



Smlouva o dílo

evid. číslo objednatele: uvádět při fakturaci

evid. číslo zhotovitele:

Smluvní strany:

Základní škola Sion J.A. Komenského, Hradec Králové

se sídlem: Na Kotli 1201/27, 500 09 Hradec Králové
zastoupený: Denis Doksanský, výkonný ředitel, jednatel na základě plné moci
IČO: 75015820
DIČ: CZ75015820
Bankovní spojení: (Bude doplněno před podpisem smlouvy)
Číslo účtu: (Bude doplněno před podpisem smlouvy)
(dále jen "Objednatel")

a

Entalpa s.r.o.

se sídlem: Tomáše Bati 1075, borovina, Třebíč, 674 01
zastoupený: Bc. Michalem Pavlasem, jednatelem společnosti
IČO: 28403304
Bankovní spojení: vedeno u ČSOB
Číslo účtu: 287 55 49 82/0300
(dále jen „Zhotovitel“)

uzavírají tuto Smlouvu o dílo v souladu s ustanoveními § 2586 a následujících zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, a za následujících podmínek (dále jen „Smlouva“):

Článek 1.

Předmět Smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje provést pro Objednatele v rozsahu a za podmínek stanovených touto Smlouvou dále specifikované dílo „**Rekuperace ZŠ Sion**“ (dále jen „Dílo“) podle projektové dokumentace vč. výkazu výměr, kterou vypracoval **Ing. Daneil Vágner, ČKAIT: 0007772, Ventia CZ s.r.o., Roháčova 145/14, 130 00 Praha 3 – Žižkov**. Dílo musí splňovat kritéria dle této Smlouvy a nabídky podané do veřejné zakázky s názvem „**Rekuperace ZŠ Sion**“. Předmět Díla je dodávka a instalace řízeného větrání s rekuperací tepla 1.NP a 2.NP objektu budovy Kleinerových. Detailní specifikace Díla tvoří Přílohu č. 2 této Smlouvy.
2. Součástí Díla jsou i práce a činnosti v této Smlouvě výslovně nspecifikované, které však jsou k řádnému provedení Díla nezbytné, a o kterých Zhotovitel vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem měl, nebo mohl vědět. Provedení těchto nspecifikovaných prací a činností však v žádném případě nezvyšuje touto Smlouvou sjednanou cenu za provedení Díla.
3. Zhotovitel bere na vědomí, že při provádění Díla je vázán jak ustanoveními této Smlouvy, tak nabídkou, včetně příloh, kterou podal do předmětné veřejné zakázky a na základě které byl vybrán jako nejvhodnější uchazeč a Zhotovitel Díla.

Článek 2.

Místo a doba plnění

1. Místem plnění je Základní a mateřská škola Sion, Kleinerových 550, 500 06 Hradec Králové.
2. Termín pro provedení a ukončení kompletního Díla je **nejpozději do 31.12.2021 od podpisu smlouvy**. Termíny pro realizaci Díla budou stanoveny na základě dohody Zhotovitele s Objednatelům v příloženém harmonogramu prací (příloha č. 1 této Smlouvy).
3. Dílo je provedeno (dokončeno) jeho předáním dle čl. 5. Provedením Díla se rozumí splnění předmětu Díla podle čl. 1, které je v souladu s Přílohou Smlouvy č. 1 a předání Díla jako celku Objednateli. O předání Díla se pořídí závěrečný písemný předávací protokol podepsaný kontaktními osobami, uvedenými v čl. 11 této Smlouvy. Dílo může být zhotoveno i před stanoveným termínem. Předání jednotlivých částí Díla dle následujících ustanovení nemá vliv na předání Díla jako celku.
4. Zhotovitel není v prodlení se splněním Díla, ani jeho částí, ani v prodlení se splněním jiné své povinnosti dle této Smlouvy po dobu, po kterou trvá překážka pro splnění dané povinnosti způsobená vyšší mocí nebo prodlením Objednatele.
5. Zhotovitel bere na vědomí, že realizace díla bude financována ze strany objednatele prostřednictvím dotací z veřejných prostředků České republiky a Evropské unie, kterými jsou zejména finanční prostředky státního rozpočtu České republiky a rozpočtu Státního fondu životního prostředí. Obě smluvní strany se tedy zavazují dodržet povinnosti, které jim vzhledem k této skutečnosti plynou z platných právních předpisů České republiky a Evropské unie, včetně podmínek upravujících poskytování dotací z Operačního programu Životního prostředí 2014-2020
6. **V případě, že Objednatel nezíská dotaci od OPŽP, může bez sankcí od smlouvy odstoupit.** Dílo je spolufinancováno ze zdrojů EU, v rámci projektů EU, výzva č. 121 Operačního programu Životní prostředí. Řídí se pokyny pro zadávání veřejných zakázek v OPŽP 2014 - 2020. Odkaz na Pokyny pro zadávání veřejných zakázek v OPŽP 2014 - 2020: <http://www.opzp.cz/obecne-pokyny/dokumenty>
Registrační číslo projektu: CZ.05.5.18/0.0/0.0/18_100/0009290

Článek 3.

Cena

1. Smluvní strany se dohodly na celkové ceně za Dílo specifikované v čl. 1 této Smlouvy ve výši: 3 199 459,38 Kč, bez DPH
(slovy: třímilionystodevadesátdevět tisíc čtyřicetapadesátdevět celých třicet osm korun českých).
2. K ceně Díla bude účtováno zákonné DPH ve výši 671 886,47 Kč.
3. Celková cena za realizaci celého Díla vč. DPH tak činí 3 871 345,85 Kč.
4. Smluvní strany se výslovně dohodly, že v ceně jsou zahrnuty veškeré náklady Zhotovitele související s plněním dle této Smlouvy a tato cena je konečná a úplná.
5. Výše uvedená cena se může měnit pouze v případě, dojde-li ke změně rozsahu Díla vymezeného nabídkou v rámci výběrového řízení ze strany Objednatele, na což si Objednatel vyhrazuje právo. V případě, že bude Objednatel dodatečně požadovat větší rozsah Díla (vícepráce) bude toto řešeno uzavřením dodatku k této Smlouvě odsouhlaseného oběma smluvními stranami. Cena Díla se dále může změnit v případě, že dojde ke změně zákonné výše DPH.
6. Práce nad rámec předmětu plnění této Smlouvy vyžadují předchozí dohodu Smluvních stran formou písemného dodatku k této Smlouvě. Pokud Zhotovitel provede tyto práce bez předchozího sjednání písemného dodatku k této Smlouvě, považuje se hodnota takových prací za zahrnutou v celkové ceně Díla dle této Smlouvy. Písemný dodatek může být uzavřen pouze v souladu s právem veřejných zakázek.
7. Zhotovitel je povinen poskytnout slevu z ceny Díla za neprovedené práce, a to ve výši ceny stanovené v jeho nabídce, a pokud ji nelze určit, ve výši ceny neprovedených prací v místě a čase obvyklé.

8. Objednatel je oprávněn v souladu s platnou legislativou na základě své úvahy snížit rozsah požadovaných prací (méně práce). O práce, které nebudou realizovány na základě požadavku Objednatele, bude snížena celková cena v souladu s ustanovením tohoto článku.
9. Nedílnou součástí smlouvy je oceněný výkaz výměr uvedený v **příloze č. 2**. Celkové ceny položek (a jejich kalkulací s oceněným množstvím či rozsahem dané položky stanovené jednotkové ceny daných položek) uvedené v oceněném výkazu výměr jsou pevné a platné po celou dobu realizace díla. Jednotlivé položky oceněného výkazu výměr v sobě zahrnují i práce a dodávky tam výslovně nepojmenované, jejichž provedení či dodání je pro řádnou realizaci a dokončení dané položky oceněného výkazu výměr při odborné péči Zhotovitele nutno předvídat a v odborných kruzích jsou považovány za její součást.

Článek 4.

Členění ceny a platební podmínky

1. Smluvní strany se dohodly, že Objednatel nebude Zhotoviteli hradit zálohy na cenu Díla.
2. Cena za realizaci Díla bude zaplacená na základě faktury vystavené Zhotovitelem. Faktura (daňový doklad) vystavená Zhotovitelem musí obsahovat náležitosti stanovené podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, evidenční číslo smlouvy a dále vyčíslení hodnoty Díla bez DPH, samostatně DPH a cenu za Dílo včetně DPH. Objednatel prohlašuje, že ke dni podpisu smlouvy není plátcem DPH.
3. Smluvní strany se dohodly na lhůtě splatnosti faktury v délce třiceti (30) kalendářních dnů ode dne doručení faktury Objednateli na kontaktní adresu Objednatele. Cena Díla se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované ceny z bankovního účtu Objednatele.
4. 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. Lhůta splatnosti běží pro opravenou nebo nově vystavenou fakturu nově.
5. Objednatel prohlašuje, že na úhradu výše uvedené ceny Díla má v době podpisu této smlouvy zajištěno finanční krytí.
6. V případě prodlení Objednatele s úhradou splatné faktury zaplatí Objednatel Zhotoviteli zákonný úrok z prodlení ve výši stanovené nařízením vlády č. 351/2013 Sb. Kupující není v prodlení s úhradou faktury v případě, že tato faktura byla vrácena Prodávajícímu pro nedostatky písemně uvedené Kupujícím nebo pokud nebyla faktura Kupujícímu vůbec doručena. Splatnost faktury běží teprve od doručení bezvadné faktury.

Článek 5.

Provedení a předání Díla

1. Zhotovitel je při realizaci Díla povinen postupovat s odbornou péčí, podle svých nejlepších znalostí a schopností, přičemž je při své činnosti povinen chránit zájmy a dobré jméno Objednatele a postupovat v souladu s jeho pokyny. V případě nevhodných pokynů Objednatele je Zhotovitel povinen na nevhodnost těchto pokynů Objednatele písemně upozornit, v opačném případě nese Zhotovitel zejména odpovědnost za vady a za škodu, které v důsledku nevhodných pokynů Objednatele Objednateli a/nebo Zhotoviteli a/nebo třetím osobám vznikly.
2. Zhotovitel je povinen Dílo dle této Smlouvy zhotovit řádně a včas. Dílo je zhotoveno jeho předáním dle tohoto článku.
3. Dílo je provedeno řádně, pokud je v souladu s:
 - a) platnou legislativou;
 - b) podmínkami stanovenými touto Smlouvou;
 - c) všemi platnými technickými normami upravujícími předmět Díla;
 - d) pokyny Objednatele; a
 - e) dokumentací Veřejné zakázky.

- Objednatel určí předběžný, nezávazný, harmonogram realizace Díla, které bude přílohou č. 1 této Smlouvy.
- Zástupce Objednatele je povinen umožnit Zhotoviteli přístup k jednotlivým prostorám určených k realizaci Díla, či jeho části.
- Zástupce Objednatele je oprávněn odmítnout převzetí Díla, pokud nebude zhotoveno řádně v souladu s jeho pokyny a ve sjednané kvalitě, přičemž v takovém případě zástupce Objednatele důvody odmítnutí převzetí Díla Zhotoviteli sdělí, a to neprodleně. Zhotovitel je povinen odstranit vady tak, aby bylo možné Dílo předat v souladu s touto Smlouvou. Pokud bude odstraňování vad trvat déle, je Zhotovitel v prodlení.
- Převezme-li Objednatel Dílo, či jeho část s vadami a nedodělkami, dohodnou se Smluvní strany, jakým způsobem budou vady a nedodělkami odstraněny a dohodu zaznamenají v předávacím protokolu, nebo dílčím předávacím protokolu včetně způsobu a termínu odstranění vad a nedodělků. Nedohodnou-li se na způsobu či termínu odstranění takových vad a nedodělků, náleží Objednateli nároky z odpovědnosti za vady.
- Nepřevezme-li Objednatel Dílo, či jeho část, v souladu s touto Smlouvou, ve stanoveném termínu, je Zhotovitel v prodlení. V takovém případě Objednatel v předávacím protokolu uvede důvody odmítnutí převzetí Díla, či jeho části a stanoví Zhotoviteli přiměřený náhradní termín pro provedení Díla, či jeho části (dokončení a předání).

Článek 6.

Vlastnické právo

- Vlastnické právo k věcem materiální povahy přechází na Objednatele úplným zaplacením faktury dle čl. 4. Při závěrečném předání a převzetí Díla dle čl. 2. bude Zhotovitelem předána veškerá případná dokumentace Díla v českém jazyce.
- Nebezpečí škody na zhotovené věci nese Objednatel ode dne přechodu vlastnického práva ze Zhotovitele na Objednatele.

Článek 7.

Práva a povinnosti Zhotovitele

- Zhotovitel je povinen provést Dílo ve sjednané kvalitě a ve sjednané době.
- Zhotovitel provede Dílo podle této Smlouvy na svou vlastní odpovědnost a bude poskytovat všechny ekonomické, materiální a lidské prvky tak, aby mohl naplnit účel této Smlouvy řádně a včas.
- Zhotovitel je povinen zajistit proškolení všech osob, které se budou na provádění Díla podílet (bez ohledu na to, zda Dílo bude prováděno Zhotovitelem či poddodavatelem) z problematiky BOZP, a to v rozsahu nezbytném pro provádění Díla. Zhotovitel je povinen zajistit, že všechny osoby, které se budou podílet na provádění Díla, budou vybaveny osobními ochrannými pracovními prostředky dle účinné legislativy. Nejpozději do 7 kalendářních dnů od písemného vyžádání je Zhotovitel povinen předložit Objednateli doklady o proškolení všech osob, které se na provádění Díla podílejí.
- Původcem odpadu je, který při provádění Díla vznikne, je Zhotovitel. Zhotovitel je povinen na své náklady zajistit odstranění odpadů v souladu s příslušnými právními předpisy a nejpozději do 7 kalendářních dnů od písemného vyžádání předložit Objednateli doklady o odstranění odpadu.
- Zhotovitel je povinen provést Dílo v souladu s příslušnými ČSN, bezpečnostními, hygienickými, protipožárními a jinými souvisejícími právními předpisy, zejména zajistit vlastní dozor nad bezpečností práce a provádět jeho soustavnou kontrolu.
- Po celou dobu poskytování plnění a s ním souvisejících činností Zhotovitelem Objednateli na základě této Smlouvy se Zhotovitel zavazuje poskytovat služby nejvyšší kvality a při jejich poskytování zachovávat obecné principy vztahující se k plnění Díla, jako je dobrá víra a profesionalita. Při poskytování plnění podle této Smlouvy je Zhotovitel povinen postupovat s

odbornou péčí a s přihlédnutím k zájmům Objednatele. Zhotovitel je při plnění Díla povinen dodržovat veškerou platnou legislativu, která se k plnění vztahuje.

7. Zhotovitel je povinen účastnit se jednání svolaných Objednatelem, týkajících se postupu při poskytování plnění dle této Smlouvy. Pokud není specifikováno jinak, účastní se za Zhotovitele takového jednání vždy oprávněné osoby.
8. Při provádění vlastních prací musí být dodržována veškerá bezpečnostní opatření.
9. Zhotovitel písemně vyzve Objednatele k převzetí Díla jako celku nejméně 5 pracovních dnů před datem zamýšleného předání.
10. Zhotovitel souhlasí v souladu s § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, s výkonem kontroly na předmětu Veřejné zakázky. Zhotovitel souhlasí se vstupem kontrolních orgánů strukturálních fondů Evropské unie do svých objektů, ve kterých se předmět smlouvy realizuje. Dále se zavazuje předložit ke kontrole kontrolním orgánům veškerou provozní a účetní evidenci, která se týká předmětu smlouvy. Tato evidence musí být archivována v souladu s požadavky zákona o účetnictví a zákona o daních z příjmů. Zhotovitel se zavazuje poskytovat příslušným orgánům ve stanovených termínech úplné, pravdivé informace a dokumentaci související se smlouvou a projektem (zakázkou, předmětem smlouvy), dokladovat svoji činnost a umožnit vstup kontrolou pověřeným osobám – zaměstnancům objednavatele, SFŽP, Ministerstva životního prostředí, Ministerstva financí ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, finančního úřadu, a dalších oprávněných orgánů státní správy do svých objektů a na pozemky k ověřování plnění podmínek smlouvy, a to po celou dobu realizace projektu (zakázky, předmětu smlouvy) za účelem kontroly plnění smlouvy a tuto kontrolu, dle požadavků pověřených osob v jimi požadovaném rozsahu, neprodleně umožnit. V případě, že část Díla bude Zhotovitel plnit prostřednictvím jiných subjektů je povinen zajistit, aby tyto subjekty podléhali povinnostem uvedeným v tomto bodě Smlouvy. Tuto povinnost má Zhotovitel i v případě dodavatelských subjektů. Zhotovitel se dále zavazuje uchovávat veškerou dokumentaci související se Smlouvou a projektem (zakázkou, předmětem Smlouvy) po dobu deset (10) let ode dne předání a převzetí Díla. Zhotovitel je povinen smluvně zajistit, aby součinnost při plnění jeho závazků dle tohoto článku poskytli v plném rozsahu i jeho poddodavatelé. Pokud tak neučiní, bude odpovídat Objednateli za jejich nesoučinnost sám.

Článek 8.

Práva a povinnosti Objednatele

1. Objednatel se zavazuje poskytovat Zhotoviteli úplné, pravdivé, včasné a přehledné informace, jež jsou nezbytně nutné k činnosti podle této Smlouvy, pokud z jejich povahy nevyplývá, že je má zajistit Zhotovitel v rámci plnění předmětu Smlouvy.
2. Objednatel se zavazuje poskytnout Zhotoviteli součinnost, která se v průběhu plnění závazků Zhotovitele dle této smlouvy projeví jako potřebná pro plnění dle této Smlouvy, zejména předat Zhotoviteli všechny dokumenty nezbytně nutné k poskytnutí řádného plnění dle této Smlouvy, umožnit Zhotoviteli a jeho pracovníkům přístup do prostor Objednatele. Součinnost je povinen poskytnout jen na písemné vyžádání kontaktní osoby Zhotovitele adresované kontaktní osobě Objednatele. Toto písemné vyžádání musí obsahovat specifikaci požadované součinnosti.
3. Objednatel souhlasí s případným převzetím dokončeného Díla před uplynutím dohodnutého termínu plnění.
4. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění Díla. Zjistí-li, že Zhotovitel provádí Dílo v rozporu se svými povinnostmi je oprávněn dožadovat se, aby Zhotovitel prováděl Dílo řádným způsobem, popřípadě ihned odstranil vzniklé vady.

Článek 9.

Ochrana důvěrných informací

1. Zhotovitel je povinen zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, o kterých se dozví při plnění této Smlouvy a které nejsou právním předpisem nebo Objednatelem určeny ke zveřejnění nebo



nejsou obecně známé. S informacemi poskytnutými Objednatelem za účelem splnění závazků Zhotoviteli plynoucích z této Smlouvy je povinen Zhotovitel nakládat jako s důvěrnými informacemi.

2. Za důvěrné informace se pro účel této Smlouvy nepovažují:
 - a) informace, které se staly obecně dostupnými veřejnosti jinak než následkem jejich zpřístupnění Zhotovitelem,
 - b) informace, které Zhotovitel získá jako informace nikoli důvěrného charakteru z jiného zdroje než od Objednatele.
3. Zhotovitel se zavazuje použít důvěrné informace výhradně za účelem splnění svých závazků vyplývajících ze Smlouvy. Zhotovitel se zejména zavazuje, že on ani jiná osoba, která bude Zhotovitelem seznámena s důvěrnými informacemi v souladu s touto Smlouvou, je nezpřístupní žádné třetí osobě vyjma případů, kdy:
 - a) Zhotovitel zpřístupní důvěrné informace osobám, které potřebují mít možnost přístupu k těmto informacím za účelem splnění závazků Zhotoviteli vyplývajících z této Smlouvy,
 - b) Zhotovitel zpřístupní důvěrné informace s předchozím písemným souhlasem Objednatele,
 - c) tak stanoví obecně závazný právní předpis.
4. V případě, že Zhotovitel bude mít důvodné podezření, že došlo ke zpřístupnění důvěrných informací neoprávněné osobě, je povinen neprodleně o této skutečnosti informovat Objednatele.
5. Závazek ochrany důvěrných informací zůstává v platnosti i po splnění závazků dle této Smlouvy.
6. Zhotovitel se zavazuje přenést svou povinnost mlčenlivosti na všechny své zaměstnance a poddodavatele podílející se souhlasem Objednatele na poskytování plnění pro Objednatele.
7. Objednatel je oprávněn kdykoliv po dobu účinnosti této Smlouvy i po skončení její účinnosti, uveřejnit tuto Smlouvu nebo její část.

Článek 10.

Záruky a odpovědnost

1. Zhotovitel ručí za kvalitu provedeného Díla i jeho částí dle této Smlouvy po dobu 5 let od data předání Díla jako celku Objednateli (datum podpisu závěrečného předávacího protokolu). Po dobu, po kterou Objednatel nemůže užívat Dílo pro vady, na které se vztahuje záruka, záruční doba neběží.
2. Vadou, na níž se vztahuje záruka, se pro účely této Smlouvy rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu nebo parametrech Díla specifikovaného v této Smlouvě, Příloze č. 1 této Smlouvy a obecně závaznými předpisy, technickými normami atp. Zhotovitel je povinen odstraňovat záruční vady během záruční doby bezplatně.
3. Zhotovitel nebude odpovědný v případě neprovedení nebo prodlení s plněním předmětu Smlouvy v případě, kdy takové prodlení nebo neplnění bylo způsobeno vyšší mocí nebo z jakékoliv jiné příčiny, která není ovlivnitelná Zhotovitelem. V takovém případě Objednatel nebude od Zhotovitele vyžadovat smluvní pokuty podle této Smlouvy. Za případy vyšší moci se pro účely této Smlouvy považují živelné pohromy, vyhlášení výjimečného stavu a podobné skutečnosti, jejichž působení nemohla žádná ze stran Smlouvy ani při vynaložení veškerého úsilí odvrátit.
4. Objednatel bude vady reklamovat do 10 dnů po jejich zjištění písemně na adresu Zhotovitele. Reklamáce musí obsahovat popis vady, zejména jak se projevuje.
5. V průběhu záruční doby Zhotovitel odstraní prokázané vady, resp. nedodělky, do pěti (5) kalendářních dnů od doručení písemné reklamace Zhotoviteli, pokud si Smluvní strany nedohodnou lhůtu delší z důvodů faktické nemožnosti odstranění vady ve výše uvedené lhůtě, nejdéle však do dvaceti (20) dnů.
6. Neodstraní-li Zhotovitel reklamované vady či nedodělky ve lhůtě stanovené v tomto článku, anebo oznámí před jejím uplynutím, že vady či nedodělky neodstraní, uplatní Objednatel přiměřenou slevu ze sjednané ceny Díla, zajistí provedení oprav prostřednictvím jiné osoby na náklady Zhotovitele, nebo je oprávněn od této Smlouvy odstoupit. Volba řešení uvedeného náleží Objednateli.
7. Nároky z odpovědnosti za vady se nedotýkají nároků na náhradu škody nebo na smluvní pokutu.



8. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni uzavření této Smlouvy má sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou porušením jeho povinností dle této Smlouvy Zhotovitelem, jeho zaměstnanci či jinými osobami, které k plnění svého závazku použil, a že toto pojištění bude udržovat po dobu do provedení Díla a dále dobu jednoho roku po provedení (předání) Díla. Minimální limit pojistného plnění musí být ve výši 1 milionu. V případě, že Zhotoviteli vznikne riziko vzniku odpovědnosti za škodu, způsobenou porušením jiných jeho povinností než této Smlouvy, na kterou se však vztahuje pojištění dle tohoto článku této Smlouvy, výši limitu pojistného plnění odpovídajícím způsobem navýší.
9. Zhotovitel předloží neprodleně po uzavření této Smlouvy Objednateli kopii pojistné smlouvy prokazující splnění povinnosti dle tohoto článku. Objednatel je oprávněn od Zhotovitele kdykoli požadovat písemné prokázání existence pojištění dle tohoto článku této Smlouvy. Kdykoli v průběhu doby pojištění je Zhotovitel povinen neprodleně písemně informovat Objednatele o jakékoli případné změně pojištění znamenající omezení pojistného krytí mající za následek porušení povinnosti udržovat pojištění dle této Smlouvy a do deseti (10) dnů uvést pojištění do souladu se Smlouvou. Neprokázání uzavřeného pojištění dle tohoto článku je důvodem pro okamžité odstoupení od Smlouvy ze strany Objednatele. Kopie pojistné smlouvy je Přílohou č. 3 této Smlouvy.
10. Jestliže Zhotovitel poruší svou povinnost udržovat po celou dobu trvání závazku z této Smlouvy pojištění v rozsahu stanoveném touto Smlouvou a nezřídí je ani neprodleně poté, co k tomu bude vyzván Objednatelem, je Objednatel oprávněn sjednat pojištění v rozsahu dle tohoto článku této Smlouvy sám. Zhotovitel se zavazuje Objednateli uhradit veškeré náklady vzniklé se sjednáním takového pojištění (zejména pojistné, poplatky atd.), a to neprodleně poté, co k tomu bude vyzván Objednatelem. Objednatel je oprávněn započítat splatné i nesplatné pojistné a veškeré související platby proti jakýmkoliv splatným i nesplatným pohledávkám Zhotovitele vůči Objednateli.

Článek 11.

Kontaktní osoby

Kontaktními osobami ve věci plnění dle této Smlouvy jsou osoby v níže uvedených pracovních pozicích:

Za Objednatele:

[REDACTED]

Kontaktními osobami za Zhotovitele:

ve věcech smluvních:

[REDACTED]

ve věcech technických a organizačních:

[REDACTED]

Článek 12.

Platnost Smlouvy

1. Tato Smlouva se uzavírá na dobu určitou od podpisu této Smlouvy do předání Díla a podpisu závěrečného předávacího protokolu dle čl. 2 této Smlouvy. Tím není dotčeno ustanovení o odpovědnosti za záruční vady, které zůstává v platnosti i po pozbytí platnosti této Smlouvy a dalších ustanoveních, která ze své povahy mají trvat i po ukončení platnosti této smlouvy jako např. ustanovení o mlčenlivosti a sankcích.
2. Smluvní strany se dohodly, že platnost smlouvy může být ukončena před uplynutím doby dle předchozího odstavce:

- a) písemnou dohodou smluvních stran,
 - b) písemným odstoupením od Smlouvy dle ustanovení článku 13. této Smlouvy,
 - c) písemnou výpovědí Objednatele bez udání důvodu.
3. V případě ukončení platnosti Smlouvy z jakéhokoliv důvodu jsou povinnosti obou stran následující:
- a) Zhotovitel provede soupis všech provedených plnění a služeb oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena smluvního plnění,
 - b) Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených plnění a služeb a zpracuje dílčí konečnou fakturu,
 - c) po dílčím předání provedených plnění (v písemné/elektronické podobě) sjednají obě strany písemný protokol o ukončení spolupráce na základě této Smlouvy,
 - d) strana, která důvodně odstoupí od Smlouvy zapříčinila, je povinna uhradit druhé straně veškeré náklady jí vzniklé z důvodu takového odstoupení od Smlouvy.
4. Ukončením Smlouvy nezaniká nárok oprávněné strany na zaplacení smluvní pokuty a náhradu prokázané škody.

Článek 13.

Odstoupení od Smlouvy a ukončení Smlouvy

1. Zhotovitel může od Smlouvy odstoupit v případě prodlení Objednatele s proplacením řádně vystavené a doručené faktury Zhotovitele delším než 30 dnů.
2. Objednatel je oprávněn od této Smlouvy písemně odstoupit z důvodu jejího podstatného porušení Zhotovitelem. Tímto není dotčeno právo smluvních stran ukončit trvání smluvního vztahu rovněž na základě příslušných ustanovení právních předpisů z důvodu porušení povinnosti některou ze smluvních stran. Za podstatné porušení je vždy považováno Zhotovitelem zaviněné nedodržení termínu pro zhotovení Díla či jeho části.
3. Odstoupení od Smlouvy se však nedotýká nároku zaplacení smluvní pokuty ani na náhradu škody vzniklé porušením Smlouvy. Odstoupení od Smlouvy musí být písemné a nabývá účinnosti dnem doručení protistraně.
4. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od této Smlouvy, jestliže zjistí, že Zhotovitel:
 - a) nabízel, dával, přijímal nebo zprostředkoval určité hodnoty s cílem ovlivnit chování nebo jednání kohokoliv, ať již úřední osoby nebo kohokoli jiného, přímo nebo nepřímo, v zadávacím řízení nebo při provádění této Smlouvy; nebo
 - b) Zkresloval jakékoliv skutečnosti za účelem ovlivnění zadávacího řízení nebo provádění této Smlouvy ke škodě Objednatele, včetně užití podvodných praktik k potlačení a snížení výhod volné a otevřené soutěže.
5. Objednatel je oprávněn tuto Smlouvu písemně vypovědět i bez udání důvodu. Výpověď je platná okamžikem doručení výpovědi Zhotoviteli.

Článek 14.

Odpovědnost za škodu a smluvní pokuty

1. Odpovědnost za škodu a náhrada škody se řídí příslušnými ustanoveními zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
2. Zhotovitel odpovídá za škody vzniklé při realizaci Díla nebo v souvislosti s ním Objednateli nebo třetím osobám, pokud byly způsobeny z jeho viny.
3. Žádná ze smluvních stran není odpovědná za prodlení způsobené prodlením druhé smluvní strany s plněním jejich závazků.
4. Žádná ze smluvních stran není odpovědná za prodlení způsobené okolnostmi vylučujícími odpovědnost. Za okolnosti vylučující odpovědnost se považuje překážka, jež nastala nezávisle na vůli povinné smluvní strany a brání jí ve splnění její povinnosti, jestliže nelze rozumně předpokládat,

že by povinná smluvní strana tuto překážku nebo její následky odvrátila nebo překonala, a dále jestliže nelze rozumně předpokládat, že by překážku mohla předvídat při postupu s odbornou péčí. Odpovědnost nevylučuje překážka, která vznikla teprve v době, kdy povinná smluvní strana byla v prodlení s plněním své povinnosti nebo vznikla z jejích hospodářských poměrů. Účinky vylučující odpovědnost jsou omezeny pouze na dobu, po kterou trvá překážka podle předchozích vět tohoto odstavce.

5. Smluvní strany se zavazují upozornit druhou smluvní stranu bez zbytečného odkladu na vzniklé okolnosti vylučující odpovědnost bránící řádnému plnění Smlouvy. Smluvní strany se zavazují k vyvinutí maximálního úsilí a veškeré odborné péče k odvrácení a překonání okolností vylučujících odpovědnost.
6. V případě, že Zhotovitel nedodrží lhůtu pro odstranění vad, resp. nedodělků, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000 Kč (slovy: dva tisíce korun českých) za každý započatý den prodlení. V případě, že Zhotovitel bude v prodlení se svojí povinností část Díla řádně a včas v souladu s touto Smlouvou a termínem dle akceptované objednávky, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny části Díla bez DPH, které se prodlení týká, se kterou je v prodlení, za každý započatý den prodlení. V případě, že je Zhotovitel v prodlení s předáním Díla jako celku podle čl. 2. této Smlouvy, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové ceny Díla bez DPH za každý den prodlení. V případě, že je Zhotovitel v prodlení s předáním Díla jako celku i s předáním části Díla, uplatní Objednatel pouze nárok na smluvní pokutu za prodlení s předáním Díla jako celku.
7. Poruší-li Zhotovitel kteroukoliv povinnost uvedenou v článku 7 odst. 3 a 4 této Smlouvy, je Objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč (slovy: jeden tisíc korun českých) za každé zjištěné porušení takové povinnosti.

Článek 15.

Salvatorní ustanovení

1. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této Smlouvy neplatné či neúčinné, zůstávají ostatní ustanovení této Smlouvy platná a účinná. Namísto neplatného či neúčinného ustanovení se použijí ustanovení obecně závazných právních předpisů upravujících otázku vzájemného vztahu smluvních stran. Strany se pak zavazují upravit svůj vztah přijetím jiného ustanovení, které svým výsledkem nejlépe odpovídá záměru ustanovení neplatného resp. neúčinného.

Článek 16.

Závěrečná ustanovení

1. Tato Smlouva je vyhotovena ve 3 stejnopisech, z nichž Objednatel obdrží 2 vyhotovení a Zhotovitel 1 vyhotovení.
2. Tuto Smlouvu lze měnit pouze písemným, číslovaným a oboustranně potvrzeným ujednáním, výslovně nazvaným dodatek ke Smlouvě. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu Smlouvy nepovažují.
3. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této Smlouvy, je povinna to neprodleně bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu Smlouvy.
4. Ve všech případech, které neřeší ujednání obsažené v této Smlouvě, platí příslušná ustanovení Občanského zákoníku v platném znění.
5. Pokud vznikne rozpor mezi zněním této Smlouvy a zněním příloh, mají ustanovení Smlouvy přednost před ustanovením příloh.
6. Obě smluvní strany prohlašují, že tato Smlouva nebyla sjednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho, že celý obsah Smlouvy je projevem jejich pravé, vážné a svobodné vůle, připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy.
7. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jeho uveřejnění v registru smluv, které provede Objednatel.



8. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou následující přílohy:

Příloha č. 1: Harmonogram plnění

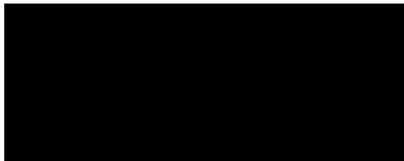
Příloha č. 2: Oceněný výkaz výměr /příloha bude předložena v nabídce/přikládá účastník/

Příloha č. 3: Pojistná smlouva/pojistný certifikát – pojištění odpovědnosti za škodu a o stavebním a montážním pojištění /přikládá vybraný Zhotovitel před podpisem smlouvy/

Příloha č. 4: Seznam poddodavatelů /příloha bude předložena v nabídce/přikládá účastník/

V Hradci Králové, dne 20.5.2021

Za Objednatele



Denis Doksanský
výkonný ředitel, jednající na základě plné moci

V Praze dne 20. 5. 2021

Za Zhotovitele



Bc. Michal Pavlas
jednatel společnosti

03304

Rekuperace ZŠ Sion

Harmonogram prací, fakturace činností a technologická struktura procesu

Zahájení prací

Dokončení prací

Délka trvání stavby ve dnech

21.05.2021

18.7.2021

66 dní

V případě posunutí 1. etapy/podpis smlouvy se adekvátně posouvá celý harmonogram

Kritická cesta

Aktivita	Zahájení	Dokončení	Nejpozději přípustný konec ve dnech	Kategorie	Částka bez DPH	Poznámka
Etapa 1 - příprava zakázky a hrubé stavební práce						
Uzavření smlouvy o dílo	20.5.2021	20.5.2021		1	Příprava	
Objednávka materiálu	21.5.2021	23.5.2021		1	Příprava	
Převzetí stavby	21.5.2021	21.5.2021		1	Příprava	
Příprava staveniště - úklid prostor, zajištění bezpečnosti a ochrany majetku zadavatele	22.5.2021	22.5.2021		1	Činnosti	
Zajištění prostor pro uskladnění stavebního materiálu a nářadí	22.5.2021	22.5.2021		1	Činnosti	
Zajištění prostředků pro práci venku	23.5.2021	28.5.2021		5	Činnosti	
Zajištění interiérové plošiny pro práce uvnitř	22.5.2021	22.5.2021		1	Činnosti	
Bourání	22.5.2021	26.5.2021		4	Činnosti	
Průrazy - cihla	22.5.2021	26.5.2021		4	Činnosti	
Jádrové vrtání - beton	22.5.2021	26.5.2021		4	Činnosti	
Fasádní prostupy	22.5.2021	26.5.2021		4	Činnosti	
Vnitřní prostupy	22.5.2021	26.5.2021		4	Činnosti	
Likvidace odpadů	22.5.2021	30.6.2021		4	Činnosti	
Dělení potrubí, izolování	23.5.2021	30.5.2021		40	Činnosti	
Návoz jednotek do školy - zařízení	25.5.2021	30.5.2021		7	Činnosti	
Příprava elektroinstalace	25.5.2021	30.5.2021		5	Činnosti	
Technologická přestávka	25.5.2021	14.6.2021		20	Činnosti	
Technologická přestávka	27.5.2021	27.5.2021		1	Činnosti	
Předpokládaná fakturace květen - dle skutečně odvedených prací za poslední měsíc	31.5.2021	31.5.2021		1	Fakturace	2,306,067.00 Kč
Rezerva ve dnech					Rezerva	
Etapa 2 - osazení rekuperačních jednotek						
Instalace VZT zařízení	1.6.2021	30.6.2021		30	Činnosti	
Konstrukce suché výstavby - SDK, obklady	15.6.2021	30.6.2021		15	Činnosti	
Opláštění VZT zařízení a instalace truhlářských řešení	15.6.2021	30.6.2021		15	Činnosti	
Rezerva ve dnech					Rezerva	
Etapa 3 - stavební práce začišťovací						
Začištění interiéru	1.6.2021	30.6.2021		29	Činnosti	
Instalace fasádních mřížek a začištění fasády	1.6.2021	30.6.2021		29	Činnosti	
Technologická přestávka	25.6.2021	30.6.2021		5	Činnosti	
Předpokládaná fakturace červen - dle skutečně odvedených prací za poslední měsíc	30.6.2021	30.6.2021		1	Fakturace	685,377.00 Kč
Rezerva ve dnech					Rezerva	
Etapa 4 - dokončovací práce						
Dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	1.6.2021	15.7.2021		44	Činnosti	
Úklid staveniště a příprava dotčených místností pro provoz školy	15.7.2021	15.7.2021		1	Činnosti	
Rezerva ve dnech					Rezerva	
Etapa 5 - Spuštění, zaregulování jednotek a předání díla						
Elektrické oživení VZT zařízení, revize	30.6.2021	30.6.2021		1	Činnosti	
Spuštění a zaregulování VZT zařízení pro zkušební provoz	1.7.2021	15.7.2021		14	Činnosti	
Měření akustiky	16.7.2021	16.7.2021		1	Činnosti	
Zkušební provoz	12.7.2021	18.7.2021		6	Činnosti	
Příprava dokumentace k předání díla	18.7.2021	18.7.2021		1	Činnosti	
Zaškolení obsluhy	18.7.2021	18.7.2021		1	Činnosti	
Předání díla	18.7.2021	18.7.2021		1	Činnosti	
Konečná fakturace červenec	31.7.2021	31.7.2021		1	Fakturace	208,056.24 Kč
Rezerva ve dnech					Rezerva	
Fakturace celkem						
Kontrolní číslo						3,199,500.24 Kč
Smluvní cena						-3,199,500.24 Kč

Technologické návaznosti

M I L N Í K Y			
POPIS	OZNAČENÍ	DATUM	Doba trvání
Dokončení hrubých stavebních prací, průrazů, vrtání	Etapa 1	31.5.2021	34
Dokončení instalace rekuperačních jednotek	Etapa 2	30.6.2021	53
Dokončení začišťovacích prací	Etapa 3	30.6.2021	29
Dokončení všech prací, úklid staveniště	Etapa 4	15.7.2021	44
Dokončení zaregulování a zkušební provozu jednotek	Etapa 5	18.7.2021	18
Časová rezerva ve dnech			

Položkový rozpočet zŠ a MŠ Sion, Kleinerových

název	MJ	počet	materiál	materiál celkem	montáž/ks	montáž celkem	celková cena
VZT 16 - MŠ							
VĚTRACÍ JEDNOTKA S REKUPERACÍ TEPLA							
Kompaktní větrací jednotka vybavená dvěma radiálními ventilátory s EC motory, filtrace F7/M5. Protiproudý výměník - . Řízení průtoku vzduchu v rozsahu min. 100-1100 m3/h. Akustický výkon do okolí max 40 dB(A) v 1 m od jednotky. Ostatní parametry dle specifikace v technické zprávě. Horizontální bez kompresorového okruhu.	ks	1	148 500,00 Kč	148 500,00 Kč	7 425,00 Kč	7 425,00 Kč	155 925,00 Kč
Integrované IR čidlo CO2 - potrubní	ks	1	2 062,50 Kč	2 062,50 Kč	206,25 Kč	206,25 Kč	2 268,75 Kč
Protipožární kouřové čidlo - potrubní	ks	1	1 395,90 Kč	1 395,90 Kč	139,59 Kč	139,59 Kč	1 535,49 Kč
Filtreační kazety náhradní set	ks	4	998,63 Kč	3 994,54 Kč			3 994,54 Kč
ROZVODY VZDUCHOTECHNIKY							
Potrubí - SPIRO Hlavní - 50% tvarovek	m	11,6	225,79 Kč	2 619,14 Kč	228,00 Kč	2 644,80 Kč	5 263,94 Kč
Potrubí - SPIRO Vedlejší - 30% tvarovek	m	6,7	121,97 Kč	817,22 Kč	157,30 Kč	1 053,91 Kč	1 871,13 Kč
Potrubí - čtyřhranné hlavní	m2	9,0	447,53 Kč	4 027,73 Kč	123,50 Kč	1 111,50 Kč	5 139,23 Kč
Potrubí - ohebné termoizolační	m	1,5	416,00 Kč	624,00 Kč	158,00 Kč	237,00 Kč	861,00 Kč
Potrubí - zvukotlumičí hlavní	m	3,0	227,50 Kč	682,50 Kč	158,00 Kč	474,00 Kč	1 156,50 Kč
Izolace - kaučuk 20 mm	m2	15,0	334,43 Kč	5 016,42 Kč	138,00 Kč	2 070,00 Kč	7 086,42 Kč
Spojovací a závěsný materiál	kpl	1,0	1 000,00 Kč	1 000,00 Kč	190,00 Kč	190,00 Kč	1 190,00 Kč
Distribuční elementy ven.	kpl	1,0	2 640,00 Kč	2 640,00 Kč	300,00 Kč	300,00 Kč	2 940,00 Kč
Distribuční elementy vnitřní.	kpl	1,0	1 560,00 Kč	1 560,00 Kč	480,00 Kč	480,00 Kč	2 040,00 Kč
Potrubí - ZTI kondenzát	m	4,5	102,00 Kč	459,00 Kč	200,00 Kč	900,00 Kč	1 359,00 Kč
VZT 14 - Byt školníka							
VĚTRACÍ JEDNOTKA S REKUPERACÍ TEPLA							
Kompaktní větrací jednotka vybavená dvěma radiálními ventilátory s EC motory, filtrace F7/M5. Protiproudý výměník - . Řízení průtoku vzduchu v rozsahu min. 80-290 m3/h. Akustický výkon do okolí max 40 dB(A) v 1 m od jednotky. Ostatní parametry dle specifikace v technické zprávě. Nástěnná verze	ks	1	67 155,00 Kč	67 155,00 Kč	3 357,75 Kč	3 357,75 Kč	70 512,75 Kč
Integrované IR čidlo CO2 - potrubní	ks	1	2 062,50 Kč	2 062,50 Kč	206,25 Kč	206,25 Kč	2 268,75 Kč
Protipožární kouřové čidlo - potrubní	ks	1	1 395,90 Kč	1 395,90 Kč	139,59 Kč	139,59 Kč	1 535,49 Kč
Filtreační kazety náhradní set	ks	4	265,32 Kč	1 061,27 Kč			1 061,27 Kč
ROZVODY VZDUCHOTECHNIKY							
Potrubí - SPIRO Hlavní 60% tvarovek - do pr. 160 mm	m	8,5	182,52 Kč	1 551,42 Kč	216,00 Kč	1 836,00 Kč	3 387,42 Kč
Potrubí - FLEXI Vedlejší 75 mm	m	108,5	40,32 Kč	4 374,72 Kč	85,00 Kč	9 222,50 Kč	13 597,22 Kč
Potrubí - zvukoizolační Hlavní do pr. 160 mm	m	3,0	114,40 Kč	343,20 Kč	114,00 Kč	342,00 Kč	685,20 Kč
Potrubí - termoizolační Hlavní do pr. 160 mm	m2	15,0	175,50 Kč	2 632,50 Kč	114,00 Kč	1 710,00 Kč	4 342,50 Kč
							102 727,60 Kč

Spojovací a závěsný materiál vč. rozdělovačích boxů	kpl	1,0	1 000,00 Kč	1 000,00 Kč	127,00 Kč	127,00 Kč	1 127,00 Kč
Distribuční elementy ven.	kpl	1,0	2 160,00 Kč	2 160,00 Kč	280,00 Kč	280,00 Kč	2 440,00 Kč
Distribuční elementy vnitřní:	kpl	1,0	1 320,00 Kč	1 320,00 Kč	450,00 Kč	450,00 Kč	1 770,00 Kč
VZT 15 - Kuchyně							
VĚTRACÍ JEDNOTKA S REKUPERACÍ TEPLA							397 017,74 Kč
Kompaktní větrací jednotka vybavená dvěma radiálními ventilátory s EC motory, filtrace F7/M5. Protiproudý výměník - suchá účinnost rekuperátoru min. 75 %. Digitální regulace. Řízení průtoku vzduchu v rozsahu min. 500-2000 m3/h. Ostatní parametry dle specifikace v technické zprávě- horizontální verze	ks	1	251 362,98 Kč	251 362,98 Kč	37 116,08 Kč	37 116,08 Kč	288 479,06 Kč
Digestor závěsná s osvětlením, připojením 2 x pr. 315. Nerez, pro celkový odťah 1500 m3/hod. velikost digestoře							
Nástěnný ovladač- plynulé řízení 25-100%	ks	1	3 300,00 Kč	3 300,00 Kč	280,00 Kč	280,00 Kč	3 580,00 Kč
Protipožární kouřové čidlo - potrubní	ks	1	1 395,90 Kč	1 395,90 Kč	139,59 Kč	139,59 Kč	1 535,49 Kč
pružné napojení jednotky -manžety	ks	4	1 065,90 Kč	4 263,60 Kč	213,18 Kč	852,72 Kč	5 116,32 Kč
Filtrační kazety náhradní set	ks	4	2 275,00 Kč	9 100,00 Kč			9 100,00 Kč
ROZVODY VZDUCHOTECHNIKY							
Potrubí - SPIRO Vedlejší - do 160 mm 40% tvarovek	m	25	159,71 Kč	3 992,63 Kč	189,00 Kč	4 725,00 Kč	8 717,63 Kč
Potrubí - čtyřhranné hlavní - do obvodu 1400 mm	m	49,0	447,53 Kč	21 928,73 Kč	123,50 Kč	6 051,50 Kč	27 980,23 Kč
Isolace - požární 40 mm	m2	65,0	303,11 Kč	19 702,02 Kč	174,00 Kč	11 310,00 Kč	31 012,02 Kč
Spojovací a závěsný materiál	kpl	1,0	3 000,00 Kč	3 000,00 Kč	675,00 Kč	675,00 Kč	3 675,00 Kč
Distribuční elementy ven.	kpl	1,0	9 360,00 Kč	9 360,00 Kč	550,00 Kč	550,00 Kč	9 910,00 Kč
Distribuční elementy vnitřní.	kpl	1,0	5 400,00 Kč	5 400,00 Kč	700,00 Kč	700,00 Kč	6 100,00 Kč
Potrubí - ZTI kondenzát	m	6,0	102,00 Kč	612,00 Kč	200,00 Kč	1 200,00 Kč	1 812,00 Kč
VZT 11							
VĚTRACÍ JEDNOTKA S REKUPERACÍ TEPLA							188 244,93 Kč
Kompaktní větrací jednotka vybavená dvěma radiálními ventilátory s EC motory, filtrace F7/M5. Protiproudý výměník - . Řízení průtoku vzduchu v rozsahu min. 100-1100 m3/h. Akustický výkon do okoli max 40 dB(A) v 1 m od jednotky. Ostatní parametry dle specifikace v technické zprávě. Horizontální bez kompresorového okruhu.	ks	1	148 500,00 Kč	148 500,00 Kč	7 425,00 Kč	7 425,00 Kč	155 925,00 Kč
Integrované IR čidlo CO2 - potrubní	ks	1	2 062,50 Kč	2 062,50 Kč	206,25 Kč	206,25 Kč	2 268,75 Kč
Protipožární kouřové čidlo - potrubní	ks	1	1 395,90 Kč	1 395,90 Kč	139,59 Kč	139,59 Kč	1 535,49 Kč
Filtrační kazety náhradní set	ks	4	998,63 Kč	3 994,54 Kč			3 994,54 Kč
ROZVODY VZDUCHOTECHNIKY							
Potrubí - SPIRO Hlavní - 50% tvarovek do 315 mm	m	14	225,79 Kč	3 161,03 Kč	228,00 Kč	3 192,00 Kč	6 353,03 Kč
Potrubí - SPIRO Vedlejší - 30% tvarovek do 225 mm	m	2	121,97 Kč	243,95 Kč	157,30 Kč	314,60 Kč	558,55 Kč

Potrubi - ohebné termoizolační do 315 mm	m	1,5	416,00 Kč	624,00 Kč	158,00 Kč	237,00 Kč	861,00 Kč
Potrubi - zvukotlumící hlavní do 315 mm	m	3,0	227,50 Kč	682,50 Kč	158,00 Kč	474,00 Kč	1 156,50 Kč
Izolace - kaučuk 20 mm	m2	3,0	334,43 Kč	1 003,28 Kč	138,00 Kč	414,00 Kč	1 417,28 Kč
Spojovací a závěsný materiál	kpl	1,0	900,00 Kč	900,00 Kč	110,80 Kč	110,80 Kč	1 010,80 Kč
Distribuční elementy ven.	kpl	1,0	5 400,00 Kč	5 400,00 Kč	400,00 Kč	400,00 Kč	5 800,00 Kč
Distribuční elementy vnitřní.	kpl	1,0	6 000,00 Kč	6 000,00 Kč	760,00 Kč	760,00 Kč	6 760,00 Kč
Potrubi - ZTI kondenzát	m	2,0	102,00 Kč	204,00 Kč	200,00 Kč	400,00 Kč	604,00 Kč
VZT 12							
VĚTRACÍ JEDNOTKA S REKUPERACÍ TEPLA							154 389,66 Kč
Kompaktní větrací jednotka vybavená dvěma radiálními ventilátory s EC motory, filtrace F7/M5. Protiproudý výměník - suchá účinnost rekuperátoru min. 75 %. Digitální regulace. Řízení průtoku vzduchu v rozsahu min. 200-800 m3/h. Akustický výkon do okolí max 40 dB(A) v 1 m od jednotky. Ostatní parametry dle specifikace v technické zprávě. Horizontální bez kompresorového okruhu.	ks	1	77 677,05 Kč	77 677,05 Kč	12 428,33 Kč	12 428,33 Kč	90 105,38 Kč
Nástěnný ovladač	ks	1	4 125,00 Kč	4 125,00 Kč	100,00 Kč	100,00 Kč	4 225,00 Kč
Integrované IR čidlo CO2 - potrubní	ks	1	2 062,50 Kč	2 062,50 Kč	206,25 Kč	206,25 Kč	2 268,75 Kč
Protipožární kouřové čidlo - potrubní	ks	1	1 395,90 Kč	1 395,90 Kč	139,59 Kč	139,59 Kč	1 535,49 Kč
Filtrací kazety náhradní set	ks	30	998,63 Kč	29 959,02 Kč			29 959,02 Kč
ROZVODY VZDUCHOTECHNIKY							
Potrubi - SPIRO Hlavní - 50% tvarovek	m	12,5	225,79 Kč	2 822,34 Kč	228,00 Kč	2 850,00 Kč	5 672,34 Kč
Potrubi - SPIRO Vedlejší - 30% tvarovek	m	8	121,97 Kč	975,78 Kč	157,30 Kč	1 258,40 Kč	2 234,18 Kč
Potrubi - Termoizolační hlavní do pr. 250 mm	m	1,5	416,00 Kč	624,00 Kč	158,00 Kč	237,00 Kč	861,00 Kč
Potrubi - Zvukoizolační hlavní do pr. 250 mm	m	3,0	227,50 Kč	682,50 Kč	158,00 Kč	474,00 Kč	1 156,50 Kč
Izolace - kaučuk 20 mm	m2	7,0	334,43 Kč	2 341,00 Kč	138,00 Kč	966,00 Kč	3 307,00 Kč
Spojovací a závěsný materiál	kpl	1,0	1 000,00 Kč	1 000,00 Kč	85,00 Kč	85,00 Kč	1 085,00 Kč
Distribuční elementy ven.	kpl	1,0	2 040,00 Kč	2 040,00 Kč	400,00 Kč	400,00 Kč	2 440,00 Kč
Distribuční elementy vnitřní.	kpl	1,0	5 760,00 Kč	5 760,00 Kč	760,00 Kč	760,00 Kč	6 520,00 Kč
Potrubi - ZTI kondenzát	m	10,0	102,00 Kč	1 020,00 Kč	200,00 Kč	2 000,00 Kč	3 020,00 Kč
VZT 13							
VĚTRACÍ JEDNOTKA S REKUPERACÍ TEPLA							196 748,09 Kč
Kompaktní větrací jednotka vybavená dvěma radiálními ventilátory s EC motory, filtrace F7/M5. Protiproudý výměník - řízení průtoku vzduchu v rozsahu min. 100-1100 m3/h. Akustický výkon do okolí max 40 dB(A) v 1 m od jednotky. Ostatní parametry dle specifikace v technické zprávě. Horizontální bez kompresorového okruhu.	ks	1	148 500,00 Kč	148 500,00 Kč	7 425,00 Kč	7 425,00 Kč	155 925,00 Kč
Integrované IR čidlo CO2 - potrubní	ks	1	2 062,50 Kč	2 062,50 Kč	206,25 Kč	206,25 Kč	2 268,75 Kč
Protipožární kouřové čidlo - potrubní	ks	1	1 395,90 Kč	1 395,90 Kč	139,59 Kč	139,59 Kč	1 535,49 Kč
Filtrací kazety náhradní set	ks	4	998,63 Kč	3 994,54 Kč			3 994,54 Kč
ROZVODY VZDUCHOTECHNIKY							

Potrubí - SPIRO Hlavní - 50% tvarovek	m	5	225,79 Kč	1 128,94 Kč	228,00 Kč	1 140,00 Kč	2 268,94 Kč
Potrubí - SPIRO Vedlejší - 30% tvarovek	m	13	121,97 Kč	1 585,64 Kč	157,30 Kč	2 044,90 Kč	3 630,54 Kč
Potrubí - čtyřhranné hlavní	m2	8,0	447,53 Kč	3 580,20 Kč	123,50 Kč	988,00 Kč	4 568,20 Kč
Potrubí - ohebné termoizolační	m	5,0	416,00 Kč	2 080,00 Kč	158,00 Kč	790,00 Kč	2 870,00 Kč
Potrubí - zvukotlumicí hlavní	m	7,0	227,50 Kč	1 592,50 Kč	158,00 Kč	1 106,00 Kč	2 698,50 Kč
Izolace - kaučuk 20 mm	m2	12,0	334,43 Kč	4 013,14 Kč	138,00 Kč	1 656,00 Kč	5 669,14 Kč
Spojovací a závěsný materiál	kpl	1,0	1 200,00 Kč	1 200,00 Kč	165,00 Kč	165,00 Kč	1 365,00 Kč
Distribuční elementy ven.	kpl	1,0	5 400,00 Kč	5 400,00 Kč	400,00 Kč	400,00 Kč	5 800,00 Kč
Distribuční elementy vnitřní.	kpl	1,0	1 560,00 Kč	1 560,00 Kč	480,00 Kč	480,00 Kč	2 040,00 Kč
Potrubí - ZTI kondenzát	m	7,0	102,00 Kč	714,00 Kč	200,00 Kč	1 400,00 Kč	2 114,00 Kč
VZT 07 -							
VĚTRACÍ JEDNOTKA S REKUPERAČÍ TEPLA A CHLAZENÍM							326 708,34 Kč
Kompaktní větrací jednotka vybavená dvěma radiálními ventilátory s EC motory, filtrace F7/M5. Protiproudý výměník - . Řízení průtoku vzduchu v rozsahu min. 100-1100 m3/h. Akustický výkon do okolí max 40 dB(A) v 1 m od jednotky. Ostatní parametry dle specifikace v technické zprávě. Vertikální vě. kompresorového okruhu. Do design. obestavby	ks	1	264 000,00 Kč	264 000,00 Kč	26 400,00 Kč	26 400,00 Kč	290 400,00 Kč
Integrované IR čidlo CO2 - potrubní	ks	1	2 062,50 Kč	2 062,50 Kč	206,25 Kč	206,25 Kč	2 268,75 Kč
Protipožární kouřové čidlo - potrubní	ks	1	1 395,90 Kč	1 395,90 Kč	139,59 Kč	139,59 Kč	1 535,49 Kč
Výroba + montáž designového boxu pro jednotku	ks	1	14 025,00 Kč	14 025,00 Kč	2 500,00 Kč	2 500,00 Kč	16 525,00 Kč
Filtrační kazety náhradní set	ks	4	998,63 Kč	3 994,54 Kč			3 994,54 Kč
ROZVODY VZDUCHOTECHNIKY							
Potrubí - SPIRO Hlavní do prl 315 mm - 40% tvarovek	m	2	332,64 Kč	665,28 Kč	278,60 Kč	557,20 Kč	1 222,48 Kč
Potrubí - termoizolační hlavní do pr. 315 mm	m	2,0	416,00 Kč	832,00 Kč	158,00 Kč	316,00 Kč	1 148,00 Kč
Spojovací a závěsný materiál	kpl	1,0	300,00 Kč	300,00 Kč	192,80 Kč	192,80 Kč	492,80 Kč
Distribuční elementy ven.	kpl	1,0	5 400,00 Kč	5 400,00 Kč	400,00 Kč	400,00 Kč	5 800,00 Kč
Distribuční elementy vnitřní. - součást design boxu	kpl	1,0	900,00 Kč	900,00 Kč	400,00 Kč	400,00 Kč	1 300,00 Kč
Izolace - kaučuk 20 mm	m2	3,0	334,43 Kč	1 003,28 Kč	138,00 Kč	414,00 Kč	1 417,28 Kč
Potrubí - ZTI kondenzát s ohřevem	m	2,0	102,00 Kč	204,00 Kč	200,00 Kč	400,00 Kč	604,00 Kč
VZT 08							
VĚTRACÍ JEDNOTKA S REKUPERAČÍ TEPLA A CHLAZENÍM							336 197,12 Kč
Kompaktní větrací jednotka vybavená dvěma radiálními ventilátory s EC motory, filtrace F7/M5. Protiproudý výměník - . Řízení průtoku vzduchu v rozsahu min. 100-1100 m3/h. Akustický výkon do okolí max 40 dB(A) v 1 m od jednotky. Ostatní parametry dle specifikace v technické zprávě. Horizontální vě. kompresorového okruhu.	ks	1	264 000,00 Kč	264 000,00 Kč	26 400,00 Kč	26 400,00 Kč	290 400,00 Kč
Integrované IR čidlo CO2 - potrubní	ks	1	2 062,50 Kč	2 062,50 Kč	150,00 Kč	150,00 Kč	2 212,50 Kč
Protipožární kouřové čidlo - potrubní	ks	1	1 395,90 Kč	1 395,90 Kč	101,52 Kč	101,52 Kč	1 497,42 Kč
Filtrační kazety náhradní set	ks	4	998,63 Kč	3 994,54 Kč			3 994,54 Kč
ROZVODY VZDUCHOTECHNIKY							

Potrubi - SPIRO Hlavní - 50% tvarovek do pr. 315 mm	m	11,6	356,40 Kč	4 134,24 Kč	298,50 Kč	3 462,60 Kč	7 596,84 Kč
Potrubi - SPIRO Vedlejší - 30% tvarovek do pr. 250 mm	m	2	246,58 Kč	493,16 Kč	223,60 Kč	447,20 Kč	940,36 Kč
Potrubi - čtyřhranné hlavní do obvodu 1400 mm	m2	9,0	447,53 Kč	4 027,73 Kč	123,50 Kč	1 111,50 Kč	5 139,23 Kč
Potrubi - ohebné termoizolační do pr. 315 mm	m	7,0	416,00 Kč	2 912,00 Kč	158,00 Kč	1 106,00 Kč	4 018,00 Kč
Potrubi - zvukotlumičí hlavní do pr. 315 mm	m	3,5	227,50 Kč	796,25 Kč	158,00 Kč	553,00 Kč	1 349,25 Kč
Izolace - kaučuk 20 mm	m2	14,0	334,43 Kč	4 681,99 Kč	138,00 Kč	1 932,00 Kč	6 613,99 Kč
Spojovací a závěsný materiál	kpl	1,0	1 300,00 Kč	1 300,00 Kč	275,00 Kč	275,00 Kč	1 575,00 Kč
Distribuční elementy ven.	kpl	1,0	5 400,00 Kč	5 400,00 Kč	400,00 Kč	400,00 Kč	5 800,00 Kč
Distribuční elementy vnitřní. - dýzy, anemostaty	kpl	1,0	1 560,00 Kč	1 560,00 Kč	480,00 Kč	480,00 Kč	2 040,00 Kč
Potrubi - ZTI kondenzát	m	10,0	102,00 Kč	1 020,00 Kč	200,00 Kč	2 000,00 Kč	3 020,00 Kč
VZT 09							
VĚTRACÍ JEDNOTKA S REKUPERAČÍ TEPLA A CHLAZENÍM							326 799,86 Kč
Kompaktní větrací jednotka vybavená dvěma radiálními ventilátory s EC motory, filtrace F7/M5. Protiproudý výměník - Řízení průtoku vzduchu v rozsahu min. 100-1100 m3/h. Akustický výkon do okolí max 40 dB(A) v 1 m od jednotky. Ostatní parametry dle specifikace v technické zprávě. Vertikální vě. kompresorového okruhu. Do design. obestavby	ks	1	264 000,00 Kč	264 000,00 Kč	26 400,00 Kč	26 400,00 Kč	290 400,00 Kč
Integrované IR čidlo CO2 - potrubní	ks	1	2 062,50 Kč	2 062,50 Kč	206,25 Kč	206,25 Kč	2 268,75 Kč
Protipožární kouřové čidlo - potrubní	ks	1	1 395,90 Kč	1 395,90 Kč	139,59 Kč	139,59 Kč	1 535,49 Kč
Výroba + montáž designového boxu pro jednotku	ks	1	14 025,00 Kč	14 025,00 Kč	2 500,00 Kč	2 500,00 Kč	16 525,00 Kč
Filtrační kazety náhradní set přívod a odvod	ks	4	998,63 Kč	3 994,54 Kč			3 994,54 Kč
ROZVODY VZDUCHOTECHNIKY							
Potrubi - SPIRO Hlavní do pr. 315 - 50 % tvarovek	m	2	356,40 Kč	712,80 Kč	298,50 Kč	597,00 Kč	1 309,80 Kč
Potrubi - termoizolační flexibilní hlavní - do pr. 315 mm	m	2,0	416,00 Kč	832,00 Kč	158,00 Kč	316,00 Kč	1 148,00 Kč
Spojovací a závěsný materiál	kpl	1,0	400,00 Kč	400,00 Kč	97,00 Kč	97,00 Kč	497,00 Kč
Distribuční elementy ven.	kpl	1,0	5 400,00 Kč	5 400,00 Kč	400,00 Kč	400,00 Kč	5 800,00 Kč
Distribuční elementy vnitřní.	kpl	1,0	900,00 Kč	900,00 Kč	400,00 Kč	400,00 Kč	1 300,00 Kč
Izolace - kaučuk 20 mm	m2	3,0	334,43 Kč	1 003,28 Kč	138,00 Kč	414,00 Kč	1 417,28 Kč
Potrubi - ZTI kondenzát s ohřevem	m	2,0	102,00 Kč	204,00 Kč	200,00 Kč	400,00 Kč	604,00 Kč
VZT 10							
VĚTRACÍ JEDNOTKA S REKUPERAČÍ TEPLA A CHLAZENÍM							326 759,06 Kč
Kompaktní větrací jednotka vybavená dvěma radiálními ventilátory s EC motory, filtrace F7/M5. Protiproudý výměník - Řízení průtoku vzduchu v rozsahu min. 100-1100 m3/h. Akustický výkon do okolí max 40 dB(A) v 1 m od jednotky. Ostatní parametry dle specifikace v technické zprávě. Vertikální vě. kompresorového okruhu. Do design. obestavby	ks	1	264 000,00 Kč	264 000,00 Kč	26 400,00 Kč	26 400,00 Kč	290 400,00 Kč
Integrované IR čidlo CO2 - potrubní	ks	1	2 062,50 Kč	2 062,50 Kč	206,25 Kč	206,25 Kč	2 268,75 Kč
Protipožární kouřové čidlo - potrubní	ks	1	1 395,90 Kč	1 395,90 Kč	139,59 Kč	139,59 Kč	1 535,49 Kč
Výroba + montáž designového boxu pro jednotku	ks	1	14 025,00 Kč	14 025,00 Kč	2 500,00 Kč	2 500,00 Kč	16 525,00 Kč

Délky potřebí jsou uvedeny jako přesné, bez korekce na prořezy nebo nebo na obvykle dodávané násobky délek potřebí



POJISTNÝ CERTIFIKÁT

Pojistitel tímto potvrzuje, že pojištěný **Entalpa s.r.o.** je řádně pojištěn pojistnou smlouvou č. [REDAKCE] platnou ode dne **18. 1. 2017** v rozsahu obecné odpovědnosti a odpovědnosti za újmu způsobenou vadou výrobku.

Pojistná smlouva č.: [REDAKCE]
Pojistné období: **18. 1. 2021 – 17. 1. 2022**
Rozsah pojištění: **Pojištění obecné odpovědnosti a odpovědnosti za škodu způsobenou vadou výrobku**
Limit pojistného plnění: **20.000.000,- Kč (společný pro všechny pojištěné subjekty)**
Spoluúčast: **10.000,- Kč**
Územní rozsah: **Evropa**
Pojistné podmínky: **VPP PODN P 1/16 a DPP ODP P 1/16**

Tento certifikát je informací a potvrzením o sjednaném pojistném krytí. V žádném případě nenahrazuje ani nepozměňuje zmíněnou pojistnou smlouvu, ani z něj nevyplývají žádná práva či nároky.

V Praze dne 24.3.2021



Pojišťovna VZP, a.s.
ke Štvanici 656/3
186 00 Praha 8

[REDAKCE]
Pojišťovna VZP, a.s.

Příloha č. 4 ZD

Čestné prohlášení poddodavatelů

Název zadavatele: Základní škola Sion J.A. Komenského, Hradec Králové
Sídlo zadavatele: Na Kotli 1201/27, 500 09 Hradec Králové
IČO: 75015820
Zastupuje: Denis Doksanský, výkonný ředitel, jednající na základě plné moci

Veřejná zakázka: Rekuperace ZŠ Sion

zadávaná ve zjednodušeném podlimitním řízení dle ust. § 53 a násl. zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ“)

Účastník výběrového řízení:

Název účastníka (vč. právní formy)	Entalpa s.r.o.
Sídlo/místo podnikání	Tomáše Bati 1075, Borovina – Třebíč, 674 01
IČO	28403304
DIČ	CZ28403304
Osoba oprávněná jednat za účastníka	Bc. Michal Pavlas

Účastník*:

- a) má
b) nemá

v úmyslu zadat poddodavatelům část veřejné zakázky.

V případě odpovědi a) dále doplnit**

Název poddodavatele: Sídlo: IČO:	Nepro stavební a.s. Ve Žlíbku 1621/104, Praha 20, 193 00 27342093
Část plnění veřejné zakázky, kterou hodlá uchazeč zadat poddodavateli (předmět subdodávky)	Stavební přípomoc, vedení stavby, montážní činnosti a dodávka technologie
Podíl na realizaci veřejné zakázky činí z celkového objemu prací:	20%

V Paze, dne 6. 4. 2021

.....
Bc. Michal Pavlas, jednatel společnosti



STÁTNÍ FOND
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ČESKÉ REPUBLIKY



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Životní prostředí

Příloha č. 4 ZD

Poznámky

* Účastník vybere jednu z možností.

** Počet řádků účastník přizpůsobí své potřebě.