

Smlouva o dílo

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

Smluvní strany

Objednatel	Střední průmyslová škola kamenická a sochařská, Hořice, Husova 675
se sídlem:	Hořice, Husova 675
IČO	60116871
DIČ	CZ60116871
zástupce	Ing. Petr Malý, ředitel
bankovní spojení:	Komerční banka, a.s.
č. účtu:	107-5087890247/0100

dále jako „objednatel“ a

Zhotovitel	ENBRA, a.s.
společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně pod spisovou značkou B 6085	
se sídlem	Durďákova 1786/5, Černá Pole, 613 00 Brno
IČO	44015844
DIČ	CZ44015844
zastoupený	Mgr. Jana Vlachová Rasochová, MBA, členka představenstva ENBRA, a.s.
bankovní spojení	Komerční banka, a.s.
číslo účtu	692844641/0100

dále jako „zhotovitel“; objednatel a zhotovitel společně také jako „smluvní strany“

Článek 1 Úvodní ustanovení

- Tato smlouva je uzavírána se zhotovitelem na základě výsledku výběrového řízení veřejné zakázky nazvané „Změna topného média v budově školy Střední průmyslové školy kamenické a sochařské, Hořice, Husova 675“ (dále jen „veřejná zakázka“).
- Realizace této smlouvy je závislá na přidělení finančních prostředků od zřizovatele zadavatele. Tato smlouva nenabyde účinnosti dříve, není-li stanoveno jinak, než:
 - bude zhotoviteli doručena výzva objednatele k plnění (I. etapa), tj. výzva k převzetí staveniště a
 - zároveň bude smlouva uveřejněna v registru smluv ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- Zhotovitel je oprávněn požadovat po objednateli informace o skutečnostech podmiňujících nabytí účinnosti kdykoliv za trvání smlouvy. Objednatel poskytne informace dle věty předchozí bez zbytečného odkladu po doručení písemné žádosti zhotovitele.

Článek 2 Zmocněné osoby

- Objednatel zmocňuje následující osoby k jednání:

- a) zástupce objednatele ve věcech smluvních: Ing. Petr Malý, ředitel
 - b) zástupce objednatele ve věcech technických: Marcela Davidová
 - c) zástupce objednatele na stavbě (dále také jako „technický dozor stavebníka“ nebo „TDS“): Ing. Karel Rybenský
 - d) koordinátor bezpečnosti práce na staveništi (dále také jako „koordinátor BOZP“): Pavla Votýpková
 - e) zástupce objednatele na stavbě (dále také jako „autorský dozor“): MaFeP s.r.o., IČO 27558533, se sídlem Verdek 61, Dvůr Králové nad Labem 544 01
 - f) příp. další osoby, které objednatel uvede ve stavebním deníku.
2. Zhotovitel zmocňuje následující osoby k jednání:
- a) ve věcech technických: Miroslav Svoboda
 - b) zástupce zhotovitele na stavbě (stavbyvedoucí): Josef Koucký
 - c) příp. další osoby, které zhotovitel uvede ve stavebním deníku.
3. Zmocněné osoby smluvních stran mohou být změněny písemným oznámením doručeným druhé smluvní straně nejpozději do 3 dnů ode dne vzniku této změny, není-li dále stanoveno jinak.
4. Je-li zástupce objednatele ve věcech smluvních dle článku 2 odst. 1 písm. a) smlouvy osoba odlišná od osoby oprávněné jednat za objednatele dle právních předpisů, není oprávněn uzavírat dodatky k této smlouvě ani tuto smlouvu ukončit.
5. Zhotovitel je oprávněn změnit osoby dle odst. 2 písm. a) a b) pouze ve výjimečných případech a pouze s předchozím souhlasem objednatele. Zhotovitel je povinen prokázat, že nahrazující osoby splňují kvalifikaci minimálně v rozsahu, ve kterém ji splnily osoby nahrazené.

Článek 3 Podklady pro uzavření smlouvy

1. Základním podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele podaná dne 21. 8. 2019 v rámci zadávacího řízení veřejné zakázky.
2. Předmět díla je vymezen následující dokumentací, která tvoří přílohy této smlouvy:

Součástí dokumentace, které nejsou přílohou smlouvy

- a) Projektová dokumentace díla zpracovaná MaFeP s.r.o., IČO 27558533, se sídlem Verdek 61, Dvůr Králové nad Labem 544 01 (dále také jako „projektová dokumentace“)

Součástí dokumentace, které jsou přílohou smlouvy

- b) příloha č. 1 Položkový rozpočet;
 - c) příloha č. 2 Harmonogram;
 - d) příloha č. 3 Seznam poddodavatelů;
 - e) příloha č. 4 Vybraná vysvětlení, doplnění či změny zadávací dokumentace (nejsou součástí smlouvy, žádná nebyla poskytnuta);
 - f) příloha č. 5 Rozhodnutí Městského úřadu Hořice, stavební úřad ze dne 30. 10. 2019
3. Zhotovitel prohlašuje, že před podpisem smlouvy:
- a) převzal příslušnou projektovou a smluvní dokumentaci;
 - b) podrobně zkontroloval předanou projektovou a smluvní dokumentaci;

- c) překontroloval vyjádření veřejnoprávních orgánů k provedení díla;
 - d) prověřil místní podmínky na staveništi;
 - e) nejasné podmínky pro realizaci stavby jakožto i další podmínky plnění této smlouvy si vyjasnil prostřednictvím žádostí vysvětlení zadávací dokumentace v rámci zadávacího řízení, na základě jehož výsledku je uzavřena tato smlouva;
 - f) všechny technické a dodací podmínky díla byly na základě jeho žádosti vysvětlení zadávací dokumentace v rámci zadávacího řízení, na základě jehož výsledku je uzavřena tato smlouva, zahrnutý do podrobného soupisu prací;
 - g) všechny technické a dodací podmínky díla zahrnul do podrobného rozpočtu v rozsahu, který specifikoval objednatel do doby podpisu této smlouvy.
4. Zhotovitel dále prohlašuje, že realizaci díla dle této smlouvy provede v souladu se zadávací dokumentací veřejné zakázky včetně všech jejích vysvětlení zadavatelem.
5. Zhotovitel upozorní objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné zjevné vady a nedostatky podkladů pro uzavření smlouvy. Případný soupis zjištěných vad a nedostatků předané dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění a dopadem na cenu díla zhotovitel předá objednateli bez zbytečného odkladu po provedení kontroly. Za správnost a úplnost předané dokumentace odpovídá objednatel.
6. Priorita jednotlivých dokumentů je v případě rozporů stanovena od nejvyšší takto: ohlášení stavby, položkový rozpočet s výkazem výměr včetně výkazu výměr – ocenění prostředků povinné publicity, projektová dokumentace, energetický posudek, smlouva o dílo, ostatní dokumenty, není-li stanoveno jinak.
7. Objednatel, pokud to vyplývá ze zvláštních právních předpisů, jmenuje koordinátora bezpečnosti práce na staveništi.
8. Smluvní strany stanoví význam následujících termínů takto:
- a) předáním a převzetím staveniště se rozumí okamžik podpisu předávacího protokolu dle čl. 9 odst. 29 této smlouvy oběma smluvními stranami;
 - b) zahájením stavebních prací, se rozumí okamžik, kdy zhotovitel započne stavební práce, respektive dojde k převzetí staveniště;
 - c) dokončením stavebních prací se rozumí okamžik, kdy zhotovitel ukončí stavební práce;
 - d) dokončení stavby se rozumí datum, uvedené ve smlouvě o dílo, v němž má zhotovitel práce na díle ukončit;
 - e) předáním a převzetím díla (předání a převzetí stavby) se rozumí okamžik podpisu protokolu o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků;
 - f) stavbyvedoucím se rozumí osoba, která je jako stavbyvedoucí zapsaná ve stavebním deníku a je totožná s osobou, uvedenou v čl. 2 odst. 2 písm. b) této smlouvy jako zástupce zhotovitele na stavbě (stavbyvedoucí).

Článek 4 Předmět smlouvy

Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele dílo uvedené v článku 5 této smlouvy řádně, v dohodnutém termínu a v kvalitě níže specifikované, tj. zejména bez vad a nedodělků, včetně všech objednatelům požadovaných změn díla a jeho součástí. Objednatel se zavazuje při provádění díla řádně spolupůsobit a zhotoviteli řádně provedené dílo, včetně

objednatelům objednaných změn zaplatit, a to za podmínek a v termínech touto smlouvou sjednaných.

Článek 5 Předmět díla

1. Předmětem díla je řádné zhotovení stavebních prací a souvisejících služeb a dodávek spočívajících ve změně topného média, tedy v novém rozvodu ústředního vytápění, úpravě elektroinstalace a změně topného zdroje (místo el. akumulčních kamen budou nově plynové kotle) v objektu školy a poskytnutí souvisejících služeb a dodávek s těmito úpravami související.
2. Předmětem plnění jsou stavební práce - stavební úpravy specifikované následujícím způsobem:
 - Změna topného média, tedy v nové rozvody ústředního vytápění, úprava elektroinstalace a změna topného zdroje (místo el. akumulčních kamen budou nově plynové kotle) v objektu školy a poskytnutí souvisejících služeb a dodávek s těmito úpravami související.
 - Předmět díla bude realizován v rámci dvou etap. V první etapě dojde k provedení plynovodní přípojky a rozvodu plynu a provedení kompletního zdroje tepla včetně stavebních prací. V rámci druhé etapy dojde k provedení teplovodní otopné soustavy v budově školy včetně elektroinstalace.
 - Předmět díla je dále specifikován projektovou dokumentací zpracovanou společností MaFeP s.r.o., IČO 27558533, se sídlem Verdek 61, Dvůr Králové nad Labem 544 01.
 - Předmětem díla je dále zpracování průvodní technické dokumentace, zkušebních protokolů, revizní zprávy, atestů a dokladů dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů v platném znění, prohlášení o shodě, seznam doporučených náhradních dílů, předepsané ochranné a bezpečnostní pomůcky, ve dvou vyhotoveních.
3. Předmětem díla je dále zpracování dokumentace skutečného provedení díla v listinné podobě v počtu 2ks paré a v digitální formě na CD ve formátu *.pdf, *.xls popř. v dalších nutných formátech v počtu 2 ks. Digitální forma projektové dokumentace bude seříděna ve stejném členění jako tištěná forma projektové dokumentace s dodržím názvů a číslováním výkresů. Elektronická verze bude dále poskytnuta v digitálním formátu umožňující editaci jednotlivých výkresů, např.: *.dwg formát.
4. Realizaci stavebních prací je nutné přizpůsobit provozním podmínkám uživatele dotčených nemovitostí. Realizace II. etapy je preferována v období hlavních prázdnin. Tímto ustanovením nejsou dotčena práva a povinnosti smluvních stran vyplývající z harmonogramu dle **přílohy č. 3** této smlouvy.
5. Zhotovitel se zavazuje dodržovat předpisy o bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci a požární ochrany. Zhotovitel umožní výkon TDS a autorského dozoru projektanta, případně výkon činnosti koordinátora BOZP.
6. Předmět díla dle tohoto článku mimo jiné tvoří vybudování zařízení staveniště, provádění a řízení stavebních prací, obstarání zařízení a materiálu, dopravy, dodávek, proclení, zdanění, skladování, pojištění, vedení deníku stavby, zabezpečení požadovaných znaků jakosti a metodiky jejich prokázání včetně příslušných zkoušek, zpracování a dodání provozních či jiných předpisů pro provoz a údržbu díla, zaškolení pracovníků uživatele, dokončení stavby pro uvedení do trvalého provozu, poskytnutí záruk na celé dílo, servis a odstraňování vad v záruční době, zkušební provoz – provedení všech předepsaných a funkčních zkoušek, včetně vystavení dokladů a jejich provedení, je-li relevantní - topná zkouška v délce trvání 72 hodin na náklady zhotovitele, je-li relevantní - funkční zkoušky v délce trvání 72 hodin všech instalovaných technologií a technologických celků na náklady zhotovitele, zpracování výrobní / dílenské dokumentace,

provádění průběžných testů a komplexních zkoušek, sumarizace podkladů pro kolaudaci kompletního díla. Zhotovitel provede také likvidaci, odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „dílo“ nebo „části díla“). Objednatel je oprávněn určit, že dále využitelný vybouraný materiál (na opravy, recyklaci, apod.) zhotovitel ponechá objednateli na určené meziskládce.

7. Zhotovitel musí splnit standardy provedení podle uvedených norem v dokumentaci pro realizaci, použité výrobky musí splňovat ustanovení Nařízení vlády č. 163/2002 Sb., o technických požadavcích na stavební výrobky. Při realizaci díla budou použity pouze výrobky a materiály, které splňují požadavky vyhlášky č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, ve znění pozdějších předpisů zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky ve znění zákona č. 34/2011, Sb. a dále § 156 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), a dalších obecně závazných předpisů vztahujících se k dílu. Dodávky budou dokladovány k přejímacímu řízení potřebnými certifikáty.
8. Předmět díla bude proveden v nejlepší kvalitě a v souladu s příslušnými normami a předpisy platnými v době provádění díla. Zhotovitel je při provádění díla dále povinen postupovat dle kontrolního a zkušebního plánu výrobce a dle národních technických norem ČSN 73 2901 a ČSN 73 2902. Zhotovitel realizuje dílo plně v souladu s podmínkami ohlášení stavby.
9. Součástí díla jsou všechny nezbytné práce a činnosti pro komplexní dokončení díla v celém rozsahu zadání, který je vymezen projektem včetně soupisu prací s výkazy výměr, určenými standardy a obecně technickými požadavky na výstavbu.
10. Všechny povrchy, konstrukce, plochy apod. poškozené v důsledku stavební činnosti budou po provedení prací uvedeny zhotovitelem do původního stavu, v případě zničení budou zhotovitelem nahrazeny novými na náklady zhotovitele.
11. Stavební práce budou zhotovitelem zabezpečeny v celém rozsahu zadávací dokumentace a v souladu s příslušnými platnými ČSN souvisejícími s plněním předmětu zakázky.
12. Dojde-li k nesouladu mezi výkazem výměr a projektovou dokumentací stavby, je rozhodující výkaz výměr.

Článek 6 Doba a místo plnění

1. Zhotovitel se zavazuje dílo uvedené v článku 5 smlouvy, včetně objednatelům požadovaných změn, řádně zhotovit a předat objednateli na základě závěrečného předávacího protokolu nejpozději do doby uvedené v odstavci 3.
2. Zhotovitel je povinen převzít staveniště od objednatele **do 3 pracovních dnů** od výzvy objednatele k jeho převzetí a zahájit provádění vlastní stavby do 5 pracovních dnů ode dne předání staveniště a v provádění řádně pokračovat za použití dostatečného počtu kvalifikovaných pracovníků. Staveniště musí být ke dni předání prosté všech právních a faktických vad bránících zahájení stavby podle této smlouvy.
3. Zhotovitel zahájí stavební práce v rámci I. etapy nejpozději do 3 pracovních dnů od výzvy objednatele k převzetí staveniště.
4. Stavební práce včetně převzetí staveniště v rámci následující etapy (II.) budou zahájeny nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne doručení výzvy k zahájení prací na předemné etapě. **Nebude-li výzva k zahájení 2. etapy doručena nejpozději do dvou (2) let od ukončení prací na předchozí etapě, smlouva bez dalšího zaniká a zhotovitel je povinen předat dílo objednateli v rozsahu splněných dílčích částí díla (etap), a to do 14 dnů od zániku smlouvy,**

o čemž bude pořízen písemný protokol. Zhotovitel je v tomto případě oprávněn vystavit fakturu dle čl. 8 odst. 2 smlouvy.

5. Zhotovitel dokončí stavbu a předá nutné podklady potřebné pro dokončení díla v následujících termínech:

Předpokládaný termín zahájení plnění

říjen 2019

Realizace I. etapy

nejpozději do 10 týdnů od výzvy k převzetí staveniště

Realizace II. etapy

nejpozději do 10 týdnů od doručení výzvy k zahájení plnění II. etapy

6. Místem plnění je objekt Střední průmyslová škola kamenická a sochařská, Hořice, Husova 675 na adrese Hořice, Husova 675, pozemek parc.č.: 746/1, k.ú. Hořice a další pozemky dotčené stavbou dle projektové dokumentace.
7. Zhotovitel bude dílo provádět dle závazného harmonogramu uvedeného v příloze č. 3 této smlouvy. Zhotovitel prohlašuje, že termíny uvedené v harmonogramu vycházejí z nabídky zhotovitele pro zadávací řízení veřejné zakázky na zhotovitele stavby podle této smlouvy a jsou reálně splnitelné.
8. V případě, že z jakýchkoliv důvodů na straně objednatele nebude možné dodržet termín zahájení stavby, je objednatel oprávněn zahájení doby plnění posunout na pozdější dobu, posouvá se tak i termín ukončení doby plnění, zhotovitelem navržené délka provedení prací zůstává nezměněna.
9. V případě, že bude realizace díla přerušena z technických důvodů nezahrnutých v časovém plánu organizace realizace díla, prodlužuje se celková doba realizace o dobu tohoto přerušení. Přerušení z technických důvodů je možné po odsouhlasení zástupcem objednatele či technickým dozorem stavebníka a zaznamenává se do stavebního deníku. V období přerušení dle tohoto odstavce je provádění stavebních prací zhotovitelem možné pouze v omezeném rozsahu závislém zejména na technických podmínkách a na základě dohody s technickým dozorem stavebníka.
10. Bude-li dán objednatelem příkaz k dočasnému zastavení prací na díle (sistace), a to z jakéhokoliv důvodu, je zhotovitel povinen tento příkaz objednatele uposlechnout, bez zbytečného odkladu zastavit práce a postupovat dle pokynů objednatele tak, aby nedošlo k poškození či znehodnocení díla. Výše uvedenými příkazy přestávají běžet lhůty ke splnění povinností zhotovitele vyplývající z této smlouvy. O dobu, o kterou je třeba práce na díle přerušit, se prodlužuje lhůta sjednaná smluvními stranami pro jeho dokončení. Trvá-li sistace déle než 60 (šedesát) kalendářních dnů, je objednatel oprávněn vše, co dosud zhotovitel dokončil a připravil k plnění díla, převzít a zaplatit, pokud nedojde mezi smluvními stranami k dohodě jiné.
11. Objednatel není povinen zhotovitele o dodržení termínů a lhůt dle této smlouvy včetně jejich příloh upomínat. Nedodržením těchto termínů a lhůt dochází k prodlení zhotovitele se všemi důsledky podle této smlouvy v souladu s občanským zákoníkem.

Článek 7 Cena díla

1. Cena za celé provedené a předané dílo bez DPH je stanovena jako cena pevná, tj. zahrnuje veškeré náklady zhotovitele související s provedením díla, zejména náklady na materiály, pracovní síly, stroje, dopravu, zařízení staveniště, řízení a administrativu, inženýrskou činnost,

geodetické práce, oplocení stavby, režii zhotovitele a zisk, poplatky a veškeré další náklady zhotovitele v souvislosti s realizací díla a může být měněna pouze způsobem uvedeným v této smlouvě.

2. Celková cena za provedení díla (I. - II. Etapa) dle článku 5 této smlouvy, v podrobném členění uvedeném v položkovém rozpočtu, jehož úplnost je zaručena, činí:

Celková cena v Kč bez DPH	2.906.551,-	[částka slovy – dva miliony devět set šest tisíc pět set padesát jedna korun českých]
DPH v Kč samostatně	610.375,-	[částka slovy – šest set deset tisíc tři sta sedmdesát pět korun českých]
Celková cena v Kč včetně DPH	3.516.927,-	[částka slovy – tři miliony pět set šestnáct tisíc devět set dvacet sedm korun českých]

1) Cena za realizaci dílčí části předmětu díla - I. etapy činí:

Celková cena v Kč bez DPH	1.246.353,-	[částka slovy – jeden milion dvě stě čtyřicet šest tisíc tři sta padesát tři korun českých]
DPH v Kč samostatně	261.734,-	[částka slovy – dvě stě šedesát jedna tisíc sedm set třicet čtyři korun českých]
Celková cena v Kč včetně DPH	1.508.087,-	[částka slovy – jeden milion pět set osm tisíc osmdesát sedm korun českých]

2) Cena za realizaci dílčí části předmětu díla - II. etapy činí:

Celková cena v Kč bez DPH	1.660.199,-	[částka slovy – jeden milion šest set šedesát tisíc jedno sto devadesát devět korun českých]
DPH v Kč samostatně	348.641,-	[částka slovy – tři sta čtyřicet osm tisíc šest set čtyřicet jedna korun českých]
Celková cena v Kč včetně DPH	2.008.840,-	[částka slovy – dva miliony osm tisíc osm set čtyřicet korun českých]

3. Daň z přidané hodnoty (DPH) bude účtována podle platných předpisů v době zdanitelného plnění.
4. Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli (jako náhradu škody) veškeré sankce, pokuty a penále účtované třetími osobami, které objednateli v souvislosti se zhotovováním díla jednáním zhotovitele (či jeho poddodavatelů) vznikly.
5. Zhotovitel není oprávněn požadovat změnu ceny díla v důsledku provedení prací, které nejsou předmětem díla vyjma postupu dle odstavců 6 a 7.

6. Neprovedené práce budou z ceny díla odečteny. Přičemž hodnota méněprací bude vypočtena na základě jednotkových cen uvedených v položkovém rozpočtu (zahrnující veškeré náklady zhotovitele) dle příloh smlouvy. Neprovedené práce nebudou zhotovitelem fakturovány.
7. Pokud se v rámci realizace díla vyskytnou práce, jejichž potřeba vznikla v důsledku okolností, které nebylo možné při jednání s náležitou péčí předvídat, a které projektová dokumentace neobsahovala (vícepráce), přičemž realizace těchto prací je nezbytně nutná pro provedení díla, anebo i jiné práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky, bude cena těchto víceprací vypočtena na základě jednotkových cen, uvedených v položkovém rozpočtu (zahrnující veškeré náklady zhotovitele) dle příloh smlouvy. V případě, že nebude možno použít jednotkových cen, bude stanovena cena nejvýše na úrovni vycházející z cenové soustavy, které bylo užito při tvorbě projektové dokumentace, platné ke dni podpisu smlouvy vynásobená nabídkovým koeficientem, který činí 0,76, a který je vypočten **jako poměr nabídkové ceny zhotovitele podané v rámci předmětného zadávacího řízení veřejné zakázky a předpokládané hodnoty veřejné zakázky, zaokrouhlený na dvě desetinná místa**. Pokud konkrétní položka v ceníku příslušné cenové soustavy obsažena není, užije se cenové soustavy, která danou položku obsahuje, v takovém případě se postupuje stejně, jako v případě cenové soustavy, které bylo užito při tvorbě projektové dokumentace. Není-li možné využít žádné cenové soustavy, bude se pro výpočet vycházet z cen v místě a čase obvyklých, zjištěných cenovým průzkumem. Jakékoliv vícepráce lze realizovat jen po předchozím písemném souhlasu objednatele, přičemž objednatel bude dále postupovat obdobně v souladu s příslušnými ustanoveními zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v účinném znění. Toto ustanovení se použije obdobně v případě, že objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla, přičemž na základě takového požadavku nesmí dojít k podstatné změně práv a povinností vyplývajících ze smlouvy.
8. Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli (jako náhradu škody) veškeré sankce, pokuty a penále účtované třetími osobami, které objednateli v souvislosti se zhotovováním díla jednáním zhotovitele (či jeho poddodavatelů) vznikly.
9. V případě změn dle odst. 6 a 7 je zhotovitel povinen objednateli předložit jednotlivé rozpočty změn a zároveň kompletní rozpočet po provedených změnách v elektronické podobě. Zhotovitel vždy předloží požadované dokumenty ve formátu *.pdf, ve formátu *.xc4 a zároveň ve formátu *.xls,/*.xlsx (Excel).

Článek 8 Způsob úhrady ceny a platební podmínky

1. Provedené práce na díle budou zhotovitelem objednateli účtovány jednou měsíčně dílčími daňovými doklady (dále jen „dílčí faktury“). Podkladem pro vystavení dílčí faktury je soupis provedených prací jednotlivých částí díla, jehož součástí bude písemné potvrzení provedených prací technickým dozorem objednatele a zástupcem objednatele, a to nejpozději do 10 dnů ode dne podpisu soupisu provedených prací. Dnem uskutečnění dílčího zdanitelného plnění je den podpisu soupisu provedených prací za příslušný kalendářní měsíc zhotovitelem, potvrzený TDS a zástupcem objednatele. Dílčím zdanitelným plněním jsou práce a dodávky, provedené zhotovitelem v každém kalendářním měsíci. Objednatel nezodpovídá za správnost položkového rozpočtu a v případě, že skutečně provedené práce nebudou položkovému rozpočtu odpovídat, nemá zhotovitel právo uplatňovat úhradu nad rámec položkového rozpočtu.
2. Dnem uskutečnění celkového zdanitelného plnění je den podpisu protokolu o předání a převzetí celého díla. Celkové zdanitelné plnění se považuje za uskutečněné dnem protokolárního převzetí celého díla objednatel. Zhotovitel je povinen nejpozději do 15 dnů od uskutečnění celkového zdanitelného plnění vystavit daňový doklad (dále jen „konečná faktura“). Podkladem pro vystavení konečné faktury je oprávněnými zástupci smluvních stran podepsaný protokol o předání a převzetí celého díla, jakož i soupis provedených prací jednotlivých částí díla, jehož součástí bude písemné

potvrzení provedených prací technickým dozorem objednatele a zástupcem objednatele. Celkovým zdanitelným plněním je řádné provedení díla podle této smlouvy.

3. Smluvní strany se dohodly, že objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohy ani závdavek.

4. Smluvní strany se dále dohodly na následujícím: Jestliže zhotovitel pověří provedením díla nebo jeho části třetí osobu (poddodavatele), zavazuje se řádně a včas proplácet oprávněně vystavené faktury poddodavatelů za podmínek ve smlouvách s nimi sjednanými. Objednatel má právo si smlouvy s poddodavatelem vyžádat.
5. Platby budou probíhat výhradně v Kč a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně. Daňové doklady budou opatřené číslem a názvem projektu. Nebude-li mít faktura příslušné náležitosti, je objednavatel oprávněn doklad vrátit, aniž by běžela lhůta splatnosti.
6. Smluvní strany sjednaly, že objednatel je povinen uhradit celou částku konečné faktury v příslušné lhůtě splatnosti a to za podmínek stanovených v čl. 10.
7. **Splatnost účetních dokladů je 30 dnů** od doručení faktury do sídla objednatele. V případě, že zhotovitel uvede na dílčí faktuře a/nebo konečné faktuře den splatnosti, který nebude odpovídat podmínce 30denní lhůty po doručení do sídla objednatele, je objednatel oprávněn takovouto dílčí fakturu a/nebo konečnou fakturu vrátit zpět zhotoviteli jako neoprávněnou.
8. Dílčí faktury jakož i konečná faktura musí obsahovat zákonem a touto smlouvou předepsané údaje, jinak budou vráceny zhotoviteli. Právě tak budou vráceny dílčí faktury a/nebo konečná faktura, neobsahující soupis prací, potvrzených technickým dozorem objednatele a zástupcem objednatele. Dílčí faktury jakož i konečná faktura budou předány ve třech vyhotoveních a budou obsahovat tyto údaje a/nebo přílohy:
 - a) firmu a sídlo oprávněné a povinné osoby, tj. zhotovitele i objednatele,
 - b) IČ a DIČ zhotovitele a objednatele,
 - c) údaj o zápisu zhotovitele v obchodním rejstříku, včetně spisové značky,
 - d) číslo dílčí faktury a/nebo konečné faktury,
 - e) číslo smlouvy,
 - f) den odeslání, den splatnosti a datum zdanitelného plnění,
 - g) označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který má objednatel provést úhradu
 - h) fakturovanou částku bez daně, sazbu daně, daň a celkovou částku,
 - i) soupis provedených prací dle jednotlivých zálohových listů vycházející z položkového rozpočtu potvrzený TDS objednatele a zástupcem objednatele,
 - j) označení díla s odkazem na příslušnou část smlouvy,
 - k) razítko a podpis oprávněné osoby,
 - l) razítko a podpis TDS objednatele na soupisu provedených prací,
 - m) konstantní a variabilní symbol,
 - n) protokol o odevzdání a převzetí díla či event. jeho části,
 - o) místo a osobu oprávněnou k převzetí oprávněné faktury.

Článek 9

Práva a povinnosti smluvních stran při provádění díla

Kontroly průběhu výstavby

1. V průběhu provádění díla budou konány kontrolní dny stavby, jejichž strukturu a cyklus určí podle potřeby stavby po dohodě se zhotovitelem objednatele. Kontrolní dny dle tohoto odstavce a odstavce odst. 2 tohoto článku budou svolávány objednatelem. Zástupci zhotovitele a objednatele jsou povinni se jich zúčastnit. V případě potřeby zabezpečuje zhotovitel účast dalších osob poskytujících částí plnění na základě smluvních vztahů se zhotovitelem

(poddodavatelů), popř. účast zástupců výrobců věcí použitých při provádění díla. Zápis z kontrolních dnů zajišťuje objednatel. Kontrolní dny budou svolávány min. 1x za 7 dnů.

2. Objednatel má právo svolávat i mimořádné kontrolní dny dle potřeby stavby.
3. Závěry z kontrolního dne jsou pro obě strany závazné, nemohou však změnit ustanovení této smlouvy.
4. Objednatel (příp. technický dozor stavebníka) je oprávněn kontrolovat provádění díla průběžně. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo nekvalifikovanými pracovníky, v rozporu se svými povinnostmi a nedodržuje příslušná ustanovení smlouvy, a to i tak, že plnění provádí způsobem, který vzbuzuje důvodnou obavu objednatele o řádné dokončení plnění v termínech ve smlouvě dohodnutých, je objednatel oprávněn písemně s uvedením nedostatků požadovat, aby zhotovitel sjednal nápravu - odstranil vady vzniklé nekvalifikovaným a vadným prováděním díla, vykázal nekvalifikované pracovníky z místa plnění - staveniště, zajistil přiměřený počet pracovníků odpovídající kvalifikace a dílo prováděl řádným způsobem. V případě, že zhotovitel nevykáže nekvalifikované pracovníky ze staveniště a závady neodstraní ani v objednatel stanovené lhůtě, jde o podstatné porušení smlouvy a objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit.
5. Plnění zhotovitele, která vykazují v době provádění díla nedostatky, je zhotovitel povinen nahradit bezvadným plněním. Nedojde-li k náhradě, je objednatel oprávněn zadržet ty platby zhotoviteli, které se týkají vadné části díla.
6. Materiály, které neodpovídají smluvní dokumentaci, nevyhovují předepsaným zkouškám nebo podmínkám této smlouvy a standardům, musí být odstraněny ze stavby a staveniště ve lhůtě stanovené objednatel a nahrazeny jinými bezvadnými.
7. Smluvní strany se dohodly na vyloučení možnosti postupu zhotovitele podle § 2 595 občanského zákoníku.
8. Pro posouzení kvality práce zhotovitele a kvality díla jsou považována za závazná jednak veškerá ustanovení ČSN, EN, a to jak v části závazné, tak doporučující, a technických podmínek výrobců materiálů použitých při zhotovování díla.
9. Zhotovitel je povinen na vyzvání předat objednateli aktualizaci harmonogramu dle přílohy smlouvy a umožnit objednateli ověření realizace příslušné dílčí části realizačního projektu z hlediska jeho souladu s požadavky objednatele. Veškeré změny tohoto harmonogramu podléhají schválení objednatele.
10. Dokumentaci skutečného provedení stavby, obsahující zpracované veškeré její změny odsouhlasené objednatel odevzdá zhotovitel objednateli při předání převzetí díla. Na žádost objednatele zhotovitel dodá i případné vícetisky. Náklady s pořízením vícetisků spojené hradí ta smluvní strana, která jejich potřebu vyvolala, popř. si je vyžádala. Pokud nebude při převzetí díla nebo jeho části doložení dokumentace skutečného provedení díla, je objednatel oprávněn stavbu nebo jeho část nepřevzít.
11. Zhotovitel není oprávněn bez písemného souhlasu objednatele poskytovat třetím osobám realizační projektovou dokumentaci.
12. Zhotovitel dle § 1765 odst. 2 občanského zákoníku na sebe přebírá nebezpečí změny okolností.

Kontrola zakrývaných prací

13. Objednatel je oprávněn kontrolovat dílo v každé fázi jeho provádění. Jedná se zejména o konstrukce a práce, které vyžadují kontrolu před jejich zakrytím. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele k prohlídce a převzetí zakrývaných konstrukcí a konstrukčních dílů v průběhu výstavby 3 pracovní dny předem, a to zápisem ve stavebním deníku. Zhotovitel je povinen zajistit přístup ke kontrolovaným konstrukcím a pracím tak, aby objednatel mohl tuto kontrolu provést s

odbornou péčí. Pokud zhotovitel nezajistí objednateli tento přístup, je zhotovitel oprávněn vydat nesouhlas se zakrytím části díla. Při nesplnění povinnosti dle tohoto odstavce je objednatel oprávněn žádat odkrytí zakrytých či zneprístupněných konstrukcí či konstrukčních dílů. Odkrytí i následné opětovné zakrytí bude v takovém případě realizováno na náklady zhotovitele. Kontrola objednatele zakrývacích prací nemá vliv na odpovědnost zhotovitele za vady díla.

14. Souhlas či nesouhlas se zakrytím části díla vydá objednatel neprodleně, nejpozději však do 48 hodin po jejich prověření písemně formou zápisu do stavebního deníku s případným odkazem na pořízený protokol.
15. Ke kontrole zakrývaných prací předloží zhotovitel veškeré výsledky o provedených zkouškách, jakosti materiálů použitých pro zakrývané práce, certifikáty a atesty. V případě, že by zakrytím prací došlo k zneprístupnění jiných částí stavby a znemožnění jejich budoucí kontroly, předloží zhotovitel ke kontrole zakrývaných prací stejné dokumenty ohledně těchto částí díla.
16. Nedostaví-li se objednatel nebo jeho zástupce k prověření zakrývaných konstrukcí či nevydá-li vyjádření dle odstavce 14 tohoto článku má zhotovitel právo tuto část díla zakrýt. V případě žádosti objednatele je zhotovitel povinen tuto část díla odkrýt s tím, že náklady s tím spojené nese objednatel. To neplatí v případě vadného provedení zakryté části díla, kdy náklady nese zhotovitel.
17. Dílo či části díla, které vykazují prokazatelný nesoulad s projektovou dokumentací či písemnými pokyny objednatele, změny díla, které zhotovitel provede bez písemného souhlasu objednatele a vadně provedené části díla se nehradí. Zhotovitel je musí na požádání ve lhůtě stanovené objednatelem odstranit, jinak může být provedeno jejich odstranění na jeho náklady třetí osobou. Tímto se zhotovitel nezabývá odpovědností za dílo jako celek ani jeho jednotlivých částí. Zhotovitel ručí objednateli za veškeré škody, které v důsledku takového jednání objednateli vzniknou.
18. Zhotovitel je povinen provádět práce v souladu s požadavky budoucích vlastníků inženýrských staveb a sítí, příp. správců inženýrských staveb a sítí, které objednatel sdělí zhotoviteli.

Zkoušky

19. Zhotovitel je povinen průběžně kontrolovat jakost dodávek a prověřovat doklady o dodávkách materiálů, konstrukcí a technologií. Dále prověřovat doklady o všech provedených průběžných zkouškách, revizích a měřeních dokládajících kvalitu a způsobilost díla a jeho částí, prověřovat a kontrolovat dodržování požadavků hygienických, požární ochrany, bezpečnosti, ochrany zdraví při práci, ochrany životního prostředí.
20. Součástí plnění zhotovitele a dokladem řádného provedení díla je doložení výsledků potřebných individuálních a komplexních zkoušek a požadavků příslušných státních orgánů. Provádění zkoušek se řídí podmínkami této smlouvy, ČSN, projektovou dokumentací a technickými údaji vyhlášenými výrobcí jednotlivých zařízení tvořících součást zhotovovaného díla.
21. Objednatel předá zhotoviteli seznam všech dílčích a komplexních zkoušek spojených s plněním předmětu smlouvy s definováním co je účelem a cílem zkoušky, jaké jsou nutné podmínky (doklady, stavební připravenost, dokončenost a funkčnost souvisejících a podmiňujících staveb či jejich částí, klimatické podmínky apod.) pro jejich provedení, jaký bude průběh zkoušky z hlediska technologického postupu a času, kdo musí být přítomen zkoušce a jaký musí být jejich výsledek pro to, aby byly uznány za vyhovující.
22. O konání jednotlivých zkoušek vyrozumí zhotovitel objednatele a další zainteresované strany zápisem do stavebního deníku alespoň 3 pracovní dny předem. Nebude-li možné jednotlivé zkoušky provést, dohodnou se strany, jakým náhradním způsobem osvědčí zhotovitel způsobilost díla, popř. jeho dílčí části. Jakmile odpadne překážka, která brání provedení zkoušky, je zhotovitel povinen dodatečně zkoušky provést, a to v potřebném rozsahu.

23. Výsledek zkoušek bude doložen formou zápisu případně protokolu o jejich provedení.
24. Objednatel si může vyžádat za úhradu a v dohodnuté lhůtě dodatečné zkoušky, potvrzující kvalitu zhotoveného díla, které považuje za potřebné. Pokud výsledek zkoušky nebude vyhovující, nese náklady na její provedení zhotovitel sám.
25. Objednatel si vyhrazuje právo kontroly použitých plastových profilů, výztuh a ostatních komponent destrukční zkouškou. Objednatel vybere na stavbě 1 kus konkrétního okna nebo balkonové sestavy, zhotovitel za dozoru zadavatele provede rozříznutí okna a objednatel prověří správnost použitých komponentů, zda jejich kvalita a vlastnosti odpovídají údajům zadaným v zadávací dokumentaci předložených v nabídce zhotovitele. Zhotovitel provede na vlastní náklady opravu - výměnu tohoto jednoho okna nebo balkonové sestavy.

Stavební deník

26. Zhotovitel povede ve smyslu ustanovení § 157 zák. č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), stavební deník jako doklad o průběhu stavby a to ode dne převzetí staveniště.
27. Jméno osoby oprávněné podepisovat zápisy ve stavebním deníku bude uvedeno oběma stranami zápisem v úvodním listu každého deníku.
28. Zhotovitel je povinen první kopii denních záznamů předávat objednateli. Druhý průpis denních záznamů je zhotovitel povinen uložit odděleně od originálu tak, aby byl k dispozici v případě ztráty nebo zničení deníku. Zhotovitel je povinen stavební deník chránit, stavební deník musí být k dispozici objednateli a veřejnoprávním orgánům denně kdykoli v průběhu práce na staveništi.
29. Není-li v tomto článku smlouvy uvedeno jinak, platí pro vedení stavebního deníku a jeho obsahové náležitosti ustanovení vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů.

Staveniště a jeho zařízení

30. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště s příslušnou dokumentací, o čemž bude sepsán Předávací protokol, ve kterém bude vymezen rozsah práv a povinností zhotovitele, podmínky užívání staveniště a práva třetích osob k zájmovému území. Náklady na zřízení staveništních přípojek vody, elektrické energie a tepla hradí zhotovitel. Zhotovitel je povinen zajistit řádné vytýčení staveniště a během provádění díla řádně pečovat o základní směrové a výškové body, a to až do doby předání dokončeného díla objednateli. Zhotovitel zajistí i podrobné vytýčení jednotlivých objektů, energetických sítí nacházejících se v prostoru staveniště a zodpovídá za jeho správnost. Zhotovitel se zavazuje zajistit, aby jeho pracovníci po celou dobu provádění díla na staveništi nekouřili a nepožívali alkoholické nápoje či jiné omamné a psychotropní látky.
31. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek a čistotu, je povinen neprodleně odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé při provádění díla v souladu se zákonem o odpadech. Zhotovitel je povinen neprodleně odstraňovat veškerá znečištění a poškození komunikací, ke kterým dojde provozem zhotovitele.
32. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí, aby osoby zhotovitele a jeho poddodavatelů pohybujících se po staveništi, byly vybaveny ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat veškeré hygienické předpisy a podmínky ochrany životního prostředí. Zaměstnanci objednatele, jeho zmocněnci a třetí osoby jím pozvané, se mohou pohybovat v prostoru staveniště jen v doprovodu pověřeného pracovníka zhotovitele nebo se souhlasem pověřeného pracovníka zhotovitele. Zhotovitel se zavazuje vybavit tyto osoby ochrannými pomůckami a poučit je o bezpečnosti a ochraně zdraví ve smyslu obecně závazných právních předpisů.

33. Zhotovitel je povinen na staveništi dodržovat veškeré platné ČSN a obecně závazné právní předpisy. Pokud porušením těchto předpisů vznikne škoda, hradí ji v plné výši zhotovitel.
34. Na staveništi nesmí být umožněn přístup osobám, které se bezprostředně nepodílejí na zajištění výstavby objektů. Vstup cizích osob na staveništi je možný výhradně se souhlasem a dle pokynů zhotovitele.
35. Přístup třetích osob na staveništi - zhotovitel si je vědom skutečnosti, že jím převzaté staveništi je součástí území, ve kterém se nacházejí objekty, užívané třetími osobami. Podmínky pro užívání staveništi, jakož i práva třetích osob jsou uvedeny v Předávacím protokolu.
36. Zhotovitel není oprávněn umožnit bez předcházejícího písemného souhlasu objednatele přístup třetím osobám do jakýchkoli částí staveništi a budovaných stavebních objektů. To se netýká třetích osob, jejichž vstup je potřebný pro realizaci díla.
37. Zhotovitel není oprávněn používat jakékoli části prostor, kde bude provádět dílo, jako zařízení staveništi bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
38. Zhotovitel provede dílo na svoje náklady a na vlastní nebezpečí. Zhotovitel odpovídá za případné škody v průběhu prací svým pojištěním.

Použití poddodavatelů

39. Zhotovitel může pověřit provedením části díla třetí osobu (dále jen „poddodavatel“) pouze za podmínek stanovených touto smlouvou. Při provádění díla poddodavatelem zhotovitel odpovídá objednateli, jako by tuto část díla prováděl sám.
40. V případě, že zhotovitel nehodlá k plnění předmětu smlouvy použít poddodavatele, uvede výslovně v příloze č. 4, že veškeré plnění tvořící předmět smlouvy se zavazuje realizovat vlastními silami, tj. bez využití poddodavatele.
41. V případě, že zhotovitel hodlá k plnění předmětu smlouvy použít poddodavatele, je povinen uvést v příloze č. 4 seznam poddodavatelů, ve kterém identifikuje části díla, které hodlá zadat poddodavatelům. Zhotovitel je povinen vypsát všechny poddodavatele do seznamu poddodavatelů.
42. Zhotovitel se v tomto ustanovení dále zaváže, že změnu v osobě jakéhokoliv z poddodavatelů provede pouze s předchozím souhlasem objednatele zápisem do stavebního deníku. Objednatel není oprávněn souhlas odepřít bez závažného důvodu.
43. Podmínky pro změnu poddodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci:

Zhotovitel je oprávněn změnit poddodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, pouze ve výjimečných případech, se souhlasem objednatele a zároveň při splnění těchto podmínek:

 - poddodavatel přestane splňovat kvalifikaci, jejímž prostřednictvím zhotovitel prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení,
 - vůči poddodavateli bylo zahájeno insolvenční řízení,
 - poddodavatel přerušil nebo ukončil svou činnost.
44. V případě zjištění výše popsaných skutečností je zhotovitel povinen objednatele prokazatelně písemně uvědomit do 5 pracovních dnů po jejich zjištění. Současně je zhotovitel povinen do 5 pracovních dnů od zjištění některé z výše popsaných skutečností předložit potřebné dokumenty prokazující splnění kvalifikace jiným poddodavatelem, a to alespoň v rozsahu, v jakém byla prokázána původním poddodavatelem.

45. Zhotovitel je oprávněn z objektivních důvodů realizovat dílo i jinou osobou, než tou, kterou prokazoval splnění kvalifikace, za předpokladu, že tato nová osoba je stejně či lépe kvalifikovaná (splňuje příslušné kvalifikační předpoklady stanovené v zadávací dokumentaci) jako osoba původní. Změnu musí předem odsouhlasit objednatel. Objednatel je oprávněn si vyžádat před udělením souhlasu dokumenty prokazující kvalifikaci osoby v rozsahu dle zadávací dokumentace tak, jako by zhotovitel prokazoval kvalifikaci touto osobou.

Harmonogram

46. Harmonogram předložený zhotovitelem tvoří přílohu č. 3 této smlouvy. Harmonogram obsahuje dobu plnění předmětu smlouvy v týdnech (počínaje protokolárním předáním a převzetím staveniště až po písemné protokolární předání díla uživateli). V případě, že z jakýchkoli důvodů na straně objednatele nebude možné dodržet termín plnění dle harmonogramu, je objednatel oprávněn posunout tento termín na jinou dobu, celková navržená doba realizace zůstává nezměněna. Dále harmonogram obsahuje dobu předání a převzetí staveniště, dobu zahájení stavebních prací, lhůtu pro dokončení stavebních prací, lhůtu pro předání a převzetí díla, lhůtu pro odstranění zařízení staveniště a vyklizení staveniště a počátek běhu záruční lhůty. V harmonogramu jsou uvedeny jednotlivé stavební práce, jejich pořadí a termíny, do kdy nejpozději mají být tyto práce zhotovitelem provedeny a dále bude u jednotlivých položek uveden v měsících harmonogram fakturace.

Článek 10 Předávání a přejímání prací

1. Závazek zhotovitele provést dílo uvedené v čl. 5 této smlouvy je splněn řádným ukončením a předáním díla. Dílo uvedené v čl. 5 této smlouvy se považuje za řádně ukončené, bylo-li provedeno bez vad a nedodělků, a bylo-li řádně převzato objednatelem a byl-li mezi stranami této smlouvy podepsán Protokol o předání a převzetí díla, ve kterém objednatel výslovně prohlásí, že přebírá části díla nebo dílo celé, uvedené v čl. 5 této smlouvy. V případě, kdy bude dílo vykazovat drobné vady a nedodělky, objednatel dílo nepřevzme, anebo dílo s těmito vadami a nedodělky převezme, v takovém případě není objednatel povinen uhradit konečnou fakturu až do úplného odstranění všech vad a nedodělků, po tuto dobu není objednatel v prodlení. V protokolu o předání se uvede termín odstranění vad.

Předání a převzetí díla

2. Zhotovitel se zavazuje vyzvat objednatele písemně a to nejméně 5 pracovních dnů předem, k předání a převzetí díla v místě stavby. Organizaci předávacího řízení zajistí objednatel. Objednatel k předání a převzetí díla přizve TDS, případně autorský dozor projektanta. Zhotovitel zajistí účast u přejímacího řízení těch poddodavatelů, jejichž účast je k řádnému předání a převzetí díla nutná. Přejímací řízení bude probíhat dle dohodnutého harmonogramu přejímek. Přejímací řízení bude zahájeno v den určený ve výzvě zhotovitele.
3. V případě, že nebude dohodnut harmonogram dle odst. 2 tohoto článku, postupuje zhotovitel podle odst. 2 tohoto článku první věta. V případě, že se objednatel nebo jeho zástupce nedostaví k zahájení řádně sjednaného předávání, nedostává se zhotovitel do prodlení s předáním díla. Přejímací řízení bude ukončeno v den podpisu protokolu o předání a převzetí objednatelem.
4. K zahájení přejímky předloží zhotovitel objednateli veškeré náležitosti, prokazující řádné, včasné, kvalitní a komplexní provedení díla, zejména protokol o dokončení.
5. Před zahájením přejímky dle předchozího odstavce zhotovitel předá objednateli dokumentaci skutečného provedení díla v listinné podobě v počtu 2 ks a v datové podobě (ve formátu *pdf a *dwg nebo jiném přepisovatelném formátu) na datovém nosiči v počtu 2 ks, není-li stanoveno touto smlouvou jinak.

6. Protokol sepsaný stranami bude obsahovat zejména:
- zhodnocení jakosti díla nebo event. jeho části,
 - identifikační údaje o díle či event. jeho části,
 - případnou dohodu o slevě z ceny,
 - prohlášení objednatele, že předávané dílo nebo jeho část přejímá,
 - soupis příloh (vč. provedených změn od dokumentace ověřené ve stavebním řízení).
7. Pokud dílo nebo jeho část vykazuje při převjímacím řízení závažné vady a nedodělky, které brání užívání díla, nebo které brání správné funkci díla, je objednatel oprávněn toto převjímací řízení přerušit pouhým prohlášením o jeho přerušení z tohoto důvodu s tím, že smluvní strany nejsou povinny vypracovávat zápis o předání a převzetí díla, ale jsou povinny vyhotovit zápis o této skutečnosti, a to včetně termínů pro odstranění těchto vad a nedodělků.
8. Pokud dílo nebo jeho část vykazuje při převjímacím řízení drobné vady a nedodělky, které nebrání užívání díla, nebo které nemají vliv na správnou funkčnost díla, mohou smluvní strany po vzájemné dohodě vypracovat zápis o převzetí stavby. Součástí zápisu bude výčet nedostatků včetně termínu pro odstranění těchto vad a nedostatků. Podpisem tohoto zápisu o převzetí stavby je zhotovitel v souladu s odst. 2 článku 8 oprávněn vystavit konečnou fakturu. Pokud se smluvní strany nedohodnou na předání díla s vadami a nedostatky, postupuje se podle předchozího odstavce.
9. Jestliže objednatel odmítne dílo nebo jeho část převzít, sepiší obě strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska a jejich odůvodnění a dohodnou náhradní termín předání.
10. Po odstranění vad a nedodělků, pro které odmítl objednatel dílo nebo jeho část převzít, opakuje se převjímací řízení v nezbytně nutném rozsahu. V takovém případě je možné sepsat k původnímu zápisu dodatek, ve kterém objednatel prohlásí, že dílo nebo jeho část přejímá a protokol o předání a převzetí díla je uzavřen podepsáním dodatku k původnímu zápisu.
11. Ke dni předání a převzetí díla zhotovitel vyklidí staveniště a zařízení staveniště (svá pracoviště). Za vyklizené staveniště se považuje staveniště upravené na náklady zhotovitele do stavu dle příslušné projektové dokumentace, resp. do stavu při převzetí staveniště.
12. Při předání předmětu díla předá zhotovitel objednateli veškeré doklady týkající se stavby, prohlášení o shodě ke všem použitým materiálům, návody na obsluhu a proškolení osob s obsluhou zařízení, které to vyžaduje, záruční listy, apod. v rozsahu dle požadavků objednatele.

Nebezpečí škody na věci, vlastnické právo k zhotovovanému dílu

13. Zhotovitel nese od doby předání díla do předání a převzetí hotového díla nebezpečí škody a jiné nebezpečí:
- a) na díle a všech jeho zhotovovaných, upravovaných, dalších částech,
 - b) na částech či součástech díla, které jsou na staveništi uskladněny,
 - c) na plochách, stávajících prostorech a budovách, a to ode dne jejich převzetí zhotovitelem do doby ukončení díla pokud v jednotlivých případech nebude dohodnuto jinak,
 - d) na majetku, zdraví a právech třetích osob v souvislosti s prováděním díla.

Odpovědnost na těchto věcech je objektivní a zhotovitel se jí může zprostit jen, pokud by ke škodě došlo i jinak nebo prokáže-li zhotovitel, že porušením povinností, na základě kterých objednateli vznikla škoda, bylo způsobeno okolnostmi vylučujícími odpovědnost zhotovitele.

14. Zhotovitel nese též do doby ukončení díla nebezpečí škody vyvolané věcmi jím opatřovanými k provedení díla, které se z důvodu svojí povahy nemohou stát součástí zhotovovaného díla, nebo které jsou používány k provedení díla a nestávají se jeho součástí, jimiž jsou zejména:
- a) pomocné stavební konstrukce všeho druhu nutné k provedení díla (lešení, podpěrné konstrukce atp.),
 - b) zařízení staveniště provozního, výrobního i sociálního charakteru,
 - c) ostatní provizorní konstrukce a objekty v rozsahu vymezeném příslušnou dokumentací a smlouvou,
- a to jak vůči objednateli, tak vůči třetím osobám.
15. Předání a převzetí staveniště nemá vliv na odpovědnost za škodu podle obecně závazných předpisů, jakož i škodu způsobenou vadným provedením díla nebo jiným porušením závazku zhotovitele.
16. Smluvní strany se dohodly, že vlastníkem zhotovovaného díla a jeho oddělitelných částí i součástí a příslušenství je od počátku objednatel.
17. Veškeré věci a podklady, které byly objednatelem předány zhotoviteli podle této smlouvy a nestaly se součástí díla, zůstávají ve vlastnictví objednatele, resp. tento zůstává osobou oprávněnou k jejich zpětnému převzetí. Zhotovitel je povinen je vrátit objednateli neprodleně na jeho výzvu, nejpozději však k datu předání a převzetí díla jako celku, s výjimkou těch, které prokazatelně a oprávněně spotřeboval k naplnění svých závazků ze smlouvy nebo které jsou nutné a potřebné pro řádné ukončení díla.
18. Zhotovitel odpovídá za poškození stávajících inženýrských sítí a cizích zařízení, k němuž došlo činností či nečinností zhotovitele nebo jeho poddodavatelů.
19. Zhotovitel se zavazuje, že ve smlouvách se svými jednotlivými poddodavateli nebude sjednána tzv. výhrada vlastnictví, tedy takové ustanovení, které by stanovovalo, že zhotovované dílo či jakákoli jeho část je až do úplného zaplacení ceny za dílo ve vlastnictví poddodavatele. Dílo musí vždy přímo přecházet do vlastnictví objednatele dle této smlouvy. Za jakékoliv porušení této povinnosti je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu v částce 50.000 Kč (slovy: sto tisíc korun českých). Objednatel je oprávněn vyžádat si k nahlédnutí smlouvy mezi zhotovitelem a jeho poddodavateli a zhotovitel je povinen mu tyto předložit. Na žádost objednatele pořídí zhotovitel na vlastní náklad příslušné kopie vyžádaných smluv. Veškeré smlouvy uzavírané mezi zhotovitelem a poddodavateli nesmí obsahovat ustanovení o důvěrnosti informací ve vztahu ke zhotoviteli. Kdykoli o to objednatel požádá, je zhotovitel povinen poskytnout objednateli veškeré informace a podklady vyžadované zhotovitelem související s prováděním díla podle této smlouvy.

Článek 11 Odpovědnost za vady díla

1. Zhotovitel se zavazuje, že dílo i jeho části budou mít vlastnosti stanovené v projektové a smluvní dokumentaci, včetně jejích změn a doplňků v technických normách a předpisech, které se na provedení díla vztahují, jinak vlastnosti a jakost odpovídající účelu smlouvy, že nedojde ke zhoršení parametrů, standardů a jakosti stanovených předanou dokumentací, a to po dobu **60 měsíců** ode dne předání a převzetí díla (záruční doba), respektive podpisu protokolu o předání a převzetí díla.
2. Zhotovitel odpovídá za vhodnost použitých materiálů, dílenské zpracování, konstrukci zařízení a dále odpovídá za technické parametry stavby a zařízení, určené technickou dokumentací, která je její součástí. Zhotovitel se zavazuje předat atesty technickému dozoru objednatele nejpozději 10 dnů před započítáním používání materiálů při realizaci předmětu díla. V případě, že tak neučiní, je

technický dozor stavebníka oprávněn zastavit příslušnou práci. Toto přerušení neopravňuje zhotovitele požadovat změnu termínu dokončení díla.

3. Vady díla vzniklé v průběhu záruční doby uplatní objednatel u zhotovitele písemně, přičemž v reklamaci vadu popíše a uvede požadovaný způsob jejího odstranění. Objednatel je oprávněn požadovat dle své volby odstranění vady opravou, nahrazením novou bezvadnou věcí (plněním) nebo požadovat přiměřenou slevu ze sjednané ceny. Toto ustanovení se použije obdobně také na vady a nedodělky nebránící užívání díla, se kterými bylo dílo převzato dle čl. 10.
 4. Pokud objednatel zvolí odstranění vady opravou, vady plnění budou odstraňovány v těchto režimech (kategoriích):
 - Kategorie vady „havárie“, vady zabraňující provozu díla. Tento stav může ohrozit běžný provoz objednatele a nelze jej dočasně řešit jiným opatřením. Neprodleně, nejpozději do 2 hodin po nahlášení vady provede zhotovitel zjištění příčin, které vadu způsobují. Zhotovitel bezodkladně zahájí práce na odstranění vady a zajistí odstranění této vady ve lhůtě do 3 hodin od nahlášení vady, a to i způsobem dočasného provizorního řešení, umožňujícího provoz díla. Vada bude odstraněna v nejkratší možné lhůtě s ohledem na její povahu a dopad na činnost objednatele. Půjde-li o vadu způsobenou důvody na straně objednatele, respektive uživatele stavby, dohodne následně s objednatelem další postup.
 - Kategorie vady „střední“, vady omezující provoz díla, kdy užívání díla je degradováno tak, že tento stav omezuje běžný provoz díla, avšak dílo lze užívat s drobným omezením, eventuálně lze problémy řešit dočasně jinými opatřeními. Nejpozději do 6 hodin po nahlášení vady provede zhotovitel zjištění příčin, které vadu způsobují. Zhotovitel bezodkladně zahájí práce na odstranění vady a zajistí odstranění této vady ve lhůtě do 2 kalendářních dnů od nahlášení vady. Vada bude odstraněna v nejkratší možné lhůtě s ohledem na její povahu a dopad na činnost objednatele. Jde-li o vadu způsobenou důvody na straně objednatele, respektive uživatele stavby, dohodne následně s objednatelem další postup.
 - Kategorie vady „nízká“, vady neomezující provoz, jedná se o drobné vady, které nespádají do kategorií „vysoká“ nebo „střední“. Nejpozději do 2 pracovních dnů po nahlášení vady provede zhotovitel zjištění příčin, které vadu způsobují. Zhotovitel bezodkladně zahájí práce na odstranění vady a zajistí odstranění této vady ve lhůtě do 5 pracovních dnů od nahlášení vady. Vada bude odstraněna v nejkratší možné lhůtě s ohledem na její povahu a dopad na činnost objednatele. Jde-li o vadu způsobenou důvody na straně objednatele, dohodne následně s objednatelem další postup.
-
5. Zhotovitel je povinen zahájit bezplatné odstraňování reklamované vady vždy neprodleně a odstranit ji v co nejkratším možném termínu, s výjimkou vad, které není technicky a technologicky možné do této doby odstranit. V takovém případě, je zhotovitel povinen o této skutečnosti písemně informovat objednatele, a to ihned po zjištění této skutečnosti, nejpozději však ve lhůtě, ve které má být vada odstraněna podle své kategorie, a smluvní strany dohodnou jinou přiměřenou lhůtu. Nedohodnou-li se smluvní strany do 15 dnů ode dne doručení písemné reklamace objednatele, bude lhůta stanovena znalcem, určeným objednatelem nebo má objednatel právo od volby opravy, coby způsobu odstranění vady odstoupit a požadovat přiměřenou slevu ze sjednané ceny.
 6. Zařazení vady do jednotlivých kategorií určuje objednatel. Pro účely smlouvy je pro pracovní dny stanovena pracovní doba od 8:00 do 17:00 hodin.
 7. Veškeré požadavky na odstranění vad uplatňují kontaktní osoby objednatele, uvedené v této smlouvě, anebo jiní zaměstnanci objednatele či osoby oprávněné jednat, prostřednictvím kontaktního místa.

8. Jestliže zhotovitel neodstraní oprávněně reklamované vady ve lhůtách uvedených v odst. 4, je objednatel oprávněn požadovat přiměřenou slevu ze sjednané ceny a provést tyto opravy sám nebo jejich provedením pověřit jinou (třetí) osobu nebo jejím prostřednictvím zakoupit, vyměnit vadnou či neúplně funkční část plnění ve srovnatelných technických a cenových parametrech pokud je to z hlediska nabídky trhu možné, jinak po projednání se zhotovitelem v technických a cenových parametrech i vyšších, kterých je potřeba k účelnému odstranění vad. Takto vzniklé náklady je zhotovitel povinen uhradit objednateli do 5 dnů ode dne doručení faktury - daňového dokladu. Tímto se zhotovitel nezbujuje odpovědnosti za plnění jako celku ani jeho jednotlivých částí. Ustanovení uvedené v předcházející větě se nevztahuje na garance (záruku) třetích osob za provedenou práci dle tohoto článku.
9. Uplatněním práv ze záruky za jakost nejsou dotčena práva objednatele na uhrazení smluvní pokuty a náhradu škody související s vadným plněním.
10. Objednatel si vyhrazuje právo převést práva a povinnosti vyplývající ze záruky vůči zhotoviteli na třetí osobu či osoby, na něž objednatel eventuálně převede vlastnická práva k objektům. Zhotovitel s postoupením těchto práv souhlasí. Zhotovitel současně bere na vědomí, že objednatel, resp. shora uvedené třetí osoby, jsou oprávněny zmocnit jednotlivé subjekty zajišťující správu k objektům, k výkonu práv vyplývajících ze záruky vůči zhotoviteli.
11. V případě, že objednatel či uživatel stavby reklamují vadu, u které je sporné, zda je reklamáce oprávněná, je zhotovitel povinen tuto vadu odstranit ve sjednaných lhůtách bez ohledu na tuto skutečnost. Po odstranění vady má zhotovitel právo vydat prohlášení o neoprávněné reklamaci a má právo požadovat uhrazení skutečně a účelně vynaložených a prokázaných nákladů na odstranění vady. Zhotovitel má povinnost neoprávněnost reklamáce doložit. V případě, že se objednatel a zhotovitel neshodnou na posouzení oprávněnosti reklamáce, rozhodne o její oprávněnosti znalec v příslušném oboru určený oběma smluvními stranami.

Článek 12 Smluvní pokuty

Smluvní strany jsou mimo pokuty upravené v jiných částech smlouvy oprávněny požadovat následující smluvní pokuty:

1. Smluvní pokuta pro případ prodlení zhotovitele oproti termínu uvedenému v článku 6 odst. 3 této smlouvy činí 5.000 Kč za každý i jen započatý den prodlení s termínem ukončení realizace, a to až do data skutečného řádného ukončení díla podle této smlouvy. Smluvní pokuta pro případ prodlení zhotovitele oproti uzlovým termínům uvedeným v článku 6 odst. 3, jsou-li stanoveny, činí 5.000 Kč za každý i jen započatý den prodlení s termínem ukončení realizace uzlového bodu, a to až do data skutečného řádného ukončení uzlového bodu podle této smlouvy. V případě, že prodlení zhotovitele s předáním díla oproti termínu uvedenému v článku 6 odst. 3 této smlouvy či uzlovým termínům nebude delší než 15 kalendářních dní, smluvní pokuta se neuplatní. V případě, že prodlení zhotovitele dle tohoto bodu bude delší než 15 kalendářních dnů, ale současně kratší než 30 kalendářních dnů, bude smluvní pokuta ponížena o 50 %.
2. Smluvní pokuta za nepřevzetí staveniště do 3 pracovních dnů od výzvy objednatele a smluvní pokuta za nezahájení stavby do 5 dnů od předání staveniště je 1.000 Kč za každý i započatý den prodlení.
3. Smluvní pokuta za nedodržení termínu vyklizení staveniště dle této smlouvy je 1.000 Kč za každý den prodlení.
4. Smluvní pokuta za každý jednotlivý případ porušení předpisů BOZP nebo provozního řádu stavby pracovníkem zhotovitele (např. nepoužívání předepsaných ochranných prostředků apod.) a/nebo nesplnění pokynu koordinátora BOZP činí 10.000 Kč.

5. Smluvní pokuta za každý jednotlivý případ porušení zákazu kouření a požívání alkoholických nápojů nebo jiných omamných a psychotropních látek na stavbě činí 10.000 Kč.
6. Smluvní pokuta pro případ prodlení s odstraněním vad a nedodělků v dohodnuté lhůtě, dojde-li k převzetí díla s vadami a nedodělků, činí 1.000 Kč za každý den prodlení a každou vadu až do doby jejího odstranění.
7. Smluvní pokuta za každý případ znečištění vozovky, popřípadě jiného prostranství mimo prostor staveniště, pokud není ihned odstraněno činí 10.000 Kč.
8. Smluvní pokuta pro případ prodlení s odstraněním záručních vad se sjednává ve výši 1.000 Kč za každý den prodlení a každou vadu až do doby jejího odstranění.
9. Smluvní pokuta dle čl. 10 odst. 19 této smlouvy je stanovena ve výši 100.000 Kč při porušení závazku.
10. Smluvní pokuta v případě neomluvené neúčasti zástupce zhotovitele na kontrolních dnech dle čl. 9 odst. 1 a 2 této smlouvy činí 10.000 Kč za každý případ neúčasti.
11. Smluvní pokuta ve výši 3.000 Kč se sjednává za nesplnění každé jednotlivé, dohodnuté povinnosti zhotovitele, vyplývající z kontrolního dne, které budou jako takové objednatelům v zápise z kontrolního dne označeny, a to za každý i započatý den nesplnění povinnosti.
12. Úroky z prodlení pro případ prodlení objednatele s úhradou oprávněných faktur o více než 30 dní činí 0,015 % z dlužné částky za každý den prodlení.
13. Smluvní pokuta pro případ porušení povinnosti zhotovitele předložit účinnou pojistnou smlouvu a udržovat ji v platnosti dle čl. 14 odst. 6 této smlouvy se sjednává ve výši 10.000 Kč za každý i jen započatý den prodlení.
14. V případě, že zhotovitel nevyklidí staveniště k datu předání a převzetí díla řádně a včas, vyjma dohodnuté části staveniště nezbytně nutné k odstranění případných vad a nedodělků, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 25.000 Kč za každý i jen započatý den nevyklizení staveniště.
15. Splatnost smluvních pokut je 14 dnů, a to na základě faktury vystavené oprávněnou smluvní stranou smluvní straně povinné.
16. Smluvní pokuty nepřesáhnou v souhrnu nepřesáhnou 30 % z celkové ceny díla v Kč bez DPH.
17. Smluvní strany prohlašují, že s ohledem na předmět této smlouvy a ve vazbě na závazky objednatele s výší smluvních pokut souhlasí.
18. Vznikem povinnosti hradit smluvní pokutu nebo jejím zaplacením není dotčen nárok na náhradu škody v plné výši (navíc ke smluvní pokutě).

Článek 13

Prodlení objednatele a zhotovitele, odstoupení od smlouvy

Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel a zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od smlouvy či její části v případě, že je zahájeno insolvenční řízení vůči druhé smluvní straně.
2. Objednatel je bez dalšího oprávněn odstoupit od smlouvy či její části v případě níže uvedeného porušení smlouvy zhotovitelem:
 - a) prodlení s předáním díla nebo event. jeho části delším 30 dnů oproti termínům uvedeným v této smlouvě;
 - b) neoprávněné zastavení či přerušení prací na více jak 5 dní na stavbě v rozporu s touto smlouvou;

- c) neodstranění závadného stavu ve lhůtě podle bodu 9.4 této smlouvy;
 - d) nepředložení pojistné smlouvy podle bodu 14.6 této smlouvy;
 - e) porušení jakékoliv jiné povinnosti zhotovitele dle této smlouvy nebo neplnění jiných ustanovení této smlouvy, zejména provádění díla v rozporu s kvalitativními parametry danými touto smlouvou;
 - f) v dalších případech stanovených v této smlouvě.
3. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy či její části v případě prodlení objednatele s úhradou oprávněného nároku zhotovitele na peněžité plnění po dobu delší 30 dnů po její splatnosti, byl-li k zaplacení alespoň jednou písemně vyzván.
 4. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně; účinky odstoupení nastávají dnem doručení druhé smluvní straně oznámení o odstoupení, bylo-li odstoupení oprávněné.
 5. V případě odstoupení od smlouvy bude provedena inventura a vyúčtování podle jednotkových cen provedených prací a zakoupených materiálů. Zhotovitel je povinen okamžitě opustit staveniště a vyklidit zařízení staveniště, nejpozději však do 5 kalendářních dnů ode dne účinnosti odstoupení. Neučiní-li tak zhotovitel, je objednatel oprávněn staveniště na náklady zhotovitele vyklidit a náklady mu přefakturovat. Smluvní strany provedou vzájemné vypořádání následovně. Zhotovitel je povinen vrátit zpět již zaplacenou část ceny díla. Objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli stavební práce provedené zhotovitelem v ceně dle výkazu výměr v plném rozsahu, pokud dojde k odstoupení od smlouvy z důvodu porušení jeho povinností. Pokud dojde k odstoupení od smlouvy z důvodu porušení povinností zhotovitele, pak je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli stavební práce provedené zhotovitelem v ceně dle výkazu výměr ponížené o 20 %. Obě smluvní strany jsou oprávněny navzájem se překrývající pohledávky započítat.
 6. Smluvní strany se dohodly, že v případě odstoupení od smlouvy zůstávají v platnosti ustanovení této smlouvy týkající se odpovědnosti za vady díla, záruky a záruční lhůty podle čl. 11 této smlouvy, ustanovení o smluvních pokutách podle čl. 12 této smlouvy do dne odstoupení od této smlouvy a ustanovení o vlastnictví díla, náhradě škody a cenová ujednání obsažená v této smlouvě a jejich přílohách.
 7. Objednatel se zavazuje převzít a zhotovitel se zavazuje předat dosud provedené práce i nedokončené dodávky do 5 dnů ode dne účinnosti odstoupení od smlouvy. O takovém předání a převzetí bude pořízen oběma stranami zápis s náležitostmi protokolu o předání a převzetí díla, bude v něm podrobně popsán stav rozpracovanosti díla, provedeno jeho ocenění, vymezeny vady a nedodělky a sjednán způsob jejich odstranění. Objednatel má v případě odstoupení od smlouvy i u odstranitelných vad právo požadovat slevu z ceny, místo jejich odstranění. Nepředání staveniště ani nepřevzetí díla dle tohoto odst. smlouvy nemá vliv na vlastnictví díla objednatelem či právo objednatele zadat dokončení díla jinému zhotoviteli.

Článek 14 Další ujednání

1. Technickými normami (ČSN) podle této smlouvy jsou všechny české technické předpisy a normy, mezinárodní normy podle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů v platném znění, a to jak jejich části závazné i nezávazné (doporučující), které jsou platné a účinné v den podpisu této smlouvy nebo které budou platit v průběhu provádění výstavby; technickými normami jsou dále i standardy nebo obdobná určení jakosti a bezpečnosti, která budou zavedena připravovanou legislativou v průběhu provádění díla. Pro případ změny technických norem oproti stavu, jaký byl při podpisu této smlouvy, se smluvní strany zavazují promítnout tuto změnu do dodatku k této smlouvě, jinak platí změněná technická dokumentace.

2. Je-li k plnění povinností zhotovitele z této smlouvy třeba činit právní úkony jménem objednatele, objednatel je povinen udělit zhotoviteli písemnou plnou moc, kterou se zhotovitel zavazuje přijmout a jednat podle ní osobně.
3. Zhotovitel se zavazuje, že nebude provádět technický dozor stavebníka prostřednictvím svých zaměstnanců ani jiných osob s ním finančně, personálně či jinak propojených. Nedodržení ustanovení předchozí věty je překážkou v realizaci předmětu této smlouvy na straně zhotovitele, který tak nesmí pokračovat v realizaci předmětu smlouvy až do naplnění podmínky dle věty první tohoto odstavce. Vzniklé prodlení bude sankcionováno dle ustanovení této smlouvy o smluvních pokutách.
4. Na výzvu zhotovitele (zápisem do stavebního deníku, dopisem) je objednatel povinen předat své stanovisko ve věci plnění dle této smlouvy a dát pokyn k dalšímu postupu zhotovitele ve věci, popř. se osobně účastnit jednání ve lhůtě, kterou zhotovitel stanoví, ne však kratší než 24 hodin od doručení výzvy.
5. Práva a povinnosti stran vyplývající ze smlouvy přechází v plném rozsahu na jejich právní nástupce. Objednatel je oprávněn postoupit práva a převést povinnosti z této smlouvy (týkající se záruk a garancí poskytnutých dle této smlouvy a jiných práv a povinností vyplývajících z řešení garančních vad) na nájemce objektu a zhotovitel tímto uděluje objednateli s takovým postoupením práv a převodem povinností souhlas.
6. Zhotovitel prohlašuje, že **disponuje pojistnou smlouvou** s pojistným plněním ve **výši alespoň 2 mil. Kč a maximálně 10% spoluúčastí za každou jednotlivou pojistnou událost**, v níž je zhotovitel pojištěn na rizika a škody, která mohou vzniknout při jeho činnosti objednateli či třetím osobám včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele. Zhotovitel je povinen udržovat sjednané pojištění v platnosti po celou dobu realizace díla. Zhotovitel je povinen splnění skutečností podle tohoto odstavce, tj. předložit objednateli k nahlédnutí stejnopis aktuálně platné pojistné smlouvy a/nebo potvrzení pojišťovny o trvání pojistné smlouvy, do 10 dnů ode dne podpisu smlouvy a dále vždy do 5 dnů od požádání. K výročí smlouvy předkládá zhotovitel sám bez vyzvání doklad prokazující platnost pojistné smlouvy.
7. Zhotovitel uhradí objednateli případný rozdíl mezi částkou, na niž objednateli oprávněně vznikne nárok, a pojistným plněním vyplaceným pojišťovnou objednateli dle pojistné smlouvy.
8. Na žádost objednatele zajistí zhotovitel změnu pojistné smlouvy v tom smyslu, že případné plnění při pojistné události bude vinkulováno ve prospěch banky či jiného subjektu, financujícího výstavbu předmětu plnění.
9. Zhotovitel se zavazuje v případě potřeby koordinovat postup svých prací se zhotoviteli inženýrských sítí i zhotoviteli ostatních objektů tak, aby nedocházelo k prodlení či případným škodám. O všech sporných otázkách je zhotovitel povinen se dohodnout s ostatními zhotoviteli. Nedojde-li k dohodě je zhotovitel povinen bezodkladně informovat objednatele. Objednatel je v tomto případě oprávněn písemně rozhodnout o sporné otázce s tím, že zhotovitel je tímto rozhodnutím zavázán.
10. Specifické odpovědnosti zhotovitele podle této smlouvy a prostředky k nápravě, které má objednatel dle této smlouvy, jakož i případná náhrada škody, rozšiřují a žádným způsobem neomezují odpovědnost zhotovitele dle občanského zákoníku.
11. Zhotovitel je povinen uchovávat veškeré doklady související s realizací díla a jeho financováním (způsobem dle zákona 563/1991 Sb., o účetnictví v platném znění) včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2029 nebo po dobu nejméně 10 let ode dne poslední platby za provedené práce, závazná je lhůta, která je delší.
12. Dodavatel je povinen minimálně do konce roku 2029 resp. ve lhůtách dle předchozího odstavce poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (MF ČR, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného

orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

Článek 15 Pozastavení prací a omezení rozsahu prací

Objednatel je oprávněn po předchozím písemném oznámení zhotoviteli s uvedením důvodů kdykoliv pozastavit provádění výstavby nebo některých jejích částí. V případě, že doba pozastavení bude trvat více než 180 dnů, je zhotovitel oprávněn odstoupit od této smlouvy. V případě pozastavení prací bude mezi smluvními stranami dohodnut nový termín dokončení díla.

Článek 16 Závěrečná ustanovení

1. Pokud tato smlouva nestanoví jinak, řídí se právní vztahy jí založené občanským zákoníkem. Nelze-li některé otázky řešit podle těchto ustanovení, použijí se obecně závazné předpisy. Pokud některé smluvní ustanovení odkazuje na právní předpis, který bude v průběhu doby trvání této smlouvy novelizován nebo bude přijat (nabude účinnosti) předpis nový, který jej nahradí, budou se smluvní strany při plnění předmětu této smlouvy, pokud v ní není řešená věc upravena odlišně, vždy řídit příslušným aktuálně platným a účinným předpisem upravujícím danou záležitost.
2. Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat jen písemnými dodatky očíslovanými vzestupnou číselnou řadou a podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran, není-li stanoveno jinak.
3. Nestanoví-li tato smlouva, že se oznámení činěné dle této smlouvy druhé straně mohou provést zápisem ve stavebním deníku, ústně či jiným obdobným způsobem, provádí se oznámení osobním předáním listiny oznámení obsahující pověřenému pracovníku nebo zástupci druhé strany, a nelze-li tak učinit, jejím zasláním poštou formou doporučeného dopisu. Listina je považována za doručenou při osobním doručení dnem jejího předání a převzetí druhou stranou nebo, v případě doručování poštou, pátým dnem po odeslání. Toto ustanovení platí přiměřeně i pro doručování jiných listin a podkladů, které mají být předány.
4. Při nebezpečí prodlení se za řádně doručené oznámení považuje i oznámení učiněné telefonicky, faxem či e-mailem s tím, že bude příslušnou smluvní stranou následně potvrzeno a předáno písemně v listinné podobě.
5. Tato smlouva je platná dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
6. Smluvní strany souhlasí s uveřejněním smlouvy, jejích změn a dodatků v souladu s povinností stanovenou objednateli zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v účinném znění, v registru smluv ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), případně dle dalších právních předpisů upravujících povinnost uveřejnění dokumentů vztahujících se k plnění díla dle této smlouvy.
7. V případě rozporu ustanovení této smlouvy s ustanoveními jejích příloh, platí ustanovení smlouvy.
8. Tato smlouva se vyhotovuje v pěti stejnopisech, z nichž objednatel obdrží tři vyhotovení a zhotovitel dvě vyhotovení.
9. Smluvní strany jsou povinny zajistit, aby v případě jejich rozdělení, sloučení, jakékoliv jiné přeměny nebo převodu práv na dceřiné společnosti byl právní nástupce zavázán stejně jako smluvní strana této smlouvy a aby v takovém případě nedošlo ke zkrácení práv druhé strany.
10. Strany ujednávají, že písemnosti doručované konvenční poštou dle této smlouvy budou zasílány na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy. Každá strana je povinna druhé straně neprodleně písemně oznámit případnou změnu své adresy. V případě, že druhá strana si zaslanou zásilku

nevyzvedne, odmítne přijmout nebo jí nebude doručena z důvodu absence poštovní schránky nebo z důvodu změny adresy považuje se zásilka za doručenou 10. dne od jejího odeslání i když se o ní adresát nedozvěděl.

11. Smluvní strany potvrzují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, porozuměly jejímu obsahu, uzavírají ji svobodně a vážně. Na důkaz toho připojují své níže uvedené podpisy.

Za objednatele v Hořicích dne

Za zhotovitele v Brně dne

.....

Ing. Petr Malý
ředitel

.....

Mgr. Jana Vlachová Rasochová, MBA
člen představenstva ENBRA, a.s.

REKAPITULACE STAVBY

Kód: Z1921-ZEMNA1

Stavba: **ZMĚNA TOPNÉHO MÉDIA V BUDOVĚ STŘEDNÍ PRŮMYSLOVÉ ŠKOLY KAMENICKÉ A SOCHAŘSKÉ,
HOŘICE, HUSOVA 675**

KSO: CC-CZ:
Místo: HOŘICE, HUSOVA 675 Datum: 20.8.2019

Zadavatel: IČ:
DIČ:

Uchazeč: IČ: 44015844
ENBRA, a.s., Durd'ákova 5, 613 00 Brno DIČ: CZ44015844

Projektant: IČ:
DIČ:

Poznámka: PLYNOVODNÍ PŘÍPOJKA, PLYNOVOD A ZDROJ TEPLA

Cena bez DPH **1 246 352,81**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 246 352,81	261 734,09
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	1 508 086,90
-------------------	----------	------------	---------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: Z1921-ZEMNA1

Stavba: ZMĚNA TOPNÉHO MÉDIA V BUDOVĚ STŘEDNÍ PRŮMYSLOVÉ ŠKOLY KAMENICKÉ A SOCHAŘSKÉ,
HOŘICE, HUSOVA 675

Místo: HOŘICE, HUSOVA 675

Datum: 20.08.2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: ENBRA, a.s., Durd'ákova 5, 613 00 Brno

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		1 246 352,81	1 508 086,90	
P	Rozvod plynu	52 252,11	63 225,05	STA
PP	Plynovodní přípojka	291 690,12	352 945,05	STA
ÚT	Ústřední vytápění	902 410,58	1 091 916,80	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

ZMĚNA TOPNÉHO MÉDIA V BUDOVĚ STŘEDNÍ PRŮMYSLOVÉ ŠKOLY KAMENICKÉ A SOCHAŘSKÉ, HOŘICE, HUSOVA 675

Objekt:

ÚT - Ústřední vytápění

KSO:

Místo: HOŘICE, HUSOVA 675

Zadavatel:

Uchazeč:

ENBRA, a.s., Durdáková 5, 613 00 Brno

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 20.08.2019

IČ:

DIČ:

IČ: 44015844

DIČ: CZ44015844

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

902 410,58

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	902 410,58	21,00%	189 506,22
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 091 916,80

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZMĚNA TOPNÉHO MÉDIA V BUDOVĚ STŘEDNÍ PRŮMYSLOVÉ ŠKOLY KAMENICKÉ A SOCHAŘSKÉ, HOŘICE, HUSOVA 675

Objekt:

ÚT - Ústřední vytápění

Místo: HOŘICE, HUSOVA 675

Datum: 20.08.2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: ENBRA, a.s., Durdřákova 5, 613 00 Brno

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

902 410,58

HSV - Práce a dodávky HSV

175 524,24

3 - Svislé a kompletní konstrukce

49 309,28

34 - Stěny a příčky

24 650,00

6 - Úpravy povrchu, podlahy, osazení

8 978,40

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

117 236,56

96 - Bourání konstrukcí

107 990,20

766 - Konstrukce truhlářské

10 003,26

PSV - Práce a dodávky PSV

668 125,96

713 - Izolace tepelné

2 005,87

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

5 724,97

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

27 888,82

724 - Zdravotechnika - strojní vybavení

8 384,48

727 - Zdravotechnika - požární ochrana

10 672,00

731 - Ústřední vytápění - kotelny

295 585,65

732 - Ústřední vytápění - strojovny

159 725,49

733 - Ústřední vytápění - potrubí	22 081,60
734 - Ústřední vytápění - armatury	82 328,93
771 - Podlahy z dlaždic	24 415,76
776 - Podlahy povlakové	6 170,39
784 - Dokončovací práce - malby	23 142,00
M - Práce a dodávky M	34 837,12
24-M - Montáže vzduchotechnických zařízení	32 285,12
ZPPO - Zabezpečení požární ochranou	2 552,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	13 920,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZMĚNA TOPNÉHO MÉDIA V BUDOVĚ STŘEDNÍ PRŮMYSLOVÉ ŠKOLY KAMENICKÉ A SOCHAŘSKÉ, HOŘICE, HUSOVA 675

Objekt:

ÚT - Ústřední vytápění

Místo:

HOŘICE, HUSOVA 675

Datum:

20.08.2019

Zadavatel:

Uchazeč:

ENBRA, a.s., Durdřákova 5, 613 00 Brno

Projektant:

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

Náklady soupisu celkem

902 410,58

D HSV Práce a dodávky HSV 175 524,24

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 49 309,28

1	K	310239211	na maltu vápenocementovou	m3	2,000	1 960,40	3 920,80	
2	K	311238111	Zdivo nosné vnitřní tl 175 mm z tvárníc pevnosti P 8 na MVC 5	m2	15,000	1 136,80	17 052,00	
3	K	317168131	125 cm	kus	2,000	1 843,24	3 686,48	

D 34 Stěny a příčky 24 650,00

4	K	612821002	Sanační omítka vnitřních ploch stěn pro vlhké zdivo prováděná včetně sanačního postřiku tl. do 5mm, jádro omítky do 20mm, ručně, štuková	m2	50,000	493,00	24 650,00	
---	---	-----------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	--------	--------	-----------	--

D 6 Úpravy povrchu, podlahy, osazení 8 978,40

5	K	612473182	štuková	m2	60,000	149,64	8 978,40	
---	---	-----------	---------	----	--------	--------	----------	--

D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 117 236,56

6	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	1,000	6 936,80	6 936,80	CS ÚRS 2018 01
7	K	962032230	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárníc z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu do 1 m3	m3	0,500	4 619,12	2 309,56	CS ÚRS 2018 01

D 96 Bourání konstrukcí 107 990,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	941955001	Lešení lehké pomocné v podlah do 1,2 m	m2	15,000	4 060,00	60 900,00	
9	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby v podlaží do 4 m	m2	15,000	986,00	14 790,00	
10	K	965043341	Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěrem nebo teracem tl 100 mm pl nad 4 m2	m2	15,000	406,00	6 090,00	
11	K	978013191	Otlučení vnitřních omítek stěn MV nebo MVC stěn rozsahu 100 %	m2	50,000	290,00	14 500,00	
12	K	979081111	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	5,000	174,00	870,00	
13	K	979081121	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	5,000	335,24	1 676,20	
14	K	999281111	Přesun hmot pro opravy a údržbu v budovy do 25 m	t	5,000	1 832,80	9 164,00	
D 766 Konstrukce truhlářské							10 003,26	
15	K	766000006	DOD+MTZ zámek s vložkou (univerzální klič)	ks	2,000	1 460,44	2 920,88	
16	K	766000007	DOD+MTZ kování dveří klika-klika, nerezová úprava	ks	2,000	1 143,76	2 287,52	
17	K	766000021	DOD dveře vnitřní hladké plně jednokřídlové otvíravé bílé (800/1970mm) HPL EI 30 DP3 - 7 - L,P/T	ks	2,000	988,32	1 976,64	
18	K	766660001	do 800 mm	kus	1,000	408,32	408,32	
19	K	766660021	do 800 mm	kus	1,000	683,24	683,24	
20	K	766695212	Montáž truhlářských prahů dveří 1křídlových šířky do 10 cm	kus	2,000	296,96	593,92	
21	M	611871560	82 10	kus	1,000	915,24	915,24	
22	K	998766201	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	%	0,150	1 450,00	217,50	
D PSV Práce a dodávky PSV							668 125,96	
D 713 Izolace tepelné							2 005,87	
23	K	713463121	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry bez povrchové úpravy (izolační materiál ve specifikaci) uchycenými sponami potrubí jednovrstvá	m	10,000	64,96	649,60	CS ÚRS 2016 01
24	M	28377073	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetylenu 76 x 25 mm	m	10,000	128,38	1 283,77	CS ÚRS 2018 01
25	M	28377130	spona na izolaci pod podlahové krytiny z pěnového PE	kus	20,000	3,48	69,60	CS ÚRS 2018 01
26	K	998713102	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 m do 12 m	t	0,002	1 450,00	2,90	CS ÚRS 2016 01
D 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace							5 724,97	
27	K	721110953	Opravy odpadního potrubí kameninového vsazení odbočky do potrubí DN 150	kus	3,000	249,40	748,20	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	721110963	Opravy odpadního potrubí kameninového propojení dosavadního potrubí DN 150	kus	3,000	229,68	689,04	CS ÚRS 2018 01
29	K	721110973	Opravy odpadního potrubí kameninového krácení trub DN 150	kus	3,000	113,68	341,04	CS ÚRS 2018 01
30	K	721174042	Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 40	m	10,000	20,53	205,32	CS ÚRS 2018 01
31	K	721226521	Zápachová uzávěrka nástěnná pro VZT DN 40	kus	4,000	469,00	1 876,00	CS ÚRS 2018 01
32	K	721290123	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech kouřem do DN 300	m	10,000	40,60	406,00	CS ÚRS 2018 01
33	K	721300922	Pročištění ležatých svodů do DN 300	m	10,000	120,30	1 203,04	CS ÚRS 2018 01
34	K	998721101	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,137	1 871,00	256,33	CS ÚRS 2018 01
D 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod							27 888,82	
35	K	722171917	Odříznutí trubky nebo tvarovky u rozvodů vody z plastů D přes 50 do 63 mm	kus	2,000	33,64	67,28	CS ÚRS 2018 01
36	K	722171937	Výměna trubky, tvarovky, vsazení odbočky na rozvodech vody z plastů D přes 50 do 63 mm	kus	1,000	40,60	40,60	CS ÚRS 2018 01
37	K	722174022	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 20 x 3,4	m	50,000	15,08	754,00	CS ÚRS 2018 01
38	K	722190901	Opravy ostatní uzavření nebo otevření vodovodního potrubí při opravách včetně vypuštění a napuštění	kus	2,000	78,88	157,76	CS ÚRS 2018 01
39	K	722221134	Armatury s jedním závitem ventily výtokové G 1/2	soubor	1,000	53,94	53,94	CS ÚRS 2018 01
40	K	722290226	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	370,000	33,64	12 446,80	CS ÚRS 2018 01
41	K	722290234	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	370,000	38,28	14 163,60	CS ÚRS 2018 01
42	K	998722102	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,114	1 796,84	204,84	CS ÚRS 2018 01
D 724 Zdravotechnika - strojní vybavení							8 384,48	
43	K	724139101	Montáž čerpadla kondenzátního	soubor	2,000	636,84	1 273,68	CS ÚRS 2018 01
44	K	724139102	Kondenzátní čerpadlo 10 l/hod; 6,0m	kus	2,000	1 472,50	2 945,01	
45	K	724139103	Montáž čerpadla kalového	soubor	1,000	2 674,96	2 674,96	
46	K	724139104	Kalové čerpadlo do jímky s plovákem	kus	1,000	1 472,50	1 472,50	
47	K	998724101	Přesun hmot pro strojní vybavení stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,010	1 832,80	18,33	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 727			Zdravotechnika - požární ochrana				10 672,00	
48	K	727111146	Protipožární trubní ucpávky předizolované kovové potrubí prostup stěnou tloušťky 150 mm požární odolnost EI 180 D 54	kus	14,000	580,00	8 120,00	CS ÚRS 2018 01
49	K	727111149	Protipožární trubní ucpávky předizolované kovové potrubí prostup stěnou tloušťky 150 mm požární odolnost EI 180 D 110	kus	4,000	638,00	2 552,00	CS ÚRS 2018 01
D 731			Ústřední vytápění - kotelny				295 585,65	
50	K	731244494	Kotle ocelové teplovodní plynové závěsné kondenzační montáž kotlů kondenzačních ostatních typů o výkonu přes 28 do 45 kW	soubor	4,000	1 740,00	6 960,00	CS ÚRS 2016 01
51	M	48417436	kotel ocelový plynový kondenzační závěsný pro vytápění 13-45kW	kus	4,000	41 620,50	166 482,00	CS ÚRS 2018 01
52	K	731341130	Hadice napouštěcí pryžové Ø 16/23	m	5,000	17,40	87,00	CS ÚRS 2018 01
53	K	731999001	Ekvitermní regulátor s modulem kaskády + prokabelování + anuloid + 3x směšovaná větev	kus	1,000	45 124,00	45 124,00	
54	K	731999004	Kaskádový odvod spalin od 2 kotlů pr. 125mm vedený v komínové šachtě 15m	kus	2,000	31 204,00	62 408,00	
55	K	731999005	Uvedení kotlů do provozu, zprovoznění regulace	soub	4,000	3 480,00	13 920,00	
56	K	998731101	Přesun hmot pro kotelny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,278	2 175,00	604,65	CS ÚRS 2016 01
D 732			Ústřední vytápění - strojovny				159 725,49	
57	K	722999003	Ruční doplňování - fillset	soub	1,000	7 261,60	7 261,60	
58	K	722999004	Změkčování vody - Fillsoft II	soub	1,000	3 310,64	3 310,64	
59	K	722999005	Rozbor vody	soub	1,000	382,80	382,80	
60	K	722999006	GH sada na měření celkové tvrdosti	soub	1,000	5 341,80	5 341,80	
61	K	722999007	FE externí tlakové čidlo	soub	1,000	2 506,76	2 506,76	
62	K	722999008	Montáž a uvedení do provozu	soub	1,000	10 440,00	10 440,00	
63	K	732112232.AQT	Rozdělovač sdružený hydraulický RS modul M120 DN 80 závitový	kus	1,000	28 872,40	28 872,40	
64	K	732113104	Rozdělovače a sběrače hydraulické vyrovnávače dynamických tlaků přírubové PN 6 (průtok Q m3/h) DN 80 (12 m3/h)	kus	1,000	24 180,20	24 180,20	CS ÚRS 2018 01
65	K	732199100	Montáž štítků orientačních	soubor	10,000	98,60	986,00	CS ÚRS 2016 01
66	K	732331618	Nádoby expanzní tlakové s membránou bez pojistného ventilu se závitovým připojením PN 0,6 o objemu 100 l	soubor	1,000	2 314,20	2 314,20	CS ÚRS 2018 01
67	K	732331772	Nádoby expanzní tlakové příslušenství k expanzním nádobám konzole nastavitelná	soubor	1,000	854,92	854,92	CS ÚRS 2018 01
68	K	732331778	Nádoby expanzní tlakové příslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzávěr k měření tlaku G 1	kus	1,000	854,92	854,92	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
69	K	732429212	Čerpadla teplovodní montáž čerpadel (do potrubí) ostatních typů mokroběžných závitových DN 25	soubor	1,000	416,44	416,44	CS ÚRS 2018 01
70	K	732429215	Čerpadla teplovodní montáž čerpadel (do potrubí) ostatních typů mokroběžných závitových DN 32	soubor	2,000	567,24	1 134,48	CS ÚRS 2018 01
71	M	42611321	OBĚHOVÉ ELEKTRONICKÉ ČERPADLO DN40 Q=5,2m3/hod; H=6,0m	kus	1,000	33 701,48	33 701,48	CS ÚRS 2018 01
72	M	42611294	OBĚHOVÉ ELEKTRONICKÉ ČERPADLO DN40 Q=4,8m3/hod; H=6,0m	kus	1,000	33 701,48	33 701,48	CS ÚRS 2018 01
73	M	42611296	OBĚHOVÉ ELEKTRONICKÉ ČERPADLO DN25 Q=0,4m3/hod; H=4,0m	kus	1,000	3 098,36	3 098,36	
74	K	998732101	Přesun hmot pro strojovny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,217	1 691,28	367,01	CS ÚRS 2016 01
D 733 Ústřední vytápění - potrubí							22 081,60	
75	K	733111417	Potrubí z trubek ocelových závitových svařovaných zesílených nízkotlakých v kotelnách a strojovnách DN 40	m	10,000	237,80	2 378,00	CS ÚRS 2018 01
76	K	733121222	Potrubí z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla v kotelnách a strojovnách Ø 76/3,2	m	10,000	338,72	3 387,20	CS ÚRS 2018 01
77	K	733190225	Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových hladkých D přes 60,3/2,9 do 89/5,0	m	20,000	75,40	1 508,00	CS ÚRS 2016 01
78	K	733222104	Potrubí z trubek měděných polotvrdých spojovaných měkkým pájením D 22/1,0	m	10,000	330,60	3 306,00	CS ÚRS 2016 01
79	K	733222105	Potrubí z trubek měděných polotvrdých spojovaných měkkým pájením D 28/1,5	m	5,000	397,88	1 989,40	CS ÚRS 2016 01
80	K	733223108	Potrubí z trubek měděných tvrdých spojovaných měkkým pájením Ø 54/2	m	10,000	915,24	9 152,40	CS ÚRS 2018 01
81	K	998733102	Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,157	2 296,80	360,60	CS ÚRS 2016 01
D 734 Ústřední vytápění - armatury							82 328,93	
82	K	734220101	Ventily regulační závitové vyvažovací přímé PN 20 do 100°C G 3/4	kus	1,000	2 604,20	2 604,20	CS ÚRS 2018 01
83	K	734220105	Ventily regulační závitové vyvažovací přímé PN 20 do 100°C G 2	kus	2,000	5 797,68	11 595,36	CS ÚRS 2018 01
84	K	734242413	Ventily zpětné závitové PN 16 do 110°C přímé G 3/4	kus	1,000	276,08	276,08	CS ÚRS 2018 01
85	K	734242416	Ventily zpětné závitové PN 16 do 110°C přímé G 6/4	kus	2,000	777,20	1 554,40	CS ÚRS 2018 01
86	K	734242417	Ventily zpětné závitové PN 16 do 110 st.C (R60 Giacomini) přímé G 2	kus	2,000	1 206,40	2 412,80	CS ÚRS 2016 01
87	K	734261235	Šroubení topenářské PN 16 do 120 st.C přímé (R 18 Giacomini) G 1	kus	9,000	341,04	3 069,36	CS ÚRS 2016 01
88	K	734291123	Ostatní armatury kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 do 110 st.C (R 608 Giacomini) G 1/2	kus	10,000	218,08	2 180,80	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
89	K	734291243	Ostatní armatury filtry závitové PN 16 do 130 °C přímé s vnitřními závity G 3/4	kus	1,000	207,64	207,64	CS ÚRS 2018 01
90	K	734291246	Ostatní armatury filtry závitové PN 16 do 130 st.C přímé s vnitřními závity (R 74A Giacomini) G 1 1/2	kus	4,000	487,20	1 948,80	CS ÚRS 2016 01
91	K	734291247	Ostatní armatury filtry závitové PN 16 do 130 st.C přímé s vnitřními závity (R 74A Giacomini) G 2	kus	2,000	742,40	1 484,80	CS ÚRS 2016 01
92	K	734292772	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185 °C plnoprůtokové vnitřní závit G 1/2	kus	1,000	156,60	156,60	CS ÚRS 2018 01
93	K	734292773	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185 °C plnoprůtokové vnitřní závit G 3/4	kus	6,000	242,44	1 454,64	CS ÚRS 2018 01
94	K	734292775	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185 °C plnoprůtokové vnitřní závit G 1 1/4	kus	4,000	736,60	2 946,40	CS ÚRS 2018 01
95	K	734292776	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185 st.C plnoprůtokové s koulí „DADO“ vnitřní závit (R 910 Giacomini) G 1 1/2	kus	12,000	988,32	11 859,84	CS ÚRS 2016 01
96	K	734292777	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185 st.C plnoprůtokové s koulí „DADO“ vnitřní závit (R 910 Giacomini) G 2	kus	10,000	1 156,52	11 565,20	CS ÚRS 2016 01
97	K	734292779	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185 st.C plnoprůtokové s koulí „DADO“ vnitřní závit (R 910 Giacomini) G 3	kus	2,000	4 209,64	8 419,28	CS ÚRS 2016 01
98	K	734295021	Směšovací armatury závitové trojcestné se servomotorem DN 20	kus	1,000	3 423,16	3 423,16	CS ÚRS 2018 01
99	K	734295024	Směšovací armatury závitové trojcestné se servomotorem DN 40	kus	2,000	4 520,52	9 041,04	CS ÚRS 2018 01
100	K	734411101	Teploměry technické s pevným stonkem a jímkou zadní připojení (axiální) průměr 63 mm délka stonku 50 mm	kus	8,000	247,08	1 976,64	CS ÚRS 2016 01
101	K	734412111	Měřič tepla kompaktní Qn 0,6 G 1/2	kus	1,000	3 329,20	3 329,20	CS ÚRS 2016 01
102	K	734421102	Tlakoměry s pevným stonkem a zpětnou klapkou spodní připojení (radiální) tlaku 0-16 bar průměru 63 mm	kus	2,000	315,52	631,04	CS ÚRS 2016 01
103	K	998734102	Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,087	2 202,84	191,65	CS ÚRS 2016 01
D 771 Podlahy z dlaždic							24 415,76	
104	K	771000001	DOD+MTZ spárovací hmota dlažeb (color) odolna desinfekčním prostředkům	m2	15,000	171,68	2 575,20	
105	K	771473113	Montáž soklíků z dlaždic keramických lepených rovných v do 120 mm	m	15,000	406,00	6 090,00	
106	K	771574116	Montáž podlah keramických režných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 25 ks/m2	m2	15,000	290,00	4 350,00	
107	M	597636060	<i>dlaždice keramická neglazovaná slinutá 200x200x9 cm R10 B S I.j.</i>	m2	17,143	527,80	9 048,08	
108	K	771589192	Příplatek k montáž podlah za omezený prostor	m2	15,000	103,24	1 548,60	
109	K	998771201	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	%	0,450	1 786,40	803,88	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 776			Podlahy povlakové				6 170,39	
110	K	776000001	DOD sokl š. 70 mm plastový k podlaze z PVC	m	15,000	290,00	4 350,00	
111	K	776491111	Lepení plastové lišty ukončovací samolepící soklíky a lišty	m	15,000	116,00	1 740,00	
112	K	998776201	Přesun hmot pro podlahy povlakové v objektech v do 6 m	%	0,045	1 786,40	80,39	
D 784			Dokončovací práce - malby				23 142,00	
113	K	784412301	Pačokování vápenným mlékem se začišťením dvojnásobné v místnostech v do 3,8 m	m2	50,000	103,24	5 162,00	
114	K	784453631	Malby směsi PRIMALEX tekuté disperzní bílé otěruvzdorné dvojnásobné s penetrací místnost v do 3,8 m	m2	50,000	179,80	8 990,00	
115	K	784999001	Malby směsi PRIMALEX tekuté disperzní bílé otěruvzdorné dvojnásobné s penetrací místnost v do 3,8 m	m2	50,000	179,80	8 990,00	
D M			Práce a dodávky M				34 837,12	
D 24-M			Montáže vzduchotechnických zařízení				32 285,12	
116	K	240070965	Montáž mřížka krycí na čelní stranu potrubí velikost 400 x 200	kus	4,000	451,24	1 804,96	
117	M	429000005	portidešťová žaluzie PZ AL S - 400x200 - R2	kus	4,000	926,84	3 707,36	
118	K	240080065	Montáž potrubí 4hranné sk.I ON 120405 obvod 1500	m	20,000	300,44	6 008,80	
119	M	429000011	pozink. potrubí sk.I. - do obv. 1500 mm	kus	20,000	1 038,20	20 764,00	
D ZPPO			Zabezpečení požární ochranou				2 552,00	
120	K	ZPPO 002	Mtž + dod. přenosný hasicí přístroj práškový 6kg P6P, s hasicí schopností 21 A	kus	2,000	1 276,00	2 552,00	
D HZS			Hodinové zúčtovací sazby				13 920,00	
121	K	HZS3231	Hodinové zúčtovací sazby montáží technologických zařízení na stavebních objektech montér měřících a regulačních zařízení	hod	25,000	348,00	8 700,00	CS ÚRS 2016 01
122	K	HZS4212	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost revizní technik specialista	hod	15,000	348,00	5 220,00	CS ÚRS 2016 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

ZMĚNA TOPNÉHO MÉDIA V BUDOVĚ STŘEDNÍ PRŮMYSLOVÉ ŠKOLY KAMENICKÉ A SOCHAŘSKÉ, HOŘICE, HUSOVA 675

Objekt:

PP - Plynovodní přípojka

KSO:

Místo: HOŘICE, HUSOVA 675

Zadavatel:

Uchazeč:

ENBRA, a.s., Durd'ákova 5, 613 00 Brno

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 20.08.2019

IČ:

DIČ:

IČ: 44015844

DIČ: CZ44015844

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

291 690,12

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	291 690,12	21,00%	61 254,93
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

352 945,05

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZMĚNA TOPNÉHO MÉDIA V BUDOVĚ STŘEDNÍ PRŮMYSLOVÉ ŠKOLY KAMENICKÉ A SOCHAŘSKÉ, HOŘICE, HUSOVA 675

Objekt:

PP - Plynovodní přípojka

Místo: HOŘICE, HUSOVA 675

Datum: 20.08.2019

Zadavatel: 0

Projektant:

Uchazeč: ENBRA, a.s., Durdřákova 5, 613 00 Brno

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

291 690,12

HSV - Práce a dodávky HSV

237 912,52

1 - Zemní práce

208 342,96

4 - Vodorovné konstrukce

6 072,60

5 - Komunikace

5 537,84

8 - Trubní vedení

17 959,12

PSV - Práce a dodávky PSV

15 381,60

723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod

15 381,60

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

1 044,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

37 352,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

16 472,00

VRN3 - Zařízení staveniště

20 880,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZMĚNA TOPNÉHO MÉDIA V BUDOVĚ STŘEDNÍ PRŮMYSLOVÉ ŠKOLY KAMENICKÉ A SOCHAŘSKÉ, HOŘICE, HUSOVA 675

Objekt:

PP - Plynovodní přípojka

Místo: HOŘICE, HUSOVA 675

Datum: 20.08.2019

Zadavatel: 0

Projektant:

Uchazeč: ENBRA, a.s., Durdřákova 5, 613 00 Brno

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

Náklady soupisu celkem

291 690,12

D HSV Práce a dodávky HSV

237 912,52

D 1 Zemní práce

208 342,96

1	K	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	80,000	1 032,40	82 592,00	
2	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	8,000	290,00	2 320,00	
3	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti pozemního vedení	m3	25,000	184,44	4 611,00	
4	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	25,000	249,40	6 235,00	
5	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	25,000	184,44	4 611,00	
6	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	80,000	446,60	35 728,00	
7	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	80,000	149,64	11 971,20	
8	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	25,000	564,92	14 123,00	
9	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	7,500	299,28	2 244,60	
10	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	7,500	365,40	2 740,50	
11	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	18,000	414,12	7 454,16	
12	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	7,500	346,84	2 601,30	
13	M	583373010	štěrkopisek frakce 0-22 třída A	t	9,000	3 456,80	31 111,20	

D 4 Vodorovné konstrukce

0,00

6 072,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	7,500	809,68	6 072,60	
D 5 Komunikace						0,00	5 537,84	
15	K	566903111	Vyspravení podkladu po překopech kamenivem hrubým drceným	t	5,000	1 032,40	5 162,00	
VV 2,7777777777778*1,8 'Přepočtené koeficientem množství					5,000	0,00		
16	K	573999001	Vyzvednutí a zpětné osazené betonového panelu komunikace	kpt	1,000	375,84	375,84	
D 8 Trubní vedení						0,00	17 959,12	
17	K	871161141	Montáž potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm	m	42,000	301,60	12 667,20	CS ÚRS 2018 01
18	M	28613595	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 32x3,0 dl 12m	m	42,000	61,48	2 582,16	CS ÚRS 2018 01
19	M	136701	výstražná fólie	m	42,000	6,96	292,32	
20	M	136702	signalizační vodič	m	42,000	13,92	584,64	
21	M	136704	Navrtávací pas D50/D32	kus	1,000	719,20	719,20	
22	M	136703	Přechodka D32/OC25	kus	1,000	1 113,60	1 113,60	
23	M	136705	Potrubí Bralen DN25	m	2,000	0,00	0,00	
D PSV Práce a dodávky PSV						0,00	15 381,60	
D 723 Zdravotechnika - vnitřní plynovod						0,00	15 381,60	
24	K	723231164	Armatury se dvěma závity kohouty kulové PN 42 do 185 °C plnopřutokové vnitřní závit těžká řada G 1	kus	1,000	417,60	417,60	CS ÚRS 2018 01
25	K	723999001	Pilíř pro plynoměr BK G16	kus	1,000	14 964,00	14 964,00	
D HZS Hodinové zúčtovací sazby						0,00	1 044,00	
26	K	HZS4212	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost revizní technik specialista	hod	2,000	522,00	1 044,00	CS ÚRS 2018 01
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady						0,00	37 352,00	
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce						0,00	16 472,00	
27	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	soubor	1,000	5 220,00	5 220,00	CS ÚRS 2018 01
28	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	7 888,00	7 888,00	CS ÚRS 2018 01
29	K	013254999	Vytýčení stávajících inženýrských sítí	soubor	1,000	3 364,00	3 364,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D VRN3 Zařízení staveniště						0,00	20 880,00	
30	K	034103000	Oplocení staveniště	kpt	1,000	9 280,00	9 280,00	CS ÚRS 2018 01
31	K	034303000	Dopravní značení na staveništi - Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.	kpt	1,000	11 600,00	11 600,00	CS ÚRS 2018 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

ZMĚNA TOPNÉHO MÉDIA V BUDOVĚ STŘEDNÍ PRŮMYSLOVÉ ŠKOLY KAMENICKÉ A SOCHAŘSKÉ, HOŘICE, HUSOVA 675

Objekt:

P - Rozvod plynu

KSO:

Místo: HOŘICE, HUSOVA 675

Zadavatel:

Uchazeč:

ENBRA, a.s., Durd'ákova 5, 613 00 Brno

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 20.08.2019

IČ:

DIČ:

IČ: 44015844

DIČ: CZ44015844

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

52 252,11

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	52 252,11	21,00%	10 972,94
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

63 225,05

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZMĚNA TOPNÉHO MÉDIA V BUDOVĚ STŘEDNÍ PRŮMYSLOVÉ ŠKOLY KAMENICKÉ A SOCHAŘSKÉ, HOŘICE, HUSOVA 675

Objekt:

P - Rozvod plynu

Místo: HOŘICE, HUSOVA 675

Datum: 20.08.2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: ENBRA, a.s., Durdřákova 5, 613 00 Brno

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

52 252,11

PSV - Práce a dodávky PSV

40 652,11

723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod

38 401,71

734 - Ústřední vytápění - armatury

301,60

783 - Dokončovací práce - nátěry

1 948,80

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

5 220,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

6 380,00

VRN4 - Inženýrská činnost

6 380,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZMĚNA TOPNÉHO MÉDIA V BUDOVĚ STŘEDNÍ PRŮMYSLOVÉ ŠKOLY KAMENICKÉ A SOCHAŘSKÉ, HOŘICE, HUSOVA 675

Objekt:

P - Rozvod plynu

Místo: HOŘICE, HUSOVA 675

Datum: 20.08.2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: ENBRA, a.s., Durdřákova 5, 613 00 Brno

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

Náklady soupisu celkem

52 252,11

D PSV Práce a dodávky PSV

40 652,11

D 723 Zdravotechnika - vnitřní plynovod

38 401,71

1	K	723111204	Potrubí z ocelových trubek závitových černých spojovaných svařováním, bezešvých běžných DN 25	m	5,000	374,68	1 873,40	CS ÚRS 2018 01
2	K	723111206	Potrubí z ocelových trubek závitových černých spojovaných svařováním, bezešvých běžných DN 40	m	5,000	424,56	2 122,80	CS ÚRS 2018 01
3	K	723150312	Potrubí z ocelových trubek hladkých černých spojovaných svařováním tvářených za tepla Ø 57/3,2	m	20,000	531,28	10 625,60	CS ÚRS 2018 01
4	K	723150342	Potrubí z ocelových trubek hladkých redukce - zhotovení kováním přes 1 DN DN 40/25	kus	2,000	371,20	742,40	CS ÚRS 2018 01
5	K	723150368	Potrubí z ocelových trubek hladkých chráničky Ø 76/3,2	m	3,000	544,04	1 632,12	CS ÚRS 2018 01
6	K	723160206	Přípojky k plynůměrům spojované na závit bez ochozu G 6/4	soubor	1,000	2 453,40	2 453,40	CS ÚRS 2018 01
7	K	723160336	Přípojky k plynůměrům rozpěrky přípojek G 6/4	soubor	1,000	336,40	336,40	CS ÚRS 2018 01
8	K	723190252	Přípojky plynovodní ke strojům a zařízením z trubek vyvedení a upevnění plynovodních výpustek na potrubí DN 20	kus	4,000	1 226,12	4 904,48	CS ÚRS 2018 01
9	K	723190907	Opravy plynovodního potrubí odzdušnění a napuštění potrubí	m	30,000	26,68	800,40	CS ÚRS 2018 01
10	K	723230104	Armatury se dvěma závitů s protipožární armaturou PN 5 kulové uzávěry přímé závitů vnitřní G 1 FF	kus	4,000	417,60	1 670,40	CS ÚRS 2018 01
11	K	723231166	Armatury se dvěma závitů kohouty kulové PN 42 do 185°C plnoprůtokové vnitřní závit těžká řada G 1 1/2	kus	2,000	997,60	1 995,20	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	723234313	Armatury se dvěma závity středotlaké regulátory tlaku plynu jednostupňové pro zemní plyn, výkon do 50 m3/hod s přírubami	soubor	1,000	9 048,00	9 048,00	CS ÚRS 2018 01
13	K	998723101	Přesun hmot pro vnitřní plynovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,177	1 113,60	197,11	CS ÚRS 2018 01
D 734 Ústřední vytápění - armatury							301,60	
14	K	734261234	Šroubení topenářské PN 16 do 120° C přímé G 3/4	kus	4,000	75,40	301,60	CS ÚRS 2018 01
D 783 Dokončovací práce - nátěry							1 948,80	
15	K	783617611	Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm dvojnásobný syntetický standardní	m	30,000	64,96	1 948,80	CS ÚRS 2017 01
D HZS Hodinové zúčtovací sazby							5 220,00	
16	K	HZS2212	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací instalatér odborný	hod	10,000	522,00	5 220,00	CS ÚRS 2018 01
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							6 380,00	
D VRN4 Inženýrská činnost							6 380,00	
17	K	043114000	Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky tlakové	soubor	1,000	4 060,00	4 060,00	CS ÚRS 2017 01
18	K	044002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost revize	soubor	1,000	2 320,00	2 320,00	CS ÚRS 2017 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

ZMĚNA TOPNÉHO MÉDIA V BUDOVĚ STŘEDNÍ PRŮMYSLOVÉ ŠKOLY KAMENICKÉ A SOCHAŘSKÉ, HOŘICE, HUSOVA 675

Objekt:

ÚT - Ústřední vytápění

KSO:

Místo: HOŘICE, HUSOVA 675

Zadavatel:

Uchazeč:

ENBRA, a.s., Durd'ákova 5, 613 00 Brno

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 20.08.2019

IČ:

DIČ:

IČ: 44015844

DIČ: CZ44015844

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 323 114,33

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 323 114,33	21,00%	277 854,01
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 600 968,34

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZMĚNA TOPNÉHO MÉDIA V BUDOVĚ STŘEDNÍ PRŮMYSLOVÉ ŠKOLY KAMENICKÉ A SOCHAŘSKÉ, HOŘICE, HUSOVA 675

Objekt:

ÚT - Ústřední vytápění

Místo: HOŘICE, HUSOVA 675

Datum: 20.08.2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: ENBRA, a.s., Durdřákova 5, 613 00 Brno

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 323 114,33

PSV - Práce a dodávky PSV

1 304 364,33

713 - Izolace tepelné

21 393,57

733 - Ústřední vytápění - potrubí

754 601,25

734 - Ústřední vytápění - armatury

94 993,83

735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa

433 375,68

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

18 750,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZMĚNA TOPNÉHO MÉDIA V BUDOVĚ STŘEDNÍ PRŮMYSLOVÉ ŠKOLY KAMENICKÉ A SOCHAŘSKÉ, HOŘICE, HUSOVA 675

Objekt:

ÚT - Ústřední vytápění

Místo:

HOŘICE, HUSOVA 675

Datum:

20.08.2019

Zadavatel:

Uchazeč:

ENBRA, a.s., Durdřákova 5, 613 00 Brno

Projektant:

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

Náklady soupisu celkem

1 323 114,33

D PSV

Práce a dodávky PSV

1 304 364,33

D 713

Izolace tepelné

21 393,57

23	K	713463121	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry bez povrchové úpravy (izolační materiál ve specifikaci) uchycenými sponami potrubí jednovrstvá	m	230,000	31,25	7 187,5000	CS ÚRS 2016 01
24	M	28377049	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetylenu 28 x 25 mm	m	5,000	19,63	98,1300	CS ÚRS 2018 01
25	M	28377045	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetylenu 22 x 20 mm	m	50,000	40,38	2 018,75	CS ÚRS 2018 01
26	M	28377056	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetylenu 35 x 25 mm	m	70,000	47,75	3 342,50	CS ÚRS 2018 01
27	M	28377063	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetylenu 45 x 25 mm	m	40,000	60,50	2 420,00	CS ÚRS 2018 01
28	M	28377065	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetylenu 54 x 25 mm	m	65,000	69,88	4 541,88	CS ÚRS 2018 01
30	M	28377130	spona na izolaci pod podlahové krytiny z pěnového PE	kus	460,000	3,75	1 725,00	CS ÚRS 2018 01
31	K	998713102	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 m do 12 m	t	0,033	1 812,50	59,81	CS ÚRS 2016 01

D 733

Ústřední vytápění - potrubí

754 601,25

80	K	727999001	Topná zkouška	hod	8,000	375,00	3 000,00	
81	K	727999002	Uvedení do provozu a zaškolení obsluhy	hod	5,000	750,00	3 750,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
82	K	727999003	Zhotovení průřazů pro potrubí a začištění	kpt	1,000	10 000,00	10 000,00	
83	K	727999004	Jádrové vrtání	kus	30,000	625,00	18 750,00	
87	K	733222102	Potrubí z trubek měděných polotvrdých spojovaných měkkým pájením D 15/1	m	600,000	233,75	140 250,00	CS ÚRS 2016 01
88	K	733222103	Potrubí z trubek měděných polotvrdých spojovaných měkkým pájením D 18/1	m	200,000	256,75	51 350,00	CS ÚRS 2016 01
89	K	733222104	Potrubí z trubek měděných polotvrdých spojovaných měkkým pájením D 22/1,0	m	210,000	262,50	55 125,00	CS ÚRS 2016 01
90	K	733222105	Potrubí z trubek měděných polotvrdých spojovaných měkkým pájením D 28/1,5	m	95,000	361,25	34 318,75	CS ÚRS 2016 01
91	K	733222106	Potrubí z trubek měděných polotvrdých spojovaných měkkým pájením D 35/1,5	m	190,000	563,75	107 112,50	CS ÚRS 2016 01
92	K	733223107	Potrubí z trubek měděných tvrdých spojovaných měkkým pájením D 42/1,5	m	80,000	717,50	57 400,00	CS ÚRS 2016 01
93	K	733223108	Potrubí z trubek měděných tvrdých spojovaných měkkým pájením Ø 54/2	m	140,000	1 043,75	146 125,00	CS ÚRS 2018 01
94	K	733224222	Potrubí z trubek měděných Příplatek k cenám za zhotovení přípojky z trubek měděných D 15/1	kus	226,000	31,25	7 062,50	CS ÚRS 2016 01
95	K	733231111	Kompensátory pro měděné potrubí tvaru U s hladkými ohyby s konci na vnitřní pájení D 15	kus	4,000	1 041,25	4 165,00	CS ÚRS 2018 01
96	K	733231112	Kompensátory pro měděné potrubí tvaru U s hladkými ohyby s konci na vnitřní pájení D 18	kus	14,000	1 163,75	16 292,50	CS ÚRS 2018 01
97	K	733231113	Kompensátory pro měděné potrubí tvaru U s hladkými ohyby s konci na vnitřní pájení D 22	kus	14,000	1 206,25	16 887,50	CS ÚRS 2016 01
98	K	733231115	Kompensátory pro měděné potrubí tvaru U s hladkými ohyby s konci na vnitřní pájení D 28	kus	10,000	1 633,75	16 337,50	CS ÚRS 2018 01
99	K	733231116	Kompensátory pro měděné potrubí tvaru U s hladkými ohyby s konci na vnitřní pájení D 35	kus	4,000	1 933,75	7 735,00	CS ÚRS 2018 01
100	K	733231117	Kompensátory pro měděné potrubí tvaru U s hladkými ohyby s konci na vnitřní pájení D 42	kus	2,000	2 736,25	5 472,50	CS ÚRS 2018 01
101	K	733231118	Kompensátory pro měděné potrubí tvaru U s hladkými ohyby s konci na vnitřní pájení D 54	kus	4,000	3 731,25	14 925,00	CS ÚRS 2018 01
102	K	733291101	Zkoušky těsnosti potrubí z trubek měděných D do 35/1,5	m	1 290,000	22,50	29 025,00	CS ÚRS 2016 01
103	K	733291102	Zkoušky těsnosti potrubí z trubek měděných Ø přes 35/1,5 do 64/2,0	m	230,000	26,25	6 037,50	CS ÚRS 2018 01
104	K	998733102	Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	1,600	2 175,00	3 480,00	CS ÚRS 2016 01

D 734

Ústřední vytápění - armatury

94 993,83

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
105	K	734211126	Ventily odvzdušňovací závitové automatické se zpětnou klapkou PN 14 do 120 st.C (R 99/I Giacomini) G 3/8	kus	4,000	199,96	799,82	CS ÚRS 2016 01
108	K	734221543	Ventily regulační závitové termostatické, bez hlavice ovládání PN 16 do 110 st.C rohové jednoregulační (R 411 Giacomini) pro adaptér na měď nebo plast G 1/2 x 18	kus	113,000	292,40	33 041,20	CS ÚRS 2016 01
109	K	734221682.1	Termostatická hlavice kapalinová PN 10 do 110 °C otopných těles	kus	113,000	210,00	23 730,00	
113	K	734261235	Šroubení topenářské PN 16 do 120 st.C přímé (R 18 Giacomini) G 1	kus	9,000	143,75	1 293,75	CS ÚRS 2016 01
114	K	734261417	Šroubení regulační radiátorové rohové s vypouštěním (R 714TG Giacomini) G 1/2	kus	113,000	256,25	28 956,25	CS ÚRS 2016 01
115	K	734291123	Ostatní armatury kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 do 110 st.C (R 608 Giacomini) G 1/2	kus	12,000	168,75	2 025,00	CS ÚRS 2016 01
130	K	734999005	Napuštění a propláchnutí otopné soustavy	hod	16,000	312,50	5 000,00	
131	K	998734102	Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,079	1 871,00	147,81	CS ÚRS 2016 01

D 735

Ústřední vytápění - otopná tělesa

433 375,68

132	K	735000912	Regulace otopného systému při opravách vyregulování dvojregulačních ventilů a kohoutů s termostatickým ovládáním	kus	226,000	75,00	16 950,00	
133	K	735151572	Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110 °C se dvěma přídavnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 500 mm / 840 W	kus	1,000	2 473,75	2 473,75	CS ÚRS 2018 01
134	K	735151573	Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110 °C se dvěma přídavnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 600 mm / 1007 W	kus	1,000	2 593,75	2 593,75	CS ÚRS 2018 01
135	K	735151574	Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110 °C se dvěma přídavnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 700 mm / 1175 W	kus	5,000	2 712,50	13 562,50	CS ÚRS 2018 01
136	K	735151576	Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110 °C se dvěma přídavnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 900 mm / 1511 W	kus	3,000	2 951,25	8 853,75	CS ÚRS 2018 01
137	K	735151577	Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110 °C se dvěma přídavnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1000 mm / 1679 W	kus	22,000	3 068,75	67 512,50	CS ÚRS 2018 01
138	K	735151578	Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110 °C se dvěma přídavnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1100 mm / 1847 W	kus	7,000	3 188,75	22 321,25	CS ÚRS 2018 01
139	K	735151579	Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110 °C se dvěma přídavnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1200 mm / 2015 W	kus	21,000	3 307,50	69 457,50	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
140	K	735151580	Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přídavnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1400 mm / 2351 W	kus	22,000	3 545,00	77 990,00	CS ÚRS 2018 01
141	K	735151599	Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přídavnými přestupními plochami výšky tělesa 900 mm stavební délky / výkonu 1200 mm / 2776 W	kus	4,000	4 220,00	16 880,00	CS ÚRS 2018 01
142	K	735151600	Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přídavnými přestupními plochami výšky tělesa 900 mm stavební délky / výkonu 1400 mm / 3238 W	kus	6,000	4 586,25	27 517,50	CS ÚRS 2018 01
143	K	735151601	Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přídavnými přestupními plochami výšky tělesa 900 mm stavební délky / výkonu 1600 mm / 3701 W	kus	1,000	4 955,00	4 955,00	CS ÚRS 2018 01
144	K	735151677	Otopná tělesa panelová třidesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se třemi přídavnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1000 mm / 2406 W	kus	7,000	3 945,00	27 615,00	CS ÚRS 2018 01
145	K	735151679	Otopná tělesa panelová třidesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se třemi přídavnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1200 mm / 2887 W	kus	1,000	4 280,00	4 280,00	CS ÚRS 2018 01
146	K	735151680	Otopná tělesa panelová třidesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se třemi přídavnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1400 mm / 3368 W	kus	5,000	4 616,25	23 081,25	CS ÚRS 2018 01
147	K	735151694	Otopná tělesa panelová třidesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se třemi přídavnými přestupními plochami výšky tělesa 900 mm stavební délky / výkonu 700 mm / 2330 W	kus	1,000	4 342,50	4 342,50	CS ÚRS 2018 01
148	K	735151695	Otopná tělesa panelová třidesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se třemi přídavnými přestupními plochami výšky tělesa 900 mm stavební délky / výkonu 800 mm / 2662 W	kus	2,000	4 595,00	9 190,00	CS ÚRS 2018 01
149	K	735151696	Otopná tělesa panelová třidesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se třemi přídavnými přestupními plochami výšky tělesa 900 mm stavební délky / výkonu 900 mm / 2995 W	kus	3,000	4 846,25	14 538,75	CS ÚRS 2018 01
150	K	735164512	Otopná tělesa trubková montáž těles na stěnu výšky tělesa přes 1500 mm	kus	1,000	937,50	937,50	CS ÚRS 2018 01
151	M	54153074	<i>těleso trubkové přímotopné elektrické 1810x750mm 800 W</i>	kus	1,000	3 991,25	3 991,25	CS ÚRS 2018 01
152	K	735191905	Ostatní opravy otopných těles odvodu vzduchu tělesa	kus	113,000	33,75	3 813,75	
153	K	998735102	Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	5,363	1 961,25	10 518,18	CS ÚRS 2016 01

D HZS

Hodinové zúčtovací sazby

18 750,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
171	K	HZS2212	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací instalatér odborný	hod	75,000	250,00	18 750,00	CS ÚRS 2016 01

Elektroinstalace		materiál			montáž		
č.	Název položky	jm	množství	kč/jm	celkem	kč/jm	celkem
1	Krabice elinstalací plastová 6455-11P se svorkovnicí a víčkem nad omítku IP54	ks	6,0	81,51	489,08	12,00	72,00
2	Trubka ohebná PVC, 320N, FX16 samozhášivá vč. kolen, spojek a příchytkek	m	50,0	8,00	400,00	8,00	400,00
3	Trubka ohebná PVC, 320N, FX25 samozhášivá vč. kolen, spojek a příchytkek	m	50,0	12,79	639,38	8,00	400,00
4	Trubka tuhá PVC, 320N, VRM16 samozhášivá vč. kolen, spojek a příchytkek	m	35,0	7,00	245,00	15,00	525,00
5	Lišta PVC 13x18 vč. kolen, spojek a koncovek	m	20,0	15,25	305,00	14,00	280,00
6	Lišta PVC 40x40 vč. kolen, spojek a koncovek	m	20,0	48,75	975,00	16,00	320,00
7	Kabelový žlab - drát 140x60 vč. příslušenství	m	10,0	126,25	1 262,50	35,00	350,00
8	Kabelový žlab - drát 60x60 vč. příslušenství	m	20,0	80,00	1 600,00	35,00	700,00
9	Kabel CYKY-O 3x1,5	m	50,0	12,50	625,00	6,00	300,00
10	Kabel CYKY-J 3x1,5	m	80,0	12,50	1 000,00	6,00	480,00
11	Kabel CYKY-J 5x4	m	30,0	55,13	1 653,75	11,00	330,00
12	Kabel H05VV-F 3G1,5	m	25,0	14,00	350,00	6,00	150,00
13	Kabel H05VV-F 3G1,5 (M+R)	m	100,0	14,00	1 400,00	7,00	700,00
14	Kabel H05VV-F 3X1,5	m	5,0	14,00	70,00	6,00	30,00
15	Kabel H05VV-F 5G1	m	200,0	27,75	5 550,00	7,00	1 400,00
16	Kabel H05VV-F 5G1 (M+R)	m	100,0	27,75	2 775,00	7,00	700,00
17	Kabel H05VV-F 3X1	m	220,0	9,63	2 117,50	7,00	1 540,00
18	Kabel H05VV-F 3X1 (M+R)	m	150,0	9,63	1 443,75	7,00	1 050,00
19	Kabel H05VV-F 3G1	m	100,0	9,63	962,50	8,00	800,00
20	Kabel H05VV-F 3G2,5	m	100,0	22,46	2 246,25	8,00	800,00
21	Kabel H05VV-F 5G2,5	m	40,0	44,00	1 760,00	8,00	320,00
22	Kabel UTP Cat5e (M+R)	m	20,0	7,38	147,50	7,00	140,00
23	Vodič CY 6 zž	m	20,0	16,63	332,50	3,00	60,00
24	Vodič CY 16 zž	m	20,0	41,73	834,50	3,00	60,00
25	Svorka pro pospojování vč. Cu pásku	ks	10,0	18,63	186,25	21,00	210,00
26	Svítilno 2x58W IP66 kompenzované, těleso a difuzor z polykarbonátu, samozhášivý, odolný proti UV, reflektor bíle lakovaný ocelový plech, vč. zdrojů a startérů	ks	2,0	911,25	1 822,50	245,00	490,00
27	Zásuvka 230V/16A nad omítku IP44	ks	12,0	84,25	1 011,00	56,00	672,00
28	Vypínač č. 1, 10A/230V IP44 nad omítku	ks	1,0	77,75	77,75	56,00	56,00
29	Vypínač č. 6, 10A/230V IP44 nad omítku	ks	2,0	81,38	162,75	56,00	112,00
30	Připojení čerpadel (3x oběhová UT)	ks	3,0	31,25	93,75	38,00	114,00
31	Připojení servopohonů měšovačů (3x UT)	ks	3,0	70,00	210,00	39,00	117,00
32	Připojení a montáž teplotních čidel (3x UT, 4x kotel, venkovní, kaskádní)	ks	9,0	28,75	258,75	58,00	522,00
33	Montáž systému M+R	ks	1,0	-	-	3 000,00	3 000,00
34	Ukončení kabelů na straně M+R	ks	30,0	12,50	375,00	55,00	1 650,00
35	Nastavení s konfigurace automatického doplňování	hod	1,0	-	-	1 500,00	1 500,00
36	Požární ucpávky a těsnící materiály	set	1,0	2 500,00	2 500,00	1 200,00	1 200,00
37	Stavební sádra	kg	1,0	216,00	216,00	-	-
38					36 097,95 Kč		21 550,00 Kč
39	Drobný materiál (% z materiálu)		3 %		1 082,90 Kč		
40	Sekání prostupy a stavební přípomoc (z montáží)		15 %				3 232,50 Kč
41	Celkem				37 180,85 Kč		24 782,50 Kč

Dodávky poruchové signalizace		materiál			montáž		
č.	Název položky	jm	množství	kč/jm	celkem	kč/jm	celkem
42	Tlakový spínač 40-400 kPa vč. převlečné matice IP43	ks	2,0	608,00	1 216,00	286,00	572,00
43	Teplotní spínač prostorový 20-60°C IP43	ks	2,0	3 148,00	6 296,00	347,00	694,00
44	Teplotní spínač kapilárový 70-140°C vč. jímky IP43	ks	1,0	2 008,00	2 008,00	279,00	279,00
45	Magnetický hladinový Snímač 230V DIN vč. sondy	ks	1,0	665,00	665,00	216,00	216,00
46	Detektor plynu DHP4	ks	4,0	2 900,00	11 600,00	311,00	1 244,00
47	GSM modem 4 kanálový, 12VDC, vč. oživení a nastavení (bez SIM)	ks	1,0	1 897,00	1 897,00	5 000,00	5 000,00
48	Poruchová signalizace 8 kanálová 230V	ks	2,0	5 695,00	11 390,00	1 487,00	2 974,00
49					35 072,00 Kč		10 979,00 Kč
50	Drobný materiál (% z materiálu)		3 %		1 052,20 Kč		
51	Sekání prostupy a stavební přípomoc (z montáží)		0 %				- Kč
52	Celkem				36 124,20 Kč		10 979,00 Kč

Rozváděč RK		materiál			montáž		
č.	Název položky	jm	množství	kč/jm	celkem	kč/jm	celkem
53	Skříň 600x800x210. Oceloplechová, povrchová IP54 vč. mont. panelu	ks	1,0	3 946,25	3 946,25	3 946,25	3 946,25
54	Hlavní vypínač 400V/63A otočný vestavný, černý ovladač	ks	1,0	651,25	651,25	651,25	651,25
55	Svodič přepětí 4p kategorie T2 s výměnnými moduly, In=20kA, Up=1,2kV	ks	1,0	3 592,50	3 592,50	3 592,50	3 592,50
56	Stykač 40A 230V	ks	2,0	1 060,00	2 120,00	2 120,00	4 240,00
57	Pomocný kontakt ke stykači	ks	2,0	141,25	282,50	282,50	565,00
58	Relé 230VAC/6A 4P vč. patice, spony a sign. LED	ks	1,0	218,75	218,75	218,75	218,75
59	Relé časové multifunkční 230V/10A	ks	1,0	820,00	820,00	820,00	820,00
60	Pojistkový odpínač vel.10 1P vč. válcových pojistek	ks	7,0	110,00	770,00	770,00	5 390,00
61	Jistič 1C10A 10kA	ks	5,0	127,50	637,50	637,50	3 187,50
62	Jistič 1B6A 10kA	ks	3,0	121,50	364,50	364,50	1 093,50
63	Jistič 1B16A 10kA	ks	3,0	86,25	258,75	258,75	776,25
64	Jistič 1B10A 10kA	ks	2,0	95,38	190,75	190,75	381,50
65	Proudový chránič 40/0,03/4 (typ AC)	ks	1,0	865,75	865,75	865,75	865,75
66	Zásuvka soklová 230V/16A	ks	1,0	101,75	101,75	101,75	101,75
67	Napájecí zdroj 12VDC/1,25A,DIN	ks	1,0	496,00	496,00	496,00	496,00
68	Sířena panelová hlavice 230V	ks	1,0	1 205,63	1 205,63	1 205,63	1 205,63
69	Ovládací hlavice vč. kontaktů	ks	3,0	291,25	873,75	873,75	2 621,25
70	Sign. hlavice vč. LED	ks	1,0	191,25	191,25	191,25	191,25
71	STOP Tlačítko s mžikovou funkcí vč. kontaktů	ks	1,0	505,00	505,00	505,00	505,00
72	Ukončení kabelů v rozváděči do 4x10	ks	24,0	36,25	870,00	870,00	20 880,00
73	Připojnice PE, N, Lišty DIN, propojovací připojnice 63A/3P, svorky, vývodky, štítky	set	1,0	1 572,50	1 572,50	1 572,50	1 572,50
74					20 534,38 Kč		53 301,63 Kč
75	Drobný materiál (% z materiálu)		3 %		616,00 Kč		
76	Sekání prostupy a stavební přípomoc (z montáží)		0 %				- Kč
77	Celkem				21 150,38 Kč		53 301,63 Kč

Úpravy stávající instalace		materiál			montáž		
č.	Název položky	jm	množství	kč/jm	celkem	kč/jm	celkem

78	Demontáže stávajících Akumulačních kamen vč. odpojení, ukončení kabelů, odvozu a ek. likvidace	ks	60,0	-	-	2 000,00	120 000,00
79	Demontáže a likvidace stávajícího elektrookotle v pokroví vč. odpojení a ukončení kabelů	hod	8,0	-	-	250,00	2 000,00
80	Demontáže stávající instalace v 1PP (původní kotelna)	hod	12,0	-	-	300,00	3 600,00
81	Úprava stávající instalace spojená se stavebními úpravami vč. drobného mat.	hod	12,0	-	-	250,00	3 000,00
82						- Kč	128 600,00 Kč
83	Drobný materiál (% z materiálu)		3 %			- Kč	
84	Sekání prostupy a stavební přípomocce (% z montáží)		6 %				7 716,00 Kč
85	Celkem					- Kč	136 316,00 Kč

HZS, PD, revize

č.	Název položky	jm	množství	materiál		montáž	
				kč/jm	celkem	kč/jm	celkem
86	Doklady, předávací protokoly, atesty	set	1,0	3 750,00	3 750,00	-	-
87	Oživení, nastavení, zkušební provoz, zaškolení M+R, šéfmontáž M+R	set	1,0	-	-	6 000,00	6 000,00
88	PD skutečného provedení	set	1,0	-	-	5 000,00	5 000,00
89	Revize	set	1,0	-	-	2 500,00	2 500,00
90					3 750,00 Kč		13 500,00 Kč
91	Drobný materiál (% z materiálu)		0 %		- Kč		
92	Sekání prostupy a stavební přípomocce (% z montáží)		0 %				- Kč
93	Celkem				3 750,00 Kč		13 500,00 Kč

Rekapitulace

č.	Název položky	materiál		montáž	
		celkem	celkem	celkem	celkem
94	Elektroinstalace	21% DPH	37 180,85 Kč		24 782,50 Kč
95	Dodávky poruchové signalizace	21% DPH	36 124,20 Kč		10 979,00 Kč
96	Rozváděč RK	21% DPH	21 150,38 Kč		53 301,63 Kč
97	Úpravy stávající instalace	21% DPH	- Kč		136 316,00 Kč
98	HZS, PD, revize	21% DPH	3 750,00 Kč		13 500,00 Kč
99	Celkem		98 205,43 Kč		238 879,13 Kč

100 Celkem materiál a montáž

337 084,55 Kč bez DPH

, 0 Kč vč. DPH 15% 15% DPH Základ , 0 Kč DPH , 0 Kč
407 872,35 Kč vč. DPH 21% 21% DPH Základ 337 084,55 Kč DPH 70 787,80 Kč

101 Celková cena

407 872,35 Kč vč. DPH

HARMONOGRAM PRACÍ: I. Etapa
Nástup na realizaci 25.11.2019

Činnost	1					2					3					4					5															
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	
Změna topného média v budově školy Střední průmyslové školy kamenické a sochařské, Hořice, Husova 675"																																				
Zařízení staveniště		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Výběh podzemních sítí						X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Stavební práce na plynové přípojce						X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Stavební práce na ÚT						X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Povrchové úpravy ÚT						X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Pokládka potrubí plynové přípojky						X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Tlaková zkouška a předání INNOGY						X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Terenní úpravy						X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Činnost	6					7					8					9					10																
	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70		
Změna topného média v budově školy Střední průmyslové školy kamenické a sochařské, Hořice, Husova 675"																																					
Instalace technologie ÚT		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Přívod plynu ke spotřebičům		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Elektroinstalace a MaR		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Tlakové zkoušky technologie topení		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Dokončovací práce a úklid staveniště		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Předání staveniště a stavby		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	

HARMONOGRAM PRACÍ: II. Etapa
Nástup na realizaci 15.6.2020

Činnost	1					2					3					4					5															
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	
Změna topného média v budově školy Střední průmyslové školy kamenické a sochařské, Hořice, Husova 675"																																				
Zařízení staveniště		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Demontáž stávajících AKU kamen		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Elektroinstalace AKU kamen zaslazení		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Povrchová úprava omítek		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Montáž potrubních rozvodů a OT		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Činnost	6					7					8					9					10																
	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70		
Změna topného média v budově školy Střední průmyslové školy kamenické a sochařské, Hořice, Husova 675"																																					
Montáž potrubních rozvodů a OT		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Elektroinstalace a MaR		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Tlakové zkoušky a topná zkouška		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Dokončovací práce a úklid staveniště		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Předání staveniště a stavby		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	

V Brně 13.11.2019

Vypracoval: Josef Koucký - technik zákazkového oddělení

ENBBA, a.s.
Inženýrská 5, 613 00 Brno
Tel.: 545377237 - fax: 545311208
CZ: 60015844 - IČ: 274023844

Sřední průmyslová škola
kamenická a sochařská,
Hořice, Husova 675
IČO 60116871 DIČ CZ/60116871
Telefon 493 677 226

Seznam poddodavatelů

Název veřejné zakázky	Změna topného média v budově školy Střední průmyslové školy kamenické a sochařské, Hořice, Husova 675
Zadavatel	Střední průmyslová škola kamenická a sochařská, Hořice, Husova 675, se sídlem Hořice, Husova 675, IČO 60116871
Druh řízení	výběrové řízení veřejné zakázky malého rozsahu na stavební práce

Identifikační údaje dodavatele

Obchodní firma	ENBRA, a.s.
IČO	44015844
Sídlo	Durdákova 5, 613 00 Brno

Identifikační údaje poddodavatele

Obchodní firma	EKOPLYN N+N s.r.o.
IČO	25274287
Sídlo	Rosice 170, 538 34 Rosice

Plnění, které bude poddodavatel realizovat

Přípojka zemního plynu a rozvody zemního plynu

Jedná se o poddodavatele, kterým dodavatel prokazuje splnění části kvalifikace?

Ne

Tabulku užije dodavatel tolikrát, kolik poddodavatelů hodlá při plnění veřejné zakázky využít.

Za dodavatele dne 20. 8. 2019

ENBRA, a.s.

Durdákova 5, 613 00 Brno

tel.: 545321203, fax: 545211208

IČO: 44015844, DIČ: CZ44015844

Ing. Josef Brabeneč

Předseda představenstva ENBRA, a.s.

MĚSTSKÝ ÚŘAD HOŘICE

stavební úřad

nám. Jiřího z Poděbrad 342, 508 19 Hořice

Hořice, Husova 675	
Došlo: 31.10.2019	Zpr.: <i>Uvidot</i>
Počet listů: 3	Spis. zn.: 1.15
Počet listů (svazků) příloh: 1	Skart. zn. a lhůta: 15
Č.j.: <i>PRÍKML/303-1/2019</i>	
Předch. č.:	Násl. č.:

Č.j.: MUHC-SU/18931/2019/KR
Č.spisu: 17972/2019
Vyřizuje: Roman Krčmařík
Telefon: 492 105 427
Fax: 493 623 183
E-mail: krcmarik@horice.org

V Hořicích, dne: 30. 10. 2019

ROZHODNUTÍ

Výroková část:

Městský úřad Hořice, stavební úřad, jako obecný stavební úřad příslušný podle § 13 odst. 1 písm. c) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen "stavební zákon"), ve společném územním a stavebním řízení (dále jen "společné řízení") posoudil podle § 94o stavebního zákona žádost o vydání společného povolení, kterou dne 11.9.2019 podala

Střední průmyslová škola kamenická a sochařská, Hořice, Husova 675, IČO 60116871, Husova 675, 508 01 Hořice v Podkrkonoší, kterou zastupuje Martin Fejk, nar. 24.3.1975, Horní Nemojov 368, 544 61 Nemojov

(dále jen "žadatel"), a na základě tohoto posouzení:

- I. Podle § 94p odst. 1 stavebního zákona a § 13a vyhlášky č. 503/2006 Sb., o podrobnější úpravě územního rozhodování, územního opatření a stavebního řádu, ve znění pozdějších předpisů

s c h v a l u j e s t a v e b n í z á m ě r

na stavbu:

Změna topného média v budově Střední průmyslové školy kamenické a sochařské, Hořice, Husova 675

(dále jen "stavba") na pozemcích st. p. 746/1 (zastavěná plocha a nádvoří), parc. č. 3425 (ostatní plocha) v katastrálním území Hořice v Podkrkonoší.

Stavba obsahuje:

- plynovodní přípojka
- stavební úpravy v 1 P.P.
- změna způsobu vytápění z elektrických akumulčních kamen na teplovodní ÚT se zdrojem tepla – 4 ks kondenzačních plynových kotlů o min. jmenovitém výkonu 45 kW včetně kouřovodů, provedení rozvodů otopné vody a osazení deskových otopných těles v celém objektu

Umístění stavby na pozemku:

- plynovodní přípojka: na pozemku parc. č. 3425: od míst napojení na stávající STL plynovodní potrubí v severozápadní části pozemku povede trasa jižním směrem pod stávající komunikací, poté západním směrem do nového typového, který bude umístěn u fasády stávající budovy č.p. 675
- ostatní stavební práce nepodléhají umístění stavby

Určení prostorového řešení stavby:

- plynovodní přípojka: potrubí PE32x3,0 v délce 42 m, výška krytí v místě vozovky min. 1,0 m, v místě chodníku a volného terénu min. 0,8 m
- ostatní stavební práce nepodléhají umístění stavby

Vymezení území dotčeného vlivy stavby

- bez negativního vlivu na sousední pozemky a stavby

II. Stanoví podmínky pro umístění stavby:

1. Stavba bude umístěna v souladu s výkresem situace PP-2 v měřítku 1:250, který je součástí předložené projektové dokumentace. Ve výkresu je zakreslen současný stav území, požadované umístění stavby, vyznačeny vazby a vlivy na okolí, vzdálenost od hranic sousedních pozemků a staveb.
2. Pro uskutečnění umístěvané stavby se jako stavební pozemek vymezují dotčené části pozemků parc. č. 746/1, parc. č. 3425 v katastrálním území Hořice v Podkrkonoší.

III. Stanoví podmínky pro provedení stavby:

1. Stavba bude provedena podle projektové dokumentace, kterou vypracoval autorizovaný technik prostředí staveb, specializace vytápění a vzduchotechnika, zdravotní technika Martin Fejk, ČKAIT 0601745. Případné změny nesmí být provedeny bez předchozího povolení stavebního úřadu.
2. Stavba bude provedena stavebním podnikatelem vybraným stavebníkem, který při její realizaci zabezpečí odborné vedení prováděné stavby stavbyvedoucím, a který je povinen zabezpečit, aby práce na stavbě, k jejichž provádění je předepsáno zvláštní oprávnění, vykonávaly jen osoby, které jsou držiteli takového oprávnění.
3. Při provádění stavby je nutno dodržovat předpisy týkající se bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci na staveništi, zejména zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci); nařízení vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích; nařízení vlády č. 362/2005 Sb. o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky; nařízení vlády č. 101/2005 Sb. o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí; vyhláška č. 48/1982 Sb., kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení.
4. Při stavbě budou dodržena ustanovení vyhlášky č. 268/2009 Sb. o technických požadavcích na stavby, upravující požadavky na provádění stavebních konstrukcí a technických zařízení staveb, vyhlášky č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb, a na ně navazující ustanovení příslušných technických norem.
5. Stavebník před zahájením zemních prací na stavbě zajistí s dostatečným časovým předstihem **vytyčení a ochranu veškerých podzemních sítí** a zařízení technické infrastruktury v prostoru staveniště.
6. Při realizaci stavby budou respektovány požadavky dotčených orgánů, vlastníků (správců) sítí technické infrastruktury a dalších účastníků, uvedené v písemných stanoviscích v dokladové části projektové dokumentace:
 - a) Dle vyjádření společnosti **Česká telekomunikační infrastruktura a. s.** (dále jen „CETIN“) ze dne 21. 2. 2019 -
 - Ve vyznačeném zájmovém území se nachází síť elektronických komunikací společnosti CETIN (dále jen „SEK“) nebo její ochranné pásmo.
 - Společnost CETIN souhlasí s provedením stavby, pokud se stavebník bude řídit Všeobecnými podmínkami ochrany SEK

- v případě, že bude nezbytné přeložení SEK, zajistí vždy takové přeložení její vlastník, společnost CETIN. Stavebník, který vyvolal překládku SEK je dle ustanovení § 104 odst. 17 Zákona o elektronických komunikacích povinen uhradit společnosti CETIN veškeré náklady na nezbytné úpravy dotčeného úseku SEK, a to na úrovni stávajícího technického řešení
 - Pro účely přeložení SEK je stavebník povinen uzavřít se společností CETIN Smlouvu o realizaci překládky SEK
- b) dle vyjádření společnosti **Vodohospodářská a obchodní společnost a.s.** (dále jen „VOS“) ze dne 15.5.2019
- před zahájením zemních prací bude vytyčen dotčený vodovodní řad THL 80, který bude plynovodní přípojka křížit, včetně vodovodní přípojky pro č.p. 675 v terénu – VOS, p. Horčičko, tel. č. 602939611
 - zahájení stavby požaduje společnost VOS nahlásit vedoucímu provozního střediska VOS a.s. v Hořicích p. Suchánkovi,
 - v místě křížení plynovodní přípojky s vodovodem bude plynovodní přípojka osazena do chráničky a bude dodržena vzdálenost dle prostorové normy ČSN 73 6005, výkop v místě křížení s vodovodem bude prováděn ručně, a to osobou prokazatelně seznámenou s polohou vodovodu, odkrytý vodovodní řad bude řádně podpískován dle požadavků střediska VOS v Hořicích
 - veškeré poklapy uzávěrů, hydrantů a šachet včetně jejich spojení s podzemní konstrukcí bude upraveno do úrovně upraveného terénu
 - ke kontrole provedení prací, zejména ke kontrole provedení křížení plynovodní přípojky s odkrytým vodovodním řadem i ke kontrole neodkrytého podzemního vedení bude přizván vedoucí provozního střediska VOS v Hořicích p. Suchánek
 - po dokončení stavby budou všechna zařízení dotčená stavbou ve stavu, v jakém byla před zahájením stavby a budou předána přizvanému pracovníkovi VOS v Hořicích
 - k závěrečné kontrolní prohlídce bude předložen zápis o kontrole veškerého zařízení ve správě VOS, dotčené stavbou plynovodní přípojky a o splnění podmínek uvedených ve stanovisku VOS
 - vyjádření VOS bude předáno zhotoviteli stavby
- c) dle vyjádření společnosti **GridServices, s.r.o.** (provozovatel distribuční soustavy - dále jen „PDS“) ze dne 5. 6. 2019

Umístění HUP: hranice pozemku v zemi

Plynoměr, typ a rozteč: G 16, rozteč 280 mm

Regulátor tlaku plynu: ano

Přetlak při měření: 2 kPa

Plynoměr musí být osazen v souladu s TPG 934 01, uzávěr bude osazen před i za plynoměrem

Řešení objektu HUP musí být realizováno v souladu s technickým požadavkem PDS (Zásady pro projektování, výstavbu, rekonstrukce a opravy místních sítí). Tento předpis je k dispozici na <http://www.gasnet.cz/cs/technicke-dokumenty>

Smlouva o připojení číslo: 320090134654

7. Stavebník oznámí stavebnímu úřadu termín zahájení stavby a tyto fáze výstavby pro kontrolní prohlídku stavby: dokončení stavby
8. Stavba bude dokončena do 2, let ode dne nabytí právní moci tohoto rozhodnutí. Užívání stavby bude zahájeno na základě kolaudačního souhlasu.
9. K žádosti o kolaudační souhlas, příp. při závěrečné prohlídce stavby budou předloženy zejména následující doklady:
 - dokumentace skutečného provedení stavby (dojde-li k odchylkám oproti společnému souhlasu nebo ověřené projektové dokumentaci)
 - doklady o výsledcích předepsaných zkoušek, zejména:
 - zpráva o revizi elektrického zařízení
 - zpráva o revizi hromosvodu
 - zpráva o revizi plynového zařízení

- zpráva o revizi spalinové cesty
 - doklad o topné zkoušce a tlakové zkoušce rozvodů vnitřních instalací
 - zápis o odevzdání a převzetí stavby (pokud bude pořízen)
 - doklady prokazující shodu vlastností použitých výrobků s požadavky na stavby podle § 156 stavebního zákona, zejména:
 - zápis o kontrole hasicích přístrojů
 - doklady o požadované požární odolnosti těsnění prostupů
 - doklady vycházející z požárně bezpečnostního řešení
 - plná moc v případě zastupování stavebníka
 - zápis o kontrole zařízení ve vlastnictví nebo správě GridServices, s.r.o., ČEZ Distribuce, a.s., Vodohospodářská a obchodní společnosti, a.s. Česká telekomunikační infrastruktura a.s.
 - závazná stanoviska dotčených orgánů k užívání stavby (pokud budou zajištěna před datem konání kontrolní prohlídky - Hasičský záchranný sbor Královéhradeckého kraje, územní odbor Jičín)
10. Stavebníkovi se ukládá dle § 156 stavebního zákona, aby pro stavbu byly použity jen takové výrobky, materiály a konstrukce, jejichž vlastnosti z hlediska způsobilosti stavby pro navržený účel zaručují, že stavba při správném provedení a běžné údržbě po dobu předpokládané existence splňuje požadavky na mechanickou odolnost a stabilitu, požární bezpečnost, hygienu, ochranu zdraví a životního prostředí, bezpečnost při udržování a užívání stavby, ochranu proti hluku a na úsporu energie a ochranu tepla.
11. Stavebník (zhotovitel) v maximální možné míře zabezpečí stavbu proti úniku prachu, zejména na sousední pozemky a stavby.
12. Hluk a vibrace při provádění stavebních prací nesmí překročit limitní hodnoty dané nařízením vlády č. 272/2011 Sb. o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací.

Účastníci řízení, na něž se vztahuje rozhodnutí správního orgánu:

Střední průmyslová škola kamenická a sochařská, Hořice, Husova 675, Husova 675, 508 01 Hořice v Podkrkonoší

Odůvodnění:

Dne 11. 9. 2019 podal žadatel žádost o vydání společného povolení. Uvedeným dnem bylo zahájeno společné řízení.

Městský úřad, stavební úřad je místně příslušný k vedení územního a stavebního řízení podle § 13 odst. 1 písmeno c) stavebního zákona, v návaznosti na zákon č. 314/2002 Sb. o stanovení obcí s pověřeným obecním úřadem a stanovení obcí s rozšířenou působností, ve znění pozdějších předpisů, a dále v návaznosti na § 17 vyhlášky č. 388/2002 Sb. o stanovení správních obvodů obcí s pověřeným obecním úřadem a správních obvodů obcí s rozšířenou působností, ve znění pozdějších předpisů.

Městský úřad, stavební úřad je věcně příslušný k vedení územního řízení na základě § 6 odst. 3 písmeno a) stavebního zákona a k vedení stavebního řízení na základě ustanovení § 15 odst. 1 stavebního zákona, neboť předmětná stavba není stavba letecká, stavba dráhy a na dráze, včetně zařízení na dráze, stavba dálnice, silnice, místní komunikace a veřejně přístupové účelové komunikace, vodní dílo, stavba podléhající integrovanému povolení.

Stavební úřad zahrnul do okruhu účastníků řízení podle § 94k stavebního zákona stavebníka (Střední průmyslová škola kamenická a sochařská, Hořice, kterou zastupuje Martin Fejk), obec, na jejímž území má být stavební záměr uskutečněn (město Hořice), osoby, jejichž vlastnické právo nebo jiné věcné práva k sousedním stavbám anebo sousedním pozemkům nebo stavbám na nich může být společným povolením přímo dotčeno (ČEZ Distribuce, a.s., GridServices, s. r. o., Vodohospodářská a obchodní společnost Jičín, a. s., Česká telekomunikační infrastruktura a.s.). Stavební úřad dospěl k závěru, že vzhledem k rozsahu a způsobu využití stavby nemohou být vlastnická ani jiná práva k dalším vzdálenějším nemovitostem tímto rozhodnutím přímo dotčena. V průběhu řízení se nepřihlásil žádný další účastník.

Stavební úřad po přezkoumání žádosti a jejích podkladů opatřením ze dne 12. 9. 2019 oznámil zahájení společného řízení dotčeným orgánům a účastníkům, kdy upustil od ohledání na místě a ústního jednání, protože jsou mu dobře známy poměry v území a žádost poskytuje dostatečný podklad pro posouzení

záměru, a stanovil, že ve lhůtě do 15 dnů od doručení oznámení mohou účastníci řízení uplatnit své námitky a dotčené orgány svá závazná stanoviska.

V průběhu řízení nebyly uplatněny žádné důkazy ani námitky účastníků, připomínky veřejnosti ani záporná stanoviska dotčených orgánů.

V rámci řízení byla vydána následující závazná stanoviska, rozhodnutí, příp. jiná opatření dotčených orgánů:

- Hasičský záchranný sbor Královéhradeckého kraje, územní odbor Jičín (souhlasné bez podmínek)

Město Hořice má platný územní plán obce. Stavba je navržena v zastavěném území v ploše výchovná, sociální, kulturní, administrativní. Stavební úpravy stávající budovy školy i plynovodní přípojka pro školu jsou tedy zcela v souladu s územně plánovací dokumentací.

Stavební úřad přezkoumal předloženou žádost a její přílohy z hledisek uvedených v § 94o stavebního zákona. Zjistil, že projektová dokumentace splňuje obecné technické požadavky na stavby, stanovené vyhláškou č. 268/2009 Sb. Uskutečněním ani užíváním stavby nebudou ohroženy zájmy chráněné stavebním zákonem, předpisy vydanými k jeho provedení a zvláštními předpisy, ani nepřiměřeně omezena či ohrožena práva a oprávněné zájmy účastníků.

Stavební úřad zajistil vzájemný soulad předložených závazných stanovisek dotčených orgánů vyžadovaných zvláštními předpisy a zahrnul je do podmínek rozhodnutí.

Stavební úřad v průběhu řízení neshledal důvody, které by bránily povolení stavby, proto rozhodl tak, jak je uvedeno ve výroku rozhodnutí, za použití ustanovení právních předpisů ve výroku uvedených.

Poučení účastníků:

Proti tomuto rozhodnutí se lze odvolat do 15 dnů ode dne jeho oznámení k odboru územního plánování a stavebního řádu Krajského úřadu Královéhradeckého kraje podáním u zdejšího správního orgánu.

Odvolání se podává s potřebným počtem stejnopisů tak, aby jeden stejnopis zůstal správnímu orgánu a aby každý účastník dostal jeden stejnopis. Nepodá-li účastník potřebný počet stejnopisů, vyhotoví je správní orgán na náklady účastníka. Odvoláním lze napadnout výrokovou část rozhodnutí, jednotlivý výrok nebo jeho vedlejší ustanovení. Odvolání jen proti odůvodnění rozhodnutí je nepřipustné.

Stavební úřad po dni nabytí právní moci výroku o umístění stavby doručí žadateli stejnopis písemného vyhotovení společného povolení opatřený doložkou právní moci spolu s ověřenou grafickou přílohou, stejnopis písemného vyhotovení společného povolení opatřený doložkou právní moci doručí také místně příslušnému obecnímu úřadu, pokud není stavebním úřadem, a jde-li o stavby podle § 15 nebo 16 stavebního zákona, také stavebnímu úřadu příslušnému k povolení stavby.

Stavební úřad po dni nabytí právní moci výroku o povolení stavby zašle žadateli jedno vyhotovení ověřené projektové dokumentace a štítek obsahující identifikační údaje o povolené stavbě. Další vyhotovení ověřené projektové dokumentace zašle vlastníkově stavby, pokud není žadatelem. Žadatel je povinen štítek před zahájením stavby umístit na viditelném místě u vstupu na staveniště a ponechat jej tam až do dokončení stavby, případně do vydání kolaudačního souhlasu; rozsáhlé stavby se mohou označit jiným vhodným způsobem s uvedením údajů ze štítku.

Společné povolení má podle § 94p odst. 5 stavebního zákona platnost 2 roky. Stavba nesmí být zahájena, dokud rozhodnutí nenabude právní moci.

Gabriela Vaňkátová v. r.
vedoucí stavebního úřadu

Za správnost vyhotovení: Hana Juričková

Poplatek:

Správní poplatek podle zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích položky 18 odst. 1 písm. f) ve výši 5000 Kč, položky 17 odst. 1 písm. e) ve výši 1000 Kč, celkem 6000 Kč byl zaplacen dne 24.10.2019.

Obdrží:

Účastníci (zástupci):

Střední průmyslová škola kamenická a sochařská, Hořice, Husova 675, IDDS: jqv5su6

Martin Fejk, Horní Nemojov č.p. 368, 544 61 Nemojov

ČEZ Distribuce, a. s., IDDS: v95uqfy

Česká telekomunikační infrastruktura a.s., IDDS: qa7425t

GridServices, s.r.o., IDDS: jnnyjs6

Vodohospodářská a obchodní společnost, a.s., IDDS: wd7gxvb

Dotčené orgány:

Hasičský záchranný sbor Královéhradeckého kraje, územní odbor Jičín, IDDS: yvfab6e

Městský úřad Hořice, odbor životního prostředí, náměstí Jiřího z Poděbrad č.p. 342, 508 19 Hořice

Ostatní:

Regionální muzeum a galerie v Jičíně, IDDS: d6qk7g3