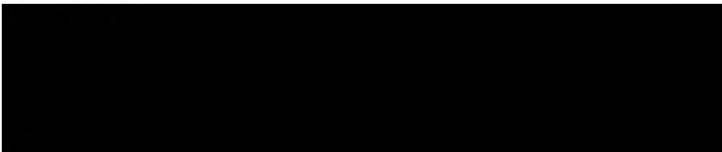


**„Rekonstrukce kotelny
MŠ U Školské zahrady 8, čp. 486, 182 00 Praha 8 - Kobylisy“**

Smlouva o dílo č. VR 4/2022

uzavřená mezi níže uvedenými smluvními stranami podle ust. § 2586 a násl., ve spojení s ust. § 2623 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**občanský zákoník**“)

**Čl. I.
SMLUVNÍ STRANY**

1.1. Objednatel: **Servisní středisko pro správu svěřeného majetku Městské části Praha 8, příspěvková organizace**
Sídlo: U Synagogy 236/2, Praha 8 – Libeň, PSČ 180 00
Zastoupen: Ing. Stanislavem Hladišem, ředitelem
IČO: 00639524
DIČ: CZ00639524
Bankovní ústav: 
Číslo účtu:
E-mail:
Kontaktní osoba:

(dále jen „**objednatel**“)

a

1.2. Zhotovitel: **Tomáš Kaska**
Sídlo: K Parku 230, 251 01 Nupaky
Zastoupen: Tomášem Kaskou
IČO: 88845931
DIČ: CZ8301060009
Zápis v obchodním rejstříku:
Bankovní ústav: 
Číslo účtu:
E-mail:
Kontaktní osoba:

(dále jen „**zhotovitel**“)

(dále společně také jen „**smluvní strany**“)

uzavírají tuto smlouvu o dílo:

**Čl. II.
PŘEDMĚT SMLOUVY**

- 2.1. Objednatel uzavírá tuto smlouvu se zhotovitelem jako vítězným dodavatelem v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku malého rozsahu s názvem „**Rekonstrukce kotelny MŠ U Školské zahrady 8/486, 182 00 Praha 8 – Kobylisy**“
- 2.2. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést na svůj náklad a nebezpečí, řádně, včas a za podmínek dále stanovených touto smlouvou níže specifikované dílo a závazek objednatele dokončené dílo za stanovených podmínek převzít a uhradit zhotoviteli cenu sjednanou v této smlouvě.

**Čl. III.
PŘEDMĚT DÍLA**

- 3.1. Zhotovitel se zavazuje, že provede za podmínek stanovených touto smlouvou a podle projektové dokumentace, která byla součástí zadávací dokumentace k veřejné zakázce podle čl. II odst. 2.1 této smlouvy a v souladu s jeho cenovou nabídkou na toto dílo: „**Rekonstrukce kotelny MŠ U Školské zahrady 8/486, 182 00 Praha 8 - Kobylisy**“ (dále jen „**dílo**“ nebo také „**předmět díla**“). Projektová dokumentace pro provedení díla byla zpracována společností ABCD studio, s.r.o., IČO: 227 94 107, se sídlem Ocelářská 2457/7, 190 00 Praha 9 (dále jen „**projektová dokumentace**“).
- 3.2. Soupis prací (výkaz výměr), předložený zhotovitelem v rámci předmětného zadávacího řízení, tvoří přílohu č. 1 této smlouvy a je její nedílnou součástí.
- 3.3. Provedením díla ve smyslu této smlouvy se rozumí provedení veškerých prací, služeb a dodávek, které jsou nezbytné pro realizaci díla, a to i v případě, není-li práce, služba nebo dodávka výslovně uvedena v této smlouvě či příloze k této smlouvě. Závazek zhotovitele provést dílo zahrnuje zejména provedení veškerých stavebních a jiných výkonů a služeb včetně obstarání pracovních sil, mechanismů a materiálů, které jsou nutné k provedení díla podle této smlouvy, včetně jejich příloh, provedení všech předepsaných zkoušek a revizí, zabezpečení případné skládky, zpracování případné dokumentace změn, předání díla objednateli a další činnosti uvedené dále v této smlouvě.
- 3.4. Zhotovitel po prohlídce objektu prohlašuje, že je s vymezením předmětu díla dle tohoto článku srozuměn a že disponuje všemi nutnými podklady pro zhotovení díla.
- 3.5. Zhotovitel prohlašuje, že je obeznámen se všemi podklady poskytnutými mu objednatelem, s místními poměry na staveništi a ostatními podmínkami, majícími význam pro realizaci díla, a jako odborný zhotovitel nevytýká v tomto směru nic, co by mohlo bránit úspěšné realizaci díla. Je si vědom toho, že v průběhu plnění díla nemůže uplatňovat nároky na úpravy smluvních podmínek z důvodů, které jako odborný zhotovitel měl a mohl zjistit již při seznámení se s těmito podklady, poměry staveniště a ostatními podmínkami pro realizaci díla. Prohlašuje také, že do ceny díla jsou zahrnuty též veškeré práce a náklady, které příp. nejsou jednoznačně specifikovány v této smlouvě, ale které zhotovitel měl či mohl v rámci své odborné způsobilosti předpokládat, přičemž článek VI. této smlouvy nebude tímto ustanovením dotčen.
- 3.6. Zhotovitel se zavazuje, že bude provádět dílo v časovém rozvrhu vytvořeném po domluvě s objednatelem. Zhotovitel se dále zavazuje respektovat při provádění díla provozní podmínky objektu tak, aby nebyl omezen plynulý chod školského zařízení MŠ Klíčanská 20/1677, 182 00 Praha 8 - Kobylisy (dále jen „**školské zařízení**“). Zhotovitel podle možností omezí prašnost a hlučnost prací na minimum. Práce náročné na hluk a prašnost bude zhotovitel provádět mimo provozní dobu školského zařízení (tj. mimo pondělí až pátek mezi 08:00 –15.00 hod.) a vždy musí být tyto práce předem odsouhlaseny objednatelem zápisem ve stavebním deníku.
- 3.7. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v požadované jakosti a dle stanovené technologie, při respektování platných českých technických norem (ČSN/ČS EN/EN).

**Čl. IV.
DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ**

- 4.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v následujících termínech:
- a) Termín předání a převzetí staveniště: **do 10 kalendářních dnů od doručení výzvy objednatele zhotoviteli;**
 - b) Termín dokončení díla: **do 100 kalendářních dnů od zahájení provádění díla.**
- 4.2. Den předání a převzetí staveniště se považuje za den zahájení provádění díla.
- 4.3. O předání staveniště bude sepsán mezi smluvními stranami předávací protokol.
- 4.4. Místem plnění díla je MŠ U Školské zahrady 8/486, 182 00 Praha 8 - Kobylisy.

**Čl. V.
VĚCI URČENÉ K PROVEDENÍ DÍLA**

- 5.1. Ke dni předání staveniště podle čl. IV odst. 4.1 písm. a) této smlouvy objednatel předá zhotoviteli také připravené pracoviště a vhodný prostor pro uskladnění materiálu. Tento prostor bude k dispozici zhotoviteli po celou dobu provádění díla. Zhotovitel se zavazuje předat objednateli při předání díla zapůjčený prostor v původním stavu.
- 5.2. Zhotovitel je odpovědný za pořádek na staveništi, provádění běžného úklidu a používání výhradně sociálního zařízení určeného pro zaměstnance zhotovitele a osoby podílející se na provádění díla.
- 5.3. Zaměstnanci zhotovitele a osoby podílející se na provádění díla jsou v souvislosti s prováděním díla oprávněni vstupovat a pohybovat se pouze v těch prostorech školského zařízení, které jim k tomu byly vyhrazeny objednatelem, resp. zástupci školského zařízení.

**Čl. VI.
CENA ZA DÍLO**

- 6.1. Cena za řádně provedené a předané dílo a další s dílem související úkony je stanovena takto:
- 1 942 135,31 Kč bez DPH
 - 407 848,42 Kč DPH v sazbě 21 %
 - 2 349 983,73 Kč včetně DPH
- (slovy: jedenmiliondevětsetčtyřicetdvatisícjednostotřicetpět korun českých bez daně z přidané hodnoty)
- 6.2. Celková cena díla je stanovena v souladu s přílohou č. 1 této smlouvy (Soupis prací). Jednotkové ceny uvedené v příloze č. 1 této smlouvy jsou konečné a maximální a mohou být měněny pouze se změnou sazeb DPH či jiných daňových předpisů majících vliv na cenu předmětu plnění.
- 6.3. Celková cena díla je stanovena jako cena pevná, tj. zahrnuje veškeré náklady zhotovitele související s provedením díla. Dále jsou součástí ceny i služby a dodávky, které nejsou výslovně uvedeny, ale zhotovitel, jakožto odborník o nich ví nebo vědět musel, neboť jsou nezbytné k provedení díla.
- 6.4. Cena díla nemůže být zvýšena či snížena, pokud nedojde ke změně rozsahu díla formou písemného dodatku k této smlouvě.
- 6.5. Provedení veškerých víceprací, méněprací, změny technologií nebo materiálů, doplňky nebo rozšíření či zúžení díla je možné pouze s písemným souhlasem objednatele. Pokud by k takovým změnám mělo dojít, budou řešeny nejprve formou změnových listů, z nichž musí být patrné, o jakou změnu díla se jedná, jakož i odpovídající cena, kterou za provedení změny díla bude zhotovitel u objednatele požadovat uhradit, a následně písemných dodatků k této smlouvě se změnou předmětu a ceny díla včetně řešení případných dopadů sjednaných změn do termínů

plnění uvedených v této smlouvě. V případě uzavření dodatku této smlouvy bude navýšení ceny díla vypočteno na základě jednotkových cen uvedených v příloze č. 1 této smlouvy. V případě, že nebude možno použít jednotkových cen, bude cena stanovena na základě cen v místě a čase obvyklých.

Čl. VII.

PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 7.1. Zhotovitel je oprávněn vystavit fakturu až po zhotovení celého díla, tj. provedení všech stavebních úprav uvedených v projektové dokumentaci a příloze č. 1 této smlouvy. Podmínkou pro úhradu faktury objednatelem je přiložení soupisu provedených prací odsouhlasených objednatelem.
- 7.2. Objednatel se zavazuje uhradit sjednanou cenu za dílo uvedenou v čl. VI. odst. 6.1 této smlouvy do 21 dnů ode dne, kdy mu bude doručena řádně vystavená faktura zhotovitele spolu se soupisem provedených a objednatelem odsouhlasených prací v souladu s touto smlouvou.
- 7.3. V případě, že faktura nebude obsahovat všechny náležitosti stanovené platnými právními předpisy a touto smlouvou, objednatel je oprávněn vrátit ji zhotoviteli. V takových případech se přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne plynout doručením opravené faktury objednateli.
- 7.4. Úhradou faktury se rozumí odepsání fakturované částky z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
- 7.5. Zhotovitel není oprávněn postoupit jakoukoliv pohledávku z této smlouvy za objednatelem bez předchozího písemného souhlasu objednatele. V případě porušení této povinnosti je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši případně postoupené pohledávky. Zhotovitel dále není oprávněn jednostranně započíst jakékoliv pohledávky vůči objednateli bez předchozího písemného souhlasu objednatele. Zhotovitel též není oprávněn jakoukoliv pohledávku za objednatelem, vzniklou ze závazkového vztahu založeného touto smlouvou, použít k zajištění pohledávek třetích osob bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
- 7.6. Pohledávky objednatele vůči zhotoviteli mohou být vypořádány ve faktuře za dílo formou zápočtu proti pohledávce zhotovitele z titulu nároku na úhradu ceny za provedení díla.

Čl. VIII.

ZPŮSOB PROVÁDĚNÍ DÍLA A ZÁVAZKY ZHOTOVITELE

- 8.1. Zhotovitel se zavazuje, že bude při provádění díla postupovat samostatně a s potřebnou odbornou péčí a bude se řídit případnými příkazy objednatele ohledně provádění díla. Posoudí-li zhotovitel takový příkaz objednatele či věc, kterou mu objednatel předal k provedení díla, jako pro svou povahu k provedení díla nevhodné, uplatní se postup podle ust. § 2594 občanského zákoníku.
- 8.2. Zhotovitel i objednatel se zavazují, že se budou navzájem průběžně informovat o všech skutečnostech, které mohou ovlivnit realizaci díla, zejména co do rozsahu, termínů či kvality.
- 8.3. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky týkající se věci, na níž má být provedena oprava nebo úprava, nebo místa, kde má být dílo provedeno, a tyto překážky znemožňují provedení díla, oznámí to bez zbytečného odkladu objednateli a navrhne změnu díla.
- 8.4. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, že zhotovitel porušuje svou povinnost, je oprávněn požadovat, aby zhotovitel zajistil nápravu a prováděl dílo řádným způsobem. Neučiní-li tak zhotovitel ani v přiměřené době, může objednatel od smlouvy odstoupit (důsledky odstoupení se bude řídit pravidly uvedenými v čl. XV. této smlouvy), vedl-li by postup zhotovitele dle rozumného úsudku objednatele k podstatnému porušení této smlouvy.
- 8.5. Zhotovitel se zavazuje zajistit likvidaci demontovaného původního materiálu a veškerého odpadu vzniklého při provádění díla nejpozději do předání a převzetí díla.

- 8.6. Zhotovitel se zavazuje dodržovat na staveništi čistotu a pořádek a zajišťovat úklid, a to včetně ploch přístupových komunikací ke staveništi a včetně odvozu sutě a stavebního odpadu na skládku.
- 8.7. Zhotovitel je odpovědný za dodržování právních předpisů na staveništi a v jeho bezprostředním okolí, zejména předpisů o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, požární ochraně a ekologických předpisů, a ponese veškeré důsledky spojené s jejich porušením, zejména bude řádně a včas realizovat nařízená opatření k nápravě a hradit uložené pokuty.

Čl. IX. PROVEDENÍ DÍLA

- 9.1 Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením, tedy předvedením jeho způsobilosti sloužit svému účelu, dodržením podmínek dle čl. XI. této smlouvy a předáním díla objednateli.
- 9.2 Po dokončení díla bude mezi zhotovitelem a objednavatelem pořízen zápis o předání a převzetí díla dle čl. XI. této smlouvy.

Čl. X. SMLUVNÍ POKUTY

- 10.1. Zhotovitel se zavazuje, že v případě prodlení s dokončením díla zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla včetně DPH za každý započatý den prodlení.
- 10.2. V případě nedodržení termínů daných pro odstraňování vad díla (zejména podle čl. XI. odst. 11.9 a čl. XIV. odst. 14.4 této smlouvy) zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč. za každou vadu a za každý započatý den prodlení s odstraněním vady.
- 10.3. V případě prodlení zhotovitele s převzetím staveniště, resp. se zahájením provádění díla, má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla včetně DPH za každý započatý den prodlení.
- 10.4. Za prodlení s vyklizením staveniště zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý započatý den prodlení, a to až do dne vyklizení staveniště, pokud nesplnění této smluvní povinnosti nebude způsobeno objednatelem nebo vlivem překážky vzniklé v průběhu realizace díla nezávisle na vůli zhotovitele, kterou nemůže tento předvídat, odvrátit nebo překonat.
- 10.5. Pro případ porušení povinností zhotovitele stanovených v čl. III. odst. 3.6 této smlouvy zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý den, kdy došlo k porušení uvedených povinností.
- 10.6. V případě, že zhotovitel nepředloží pojistnou smlouvu v souladu s čl. XVIII. odst. 18.2. této smlouvy, je zhotovitel povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč. Zároveň má objednatel právo odstoupit od této smlouvy
- 10.7. Objednatel je oprávněn požadovat po zhotoviteli za porušení jakékoliv povinnosti stanovené touto smlouvou smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti dle této smlouvy, přičemž smluvní pokuta může být uplatňována opakovaně.
- 10.8. Splatnost smluvních pokut činí 14 kalendářních dnů od doručení nároku na její uhrazení druhé smluvní straně.
- 10.9. Smluvní pokuty se sčítají. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo smluvních stran na úhradu způsobené újmy vzniklé v souvislosti s plněním předmětu této smlouvy v plné výši.
- 10.10. Objednatel je oprávněn provést zápočet jakéhokoli svého nároku, včetně smluvní pokuty, proti nároku zhotovitele na zaplacení ceny díla.

**Čl. XI.
PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA**

- 11.1. Předání a převzetí díla se uskuteční na základě přejímacího řízení, o kterém bude sepsán předávací protokol.
- 11.2. Přejímací řízení bude svoláno objednatelem na základě sdělení zhotovitele, že dílo je připraveno k předání a převzetí.
- 11.3. Podmínkou předání a převzetí předmětu díla je předvedení jeho způsobilosti sloužit sjednanému účelu.
- 11.4. Zhotovitel se zavazuje při přejímce díla předat objednateli dokumentaci změn oproti původnímu stavu, pokud k těmto změnám dojde.
- 11.5. Pokud se při přejímacím řízení stavby zjistí nutnost poskytnutí dalších dokladů, zavazuje se zhotovitel takové doklady dodat objednateli v termínu určeném objednatelem.
- 11.6. Objednatel je oprávněn dílo nepřevzít v případě, že byly zjištěny vady či nedodělky tohoto díla, nebo nebyly předloženy doklady požadované pro přejímací řízení, popř. objednatel shledal, že tyto doklady jsou chybné, nepravdivé nebo neúplné.
- 11.7. Objednatel je oprávněn, nikoli však povinen, převzít dílo s výhradami v případě, že vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla. V takovém případě bude součástí zápisu o předání a převzetí díla seznam konkrétních vad s termíny jejich odstranění, které nesmí být v žádném případě delší než 30 kalendářních dnů, nebo dohoda o slevě z ceny díla v případě, že objednatel shledá vady neodstranitelnými.
- 11.8. V případě, že se neuplatní postup dle předchozího odstavce, avšak v průběhu předávání díla dojde ke zjištění vad, je objednatel oprávněn přejímací řízení přerušit, vyhotovit seznam zjištěných vad s termíny jejich odstranění a po kontrole odstranění vad v přejímacím řízení pokračovat.
- 11.9. Zhotovitel se zavazuje vady díla bezplatně odstranit ve lhůtách dohodnutých smluvními stranami, jinak do 5 dnů poté, co mu byly oznámeny.
- 11.10. Zhotovitel se zavazuje staveniště a budovu, vč. přístupových komunikací řádně vyklidit maximálně do 3 dnů po předání a převzetí díla, pokud se smluvní strany nedohodnou na jiné lhůtě.

**Čl. XII.
PŘECHOD VLASTNICKÉHO PRÁVA A NEBEZPEČÍ ŠKODY**

- 12.1. Vlastníkem díla a všech jeho částí je od okamžiku zabudování věcí do stavby objednatel.
- 12.2. Zhotovitel odpovídá po dobu realizace díla dle této smlouvy za stav a provoz všech objektů a zařízení, které jsou dotčeny jeho činnostmi, a rovněž odpovídá za škody vzniklé jejich provozováním. Zhotovitel odpovídá za škodu na díle a věcech tvořících dílo až do předání díla objednateli a odstranění vad a nedodělků případně zjištěných při předání díla.

**Čl. XIII.
VADY DÍLA**

- 13.1. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době jeho předání.
- 13.2. Zhotovitel odpovídá za vady díla vzniklé i po jeho předání, jestliže byly způsobeny porušením povinností zhotovitele.

**Čl. XIV.
ZÁRUČNÍ DOBA**

- 14.1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku na dílo po dobu 60 měsíců od předání bezvadného díla. Záruční doba běží ode dne předání a převzetí díla v souladu s čl. XI. této smlouvy.
- 14.2. Objednatel má nárok na bezplatné odstranění jakékoli vady, kterou mělo dílo při předání a převzetí, nebo kterou objednatel zjistí kdykoliv během záruční doby.
- 14.3. Objednatel oznámí vadu díla zhotoviteli, včetně jejího popisu a práva, které v důsledku vady díla uplatňuje, a to i telefonicky či e-mailem. Odpovědným zaměstnancem zhotovitele pro reklamace je [REDACTED]
- 14.4. Zhotovitel se zavazuje nastoupit k odstraňování vady nejpozději do 48 hodin od jejího oznámení objednatelem nebo nejpozději do 5 hodin od jejího oznámení objednatelem, jedná-li se o vadu (vady) ohrožující bezpečnost nebo provoz díla nebo v případě vzniku havárie. Dále se zhotovitel zavazuje odstranit vadu bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 10 dnů od jejího oznámení, a to provedením opravy nebo výměnou vadné části díla, nebude-li objednatel požadovat slevu z ceny díla nebo neodstoupí-li objednatel od této smlouvy.
- 14.5. V případě, že zhotovitel reklamované vady díla neodstraní ve sjednané lhůtě, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vad třetí osobu. Takto vzniklé náklady je povinen uhradit zhotovitel.
- 14.6. Doba od uplatnění záruky do doby vyřízení reklamace se do záruční doby nezapočítává. Odstranění vady v záruční době třetí osobou nebude mít dále vliv na záruku za jakost díla, resp. veškeré provedené práce v rámci zhotovování díla, poskytnutou zhotovitelem.
- 14.7. Ostatní nároky objednatele z vad díla vyplývající z občanského zákoníku nejsou dotčeny.

**Čl. XV.
ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY**

- 15.1. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit kdykoli bez uvedení důvodu do zahájení provádění díla. Právní účinky odstoupení nastávají doručením písemného oznámení o odstoupení zhotoviteli. Zhotovitel má v takovém případě právo na úhradu již účelně vynaložených nákladů na zhotovení díla, které objednateli řádně doloží. Zhotovitel nemá právo na náhradu škody, která mu vznikla odstoupením objednatele od této smlouvy z důvodů uvedených v tomto odstavci.
- 15.2. V případě podstatného nebo opakovaného porušení této smlouvy zhotovitelem má objednatel právo od této smlouvy odstoupit v souladu s ustanovením § 2001 a násl. občanského zákoníku, a to písemným oznámením o odstoupení doručeným zhotoviteli. Právní účinky odstoupení nastávají doručením písemného oznámení o odstoupení zhotoviteli. Zhotovitel nemá v takovém případě právo na úhradu nákladů jím vynaložených na zhotovení předmětu díla před odstoupením od této smlouvy objednatelem ani na náhradu škody, která mu vznikla odstoupením objednatele od této smlouvy z důvodů uvedených v tomto odstavci. Podstatným nebo opakovaným porušením této smlouvy se rozumí zejména případy, jestliže:
- a) zhotovitel je v prodlení se započatím provádění díla o více než 10 kalendářních dnů,
 - b) zhotovitel je v prodlení s dokončením díla o více než 15 kalendářních dní,
 - c) zhotovitel neodstraní vady, které se vyskytnou v průběhu provádění díla, na které byl zhotovitel objednatelem písemně upozorněn, ve lhůtě v písemném upozornění uvedené,
 - d) zhotovitel provádí dílo neodborným způsobem nebo v rozporu s projektovou dokumentací či technickými podmínkami, a to i přes písemné upozornění objednatele, nebo používá závadné, případně jiné než objednatelem schválené materiály,
 - e) zhotovitel opakovaně (dvakrát či vícekrát) nedodrží pokyny objednatele,

- f) zhotovitel jiným způsobem závažně poruší tuto smlouvu nebo je opakovaně (dvakrát či vícekrát) v prodlení s plněním smluvních povinností,
 - g) u příslušného soudu ohledně majetku zhotovitele bylo zahájeno insolvenční řízení (řízení o úpadek) a insolvenční návrh byl zamítnut pro nedostatek majetku dlužníka nebo bylo povoleno moratorium. Zhotovitel je povinen tyto skutečnosti objednateli neprodleně písemně oznámit,
 - h) zhotovitel vstoupí nebo vstoupil do likvidace; zhotovitel je povinen tuto skutečnost objednateli neprodleně písemně oznámit, nebo
 - i) zhotovitel ztratí nebo zničí stavební deník; zhotovitel je povinen tuto skutečnost objednateli neprodleně písemně oznámit.
- 15.3. Odstoupí-li objednatel od této smlouvy dle odst. 15.1 a 15.2 tohoto článku, nevznikne zhotoviteli nárok na náhradu škody.
- 15.4. Smluvní strany se dohodly, že v případě zániku smlouvy odstoupením od smlouvy podle tohoto článku tato smlouva zaniká ex nunc, tzn. že práva a povinnosti smluvních stran vzniklé do zániku této smlouvy, zejména práva objednatele k dílu, zůstávají nedotčeny.

Čl. XVI.

TECHNICKÝ DOZOR STAVEBNÍKA, KOORDINÁTOR BOZP A STAVBYVEDOUCÍ

- 16.1. Objednatel určí nejpozději ke dni předání staveniště subjekt pověřený funkcí technického dozoru stavebníka a funkcí koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- 16.2. Objednatel vykonává na stavbě kontrolu prostřednictvím technického dozoru stavebníka, který zejména sleduje, zda práce jsou realizovány dle projektové dokumentace, dalších relevantních předpisů a smluvních podmínek a jsou v souladu s obecně závaznými právními předpisy, hygienickými normami, ČSN a rozhodnutími veřejnoprávních orgánů.
- 16.3. Objednatel je oprávněn na osobu pověřenou výkonem technického dozoru stavebníka delegovat kteroukoliv ze svých pravomocí s výjimkou uzavírání dodatků k této smlouvě.
- 16.4. Technický dozor stavebníka je zejména oprávněn činit zápisy do stavebního deníku, upozorňovat na nedostatky a udělovat zhotoviteli pokyny.
- 16.5. Technický dozor stavebníka je oprávněn nařídít zhotoviteli přerušení prací zhotovitele v případě, že je ohrožena bezpečnost realizace díla, život nebo zdraví osob pohybujících se na stavbě nebo hrozí-li nebezpečí škody na majetku objednatele či třetích osob. O této skutečnosti pak technický dozor stavebníka sepíše zápis do stavebního deníku.
- 16.6. Technický dozor stavebníka je dále oprávněn přerušit práce taktéž, pokud zjistí, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se sjednanou kvalitou nebo je v prodlení s dodávkou díla či používá nevhodné materiály. I v tomto případě učiní technický dozor stavebníka o těchto skutečnostech zápis do stavebního deníku, v němž mimo jiné uvede i lhůtu a návrh na odstranění zjištěných nedostatků. V případě, že zhotovitel v určené lhůtě zjištěné nedostatky neodstraní, je objednatel oprávněn tyto odstranit na náklady zhotovitele sám s tím, že vzniklé náklady započte na svou povinnost k úhradě ceny díla zhotoviteli anebo je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
- 16.7. Kontrolní dny budou stanoveny dohodou smluvních stran na základě časového postupu provádění díla. Kontrolní dny mohou být rovněž iniciovány kteroukoli smluvní stranou, přičemž druhá strana je povinna dohodnout se s iniciující stranou na termínu kontrolního dnu bezodkladně.
- 16.8. Zhotovitel je povinen účastnit se kontrolních dnů během doby realizace svých výkonů, resp. je povinen zajistit účast svých zástupců v náležitém rozsahu.
- 16.9. Stavbyvedoucím, pověřeným vedením díla, zhotovitel jmenoval [REDAKCE] [REDAKCE] který je oprávněn ke všem úkonům týkajícím se realizace díla, k vystavování platebních dokladů aj. s výjimkou změn této smlouvy. Zhotovitel prohlašuje, že jím

vybraná osoba je plně odborně způsobilá a že má veškerá potřebná oprávnění a autorizace nezbytné k výkonu činnosti stavbyvedoucího.

Čl. XVII. STAVEBNÍ DENÍK

- 17.1. V den předání a převzetí staveniště zhotovitelem zahájí vedení stavebního deníku (dále jen „SD“), který musí být kdykoli přístupný na stavbě. Do tohoto SD budou zapisovány všechny údaje nezbytné pro posouzení kvality prováděných prací, všechny údaje nezbytné pro rozhodování veřejnoprávních orgánů a všechny údaje mající vliv na celý průběh stavby tak, jak to odpovídá ustanovením této smlouvy a požadavkům stanoveným právními předpisy, počínaje zápisem o předání a převzetí staveniště. Stavební deník bude uložen tak, aby byl vždy přístupný. Zápisy učiněné do SD potvrdí druhá smluvní strana vždy nejpozději do 5 pracovních dnů po prokazatelném vyzvání nebo vyznačí své námitky. V opačném případě bude platit domněnka, že s obsahem zápisu souhlasí. Povinnost vést stavební deník končí dnem předání a převzetí díla. Archivační lhůta SD činí 10 let.
- 17.2. Zhotovitel se zavazuje vyzvat objednatele zápisem ve stavebním deníku objednatele k účasti na předepsaných nebo dohodnutých zkouškách, a to nejméně 3 pracovní dny předem.

Čl. XVIII. POJIŠTĚNÍ ODPOVĚDNOSTI ZA ŠKODU

- 18.1. Zhotovitel je povinen před podpisem této smlouvy předložit pojistnou smlouvu o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou v souvislosti s plněním této smlouvy, přičemž limit pojistného plnění bude činit minimálně 1.000.000 Kč.
- 18.2. Zhotovitel je povinen udržovat pojistnou smlouvu dle předchozího odstavce v platnosti po celou dobu plnění dle této smlouvy a do druhého pracovního dne od vyzvání objednatelem je povinen ji předložit k nahlédnutí objednateli.

Čl. XIX. DALŠÍ USTANOVENÍ

- 19.1. Právní vztahy mezi smluvními stranami, které nejsou upraveny touto smlouvou, se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 19.2. Všechny písemnosti dle této smlouvy budou doručovány osobně, kurýrem, datovou schránkou nebo poštou na adresu sídla smluvních stran uvedenou v záhlaví této smlouvy. Změny doručovací adresy jsou možné písemným oznámením doručeným druhé smluvní straně. Smluvní strany se dohodly, že veškerá korespondence bude považována za doručenou také v případě zaslání na poslední známou adresu sídla adresáta (smluvní strany), a to dnem vrácení zásilky provozovatelem poštovních služeb (držitelem poštovní licence) pro nedoručitelnost z důvodu nepřevzetí zásilky, odmítnutí jejího převzetí, případně z důvodu včas neoznámené změny adresy.

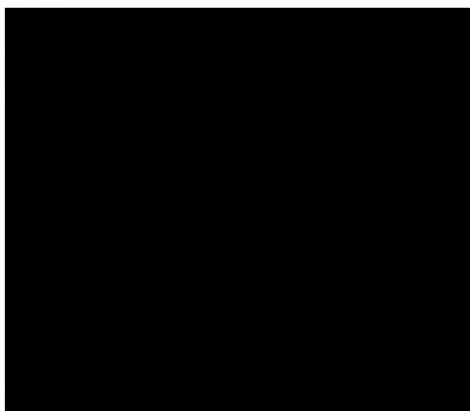
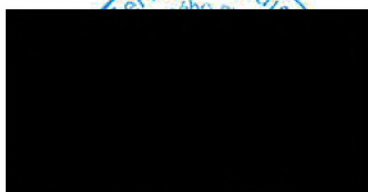
Čl. XX. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 20.1. Tato smlouva se vyhotovuje v čtyřech stejnopisech, z nichž dvě vyhotovení obdrží zhotovitel a dvě vyhotovení objednatel.
- 20.2. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.

- 20.3. Smluvní strany souhlasí se zveřejněním této smlouvy v jejím plném znění dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů dále jen „**zákon o registru smluv**“).
- 20.4. Smluvní strany výslovně sjednávají, že uveřejnění této smlouvy v registru smluv dle zákona o registru smluv zajistí objednatel.
- 20.5. Tato smlouva nabývá platnosti podpisem poslední ze smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle zákona o registru smluv.
- 20.6. Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat jen písemnými dodatky očíslovanými vzestupnou číselnou řadou a podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 20.7. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:
Příloha č. 1 – Soupis prací (výkaz výměr)

V Praze dne 8.3.2022

Za objednatele:



Správce rozpočtu



REKAPITULACE STAVBY

Kód: 21-023

Stavba: Rekonstrukce kotelny MŠ U Školské zahrady

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 18.02.2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Tomáš Kaska, K Parku 230, 251 01 Nupaky

IČ:

88845931

DIČ:

CZ8301060009

Projektant:

ABCD studio s.r.o.

IČ:

22794107

DIČ:

CZ22794107

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

1) Nedílnou součástí tohoto výkazu výměr je kompletní projektová dokumentace, jež podrobně definuje jednotlivé položky, materiály a práce. Položky ve výkazu výměr jsou souhrnným a zjednodušeným popisem daných materiálů a prací uvedených v projektové dokumentaci.

2) Zhotovitel stavby je před podáním nabídky povinen se seznámit s projektovou dokumentací stavby a do ceny jednotlivých položek započíst veškeré materiály a práce nezbytné k dokonalému a kompletnímu provedení díla.

3) Zhotovitel stavby je před podáním nabídky povinen se seznámit se stavem stavby, jejího okolí a podmínek realizace a toto zohlednit do ceny díla.

Cena bez DPH

	Sazba daně
DPH základní	21,00%
snížená	15,00%

Cena s DPH

v

CZK

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 21-023

Stavba: Rekonstrukce kotelny MŠ U Školské zahrady

Místo:

Datum:

18.02.2022

Zadavatel:

Projektant:

ABCD studio s.r.o.

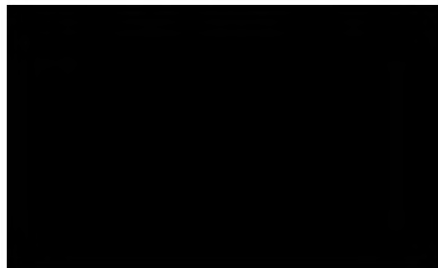
Uchazeč: Tomáš Kaska, K Parku 230, 251 01 Nupaky

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtů

SO-02 MŠ U Školské zahrady 486/8
SO-02 MŠ U Školské zahrady 486/8
SO02-D14a MŠ U Školské zahrady-ZTI
SO02-D14b MŠ U Školské zahrady-PZ
SO02-D14d MŠ U Školské zahrady-UT



KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce kotelny MŠ U Školské zahrady

Objekt:

SO-02 - MŠ U Školské zahrady 486/8

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Tomáš Kaska, K Parku 230, 251 01 Nupaky

Projektant:

ABCD studio s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

18.02.2022

IČ:

DIČ:

IČ:

88845931

DIČ:

CZ8301060009

IČ:

22794107

DIČ:

CZ22794107

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce kotelny MŠ U Školské zahrady

Objekt:

SO-02 - MŠ U Školské zahrady 486/8

Místo:

Datum: 18.02.2022

Zadavatel:

Projektant: ABCD studio s.r.o.

Uchazeč:

Tomáš Kaska, K Parku 230, 251 01 Nupaky

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

11 - Přípravné a přidružené práce

3 - Svislé a kompletní konstrukce

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

997 - Přesun sutě

998 - Přesun hmot

PSV - Práce a dodávky PSV

750 - Měření a regulace

781 - Dokončovací práce - obklady

783 - Dokončovací práce - nátěry

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

M - Práce a dodávky M

21-M - Elektromontáže

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

VP - Vícepráce

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce kotelny MŠ U Školské zahrady

Objekt:

SO-02 - MŠ U Školské zahrady 486/8

Místo:

Datum: 18.02.2022

Zadavatel:

Projektant: ABCD studio s.r.o.

Uchazeč:

Tomáš Kaska, K Parku 230, 251 01 Nupaky

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

D HSV Práce a dodávky HSV

D 11 Přípravné a přidružené práce

1	K	01001R01	Vyklizení a vyčištění prostoru	soubor	
2	K	01001R02	Vypískání sítí a rozvodů, jejich vytyčení, ochrana, příp. odpojení	soubor	
3	K	01001R03	Provedení ochranných opatření, ochrana zabudovaných konstrukcí, ponechaného vybavení, dopravních tras	soubor	
4	K	01001R05	Provedení předepsaných sondážních prací, vyhodnocení	soubor	
5	K	01001R06	Stavební připomoci TZB - sekání drážek, rýh, prostupů, jejich zapravení a začištění, požární ucpávky	soubor	

D 3 Svislé a kompletní konstrukce

6	K	3402382R01	Vybourání bočního otvoru do komínového průduchu pro montáž vložky, zpětná zazdívka, oprava omítky a povrchová úprava, plocha otvoru do 0,5 m2	kus	
---	---	------------	---	-----	--

VV 4 "předpoklad bourání podél trasy kouřovodu z důvodu předchozích stavebních úprav

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

7	K	611325423	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stropů v rozsahu plochy přes 30 do 50 %	m2	
---	---	-----------	---	----	--

VV $(5,31+0,22*10)*2,88$

8	K	612325411	Oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky stěn v rozsahu plochy do 10 %	m2	
---	---	-----------	--	----	--

VV $((2,88+5,31+4,51)*1,91+(0,8+2,88)*2,38-0,85*1,25)$ "plocha obkladu, oprava 10%

9	K	612325423	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stěn v rozsahu plochy přes 30 do 50 %	m2	
---	---	-----------	---	----	--

VV $2,88*1,27+2,88*1,74+5,31*1,74+4,51*1,74+0,8*1,27$ "plocha

VV $0,35*0,8*4$ "ostění

VV $-0,6*0,6-0,85*0,76$ "otvory

VV Součet

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

10	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v přes 1,9 do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	
----	---	-----------	--	----	--

11	K	999R01	Oprava ocelové konstrukce schodiště a zábradlí - drobné vysprávky svařováním, doplnění kotevních a spojovacích prvků dle potřeby	soubor	
----	---	--------	--	--------	--

D 997 Přesun sutě

12	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	
----	---	-----------	---	---	--

13	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	
----	---	-----------	---	---	--

14	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	
----	---	-----------	--	---	--

VV $0,702*14$ "Přepočtené koeficientem množství

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
15	K	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) smíšeného stavebního a demoličního kódu odpadu 17 09 04	t			
D 998 Přesun hmot							
16	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t			
D PSV Práce a dodávky PSV							
D 750 Měření a regulace							
17	K	750R01	Měření a regulace - viz samostatná příloha	soubor			
D 781 Dokončovací práce - obklady							
18	K	781111011	Ometení (oprášení) stěny při přípravě podkladu	m2			
19	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2			
20	K	781733810	Demontáž obkladů z obkladaček cihelných lepených	m2			
VV ((2,88+5,31+4,51)*1,91+(0,8+2,88)*2,38-0,85*1,25)*0,07 "plocha obkladu, nesoudržné, odhad 7%							
21	K	781474118	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých přes 45 do 50 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2			
VV ((2,88+5,31+4,51)*1,91+(0,8+2,88)*2,38-0,85*1,25)*0,1 "plocha obkladu, oprava 10%							
22	M	59623114	pásek obkladový cihlový hladký 240x71x14mm melír	kus			
VV 3,195*48 "Přepočtené koeficientem množství							
23	K	781477111	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za plochu do 10 m2	m2			
24	K	998781101	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 6 m	t			
D 783 Dokončovací práce - nátěry							
25	K	783009421	Bezpečnostní šrafování stěnových nebo podlahových hran	m			
VV 0,7*2 "první a poslední schod							
26	K	783301311	Odmaštění zámečnických konstrukcí vodou ředitelným odmašťovačem	m2			
VV 0,78*0,995*2+(0,78+0,995)*2*0,25+0,97*0,78*2+1,5*0,4*2+(1,5+1)							
27	K	783306807	Odstranění nátěru ze zámečnických konstrukcí odstraňovačem nátěrů	m2			
28	K	783314203	Základní antikoroziční jednonásobný syntetický samozákladující nátěr zámečnických konstrukcí	m2			
29	K	783315103	Mezinátěr jednonásobný syntetický samozákladující zámečnických konstrukcí	m2			
30	K	783317105	Krycí jednonásobný syntetický samozákladující nátěr zámečnických konstrukcí	m2			
31	K	783901453	Vysátí betonových podlah před provedením nátěru	m2			
32	K	783932161	Lokální vyrovnaní betonové podlahy cementovou stěrkou tl do 3 mm opravované pl do 10 %	m2			
33	K	783933161	Penetrační epoxidový nátěr pórovitých betonových podlah	m2			
34	K	783937153	Krycí jednonásobný epoxidový rozpouštědlový nátěr betonové podlahy	m2			
VV 14,97 "uzavírací nátěr							
VV (0,71+0,45)*2*0,6 "boky jímky							
VV Součet							
35	K	783937161	Krycí dvojnásobný epoxidový vodou ředitelný nátěr betonové podlahy	m2			
D 784 Dokončovací práce - malby a tapety							
36	K	784111033	Omytí podkladu v místnostech v přes 3,80 do 5,00 m	m2			
37	K	784121003	Oškrabání malby v místnostech v přes 3,80 do 5,00 m	m2			
VV 21,629 "strop							
VV 26,886 "stěny							
VV Součet							
38	K	784121013	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech v přes 3,80 do 5,00 m	m2			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
39	K	784171101	Zakrytí vnitřních podlah včetně pozdějšího odkrytí	m2			
	VV		14,97				
40	M	58124844	<i>fólie pro malířské potřeby zakrývací tl 25μ 4x5m</i>	m2			
	VV		14,97*1,05 'Přepočtené koeficientem množství				
41	K	784171113	Zakrytí vnitřních ploch stěn v místnostech v přes 3,80 do 5,00 m	m2			
	VV		(0,6*0,6+0,85*1,96) "okna dveře				
42	M	58124842	<i>fólie pro malířské potřeby zakrývací tl 7μ 4x5m</i>	m2			
	VV		2,026*1,05 'Přepočtené koeficientem množství				
43	K	784181103	Základní akrylátová jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v přes 3,80 do 5,00 m	m2			
44	K	784211103	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za mokra výborně oděruvzdorných v místnostech v přes 3,80 do 5,00 m	m2			
D M Práce a dodávky M							
D 21-M Elektromontáže							
45	K	21m01	Elektromontážní práce - viz samostatná příloha	soubor			
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							
46	K	030001000	Zařízení staveniště	%			
47	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	%			
50	K	0522R001	Rozpočtová rezerva - předpokládaný pohyb cen technických zařízení	soubor			
48	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	%			
49	K	071002000	Provoz investora, třetích osob	%			
VP Vícepráce							
	K						
	K						
	K						
	K						
	K						

Akce	:	Rekonstrukce kotelny
		MS U školské zahrady 8/486, Praha 8 - Kobylisy

Část	:	s
-------------	----------	----------

Rozpis dodávek a montáží

A) Demontáž stávajícího systému MaR					
	název položky	množ.	m.j.	cena/m.j.	celkem
1.	Průzkumy, zjištění stáv. stavu el. zařízení				
2.	Odpojení a demontáž přístrojů a snímačů				
3.	Odpojení technologických zařízení kotelny				
4.	Demontáže kabelů				
5.	Demontáže kabelových tras				
6.	Dílčí demontáže a odpojení rozvaděče MaR				

B) Dodávka materiálu					
B.1 Přístroje a zařízení					
	název položky	množ.	m.j.	cena/m.j.	celkem
1.	Snímač teploty prostorový				
2.	Havarijní snímač min. tlaku v systému ÚT				
3.	Havarijní snímač max. tlaku v systému ÚT				
4.	Příslušenství ke snímačům tlaku				
5.	Havarijní snímač přehřátí výstupu z kotlů				
6.	Havarijní snímač přehřátí výstupu ze zásobníku TUV				
7.	Jímka pro snímač přehřátí				
8.	Návarek pro jímku				
9.	Snímač teploty stonkový				
10.	Jímka pro snímač teploty				
11.	Návarek pro jímku				
12.	Elektromagnetický ventil dopouštění				
13.	Snímač tlaku okruh kotlů (0-10V / 4-20mA)				
14.	Snímač tlaku SV (0-10V / 4-20mA)				
15.	Příslušenství ke snímačům tlaku				
16.	Třícestný směšovací ventil okruhu ÚT				
17.	Servopohon ventilu ÚT1				
18.	Plovákový spínač s kabelem, přepínací kontaktní výstup				
19.	Pomocný montážní materiál				

B.2 Rozváděče					
	název položky	množ.	m.j.	cena/m.j.	celkem
1.	konektor propojovací IQ4/IC/ADPT/1				
2.	modul IQ4/IO/8DO				
3.	modul IQ4/IO/16DI				
4.	Řadová svorka šedá, 2,5mm ²				
5.	Koncová deska 10, šedá				
6.	Lišta nulová, 10mm ² , 40A, délka 1 m				
7.	Lišta nulová, 16mm ² , 63A, délka 1m				
8.	Příchytka nulové lišty 10, 16mm ²				
9.	Relé 4P/6A, 24VAC				
10.	Patice bezšroubová, 4P/6A pro YM modul				
11.	Stykač modulový 20A, 2Z, 24VAC				
12.	Jistič B6/1 10kA				

13.	Jistič B10/1 10kA	
14.	Kontakt signální pro jistič	
15.	pojistkové pouzdro	
16.	trubičková pojistka do 6,3A	
17.	Vypínací cívka 230V	
18.	Páč.spínač,3 pol.,40st.	
19.	Kontakt 1Z, šroubové svorky	
20.	Kontakt 1R, šroubové svorky	
21.	Propojovací díl	
22.	Štítek + nosič 30x50mm, "0 I"	
23.	Zvukový modul 18-30VAC/DC, trvalý tón	
24.	Akustický hlásič - pouzdro	
25.	Signálka plochá zelená SET	
26.	Signálka plochá červená SET	
27.	Signálka plochá žlutá SET	
28.	Štítek + nosič 30x50mm, "0 I"	
29.	Pomocný montážní materiál	

B.3 Kabely, nosné konstrukce, kabelové trasy					
	název položky	množ.	m.j.	cena/m.j.	celkem
1.	Kabel CYKY 3x1,5				
2.	Kabel CYKY 5x1,5				
3.	Kabel JYTY 2x1				
4.	Kabel JYTY 4x1				
5.	Nosné konstrukce, úložný materiál				
6.	Pomocný instalační materiál				

C) Montážní práce					
	název	množ.	m.j.	cena/m.j.	celkem
1.	Montáže vč. zapojení přístrojů a snímačů				
2.	Zapojení technologických zařízení kotelny				
3.	Úprava zapojení rozvaděče MaR				
4.	Montáže nosných konstrukcí				
5.	Pokládka kabelů				
6.	Montáž vodivého pospojování				
7.	Kalibrace detektorů úniku plynu				

D) Software					
	název	množ.	m.j.	cena/m.j.	celkem
1.	Software pro řídicí jednotku				

E) Oživení systému řízení plynové kotelny					
	název	množ.	m.j.	cena/m.j.	celkem
1.	Oživení a uvedení do provozu, vyzkoušení funkce				

F) Revize elektro					
	název	množ.	m.j.	cena/m.j.	celkem
1.	Výchozí revize elektro				

G)	Projektová dokumentace				
	název	množ.	m.j.	cena/m.j.	celkem
1.	PD část MaR (schéma zapojení - skutečný stav po opravě)				

H)	Doprava a režie				
	název	množ.	m.j.	cena/m.j.	celkem
1.	Doprava, přesun materiálu a režie				



Rekapitulace rozpočtu

HLAVA III. Základní rozpočtové náklady

Dodávka materiálu

Montážní práce a služby

Celkem

El. revize

Celkem

Celkem bez DPH

Daň z přidané hodnoty

Základní sazba DPH

x

DPH celkem

Celkem s DPH

materiálu ELEKTROINSTALACE				Dodávka materiálu		Montáž materiálu	
No.	Popis položky	Počet	Měr.jedn.	Kč m.j.	Kč celkem	Kč m.j.	Kč celkem
	Rozvaděč RS1						
1.1	Zmapování stávajícího stavu rozvaděče nn						
1.2	Úprava vyzbrojení rozvaděče dle PD (v případě vyhovujícího stávajícího stavu nebude provedeno)						
1.3	Kombinace jističe a chrániče 16/B/1/003 (v případě vyhovujícího stávajícího stavu nebude provedeno)						
1.4	Svorkovnice, slaněné vodiče, dutinky a další drobný instalační materiál						
1.5	Vyhotovení schématu skutečného provedení rozvaděče vč. popisu prvků						
1.6	Další více nespecifikované příslušenství rozvaděčů						
	Úložný materiál, spínače, zásuvky, krabice, příslušenství - elektroinstalace NN						
2.1	Přístroj zásuvka 230V/16A; IP44 komplet						
2.2	Kabelový žlab/rošt 60x50 vč. Kotvicího materiálu a příslušenství						
2.3	Montážní materiál - příchytky, podložky, šrouby, hmoždiny a další						
2.4	Svorkovnice (např. Wago)						
2.5	Úprava stávající elektroinstalace v rámci dotčeného prostoru vyplývající ze stavebních úprav (dočasná demontáž prvku atp.) - bude upřesněno během realizace						
2.6	Inženýrská koordinace s dalšími profesemi						
2.6	Drobný nespecifikovaný materiál						
2.7	Odvoz sutí ze staveniště na skládku						
2.8	Odvoz dalších hmot ze staveniště do 1km						
2.9	Doprava materiálu na stavbu						
	Kabely						
3.1	Kabel CYKY-J 3 X 2,5mm2						
3.2	Kabel CYA (zž) 6mm2						
3.3	Drobná nespecifikovaná kabeláž						

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce kotelny MŠ U Školské zahrady

Objekt:

SO-02 - MŠ U Školské zahrady 486/8

Soupis:

SO02-D14a - MŠ U Školské zahrady-ZTI

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Tomáš Kaska, K Parku 230, 251 01 Nupaky

Projektant:

ABCD studio s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

18.02.2022

IČ:

DIČ:

IČ:

88845931

DIČ:

CZ8301060009

IČ:

22794107

DIČ:

CZ22794107

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce kotelny MŠ U Školské zahrady

Objekt:

SO-02 - MŠ U Školské zahrady 486/8

Soupis:

SO02-D14a - MŠ U Školské zahrady-ZTI

Místo:

Datum:

18.02.2022

Zadavatel:

Projektant:

ABCD studio s.r.o.

Uchazeč:

Tomáš Kaska, K Parku 230, 251 01 Nupaky

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

997 - Přesun sutě

PSV - Práce a dodávky PSV

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

VP - Vícepráce

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce kotelny MŠ U Školské zahrady

Objekt:

SO-02 - MŠ U Školské zahrady 486/8

Soupis:

SO02-D14a - MŠ U Školské zahrady-ZTI

Místo:

Datum: 18.02.2022

Zadavatel:

Projektant: ABCD studio s.r.o.

Uchazeč:

Tomáš Kaska, K Parku 230, 251 01 Nupaky

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

D HSV Práce a dodávky HSV

D 997 Přesun sutě

1	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	
2	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	
3	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	
VV			0,013*10 'Přepočtené koeficientem množství		
4	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu smíšeného kód odpadu 17 09 04	t	
5	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	

D PSV Práce a dodávky PSV

D 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

6	K	721171803	Demontáž potrubí z PVC D do 75	m	
7	K	721174042	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 40	m	
8	M	28615656	instalační objímka pevná dvoušroubová HTPO DN 40	kus	
9	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 50	m	
10	M	28615657	instalační objímka pevná dvoušroubová HTPO DN 50	kus	
11	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou DN do 125	m	
12	K	721290823	Přemístění vnitrostaveništní demontovaných hmot vnitřní kanalizace v objektech v přes 12 do 24 m	t	
13	K	998721101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	t	
14	K	998721181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 721 prováděný bez použití mechanizace	t	

D 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod

15	K	722170801	Demontáž rozvodů vody z plastů D do 25	m	
16	K	722171933	Potrubí plastové výměna trub nebo tvarovek D přes 20 do 25 mm	kus	
17	M	28615135	trubka vodovodní tlaková PPR řada PN 16 D 25mm dl 4m	m	

VV 1,94174757281554*1,03 'Přepočtené koeficientem množství

18	K	722174003	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 16 D 25x3,5 mm	m	
19	K	722174R02	Kotvení pro potrubí D 25	kus	
20	K	722181232	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubecemi z PE tl do 13 mm DN do 45 mm	m	
21	K	722231073	Ventil zpětný mosazný G 3/4" PN 10 do 110°C se dvěma závitů	kus	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
22	K	722234264	Filtr mosazný G 3/4" PN 20 do 80°C s 2x vnitřním závitem	kus			
23	K	722240122	Kohout kulový plastový PPR DN 20	kus			
24	K	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového DN do 50	m			
25	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN do 80	m			
26	K	722290823	Přemístění vnitrostaveništní demontovaných hmot pro vnitřní vodovod v objektech v přes 12 do 24 m	t			
27	K	724231127	Příslušenství domovních vodáren měřící manometr s membránou	soubor			
28	K	998722101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	t			
29	K	998722181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 722 prováděný bez použití mechanizace	t			

VP		Vícepráce					0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce kotelny MŠ U Školské zahrady

Objekt:

SO-02 - MŠ U Školské zahrady 486/8

Soupis:

SO02-D14b - MŠ U Školské zahrady-PZ

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Tomáš Kaska, K Parku 230, 251 01 Nupaky

Projektant:

ABCD studio s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

18.02.2022

IČ:

DIČ:

IČ:

88845931

DIČ:

CZ8301060009

IČ:

22794107

DIČ:

CZ22794107

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce kotelny MŠ U Školské zahrady

Objekt:

SO-02 - MŠ U Školské zahrady 486/8

Soupis:

SO02-D14b - MŠ U Školské zahrady-PZ

Místo:

Datum:

18.02.2022

Zadavatel:

Projektant:

ABCD studio s.r.o.

Uchazeč:

Tomáš Kaska, K Parku 230, 251 01 Nupaky

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

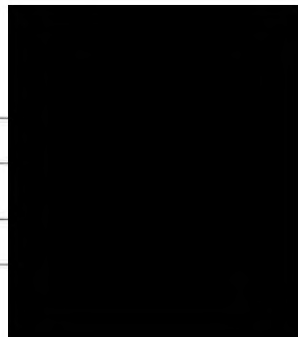
HSV - Práce a dodávky HSV

997 - Přesun sutě

PSV - Práce a dodávky PSV

723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod

VP - Vícepráce



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce kotelny MŠ U Školské zahrady

Objekt:

SO-02 - MŠ U Školské zahrady 486/8

Soupis:

SO02-D14b - MŠ U Školské zahrady-PZ

Místo:

Datum: 18.02.2022

Zadavatel:

Projektant: ABCD studio s.r.o.

Uchazeč:

Tomáš Kaska, K Parku 230, 251 01 Nupaky

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

D HSV Práce a dodávky HSV

D 997 Přesun sutě

1	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	
2	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	
3	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	

VV 0,041*10 'Přepočtené koeficientem množství

4	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	
5	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	

D PSV Práce a dodávky PSV

D 723 Zdravotechnika - vnitřní plynovod

6	K	043114000	Zkoušky tlakové	soubor	
7	K	044002000	Revize	soubor	
8	K	723111304	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé spojované lisováním DN 25	m	
9	M	42390525	objímka ocelová dvojdielná DN 25	kus	
10	K	723111305	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé spojované lisováním DN 32	m	
11	M	42390526	objímka ocelová dvojdielná DN 32	kus	
12	K	723120805	Demontáž potrubí ocelové závitové svařované DN od 25 do 50	m	
13	K	723190901	Uzavření, otevření plynovodního potrubí při opravě	kus	
14	K	723190907	Odvzdušnění nebo napuštění plynovodního potrubí	m	
15	K	723190909	Zkouška těsnosti potrubí plynovodního	kus	
16	K	723190915	Navaření odbočky na potrubí plynovodní DN 32	kus	
17	K	723214163	Filtr plynový DN 25 PN 40 do 400°C těleso uhlíková ocel	soubor	
18	K	723221304	Ventil vzorkovací rohový G 1/2" PN 5 s vnitřním závitem	kus	
19	K	723231163	Kohout kulový přímý G 3/4" PN 42 do 185°C plnopřítokový vnitřní závit těžká řada	kus	
20	K	723231164	Kohout kulový přímý G 1" PN 42 do 185°C plnopřítokový vnitřní závit těžká řada	kus	
21	K	723290821	Přemístění vnitrostaveništní demontovaných hmot pro vnitřní plynovod v objektech v do 6 m	t	
22	K	734421101	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-16 bar průměr 50 mm spodní připojení	kus	
23	K	783614651	Základní antikoroziční jednonásobný syntetický potrubí DN do 50 mm	m	
24	K	783617611	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
25	K	998723101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní plynovod v objektech v do 6 m	t			
26	K	998723181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 723 prováděný bez použití mechanizace	t			

VP		Vícepráce					0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce kotelny MŠ U Školské zahrady

Objekt:

SO-02 - MŠ U Školské zahrady 486/8

Soupis:

SO02-D14d - MŠ U Školské zahrady-UT

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Tomáš Kaska, K Parku 230, 251 01 Nupaky

Projektant:

ABCD studio s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

18.02.2022

IČ:

DIČ:

IČ:

88845931

DIČ:

CZ8301060009

IČ:

22794107

DIČ:

CZ22794107

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce kotelny MŠ U Školské zahrady

Objekt:

SO-02 - MŠ U Školské zahrady 486/8

Soupis:

SO02-D14d - MŠ U Školské zahrady-UT

Místo:

Datum:

18.02.2022

Zadavatel:

Projektant:

ABCD studio s.r.o.

Uchazeč:

Tomáš Kaska, K Parku 230, 251 01 Nupaky

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

997 - Přesun sutě

PSV - Práce a dodávky PSV

713 - Izolace tepelné

731 - Ústřední vytápění - kotelny

732 - Ústřední vytápění - strojovny

733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

734 - Ústřední vytápění - armatury

VP - Vícepráce

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce kotelny MŠ U Školské zahrady

Objekt:

SO-02 - MŠ U Školské zahrady 486/8

Soupis:

SO02-D14d - MŠ U Školské zahrady-UT

Místo:

Datum: 18.02.2022

Zadavatel:

Projektant: ABCD studio s.r.o.

Uchazeč:

Tomáš Kaska, K Parku 230, 251 01 Nupaky

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

D HSV Práce a dodávky HSV

D 997 Přesun sutě

1	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	
2	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	
3	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	
VV			1,836*10 'Přepočtené koeficientem množství		
4	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	
5	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	

D PSV Práce a dodávky PSV

D 713 Izolace tepelné

6	K	713471211	Montáž tepelné izolace potrubí snímatelnými pouzdry na suchý zip	m	
7	M	63154530	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 22/30mm	m	
VV			4,6*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		
8	M	63154531	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 28/30mm	m	
VV			2,6*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		
9	M	63154573	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 42/40mm	m	
VV			16,4*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		
10	M	63154574	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 48/40mm	m	
VV			5,2*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		
11	M	63154605	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 60/50mm	m	
VV			4,4*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		
12	K	998713101	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	t	
13	K	998713181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 713 prováděný bez použití mechanizace	t	

D 731 Ústřední vytápění - kotelny

14	K	731130107	Kotel litinový stacionární na kapalná nebo plynná paliva pro vytápění 36,8 kW odtah spalin do komína, včetně základní řídicí jednotky	soubor	
15	K	731200825	Demontáž kotle ocelového na plynná nebo kapalná paliva výkon přes 25 do 40 kW	kus	
16	K	7318103011	Sada odkouření DN125 v šachtě, obsahuje provětrávací průchodku do šachty s krytem, patní koleno s montážní lištou, 6 rozpěrných držáků, nerezovou trubku vyústění a nerezový horní kryt šachty	soubor	
17	K	73181030110	Koleno DN80, 87° - odtah spalin	ks	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
18	K	73181030113	Základní sada odkouření DN125 pro kaskádu dvou kotlů, pro provoz v závislosti na vzduchu v místnosti (B23p). Obsahuje dvě sběrné trubky s napojovacími koleny, koncovku s odtokem kondenzátu, trubku 500 mm	ks			
19	K	7318103019	Koleno DN125, 87° - odtah spalin	ks			
20	K	73181030111	Trubka DN80, délka 1000 mm - odtah spalin	ks			
21	K	7318103018	Trubka DN125, délka 2000 mm - odtah spalin	ks			
22	K	73181030112	Připojovací sada kotle DN80, obsahuje trubku DN80 500mm, přisávací mřížku DN80/125, rozšíření DN80 na DN110	ks			
23	K	731890801	Přemístění demontovaných kotlen umístěných ve výšce nebo hloubce objektu do 6 m	t			
24	K	998731101	Přesun hmot tonážní pro kotelný v objektech v do 6 m	t			
25	K	998731181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 731 prováděný bez použití mechanizace	t			
D 732 Ústřední vytápění - strojovny							
26	K	722232502	Potrubní oddělovač G 3/4" PN 10 do 65°C vnější závit	kus			
27	K	722262212	Vodoměr závitový jednotokový suchoběžný do 40°C G 1/2"x 110 mm Qn 1,5 m3/h horizontální	kus			
28	K	732211113	Ohřivač stacionární zásobníkový s jedním výměníkem PN 0,6/1,0 o objemu 160 l v.pl. 1,45 m2	soubor			
29	K	732212815	Demontáž ohříváku zásobníkového stojatého obsah do 1600 l	kus			
30	K	7323111141	Neutralizační zařízení, vč. granulátu	soubor			
31	K	7323111142	Demineralizační sada s patronou s kapacitou 8000 l	soubor			
32	K	7323111143	Zapůjčení demineralizační patrony P62 pro prvotní napuštění	soubor			
33	K	732331131	Nádoba tlaková expanzní pro akumulaci ohřev TV s membránou závitové připojení PN 1,0 o objemu 8 l	soubor			
34	K	732331611	Nádoba tlaková expanzní pro topnou a chladicí soustavu s membránou závitové připojení PN 0,6 o objemu 8 l	soubor			
35	K	732331619	Nádoba tlaková expanzní pro topnou a chladicí soustavu s membránou závitové připojení PN 0,6 o objemu 140 l	soubor			
36	K	7324211332	Kaskádový modul FM-CM až pro 4 kotle, vč. čidla do THR	soubor			
37	K	7324211336	Modul DM10 pro ovládání uzavírací klapky	soubor			
38	K	7324211333	Ponorná jímka pro čidlo strategie průměru 9,7 mm, R1/2", délka 100 mm	soubor			
39	K	7324211334	Kotlový displej	ks			
40	K	732421441	Čerpadlo teplovodní mokroběžné závitové oběhové DN 32 výtlač do 4,0 m průtok 2,0 m3/h pro vytápění	soubor			
41	K	732890801	Přesun demontovaných strojoven vodorovně 100 m v objektech v do 6 m	t			
42	K	998732101	Přesun hmot tonážní pro strojovny v objektech v do 6 m	t			
43	K	998732181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 732 prováděný bez použití mechanizace	t			
44	K	HZS2222	Hodinová zúčtovací sazba topenář odborný	hod			
D 733 Ústřední vytápění - rozvodné potrubí							
45	K	733121210	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách spojované svařováním D 22x2,6	m			
46	M	42390142	objímka potrubí dvoušroubová M8 20–23 1/2"	kus			
47	K	733121212	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách spojované svařováním D 28x2,6	m			
48	M	42390143	objímka potrubí dvoušroubová M8 25–30 3/4"	kus			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
49	K	733121215	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách spojované svařováním D 38x2,6	m			
50	M	42390144	objímka potrubí dvoušroubová M8 31–38 1"	kus			
51	K	733121216	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách spojované svařováním D 44,5x3,2	m			
52	M	42390147	objímka potrubí dvoušroubová M8/M10 54–59	kus			
53	K	733121218	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách spojované svařováním D 57x3,2	m			
54	M	42390145	objímka potrubí dvoušroubová M8 40–46 5/4"	kus			
55	K	733190217	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké D do 51x2,6	m			
56	K	733190219	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké D přes 51x2,6 do 60,3x2,9	m			
57	K	733192918	Montáž potrubí ocelového hladkého při opravě D 57	m			
58	M	55283905	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 57x2,9mm	m			
59	K	998733101	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	t			
60	K	998733181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 733 prováděný bez použití mechanizace	t			
D 734 Ústřední vytápění - armatury							
61	K	734211120	Ventil závitový odvzdušňovací G 1/2 PN 14 do 120°C automatický	kus			
62	K	7342512121	Pojistná skupina, vč. pojistného ventilu 3 bary, manometru a odvzdušnění a izolace pro kotel	kus			
63	K	7342512122	Sada pro připojení expanzní nádoby na kotel, vč. vypouštění, 1"	kus			
64	K	7342612321	Kaskádová sada propojení DN50/DN65, obsahuje potrubí s izolací, dvě uzavírací klapky s pohonem, dva uzavírací ventily a čtyři adaptéry pro připojení na přírubu.	kus			
65	K	734271144	Šoupátko závitové uzavírací G 3/4 PN 16 do 80°C	kus			
66	K	734271145	Šoupátko závitové uzavírací G 1 PN 16 do 80°C	kus			
67	K	734271146	Šoupátko závitové uzavírací G 5/4 PN 16 do 80°C	kus			
68	K	734291123	Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 90°C závitový	kus			
69	K	734291247	Filtr závitový přímý G 2 PN 16 do 130°C s vnitřními závitů	kus			
70	K	734295025	Směšovací ventil otopných a chladicích systémů závitový třicestný G 2" se servomotorem	kus			
71	K	734296203	Zónový ventil otopných a solárních soustav dvoucestný kulový 1pólové ovládání PN 16 T 110°C G 1"F	kus			
72	K	998734101	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 6 m	t			
73	K	998734181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 734 prováděný bez použití mechanizace	t			

VP		Vícepráce	0,00				
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00