

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění
(dále jen „občanský zákoník“)
č. sml. Zhotovitele: 643-16/20

mezi smluvními stranami

Organizace: **Střední zdravotnická škola, Písek, Národní svobody 420**
sídlo: Národní svobody 420, 397 11 Písek
IČO: 00512281
DIČ: CZ00512281
číslo účtu: 18837271/0100
jednající prostřednictvím: PhDr. Heleny Šatrové, ředitelky školy
na straně jedné jakožto objednatel (dále jen „objednatel“)

a

společnost: **KOČÍ a.s.**
sídlo: K Lipám 132, 397 01 Písek
IČO: 46683046
DIČ: CZ46683046
zapsanou v obchodním rejstříku, vedeném Krajským soudem v v Českých Budějovicích, pod spisovou značkou
(oddíl, vložka) B536
číslo účtu: Oberbank AG – 7300003109/8040
bankovní spojení: ČSOB – 281313256/0300
jednající prostřednictvím: Ing. Tomáš Kočí, statutární ředitel
na straně druhé jakožto zhotovitelem (dále jen „zhotovitel“)

I.

Úvodní ustanovení

1. Zhotovitel byl vybrán na základě výsledku zadávacího řízení, aby se stal zhotovitelem díla: Úprava vytápění budov SZŠ Písek
2. Vybrané pojmy užívané v této smlouvě jsou vymezeny následovně:
 - a) Objednatel je zadavatel zakázky po uzavření smlouvy na plnění zakázky.
 - b) Zhotovitelem je dodavatel po uzavření smlouvy na plnění zakázky.
 - c) Podzhotovitelem je subdodavatel po uzavření smlouvy na plnění zakázky.
 - d) Příslušnou dokumentací je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném vyhláškou č. 169/2016 Sb., kterou se stanoví obchodní podmínky pro veřejné zakázky na stavební práce.
 - e) Položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.
3. Zhotovitel se zavazuje pro objednatel na svůj náklad a nebezpečí a za podmínek dále uvedených v této smlouvě řádně provést pro objednatel dílo podle této smlouvy a v souladu s dokumenty, které tvoří přílohy této smlouvy. Objednatel se zavazuje dílo provedené bez vad a nedodělků převzít a zaplatit zhotoviteli cenu díla sjednanou v této smlouvě.

SMLOUVA O DÍLO

II.

Předmět díla a místo plnění

Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje pro objednatele provést stavební práce v objektu SZŠ Písek, jejichž účelem je úprava stávajícího topného systému. Úpravou dojde k funkčnímu a hospodárnému provozu vytápění. Úprava nezasahuje do zdroje tepla pro vytápění, kterým je výměňková horkovodní stanice, která zůstane stávající beze změn. Realizace zakázky bude provedena dle projektové dokumentace „Úprava vytápění budov SZŠ Písek“ zpracované firmou PROJEKTOVÝ ATELIÉR SEAP Rokycany s. r. o., Na Pátku 122, 337 01 Rokycany, zodpovědný projektant Petra Roubová (dále jen „projektová dokumentace“). Zhotovitel se s projektovou dokumentací řádně seznámil, obdržel a převzal ji v potřebném počtu výtisků před podpisem smlouvy a proti jejímu obsahu a formě zhotovitel nevznáší žádné námitky. Zhotovitel podpisem této smlouvy vše deklarované v tomto ustanovení stvrzuje.

1. Činnosti související s realizací stavebních prací:

Zhotovitel je povinen v rámci plnění předmětu díla zajistit veškeré níže uvedené další činnosti související s realizací stavebních prací, které jsou zahrnuty v ceně díla dle čl. IV. této smlouvy, a to zejména:

- před realizací stavby zpracovat potřebnou podrobnou dílenskou dokumentaci, která bude odsouhlasena autorem projektové dokumentace;
- zajistit a provést všechna opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení předmětu díla;
- zajistit po celou dobu realizace stavby funkci odpovědného stavbyvedoucího dle ust. § 153 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), přičemž ke každé změně této osoby je nezbytný předchozí souhlas objednatele; zhotovitel je povinen pro účely udělení souhlasu objednatele poskytnout objednateli doklady prokazující kvalifikaci příslušné navrhované osoby; stavbyvedoucí zabezpečuje odborné vedení provádění stavby. Stavbyvedoucím tak může být pouze fyzická osoba, která získala oprávnění k své činnosti podle zvláštního právního předpisu, tedy výhradně osoba autorizovaná;
- zajistit v rámci zařízení staveniště odpovídající a přiměřené podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka a pro činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi;
- zajistit zařízení staveniště a jeho provoz v souladu s platnými právními předpisy;
- zabezpečit souhlas (rozhodnutí) ke zvláštnímu užívání veřejného prostranství a komunikací dle zvláštních právních předpisů;
- zajistit případné přechodné dopravní značení dle zvláštních právních předpisů
- zajistit úklid stavby a odstranit zařízení staveniště ke dni předání a převzetí díla objednatelem;
- zajistit čistotu v místě realizace předmětu plnění a v jeho okolí;
- zajistit bezpečnou manipulaci s odpady;
- zajistit odvoz, uložení a likvidaci odpadů v souladu s příslušnými právními předpisy;
- zajistit zhotovení průběžné fotodokumentace provádění díla - zhotovitel zajistí a předá objednateli průběžnou fotodokumentaci realizace díla v 1x digitálním vyhotovení;
- přijmout veškerá opatření k zajištění bezpečnosti lidí a majetku, požární ochrany a ochrany životního prostředí;
- zajistit všechny nezbytné zkoušky, atesty a revize podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla, a předat veškeré doklady o provedených zkouškách objednateli; úspěšné provedení nezbytných zkoušek je podmínkou řádného dokončení díla dle této smlouvy.
- zpracovat a předat objednateli průvodní technickou dokumentaci skutečného provedení díla včetně skutečného zaměření v souladu s ust. § 125 stavebního zákona, a zvláštními právními předpisy, a to ve 3 vyhotoveních v tištěné podobě a elektronicky na CD/DVD ve formátu DWG a PDF.
- zpracovat či jinak zajistit zkušební protokoly, revizní zprávy, atesty, prohlášení o shodě a jiné doklady dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, a tyto doklady předat objednateli.
- Celkový úklid stavby, staveniště a okolí staveniště před předáním a převzetím díla zahrnuje kompletní a úplné vyčistění stavby, staveniště a okolí staveniště, a to v takovém rozsahu, který umožní okamžité užívání bez provádění jakéhokoliv dalšího úklidu ze strany objednatele. Součástí úklidu je i úklid okolních ploch a komunikací uvedení okolí stavby do stavu podle projektu (pokud je okolí stavby projektem řešeno) nebo do stavu před zahájením realizace (u ploch a komunikací, které nejsou projektem řešeny).

SMLOUVA O DÍLO

V případě, že bude nezbytné v průběhu provádění díla zpracovat další dokumentaci, jakož provést i veškeré související projekční činnosti, zavazuje se zhotovitel tyto práce provést na svoje náklady, přičemž veškerá změna či dopracování projektové dokumentace podléhá předchozímu schválení objednatele.

2. Identifikační údaje stavby a místo plnění:

Název stavby: „Úprava vytápění budov SZŠ Písek“

Místo stavby:

Kraj: Jihočeský

Okres: Písek

Obec: Písek

Místo plnění: Národní svobody 420, 397 11 Písek

3. Předmětem díla této smlouvy jsou dále tyto činnosti, které jsou zahrnuty v ceně díla dle čl. IV. této Smlouvy:

- a) Součástí předmětu díla je též zajištění dopravního opatření, zpracování fakturace, měsíčních zpráv o průběhu stavby díla, a případně dalších dokladů vyžádaných objednatelem z důvodu dokladování dotačního titulu.
- b) Provedení potřebných pomocných konstrukcí, dočasných staveb, přechodných meziproduktů, provedení předepsaných zkoušek, vyhotovení, resp. zajištění dokumentů požadovaných touto smlouvou a obecně závaznými předpisy. Zhotovitel se zavazuje uvést do původního stavu jím užívané veřejné pozemky (komunikace) resp. dotčené pozemky třetích osob. Uvedení do původního stavu doloží zhotovitel zápisem (protokolem) s vlastníkem (správcem) pozemků.
- c) Provedení všech opatření v souvislosti s klimatickými podmínkami, zvláště zajištění proti nízkým či vysokým teplotám, dešti, záplavě, bouřce a rovněž pak odstranění škod vzniklých v důsledku těchto událostí zajistí na své náklady zhotovitel.
- d) Předmětem díla je též dodání /instalace/ vizualizace MaR na PC objednatele umožňující dálkový přístup a ovládání MaR z PC objednatele a ovládání instalovaného programu přes IP adresu, kterou dodá objednatel.

4. Zhotovitel je povinen použít pouze takové materiály, zařízení a technologie, jejichž použití je v ČR schváleno a mají osvědčení o jakosti materiálu, výrobku a použité technologii. Osvědčení (prohlášení o shodě dle § 13 zákona č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky, v platném znění, a bezpečnostní listy dle zákona č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů, v platném znění) je zhotovitel povinen předložit objednateli v okamžiku dodání na místo plnění.

5. Veškeré změny oproti projektové dokumentaci je zhotovitel oprávněn provést pouze po jejich předchozím písemném odsouhlasení zástupcem objednatele ve věcech technických.

6. Veškeré změny, doplňky nebo rozšíření předmětu díla musí být vždy před jejich realizací písemně odsouhlaseny zástupcem objednatele ve věcech technických, vč. jejich ocenění, a to ve formě změnového listu, který bude podkladem pro zpracování dodatku k smlouvě.

7. Zhotovitel a objednatel se zavazují uzavřít dodatek k této smlouvě na základě schválených Změnových listů, a to vždy k poslednímu pracovnímu dni příslušného měsíce, pokud nebude dohodnuto jinak. V tomto dodatku budou zohledněny dopady schválených Změnových listů do Smluvní ceny a Termínů dokončení. Dodatek, kterým se mění cena díla o více než 300.000 Kč bez DPH, jsou před podpisem smluvní strany povinny předložit ke schválení radou Jihočeského kraje.

8. Předmět díla zahrnuje všechny práce a dodávky, jež jsou obsaženy v této smlouvě a jejích přílohách. Dílo též zahrnuje všechna ostatní související plnění a práce podmiňující řádné dokončení díla, tzn. veškeré činnosti zhotovitele provedené za účelem zajištění plné funkčnosti díla a parametrů díla stanovených projektovou dokumentací, to vše na náklad a nebezpečí zhotovitele.

III.

Prohlášení zhotovitele

1. Zhotovitel prohlašuje, že se v plném rozsahu seznámil s povahou a předmětem díla dle této smlouvy, jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a disponuje takovými

SMLOUVA O DÍLO

kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné k provedení předmětu díla za dohodnutou maximální cenu uvedenou v čl. IV. této smlouvy a ve sjednaném termínu dle čl. VI. této smlouvy.

2. Zhotovitel prohlašuje, že se před podpisem této smlouvy podrobně seznámil s obsahem této smlouvy a se všemi dokumenty tvořícími přílohy této smlouvy. Současně zhotovitel prohlašuje, že správně vyhodnotil a ocenil veškeré práce trvalého či dočasného charakteru včetně materiálu, které jsou obsaženy v předané projektové dokumentaci.
3. Zhotovitel dále prohlašuje, že v ceně díla dle čl. IV. této Smlouvy jsou zahrnuty veškeré práce a materiál, které jsou nutné k řádnému provedení díla.
4. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se skutečným stavem staveniště a inženýrských sítí. Zhotovitel rovněž prohlašuje, že je mu znám časový průběh a věcný, resp. technický postup potřebných prací a vzájemné vazby jeho činností. Zhotovitel se zavazuje, že po vzájemné dohodě upraví, případně přizpůsobí pracovní postup na dodávaných pracích.

IV.

Cena díla

1. Cena díla je stanovena na základě oceněného soupisu prací (vč. výkazu výměr), který je nedílnou součástí a Přílohou č. 1 této smlouvy a ze kterého vyplývá, že se zaručuje jeho úplnost a považuje se mezi smluvními stranami za závazný.
2. Objednatel se zavazuje, že za provedení díla dle čl. II. této smlouvy uhradí zhotoviteli nejvýše přípustnou cenu ve výši:

Celková cena bez DPH:	1.044.145,50 Kč
DPH z celkové ceny (bude řešeno v režimu přenesené daňové povinnosti):	219.270,55 Kč
Celková cena včetně DPH:	1.263.416,05,- Kč

3. Celková cena je stanovena na podkladě cenové nabídky zhotovitele ze dne 2.6.2020, jejíž část oceněný soupis prací s výkazem výměr je přílohou a součástí této smlouvy o dílo.
4. Celková cena díla je sjednána jako nejvýše přípustná, nepřekročitelná a pevná po celou dobu realizace díla. Dojde-li po uzavření smlouvy o dílo ke změně daňových předpisů, bude k ceně díla připočtena DPH dle daňových předpisů platných v době uskutečnění zdanitelného plnění. Smluvní strany se dohodly, že v případě změny ceny DPH není nutno ke smlouvě uzavírat dodatek. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba DPH bude stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
5. Celková cena díla obsahuje veškeré náklady a zisk zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla. Cena díla v sobě zahrnuje veškeré dodávky, stavební práce a výkony nutné k realizaci kompletního díla, vč. činností souvisejících s realizací díla dle čl. II. této smlouvy a nákladů spojených s těmito činnostmi. Cena díla dále zahrnuje poplatky za veškeré spotřebované energie při výstavbě, náklady na používání strojů, náklady na výrobu, obstarávání a přepravu zařízení, materiálů a dodávek včetně veškerých správních a místních poplatků, převod práv, pojištění, daně, cla, správní poplatky, provádění předepsaných zkoušek, zabezpečení prohlášení o shodě, certifikátů a atestů všech materiálů a prvků a jakékoli další výdaje spojené s realizací díla.
6. Změna ceny díla je připuštěna pouze v případech, jestliže:
 - a) objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla,
 - b) objednatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla,
 - c) při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy a zhotovitel ani objednatel je nezavinil a ani je nebylo možné předvídat a tyto skutečnosti mají vliv na cenu díla,
 - d) při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od projektové dokumentace předané objednatel, jako např. neodpovídající geologické údaje apod.

SMLOUVA O DÍLO

7. V případě změn u prací, které jsou obsaženy v položkovém rozpočtu, bude změna ceny stanovena na základě jednotkové ceny dané práce v položkovém rozpočtu. Pro ocenění víceprací a rovněž v případě změn u prací, které nejsou v položkovém rozpočtu uvedeny, se použijí jednotkové ceny v té cenové soustavě, kterou zhotovitel použil pro sestavení nabídkové ceny. Vyloučeny jsou změny či úpravy ceny díla, které jsou v rozporu s příslušnými ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“), zejména takové, na základě kterých by mohlo dojít k podstatné změně práv a povinností vyplývajících ze smlouvy.

V.

Platební podmínky

1. Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohy.
2. Objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli smluvní cenu díla bezhotovostním převodem na účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy, na základě zhotovitelem vystavených faktur.
3. Objednatel uhradí zhotoviteli oprávněně vystavené faktury (viz odst. 5 tohoto článku).
4. Zhotovitel bude fakturovat způsobilé a nezpůsobilé výdaje dle soupisů skutečně provedených prací zvlášť (samostatná fakturace).
5. Zhotovitel je oprávněn vystavovat faktury s frekvencí maximálně 1x měsíčně, které budou vystavené zhotovitelem na základě soupisu skutečně provedených prací, resp. zjišťovacího protokolu. Zjišťovací protokol (soupis skutečně provedených prací) bude vždy potvrzený technickým dozorem stavebníka (TDS - dříve a dále v textu též alternativě označeno dříve běžně uváděnou zkratkou jako TDI - technický dozor investora) a bude nedílnou součástí faktury. Bez tohoto soupisu je faktura neplatná. Součástí konečné faktury musí být navíc protokol o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků (Konečný protokol).
6. Zhotovitel je oprávněn fakturovat maximálně do výše **90 % sjednané ceny díla**. Zbývající část sjednané ceny díla (zádržné) je zhotovitel oprávněn vyfakturovat až po předání a převzetí díla bez vad a nedodělků. Zhotovitel může zádržné nahradit bankovní zárukou.
7. Dílčím předáním a převzetím díla nezaniká právo objednatele vytknout při konečném předání a převzetí díla jako celku zhotoviteli vady a nedodělků částí díla předaných a převzatých již dříve zjišťovacím protokolem.
8. Faktura zhotovitele bude obsahovat náležitosti daňového dokladu stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů. Konečná faktura bude vystavena až po předání a převzetí díla, a v případě vad a nedodělků po podpisu zápisu o úplném odstranění zjištěných vad a nedodělků.
9. **Splatnost faktury oprávněně vystavené zhotovitelem je 30 dnů** ode dne prokazatelného doručení daňového dokladu – faktury, za podmínky jejího řádného vystavení v souladu s touto smlouvou a zákonnými normami, a to doručovanou na doručovací adresu objednatele uvedenou v záhlaví této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje fakturu doručit poštou jako doporučenou zásilku, případně osobně (bude potvrzeno převzetí faktury). V pochybnostech s doručením se má za to, že faktura byla doručena třetí den po prokazatelném odeslání.
10. V případě, že je zhotovitel v prodlení s jakýmkoliv termínem plnění uvedeným v této smlouvě, je objednatel oprávněn neposkytovat zhotoviteli platby, a to do doby, dokud nebudou nejbližší sjednané závazné termíny splněny. Objednatel je dále oprávněn neposkytovat zhotoviteli platby v případě, že zhotovitel bezdůvodně přerušil práce nebo bude práce provádět v rozporu s projektovou dokumentací, smlouvou nebo pokyny objednatele, a to do doby, než bude ze strany zhotovitele zjednána náprava.
11. V případě, že vystavená faktura nebude obsahovat náležitosti dle tohoto článku, je objednatel oprávněn ji vrátit zhotoviteli k doplnění. Zhotovitel je povinen podle povahy nesprávnosti fakturu opravit nebo nově vyhotovit. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Lhůta splatnosti faktury běží znovu ode dne prokazatelného doručení oprávněného dokladu objednateli.

SMLOUVA O DÍLO

12. Zhotovitel je povinen fakturu odeslat objednateli bez odkladu po datu jejího vystavení. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn bez zbytečného odkladu vrátit zhotoviteli k opravení nebo novému vyhotovení fakturu, která bude objednateli doručena později než 7. den po datu jejího vystavení. Taková faktura bude považována za vadnou, z jejího doručení nevzniká nárok na platbu a jejím doručením nezačíná běžet lhůta splatnosti.
13. Peněžitý závazek objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka odeslána z bankovního účtu objednatele.

VI.

Doba provádění díla

1. Termín zahájení realizace stavby: v den předání staveniště

Termín pro dokončení stavby: **50 kalendářních dní ode dne zahájení stavby**

2. Realizace díla není rozdělena do etap. Zhotovitel je povinen respektovat provozní podmínky objednatele a uživatelů budovy, ze kterých vyplývají zejména následující omezení a požadavky:
 - a) Venkovní staveniště musí být řádně ohraničeno a zabezpečeno tak, aby byl zamezen přístup na staveniště nepovolaným osobám z důvodu bezpečnosti práce. Hranice staveniště musí být postaveny tak, aby umožňovaly bezpečný provoz objektu.
 - b) Klíče od vyhrazených nebo společně s objednatelem užívaných prostor převezme zhotovitel. V případě ztráty klíče provede zhotovitel výměnu zámku (vločky) a nákup příslušného počtu klíčů na vlastní náklady.
3. Staveniště bude předáno Objednatelům Zhotoviteli v průběhu posledního týdne června 2020.
4. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v rozsahu dle čl. II. této smlouvy v závazných termínech stanovených v odst. 1 tohoto článku. Podrobný časový harmonogram prací bude před zahájením plnění vypracován zhotovitelem na základě termínů plnění stanovených v odst. 1 tohoto článku a provozních podmínek objednatele a bude objednatelem odsouhlasen.
5. Zhotovitel je povinen vykonávat věcnou a termínovou koordinaci svých prací uvedených v čl. II. této smlouvy s objednatelem, resp. odpovědnou osobou ustanovenou objednatelem v čl. XVII. této smlouvy, popřípadě i s jinými poddodavateli objednatele tak, aby byl dodržen konečný termín realizace díla s ohledem na zajištění jednoty a termínové koordinace s ostatními zhotoviteli (poddodavateli objednatele). Termín koordinačních porad je stanoven na „den“ a „hodinu“ a „místo konání“.
6. Vyskytne-li se v průběhu plnění díla potřeba víceprací, zhotovitel se zavazuje provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění dle čl. IV., odst. 7 smlouvy a písemně je projednat s objednatelem před jejich zahájením formou změnového listu, a to s předpokládaným vlivem na sjednaný termín realizace díla a jeho cenu. Takové práce může zhotovitel zahájit pouze v případě, že s objednatelem uzavře dodatek k této smlouvě, jinak nárok na jejich úhradu nevzniká. Změnový list bude mít náležitosti podle podmínek poskytovatele dotace a bude opatřen podpisem TDI a oprávněným zástupcem objednatele (jeho statutárním orgánem či osobou jím k tomu řádně zmocněnou).

VII.

Staveniště, stavební deník

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště k užívání ve lhůtě dle čl. VI. odst. 3 této smlouvy. Staveniště bude zhotoviteli k dispozici po celou dobu provádění díla a dobu potřebnou pro vyklizení staveniště, to vše s ohledem na nutnost koordinace dalších prací s ostatními poddodavateli objednatele. O předání staveniště (resp. části staveniště) objednatelem zhotoviteli bude sepsán protokol.
2. Objednatel předá při předání staveniště zhotoviteli prostor staveniště pro provádění prací.

SMLOUVA O DÍLO

vitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a odstranit veškeré nečistoty a y vzniklé v důsledku jeho činnosti při provádění díla. Je též povinen zabezpečit zařízení staveniště, a uladu s jeho potřebami a s dokumentací předanou objednatelem. Nebude-li i přes písemnou výzvu vitel toto dodržovat, zajistí tyto práce objednatel a zhotovitel se zavazuje tyto náklady uhradit (náklady žné započíst proti zhotovitelem fakturované částce).

vitel dnem převzetí staveniště odpovídá za dodržování předpisů, týkajících se bezpečnosti a ochrany , protipožárních předpisů a předpisů o ochraně životního prostředí na staveništi. Zhotovitel je povinen vou odpovědnost prokazatelně (písemnou formou) seznámit všechny pracovníky zhotovitele, kteří se jí na realizaci předmětu díla dle této smlouvy, s předpisy k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví niků, požární ochrany a hygieny práce podle jejich profesního zařazení, a to před zahájením prací. r provádění prací zhotovitel odpovídá za znemožnění vstupu nepovolaných osob na staveniště, lně na tu část staveniště, ve které provádí práce ke zhotovení díla.

vitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o prováděných pracích stavební deník, do kterého je en zapisovat průběh realizace díla, jakož i další skutečnosti rozhodné pro provádění díla a plnění svých ků dle této smlouvy. Zhotovitel je povinen vést stavební deník v souladu s ust. § 157 stavebního a; stavební deník musí obsahovat zejména tyto údaje:

ména a příjmení pracovníků pracujících na staveništi
opis a množství provedených prací a montáží a jejich časový odstup
odávky materiálů, výrobků, strojů, zařízení a vybavení pro realizaci díla a jejich využití
ápisy z kontroly provádění díla dle čl. VIII. této smlouvy.
opatření provedená v souladu s předpisy o bezpečnosti práce, požární ochrany a ochrany životního rostředí

nost vést stavební deník končí dnem odstranění poslední vady dle zápisu o předání a převzetí díla.

y ve stavebním deníku provádějí a stvrzují za objednatele a zhotovitele zástupci pro věci technické níní v této smlouvě. Dále je k zápisu do stavebního deníku oprávněn zpracovatel projektové nentace, zástupce investora/stavebníka, orgány státní správy.

ihlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil objednatel, technický dozor investora (dále jen „TDI“), lně zpracovatel projektové dokumentace, do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje visko nejpozději do dvou pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.

natel je povinen vyjadřovat se k zápisům ve stavebním deníku, učiněným zhotovitelem, nejpozději do covních dnů od předání originálů zápisů dle odst. 7 tohoto článku.

y ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování ových listů, a dodatků této smlouvy. Originál stavebního deníku předá zhotovitel objednateli při předání

lnatel umožní zhotoviteli odběr elektrické energie ze sítě, případně dalších médií, v místě stavby, dně však za účelem provedení díla.

VIII. Provádění díla

vitel se zavazuje provést dílo řádně, včas a v odpovídající kvalitě za použití postupů a materiálů, které uvedeny v projektové dokumentaci, a dodržovat veškeré podmínky sjednané v této smlouvě a jejich ách. Zhotovitel je dále povinen podrobit se stavebnímu dozoru státních orgánů a kontrole ze strany y, kterou pro tyto účely pověřil objednatel (TDI, zástupce objednatele pro věci technické, a zpracovatele

SMLOUVA O DÍLO

3. TDI je subjekt nezávislý na objednateli nebo zhotoviteli, jehož úkolem budou činnosti spočívající zejména v přejímání dokončených částí díla, v kontrole a přejímání dílčích prací, které budou dalšími činnostmi zakryty, ve zhotovení soupisu vad a nedodělků, prověření dodavatelských faktur, v kontrole vedení stavebního deníku, sledování realizace stavby a řešení případných změn. O takovém pověření je objednatel povinen písemně informovat zhotovitele nejpozději v den zahájení činnosti TDI.
4. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat veškeré relevantní zákony a jejich prováděcí vyhlášky ČSN, technologické, bezpečnostní a hygienické předpisy, které se týkají jeho činnosti, zejména předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, o zaměstnanosti, ochraně životního prostředí a nakládání s odpady. Pokud porušením těchto předpisů vznikne objednateli či třetím osobám jakákoliv škoda, nese vzniklou škodu, jakož i veškeré další náklady zhotovitel.
5. Zhotovitel je povinen předložit oprávněné osobě (zástupci objednatele pro věci technické) objednatele seznam pracovníků, kteří budou na místě provádění díla vykonávat práce.
6. Objednatel je sám nebo prostřednictvím zástupce objednatele pro věci technické a TDI oprávněn kdykoli v době trvání této smlouvy kontrolovat a vyžádat si jakékoliv informace ohledně průběhu provádění díla. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však jedenkrát za týden. Objednatel je povinen oznámit konání kontrolního dne písemně a nejméně dva dny před jeho konáním, případně postačí uvedení termínu konání kontrolního dne ve stavebním deníku. Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupce objednatele pro věci technické, TDI, autorský dozor a zástupci zhotovitele. Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty TDI, zpracovatele projektové dokumentace a stanovení případných nápravných opatření a úkolů. Objednatel pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá všem zúčastněným. Zhotovitel zapisuje datum konání kontrolního dne a jeho závěry do stavebního deníku.
7. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele předem ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými, a to zápisem ve stavebním deníku, a to nejméně 3 pracovní dny předem. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými, na svůj náklad.
8. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví osob v prostoru provádění díla, popřípadě té části, ve které provádí práce ke zhotovení díla, a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pomůckami.
 - a) Všichni pracovníci zhotovitele v daném prostoru místa plnění budou vybaveni ochrannými pomůckami, obzvláště přilbami.
 - b) Pracovníci zhotovitele nesmí v prostoru staveniště požívat alkohol nebo jiné omamné či psychotropní látky, ani tyto do daného prostoru donášet nebo přechovávat, a jsou povinni se na požádání objednatele podrobit dechové zkoušce. Vydat pokyn k dechové zkoušce jsou oprávněni tito pracovníci objednatele: TDI, zástupci ve věcech technických, bezpečnostní technik. Pracovníci zhotovitele jsou povinni se této zkoušce podrobit a zhotovitel je povinen své pracovníky k této povinnosti zavázat a informovat.
 - c) Všichni pracovníci zhotovitele jsou povinni bezodkladně ohlásit každý pracovní úraz odpovědnému zástupci objednatele (TDI, zástupce ve věcech technických ze strany objednatele) a účinně spolupracovat na vyšetření takového úrazu.
9. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho poddodavatelů, mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel povinen předložit objednateli ke dni podpisu této smlouvy. Zhotovitel je povinen použít ke zhotovení díla pouze taková zařízení a stroje, jejichž technický stav je v souladu s příslušnými právními a provozními předpisy a jejichž provoz (užití) je na území České republiky schválen.
10. Zhotovitel je při činnosti dle této smlouvy povinen důsledně dodržovat právní předpisy o zaměstnanosti, zejména zákon č. 435/2004 Sb. (o zaměstnanosti) v platném znění. Zhotovitel se zavazuje svoji činnost provádět s ohledem na ostatní ustanovení této smlouvy svými zaměstnanci v řádném pracovním poměru, prostřednictvím jiného zaměstnavatele, popř. jiným způsobem v souladu s výše uvedeným zákonem, ostatními právními předpisy a stanovisky MPSV ČR a MF ČR. Zhotovitel odpovídá objednateli za škodu vzniklou v důsledku případných sankcí uložených objednateli za porušení předpisů o zaměstnanosti a nelegálním zaměstnávání v souvislosti s osobami, jejichž prostřednictvím zhotovitel zajišťoval svoji činnost

SMLOUVA O DÍLO

smlouvy nebo v souvislosti s osobami, které se nacházely v místě provádění díla v prostoru prací dle. Škodu vzniklou objednateli uložením výše uvedených sankcí se zhotovitel zavazuje bez prodlení

vyhrazená technická zařízení (elektrická, zdvihací, plynová a tlaková) používaná v místě provádění zhotovení předmětu díla dle této smlouvy musí mít platnou revizi dle příslušných předpisů a musí být také podrobována předepsaným zkouškám a revizím. Obsluha takových zařízení musí být prokazatelně způsobilá, stejně tak obsluha jiných zařízení a strojů, jejichž provoz vyžaduje zvláštní odbornou kvalifikaci (například obsluha zemních strojů, vysokozdvihných vozíků, stavba a bourání lešení, apod.).

Vozidla, stroje a zařízení zhotovitele používaná na staveništi musí být v takovém technickém stavu, jak vyžadují platným předpisům a normám, a to zejména z hlediska bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí. Doklady o technické způsobilosti vozidel, strojů a zařízení je zhotovitel povinen na požádání objednateli předložit.

Je-li v důsledku činnosti zhotovitele dojde ke znečištění veřejných komunikací, je zhotovitel povinen neprodleně tyto komunikace vrátit do původního stavu. Jestliže v souvislosti s prováděním prací bude třeba umístit nebo přemístit na veřejných komunikacích značky podle předpisu o pozemních komunikacích, obstará tyto práce zhotovitel. Všechny náklady spojené s tímto jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.

Zhotovitel je povinen se při provádění prací ke zhotovení díla řídit obecnými právními předpisy, případně i předpisy objednatel, souvisejícími s nakládáním a likvidací odpadů, vzniklých činností zhotovitele, zejména s chemickými a nebezpečnými látkami a protipožární ochranou. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé náklady zhotovitel.

Zhotovitel při provádění díla je povinen postupovat takovým způsobem, aby stavba neměla nepříznivý dopad na životní prostředí.

Je-li v důsledku činnosti zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z titulu opomenutí, zanedbání nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, ČSN nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak alespoň škodu finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

Zhotovitel se zavazuje provést dílo pouze prostřednictvím poddodavatelů, kteří jsou uvedeni v Příloze č. 2 k této smlouvě „Seznam poddodavatelů“. Změna poddodavatele je možná jen s výslovným písemným souhlasem objednatel.

IX.

Předání a převzetí díla

Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejméně 5 pracovních dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání. Objednatel je pak povinen nejpozději do 5 dnů od termínu stanoveného zhotovitelem přijmout dílo a řádně v něm pokračovat.

Zhotovitel se zavazuje provedené a dokončené dílo od zhotovitele převzít. Objednatel k předání a převzetí díla může být zastupován osobou vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně také autorského dozoru zhotovitele. Provedeným a dokončeným dílem se rozumí dílo, které je bez vad a nedodělků, nebo které má pouze drobné vady a nedostatky nebránící následnému neomezenému užívání díla. Tyto vady a nedodělky musí být zhotovitel bez zbytečného odkladu v termínech dohodnutých s objednatel (nebude-li termín stanovena, je zhotovitel povinen odstranit vady do 7 dnů), přičemž se objednatel zavazuje, že umožní zhotoviteli pro potřebu odstranění vad a nedodělků přístup do svých objektů a na svá prostranství. Soupis vad a nedodělků s uvedením termínů jejich odstranění bude součástí Dílčího/Konečného protokolu o předání a převzetí dokončené dílní části díla.

SMLOUVA O DÍLO

5. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u převjímacího řízení:
- technická osvědčení a prohlášení o shodě (pokud nebyly předány objednateli v okamžiku dodávky na místo plnění) a protokoly o provedených zkouškách použitých materiálů a dílů;
 - zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací;
 - zápisy o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách;
 - originál stavebního (montážního) deníku;
 - doklady o likvidaci vzniklých odpadů;
 - návod obsluhy a údržby dodaných zařízení v českém jazyce;
 - fotodokumentace projektu z průběhu realizace v tištěné formě (min. 20 fotografií) a na CD;
 - dokumentaci skutečného provedení stavby ve třech vyhotoveních a v elektronické verzi na CD;
 - další doklady předem vyžádané objednatelem;

Smluvní strany si sjednali, že bez výše citovaných dokladů nelze považovat dílo za řádně dokončené a schopné k předání a převzetí.

6. Před předáním díla bude za účasti zástupců obou smluvních stran provedeno ověření funkčnosti díla zkušebním provozem a bude provedena instruktáž objednatelem určených zaměstnanců pro obsluhu díla.
7. Po ukončení stavebních prací Zhotovitel provede řádné a úplné vyklizení staveniště, a to nejpozději ve lhůtě 5 pracovních dní ode dne předání a převzetí díla, pokud v protokolu o předání a převzetí není dohodnuto jinak. Nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednatel zhotovitel.

X.

Nebezpečí škody na díle

1. Nebezpečí škody na díle a věcech, které k provádění díla opatřil zhotovitel, nese po celou dobu provádění díla zhotovitel. Nebezpečí škody na díle přechází na objednatele okamžikem předání příslušné části díla objednateli nebo zahájením užívání díla objednatelem.
2. Nebezpečí škody na díle a věcech, které objednatel opatřil k provedení díla, nese od počátku realizace díla do úplného předání příslušné části díla, tedy až do sepsání Protokolu o předání a převzetí díla a jeho podpisu oběma smluvními stranami, zhotovitel. Smluvní strany se dohodly, že § 2598 občanského zákoníku se na závazky z této smlouvy nepoužije.
3. Zhotovitel se zavazuje, že veškeré obchodní a technické informace včetně specifikací, plánů, výkresů, vzorů apod., jakož i jiné informace a materiály svěřené objednatelem před zahájením nebo v průběhu prací ke zhotovení díla, bude udržovat v tajnosti a nevyužije takové materiály a informace ke svému prospěchu nebo prospěchu třetích osob, neumožní k takovým materiálům a informacím přístup třetím osobám bez předchozího písemného souhlasu objednatele a nepoužije takové materiály a informace k jiným účelům, než plnění závazku této smlouvy.

XI.

Vlastnické právo k dílu

1. Smluvní strany prohlašují s ohledem na znění § 506 občanského zákoníku, že areál, na kterém je dílo prováděno, je součástí pozemku parc. č. 412, 413/1, 414 v k.ú. Písek.
2. Objednatel nabývá vlastnické právo ke všem součástem díla v okamžiku, kdy není možné příslušnou součást díla oddělit od stavby (budovy), na které je prováděna, aniž by došlo k poškození dané součásti díla.
3. Objednatel nabývá vlastnické právo k součástem díla, které nejsou neoddělitelně spojeny se stavbou, na které je dílo prováděno, okamžikem protokolárního předání příslušné části díla, nejpozději však v okamžiku převzetí díla jako celku.

SMLOUVA O DÍLO

XII.

Sankce a smluvní pokuty

1. Výše sankce za nesplnění konečného termínu dle čl. VI., odst. 1. této smlouvy plnění je stanovena na 0,2 % z celkové ceny díla za každý i započatý den prodlení.
2. Smluvní strany si sjednaly pro případ, že zhotovitel nezačne provádění díla do 5 kalendářních dnů ode dne dohodnutého termínu zahájení provádění díla dle čl. VI odst. 1. této smlouvy, smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla za každý i započatý den prodlení.
3. Smluvní strany si sjednaly pro případ, že zhotovitel nesplní povinnost vést stavební deník dle čl. VII., odst. 5 této Smlouvy a na výzvu objednatele zpřístupnit tento stavební deník na staveništi objednateli, smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč, kterou zhotovitel objednateli uhradí každý zjištěný případ nedostupného stavebního deníku na staveništi.
4. Smluvní strany si sjednaly pro případ porušení plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen „BOZP“) zhotovitelem dle čl. VII. odst. 4 této smlouvy smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč, kterou zhotovitel objednateli uhradí za každý zjištěný případ porušení plánu BOZP.
5. Smluvní strany si sjednaly pro případ, že zhotovitel neprovede řádné vyklizení staveniště v termínu stanoveném dle čl. IX odst. 7. této smlouvy, smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla za každý i započatý den prodlení.
6. Smluvní strany si sjednaly pro případ, že zhotovitel nedodrží termín řádného odstranění reklamované záruční vady dle čl. XIV. této smlouvy, smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč, kterou zhotovitel objednateli uhradí za každou reklamovanou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení, za každý den, kdy je s jejím odstraněním zhotovitel v prodlení.
7. Objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli za prodlení s placením účtovaných částek úrok z prodlení ve výši stanovené předpisy práva občanského (zejména pak prováděcími předpisy k občanskému zákoníku), nejméně však 0,015 % z dlužné částky za každý den prodlení.
8. Pokud objednateli vznikne nárok na uplatnění smluvní pokuty vůči zhotoviteli dle této smlouvy, je oprávněn jednostranně započíst celou smluvní pokutu na jakoukoliv splatnou fakturu zhotovitele, a zhotovitel podpisem této smlouvy s tímto výslovně souhlasí.
9. Uhrazením smluvních pokut není dotčen nárok na náhradu škody v plné výši.
10. Pro určení výše smluvní pokuty je rozhodná cena v Kč bez DPH.

XIII.

Odpovědnost za vady díla

1. Má-li dílo při předání vadu, zakládá to povinnosti zhotovitele z vadného plnění. Po této době, tj. po předání a převzetí díla, má objednatel práva z vadného plnění, způsobil-li vadu zhotovitel porušením povinnosti, nebo jde-li o vadu uplatněnou v záruční době.
2. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel rovněž odpovídá za kvalitu a jakost plnění svých dodavatelů a dalších osob, které využil k plnění díla, a za kvalitu a jakost všech věcí, které opatřil k provedení díla.
3. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn uplatňovat veškeré nároky z vad díla po zhotoviteli a zhotovitel se zavazuje tyto nároky řešit a plnit závazky z nich vyplývající bez ohledu na to, zda je odpovědnost za vady díla společná a nerozdílná s třetími osobami.

XIV.

Záruční podmínky

1. Zhotovitel poskytuje záruku za jakost a bezvadnost provedeného díla, která se vztahuje na celé plnění díla vč. všech komponentů, po dobu 60 měsíců.

SMLOUVA O DÍLO

2. Záruční doba začíná běžet dnem předání a převzetí objednatelům celého dokončeného díla, tj. podpisem Konečného předávacího protokolu. Zhotovitelem zhotovené dílo musí v záruční době splňovat požadavky na kvalitu určené výchozími podklady a obecně platnými předpisy a normami. Jestliže dílo tyto požadavky nesplňuje, je taková odchylka kvality díla považována za vadu díla a zhotovitel je povinen ji v přiměřené lhůtě a na vlastní náklady odstranit.
3. Objednatel je povinen vadu písemně uplatnit (reklamovat) u zhotovitele bez zbytečného odkladu, nejpozději však do deseti (10) pracovních dnů ode dne jejího zjištění. V reklamaci musí být vada popsána. Dále v reklamaci objednatel uvede své požadavky na způsob odstranění vady. Smluvní strany si sjednávají, že objednatel je oprávněn zvolit jeden z následujících způsobů odstranění vady:
 - dodání nové věci bez vady,
 - oprava věci
4. Objednatel bude reklamace doručovat prostřednictvím datové schránky. V pochybnostech s doručením se má za to, že reklamace byla doručena třetí den po prokazatelném odeslání zhotoviteli.
5. Zhotovitel je povinen nejpozději do pracovních 2 dnů po obdržení reklamace se písemně vyjádřit, zda reklamaci uznává či neuznává. Současně zhotovitel písemně navrhne termín odstranění vady, navržený termín podléhá odsouhlasení objednatelům. Pokud se zhotovitel nevyjádří, má se za to, že nastoupí k odstranění vady nejpozději do 7 dnů od obdržení reklamace. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 7 dnů po obdržení reklamace, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou specializovanou osobu. Veškeré náklady vzniklé s odstraněním reklamované vady uhradí objednatel zhotoviteli. Smluvní strany mohou dohodnout způsob odstranění vady v čase odpovídajícím podmínkám a povaze vady.
6. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelům v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

XV.

Bankovní záruka za řádné plnění záručních podmínek

1. Bankovní záruka není požadována.

XVI.

Pojištění

1. Pojištění zhotovitele

Zhotovitel je povinen být po celou dobu plnění pojištěn proti škodám způsobeným jeho činnostmi včetně možných škod pracovníků zhotovitele, a to min. do výše hodnoty díla. Pojištění odpovědnosti za škodu z výkonu podnikatelské činnosti musí pokrývat škody na věcech (vzniklé poškozením, zničením) a na zdraví.

2. Doklady o pojištění

Dokladem o pojištění je platná a účinná pojistná smlouva, u níž zhotovitel řádně a včas uhradil pojistné. Doklady o pojištění je zhotovitel povinen na požádání předložit objednatelům nejpozději v den podpisu smlouvy. Nepředložení kteréhokoliv dokladu o pojištění, opravňuje objednatel k odstoupení od podpisu smlouvy.

3. Povinnosti smluvních stran při vzniku pojistné události

Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči svému pojistiteli zhotovitel. Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech. Náklady na pojištění nese zhotovitel a má je zahrnuté ve sjednané ceně.

XVII.

Oprávněné osoby

1. Zástupci pro věci smluvní:

SMLOUVA O DÍLO

Za objednatele: PhDr. Helena Šatrová

Za zhotovitele: Ing. Tomáš Kočí

Tito uvedení zástupci jsou oprávněni sjednat změnu smlouvy.

Zástupci pro věci technické:

Za objednatele: Pavel Zabranský, Ing. Miroslav Máška

Za zhotovitele: Luboš Polák

2. Zástupce objednatele pro věci technické je oprávněn:

- na základě zápisu do stavebního (montážního) deníku pozastavit práce prováděné zhotovitelem ke zhotovení díla a vydání pokynu k jejich opětovnému zahájení;
- kontrolovat způsob provádění díla, zejména dodržování technologických postupů, technických předpisů a norem, dodržování požadavků na kvalitu díla, apod.;
- provádět kontrolu dodržování příslušných předpisů pracovníky zhotovitele (viz ustanovení čl. VII. Provádění díla této smlouvy);
- provádět kontrolu odborné způsobilosti pracovníků zhotovitele a technické způsobilosti strojů a zařízení používaných zhotovitelem při provádění prací;
- vydat pokyn k provedení dechové zkoušky pracovníků zhotovitele;
- vyloučit pracovníky zhotovitele z místa plnění pro nedodržení příslušných předpisů nebo ustanovení této smlouvy;
- zastavit používání takových strojů a zařízení, která nesplňují podmínky příslušných předpisů nebo ustanovení této smlouvy a vyloučit takové stroje a zařízení z místa plnění;
- vydat pokyn k zastavení prací zhotovitele pro nedodržení příslušných bezpečnostních předpisů nebo ustanovení této smlouvy.
- odsouhlasit soupis provedených prací a odsouhlasení změnových listů týkajících se změn předmětu a rozsahu díla;
- odepřít podpis (souhlas) soupisu prací, pokud dílo vykazuje takové vady, pro které není možné dílo převzít;
- vyloučit pracovníky zhotovitele, kteří podstatným způsobem porušují ustanovení této smlouvy, z místa plnění;
- provádět a podepisovat zápisy ve stavebním (montážním) deníku a vyjadřovat se k zápisům zhotovitele.

3. Zástupce zhotovitele pro věci technické (případně stavbyvedoucí a/nebo vedoucí montáží) zodpovídá za:

- vedení prací prováděných zhotovitelem ke zhotovení díla;
- vedení stavebního (montážního) deníku, předkládá zástupci objednatele k odsouhlasení soupis provedených prací eventuálně návrh změnového listu;
- dodržování podmínek provádění díla dle ustanovení článku VII. této smlouvy.

Zástupci smluvních stran pro věci technické jsou oprávněni jednat pouze ve věcech technických a nejsou oprávněni sjednat změnu smlouvy, nejsou-li současně statutárními zástupci smluvních stran.

XVIII.

Změny a ukončení smlouvy

1. Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat jen na základě písemných číslovaných a oprávněnými zástupci podepsaných dodatků. Všechny dodatky, které budou označeny jako dodatky této smlouvy, jsou nedílnou součástí smlouvy. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují.
2. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti, bránící řádnému plnění závazku vyplývajícího z této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců pro věci smluvní.
3. Smluvní strany jsou oprávněny od této smlouvy odstoupit písemným oznámením doručeným druhé smluvní straně v případech stanovených touto smlouvou a/nebo obecně závaznými právními předpisy. Kromě jiných důvodů stanovených touto smlouvou mohou obě smluvní strany od smlouvy odstoupit zejména tehdy, pokud některá ze smluvních stran podstatným způsobem poruší smluvní podmínky.
4. Za podstatné porušení smluvních podmínek ze strany zhotovitele se pro účely této smlouvy rozumí zejména:

SMLOUVA O DÍLO

- a) zhotovitel poruší některou ze svých povinností stanovenou v této smlouvě nebo přílohách a nápravu nesjedná ani v přiměřené lhůtě, kterou mu k tomu objednatel písemně stanoví zápisem ve stavebním deníku nebo samostatným dopisem;
 - b) pokud zhotovitel bude provádět dílo v rozporu s příslušnými ČSN, ISO, technologickými postupy a dalšími předpisy a v takové jakosti, která nezaručuje bezvadné a bezpečné užívání díla;
 - c) pokud zhotovitel opakovaně poruší podmínky provádění díla dle ustanovení čl. VII. této smlouvy.
5. V případě odstoupení od smlouvy zaniká závazek plynoucí z této smlouvy, přičemž ale každá smluvní strana může odstoupit pouze ohledně nesplněného zbytku plnění. Nemá-li však částečné plnění pro objednatele význam, může objednatel od smlouvy odstoupit ohledně celého plnění.
6. Zhotovitel provede soupis veškerých provedených prací a vystaví konečnou fakturu. Objednatel je povinen veškeré prokazatelně provedené práce zhotoviteli uhradit ve výši dle oceněného soupisu prací po započtení veškerých prokazatelných nákladů spojených s odstoupením od této smlouvy. Dále je zhotovitel povinen uhradit veškeré škody a ušlý zisk objednatele, vzniklé z důvodu porušení smluvních podmínek ze strany zhotovitele, a též případný rozdíl mezi sjednanou cenou za neprovedené práce a cenou, kterou objednatel zaplatil třetí osobě za jejich dodatečné provedení.
7. Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit bez zbytečného odkladu poté, co zjistí, že smlouva neměla být uzavřena, neboť:
- a) zhotovitel (jakožto vybraný dodavatel) měl být vyloučen z účasti ve výběrovém řízení,
 - b) zhotovitel před uzavřením smlouvy předložil údaje, dokumenty, vzorky nebo modely, které neodpovídaly skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výběr dodavatele, nebo
 - c) výběr dodavatele souvisí se závažným porušením povinnosti členského státu ve smyslu čl. 258 Smlouvy o fungování Evropské unie, o kterém rozhodl Soudní dvůr Evropské unie.
8. Náklady spojené s odstoupením od smlouvy nese ta strana, která porušila smluvní podmínky.
9. Odstoupením od smlouvy není dotčen nárok objednatele na uplatnění náhrady škody a zaplacení sankcí (včetně smluvních pokut) podle této smlouvy.

XIX.

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž dva obdrží objednatel a jeden zhotovitel.
2. Obě smluvní strany prohlašují, že se seznámily s celým textem smlouvy včetně jejích příloh a s celým obsahem smlouvy souhlasí.
3. Zhotovitel není oprávněn převést bez předchozího písemného souhlasu objednatele svá práva a závazky vyplývající z této smlouvy na třetí subjekt. Práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy přecházejí na právní nástupce obou smluvních stran. Smluvní strany jsou povinny se vzájemně informovat o změně údajů uvedených na 1. straně této smlouvy.
4. Případné spory vzniklé z této smlouvy budou řešeny podle platné právní úpravy věcně a místně příslušným soudem.
5. Smluvní strany této smlouvy se dohodly, že právní vztahy založené touto smlouvou se budou řídit právním řádem České republiky.
6. Text smlouvy, v případě rozporu, má přednost před přílohami.
7. Smluvní strany si ujednaly, že doručování písemností souvisejících s plněním smlouvy, bude prováděno prostřednictvím datových schránek smluvních stran nebo prostřednictvím poskytovatele poštovních služeb či osobně na adresu smluvních stran uvedených v záhlaví této smlouvy, není-li v této smlouvě či smluvními stranami výslovně sjednáno jinak. Za den doručení písemnosti se považuje třetí pracovní den po jejím odeslání, a to i přes to, pokud adresát písemnost nepřevzal. V případě změny datové schránky či doručovací adresy je smluvní strana povinna změnu písemně oznámit druhé smluvní straně.

SMLOUVA O DÍLO

8. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva včetně jejích dodatků bude uveřejněna v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
9. Smluvní strany prohlašují, že smlouva neobsahuje žádné obchodní tajemství.
10. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.

PŘÍLOHY SMLOUVY

Příloha č. 1	Projektová dokumentace
Příloha č. 2	Oceněný soupis prací vč. výkazu výměr
Příloha č. 3	Seznam poddodavatelů

V *Písku*, dne: *3.7.2020*

V Písku dne: 3.7.2020

PhDr. Helena Šatrová
Ředitelka školy

.....
Ing. Tomáš Kočí
statutární ředitel

Vyplňte následující údaje o Vaší společnosti

Obchodní název	KOČI a.s.Písek
Ulice a č.p.	K Lipám 132
Místo	Písek
PSC	39701
IČO	46683046
DIČ	CZ46683046
Kontaktní osoba	Ing. Tomáš Kočí
telefon, fax	382208203
e-mail	kocitomas@koci.eu

Poznámka :

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím. Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

07/16/31

Uprava vytápění budov SZS Písek 0682016

1 044 145

Střední zdravotnická škola, Písek, Národní svobody 420
třída Národní svobody 420
39701 Písek-Pražské Předměstí

IČO : 00512281

DIČ :

SEAP Rokycany s. r. o.
Na Pátku 122
33701 Rokycany-Nové Město

IČO : 47718374

DIČ : CZ47718374

e stavebních objektů a provozních souborů

objektu / provozního souboru	JKSO	Počet	Cena
ší náklady		1,00	
lejší a ostatní náklady		1,00	230 221,36
		1,00	
vební část	801.38.1.2	2,00	813 924,14
stavbu			1 044 145,50

l je povinen seznámit se před vypracováním a podáním cenové nabídky s celou projektovou dokumentací, ámit s místní situací a stávajícím stavem stavby, a to s dostatečnou odbornou péčí pro řádné provedení díla. eré případné nesrovnalosti, nejasnosti, požadavky na upřesnění nebo upřesňující a doplňující názory a tní, řádné a komplexní provedení celého díla projedná s investorem, popř. projektantem tak, aby vše bylo před podáním cenové nabídky a mohlo toto být součástí případného výběrového řízení a smluvních vztahů ípadě jiného postupu, jdou veškeré vzniklé náklady k tíži zhotovitele

ní všech položek musí být prováděno v kontextu celé projektové dokumentace (výkresová část, textová část) a ch projektových částí tak průvodních, souhrnných a jiných částí (např. plán BOZP, dokumenty dotčených rávy, dokumenty správců sítě technické infrastruktury, dokumenty o ochranných pásmech, ...), s všech požadavků výrobců jednotlivých dodavatelem zvolených výrobků a dle platných legislativních předpisů, ých doporučení a odborných profesních znalostí s cílem dosažení včasné, kvalitní, kompletní a funkční

oužívaných výrobků a materiálů je od dodavatelů vyžadováno ujištění o vydání prohlášení o shodě" podle , odst. 5, zákona č.22/1997 sb. ve znění pozdějších předpisů.

výrobky, zařízení, atd. musí být instalovány dle návodu výrobce se všemi doplňky a příslušenstvími dle učení výrobce

PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

avebních prací, dodávek a služeb je sestaven jako podklad pro zpracování nabídek dodavatelů na veřejnou ební práce a obsahuje podmínky a požadavky zadavatele, za kterých má být zpracována nabídková cena

ování nabídkové ceny se jsou použity některé pojmy, pod kterými se rozumí:

stavebních prací, dodávek a služeb dokument, ve kterém jsou definovány zadavatelem požadované stavební práce a služby v podrobnostech nezbytných pro zpracování cenové nabídky dodavatele. Soupis obsahuje i stanovené množství stavebních prací, dodávek a služeb.

Soupis uspořádaný soubor informací o stavebních a montážních pracích, materiálech a výrobcích obsahující technický, podrobný popis a měrnou jednotku, způsob měření a další technické a cenové podmínky pro možnost stanovení jednotkové ceny.

Náklady na služby dodavatele spojené se splněním povinností dodavatele vyplývajících z obchodních či jiných smluvních dokumentů. Patří do nich zejména náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby, technické zaměření dokončeného díla, náklady spojené s podmínkami pro publicitu projektu, náklady na odborní dokumentaci apod.

Podrobný rozpočet dokument odpovídající svým obsahem a strukturou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, který předkládá dodavatel ke zpracování nabídky, v němž dodavatel doplní k jednotlivým položkám stavebních prací nebo služeb svoje nabídkové jednotkové ceny a stanoví i celkovou nabídkovou cenu příslušné položky a dále stanoví jednotkové ceny dle struktury soupisu až po celkovou nabídkovou cenu za veškeré stavební práce, dodávky nebo služby podle obsahu soupisu stavebních prací, dodávek a služeb.

Náklady na činnosti zhotovitele, které nejsou zahrnuty v položkách soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, ale se zhotovením stavby souvisí a jsou pro realizaci stavby nezbytné. Někdy se definují jako vedlejší náklady a zahrnují zejména náklady na vybudování, provoz a odstranění zařízení staveniště.

Cenová soustava

Cenová soustava

Práce, dodávky a služby jsou zpracovány s použitím cenové soustavy zpracované společností RTS, a.s.. Pokud jiné soustavy mají uveden odkaz na cenovou soustavu včetně označení příslušného ceníku.

Podmínky

Podmínky jednotlivých položek, způsob měření a ostatní další podmínky definující obsah a použití jednotlivých položek jsou uvedeny v technických podmínkách příslušných ceníků (viz zařazení u položky), které jsou volně dostupné na internetové stránce www.cenovasoustava.cz

Položky

Položky prací, které cenová soustava neobsahuje, jsou označeny popisem „vlastní“. Pro tyto položky jsou cenové a technické podmínky definovány jejich popisem, případně odkazem na konkrétní část příslušné dokumentace.

Průběh a změna soupisu

Průběh soupisu

Průběh soupisu jsou pro zpracování nabídkové ceny závazné. Je vyloučeno jakékoliv vyřazení položek ze soupisu, změna pořadí položek do soupisu, slučování položek a jakýkoliv zásah do popisu položky, množství měrných jednotek nebo změna měrných jednotek nebo upravovat jakýkoliv jiný údaj v soupisu.

Podmínky pro stanovení nabídkové ceny

Podmínky pro vybourání hmot, sutí a vytěžené zeminy

Podmínky pro vybourání hmot, sutí a vytěžené zeminy obsahuje i některé technologické položky vztahující se k uložení vytěžené zeminy nebo vybouraných hmot, které jsou definovány popisem, případně odkazem na konkrétní část příslušné dokumentace. Pokud z technologického postupu dodavatele vyplývá jiná přepravní vzdálenost, je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým

ní přesun hmot prací PSV (pomocná stavební výroba) může být v soupisu stanoven procenticky z hodnoty lení příslušných řemeslných prací, dodávek a služeb. V takovém případě není v soupisu uvedeno množství tek. Dodavatel ocení celkovou cenu u takové položky přesunu hmot vždy konkrétní částkou v Kč, bez ohledu ůsobem k jejímu výpočtu dospěl.

za ztížené podmínky prací

oložku příplatku za ztížené podmínky obsahuje, je dodavatel povinen ji ocení bez ohledu na to, že tento /atel standardně neuplatňuje.

ostatní náklady

ou popsány v samostatném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s tím, že dodavatel je povinen v rámci ocení všechny definované náklady souhrnně pro celou stavbu.

Ě PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

acovatel soupisu případná specifika týkající se konkrétní zakázky.

ICKÁ PODOBA SOUPISU

ká podoba soupisu

ákonem jsou předložené soupisy zpracovány i v elektronické podobě. Elektronickou podobou soupisu cí, dodávek a služeb je formát MS EXCEL.

soupisu odpovídá svou strukturou vzorovému soupisu volně dostupnému na internetové adrese:

online.cz/soupis

ní elektronické podoby soupisu

t MS EXCEL je nepřístupným (uzamčeným) souborem, do kterého dodavatel doplňuje pouze jednotkové ceny kám. Ostatní cenové údaje, jako celková cena položky, mezisoučty za stavební či funkční díly nebo součty tavebního objektu, jakož i cena stavby jsou výsledkem vložených matematických vzorců v příslušných ru.

ít soupisu

koliv dodavatel měl problémy s předaným formátem, lze na požádání poskytnout soupis stavebních prací také nl, což je standardní formát používaný pro přenosy dat. Dokumentace tohoto formátu je volně přístupná na nkách MMR.

ě ustanovení

ky vztahující se ke zpracování nabídkové ceny jsou uvedeny v zadávací dokumentaci.

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	07/16/31	Uprava vytápění budov SZS Písek 0682016
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	006	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	VN	Vedlejší náklady				85 000,00		
1	005121010R	Vybudování zařízení staveniště Náklady spojené s případným vypracováním projektové dokumentace zařízení staveniště, zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektu zařízení staveniště. Především v souladu s NV č. 591/2006 Sb., plánem BOZP a v souladu s požadavky zadávací dokumentace	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00	800-0	RTS
2	005121020R	Provoz zařízení staveniště Náklady na vybavení objektu zařízení staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií. Především v souladu s NV č. 591/2006 Sb., plánem BOZP a v souladu s požadavky zadávací dokumentace	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00	800-0	RTS
3	005121030R	Odstranění zařízení staveniště Odstranění objektu zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchu po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno. Především v souladu s NV č. 591/2006 Sb., plánem BOZP a v souladu s požadavky zadávací dokumentace	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00	800-0	RTS
	00512 Náklady spojené s prováděním stavby							
	9+9589							
4	005124010R	Koordináční činnost Koordinace stavebních a technologických dodavek stavby.	Soubor	1,00000	50 000,00	50 000,00	800-0	RTS
Díl:	ON	Ostatní náklady				145 221,36		
5	730X305050	Kontrola a zjištění stávajícího stavu. Provedení dočasných montáží označení a popisu. Především přesné určení jednotlivých potrubí, topných rozvodů na hranici ponechávaného a demontovaného stavu. Musí být odfotografováno a před demontáží provedena identifikace a využití všech potrubí na léto hranici dle skutečného stavu. Všechna potrubí budou označena trvanlivými cedulkami s popisem účelu potrubí pro jasnou identifikaci po provedení demontáží a napojení nového stavu. Případně zjištěné rozpory oproti projektové dokumentaci musí být zohledněny pro novou kotelnu a její správnou funkci.	hod.	24,00000	350,00	8 400,00		Vlastní
6	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi Např. ochrana staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na oplocení staveniště či na jeho osvětlení, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachova směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozní dopravní řád), atd.	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		RTS
	00521 Staveniště							
	Náklady spojené s provozem staveniště, které vzniknou dodavateli podle podmínek smlouvy.							
7	005211010R	Předání a převzetí staveniště	hod.	4,00000	350,00	1 400,00	800-0	RTS

8	005211020R	Náklady spojené s účastí zhotovitele na předání a převzetí staveniště. Včetně vystavení zápisu Ochrana stávajících inženýrských sítí a TZB Opatření pro ochranu dotčených inženýrských (areálových i tzv. veřejných) sítí včetně příslušného plnění požadavku provozovatele a příslušných plateb. Provedení ochrany všech inženýrských sítí a rozvodu TZB (nadzemní i podzemní část), které budou obnaženy při výkopových pracích nebo jim bude hrozit jiné poškození během realizace stavby	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00	800-0	RTS
9	005211081X	Činnosti a opatření dle plánu BOZP, dle zákona č. 309/2006 Sb. veškerá opatření dle plánu BOZP dle zákona č. 309/2006 Sb. v aktuálním znění v době provádění stavby a oprávněných pokynů (např. podle vyhl. č. 591/2006 Sb., atd.) koordinátora bezpečnosti práce pro bezpečné provádění díla v souladu s legislativními požadavky (např. realizace zabezpečení stavby proti pádům z výšky, vymezení pracovních nebo pořádků kontrolních dnů KOO BOZP s účastí dotčených osob, atd.), a to i u veškerých subdodavatelů na všech stupních dodavatelské hierarchie (např. včetně dopravců, atd.)	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní
10	005211085X	Provádění povinností zhotovitele včetně veškerých subdodavatelů provádění povinností zhotovitele včetně veškerých subdodavatelů na všech stupních dodavatelské hierarchie (např. včetně dopravců, atd.) dle zákona č. 309/2006 Sb. v aktuálním znění v době výstavby	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní
11	950R001	Předání a převzetí díla Včetně vystavení zápisu	hod	8,00000	350,00	2 800,00		Vlastní
12	95R0211	Zprovoznění, seřízení a vyzkoušení zařízení Před předáním. Dle kap. 9, ČSN 060830. Vyhodnocení zápisu s popisem postupu zprovoznění, výsledku seřízení, výsledku zkoušek, atd. Zařízení musí být před předáním bez vad. Postup musí být předem odsouhlasen s investorem, který musí být k provádění přizván.	Soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní
13	005231030X01	Zkušební provoz Účast na zkušebním provozu včetně všech rizik vyplývajících z nutnosti zásahu či úprav zkušebního zařízení. Průběžné kontroly s otestováním náhodně vybraných prvků během topného období. Předpokládaná doba 90 dnů. Včetně vystavení zápisu.	Soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní
14	005231030X002	Vyhodnocení zkušebního provozu a účast, spolupráce, zajištění a předání dokumentace a podkladů pro řízení a povolení užívání stavby (tzv. kolaudace)	soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní
15	005231033X	Uvedení do provozu Veškeré činnosti nutné pro uvedení dokončeného díla do provozního stavu včetně deklarace provozních parametrů investorovi. Uvedení do provozu musí být koordinováno a odsouhlaseno s investorem a se stavebním úřadem s případným povolením zkušebního provozu, které zabezpečí dodavatel stavby. Uvedení do provozu lze až na dokončeném díle umožňující správný a bezpečný provoz.	Soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00		Vlastní
16	00523X021	Provedení komplexního seznámení se a komplexní kontroly zadávací projektové dokumentace., Provedení tzv. "Vytýkacího řízení" a tzv. "Ztotožnění" dodavatele se zadávací dokumentací.	Soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní

Kontrola bude provedena dodavatelem tak, aby dodavatel mohl garantovat komplexnost, více než standardní kvalitu, plnou navrhovanou a očekávanou funkčnost a včasnou dodávku a uvedení do provozu. Provedení komplexní kontroly zadávací projektové dokumentace tak, aby dodavatel mohl garantovat komplexnost, více než standardní kvalitu, plnou navrhovanou a očekávanou funkčnost a včasnou dodávku a uvedení do provozu. Při této kontrole se bude vycházet z toho, že dodavatel je odborná firma jak na stavbu jako celek, tak na jednotlivé odborné části a budoucí provoz (obsluha, údržba, kontroly a servis, atd.) a tyto odborné znalosti při této kontrole plně využije. Na základě tohoto seznámení a kontroly dodavatel provede s investorem tzv. "Vylýkací řízení", během něhož přednese veškeré případné nesrovnalosti, nejasnosti, požadavky na upřesnění nebo upřesňující a doplňující názory. Vylýkací řízení svolává dodavatel za účasti investora a z vylýkacího řízení se provede zápis. Pokud "Vylýkací řízení neproběhne" má se za to, že dodavatel se se zadávací dokumentací tzv. "Ztotožnil" a plně za dokumentaci přebírá odpovědnost. Pokud "Vylýkací řízení proběhne" má se rovněž za to, že dodavatel se se zadávací dokumentací tzv. "Ztotožnil" a plně za dokumentaci přebírá odpovědnost, mimo bodů u kterých vznesi objektivní důkazy podloženou a srozumitelně zdůvodněnou připomínku u které nebylo dosaženo dohody o způsobu řešení. Stavba nesmí být zahájena bez vyřešení všech připomínek a tzv. "Ztotožnění" se dodavatele se zadávací dokumentací, a tedy ztotožnění musí předcházet dopracování zadávací dokumentace na prováděcí a dílenskou dokumentaci dodavatele a prováděné dodavatelem. Kontrolu a všechny z ní vzešlé připomínky, které by mohl uplatňovat ve "Vylýkacím" řízení, musí případný dodavatel, resp. zájemce, předložit již do výběrového řízení. K následným připomínkám již investor nemusí přihlížet a jejich řešení jde k tíži dodavatele stavby.

17	730X305091	Topné zkoušky, 24 hod., mimo topné období čl. 8, ČSN 06 0310, topný systém mimo topné období 24 hodin. Vyhotovení zápisu s popisem postupu zkoušky, výsledku zkoušek, atd. Zařízení musí být před předáním bez závad. Postup musí být předem odsouhlasen s investorem, který musí být k provádění zkoušky přizván. Topná zkouška se bude plně opakovat v nejbližším možném termínu, kdy budou pro provedení zkoušky vhodné klimatické podmínky.	soub.	1,00000	5 000,00	5 000,00	Vlastní
18	730X305090	Topné zkoušky, 72 hod. čl. 8, ČSN 06 0310, topný systém v topném období 72 hodin. Vyhotovení zápisu s popisem postupu zkoušky, výsledku zkoušek, atd. Zařízení musí být před předáním bez závad. Postup musí být předem odsouhlasen s investorem, který musí být k provádění zkoušky přizván. Topná zkouška může být provedena pouze v průběhu topného období. Pokud bude stavba dokončována mimo topné období, bude před předáním provedena zkouška dle odběrových možností topného systému a zkouška se bude plně opakovat v nejbližším možném termínu, kdy budou pro provedení zkoušky vhodné klimatické podmínky.	soub.	1,00000	10 000,00	10 000,00	Vlastní
19	730X305100	Seřízení průtoků topné vody včetně vystavení protokolu Kompletní hydraulické vyregulování dle §7 (6), vyhl. 193/2007 sb. U všech ručních regulačních armatur bude umístěn trvalý odolný štítek s popisem hodnoty nastavení regulace	soub.	1,00000	2 500,00	2 500,00	Vlastní
20	360X206040	Seřízení prvků regulace a servopohonů, D142 Měření a regulace	hod.	2,00000	650,00	1 300,00	Vlastní
21	360X206050	Provedení revize části elektro, D142 Měření a regulace	hod.	4,00000	650,00	2 600,00	Vlastní
22	360X206110	Zaučení obsluhy, D142 Měření a regulace	hod.	2,00000	650,00	1 300,00	Vlastní
23	99822003	Dopracování zadávací dokumentace na prováděcí a dílenskou dokumentaci Zohlednit zejména požadavky a řešení dle zadávací projektové dokumentace a dále dodavatelem provedený konečný výběr typu a výrobcu, jednotlivých materiálů, výrobků a zařízení a s ohledem na jejich skutečné parametry, návody výrobce, své firemní know-how, atd. Bude vypracována, projednána a odsouhlasena s investorem před započatím díla, resp. před započatím montáže a objednávkou materiálů. Součástí projednání bude i deklaráce (např. doložení výpočtu, soulad s návody výrobce, soulad s touto projektovou dokumentací, ...) provozních a charakteristických parametrů včetně deklaráce zadávacím projektem požadovaných parametrů a charakteristik. Deklarace pouhým prohlášením bez objektivních prokázání tvrzení není možná. Teprve po schválení investorem může dodavatel započít s realizací.	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	Vlastní
24	005241010X	Dokumentace zahrnuje dílčí dokumentace jednotlivých technologických a stavebních částí stavby. Vypracování dokumentace skutečného stavu	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	Vlastní

		Dokumentace bude vypracována na úrovni prováděcí dokumentace (textová a výkresová část, specifikace skutečně použitého materiálu, zařízení a výrobku) a bude, pokud nebude smlouvou určeno jinak, předána 4 x v papírové podobě, 2 x elektronicky na CD ve formátu *.pdf, 2 x elektronicky výkresová část na CD ve formátu *.dwg. Dokumentace musí být dodána tak, aby provozovatel mohl provádět komplexní provoz, údržbu, servis i případně budoucí změny vlastními odbornými silami s využitím této dokumentace. Dokumentace nesmí být provedena způsobem, kdy jsou v předchozí dokumentaci vyznačeny změny, ale musí to být dokumentace pouze skutečného stavu. Dokumentace musí být vypracována elektronicky ve stejných formátech jako dokumentace provedení stavby, nelze tedy např. pouze ručně vymazávat a překreslovat v původní dokumentaci.					
		Dokumentace zahrnuje dílčí dokumentace jednotlivých technologických a stavebních částí stavby.					
25	005241011X	Předání a převzetí dokumentace skutečného stavu, včetně kontroly dokumentace a jejího souladu se skutečným stavem za účasti investora	hod	4,00000	650,00	2 600,00	Vlastní
		Včetně vystavení zápisu					
26	9988741	Ostatní zúčtovatelné stavební, montážní, pomocné a doplňkové práce v potřebném rozsahu	Soubor	1,00000	4 500,00	4 500,00	Vlastní
		např. přizpůsobování nových rozvodů a zařízení, ostatním stávajícími zařízeními a stavebními částmi, zjištění při výkopových pracích, zjištění ponechávaného stavu při demontážích, provádění funkčních zkoušek a montáže s vazbou na zkoušky a montáž ostatních částí stavby, atd., a veškeré ostatní práce potřebné pro řádné dokončení díla a to i v souvislosti jeho povinností provedení komplexního seznámení se a komplexní kontroly zadávací projektové dokumentace. Provedení tzv. "Vytykáčích řízení" a tzv. "Ztotožnění" dodavatele se zadávací dokumentací.					
27	9988744	Ostatní zúčtovatelný drobný, pomocný, doplňkový a ostatní materiál, v potřebném rozsahu pro řádné dokončení díla	Soubor	1,00000	4 500,00	4 500,00	Vlastní
		např. přizpůsobování nových rozvodů a zařízení ostatním stávajícími zařízeními a stavebními částmi, zjištění při výkopových pracích, zjištění ponechávaného stavu při demontážích, drobný materiál jako např. těsnění, atd., a veškerý ostatní materiál a výrobky potřebné pro řádné dokončení díla a to i v souvislosti jeho povinností provedení komplexního seznámení se a komplexní kontroly zadávací projektové dokumentace. Provedení tzv. "Vytykáčích řízení" a tzv. "Ztotožnění" dodavatele se zadávací dokumentací.					
28	005121025X	Náklady na energii	soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00	Vlastní
		vodné, stočné, elektrická energie a jiné spotřebované energie a média nutných k výstavbě					
29	005211091X	Likvidace odpadů	soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00	Vlastní
		Kompletní systém sběru, třídění, odvozu a likvidace odpadů v souladu se zák. č.185/2001 Sb. v platném znění a vyhl. č.381/2001 Sb. v platném znění					
30	005211092X	Průběžný a závěrečný úklid	soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00	Vlastní
		Provádění průběžného úklidu během stavby pro řádné, bezpečné a ekologické provádění díla. Provedení komplexního úklidu po dokončení stavby a udržování tohoto stavu do doby předání stavby stavebníkovi. Úklid je včetně shromažďování odpadů pro jejich následný odvoz a likvidaci v souladu s platnou legislativou. Úklid a shromažďování musí být prováděno tak, aby nedocházelo k nadměrnému víření prachu a odpadů, všechna pracoviště byla trvale bezpečná a umožňovala plynulý pohyb a přesun materiálu, aby materiál a zařízení stavby a vznikající odpad byly pouze na místech k tomu předem určených, aby stavba plnila i vizuálně uklizený dojem (např. materiál, zařízení a odpad srovnány ve vzájemně oddělených skupinách dle účelu použití nebo jeho druhu/průběžné odklízení a oddělené shromažďování vznikajících odpadů dle jejich druhu na k tomu určených místech, nádobách, atd.)					
	952 90	Vyčištění budov a ostatních objektů					
	952 90-11	budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkládů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů před předáním do užívání					
31	952901111R00	...světla výška podlaží do 4 m	m2	909,16000	46,00	41 821,36	801-1 RTS
		Vyčištění 1/5 plochy dotčených místností					

	1PP : 0,2*(306+570)	175,20000			
	1NP : 0,2*(485+535+220)	248,00000			
	2NP : 0,2*(454+554+0)	201,60000			
	3NP : 0,2*(454+0)	90,80000			
	4NP : 0,2*(454+484)	187,60000			
	5NP : 0,2*(29,8)	5,96000			

Stavba :	07/16/31	Úprava vytápění budov SZŠ Písek 0682016	
Objekt :	01	Stavební část	JKSO : 801.38.1.2

Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje **01**
Stavební část

Třídník stavební 801 Budovy občanské výstavby
801.3 Budovy pro výuku a výchovu
801.38 budovy učeben zdravotnických škol a ústavů pro další vzdělávání zdravotnických pracovníků
801.38.1 svislá nosná konstrukce zděná z cihel, tvárnic, bloků
801.38.1.2 rekonstrukce a modernizace objektu prostá

Rozsah: 18 400,00 m³

Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
01040106	Ústřední vytápění	481 218,75
01040206	Měření a regulace	332 705,39
	Celkem objekt 01	813 924,14

Položkový soupis prací a dodávek

S:	07/16/31	Uprava vytápění budov SZS Písek 0682016
O:	01	Stavební část
R:	01040106	Ústřední vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				10 006,40		
		310 23-7 Zazdivka otvorů o ploše přes 0,09 m2 do 0,25 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,						
1	310237241RT1	...o tloušťce zdi do 300 mm TO VZT : 4	kus	4,00000	494,50	1 978,00	801-4	RTS
2	310237251RT1	...o tloušťce zdi přes 300 do 450 mm TO VZT : 2	kus	2,00000	732,00	1 464,00	801-4	RTS
3	310237261RT1	...o tloušťce zdi přes 450 do 600 mm TO VZT : 2	kus	2,00000	964,00	1 928,00	801-4	RTS
4	310237281RT1	...o tloušťce zdi přes 750 do 900 mm TO VZT : 2	kus	2,00000	1 411,00	2 822,00	801-4	RTS
		310 23-8 Zazdivka otvorů o ploše přes 0,25 m2 do 1 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,						
5	310238211RT1	...pro jakoukoliv maltu vápenocementovou přívod vzduchu VZT : 0,6*0,6*0,9	m3	0,32400	5 600,00	1 814,40	801-4	RTS
Díl:	61	Upravy povrchů vnitřní				10 432,00		
		612 42-1 Oprava vnitřních vápenných omítek stěn						
6	612421431R00	...v množství opravované plochy přes 30 do 50 %, štukových Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. TO VZT : 10*2*1,0*1,0 průchody zdivo : 2*2*1,0*1,0	m2	28,00000	326,00	9 128,00	801-4	RTS
		611 42-1 Oprava vnitřních vápenných omítek stropů						
		611 42-11 Železobetonových rovných tvárnicových a kleneb v množství opravované plochy						
7	611421431R00	...v množství opravované plochy přes 30 do 50 %, štukových Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. průchody strop : 2*2*1,0*1,0	m2	4,00000	326,00	1 304,00	801-4	RTS
Díl:	94	Lešení a stavební výtahy				11 945,85		
		941 95-5 Lešení lehké pracovní pomocné						
8	941955003R00	...Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 2,5 m TO VZT : 10*2*1,2*0,6	m2	65,10000	183,50	11 945,85	800-3	RTS

		pruchody zdivo : 2*2*2*1,2*0,6			5,76000					
		pruchody strop : 2*2*1,2*0,6			2,88000					
		VZT : (35,4+9,4+3+17,9+4,4+0)*0,6			42,06000					
Díl:	97	Prorážení otvorů						23 571,20		
		970 0 Jádrové vrtání, kruhové prostupy								
		970 05 v železobetonu								
9	970051200R00	...jádrové vrtání , do D 200 mm, ŽB strop : 2*0,5	m		1,00000	4 735,00		4 735,00	801-3	RTS
					1,00000					
10	970056200R00	...příplatek za jádrové vrtání do stropu, do D 200 mm, ŽB strop : 2*0,5	m		1,00000	2 310,00		2 310,00	801-3	RTS
					1,00000					
		970 03 v cihelném zdivu								
11	970031200R00	...jádrové vrtání, do D 200 mm, zdivo cihelné zdivo : 2*2*0,95	m		3,80000	4 145,00		15 751,00	801-3	RTS
					3,80000					
12	970033020R00	...příplatek za jádrové vrtání ve H nad 1,5 m , d 20 mm, zdivo cihelné zdivo : 2*2*0,95	m		3,80000	204,00		775,20	801-3	RTS
					3,80000					
Díl:	D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot						1 588,05		
		979 08-2 Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot								
13	979082111R00	...Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m Včetně případného složení na staveništní deponii. Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: 9,11,38,40,46,50,53,54,55,61,62,63,64,84,86, : Součet: : 1.18018	t		1,18018	317,50		374,71	801-3	RTS
					1,18020					
14	979082121R00	...Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: 9,11,38,40,46,50,53,54,55,61,62,63,64,84,86, : Součet: : 4.72073	t		4,72073	35,40		167,11	801-3	RTS
					4,72070					
		979 01 Svislá doprava sutí a vybouraných hmot								
15	979011111R00	...za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: 9,11,38,40,46,50,53,54,55,61,62,63,64,84,86, : Součet: : 1.18018	t		1,18018	350,50		413,65	801-3	RTS
					1,18020					
16	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: 9,11,38,40,46,50,53,54,55,61,62,63,64,84,86, : Součet: : 1.18018	t		1,18018	227,00		267,90		RTS
					1,18020					
		979 08-1 Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku								
17	979081121R00	...Příplatek k odvozu za každý další 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly:	t		11,80182	15,90		187,65	801-3	RTS

		9,11,38,40,46,50,53,54,55,61,62,63,64,84,86, : Součet: : 11,80182			11,80180				
18	97908-4 Poplatek za skládku 979990001R00	...Poplatek za skládku stavební sutí Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 9,11,38,40,46,50,53,54,55,61,62,63,64,84,86, : Součet: : 1,18018	t		1,18018	150,00	177,03	801-3	RTS
Díl:	99	Staveništní přesun hmot			1,18020		1 216,12		
19	99801-100 Přesun hmot pro budovy s nosnou konstrukcí zděnou 998011003R00	přesun hmot pro budovy občanské výstavby (JKSO 801), budovy pro bydlení (JKSO 803) budovy pro výrobu a služby (JKSO 812) s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel nebo tvárnic nebo kovovou ...výšky přes 12 do 24 m Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 1,2,3,4,5,6,7,8,10,12, : Součet: : 3,97425	t		3,97425	306,00	1 216,12	801-1	RTS
Díl:	713	Izolace tepelné			3,97430		57 683,06		
20	71346 Montáž izolace tepelné potrubí skružemi 71346-4 z lehčených hmot, připevněnými na asfaltový tmel za studena, s vyspárováním a provedením spodního nátěru asfaltovým lakem tvrdým - ALT 713461141R00	...Izolace armatur-skružemi na tmel za stud., 1vrstvá Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. DN65 : 6*(pi*0,18*0,587) DN50 : (2+1)*(pi*0,16*0,513) DN25 : 1*(pi*0,115*0,419) DN25 : 3*(pi*0,115*0,419) DN50 : 1*(pi*0,16*0,513) DN15 : 1*(pi*0,1*0,419) DN32 : 1*(pi*0,13*0,479) DN40 : 1*(pi*0,145*0,479) DN25 : 1*(pi*0,115*0,419) DN50 : 3*(pi*0,16*0,513) DN15 : 6*(pi*0,1*0,419)	m2		5,88882	299,25	1 762,23	800-713	RTS
21	28378147R	izolace armatur a zařízení pro přírubový spoj; DN 65 mm; max. teplota izol. povrchu 150 °C; tepelná vodivost 0,0363 W/mK DN65 : 6	kus		6,00000	472,50	2 835,00	SPCM	RTS
22	28378186R	izolace armatur a zařízení pro uzavírací klapku bezpřírubovou; DN 50 mm; max. teplota izol. povrchu 150 °C; tepelná vodivost 0,0363 W/mK DN50 : 2+1	kus		3,00000	472,50	1 417,50	SPCM	RTS

23	28378183R	izolace armatur a zařízení pro uzavírací klapku bezpřírubovou; DN 25 mm; max. teplota izol. povrchu 150 °C; tepelná vodivost 0,0363 W/mK DN25 : 1	kus	1,00000	294,00	294,00	SPCM	RTS
24	28378003R	izolace armatur a zařízení pro uzavírací ventil; DN 25 mm; max. teplota izol. povrchu 150 °C; tepelná vodivost 0,0363 W/mK DN25 : 3	kus	3,00000	294,00	882,00	SPCM	RTS
25	28378006R	izolace armatur a zařízení pro uzavírací ventil; DN 50 mm; max. teplota izol. povrchu 150 °C; tepelná vodivost 0,0363 W/mK DN50 : 1	kus	1,00000	472,50	472,50	SPCM	RTS
26	283780211R	izolace armatur a zařízení pro trojcestný ventil; DN 15 mm; max. teplota izol. povrchu 150 °C; tepelná vodivost 0,0363 W/mK DN15 : 1	kus	1,00000	294,00	294,00	SPCM	RTS
27	283780214R	izolace armatur a zařízení pro trojcestný ventil; DN 32 mm; max. teplota izol. povrchu 150 °C; tepelná vodivost 0,0363 W/mK DN32 : 1	kus	1,00000	367,50	367,50	SPCM	RTS
28	283780215R	izolace armatur a zařízení pro trojcestný ventil; DN 40 mm; max. teplota izol. povrchu 150 °C; tepelná vodivost 0,0363 W/mK DN40 : 1	kus	1,00000	399,00	399,00	SPCM	RTS
29	28378023X01	izolace armatur a zařízení pro regulační ventil; DN 25 vrstvená tepelná izolace DN25 : 1	kus	1,00000	294,00	294,00		Vlastní
30	28378026X01	izolace armatur a zařízení pro regulační ventil; DN 50 vrstvená tepelná izolace DN50 : 3	kus	3,00000	472,50	1 417,50		Vlastní
31	28378001R	izolace armatur a zařízení pro uzavírací ventil; DN 15 mm; max. teplota izol. povrchu 150 °C; tepelná vodivost 0,0363 W/mK	kus	6,00000	294,00	1 764,00	SPCM	RTS
713 46 Montáž izolace tepelné potrubí skružemi bez povrchové úpravy								
713 46-4 z lehčených hmot, připevněnými na asfaltový tmel za studena, s vypárováním a provedením spodního nátěru asfaltovým lakem tvrdým - ALT								
32	713461121R00	...Izolace potrubí-skružemi na tmel za stud., 1vrstvá Včetně pomocného řešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa DN65 : pi*0,065*(128+3) DN50 : pi*0,05*10 DN25 : pi*0,025*5	m2	28,71416	257,25	7 386,72	800-713	RTS
33	283X801	Izolační vinutá pouzdra z kamenné vlny, kaširovaná Al fólií, samolepící, DN76 tl. 60 Izolace tepelná dle vyhl. 193/2007 Sb. např. s minerální plstí a kaširovaným hliníkovým povrchem, včetně montážního příslušenství a doplňků. $\lambda_{max}=0,045$ W/m·K-1 při 50 °C DN65 : 128+3	m	131,00000	243,60	31 911,60		Vlastní
34	283X802	Izolační vinutá pouzdra z kamenné vlny, kaširovaná Al fólií, samolepící, DN63 tl. 40 Izolace tepelná dle vyhl. 193/2007 Sb. např. s minerální plstí a kaširovaným hliníkovým povrchem, včetně montážního příslušenství a doplňků. $\lambda_{max}=0,045$ W/m·K-1 při 50 °C DN50 : 10	m	10,00000	138,60	1 386,00		Vlastní
35	283X803	Izolační vinutá pouzdra z kamenné vlny, kaširovaná Al fólií, samolepící, DN32 tl. 40	m	5,00000	120,75	603,75		Vlastní

		izolace tepelná dle vyhl. 193/2007 Sb. např. s minerální plstí a kaširovaným hliníkovým povrchem, včetně montážního příslušenství a doplňku. $\lambda_{max}=0,045$ W·m ⁻¹ ·K ⁻¹ při 50 °C DN25 : 5			5,00000				
36	713 57 Požární ochranná manžeta 713571113R00	...EI 90, D 75 mm Montáž manžety ke stěně nebo stropu pomocí rozpěrné hmoždinky se šroubem. Cena obsahuje i dodávku manžety a spojovacích prostředků	kus		6,00000	682,50	4 095,00	800-713	RTS
		strop : 2			2,00000				
		zdivo : 2*2			4,00000				
37	998 71-3 Přesun hmot pro izolace tepelné 50 m vodorovně 998713103R00	...v objektech výšky do 24 m Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,36. Součet : 0,08599	t		0,08599	1 171,80	100,76	800-713	RTS
Díl:	732	Strojovny			0,08600			1 717,30	
38	732 42 Demontáž čerpadel oběhových spirálních(do potrubí) 732420814R00	...DN 65 Vč. příslušenství a protipřírub.	kus		3,00000	241,50	724,50	800-731	RTS
39	732 42 Čerpadla teplovodní 732 42-9 Montáž čerpadel teplovodních oběhových spirálních 732429111R00	...DN 25	kus		3,00000	257,25	771,75	800-731	RTS
40	732 42 Demontáž čerpadel oběhových spirálních(do potrubí) 732420811R00	...DN 25 T0 VZT na R+S. vč. kabelu a veškerého příslušenství	kus		1,00000	220,50	220,50	800-731	RTS
41	998 73-2 Přesun hmot pro strojovny 998732101R00	...v objektech výšky do 6 m Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 38,40, : Součet : 0,00028	t		0,00028	1 947,75	0,55	800-731	RTS
Díl:	733	Rozvod potrubí			0,00030			127 918,19	
42	733121163X01	D+M ocelové trubky bezešvé ČSN 425715, DN 65, včetně spojovacích prvků, tvarovek, těsnícího materiálu, příslušenství, podpěr, konzol Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí Pro rozvody topné vody od R+S přes 1.PP nové budovy. K napojení rozvodu staré budovy. Trasa bude vedena částečně v trase stávajícího demontovaného rozvodu topného okruhu VZT. Komplexně svařovaný systém trasy polrubních rozvodu.	m		128,00000	815,85	104 428,80		Vlastní
43	733121163X02	D+M ocelové trubky bezešvé ČSN 425715, DN 65, včetně spojovacích prvků, tvarovek, těsnícího materiálu, příslušenství, podpěr, konzol Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.	m		3,00000	815,85	2 447,55		Vlastní

		Pro rozvody topné vody nad R+S, propojení rozvodu pro topný okruh nové budovy. Komplexní svařovaný systém trasy potrubních rozvodů.							
44	733194922X01	Napojení stávajících rozvodů na nové potrubí DN 65 Napojení v 1.PP na severní straně, na jižní straně a nad R+S	kus	6,00000	719,25	4 315,50			Vlastní
45	733194922X01	Napojení stávajících rozvodů na nové potrubí DN 65 Propojení rozvodu pro topný okruh nové budovy nad R+S.	kus	4,00000	719,25	2 877,00			Vlastní
46	733120826R00	733 12 Demontáž potrubí z ocelových trubek hladkých ...přes 60,3 do D 89 Demontáž svislých částí v nové budově z 1.NP do 1.PP u stěny mezi starou a novou budovou.	m	15,00000	58,80	882,00	800-731		RTS
47	733121218X01	D+M ocelové trubky bezové ČSN 425715, DN 50, včetně spojovacích prvků, tvarovek, těsnícího materiálu, příslušenství, podpěr, konzol Pro rozvody topné vody na R+S. Komplexní svařovaný systém trasy potrubních rozvodů. Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.	m	10,00000	50,40	504,00			Vlastní
48	733121214X01	D+M ocelové trubky závitové ČSN 425710, DN 25 - 1", včetně spojovacích prvků, tvarovek, těsnícího materiálu, příslušenství, podpěr, konzol Pro rozvody topné vody na R+S. Komplexní svařovaný systém trasy potrubních rozvodů. Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.	m	5,00000	292,95	1 464,75			Vlastní
49	733194918X01	Napojení nových částí rozvodů na stávající DN50 733 12 Demontáž potrubí z ocelových trubek hladkých	kus	1,00000	609,00	609,00			Vlastní
50	733120815R00	...do D 38 VZT : (35,4+9,4+3+17,9+4,4+2,4)*2	m	145,00000	50,40	7 308,00	800-731		RTS
51	733191915R00	733 19-9 Opravy rozvodu potrubí z ocelových trubek 733 19-91 závitových normálních i zesílených ...zaslepení zkováním a zavařením, DN 25 TO VZ1: Zaslepení topného okruhu na R+S	kus	2,00000	262,50	525,00	800-731		RTS
52	998733103R00	998 73-3 Přesun hmot pro rozvody potrubí ...v objektech výšky do 24 m Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 42,43,44,45,46,47,48,49,50,51, : Součet: : 1.71227	t	1,71227	1 493,10	2 556,59	800-731		RTS
Díl:	734	Armatury				198 685,73			
53	734200821X01	Demontáž stávajících termostatických hlavice ve staré budově a tělocvičně. 75 ks ventilů ve staré budově + 13 ks v tělocvičně	kus	88,00000	56,70	4 989,60			Vlastní
54	734200822X01	Demontáž a likvidace stávajících termostatických hlavice elektronicky řízených v nové budově Vč. el. kabelu a veškerého příslušenství.	kus	82,00000	42,00	3 444,00			Vlastní
55	734200821X02	Demontáž termostatických ventilů DN 15 - 1/2" a DN 10 - 3/8" v nové budově Vč. veškerého příslušenství	kus	82,00000	50,40	4 132,80			Vlastní
56	734221601X01	D+M termostatické ventily s přednastavením, DN 10- 3/8", přímé provedení, v nové budově	kus	74,00000	299,25	22 144,50			Vlastní

		Ventily budou osazeny dle návodu výrobce. Vč. těsnícího a dalšího veškerého příslušenství. Jsou navrženy ventily Danfoss s předregulací, a to z důvodu shodných osazených ventilů ve staré budově. Toto bude výhodné pro provozní a servisní potřeby, potřeby zaučení obsluhy, výměny náhradních dílů atd.						
57	734221602X01	D+M termostatické ventily s přednastavením, DN 15- 1/2", přímé provedení, v nové budově	kus	7,00000	341,25	2 388,75		Vlastní
		Ventily budou osazeny dle návodu výrobce. Vč. těsnícího a dalšího veškerého příslušenství. Jsou navrženy ventily Danfoss s předregulací, a to z důvodu shodných osazených ventilů ve staré budově. Toto bude výhodné pro provozní a servisní potřeby, potřeby zaučení obsluhy, výměny náhradních dílů atd.						
58	734221605X01	D+M termostatické ventily s přednastavením, DN 15- 1/2", rohové provedení, v nové budově	kus	1,00000	341,25	341,25		Vlastní
		Ventily budou osazeny dle návodu výrobce. Vč. těsnícího a dalšího veškerého příslušenství. Jsou navrženy ventily Danfoss s předregulací, a to z důvodu shodných osazených ventilů ve staré budově. Toto bude výhodné pro provozní a servisní potřeby, potřeby zaučení obsluhy, výměny náhradních dílů atd.						
59	734221672X01	D+M Termostatická hlavice pro veřejné prostory	kus	170,00000	351,75	59 797,50		Vlastní
		Termostatická hlavice pro veřejné prostory, např. Danfoss RA 2920- umožnění arelace max. a min. teploty volitelnou pouze povolanou osobou speciálními nástrojem. zvýšene zabezpečení proti odcizení, zvýšená odolnost proti poškození (obdobně jako dle TL4520-0014 pro Bundeswehr.						
		Montáž hlavic bude provedena dle návodu a doporučení výrobce						
60	734X001	Nastavení přednastavení regulačních radiátorových ventilů Danfoss	kus	170,00000	44,10	7 497,00		Vlastní
61	734100812X01	Demontáž šoupat přírubových DN 65	kus	6,00000	262,50	1 575,00		Vlastní
		Vč. protipřírub a příslušenství						
62	734100822X01	Demontáž trjcestných ventilů s el. Pohony	kus	3,00000	4 357,50	13 072,50		Vlastní
		Vč. příslušenství a protipřírub.						
63	734200822X03	Demontáž uzávěrů závitových do DN 25	kus	4,00000	56,70	226,80		Vlastní
		Vč. příslušenství.						
64	734200822X04	Demontáž uzávěrů závitových do DN 25	kus	4,00000	56,70	226,80		Vlastní
		Vč. příslušenství						
65	734194217X01	D+M Uzavírací klapka přírubová, DN 65/PN16	ks	6,00000	1 942,50	11 655,00		Vlastní
		Vč. příslušenství, protipřírub a typové tepelné izolace.						
	734 29 Ostatní armatury							
	734 29-1 kohouty plnicí a vypouštěcí včetně dodávky materiálu							
66	734294382R00	...kulový kohout vypouštěcí a napouštěcí, DN 15, PN 16, mosaz	kus	6,00000	152,25	913,50	800-731	RTS
67	734234114X01	D+M Kulový kohout závitový DN 25 - 1"	kus	3,00000	236,25	708,75		Vlastní
		Vč. příslušenství a typové tepelné izolace.						
68	734234117X01	D+M Kulový kohout závitový DN 50 - 2"	kus	1,00000	1 034,25	1 034,25		Vlastní
		Vč. příslušenství a typové tepelné izolace.						
69	734244423X01	D+M Zpětná klapka s pružinou, DN 25 - 1", kvs=28 m3/h	kus	1,00000	225,75	225,75		Vlastní
		Vč. příslušenství a typové tepelné izolace.						
70	734244426X01	D+M Zpětná klapka s pružinou, DN 50 - 2", kvs=38 m3/h	kus	2,00000	467,25	934,50		Vlastní
		Vč. příslušenství a typové tepelné izolace.						

71	734244426X02	D+M Zpětná klapka, DN 50 - 2" Vč. příslušenství a typové tepelné izolace.	kus	2,00000	467,25	934,50		Vlastní
	734 20	Montáž závitových armatur						
	734 20-9	armatury ve specifikaci						
72	734209115R00	...se dvěma závitů, G 1"	kus	1,00000	110,25	110,25	800-731	RTS
73	42211433X001	D+M Vyvažovací ventil s možností měření průtoku, tlaků a teploty, nastavení s aretací, DN 25, kvs=8,7 m3/h Vč. příslušenství a typové tepelné izolace.	kus	1,00000	1 417,50	1 417,50		Vlastní
	734 20	Montáž závitových armatur						
	734 20-9	armatury ve specifikaci						
74	734209118R00	...se dvěma závitů, G 2"	kus	3,00000	1 034,25	3 102,75	800-731	RTS
75	42215430X01	D+M Vyvažovací ventil s možností měření průtoku, tlaků a teploty, nastavení s aretací, DN 50, kvs=33 m3/h Vč. příslušenství a typové tepelné izolace.	kus	3,00000	3 307,50	9 922,50		Vlastní
	734 22	Ventily a kohouty regulační závitové						
	734 22-9	montáž ventilů se směšovačem - dodávka ventilu ve specifikaci						
76	734229142R00	...dvoubodové připojení	kus	3,00000	152,25	456,75	800-731	RTS
	360 43	Koncová část						
77	360430021R00	Montáž elektr. servomotoru Modact typ 522 10	kus	3,00000	294,00	882,00	M36	RTS
78	48488X01	D+M Trojcestný směšovací ventil DN 15, kvs=2,5 m3/h s pohonem Trojcestný směšovací ventil DN 15, kvs=2,5 m3/h s pohonem - zdvih 5,5 mm, ovládací síla 400 N, napájení 230 V AC, 3-bodové ovládaní bez havarijní funkce, přestavná doba 120 s, s možností ručního přestavování Vč. příslušenství a typové tepelné izolace	kus	1,00000	3 622,50	3 622,50		Vlastní
79	48488X02	D+M Trojcestný směšovací ventil DN 32, kvs=16 m3/h s pohonem Trojcestný směšovací ventil DN 32, kvs=16 m3/h s pohonem - zdvih 5,5 mm, ovládací síla 400 N, napájení 230 V AC, 3-bodové ovládaní bez havarijní funkce, přestavná doba 120 s, s možností ručního přestavování Vč. příslušenství a typové tepelné izolace	kus	1,00000	3 969,00	3 969,00		Vlastní
80	48488X03	D+M Trojcestný směšovací ventil DN 40, kvs=25 m3/h s pohonem Trojcestný směšovací ventil DN 40, kvs=25 m3/h s pohonem - zdvih 5,5 mm, ovládací síla 400 N, napájení 230 V AC, 3-bodové ovládaní bez havarijní funkce, přestavná doba 120 s, s možností ručního přestavování Vč. příslušenství a typové tepelné izolace	kus	1,00000	4 336,50	4 336,50		Vlastní
81	42610901X01	D+M Teplovodní oběhové čerpadlo s vysokou účinností (EEI$\geq 0,21$), 230 v, průtok 0,83 m3/h Teplovodní oběhové čerpadlo s vysokou účinností (EEI$\geq 0,21$), 230 v, průtok 0,83 m3/h, diferenční tlak 33,95 kPa, pracovní bod cca 49 kPa, vč. izolačního krytu Vč. příslušenství a typové tepelné izolace	kus	1,00000	5 880,00	5 880,00		Vlastní
82	42610904X01	D+M Teplovodní oběhové čerpadlo s vysokou účinností (EEI$\geq 0,21$), 230 v, průtok 4,43 m3/h Teplovodní oběhové čerpadlo s vysokou účinností (EEI$\geq 0,21$), 230 v, průtok 4,43 m3/h, diferenční tlak 31,95 kPa, pracovní bod cca 47 kPa, vč. izolačního krytu Vč. příslušenství a typové tepelné izolace	kus	1,00000	11 812,50	11 812,50		Vlastní

83	42610904X02	D+M Teplovodní oběhové čerpadlo s vysokou účinností (EELi?0.21), 230 v, průtok 4,82 m3/h Teplovodní oběhové čerpadlo s vysokou účinností (EELi?0.21), 230 v, průtok 4,82 m3/h (diferenční tlak 17,07 kPa, pracovní bod čer 22 kPa), vč. izolačního krytu Vč. příslušenství a typové tepelné izolace.	kus	1,00000	16 380,00	16 380,00		Vlastní
84	734200821R00	734 20 Demontáž závitových armatur ...se dvěma závity, do G 1/2" TO VZT na R+S	kus	4,00000	65,10	260,40	800-731	RTS
85	998 73-4 Přesun hmotnosti pro armatury 998734103R00	...v objektech výšky do 4 m Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 53,54,55,56,57,58,59,61,62,63,64,65,66,67,68,73,75,76,78,81,82,83,84. : Součet: : 0,25721	t	0,25721	1 128,75	290,33	800-731	RTS
Díl:	735	Otopná tělesa				414,85		
86	735151821R00	735 15 Demontáž otopných těles panelových ...dvouřadých, stavební délky do 1500 mm Demontáž otopného tělesa deskového ocelového na TO VZT Vč. přípojovacích armatur, držáku, podpěr a veškerého příslušenství	kus	1,00000	157,50	157,50	800-731	RTS
87	728311124X01	Demontáž podokenní větrací jednotky Na TO VZT vč. uchytu, podpěr, konzol, privodu vzduchu, kabelu přípojovacích armatur a veškerého příslušenství	kus	1,00000	257,25	257,25		Vlastní
88	998 73-5 Přesun hmotnosti pro otopná tělesa 998735103R00	...v objektech výšky do 24 m Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 86. : Součet: : 0,00008	t	0,00008	1 275,75	0,10	800-731	RTS
Díl:	784	Malby				6 745,00		
89	78445 Malby z malířských směsí se začištěním 784195112R00	...hlinkové, , bělost 77 %, dvojnásobné TO VZT : 10*2*1,0*1,0 průchody zdivo : 2*2*1,0*1,0 průchody strop : 2*2*1,0*1,0 VZT : (35,4+9,4+3+17,9+4,4+2,4)*(0,5+0,5) DN65 : ((128+3)/2)*(0,5+0,5) DN50 : (10/2)*(0,5+0,5) DN25 : (5/2)*(0,5+0,5)	m2	177,50000	38,00	6 745,00	800-784	RTS
Díl:	ON	Ostatní náklady				29 295,00		
90	730X305060	Napuštění a vypuštění topné soustavy - propláchnutí vodou Opakované, včetně spotřeby vody, čl. 8.1, ČSN 06 0310. Propláchnutí bude zaznamenáno do stavebního deníku a k jeho provedení bude vyzván investor pro kontrolu provedení	sub.	3,00000	1 155,00	3 465,00		Vlastní

91	730X305070	Konečné napuštění topné soustavy - upravená topná voda Včetně spotřeby a úpravy topné vody	Soubor	1,00000	1 050,00	1 050,00	Vlastní
92	210020952X001	Výstražné, informační, bezpečnostní a další tabulky	Soubor	1,00000	840,00	840,00	Vlastní
93	99822003	Dopracování zadávací dokumentace na prováděcí a dílenskou dokumentaci Zohlednit zejména požadavky a řešení dle zadávací projektové dokumentace a dále dodavatelem provedeny konečný výběr typu a výrobce, jednotlivých materiálů, výrobku a zařízení a s ohledem na jejich skutečné parametry, návody výrobců, své firemní know-how, atd. Bude vypracována, projednána a odsouhlasena s investorem před započítáním díla, resp. před započítáním montáže a objednáním materiálu. Součástí projednání bude i deklarace (např. doložení výpočtu, soulad s návody výrobců, soulad s touto projektovou dokumentací, ...) provozních a charakteristických parametrů včetně deklarace zadávacím projektem požadovaných parametrů a charakteristik. Deklarace pouhým prohlášením bez objektivních prokázání tvrzení není možná. Teprve po schválení investorem může dodavatel započít s realizací. Dokumentace je vypracována dodavatelem technologie či stavební části a je předána provozovateli jako součást komplexní dodávky technologie či stavební části.	Soubor	1,00000	5 250,00	5 250,00	Vlastní
94	005241010X	Vypracování dokumentace skutečného stavu Dokumentace bude vypracována na úrovni prováděcí dokumentace (textová a výkresová část, specifikace skutečně použitého materiálu, zařízení a výrobku) a bude, pokud nebude smlouvou určeno jinak, předána 4 x v papírové podobě, 2 x elektronicky na CD ve formátu *.pdf, 2 x elektronicky výkresová část na CD ve formátu *.dwg. Dokumentace musí být dodána tak, aby provozovatel mohl provádět komplexní provoz, údržbu, servis i případně budoucí změny vlastními odbornými silami s využitím této dokumentace. Dokumentace nesmí být provedena způsobem, kdy jsou v přetchozí dokumentaci vyznačeny změny, ale musí to být dokumentace pouze skutečného stavu. Dokumentace musí být vypracována elektronicky ve stejných formátech jako dokumentace provedení stavby, nelze tedy např. pouze ručně vymezovat a překreslovat v původní dokumentaci. Dokumentace je vypracována dodavatelem technologie či stavební části a je předána provozovateli jako součást komplexní dodávky technologie či stavební části.	Soubor	1,00000	5 250,00	5 250,00	Vlastní
95	005241011X	Předání a převzetí dokumentace skutečného stavu, včetně kontroly dokumentace a jejího souladu se skutečným stavem za účasti investora Včetně vystavení zápisu	hod	2,00000	682,50	1 365,00	Vlastní
96	9988741	Ostatní zúčtovatelné stavební, montážní, pomocné a doplňkové práce v potřebném rozsahu např. přizpůsobování postupu prací zachování provozu kotelny, přizpůsobování stavby nových rozvodu a zařízení, ostatním stávajícím zařízením a stavební části, zjištění při výkopových pracích, zjištění ponechávaného stavu při demontážích, provádění funkčních zkoušek a montáže s vazbou na zkoušky a montáž ostatních částí stavby, atd., a veškeré ostatní práce potřebné pro řádné dokončení díla a to i v souvislosti jeho povinností provedení komplexního seznámení se a komplexní kontroly zadávací projektové dokumentace. Provedení tzv. "Vytýkacího řízení" a tzv. "Ztotožnění" dodavatele se zadávací dokumentací.	Soubor	1,00000	4 725,00	4 725,00	Vlastní
97	9988744	Ostatní zúčtovatelný drobný, pomocný, doplňkový a ostatní materiál, v potřebném rozsahu pro řádné dokončení díla např. přizpůsobování postupu prací zachování provozu kotelny, přizpůsobování stavby nových rozvodu a zařízení ostatním stávajícím zařízením a stavební části, zjištění při průzkumných pracích, zjištění ponechávaného stavu při demontážích, drobný materiál jako např. těsnění, atd., a veškerý ostatní materiál a výrobky potřebné pro řádné dokončení díla a to i v souvislosti jeho povinností provedení komplexního seznámení se a komplexní kontroly zadávací projektové dokumentace. Provedení tzv. "Vytýkacího řízení" a tzv. "Ztotožnění" dodavatele se zadávací dokumentací.	Soubor	1,00000	4 725,00	4 725,00	Vlastní
98	36076000	Popisy a označení popisy a označení především vstupu, dveří, hlavních částí stavby, oddělených prostorů, nebezpečných hran, podlahodu, atd. tak aby byla umožněna snadná a bezpečná orientace a užívání v budově pro zaměstnance nebo jiné osoby, obsluhu, údržbu a servis	Soubor	1,00000	2 625,00	2 625,00	Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	07/16/31	Úprava vytápění budov SZS Písek 0682016
O:	01	Stavební část
R:	01040206	Měření a regulace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	94	Lešení a stavební výtahy				15 750,00		
1	360X206060	Zřízení a odstranění pracovní podlahy dle montáže, např. lešení, pomocné lešení, práce na žebříku,, práce na plošině atd.	kus	1,00000	15 750,00	15 750,00		Vlastní
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				5 145,00		
2	360X206080	Úprava stávající ocelové konstrukce pro montáž rozvaděče R MaR1, dvojitý nátěr základní barvou,, jeden nátěr barvou vrchní	hod.	8,00000	367,50	2 940,00		Vlastní
3	360X206090	Úprava stávajících oceloplechových rozvaděčů napájení a ovládání výměňkové stanice, provedení, vývodu pro rozvaděč R MaR1, zabezpečení vývodů odpojovaných spotřebičů, zatěsnění průchodů po demontovaných kabelech	hod.	6,00000	367,50	2 205,00		Vlastní
Díl:	M36	Montáže měřicích a regulačních zařízení				277 580,39		
4	360X206010	Demontáže rušené elektroinstalace vč. demontáže prvků zónové regulace krom stávající ocelové, konstrukce	hod.	15,00000	315,00	4 725,00		Vlastní
5	360X206020	Demontáže rušeného systému IRC ETA Therm, demontáže všech ovládacích rozvodnic s ovládacími panely,, rozvodů k servohlavicím na radiátorech a jejich kabelových nosných systémů	hod.	176,00000	315,00	55 440,00		Vlastní
		Všechny demontované části budou likvidovány. Stěny po demontovaných elektrických kabelech budou zednický začištěny a bude provedena oprava malby vbarvě stávající malby						
6	360X206030	Demontáže přívodních rozvodů rušených podokenních vzduchotechnických jednotek a jejich kabelových, nosných systémů	hod.	24,00000	315,00	7 560,00		Vlastní
		Všechny demontované části budou likvidovány. Stěny po demontovaných elektrických kabelech budou zednický začištěny a bude provedena oprava malby vbarvě stávající malby						
7	360X201010	D + M Odporový snímač venkovní teploty v provedení montáž na fasádu, NTC 1 kOhm, rozsah od -30 do, +60°C, doba odezvy do 30 s, IP 56 s držákem pro montáž na stěnu	ks	1,00000	1 638,00	1 638,00		Vlastní
8	360X201020	D + M Odporový příložný snímač teploty, NTC 10 kOhm, rozsah od -30 do +150°C, doba odezvy do 30 s,, IP 44 s upínacím příslušenstvím na potrubí DN 65	ks	3,00000	1 207,50	3 622,50		Vlastní
9	360X201030	D+M Spojovací a upevňovací materiál	sada	1,00000	2 100,00	2 100,00		Vlastní
10	210X202010	D+M Silový kabel CYKY-J 3x 1.5	m	56,00000	40,36	2 260,27		Vlastní
11	210X202020	D+M Silový kabel CYKY-O 2x 1.5	m	22,00000	29,86	656,96		Vlastní
12	210X202030	D+M Ovládací kabel JYTY-O 2x1	m	78,00000	30,78	2 400,49		Vlastní
13	210X202040	D+M Ovládací kabel JYTY-O 4x1	m	16,00000	35,93	574,90		Vlastní
14	210X202050	D+M Vodič CY 6 ZŽ	m	25,00000	38,14	953,40		Vlastní

15	210X202060	D+M Vodič FeZn8	kg	4,00000	44,50	178,00	Vlastní
16	210X202070	Ukončení kabelů v rozváděči a na jednotlivých čidlech, svítlících, přístrojích, motorech a akčních členech	sada	1,00000	3 675,00	3 675,00	Vlastní
17	210X203010	D+M Trubky instalační do prům. 25 mm včetně tvarovek, spojek a příchylek	m	6,00000	60,90	365,40	Vlastní
18	210X203020	D+M Kabelový žlab 62/50 mm včetně příslušenství včetně tvarovek, spojek a konzolí	m	6,00000	485,10	2 910,60	Vlastní
19	210X203030	D+M Kabelový žlab 125/50 mm včetně příslušenství včetně tvarovek, spojek a konzolí	m	6,00000	590,10	3 540,60	Vlastní
20	210X203040	D+M Vkládací elektroinstalační lišta 24x15 včetně tvarovek a spojek	m	22,00000	61,12	1 344,65	Vlastní
21	210X203050	D+M krabice instalační 75 x 75 x 37 mm s membránovými průchodkami IP54 Vč. děrovacího přípravku	ks	4,00000	288,75	1 155,00	Vlastní
22	210X203060	D+M Svorka ZS16	ks	4,00000	68,52	274,09	Vlastní
23	210X203070	D+M Cu pásek pro ZS 16	ks	8,00000	68,52	548,18	Vlastní
24	210X203080	M instalační práce spojené s úpravou světelných, montáží ostatních rozvodů elektroinstalace a MaR.	kus	1,00000	47 250,00	47 250,00	Vlastní
25	360X204010	D+M - Plastová rozváděčová skříň pro montáž na omítku s průhlednými dvířky, se subpanely pro montáž, ovládacího panelu v konfiguraci 2 x 18 M ze sortimentu dodavatele modulárního regulátoru, IP65/20, vč. příslušenství Bude použita plastová skříň z dodávky prodejce nové regulace, protože jako taková je již přizpůsobena k montáži nových dílů regulátoru a ovládacího panelu	kus	1,00000	4 809,00	4 809,00	Vlastní
26	360X204020	D+M jednofázové jednopólové jističe do 16A	ks	2,00000	246,75	493,50	Vlastní
27	360X204030	D+M jednofázový dvupólový proudový chránič s nadproudovou spouští do 16A	ks	1,00000	711,90	711,90	Vlastní
28	360X204040	D+M servisní zásuvka na DIN lištu 16A, 230V	ks	1,00000	191,10	191,10	Vlastní
29	360X204050	D+M Fázová přepěťová ochrana D, pro napětovou hladinu 275V	ks	1,00000	2 079,00	2 079,00	Vlastní
30	360X204060	D+M Jednomodulová dvojitá signálka rudá/zelená 230V AC (komplet modulu a dvou signálků)	ks	1,00000	291,90	291,90	Vlastní
31	360X204070	D+M Pojistková svorka RSP 4	ks	6,00000	71,40	428,40	Vlastní
32	360X204080	D+M Pojistkové vložky průměr 5 do 6,3A	ks	6,00000	22,05	132,30	Vlastní
33	360X204090	D+M Modul základního regulátoru pro montáž na lištu Din 35, umožňující nakonfigurování tří, ekvitermně regulovaných topných okruhů a silovém řízení jednoho ekvitermně regulovaného topného okruhu s možností připojení ovládacího panelu s komunikací BSB a dvou rozšiřujících silových modulů s komunikací LPB, oddělená konektorová pole, šířka 10M, napájení 230 V AC, IP 20	ks	1,00000	40 278,00	40 278,00	Vlastní
34	360X204100	D+M Sada nezáměnných konektorů pro regulátor pol. 4,009	kus	1,00000	897,75	897,75	Vlastní
35	360X204110	D+M Rozšiřující modul pro montáž na lištu Din 35, umožňující řízení ekvitermně regulovaného topného, okruhu, komunikace LPB, oddělená konektorová pole, šířka 6M, napájení 230 V AC, IP 20	ks	1,00000	10 641,75	10 641,75	Vlastní
36	360X204120	D+M Sada nezáměnných konektorů pro regulátor pol. 4,011	kus	1,00000	897,75	897,75	Vlastní

37	360X204130	D+M Rozšiřující modul pro montáž na lištu Din 35, umožňující řízení ekvitermně regulovaného topného okruhu a s analogovým výstupem 0-10 V, komunikace LPB, oddělená konektorová pole, šířka 6M, napájení 230 V AC, IP 20	ks	1,00000	10 641,75	10 641,75	Vlastní
38	360X204140	D+M Sada nezáměnných konektorů pro regulátor pol. 4,013	kus	1,00000	897,75	897,75	Vlastní
39	360X204150	D+M Propojovací datový propoj pro sběrnici LPB	ks	2,00000	163,80	327,60	Vlastní
40	360X204160	D+M Ovládací panel s alfanumerickým displejem o úhlopříčce 3,8", přizpůsobeným pro montáž do subpanelu, s tlačítky rychlé volby a ovládacím kotoučem (enkodérem)	ks	1,00000	22 878,45	22 878,45	Vlastní
41	360X204170	D+M Propojovací datový propoj pro sběrnici BSB	ks	1,00000	267,75	267,75	Vlastní
42	360X204180	D+M Zadní kryt ovládacího panelu	ks	1,00000	908,25	908,25	Vlastní
43	360X204190	D+M Výstražné štítky	kus	1,00000	782,25	782,25	Vlastní
44	360X204200	D+M koncová brzda na Din 35	ks	4,00000	141,75	567,00	Vlastní
45	360X204210	D+M lišta N	ks	1,00000	246,75	246,75	Vlastní
46	360X204220	D+M lišta PE	ks	1,00000	246,75	246,75	Vlastní
47	360X204230	D+M kabelová průchodka do prům. Pg 11 s maticí	ks	16,00000	36,75	588,00	Vlastní
48	360X204240	D+M laněné vodiče H07 do 1,5 mm ²	m	6,00000	36,75	220,50	Vlastní
49	360X204250	D+M laněné stíněné vodiče H05 do 1,5 mm ²	m	2,00000	33,60	67,20	Vlastní
50	360X204260	M Montáž rozvaděče	kus	1,00000	6 300,00	6 300,00	Vlastní
51	360X204270	D Kusová zkouška rozvaděče	kus	1,00000	2 100,00	2 100,00	Vlastní
52	360X205010	M Montáž a zapojení ovládacích modulů pro tři servopohony a tři čerpadla směřovaných vývodů	hod	6,00000	682,50	4 095,00	Vlastní
		Servopohony a čerpadla bude dodávka s technologií vytápění					
53	360X205020	M Zapojení, nakonfigurování, naprogramování a oživení regulace tří směšovaných topných okruhů v týdenním a ročním režimu, nastavení analogového výstupního signálu 0-10V signalizujícího výběr maxima požadavku na teplotu topné vody pro případnou další etapu úpravy MaR primární části	hod	24,00000	892,50	21 420,00	Vlastní
Díl:	ON	Ostatní náklady				34 230,00	
54	360X206070	Uvedení do provozu Uvedení do provozu a kontrola funkčnosti jednotlivých technologických prvků	soubor	1,00000	4 200,00	4 200,00	Vlastní
55	360X306110	D + M Popisy a označení rozvodu a zařízení	sada	1,00000	5 250,00	5 250,00	Vlastní
56	210020952X001	Výstražné, informační, bezpečnostní a další tabulky	soubor	1,00000	840,00	840,00	Vlastní
57	99822003	Dopracování zadávací dokumentace na prováděcí a dílenskou dokumentaci Zohlednit zejména požadavky a řešení zle zadávací projektové dokumentace a dále dodavatelem provedeny konečný výběr typu a výrobce jednotlivých materiálů, výrobku a zařízení a s ohledem na jejich skutečné parametry, návody výrobce, své firemní know-how, atd. Bude vypracována projednání a odsouhlasena s investorem před započítáním díla, resp. před započítáním montáže a objednaním materiálu. Součástí projednání bude i deklaráce (např. doložení výpočtu, soulad s návody výrobce, soulad s touto projektovou dokumentací, ...) provozních a charakteristických parametrů včetně deklaráce zadávacím projektem požadovaných parametrů a charakteristik. Deklarace použitým prohlášením bez objektivních prokázání tvrzení není možná. Teprve po schválení investorem může dodavatel započít s realizací. Dokumentace je vypracována dodavatelem technologie či stavební části a je předána provozovateli jako součást komplexní dodávky technologie či stavební části.	Soubor	1,00000	5 250,00	5 250,00	Vlastní

58	005241010X	<p>Vypracování dokumentace skutečného stavu</p> <p>Dokumentace bude vypracována na úrovni prováděcí dokumentace (textová a výkresová část, specifikace skutečně použitého materiálu, zařízení a výrobku) a bude, pokud nebude smlouvou určeno jinak, předána 4 x v papírové podobě, 2 x elektronicky na CD ve formátu *.pdf, 2 x elektronicky výkresová část na CD ve formátu *.dwg. Dokumentace musí být dodána tak, aby provozovatel mohl provádět komplexní provoz, údržbu, servis i případně budoucí změny vlastními odbornými sílami s využitím této dokumentace. Dokumentace nesmí být provedena způsobem, kdy jsou v předchozí dokumentaci vyznačeny změny, ale musí to být dokumentace pouze skutečného stavu. Dokumentace musí být vypracována elektronicky ve stejných formátech jako dokumentace provedení stavby, nelze tedy např. pouze ručně vyznačovat a překreslovat v původní dokumentaci.</p> <p>Dokumentace je vypracována dodavatelem technologie či stavební části a je předána provozovateli jako součást komplexní dodávky technologie či stavební části.</p>	Soubor	1,00000	5 250,00	5 250,00	Vlastní
59	005241011X02	<p>Předání a převzetí dokumentace skutečného stavu, D142 Měření a regulace</p> <p>Předání a převzetí dokumentace skutečného stavu, včetně kontroly dokumentace a jejího souladu se skutečným stavem za účasti investora. Včetně vystavení zápisu.</p>	hod	2,00000	682,50	1 365,00	Vlastní
60	9988741	<p>Ostatní zúčtovatelné stavební, montážní, pomocné a doplňkové práce v potřebném rozsahu</p> <p>např. přizpůsobování postupu prací zachování provozu kotelny, přizpůsobování stavby nových rozvodů a zařízení, ostatním stávajícím zařízením a stavební části, zjištění při výkopových pracích, zjištění ponechávaného stavu při demontážích, provádění funkčních zkoušek a montáže s vazbou na zkoušky a montáž ostatních částí stavby, atd., a veškeré ostatní práce potřebné pro řádné dokončení díla a to i v souvislosti jeho povinností provedení komplexního seznámení se a komplexní kontroly zadávací projektové dokumentace. Provedení tzv. "Vytýkacího řízení" a tzv. "Zlotožnění" dodavatele se zadávací dokumentací.</p>	Soubor	1,00000	4 725,00	4 725,00	Vlastní
61	9988744	<p>Ostatní zúčtovatelný drobný, pomocný, doplňkový a ostatní materiál, v potřebném rozsahu pro řádné dokončení díla</p> <p>např. přizpůsobování postupu prací zachování provozu kotelny, přizpůsobování stavby nových rozvodů a zařízení ostatním stávajícím zařízením a stavební části, zjištění při průzkumných pracích, zjištění ponechávaného stavu při demontážích, drobný materiál jako např. těsnění, atd., a veškerý ostatní materiál a výrobky potřebné pro řádné dokončení díla a to i v souvislosti jeho povinností provedení komplexního seznámení se a komplexní kontroly zadávací projektové dokumentace. Provedení tzv. "Vytýkacího řízení" a tzv. "Zlotožnění" dodavatele se zadávací dokumentací.</p>	Soubor	1,00000	4 725,00	4 725,00	Vlastní
62	36076000	<p>Popisy a označení</p> <p>popisy a označení především vstupu, dveří, hlavních částí stavby, ochranných prostorů, nebezpečných hran, podchodu, atd. tak aby byla umožněna snadná a bezpečná orientace a užívání v budově pro zaměstnance nebo jiné osoby, obsluhu, údržbu a servis</p>	Soubor	1,00000	2 625,00	2 625,00	Vlastní

Příloha č. 7

Seznam poddodavatelů

souladu s § 105 odst. 1 písm. b) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“)

Veřejná zakázka na stavební práce zadaná ve zjednodušeném podlimitním řízení dle zákona		Část veřejné zakázky, kterou bude poddodavatel plnit	% podíl na plnění VZ
„Rekonstrukce topení a elektroinstalace v budovách školy“			
1.	Obchodní firma nebo název / obchodní firma nebo jméno a příjmení: KLIMAINTOP s.r.o.	ÚT	54
	Sídlo / místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu: Nádražní 2612, Písek		
	Právní forma: spol. s r.o.		
	IČO: 45022925		
2.	Obchodní firma nebo název / obchodní firma nebo jméno a příjmení:	-----	
	Sídlo / místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:		
	Právní forma:		
	IČO:		
3.	Obchodní firma nebo název / obchodní firma nebo jméno a příjmení:	-----	
	Sídlo / místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:		
	Právní forma:		
	IČO:		

4.	Obchodní firma nebo název / obchodní firma nebo jméno a příjmení:		-----	
	Sídlo / místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:			
	Právní forma:			
	IČO:			
5.	Obchodní firma nebo název / obchodní firma nebo jméno a příjmení:		-----	
	Sídlo / místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:			
	Právní forma:			
	IČO:			

Poznámka: V případě, že dodavatel nemá v úmyslu zadat žádnou část veřejné zakázky poddodavatelům, předloží ve své nabídce tento formulář „Poddodavatelské schéma“, v němž poddodavatele proškrtne, případně předloží jiné čestné prohlášení o realizování zakázky bez účasti poddodavatelů.

Poznámka: Pro účely podání nabídky není nutné dokumenty podepisovat. Stačí zadavatelem požadované vyplněné dokumenty vložit do elektronického nástroje.