-VML-ML50 - Svítidlo průmyslové liniové LED přisazené
741-MOD-IF05 - Svítidlo NOUZOVÉ přisazené, nástěnné, IP44, LED 3W, autonomní, piktogram
749-PRL-AA01 - Přeložky a demontážní práce
749-PSM-AA01 - Montážní práce podružného a spojovacího materiálu
HZS-SES-RR01 - RK - Sestavení rozváděče, propojení a oživení

M - Práce a dodávky M

22-M-SDL-UK55 - Krimplovací konektor RJ45 cat 6
36-M-SIE-KT01 - Poruchová signalizace pro KOTELNU
46-M-PRU-AA05 - Průrazy, bourání otvorů

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

HZS-ITP-AA01 - Nastavení systému, oživení a uvedení do provozu
HZS-REV-AA01 - Vyhotovení výchozí revize
HZS-SKU-AA01 - Vyhotovení dokumentace skutečného stavu

SOUPIS PRACÍ

Stavba: stanice HZS Zábřeh - Rekonstrukce kotelny - doplnění MaR
Objekt: MAR - Měření a regulace kotelny

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: TESPO – TOPENÁŘSKÉ CENTRUM s.r.o.

Datum: 06.12.2024
Projektant:
Zpracovatel: PVLK PROJECT s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

D		PSV	Práce dodávky PSV		
D		741-DPZ-AC25	Žlab drátěný ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ 100x60 [ŠxV], kotvení na stěnu horizontálně, rozteč kotvení 1,0 m		
249	K	741910412	Montáž žlabů bez stojiny a výložníků kovových s podpěrkami a příslušenstvím bez víka, šířky do 100 mm	m	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741910412		
250	M	ELT10.663.955	Žlab kabelový, ocelový, drátěný, 60x100 (VxŠ), povrchová úprava ŽÁROVĚ ZINKOVÁNO	M	
251	M	ELT10.663.921	Spojka drátěného žlabu, ocelová, žárově zinkována, sada spojky se skládá z těla spojky, vratového šroubu a límcové matice	KS	
252	M	ELT11.202.383	Kotva průvlaková, ocelová, požárně odolná, povrchová úprava neelektrolyticky pokovené Geomet, 95x8mm (Délka x Průměr), závit M8x60, pro vrták průměr 8mm	KS	
253	M	ELT10.663.927	Podpěra na stěnu pro umístění drátěných žlabů šíře 100 mm na stěnu, rozměr 150x36x85 mm (Délka a Šířka x Výška), žárově zinkováno	KS	
D		741-DPZ-AC26	Žlab drátěný ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ 100x60 [ŠxV], kotvení na strop, rozteč kotvení 1,0 m, závěsné tyče 1m		
254	K	741910412	Montáž žlabů bez stojiny a výložníků kovových s podpěrkami a příslušenstvím bez víka, šířky do 100 mm	m	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741910412		
255	M	ELT10.663.955	Žlab kabelový, ocelový, drátěný, 60x100 (VxŠ), povrchová úprava ŽÁROVĚ ZINKOVÁNO	M	
256	M	ELT10.663.921	Spojka drátěného žlabu, ocelová, žárově zinkována, sada spojky se skládá z těla spojky, vratového šroubu a límcové matice	KS	
257	M	ELT10.652.869	Kotva zarážecí, ocelová, s límcem 30x10 (Délka x Průměr), pro závit M8, zinkochromát - ZNCR	KS	
258	M	ELT11.224.724	Matice šestihranná M8, povrchová úprava geomet - GMT	KS	
259	M	ELT11.224.727	Podložka průměr 8mm, povrchová úprava geomet - GMT	KS	
260	M	ELT11.203.760	Podložka průměr 6 mm, povrchová úprava geomet - GMT	KS	
261	M	ELT10.530.232	Šroub upevňovací, speciální konstrukce hlavy šroubu je určena pro použití s drátěnými žlaby, délka 20mm, povrchová úprava geomet - GMT	KS	
262	M	ELT10.152.687	Závitová tyč M8, výroba v délce 2m, zinkochromát - ZNCR	M	
263	M	ELT10.077.426	Montážní profil k závitové tyči, U-profil s otvory, profil 41,5x21x2,5 (Šířka x Výška x Tloušťka), žárově zinkovaný	M	
D		741-KRA-AH05	Krabice na povrch, 5 řadových svorek do 2,5m2, IP66, pro vnitřní provedení		
236	K	741112021	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných nástěnných plastových čtyřhranných, vel. do 100x100 mm	kus	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741112021		
237	K	741130001	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 2,5 mm2	kus	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741130001		
238	M	SHPRK0205T	Krabice na povrch, plastová, vnitřní, s elastickými membránami, 93x93x62mm, IP66, 5 řadových svorek 1,5 - 2,5 mm2	KS	
D		741-PCU-AA05	Zemnicí svorka pro připojení technologie (potrubí)		
169	K	741420031	Montáž hromosvodného vedení svorek na potrubí Ø do 200 mm se zhotovením	kus	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741420031		
172	K	741130004	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 6 mm2	kus	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741130004		
171	M	PVLSUPOORUKO	Zemnicí svorka pro připojení technologie, univerzální, pro připojení vodiče do 6mm2	KS	
D		741-CYK-PB10	Kabel CYKY-J 3x1,5-2,5 (3C) - pevně		
127	K	741122611	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2	m	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741122611		
216	M	ELT10.051.448	Kabel CYKY-J 3x1,5 (3C)	M	
128	M	ELT10.048.482	Kabel CYKY-J 3x2,5 (3C)	M	
D		741-CYK-PA15	Kabel CYKY-O 3x1,5 (3A) - pevně		
123	K	741122611	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2	m	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741122611		
124	M	ELT10.048.186	Kabel CYKY-O 3x1,5 (3A)	M	
D		741-CYK-PB05	Kabel CYKY-J 3x1,5 (3C) - pevně		
125	K	741122611	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2	m	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741122611		
126	M	ELT10.051.448	Kabel CYKY-J 3x1,5 (3C)	M	
D		741-CYK-PE05	Kabel CYKY-J 5x1,5 (5C) - pevně		
179	K	741122641	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm2	m	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741122641		
180	M	ELT10.048.243	Kabel CYKY-J 5x1,5 (5C)	M	
D		741-CYK-PE10	Kabel CYKY-J 5x2,5 (5C) - pevně		
244	K	741122641	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm2	m	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741122641		
245	M	ELT10.048.403	Kabel CYKY-J 5x2,5 (5C)	M	
D		741-DTK-VA55	Kabel datový CAT 6		
143	K	741124701	Montáž kabelů měděných ovládacích bez ukončení uložených volně stíněných ovládacích s plným jádrem (např. JYTY) počtu a průměru žil 2 až 19x0,8 mm2	m	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741124701		
144	M	STNART02084	Kabel datový, metalický, pro horizontální rozvody strukturované kabeláže, cat. 6	M	
D		741-JYT-VA05	Kabel JYTY-O 2x1 (2D) - volně		
133	K	741124701	Montáž kabelů měděných ovládacích bez ukončení uložených volně stíněných ovládacích s plným jádrem (např. JYTY) počtu a průměru žil 2 až 19x0,8 mm2	m	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741124701		
134	M	ELT10.051.139	Kabel JYTY-O 2x1 (2D)	M	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 741-JYT-VA10 Kabel JYTY-O 3x1 (3A) - volně							2 616,00	
135	K	741124701	Montáž kabelů měděných ovládacích bez ukončení uložených volně stíněných ovládacích s plným jádrem (např. JYTY) počtu a průměru žil 2 až 19x0,8 mm2	m				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741124701					
136	M	ELT10.048.511	Kabel JYTY-O 3x1 (3A)		M			
D 741-JYT-VA15 Kabel JYTY-O 4x1 (4D) - volně								
137	K	741124701	Montáž kabelů měděných ovládacích bez ukončení uložených volně stíněných ovládacích s plným jádrem (např. JYTY) počtu a průměru žil 2 až 19x0,8 mm2	m				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741124701					
138	M	ELT10.048.334	Kabel JYTY-O 4x1 (4D)		M			
D 741-LHD-AA10 Lišta vkládací bílá, hranatá								
158	K	741110511	Montáž listů a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkládacích s víčkem, šířky do 60 mm	m				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741110511					
159	M	ELT10.155.667	Lišta vkládací PVC s ochrannou fólií, 20x20 mm (šířka x výška), bílá, -5 - +60°C, tř. hořl. hmot A1-F, IP40, IK06		M			
D 741-PCA-AA06 CYA 6 zžil - pospojení								
121	K	741120301	Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žily 0,55 až 16 mm2	m				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741120301					
122	M	ELT10.049.159	Vodič H07V-K 6 Z/ZL (CYA 6 zžil)		M			
D 741-PCA-AA10 CYA 10 zžil - pospojení								
218	K	741120301	Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žily 0,55 až 16 mm2	m				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741120301					
219	M	ELT10.049.056	Vodič H07V-K 10 Z/ZL (CYA 10 zžil)		M			
D 741-BKO-AA05 Výstražné svítidlo poruchy, stroboskopické								
116	K	741372021	Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů interiérových přisazených nástěnných hranatých nebo kruhových, plochy do 0,09 m2	kus				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741372021					
117	M	PVLSURZBEIX	Výstražné svítidlo poruchy, stroboskopické, nástěnné, rudé, 230V, LED1-5W		KS			
D 741-CST-AA05 Tlačítko nouzové STOP a tlačítko KVITOVACÍ								
118	K	741330371	Montáž ovladačů tlačítkových ve skříně se zapojením vodičů 1 tlačítkových	kus				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741330371					
119	M	PVLSKLCENNT UPOP	Tlačítko nouzové STOP, typ hříbek s aretací, v krabici, nástěnné		KS			
120	M	PVLSKLCENNT UGOZ	Tlačítko KVITOVACÍ, v krabici, nástěnné		KS			
D 741-HOP-RA15 HOP - Svorkovnice hlavního pospojení nástěnná, s krytem								
166	K	741112023	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo obočích nástěnných plastových čtyřhranných, vel. do 250x250 mm	kus				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741112023					
167	K	741112352	Montáž krabic pancéřových bez napojení na trubky a lišty a demontáže a montáže víčka otevření nebo uzavření krabic víčkem na 2 šrouby	kus				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741112352					
168	M	ELT10.342.116	Ekvipotenciální přípojnice s krytem, 155x65x35mm (délka x šířka x výška), pro 13 vodičů 2,5 - 25 mm2 (jedno/vícežilový), 1 vodič 16 - 95 mm2 (jedno/vícežilový) nebo dráty Ø 8 - 10 mm		KS			
D 741-SIE-KT05 Ekvitermí regulace kotelny								
185	K	HZS3232	Hodinové zúčtovací sazby montáží technologických zařízení na stavebních objektech montér měřících zařízení odborný	hod				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/HZS3232					
266	M	MARODMEKOT4 8	Sestava ekvitermí regulace pro dva kotle, 2 směřované okruhy vytápění, 1 nesměřovaného okruhu pro ohřev TUV, včetně příložených čidel pro primární a sekundární okruh, 1 ks čidla do jímky a 1ks venkovního čidla		KS			
267	M	MARODMEKOT4 9	Servopohon směšovače 230V		KS			
D 741-VAR-AA10 Spínač domovní, na povrch č.1 nebo 6, IP54								
110	K	741310042	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí venkovní nebo mokré přepínačů, řazení 6-stířadových	kus				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741310042					
111	M	ELT10.074.021	Domovní spínač nástěnný - přepínač střídavý, 10A/250V, bezšroubové připojení, řazení č.1 nebo 6, IP54, šedý, pro průběžnou montáž, montáž na podklady třídy reakce na oheň E,F		KS			
D 741-VAR-AB05 Domovní zásuvka 230V, na povrch IP54								
112	K	741313083	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení venkovní nebo mokré, provedení 2P + PE dvojitě zapojení pro průběžnou montáž	kus				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741313083					
113	M	ELT10.041.431	Zásuvka domovní jednonásobná s ochranným kolíkem, 2P+PE, 250V/16A, IP54, šedá, pro průběžnou montáž, montáž na podklady třídy reakce na oheň E,F		KS			
D 741-UKC-A002 Ukončení vodiče Cu, Al do 2,5mm2								
18	K	741130001	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žily do 2,5 mm2	kus				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741130001					
D 741-UKC-A006 Ukončení vodiče Cu, Al do 10mm2								
268	K	741130006	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žily do 16 mm2	kus				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741130006					
D 741-VML-ML50 Svítidlo průmyslové liniové LED přisazené								
240	K	741371102	Montáž svítidel zářivkových se zapojením vodičů průmyslových stropních přisazených 1 zdroj s krytem	kus				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741371102					
232	M	VMLMAN120 6x0 840	Liniové LED průmyslové svítidlo, těleso polykarbonát, saténový difusor PC, tř. ochr. 1, IP66, 34W, 6000 lm, 4000K, Ra > 80, 101 x 84 x 1277 mm (Š x V x L)		KS			
233	M	VMLMAN120 6x0 840 M1	Liniové LED průmyslové svítidlo, těleso polykarbonát, saténový difusor PC, tř. ochr. 1, IP66, 34W, 6000 lm, 4000K, Ra > 80, 101 x 84 x 1277 mm (Š x V x L), nouzový modul 1 hodina		KS			
D 741-MOD-IF05 Svítidlo NOUZOVÉ přisazené, nástěnné, IP44, LED 3W, autonomní, piktogram								
234	K	741372021	Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů interiérových přisazených nástěnných hranatých nebo kruhových, plochy do 0,09 m2	kus				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741372021					
235	M	ELT11.233.461	LED nouzové svítidlo přisazené - nástěnné, IP 44, bílé, zdroj LED 3 W, pro kombinovaný provoz, rozměry 337x189x57mm (Délka x Výška x Hloubka), 1 hodina, NiMh, Autotest		KS			
D 749-PRL-AA01 Přeložky a demontážní práce								
220	K	HZS2231	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář	hod				
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/HZS2231					
221	M	PRL7230305-01-NN	Materiál související s přeložkami a demontážními prací, včetně ostatního příslušenství		SET			
D 749-PSM-AA01 Montážní práce podružného a spojovacího materiálu								

PČ		Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	HZS2231		Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář	hod				
		Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/HZS2231				
14	M	PSM7230305-01-NNV		Podružný a spojovací materiál, včetně ostatního příslušenství	SET				
D HZS-SES-RR01 RK - Sestavení rozváděče, propojení a oživení									
46	K	HZS2231		Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář	hod				
		Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/HZS2231				
48	K	741210102		Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů sestavy hmotnosti do 100 kg	kus				
		Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741210102				
54	M	PVLTER7898		Skříň na omítku, oceloplechová, výška 1200mm, šířka 600mm, hloubka 250mm, IP66, kompletní, včetně list, zákrytů, svorkovnic PE a N	KS				
50	M	PVL7180602-SB1-RKV		Propojovací sběrnice, vodiče, označení, popisy, výstražné tabulky a ostatní příslušenství	KS				
53	M	PVL7180602-KSZ-RKV		Protokol o kusové zkoušce, výrobní dokumentace	KS				
222	M	ELT10.317.535		Hlavní vypínač na DIN lištu, modulový, 4-pólový, Ith=25A, 20A/9kW/AC-23A/415V, uzamykatelný na visací zámek	KS				
223	M	ELT10.862.310		L1-L2-L3-N - Modulový svodič přepětí třídy T2 (II, C) pro síť TN-C-S 400V/230V/50Hz, Iimp=20kA (8/20 μs), Up(5kA)=1000V (8/20 μs), Imax=40kA	KS				
226	M	ELT10.840.349		Pojistkový odpínač válcových pojistek 10x38, 500V/32A AC, modulární, 3 pólový, bez signalizace	KS				
227	M	ELT10.081.619		Pojistková vložka válcová 10x38, 500V/6A AC, charakteristika gG	KS				
230	M	ELT11.328.341		Svorka řadová, bezšroubová, LED pojistková, šedá, na DIN lištu, drát 4mm2, šířka 8mm, In=10A, pro trubčkové pojistky 5x20 mm	KS				
231	M	ELT10.059.430		Pojistka skleněná trubčková bez barevného kódu T - vypínací schopnost 35 A 250 V, In = 500 mA, charakteristika F (rychlá)	KS				
228	M	ELT10.232.299		Relé pro hlídání napětí L1, L2, L3 (60 % Un), 1x přepínací kontakt [ALARM], In=8A/AC1, pevná prodleva T1 (500ms), nastavitelná prodleva T2 (0.1 – 10 s) výpadků a špiček	KS				
55	M	ELT10.059.904		Jistič modulový 4A/1/B, 1-pólový, In=4A, charakteristika B, Ik=10kA	KS				
225	M	ELT10.060.829		Jistič modulový 10A/1/C, 1-pólový, In=10A, charakteristika C, Ik=10kA	KS				
56	M	ELT10.060.031		Proudový chránič s nadproudovou ochranou modulový, 1+N/10A/B/0,03/AC, 1+N-pólový, In=10A, Idn=30mA, charakteristika B, typ AC, Iraz=250A/8/20 μs, Ik=10kA	KS				
57	M	ELT10.059.994		Proudový chránič s nadproudovou ochranou modulový, 1+N/16A/B/0,03/AC, 1+N-pólový, In=16A, Idn=30mA, charakteristika B, typ AC, Iraz=250A/8/20 μs, Ik=10kA	KS				
76	M	PVL5287958126987		Stykač 40A/400V, 4 ZAP, In=40A/AC1, 7,5kW/400V/AC3, napětí cívky 230V AC	KS				
224	M	ELT11.335.983		Instalační relé modulové 16A/230V, 1 ZAP, In=16A/AC1, 324/230V/AC3, napětí cívky 230V AC	KS				
64	M	ELT10.078.962		Svorka řadová, šroubová, bílá, na DIN lištu, drát 2,5mm2, šířka 5mm, In=24A	KS				
D M Práce a dodávky M									
D 22-M-SDL-UK55Krimpovací konektor RJ45 cat 6									
146	K	220490845		Montáž příslušenství pro telefonní přístroje portu strukturované kabeláže	kus				
		Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/220490845				
147	M	PVLUNRBOU		Krimpovací konektor RJ45, cat. 6	KS				
D 36-M-SIE-KT01 Poruchová signalizace pro KOTELNU									
184	K	HZS2221		Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací topenář	hod				
		Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/HZS2221				
86	M	SIEKOTE01-REG		Ústředna poruchové signalizace na DIN lištu, 4xAl, 9xDI, 6xDÖ, MODBUS, ETHERNET, U=24V DC, 180x110x75 mm (ŠxVxH)	KS				
		P			Poznámka k položce: Monitoruje následující veličiny: • Tlak v systému • Teplota v systému • Teplota v prostoru strojovny • Hladina vody zdrojů v nástřešních strojovnách • Zaplavení prostoru strojovny • Signál o dopouštění systému od externího dopouštěcího zařízení • Funkce dopouštění systému • Dvoustupňová signalizace úniku plynu, Chladiwa, CO • Poruchy až tří zdrojů tepla • Vstup do prostoru strojovny • Stav stop tlačítka • Počet výpadků napájení				
87	M	SIEKOTE01-ZDR		Napájecí zdroj k poruchové signalizaci na DIN lištu, 230V AC/24V DC, P1= max 200mA, P2= 30VA/1,25A, 113,8x106x56,4 mm (ŠxVxH)	KS				
88	M	SIEKOTE01-CTL		Čidlo tlaku k poruchové signalizaci - piezorezistivní snímač tlaku s keramickou membránou, rozsah 0-6 bar (0-0,6 MPa), výstupní signál 0-10V, napájecí napětí 14-30V DC, vnější připojovací závit G1/4", IP65	KS				
89	M	SIEKOTE01-CTP		Čidlo teploty prostoru k poruchové signalizaci, NTC 1000 Ω při 25 °C, přesnost ± 1 °C, časová konstanta = 12 min, nástěnná montáž, IP54	KS				
90	M	SIEKOTE01-CTV		Čidlo teploty (vody) systému k poruchové signalizaci, NTC se základním odporem10 kΩ při 25 °C, přesnost ± 0,5 °K, časová konstanta = 6 sec, příložné, IP42	KS				
91	M	SIEKOTE01-AQA		Snímač zaplavení k poruchové signalizaci, modul na desce plošných spojů, s dvěma snímači (hroty) vestavěný do plastové krabičky s krytím IP 40, napájecí napětí 24V DC, 89 x 118 x 35 mm (ŠxVxH)	KS				
92	M	SIEKOTE01-GAZ		Dvoustupňový detektor úniku hořlavých plynů (metan) IP 65, napájecí napětí 24V DC, 2 relé s přepínacím kontaktem, 250V AC / 30V DC, max 5A, 115 x 90 x 55 mm (ŠxVxH)	KS				
93	M	SIEKOTE01-CO2		Dvoustupňový detektor úniku oxidu uhelného IP 65, napájecí napětí 24V DC, 2 relé s přepínacím kontaktem, 250V AC / 30V DC, max 5A, 115 x 90 x 55 mm (ŠxVxH)	KS				
94	M	SIEKOTE01-GSM		GSM modem k poruchové signalizaci, včetně propojovacího kabelu, antény a držáku na DIN lištu, hlášení až na 4 telefonní čísla, bez SIM karty	KS				
241	M	PVL157984565		Hvarijní snímač tlaku vinocvový, [hlídání tlaku vody v systému], IP33, rozsah -20 až 800 kPa, nastavitelný tlakový rozdíl 40 až 150 kPa	KS				
D 46-M-PRU-AA0EPrůrazy, bourání otvorů									
239	K	468081312		Vybourání otvorů ve zdivu cihelném plochy do 0,0225 m2 a tloušťky přes 15 do 30 cm	kus				
		Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/468081312				
D HZS Hodinové zúčtovací sazby									
D HZS-ITP-AA01 Nastavení systému, oživení a uvedení do provozu									
15	K	HZS3232		Hodinové zúčtovací sazby montáží technologických zařízení na stavebních objektech montér měřicích zařízení odborný	hod				
		Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/HZS3232				
D HZS-REV-AA01 Vyhotovení výchozí revize									
16	K	HZS4211		Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost revizní technik	hod				
		Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/HZS4211				
D HZS-SKU-AA01 Vyhotovení dokumentace skutečného stavu									
17	K	HZS2222		Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací topenář odborný	hod				
		Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/HZS2222				