



# Ústecký kraj

**Krajský úřad**

Číslo objednatele: **19/SML0130/SOD/INV**

Číslo zhotovitele:

## **SMLOUVA O DÍLO**

uzavřená dle ustanovení § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

### **Smluvní strany**

#### **Objednatel**

#### **Ústecký kraj**

Sídlo: Velká Hradební 3118/48, 400 02 Ústí nad Labem

Zastoupený: Ing. Pavlou Svítalovou, vedoucí odboru investičního Krajského úřadu Ústeckého kraje

IČ: 708 92 156

DIČ: CZ70892156

Bank. spojení: Česká spořitelna, a. s.

číslo účtu: 551 22 32/0800

Zástupce pro věcná jednání:

Pavla Schneiderová, investiční odbor Krajského úřadu Ústeckého kraje

E-mail/telefon: schneiderova.p@kr-ustecky.cz / 475 657 334

*(dále jen „objednatel“)*

a

#### **Zhotovitel/dodavatel:**

#### **RETO, spol. s r.o.**

Sídlo: Soustružnická 434/5, 405 02 Děčín 5

Zastoupený: Ing. David Vepřek, jednatel společnosti

Kontaktní osoba pro věcná jednání:

Zdeněk Sucharda

E-mail/telefon: [zdenek.sucharda@reto.cz](mailto:zdenek.sucharda@reto.cz) / 606 331 157

IČO: 445 64 449

DIČ: CZ445 64 449

Bank. spojení: KB Děčín

číslo účtu: 66441431/0100

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu UL oddíl C vložka 1813 pod sp. zn. 1813.

Výpis z obchodního rejstříku zhotovitele tvoří přílohu č. 1 k této smlouvě.

*(dále jen „zhotovitel“)*

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto

## **SMLOUVU O DÍLO**

## I. Předmět smlouvy a díla

1. Předmětem této smlouvy je zhotovení díla (stavby): „**Spec. ZŠ a PrŠ, Šluknov – vybudování vlastního zdroje vytápění**“ za podmínek dále sjednaných v této smlouvě a dalších dokumentech, na které se tato smlouva odkazuje.
2. Zhotovitel se zavazuje k provedení díla pro objednatele na svůj náklad a nebezpečí a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu díla.
3. Předmět díla je vymezen v:
  - a) soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr oceněném zhotovitelem v nabídce (dále také jen „položkový rozpočet“ nebo „rozpočet“), který tvoří přílohu č. 2 a je nedílnou součástí této smlouvy
  - b) projektové dokumentaci zpracované firmou ProProjekt, s.r.o., Starokřečanská 34, 408 01 Rumburk, IČO: 25487892
  - c) nabídce zhotovitele ze dne 12. 12. 2018
4. Pokud je v zadávací dokumentaci, PD nebo v soupisu prací použit nějaký přímý či nepřímý odkaz na dodavatele nebo výrobky, nebo na patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, zadavatel tímto výslovně umožňuje pro plnění této veřejné zakázky použít i jiné rovnocenné řešení. Při provedení takové záměny bude postupováno dle § 222 odst. 7 zákona, zápis o tom se zpracuje do stavebního deníku nebo do zápisu z kontrolního dne.
5. Smluvní strany se dohodly na tom, že objednatel je oprávněn jednostranně snížit (omezit) rozsah díla z důvodu nedostatku finančních prostředků v rozpočtu objednatele. (jedná se o částečné odstoupení od smlouvy). Cena díla bude v takovém případě snížena způsobem podle ust. § 2614 občanského zákoníku.
6. Bude-li objednatel požadovat v průběhu provádění díla další dodávky nebo práce, zavazuje se je zhotovitel v rozsahu požadavku objednatele provést, dojde-li mezi smluvními stranami k dohodě o ceně.
7. Dílo je určeno pro účely: Speciální základní škola a Praktická škola Šluknov  
Tyršova 710, 407 47 Šluknov

## II. Doba a místo plnění díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v celém rozsahu do **10 týdnů** od předání staveniště.
2. Předání a převzetí staveniště proběhne nejpozději do 10 dnů ode dne dojití písemné výzvy objednatele zhotoviteli.
3. Provádění díla bude zhotovitelem zahájeno nejpozději do 10 dnů od předání a převzetí staveniště.
4. Objednatel je oprávněn jednostranným právním jednáním:
  - a) prodloužit dobu plnění díla, pokud to bude nutné z důvodu potřeby posílení rozpočtu Ústeckého kraje. Objednatel tímto projevuje vůli k převzetí díla až v prodloužené době plnění, nikoliv v době dřívější,
  - b) dočasně pozastavit provádění díla z důvodu potřeby posílení rozpočtu Ústeckého kraje.

Uvedená jednání objednatele budou zapsána do SD a provádění díla bude zhotovitelem přerušeno ke dni objednatelem stanovenému. Zhotovitel bude v průběhu roku informován o stavu finančních prostředků určených rozpočtem Ústeckého kraje na financování díla. Po uplynutí důvodů pro pozastavení provádění díla bude v provádění díla pokračováno nejpozději do 30 dnů od písemné výzvy objednatele k zahájení prací. Opětovné zahájení prací bude zaznamenáno zhotovitelem ve SD a od tohoto data bude pokračovat doba

plnění. O dobu odpovídající pozastavení provádění díla dle odst. 4b) tohoto čl. se prodlužuje doba plnění díla dle odst. 1 tohoto článku.

V případě nutnosti přerušení prací z důvodu extrémně nevhodných klimatických podmínek nebo provozních potřeb ze strany uživatele, a nebo při neočekávaných situacích na stavbě, které nebyly zahrnuty do harmonogramu stavebních prací, bude toto zapsáno do stavebního deníku, potvrzeno objednatelem i zhotovitelem, a tato doba přerušení prací až do celkové délky 150 kalendářních dnů se nebude započítávat do celkového termínu plnění dle prvního odstavce článku II. Smlouvy o dílo.

5. V případě omezení rozsahu díla dle čl. I. odst. 5 této smlouvy, bude smluvními stranami dohodnuta nová doba plnění, která bude odpovídat omezenému rozsahu díla oproti dílu původnímu.
6. Místem plnění díla je na pozemku: Speciální základní škola a Praktická škola Šluknov Tyršova 710, 407 47 Šluknov (v této smlouvě označeno i jako „staveniště“).

### III.

#### Cena díla a platební podmínky

1. Cena díla je sjednána ve výši **875 657,47 Kč** (slovy: osmsetšedesátpět tisíc šestsetpadesát sedm korun českých a čtyřicet sedm haléřů) **bez DPH tj. 1 059 545,54 Kč** (slovy: jeden milion padesát devět tisíc pět set čtyřicet pět korun českých a padesát čtyři haléře) **s 21 % DPH.**  
Cena díla se rovná ceně plnění veřejné zakázky VZ-INV-173/INV/2018/SP - 65.18 s názvem „**Spec. ZŠ a PrŠ, Šluknov – vybudování vlastního zdroje vytápění**“ uvedené v nabídce zhotovitele ze dne 12. 12. 2018.
2. Cena díla je stanovena dohodou smluvních stran. Cena díla bez DPH je stanovena jako nejvýše přípustná a nepřekročitelná a obsahuje veškeré náklady spojené s realizací díla. Sazba DPH se řídí příslušným právním předpisem. Zhotovitel není oprávněn žádat změnu ceny díla ze žádného důvodu (např. že provádění díla si vyžádalo jiné úsilí nebo jiné náklady, než bylo předpokládáno). Zhotovitel přebírá ve smyslu ust. § 2620 odst. 2 občanského zákoníku nebezpečí změny okolností.
3. Změny v rozsahu díla oproti původně sjednanému rozsahu ke dni uzavření této smlouvy (zejména vůči projektové dokumentaci nebo rozpočtu), nebo jeho doplnění, budou včetně souvisejících změn smlouvy sjednány výlučně formou písemných, oboustranně odsouhlasených dodatků postupem dle dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále také jen „ZZVZ“), není-li v této smlouvě uvedeno jinak. Zhotovitel je povinen ke každé změně v množství nebo kvalitě prováděných prací, která je zapsána a odsouhlasena ve stavebním deníku, zpracovat změnový list, potvrzený objednatelem, technickým dozorem stavebníka a projektantem, který je podkladem pro zpracování dodatku smlouvy. Ocenění přípočtových a odpočtových položek v dodatcích bude kalkulováno shodným způsobem a ve stejných cenových relacích tak, jak je kalkulována cena díla uvedená v této smlouvě. U přípočtových položek neobsažených v cenách položkového rozpočtu, budou tyto kalkulovány v jednotkových cenách, jejichž výše se vypočte podle vzorce: celková nabídková cena bez DPH/předpokládaná hodnota bez DPH (dle kontrolního rozpočtu zpracovatele projektové dokumentace z dne 3. 10. 2018 ve výši 837 838,- Kč bez DPH) x jednotková cena dle aktuálních ceníků URS Praha.

Změna v rozsahu díla nastane jestliže:

- a) objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla
- b) objednatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla
- c) při provádění díla se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a zhotovitel je nezávilil ani nemohl předvídat, a mají vliv na cenu díla
- d) při provádění díla se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem

4. V případě omezení rozsahu díla dle čl. I. odst. 5 této smlouvy bude cena díla snížena. Postupováno bude přiměřeně dle odst. 3 tohoto článku.
5. Cena díla bude průběžně placena objednatelem na základě vystavených daňových dokladů – faktur. Objednatel uhradí měsíční, skutečně provedené práce a dodávky při provádění díla, a to na základě vzájemně odsouhlasených a oběma smluvními stranami potvrzených Soupisů skutečně provedených prací, zabudovaných dodávek a zjišťovacích protokolů až do výše 90 % ceny díla vč. DPH. Zbývajících 10 % ceny díla bude objednatelem uhrazeno zhotoviteli po protokolárním předání a převzetí díla bez jakýchkoliv výhrad nebo po odstranění výhrad, které jsou uvedeny v Protokolu o předání a převzetí díla dle čl. IV. odst. 1 této smlouvy, i když dojde k protokolárnímu předání a převzetí.
6. Daňový doklad - faktura obsahuje kromě čísla smlouvy a lhůty splatnosti, která činí **30 dnů** od doručení faktury objednateli, také náležitosti daňového dokladu stanovené příslušnými právními předpisy, zejména zákonem č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a údaje dle § 435 občanského zákoníku, a bude objednateli doručen v listinné podobě, popř. výjimečně v elektronické podobě do datové schránky. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn zaslat ji ve lhůtě splatnosti zpět zhotoviteli. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněného či opraveného dokladu.
7. Konečná faktura může být vystavena a objednateli zaslána až po zcela dokončeném přejímacím řízení bez výhrad, tj. bez vad a nedodělků, podle Položkového rozpočtu skutečně provedených prací a dodávek, který bude nedílnou součástí konečné faktury. Konečná faktura musí obsahovat dále také:
  - výslovný název " konečná faktura ",
  - číslo této smlouvy,
  - náležitosti daňového dokladu dle § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů,
  - údaje dle § 435 občanského zákoníku,
  - celkovou sjednanou cenu bez DPH, DPH a cenu celkem s DPH,
  - soupis všech uhrazených faktur,
  - částku zbývajících k úhradě bez DPH, DPH a s DPH.

V případě, že faktura nebude mít výše uvedené náležitosti, objednatel není povinen fakturovanou částku uhradit a nedostává se do prodlení. Bez zbytečného odkladu, a to nejpozději ve lhůtě splatnosti, objednatel fakturu vrátí zpět zhotoviteli k doplnění. Lhůta splatnosti počíná běžet od doručení daňového dokladu obsahujícího veškeré náležitosti.

8. Měsíční faktury obsahují:
  - číslo této smlouvy,
  - náležitosti daňového dokladu dle § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů,
  - údaje dle § 435 občanského zákoníku,
  - částku k úhradě bez DPH, DPH a s DPH,
  - vzájemně odsouhlasený a oběma smluvními stranami potvrzený soupis skutečně provedených prací, zabudovaných dodávek a zjišťovacích protokolů.

V případě, že faktura nebude mít výše uvedené náležitosti, objednatel není povinen fakturovanou částku uhradit a nedostává se do prodlení. Bez zbytečného odkladu, a to nejpozději ve lhůtě splatnosti, objednatel fakturu vrátí zpět zhotoviteli k doplnění. Lhůta splatnosti počíná běžet od doručení daňového dokladu obsahujícího veškeré náležitosti.

9. Splatnost jakékoliv fakturované částky (ceny díla) se sjednává na **30 dnů** a počíná běžet dnem následujícím po **doručení** bezvadné faktury objednateli.
10. Ústecký kraj (objednatel), jako příjemce plnění, které je předmětem této smlouvy a které odpovídá číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43 platnému od 1. ledna 2008, tímto prohlašuje, že ve vztahu k danému plnění nevystupuje jako osoba povinná

k dani a že přijaté plnění použije výlučně pro účely, které nejsou předmětem daně z přidané hodnoty. V důsledku těchto skutečností se u předmětného plnění nepoužije režim přenesení daňové povinnosti dle § 92e zákona o DPH. Daň z přidané hodnoty je povinen přiznat a zaplatit poskytovatel plnění.

11. Úhrada ceny díla je provedena bezhotovostní formou převodem na bankovní účet zhotovitele. Obě smluvní strany se dohodly na tom, že peněžitý závazek je splněn dnem, kdy je částka odepsána z účtu objednatele.
12. Pro platby dle čl. VI. této smlouvy platí přiměřeně platební podmínky jako pro vystavení a placení faktury.
13. V případech dle čl. I. odst. 5 (omezení díla) a čl. II. odst. 4 (dočasné pozastavení nebo prodloužení termínu plnění díla), nevzniká zhotoviteli vůči objednateli žádný další finanční nárok krom sjednané ceny díla. Zhotovitel prohlašuje, že s uvedenými možnostmi počítá a nevzniknou mu tak žádné negativní dopady na jeho podnikání (např. škoda apod.).
14. Zhotovitel prohlašuje, že daň uvedenou v jím vystaveném daňovém dokladu – faktuře řádně zaplatí a že se nedostal do postavení, kdy nemůže tuto daň zaplatit. Pokud by se stalo, že by nebyl schopen daň zaplatit, oznámí to nejpozději den před splatností faktury objednateli a navrhne správci daně její úhradu objednatelům. Pokud správce daně zveřejnil způsobem umožňujícím dálkový přístup čísla účtu, které zhotovitel určil v přihlášce k registraci plátce DPH ke zveřejnění, považuje se povinnost zhotovitele zaplatit DPH za splněnou připsáním DPH na takto zveřejněný účet. Pro případ, že se zhotovitel, jako poskytovatel zdanitelného plnění, stane v okamžiku zdanitelného plnění dle § 21 zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jako „ZDPH“), nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a ZDPH, se smluvní strany dohodly, že objednatel zaplatí cenu díla takto:
  - a) cenu díla bez DPH zaplatí na účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy nebo na daňovém dokladu,
  - b) DPH na účet správce daně jako zvláštní způsob zajištění daně podle právní úpravy platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění, které je placeno. Zhotovitel prohlašuje, že jeho místně příslušným správcem daně z přidané hodnoty je Finanční úřad pro Děčín, územní pracoviště Děčín a že případnou změnu místně příslušného správce daně z přidané hodnoty zhotovitel do tří dnů oznámí objednateli.

#### **IV.**

##### **Splnění závazku (provedení díla)**

##### **Přechod nebezpečí škody a vlastnické právo k předmětu díla**

1. Ke splnění závazku zhotovitele dojde úplným dokončením a předáním díla objednateli v místě plnění díla a potvrzením (podepsáním) Protokolu o předání a převzetí díla (dále i jako „Protokol“) oběma smluvními stranami. Dílo není předáváno a přebíráno po částech.
2. Zhotovitel je povinen nejméně 7 dní před dokončením díla vyzvat objednatele k převzetí díla a objednatel je povinen se k předání a převzetí díla dostavit.
3. Při přebírání díla je objednatel povinen dílo prohlédnout nebo zařídit jeho prohlídku. Vady a nedodělky zjištěné při předání a převzetí budou jako výhrady uvedeny v Protokolu včetně termínů pro jejich odstranění. V případě, že se strany nedohodnou na termínu odstranění vad a nedodělků platí, že zhotovitel je povinen vady odstranit nejpozději do 14 dnů od podepsání Protokolu.
4. Nebezpečí škody na díle přechází ze zhotovitele na objednatele okamžikem splnění závazku zhotovitele způsobem uvedeným v odst. 1. tohoto čl.

5. Vlastnické právo k dokončenému a předanému dílu přechází na objednatele okamžikem splnění závazku zhotovitele způsobem uvedeným dle odst. 1. tohoto článku.
6. Pokud dílo obsahuje jiné, než ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezuje, má právo objednatel odmítnout převzetí díla. Smluvní strany o tomto vyhotoví Zápis s uvedením vad a termínů pro jejich odstranění. Bez ohledu na takto stanovené termíny pro odstranění vad, se zhotovitel dostává do prodlení se splněním svého závazku provést řádně a včas dílo prvním dnem následujícím po uplynutí doby plnění díla dle čl. II odst. 1.

## V.

### Odpovědnost zhotovitele za vady a jakost

1. Dílo má vady, neodpovídá – li smlouvě.
2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání.
3. Objednatel je oprávněn zadržet cenu díla nebo její část ve výši odpovídající odhadem přiměřeně právu objednatele na slevu z ceny díla, a to nad rámec jistoty zhotovitele dle čl. III odst. 5.
4. Zhotovitel dále přejímá závazek (záruku za jakost), že dílo bude po dobu záruční doby způsobilé pro použití ke smluvenému účelu.
5. Záruční doba činí **36 měsíců** ode dne předání bezvadného díla (po odstranění všech výhrad). Smluvní strany se dohodly na tom, že po tutéž dobu odpovídá zhotovitel za vady díla.
6. Vady díla v době jeho předání a vady, na něž se vztahuje záruka za jakost, je objednatel povinen uplatnit u zhotovitele písemnou formou (dále jako „reklamace“). V reklamaci je objednatel povinen vady popsat, popřípadě uvést, jak se projevují. Objednatel má vůči zhotoviteli podle své volby tato práva z odpovědnosti za vady a za jakost:
  - a) právo na bezplatné odstranění reklamované vady do 7 dnů od dojití reklamace/ *v případě, že lze vadu odstranit formou opravy, právo na bezplatné odstranění reklamované vady do 7 dnů od doručení reklamace,*
  - b) právo na přiměřenou slevu z ceny díla/ právo na přiměřenou slevu z ceny díla, pokud nedoručí k opravě v přiměřené době, nebo se na této skutečnosti obě smluvní strany dohodnou,
  - c) právo vadu odstranit sám nebo prostřednictvím třetích osob s tím, že zhotovitel je povinen uhradit tyto náklady na odstranění vady po předložení vyúčtování,
  - d) právo požadovat nové provedení díla, pokud dílo vykazuje podstatné vady bránící v užívání nebo toto znemožňují,
  - e) odstoupit od smlouvy.
7. Uplatněním práv dle odst. 6. tohoto článku nezaniká právo na náhradu škody či jiné sankce.
8. Zhotovitel odpovídá za vady díla vzniklé pro nevhodnost věci, kterou mu objednatel k provedení díla předal nebo příkazu, který mu objednatel dal, v případě, že nedodržel povinnost dle čl. VII. odst. 25 této smlouvy.
9. Jakékoliv finanční nároky dle odst. 6. tohoto čl. je objednatel oprávněn uhradit ze zadržené ceny díla nebo její části dle odst. 3 tohoto čl.

## VI.

### Porušení smluvních povinností

1. Smluvní strany se dohodly na následujících sankcích za porušení smluvních povinností:
  - a) zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli za každý den překročení sjednané doby plnění díla smluvní pokutu ve výši 0,1% z celkové ceny díla bez DPH,
  - b) zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli za každý den překročení sjednané doby odstranění vady nebo výhrady (vady či nedodělky v zápisu) smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč,
  - c) zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli za každou zjištěnou vadu z titulu odpovědnosti za vady nebo za jakost (soupis vad a nedodělků, příloha protokolu o předání stavby) smluvní pokutu ve výši 100,- Kč,
  - d) zhotovitel se zavazuje zaplatit za každé opakované porušení BOZP, na které bude písemným zápisem upozorněn objednatelem či technickým dozorem stavebníka (dále jako „TDS“) a ve stanoveném termínu nesjedná patřičnou nápravu, smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč, a to za jednotlivé porušení a den prodlení až do provedení nápravy,
  - e) smluvní strany se zavazují zaplatit za každý den překročení sjednaného termínu splatnosti kteréhokoliv peněžitého závazku úrok z prodlení ve výši 0,05% z neuhrazené částky do jejího zaplacení,
2. Objednatel má právo na náhradu škody vzniklou z porušení povinnosti, ke kterému se vztahuje smluvní pokuta. Náhrada škody zahrnuje skutečnou škodu a ušlý zisk.
3. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě porušení závazku zhotovitele uvedeného v čl. III. odst. 13 této smlouvy, a to doručením odstoupení zhotoviteli.

## **VII.**

### **Práva a povinnosti smluvních stran Ostatní ujednání**

1. Objednatel je povinen předat a zhotovitel převzít staveniště, nebo jeho ucelenou část, prosté faktických vad a práv třetích osob v termínech sjednaných v této smlouvě. O předání a převzetí staveniště vyhotoví objednatel písemný Protokol o předání staveniště podepsaný oběma smluvními stranami. Součástí předání a převzetí staveniště je i předání dokumentů nezbytných pro řádné užívání staveniště, pokud nebyly tyto doklady objednatelem předány zhotoviteli dříve.
2. Zhotovitel zajistí zpracování plánu BOZP. Plán BOZP bude trvale přístupný na stavbě a bude tvořit přílohu k SD.
3. Zhotovitel je povinen vést stavební deník v rozsahu dle příslušného právního předpisu
4. Zhotovitel je povinen zajistit ve dnech, kdy se na staveništi pracuje, denní přítomnost na staveništi osoby odpovědné za provádění prací (dále také jen „stavbyvedoucí“) dle ustanovení § 158 odst. 1 a § 160 odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů. Funkci stavbyvedoucího bude vykonávat a vedením SD bude pověřen Zdeněk Sucharda. V případě změny stavbyvedoucího je zhotovitel povinen před touto změnou písemně požádat o odsouhlasení této změny objednatele, přičemž v žádosti o změnu musí být doloženy doklady prokazující, že i nový stavbyvedoucí splňuje kvalifikační požadavky tak, jako původní stavbyvedoucí. Objednatel tuto žádost bez zbytečného odkladu vyřídí, přičemž pokud budou doklady v žádosti úplné, takovou změnu neodmítne. Změna údaje o stavbyvedoucím nebude prováděna dodatkem k této smlouvě.
5. Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, požadavky objednatele pro výkon technického a autorského dozoru a respektováním projektové dokumentace předané objednatelem. Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu a likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty v ceně díla.
6. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla.

7. Zhotovitel zajistí střežení staveniště a v případě potřeby i jeho oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení tak, aby nedošlo ke vzniku škody objednateli.
8. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklizení staveniště nejpozději do 15 dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud v zápisu není dohodnuto jinak (zejména jde-li o ponechání zařízení, nutných pro zabezpečení odstranění vad a nedodělků díla).
9. Nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené jdou k tíži zhotovitele. O předání a převzetí staveniště po dokončení díla bez výhrad vyhotoví smluvní strany Protokol o vyklizení staveniště, který obě smluvní strany stvrdí svými podpisy.
10. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje brát v úvahu veškerá upozornění a pokyny objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele. Dále se zhotovitel zavazuje spolupracovat s osobou vykonávající TDS nebo autorský dozor projektanta. Zavazuje se taktéž k provedení nápravy v případě, kdy je na porušení BOZP upozorněn objednatelem nebo TDS, a to ve stanoveném termínu.
11. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími ze smlouvy nebo obecně závazných předpisů, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v dodatečně přiměřené lhůtě, jedná se o podstatné porušení smlouvy, které opravňuje objednatele k odstoupení od smlouvy.
12. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými zápisem v SD a zároveň e-mailem.. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nejméně 3 pracovní dny přede dnem, v němž budou předmětné práce zakryty. Pokud se objednatel ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt či zneprístupnit. Bude-li objednatel v tomto případě dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.
13. Organizace kontrolních dní bude dohodnuta při předání a převzetí staveniště, což bude zaznamenáno do protokolu o předání staveniště.
14. Zhotovitel je povinen provádět stavbu zejména v souladu s rozhodnutím nebo jiným opatřením stavebního úřadu a s ověřenou projektovou dokumentací, zajistit dodržování povinností k ochraně života, zdraví, životního prostředí a bezpečnosti práce vyplývajících ze zvláštních právních předpisů, zajistit řádné uspořádání staveniště a provoz na něm a dodržení obecných požadavků na výstavbu, popřípadě jiných technických předpisů a technických norem. V případě existence staveb technické infrastruktury v místě stavby, je povinen zajistit vytyčení tras technické infrastruktury v místě jejich střetu se stavbou.
15. Zhotovitel díla v průběhu realizace plně zodpovídá za plnění podmínek zákona č. 20/1987 Sb. § 22, ohlášení stavby Archeologickému ústavu AV ČR.
16. Zhotovitel plně zodpovídá za škody způsobené objednateli nebo třetím osobám svou činností a tyto na své náklady bezodkladně odstranit či nahradit.
17. Zhotovitel je vlastníkem všech věcí nezbytných k realizaci trvalých, popř. dočasných konstrukcí, které vnesl na staveniště včetně strojů a jiných mechanismů a je nositelem nebezpečí škod na nich vzniklých nebo jimi vyvolaných.
18. Zhotovitel při realizaci stavby svou činností v žádném případě nezasáhne do práv vlastníků sousedních pozemků a ostatních osob.
19. Pokud zhotovitel v zadávacím řízení prokazoval splnění kvalifikace prostřednictvím jiné osoby a v průběhu plnění prací má dojít ke změně této osoby, musí zhotovitel před změnou písemně požádat o odsouhlasení této změny objednatele, přičemž v žádosti o změnu musí být doloženy doklady prokazující, že i nová osoba, splňuje kvalifikační



požadavky tak, jako tato původní osoba. Součástí žádosti musí být i doklady podle § 83 ZZVZ. Objednatel tuto žádost bez zbytečného odkladu vyřídí, přičemž pokud budou doklady v žádosti úplné, takovou změnu odsouhlasí.

20. Zhotovitel je povinen akceptovat jako nepřekročitelnou obchodní podmínku, že TDS u této stavby nesmí provádět vybraný zhotovitel díla ani osoba s ním propojená. To neplatí, pokud TDS provádí sám objednatel.
21. Náklady na spotřebu energií (elektrina, voda apod.) hradí zhotovitel. V případě, že dojde k nezbytnému napojení na zdroje objednatele nebo třetích osob, bude při předání staveniště dohodnut způsob úhrady.
22. Objednatel předá zhotoviteli nejpozději při předání staveniště projektovou dokumentaci stavby ve 2 vyhotoveních.
23. Zhotovitel díla předá objednateli nejpozději při předání staveniště ve dvojnásobném vyhotovení kopii položkového rozpočtu, který je součástí nabídky zhotovitele (jinak i příloha č.2 této smlouvy) a dále předá harmonogram prací.
24. Zhotovitel je povinen provádět dílo v souladu s podmínkami stanovenými ve stavebním povolení, které mu bude předáno v den předání staveniště. Zhotovitel se zavazuje k dodržení veškerých, uvedených podmínek ve stavebním povolení, a taktéž podmínek za stavebníka, ke kterým je stavebník povinen v souvislosti s prováděním stavby.
25. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věci, kterou mu objednatel k provedení díla předal, nebo příkazu, který mu objednatel dal. To neplatí, nemohl-li nevhodnost zjistit ani při vynaložení potřebné péče.
26. Zhotovitel je povinen písemně informovat objednatele o rozhodnutí správce daně o tom, že zhotovitel je **nespolehlivý plátc**e podle § 109a zákona č. 235/2004 Sb., a to nejpozději před doručením prvního daňového dokladu – faktury objednateli vystavené s datem uskutečnění zdanitelného plnění (DUZP) po vydání tohoto rozhodnutí správce daně. Nesplnění uvedené povinnosti je důvodem pro odstoupení od této smlouvy o dílo ze strany objednatele.
27. Za objednatele je oprávněn k provádění zápisů do SD, které mění podmínky sjednané dle této smlouvy (výslovně v této smlouvě uvedené výjimky, kdy ke změně smlouvy nedochází na základě písemných dodatků - čl. IX. odst. 3.) Pavla Schneiderová, referent investičního odboru Krajského úřadu Ústeckého kraje. Za zhotovitele je oprávněn k provádění zápisů do SD, které mění podmínky sjednané dle této smlouvy (výslovně v této smlouvě uvedené výjimky, kdy ke změně smlouvy nedochází na základě písemných dodatků dle čl. IX. odst. 3.) stavbyvedoucí dle čl. VII. odst. 4 této smlouvy.  
K ostatním zápisům do SD jsou oprávněny osoby vymezené právními předpisy.
28. V případě potřeby dočasných záborů pozemků jiných vlastníků pro realizaci stavby sjedná zhotovitel s příslušným vlastníkem podmínky záboru. Náklady s tím spojené jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
29. Zhotovitel zajistí geodetické zaměření veškerých nových objektů nebo změn stávajících objektů. Společně s dílem předá zhotovitel objednateli dokladovou část nezbytnou pro řádné převzetí, kolaudaci a užívání dokončeného díla tj. dokumentaci skutečného provedení včetně geodetického zaměření dokončené stavby (GP pro potřeby majetkoprávního vypořádání dotčených pozemků, zápis do KN a zřízení VB na pozemky dotčené stavbou a přeložkami), doklady o provedených předepsaných zkouškách a měřeních, atesty, prohlášení o shodě materiálu použitého na stavbě, doklady o likvidaci odpadu, doklady prokazující splnění technických požadavků na zabudované vybrané stavební výrobky, prohlášení zhotovitele k provedené stavbě, stavební deník, vyjádření správců sítí k provedení stavby a k převzetí provedených přeložek a případně další potřebné dle vyžádání objednatele. Zhotovitel se zavazuje zúčastnit se na vyžádání objednatele závěrečné kontrolní prohlídky SÚ před vydáním kolaudačního souhlasu.

**VIII.**  
**Pojištění zhotovitele a díla**  
**Bankovní záruky**

1. Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám. Zhotovitel je povinen po celou dobu provádění díla být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele, a to do výše minimálně **1 mil. Kč**. Doklady o pojištění je zhotovitel povinen předložit objednateli při podpisu této smlouvy.
2. Zákonné pojištění zaměstnanců. Zhotovitel je povinen být po celou dobu provádění díla pojištěn pro případ své odpovědnosti za škodu při pracovním úrazu nebo nemoci z povolání svých zaměstnanců.
3. Pojištění podzhotovitelů (subdodavatelů). Povinnost obou pojištění podle předchozích odstavců se v plné míře vztahuje také na podzhotovitele. Zhotovitel je povinen smluvně splnění této povinnosti zajistit.
4. Pojištění díla – stavebně montážní pojištění. Pojištění stavebních a montážních rizik pokrývá škody, které mohou vzniknout v průběhu montáže nebo stavby. Vztahuje se na škody na stavbě, konstrukci budovaného díla, montovaných strojích nebo technologických celcích, montážních a stavebních strojích a na zařízení stavenišť z těchto příčin:
  - a) požárem, výbuchem, přímým úderem blesku, nárazem nebo zřícením letadla, jeho části nebo jeho nákladu,
  - b) záplavou, povodní, vichřicí, krupobitím, sesouváním půdy, zřícením skal nebo zemin, sesouváním nebo zřícením sněhových lavin, tíhou sněhu nebo námrazy,
  - c) pádem pojištěné věci, nárazem,
  - d) pádem stromů, stožárů a jiných předmětů,
  - e) vodou vytékající z vodovodních zařízení,
  - f) neodborným zacházením, nesprávnou obsluhou, úmyslným poškozením, nešikovností, nepozorností, nedbalostí.

Pojistnou hodnotou je u budovaného stavebního nebo montážního díla jeho nová cena, což je hodnota díla po jeho úplném dokončení, u zařízení staveniště jeho nová cena. U ostatního pojišťovaného majetku buď nová cena nebo cena pojištění na první riziko.

Zhotovitel je povinen před zahájením prací pojistit dílo (stavbu, technologická zařízení, materiály a dokumentaci) proti všem možným rizikům (s vyloučením vyšší moci), na celé provádění stavby až do termínu předání a převzetí díla a bez vad a nedodělků, a to na novou cenu díla.

Doklady o pojištění je zhotovitel povinen předložit objednateli při podpisu této smlouvy.

5. Při vzniku pojistné události realizuje veškerá jednání vůči pojistiteli zhotovitel. Zhotovitel je současně povinen informovat objednatele o všech skutečnostech spojených s pojistnou událostí. Smluvní strany jsou povinny v souvislosti s pojistnou událostí poskytovat si veškerou součinnost, která je v jejich možnostech. Náklady na pojištění nese zhotovitel v rámci ceny díla.
6. Bankovní záruky
  - a) Bankovní záruka za řádné plnění záručních podmínek kryje finanční nároky objednatele za zhotovitelem (zákoně či smluvní sankce, náhradu škody apod.), vzniklé objednateli z důvodu porušení povinností zhotovitele v průběhu záruční lhůty, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí výzvě objednatele.

Zhotovitel je povinen v termínu předání a převzetí díla poskytnout objednateli originál záruční listiny ve sjednané výši, platné po celou dobu záruční lhůty. Záruční lhůta začíná běžet dnem předání a převzetí díla.

Výše bankovní záruky za řádné plnění záručních podmínek (garantovaná částka) se stanovuje ve výši **5 % z celkové ceny díla** bez DPH, v prvním roce průběhu záruční lhůty a k 1. dni každého dalšího roku záruční lhůty se snižuje o část garantované částky odpovídající podílu celkové výši bankovní záruky na jeden rok sjednané záruční lhůty.

Objednatel pozbývá nárok z bankovní záruky dnem uplynutí posledního dne záruční lhůty.

## **IX.**

### **Závěrečná ustanovení**

1. Objednatel tímto potvrzuje, že tato smlouva je uzavřena v souladu s usnesením Rady Ústeckého kraje č. 006.2/54R/2018 ze dne 10. 12. 2018 a rozhodnutím zadavatele ze dne 7. 1. 2019.
2. Pokud v této smlouvě není stanoveno jinak, řídí se právní vztahy z ní vyplývající příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
3. Tuto smlouvu lze měnit či doplňovat pouze po dohodě smluvních stran formou písemných a číslovaných dodatků. Výjimkou je změna použitých výrobků postupem dle čl. I. odst. 4 této smlouvy, kdy ke změně smlouvy (příloh) zde uvedenými zápisy, popř. jiné případy, které jsou výslovně uvedeny v této smlouvě.
4. Tato smlouva je vyhotovena v 5 vyhotoveních s platností originálu, přičemž objednatel obdrží 3 vyhotovení a zhotovitel 2 vyhotovení.
5. Tato smlouva bude v úplném znění uveřejněna prostřednictvím registru smluv postupem dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel prohlašuje, že souhlasí s uveřejněním svých osobních údajů obsažených v této smlouvě, které by jinak podléhaly znečitelnění, v registru smluv, popř. disponuje souhlasem třetích osob uvedených na své straně s uveřejněním jejich osobních údajů v registru smluv, které by jinak podléhaly znečitelnění. Smluvní strany se dohodly na tom, že uveřejnění v registru smluv provede objednatel, který zároveň zajistí, aby informace o uveřejnění této smlouvy byla zaslána zhotoviteli do datové schránky IDua6xgrd/na e-mail: reto@reto.cz Smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
6. Za zhotovitele uděluje souhlasy dle této smlouvy zástupce pro věcná jednání.

## **X.**

### **Podpisy smluvních stran**

1. Zhotovitel i objednatel shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetli, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, bez zneužití tísně, nezkušenosti, rozumové slabosti, rozrušení nebo lehkomyšlnosti druhé strany, na důkaz čehož připojují své podpisy.
2. Ing. David Vepřek je oprávněn podepsat tuto smlouvu za zhotovitele v souladu s přílohou č. 1 této smlouvy.
3. Ing. Pavla Svítílová, vedoucí odboru investičního, je oprávněn podepsat tuto smlouvu na základě svěření ze dne 19. 12. 2018.

V Ústí nad Labem dne 24. 01. 2019

V Děčíně dne 21. 01. 2019

.....  
**Ústecký kraj**  
Ing. Pavla Svítlová  
vedoucí investičního odboru  
KÚ Ústeckého kraje

.....  
**RETO, spol. s r.o.**  
Ing. David Vepřek  
Jednatel společnosti

**Přílohy**

Příloha č. 1: Výpis z obchodního rejstříku zhotovitele

Příloha č. 2: Položkový rozpočet

## Výpis

z obchodního rejstříku, vedeného  
Krajským soudem v Ústí nad Labem  
oddíl C, vložka 1813

<b>Datum vzniku a zápisu:</b>	28. dubna 1992
<b>Spisová značka:</b>	C 1813 vedená u Krajského soudu v Ústí nad Labem
<b>Obchodní firma:</b>	RETO, spol. s r.o.
<b>Sídlo:</b>	Soustružnická 434/5, Děčín V-Rozbělesy, 405 02 Děčín
<b>Identifikační číslo:</b>	445 64 449
<b>Právní forma:</b>	Společnost s ručením omezeným
<b>Předmět podnikání:</b>	Hostinská činnost provádění staveb, jejich změn a odstraňování vodoinstalatérství, topenářství projektová činnost ve výstavbě montáž, opravy, revize a zkoušky plynových zařízení a plnění nádob plyny výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona
<b>Statutární orgán:</b>	
<b>Jednatel:</b>	IVAN VEPŘEK, dat. nar. 1. března 1954 Pod Úvozem 195, Děčín XVII-Jalůvčí, 405 02 Děčín Den vzniku funkce: 28. dubna 1992
<b>Jednatel:</b>	Ing. DAVID VEPŘEK, dat. nar. 27. září 1976 Bělská 2012/18, Děčín IV-Podmokly, 405 02 Děčín Den vzniku funkce: 31. srpna 2010
<b>Způsob jednání:</b>	Jednatelé zastupují společnost samostatně.
<b>Společníci:</b>	
<b>Společník:</b>	IVAN VEPŘEK, dat. nar. 1. března 1954 Pod Úvozem 195, Děčín XVII-Jalůvčí, 405 02 Děčín
<b>Podíl:</b>	<b>Vklad:</b> 60 000,- Kč <b>Splaceno:</b> 100% <b>Obchodní podíl:</b> 1/2 <b>Druh podílu:</b> základní <b>Kmenový list:</b> není vydán
<b>Společník:</b>	Ing. DAVID VEPŘEK, dat. nar. 27. září 1976 Bělská 2012/18, Děčín IV-Podmokly, 405 02 Děčín
<b>Podíl:</b>	<b>Vklad:</b> 60 000,- Kč <b>Splaceno:</b> 100% <b>Obchodní podíl:</b> 1/2 <b>Druh podílu:</b> základní <b>Kmenový list:</b> není vydán
<b>Základní kapitál:</b>	120 000,- Kč
<b>Ostatní skutečnosti:</b>	Počet členů statutárního orgánu: 2 Obchodní korporace se podřídila zákonu jako celku postupem podle § 777 odst. 5 zákona č. 90/2012 Sb., o obchodních společnostech a družstvech.

# REKAPITULACE ZAKÁZKY

Kód: 2018763

**Zakázka: Speciální základní škola a praktická škola, Šluknov - vybudování vlastního zdroje vytápění (Tyrošova 710)**

KSO: CC-CZ:  
Místo: st.p.č. 1318 a p.p.č 1328, k.ú. Šluknov Datum: 12.12.2018

Zadavatel: IČ:  
Ústecký kraj DIČ:

Uchazeč: IČ: Vyplň údaj  
Vyplň údaj DIČ: Vyplň údaj

Projektant: IČ:  
ProProjekt s.r.o. DIČ:

## Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

---

<b>Cena bez DPH</b>	<b>875 657,47</b>
---------------------	-------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>875 657,47</b>	<b>183 888,07</b>
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>1 059 545,54</b>
-------------------	----------	------------	---------------------

# REKAPITULACE OBJEKTŮ ZAKÁZKY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2018763  
Zakázka: Speciální základní škola a praktická škola, Šluknov - vybudování vlastního zdroje vytápění (Tyrošova 710)  
Místo: st.p.č. 1318 a p.p.č 1328, k.ú. Šluknov Datum: 12.12.2018  
Zadavatel: Ústecký kraj Projektant: ProProjekt s.r.o.  
Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady zakázky celkem</b>		<b>875 657,47</b>	<b>1 059 545,54</b>	
SO 0	Vedlejší a ostatní náklady	20 500,00	24 805,00	VON
SO 1	Elektroinstalace	49 830,00	60 294,30	STA
SO 2	Přípojka plynovodu	30 172,00	36 508,12	STA
SO 3	Rozvody plynu	78 867,00	95 429,07	STA
SO 4	Vytápění	467 062,00	565 145,02	STA
SO 5	Komunikace	197 381,42	238 831,52	STA
SO 6	Zdravotně technická instalace	31 845,05	38 532,51	STA

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Zakázka:

Speciální základní škola a praktická škola, Šluknov - vybudování vlastního zdroje vytápění (Tyrošova 710)

Objekt:

## SO 0 - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo: st.p.č. 1318 a p.p.č 1328, k.ú. Šluknov

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

Projektant:

ProProjekt s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 12.12.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**20 500,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	20 500,00	21,00%	4 305,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**24 805,00**

---



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Speciální základní škola a praktická škola, Šluknov - vybudování vlastního zdroje vytápění (Tyrošova 710)

Objekt:

## SO 0 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: st.p.č. 1318 a p.p.č 1328, k.ú. Šluknov

Datum: 12.12.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: ProProjekt s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

**20 500,00**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

20 500,00

---

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

8 500,00

---

VRN3 - Zařízení staveniště

7 000,00

---

VRN7 - Provozní vlivy

5 000,00

---

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Speciální základní škola a praktická škola, Šluknov - vybudování vlastního zdroje vytápění (Tyrošova 710)

Objekt:

## SO 0 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: st.p.č. 1318 a p.p.č 1328, k.ú. Šluknov

Datum: 12.12.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: ProProjekt s.r.o.

Uchazeč:

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

### Náklady soupisu celkem

**20 500,00**

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

**20 500,00**

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

**8 500,00**

1	K	012002000	Geodetické práce včetně vytyčení inženýrských sítí	...	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2018 01
2	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby včetně geodetického zaměření stavby	...	1,000	3 500,00	3 500,00	CS ÚRS 2018 01

D VRN3 Zařízení staveniště

**7 000,00**

3	K	030001000	Zařízení staveniště	...	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2018 01
4	K	035103001	Pronájem ploch - poplateky za zábor veř. prostranství a ostatní poplatky	...	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2018 01

D VRN7 Provozní vlivy

**5 000,00**

5	K	070001000	Provozní vlivy včetně dopravně inženýrského opatření a zajištění dopravy a přístupu do objektů	...	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------	----------------

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Zakázka:

Speciální základní škola a praktická škola, Šluknov - vybudování vlastního zdroje vytápění (Tyrošova 710)

Objekt:

## SO 1 - Elektroinstalace

KSO:

Místo: st.p.č. 1318 a p.p.č 1328, k.ú. Šluknov

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

Projektant:

Ing. Ota Pour

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 12.12.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**49 830,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	49 830,00	21,00%	10 464,30
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**60 294,30**

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Speciální základní škola a praktická škola, Šluknov - vybudování vlastního zdroje vytápění (Tyrošova 710)

Objekt:

## SO 1 - Elektroinstalace

Místo: st.p.č. 1318 a p.p.č 1328, k.ú. Šluknov

Datum: 12.12.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Ing. Ota Pour

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

**49 830,00**

#### HSV - Práce a dodávky HSV

2 850,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

2 850,00

#### PSV - Práce a dodávky PSV

34 380,00

740 - Elektromontáže - zkoušky a revize

1 500,00

742 - Elektromontáže - rozvodný systém

4 195,00

743 - Elektromontáže - hrubá montáž

6 899,00

744 - Elektromontáže - rozvody vodičů měděných

15 090,00

746 - Elektromontáže - soubory pro vodiče

4 067,00

747 - Elektromontáže - kompletace rozvodů

1 793,00

748 - Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla

330,00

749 - Elektromontáže - ostatní práce a konstrukce

506,00

#### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

12 600,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

2 400,00

VRN7 - Provozní vlivy

5 000,00

VRN9 - Ostatní náklady

5 200,00

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Speciální základní škola a praktická škola, Šluknov - vybudování vlastního zdroje vytápění (Tyrošova 710)

Objekt:

## SO 1 - Elektroinstalace

Místo: st.p.č. 1318 a p.p.č 1328, k.ú. Šluknov

Datum: 12.12.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Ing. Ota Pour

Uchazeč:

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

### Náklady soupisu celkem

**49 830,00**

D HSV Práce a dodávky HSV 2 850,00

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 2 850,00

1	K	971033141	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném D do 30 mm na MVC nebo MV tl do 300 mm	kus	4,000	330,00	1 320,00	
2	K	971033148	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném D do 150 mm na MVC nebo MV tl do 300 mm	kus	1,000	1 530,00	1 530,00	

D PSV Práce a dodávky PSV 34 380,00

D 740 Elektromontáže - zkoušky a revize 1 500,00

3	K	740991200	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 0,5 milionu Kč	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------	--

D 742 Elektromontáže - rozvodný systém 4 195,00

4	K	742231100	Úpravy napojovacího bodu - rozvodné skříně	hod	8,000	330,00	2 640,00	
5	M	35711715R	<i>Materiál : 3x jistič 1/16A, DINschine, vývodky, propojovací vodič, podružný a spojovací materiál</i>	kus	1,000	755,00	755,00	
6	K	74281111R	Koordinace s provozovatelem / investorem	hod	2,000	400,00	800,00	

D 743 Elektromontáže - hrubá montáž 6 899,00

7	K	743112115	Lišta vkládací vč. víka 40x40mm	m	16,000	45,00	720,00	
8	M	345710510	<i>Lišta vkládací vč. víka 40x40mm</i>	m	16,000	41,00	656,00	
9	K	743112117	Lišta vkládací vč. víka 20x20mm	m	62,000	33,00	2 046,00	
10	M	345710940	<i>Lišta vkládací vč. víka 20x20mm</i>	m	62,000	23,00	1 426,00	
11	K	743411121	Montáž krabice na povrch plastová čtyřhranná	ks	10,000	50,00	500,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	M	10.033.023	Krabice IP54 vč. vývodek a svorky do 5x2,5mm <sup>2</sup>	kus	10,000	112,00	1 120,00	
13	K	743622200	Montáž svorka hromosvodná typ ST, SJ, SK, SZ, SR01, 02 se 3 šrouby	m	4,000	28,00	112,00	
14	M	354420290	svorka uzemnění SU nerez univerzální	m	4,000	37,00	148,00	
15	K	718111222	Trubka korugovaná 50/41	m	3,000	22,00	66,00	
16	M	341828522	Trubka korugovaná 50/41	m	3,000	35,00	105,00	

**D 744 Elektromontáže - rozvody vodičů měděných 15 090,00**

17	K	744211111	Montáž vodič Cu izolovaný sk.1 do 1 kV žíla 0,35 až 6 mm <sup>2</sup> do stěny	m	63,000	25,00	1 575,00	
18	M	341408256	vodič silový s Cu jádrem CY H07 V-U 2,5 mm <sup>2</sup> zž	m	60,000	6,00	360,00	
19	M	341408258	vodič silový s Cu jádrem CY H07 V-U 4 mm <sup>2</sup> zž	m	3,000	17,00	51,00	
20	K	744411220	Montáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 0,20 kg pod omítku stěn	m	160,000	31,00	4 960,00	
21	M	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm <sup>2</sup>	m	50,000	19,00	950,00	
22	M	341110345	kabel silový s Cu jádrem CYSY 3x1,5 mm <sup>2</sup>	m	30,000	19,00	570,00	
23	M	341110952	kabel měřicí s Cu jádrem JYTY 3x1,0 mm <sup>2</sup>	m	80,000	17,00	1 360,00	
24	K	744411230	Montáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 0,40 kg pod omítku stěn	m	40,000	35,00	1 400,00	
25	M	341110360	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5 mm <sup>2</sup>	m	40,000	24,00	960,00	
26	K	744411260	Montáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 1,10 kg pod omítku stěn	m	40,000	45,00	1 800,00	
27	M	10358100R	kabel silový s Cu jádrem CYKY-J 5x1,5mm <sup>2</sup>	m	40,000	25,00	1 000,00	
28	M	10358184R	kabel silový s Cu jádrem CYSY-J 5x1,5mm <sup>2</sup>	m	4,000	26,00	104,00	

**D 746 Elektromontáže - soubory pro vodiče 4 067,00**

29	K	746211110	Ukončení vodič izolovaný do 2,5mm <sup>2</sup> v rozváděči nebo na přístroji	kus	86,000	29,00	2 494,00	
30	M	21060624	SVORKA WAGO 221-415 5x2,5	kus	3,000	5,00	15,00	
31	M	68500231	SVORKA ST 5 NA POTRUBI	kus	4,000	17,00	68,00	
32	M	68500240	OZNAC.STITEK C.1	kus	28,000	17,00	476,00	
33	M	345723090	páska stahovací kabelová VPP 4/280	100 kus	3,000	188,00	564,00	
34	M	10.939.562	Sada pro ochranné lokální pospojení lokální	kus	1,000	450,00	450,00	

**D 747 Elektromontáže - kompletace rozvodů 1 793,00**

35	K	747161060	Montáž zásuvka chráněná bezšroubové připojení v krabici L+N+PE dvojí zapojení prostř. základní, vtlhké	kus	3,000	330,00	990,00	
36	M	345551275R	zásuvka jednonásobná 230V 16A IP44	kus	3,000	241,00	723,00	
37	K	7471621R	Podružný montážní materiál	kus	1,000	80,00	80,00	

**D 748 Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla 330,00**

38	K	748121142 D	Demontáž svítidla nástěnného do 1 zdroje	kus	1,000	330,00	330,00	
----	---	-------------	--	-----	-------	--------	--------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 749			Elektromontáže - ostatní práce a konstrukce				506,00	
39	K	749300748	Svorka AB vč. pásky Cu	kus	6,000	34,00	204,00	
40	M	340550123	Svorka AB vč. pásky Cu	kus	6,000	42,00	252,00	
41	K	74991111R	Podružný, spojovací, připojovací, kotevní a upevňovací materiál, svorky, závěsy, veškeré příslušenství	kus	1,000	50,00	50,00	
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				12 600,00	
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce				2 400,00	
42	K	013254000R	Koordinace vypnutí stavby, prozatímní napájení	kus	1,000	2 400,00	2 400,00	
D VRN7			Provozní vlivy				5 000,00	
43	K	071103000	práce ve výšce nad 3m	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
D VRN9			Ostatní náklady				5 200,00	
44	K	092103001	Náklady na zkušební provoz a oživení	hod	4,000	400,00	1 600,00	
45	K	092100008	Stavební přípomocce (vysekání rýh, prorážení otvorů, zához rýh, malby apod.) včetně dodávky materiálu	hod	8,000	300,00	2 400,00	
46	K	092203041	Ekologická likvidace odpadů	kus	1,000	1 200,00	1 200,00	

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Zakázka:

Speciální základní škola a praktická škola, Šluknov - vybudování vlastního zdroje vytápění (Tyrošova 710)

Objekt:

## SO 2 - Přípojka plynovodu

KSO:

Místo: st.p.č. 1318 a p.p.č 1328, k.ú. Šluknov

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

Projektant:

Ing. Daniel Florián

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 12.12.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**30 172,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	30 172,00	21,00%	6 336,12
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**36 508,12**

---



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Speciální základní škola a praktická škola, Šluknov - vybudování vlastního zdroje vytápění (Tyrošova 710)

Objekt:

## SO 2 - Přípojka plynovodu

Místo: st.p.č. 1318 a p.p.č 1328, k.ú. Šluknov

Datum: 12.12.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Ing. Daniel Florián

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

**30 172,00**

D1 - Rozvod plynu - D1 - Rozvod plynu

30 172,00

D1.1 - Potrubí - D1.1 - Potrubí

3 281,00

D1.2 - Armatury - D1.2 - Armatury

310,00

D1.3 - Ostatní - D1.3 - Ostatní

26 581,00

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Speciální základní škola a praktická škola, Šluknov - vybudování vlastního zdroje vytápění (Tyrošova 710)

Objekt:

## SO 2 - Přípojka plynovodu

Místo: st.p.č. 1318 a p.p.č 1328, k.ú. Šluknov

Datum: 12.12.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Ing. Daniel Florián

Uchazeč:

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

### Náklady soupisu celkem

**30 172,00**

#### D D1 - Rozvod plynů

**30 172,00**

##### D D1.1 - Potrubí

**3 281,00**

1	K	Pol1	Potrubí s trubek PE 100 RC SDR 11/PN 8, 32x3	m	9,000	60,00	540,00	
2	K	Pol2	Přechodka PE - OCEL - zavitová d32/ DN25	ks	1,000	692,00	692,00	
3	K	Pol3	Napojení na stávající STL plynovod DN 80-ocel	ks	1,000	893,00	893,00	
4	K	Pol4	Chráníčka potrubí DN 80	ks	1,000	386,00	386,00	
5	K	Pol5	Tlakové zkoušky potrubí potrubí CU do DN 50	m	9,000	55,00	495,00	
6	K	Pol15	Fitinky, tvarovky, objímky	kpl	1,000	275,00	275,00	

##### D D1.2 - Armatury

**310,00**

7	K	Pol6	Kulový kohout - plyn DN 25	ks	1,000	310,00	310,00	
---	---	------	----------------------------	----	-------	--------	--------	--

##### D D1.3 - Ostatní

**26 581,00**

8	K	Pol7	Vnitrostaveništní přemístění do 6 m	t	1,000	1 000,00	1 000,00	
9	K	Pol172	Ekologická likvidace odpadů	t	0,500	1 600,00	800,00	
10	K	Pol8	Plynový pilíř	ks	1,000	12 000,00	12 000,00	
11	K	Pol9	Signalizační folie	m	9,000	5,00	45,00	
12	K	Pol10	Signalizační vodič CY 2,5	m	9,000	19,00	171,00	
13	K	Pol11	Výkop pro potrubí včetně lože, obsypů potrubí, zásypů a odvozu přebytečné zeminy s uložením na skládku	m	9,000	985,00	8 865,00	

P

*Poznámka k položce:*

*Odstranění a obnova povrchů vozovky a chodníku je obsažena v samostatném SO.*

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	Pol12	Stavební přípomocce (vysekání rýh, prorážení otvorů, zához rýh, malby apod.) včetně dodávky materiálu	hod	6,000	350,00	2 100,00	
15	K	Pol13	Revize plynovodu	ks	1,000	1 600,00	1 600,00	

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Zakázka:

Speciální základní škola a praktická škola, Šluknov - vybudování vlastního zdroje vytápění (Tyrošova 710)

Objekt:

## SO 3 - Rozvody plynu

KSO:

Místo: st.p.č. 1318 a p.p.č 1328, k.ú. Šluknov

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

Projektant:

Ing. Daniel Florián

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 12.12.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**78 867,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	78 867,00	21,00%	16 562,07
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**95 429,07**

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Speciální základní škola a praktická škola, Šluknov - vybudování vlastního zdroje vytápění (Tyrošova 710)

Objekt:

## SO 3 - Rozvody plynu

Místo: st.p.č. 1318 a p.p.č 1328, k.ú. Šluknov

Datum: 12.12.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Ing. Daniel Florián

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

**78 867,00**

#### D1 - venkovní plynovod - D1 - venkovní plynovod

12 272,00

D1.1 - Potrubí - D1.1 - Potrubí

1 978,00

D1.2 - Ostatní - D1.2 - Ostatní

10 294,00

#### D2 - Vnitřní plynovod - D2 - Vnitřní plynovod

66 595,00

D2.1 - Potrubí - D2.1 - Potrubí

41 260,00

D2.3 - Armatury a za - D2.2 - Armatury a zařízení

17 560,00

D2.4 - Nátěry potrub - D2.3 - Nátěry potrubí

1 025,00

D2.5 - Ostatní - D2.4 - Ostatní

6 750,00

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Speciální základní škola a praktická škola, Šluknov - vybudování vlastního zdroje vytápění (Tyrošova 710)

Objekt:

## SO 3 - Rozvody plynu

Místo: st.p.č. 1318 a p.p.č 1328, k.ú. Šluknov

Datum: 12.12.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Ing. Daniel Florián

Uchazeč:

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

### Náklady soupisu celkem

**78 867,00**

D D1 - venkovn D1 - venkovní plynovod

**12 272,00**

D D1.1 - Potrubí D1.1 - Potrubí

**1 978,00**

1	K	Pol16	Potrubí s trubek PE 100 RC SDR 11/PN 8 32x3	m	6,000	60,00	360,00	
2	K	Pol2	Přechodka PE - OCEL - zavitová d32/ DN25	ks	1,000	692,00	692,00	
3	K	Pol4	Chránička potrubí DN 80	ks	1,000	386,00	386,00	
4	K	Pol17	Tlakové zkoušky potrubí do DN 50	m	6,000	55,00	330,00	
5	K	Pol18	Fitinky, tvarovky, objímky	kpl	1,000	210,00	210,00	

D D1.2 - Ostatní D1.2 - Ostatní

**10 294,00**

6	K	Pol19	Vnitrostaveništní přemístění do 6 m	t	0,300	1 000,00	300,00	
7	K	Pol199	Ekologická likvidace odpadů	t	0,150	1 600,00	240,00	
8	K	Pol9	Signalizační folie	m	6,000	5,00	30,00	
9	K	Pol10	Signalizační vodič CY 2,5	m	6,000	19,00	114,00	
10	K	Pol20	Výkop pro potrubí včetně lože, obsypů potrubí, zásypů a odvozu přebytečné zeminy s uložením na skládku	m	6,000	985,00	5 910,00	

P

*Poznámka k položce:*

*Odstranění a obnova povrchů vozovky a chodníku je obsažena v samostatném SO.*

11	K	Pol12	Stavební přípomoc (vysekání rýh, prorážení otvorů, zához rýh, malby apod.) včetně dodávky materiálu	hod	6,000	350,00	2 100,00	
12	K	Pol13	Revize plynovodu	ks	1,000	1 600,00	1 600,00	

D D2 - Vnitřní p D2 - Vnitřní plynovod

**66 595,00**

D D2.1 - Potrubí D2.1 - Potrubí

**41 260,00**

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	Pol21	Potrubí z Cu z trubek tvrdých 28x1	m	5,000	441,00	2 205,00	
14	K	Pol22	Potrubí z Cu z trubek tvrdých 42x1,5	m	30,000	890,00	26 700,00	
15	K	Pol23	Chráníčka potrubí DN 80	ks	5,000	386,00	1 930,00	
16	K	Pol5	Tlakové zkoušky potrubí potrubí CU do DN 50	m	35,000	55,00	1 925,00	
17	K	Pol24	Fitinky, tvarovky, objímky	kpl	1,000	8 500,00	8 500,00	

**D D2.3 - Armatury D2.2 - Armatury a zařízení**

**17 560,00**

18	K	Pol26	Membránový plynoměr stávající BK G16, rozsah 0,1-16 m3/h	ks	1,000	0,00	0,00	
19	K	Pol27	Středotlaký regulátor tlaku plynu B 25	ks	1,000	5 823,00	5 823,00	
20	K	Pol28	Kulový kohout - plyn DN 20	ks	2,000	189,00	378,00	
21	K	Pol29	Kulový kohout - plyn DN 40	ks	3,000	633,00	1 899,00	
22	K	Pol30	Elektromagnetický havarijní ventil PEVEKO EVHNC 1040.02	ks	1,000	9 410,00	9 410,00	
23	K	Pol31	Rozpěrka plynoměru dlouhá	ks	1,000	50,00	50,00	

**D D2.4 - Nátěry pr D2.3 - Nátěry potrubí**

**1 025,00**

24	K	Pol32	Syntetický nátěr potrubí do DN 50	m	35,000	25,00	875,00	
25	K	Pol33	Syntetický nátěr pomocných konstrukcí	m2	1,000	150,00	150,00	

**D D2.5 - Ostatní D2.4 - Ostatní**

**6 750,00**

26	K	Pol7	Vnitrostaveništní přemístění do 6 m	t	1,000	150,00	150,00	
27	K	Pol12	Stavební přípomoc (vysekání rýh, prorážení otvorů, zához rýh, malby apod.) včetně dodávky materiálu	hod	12,000	350,00	4 200,00	
28	K	Pol13	Revize plynovodu	ks	1,000	1 600,00	1 600,00	
29	K	Pol171	Ekologická likvidace odpadů	t	0,500	1 600,00	800,00	

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Zakázka:

Speciální základní škola a praktická škola, Šluknov - vybudování vlastního zdroje vytápění (Tyrošova 710)

Objekt:

## SO 4 - Vytápění

KSO:

Místo: st.p.č. 1318 a p.p.č 1328, k.ú. Šluknov

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

Projektant:

Ing. Daniel Florián

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 12.12.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**467 062,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	467 062,00	21,00%	98 083,02
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**565 145,02**

---



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Speciální základní škola a praktická škola, Šluknov - vybudování vlastního zdroje vytápění (Tyrošova 710)

Objekt:

## SO 4 - Vytápění

Místo: st.p.č. 1318 a p.p.č 1328, k.ú. Šluknov

Datum: 12.12.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Ing. Daniel Florián

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

**467 062,00**

#### D1 - Vytápění - D1 - Vytápění

**467 062,00**

D1.1 - Strojní část - D1.1 - Strojní část	275 682,00
D1.2 - Rozvod potrubí - D1.2 - Rozvod potrubí	65 630,00
D1.3 - Armatury - D1.3 - Armatury	18 226,00
D1.4 - Izolace - D1.4 - Izolace	5 230,00
D1.5 - Meření a regu - D1.5 - Meření a regulace	5 084,00
D1.6 - Odtah spalin - D1.6 - Odtah spalin	46 785,00
D1.7 - Odtah spalin - D1.7 - Demontážě	37 400,00
D1.8 - Ostatní - D1.8 - Ostatní	13 025,00

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Speciální základní škola a praktická škola, Šluknov - vybudování vlastního zdroje vytápění (Tyrošova 710)

Objekt:

## SO 4 - Vytápění

Místo: st.p.č. 1318 a p.p.č 1328, k.ú. Šluknov

Datum: 12.12.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Ing. Daniel Florián

Uchazeč:

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

### Náklady soupisu celkem

**467 062,00**

#### D D1 - Vytápění D1 - Vytápění

**467 062,00**

#### D D1.1 - Strojní část D1.1 - Strojní část

**275 682,00**

1	K	Pol34	Závěsný kondenzační plynový kotel, jm výkon 10-49,5kW, spotřeba Z.P. 5,2 m3/h, třída Nox 5, účinnost při 100% výkonu 108%, odkouření TRUBO	ks	2,000	89 901,00	179 802,00	
2	K	Pol35	Expanzní nádoba objem 140 l	ks	1,000	6 786,00	6 786,00	
3	K	Pol36	Termohydraulický oddělovač včetně izolace Qmax = 8 m3/h	ks	1,000	16 178,00	16 178,00	
4	K	Pol37	Sdružený rozdělovač a sběrač včetně uchycení a izolace 1 x DN 50, 2 x DN 40, 2 x DN 25	ks	1,000	31 770,00	31 770,00	
5	K	Pol38	Trojcestný ventil s pohonem DN 20 - kv=4,0	ks	2,000	1 627,00	3 254,00	
6	K	Pol39	Elektronicky regulované oběhové čerpadlo STRATOS 30/1-8	ks	2,000	18 946,00	37 892,00	

#### D D1.2 - Rozvod p D1.2 - Rozvod potrubí

**65 630,00**

7	K	Pol40	Potrubí z trubek Cu včetně tvarovek polotvrdých 22x1	m	10,000	336,00	3 360,00	
8	K	Pol41	Potrubí z trubek Cu včetně tvarovek tvrdých 28x1	m	10,000	441,00	4 410,00	
9	K	Pol42	Potrubí z trubek Cu včetně tvarovek tvrdých 42x1,5	m	20,000	828,00	16 560,00	
10	K	Pol43	Potrubí z trubek Cu včetně tvarovek tvrdých 54x2	m	20,000	1 590,00	31 800,00	
11	K	Pol44	Tlakové zkoušky potrubí měděných do DN 50	m	60,000	55,00	3 300,00	
12	K	Pol45	Ostatní tvarovky a fitinky	kg	4,000	1 550,00	6 200,00	

#### D D1.3 - Armatury D1.3 - Armatury

**18 226,00**

13	K	Pol46	Kulový kohout DN 25	ks	4,000	230,00	920,00	
14	K	Pol47	Kulový kohout DN 40	ks	8,000	586,00	4 688,00	
15	K	Pol48	Kulový kohout DN 50	ks	2,000	775,00	1 550,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	Pol49	Kulový kohout se zajištěním od fy. REFLEX DN 20	ks	1,000	993,00	993,00	
17	K	Pol50	Zpětná klapka DN 25	ks	2,000	332,00	664,00	
18	K	Pol51	Zpětná klapka DN 40	ks	2,000	775,00	1 550,00	
19	K	Pol52	Filtr DN 25	ks	2,000	248,00	496,00	
20	K	Pol53	Filtr DN 40	ks	2,000	672,00	1 344,00	
21	K	Pol54	Vypouštěcí kulový kohout DN 15	ks	11,000	174,00	1 914,00	
22	K	Pol55	Automatický odvzdušňovací ventil se zpětnou klapkou DN 15	ks	7,000	220,00	1 540,00	
23	K	Pol56	Manometr včetně uzavíracího kohoutu	ks	1,000	731,00	731,00	
24	K	Pol57	Termomanometr, rozsah 0 - 120° C, 0 - 4 bar	ks	6,000	306,00	1 836,00	

**D D1.4 - Izolace D1.4 - Izolace**

**5 230,00**

25	K	Pol58	Návrková izolace z minerální vaty s AL polepem 28/20	m	10,000	81,00	810,00	
26	K	Pol59	Návrková izolace z minerální vaty s AL polepem 42/20	m	20,000	93,00	1 860,00	
27	K	Pol60	Návrková izolace z minerální vaty s AL polepem 54/20	m	20,000	113,00	2 260,00	
28	K	Pol61	Pásky spojky , lepidlo	kpl	20,000	15,00	300,00	

**D D1.5 - Meření a D1.5 - Meření a regulace**

**5 084,00**

29	K	Pol62	Venkovní čidlo teploty např. QAC34/101/L	ks	1,000	0,00	0,00	
30	K	Pol63	Kaskáda -směšovaný okruh , ohřev TV např RVS 43.345/106	ks	1,000	0,00	0,00	
31	K	Pol64	Kompletní sada svorek např SV 43.345	ks	1,000	0,00	0,00	
32	K	Pol65	WEB server např OZW 672.10.101	ks	1,000	0,00	0,00	
33	K	Pol66	Komunikační rozhraní např OCI 345.06/101	ks	2,000	0,00	0,00	
34	K	Pol67	Ovládací panel např AVS 37.294	ks	1,000	0,00	0,00	
35	K	Pol68	Plochý kabel pro ovládací panel např AVS 82.491/109	ks	1,000	0,00	0,00	
36	K	Pol69	Plastová krytkra pro ochranu plošných spojů např AVS 92.290/109	ks	1,000	0,00	0,00	
37	K	Pol70	Příložné čidlo teploty např QAD 36/101/L	ks	2,000	0,00	0,00	
38	K	Pol71	Čidlo teploty do jímka např QAZ 36.526/109	ks	1,000	0,00	0,00	
39	K	Pol72	Rozšiřující modul pro 2. směšovací okruh např AVS 75.391/109	ks	1,000	3 960,00	3 960,00	
40	K	Pol73	Plochý kabel pro ovládací panel např AVS 82.490/109	ks	1,000	189,00	189,00	
41	K	Pol74	Kompletní sada svorek např SV 75.391	ks	1,000	315,00	315,00	
42	K	Pol75	Příložné čidlo teploty např QAD 36	ks	1,000	620,00	620,00	

**D D1.6 - Odtah sp D1.6 - Odtah spalin**

**46 785,00**

43	K	Pol76	Kotlový adapter s měřicím otvorem pro koxiální odvod spalin	ks	1,000	0,00	0,00	
44	K	Pol77	Biaksiální adaptár pro koxiální odvod spalin	ks	2,000	0,00	0,00	
45	K	Pol78	Komínová sada sdruženého odvodu spalin např. 52100674 DN 110 - přívod spalovacího vzduchu	ks	1,000	0,00	0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
46	K	Pol79	Komínová sada sdruženého odvodu spalin např. 52100674 DN 160	ks	1,000	19 108,00	19 108,00	
47	K	Pol80	Kontrolní kus přímý DN 160	ks	1,000	2 175,00	2 175,00	
48	K	Pol81	Koleno 90 DN 110	ks	1,000	212,00	212,00	
49	K	Pol82	Koleno 90 DN 160	ks	1,000	802,00	802,00	
50	K	Pol83	Trubka DN 110	m	4,000	406,00	1 624,00	
51	K	Pol84	Trubka DN 160	m	15,000	824,00	12 360,00	
52	K	Pol85	Univerzální distační objímka DN 160	ks	8,000	191,00	1 528,00	
53	K	Pol86	Patní koleno DN 160	ks	1,000	3 322,00	3 322,00	
54	K	Pol87	Komínová poklop DN 160	ks	1,000	4 663,00	4 663,00	
55	K	Pol88	Mřížka pro přívod vzduchu DN 110	ks	1,000	991,00	991,00	

**D D1.7 - Odtah sp D1.7 - Demontáže**

**37 400,00**

56	K	Pol89	Kompletní demontáž stávající kotelny - předávací stanice	ks	2,000	16 800,00	33 600,00	
57	K	Pol90	Kompletní demontáž stávající kotelny - rozdělovač a sběrač	ks	2,000	0,00	0,00	
58	K	Pol91	Kompletní demontáž stávající kotelny - oběhové čerpadla	ks	2,000	0,00	0,00	
59	K	Pol92	Kompletní demontáž stávající kotelny - armatury do DN 100	ks	15,000	0,00	0,00	
60	K	Pol93	Kompletní demontáž stávající kotelny - potrubí do DN 100	m	30,000	100,00	3 000,00	
61	K	Pol94	Kompletní demontáž stávající kotelny - tepelné izolace	m2	20,000	25,00	500,00	
62	K	Pol95	Vnitrostaveništní přemístění do 6 m	t	2,000	150,00	300,00	

**D D1.8 - Ostatní D1.8 - Ostatní**

**13 025,00**

63	K	Pol96	Topná zkouška	hod	12,000	350,00	4 200,00	
64	K	Pol97	Požární ucpávky	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00	
65	K	Pol98	Zaregulování systému	hod	6,000	350,00	2 100,00	
66	K	Pol100	Stavební přípomocce (vysekání rýh, prorážení otvorů, zához rýh, malby apod.) včetně dodávky materiálu	hod	12,000	350,00	4 200,00	
67	K	Pol7	Vnitrostaveništní přemístění do 6 m	t	1,500	150,00	225,00	
68	K	Pol101	Ekologická likvidace odpadů	t	0,500	1 600,00	800,00	

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Zakázka:

Speciální základní škola a praktická škola, Šluknov - vybudování vlastního zdroje vytápění (Tyrošova 710)

Objekt:

## SO 5 - Komunikace

KSO:

Místo: st.p.č. 1318 a p.p.č 1328, k.ú. Šluknov

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

Projektant:

ProProjekt s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 12.12.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**197 381,42**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	197 381,42	21,00%	41 450,10
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**238 831,52**

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Speciální základní škola a praktická škola, Šluknov - vybudování vlastního zdroje vytápění (Tyrošova 710)

Objekt:

**SO 5 - Komunikace**

Místo: st.p.č. 1318 a p.p.č 1328, k.ú. Šluknov

Datum: 12.12.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: ProProjekt s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**197 381,42**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**197 381,42**

1 - Zemní práce	21 321,20
3 - Svislé a kompletní konstrukce	3 201,25
5 - Komunikace pozemní	53 795,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	36 420,00
997 - Přesun sutě	79 780,93
998 - Přesun hmot	2 863,04

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Speciální základní škola a praktická škola, Šluknov - vybudování vlastního zdroje vytápění (Tyrošova 710)

Objekt:

**SO 5 - Komunikace**

Místo: st.p.č. 1318 a p.p.č 1328, k.ú. Šluknov

Datum: 12.12.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: ProProjekt s.r.o.

Uchazeč:

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

## Náklady soupisu celkem

**197 381,42**

D HSV Práce a dodávky HSV

197 381,42

D 1 Zemní práce

21 321,20

1	K	113106023	Rozebrání dlažeb a dílců při překozech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby	m2	7,400	290,00	2 146,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	----	-------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pouze pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože po překozech inženýrských sítí z důvodu oprav havárií a přeložek.

2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb při zřízení nových inženýrských sítí.

3. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami 113 10-7030 až -7034, -7430 až -7434 a -7530 až -7534 Odstranění podkladů nebo krytů po překozech z betonu prostého.

4. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění:

a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto katalogu,  
b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto katalogu.

5. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.

VV	1,7*2"v areálu	3,400
VV	2*2"u komunikace	4,000
VV	Součet	7,400

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
2	K	113106051	Rozebrání dlažeb a dílců při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně vozovk a ploch, s jakoukoliv výplní spár z velkých kostek s ložem z kameniva těžného	m2	0,400	600,00	240,00	CS ÚRS 2018 01

*Poznámka k souboru cen:*

1. Ceny jsou určeny pouze pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože po překopech inženýrských sítí z důvodu oprav havárií a přeložek.

2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb při zřízení nových inženýrských sítí.

3. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami 113 10-7030 až -7034, -7430 až -7434 a -7530 až -7534 Odstranění podkladů nebo krytů po překopech z betonu prostého.

4. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění:

a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto katalogu,

b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto katalogu.

5. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.

PSC

VV

2\*0,2" kraj komunikace

0,400

3	K	113107022	Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	21,800	364,00	7 935,20	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------





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

Poznámka k souboru cen:

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.

2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií a přeložek.

3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí.

4. Ceny

a) -7011 až -7013, -7411 až -7413 a -7511 až -7513 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin,

b) -7021 až 7025, -7421 až -7425 a -7521 až -7525 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem,

c) -7030 až -7034, -7430 až -7434 a -7530 až -7534 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem.

5. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry.

6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zanedbává.

7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti.

8. Ceny pro odstranění živичných podkladů nebo krytů -704 ., -744 . a -754 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

PSC

VV

7\*2"komunikace

14,000

5	K	113107042	Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně živичných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	14,000	350,00	4 900,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

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

Poznámka k souboru cen:

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.

2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií a přeložek.

3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí.

4. Ceny

a) -7011 až -7013, -7411 až -7413 a -7511 až -7513 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin,

b) -7021 až 7025, -7421 až -7425 a -7521 až -7525 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem,

c) -7030 až -7034, -7430 až -7434 a -7530 až -7534 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem.

5. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry.

6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zanedbává.

7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti.

8. Ceny pro odstranění živичných podkladů nebo krytů -704 ., -744 . a -754 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

PSC

VV

7\*2"komunikace

14,000

6	K	113201112	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých	m	2,000	300,00	600,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	---	-------	--------	--------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny:</p> <p>a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárovaných jakýmkoliv materiálem,</p> <p>b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění:</p> <p>a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku,</p> <p>b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku.</p> <p>3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek.</p> <p>4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.</p>					
	VV		2"u chodníku		2,000			
7	K	113204111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových	m	2,000	300,00	600,00	CS ÚRS 2018 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny:</p> <p>a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárovaných jakýmkoliv materiálem,</p> <p>b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění:</p> <p>a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku,</p> <p>b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku.</p> <p>3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek.</p> <p>4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.</p>					
	VV		2"v areálu		2,000			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				3 201,25	
8	K	348181110	Osazení optocení z dílců dřevěných na předem osazené sloupky	m2	8,250	85,00	701,25	CS ÚRS 2018 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách nejsou započteny náklady na dobývání dílců, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
	VV		5,5*1,5		8,250			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	3481811-R	Úprava stávajícího oplocení	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	

PSC  
*Poznámka k souboru cen:  
1. V cenách nejsou započteny náklady na dopravu dílců, tyto se oceňují ve specifikaci.*

D 5 Komunikace pozemní 53 795,00

10	K	566901132	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 s rozprostřením a zhuťněním štěrkokdrťi tl. 150 mm	m2	7,400	600,00	4 440,00	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	---	----	-------	--------	----------	----------------

PSC  
*Poznámka k souboru cen:  
1. Ceny jsou určeny pro vyspravení podkladů po překopech pro inženýrské sítětrvalé i dočasné (předepíše-li je projekt).  
2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárii, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí.  
3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí.  
4. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutný spojovací postřík, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11 Postřík živičný spojovací části A01 tohoto katalogu.*

VV 1,7\*2"v areálu 3,400  
VV 2\*2"u komunikace 4,000  
VV Součet 7,400

11	K	566901133	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 s rozprostřením a zhuťněním štěrkokdrťi tl. 200 mm	m2	14,400	700,00	10 080,00	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	----------------

PSC  
*Poznámka k souboru cen:  
1. Ceny jsou určeny pro vyspravení podkladů po překopech pro inženýrské sítětrvalé i dočasné (předepíše-li je projekt).  
2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárii, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí.  
3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí.  
4. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutný spojovací postřík, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11 Postřík živičný spojovací části A01 tohoto katalogu.*

VV 2\*0,2"okraj komunikace 0,400  
VV 7\*2"komunikace 14,000  
VV Součet 14,400

12	K	566901161	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 s rozprostřením a zhuťněním obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 100 mm	m2	14,000	700,00	9 800,00	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

PSC  
*Poznámka k souboru cen:  
1. Ceny jsou určeny pro vyspravení podkladů po překopech pro inženýrské sítětrvalé i dočasné (předepíše-li je projekt).  
2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárii, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí.  
3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí.  
4. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutný spojovací postřík, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11 Postřík živičný spojovací části A01 tohoto katalogu.*

VV 7\*2"komunikace 14,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	566901171	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 s rozprostřením a zhutněním směsí zpevněnou cementem SC C 20/25 (PB I) tl. 100 mm	m2	14,400	800,00	11 520,00	CS ÚRS 2018 01

*Poznámka k souboru cen:*

1. Ceny jsou určeny pro vyspravení podkladů po překopech pro inženýrské sítě trvalé i dočasné (předepíše-li je projekt).
2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí.
3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí.
4. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutný spojovací postřík, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11 Postřík živičný spojovací části A01 tohoto katalogu.

PSC

VV

2\*0,2"kraj komunikace

0,400

VV

7\*2"komunikace

14,000

VV

Součet

14,400

14	K	572340111	Vyspravení krytu komunikací po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB), po zhutnění tl. přes 30 do 50 mm	m2	14,000	800,00	11 200,00	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

*Poznámka k souboru cen:*

1. Ceny jsou určeny pro vyspravení krytů po překopech pro inženýrské sítě trvalé i dočasné (předepíše-li to projekt).
2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí.
3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí.
4. V cenách nejsou započteny náklady na:
  - a) postřík živičný spojovací, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11 Postřík živičný spojovací části A 01 tohoto katalogu,
  - b) zdrsňovací posyp, který se oceňuje cenami 578 90-112 Zdrsňovací posyp litého asfaltu z kameniva drobného drceného obaleného asfaltem při překopech inženýrských sítí, 572 40-41 Posyp živičného podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu.

PSC

VV

7\*2"komunikace

14,000

15	K	572370111	Vyspravení krytu komunikací po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 dlažbou z kamenných kostek s ložem z kameniva těžkého velkých	m2	0,400	1 800,00	720,00	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	--	----	-------	----------	--------	----------------

*Poznámka k souboru cen:*

1. Ceny jsou určeny pro vyspravení krytů po překopech pro inženýrské sítě trvalé i dočasné (předepíše-li to projekt).
2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí.
3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí.
4. V cenách nejsou započteny náklady na:
  - a) postřík živičný spojovací, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11 Postřík živičný spojovací části A 01 tohoto katalogu,
  - b) zdrsňovací posyp, který se oceňuje cenami 578 90-112 Zdrsňovací posyp litého asfaltu z kameniva drobného drceného obaleného asfaltem při překopech inženýrských sítí, 572 40-41 Posyp živičného podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu.

PSC

VV

2\*0,2"kraj komunikace

0,400

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	596211110	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	m2	7,400	275,00	2 035,00	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen:

- Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.).
- V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár.
- V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy
  - do 100 m2 ve výši 3 %,
  - přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %,
  - přes 300 m2 ve výši 1 %.
- Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . -9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.

PSC

VV

1,7\*2"v areálu

3,400

VV

2\*2"u komunikace

4,000

VV

Součet

7,400

17	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky živičnou zálivkou	m	16,000	250,00	4 000,00	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	--	---	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

- Ceny lze použít i pro vyplnění spár podkladu z betonu prostého, který se oceňuje cenami souboru cen 567 1 . . . Podklad z prostého betonu.
- V ceně 14-1111 jsou započteny i náklady na vyčištění spár.

PSC

VV

7\*2+2

16,000

D 9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

36 420,00

18	K	916241213	Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrkou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	2,000	220,00	440,00	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	--	---	-------	--------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

- Ceny -1211, -1212 a -1213 lze použít i pro osazení krajníků z kamene.
- V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení:
  - do lože z kameniva těžného i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm,
  - do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení boční opěry.
- Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek.
- V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků nebo krajníků, tyto se oceňují ve specifikaci.

PSC

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrrou z betonu prostého tř. C 12/15	m	2,000	500,00	1 000,00	CS ÚRS 2018 01

PSC

*Poznámka k souboru cen:*  
1. V cenách jsou započteny i náklady na zalití a zatření spár cementovou maltou.  
2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků; tyto se oceňují ve specifikaci.  
3. Část lože přesahující tloušťku 100 mm lze ocenit cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek, katalogu 822-1.

20	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	16,000	800,00	12 800,00	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------	----------------

PSC

*Poznámka k souboru cen:*  
1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody. 0

VV 7\*2+2 16,000

21	K	966003810	Rozebrání dřevěného oplocení se sloupky osové vzdálenosti do 4,00 m, výšky do 2,50 m, osazených do hloubky 1,00 m s příčnicí a dřevěnými sloupky z prken a latí	m	6,000	350,00	2 100,00	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	---	---	-------	--------	----------	----------------

22	K	979021111	Očištění vybouraných prvků při překozech inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár zahradních	m	2,000	700,00	1 400,00	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	---	---	-------	--------	----------	----------------

PSC

*Poznámka k souboru cen:*  
1. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí.  
2. Ceny 05-1111 a 05-1112 jsou určeny jen pro očištění vybouraných dlaždic, desek nebo tvarovek uložených do lože ze sypkého materiálu bez pojiva.  
3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí.  
4. Přemístění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.

23	K	979021112	Očištění vybouraných prvků při překozech inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár chodníkových	m	2,000	700,00	1 400,00	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	---	---	-------	--------	----------	----------------

PSC

*Poznámka k souboru cen:*  
1. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí.  
2. Ceny 05-1111 a 05-1112 jsou určeny jen pro očištění vybouraných dlaždic, desek nebo tvarovek uložených do lože ze sypkého materiálu bez pojiva.  
3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí.  
4. Přemístění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	K	979051111	Očištění vybouraných prvků při překozech inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem	m2	0,400	2 500,00	1 000,00	CS ÚRS 2018 01
PSC			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí.</li> <li>Ceny 05-1111 a 05-1112 jsou určeny jen pro očištění vybouraných dlaždic, desek nebo tvarovek uložených do lože ze sypkého materiálu bez pojiva.</li> <li>Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí.</li> <li>Přemístění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.</li> </ol>					
VV			2*0,2" kraj komunikace	0,400				
25	K	979051121	Očištění vybouraných prvků při překozech inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek zámkových dlaždic s vyplněním spár kamenivem	m2	7,400	2 200,00	16 280,00	CS ÚRS 2018 01
PSC			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí.</li> <li>Ceny 05-1111 a 05-1112 jsou určeny jen pro očištění vybouraných dlaždic, desek nebo tvarovek uložených do lože ze sypkého materiálu bez pojiva.</li> <li>Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí.</li> <li>Přemístění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.</li> </ol>					
VV			1,7*2"v areálu	3,400				
VV			2*2"u komunikace	4,000				
VV			Součet	7,400				
D 997			Přesun sutě	79 780,93				
26	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	6,322	800,00	5 057,60	CS ÚRS 2018 01
PSC			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.</li> <li>Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.</li> <li>Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci.</li> <li>Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).</li> </ol>					
VV			6,322" kamenivo	6,322				
27	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	309,778	90,00	27 880,02	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.</p> <p>2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.</p> <p>3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci.</p> <p>4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).</p>					
		VV	6,322*49 'Přepočtené koeficientem množství		309,778			
28	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	9,521	165,00	1 570,97	CS ÚRS 2018 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.</p> <p>2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.</p> <p>3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci.</p> <p>4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).</p>					
		VV	3,36"ks		3,360			
		VV	3,08"živice		3,080			
		VV	Mezisoučet		6,440			
		VV	1,924"zámková dlažba		1,924			
		VV	0,167"kostky		0,167			
		VV	0,58"kam. obrubník		0,580			
		VV	0,08"bet. obrubník		0,080			
		VV	0,33"dřevo		0,330			
		VV	Mezisoučet		3,081			
		VV	Součet		9,521			
29	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	318,641	90,00	28 677,69	CS ÚRS 2018 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.</p> <p>2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.</p> <p>3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci.</p> <p>4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).</p>					
		VV	3,36*49"ks		164,640			
		VV	3,08*49"živice		150,920			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		Mezisoučet - odvoz na skládku		315,560				
	VV		1,924"zámková dlažba		1,924				
	VV		0,167"kostky		0,167				
	VV		0,58"kam. obrubník		0,580				
	VV		0,08"bet. obrubník		0,080				
	VV		0,33"dřevo		0,330				
	VV		Mezisoučet - přesun po stavbě		3,081				
	VV		Součet		318,641				
30	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	15,843	350,00	5 545,05	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.						
31	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	3,360	500,00	1 680,00	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedených souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.						
	VV		3,36"ksk		3,360				
32	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302	t	3,080	1 400,00	4 312,00	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedených souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.						
	VV		3,08"živice		3,080				
33	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	6,322	800,00	5 057,60	CS ÚRS 2018 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.						
			WV		6,322"kamenivo		6,322		
	D	998	Přesun hmot				2 863,04		
34	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	17,894	160,00	2 863,04	CS ÚRS 2018 01	

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Zakázka:

Speciální základní škola a praktická škola, Šluknov - vybudování vlastního zdroje vytápění (Tyrošova 710)

Objekt:

## SO 6 - Zdravotně technická instalace

KSO:

Místo: st.p.č. 1318 a p.p.č 1328, k.ú. Šluknov

Zadavatel:

Ústecký kraj

Uchazeč:

Projektant:

Martin Rousek

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 12.12.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**31 845,05**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	31 845,05	21,00%	6 687,46
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**38 532,51**

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Speciální základní škola a praktická škola, Šluknov - vybudování vlastního zdroje vytápění (Tyrošova 710)

Objekt:

## SO 6 - Zdravotně technická instalace

Místo: st.p.č. 1318 a p.p.č 1328, k.ú. Šluknov

Datum: 12.12.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Martin Rousek

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

**31 845,05**

#### HSV - Práce a dodávky HSV

**17 429,81**

3 - Svislé a kompletní konstrukce

330,00

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

1 376,16

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

9 334,40

997 - Přesun sutě

6 092,48

998 - Přesun hmot

296,77

#### PSV - Práce a dodávky PSV

**14 415,24**

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

3 561,24

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

5 208,00

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

5 564,00

731 - Ústřední vytápění - kotelny

82,00

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Speciální základní škola a praktická škola, Šluknov - vybudování vlastního zdroje vytápění (Tyrošova 710)

Objekt:

## SO 6 - Zdravotně technická instalace

Místo: st.p.č. 1318 a p.p.č 1328, k.ú. Šluknov

Datum: 12.12.2018

Zadavatel: Ústecký kraj

Projektant: Martin Rousek

Uchazeč:

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

### Náklady soupisu celkem

**31 845,05**

D HSV Práce a dodávky HSV 17 429,81

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 330,00

1	K	310217861	Zazdívká otvorů ve zdivu nadzákladovém kamenem plochy do 0,25 m2 , ve zdi tl. přes 450 do 600 mm	kus	1,000	330,00	330,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------	----------------

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 1 376,16

2	K	612135101	Hrubá výplň rýh maltou jakékoli šířky rýhy ve stěnách	m2	0,200	1 100,00	220,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	----	-------	----------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

PSC 1. V cenách nejsou započteny náklady na omítku rýh, tyto se ocení příslušnými cenami tohoto katalogu.

VV 2\*0,1 0,200

3	K	612315121	Vápenná omítka rýh štuková ve stěnách, šířky rýhy do 150 mm	m2	0,200	900,00	180,00	CS ÚRS 2018 01
4	K	612315222	Vápenná omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě přes 0,09 do 0,25 m2	kus	2,000	280,00	560,00	CS ÚRS 2018 01
5	K	619991001	Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou	m2	34,680	12,00	416,16	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen:

PSC 1. U ceny - 1011 se množství měrných jednotek určuje v m2 rozvinuté plochy jednotlivých konstrukcí a prvků.  
2. Zakrytí výplní otvorů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 629 99-10.. Zakrytí vnějších ploch před znečištěním.

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 9 334,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	15,000	100,00	1 500,00	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně jsou započteny i náklady na montáž, opotřebení a demontáž lešení.
2. V ceně nejsou započteny náklady na manipulaci s lešením; tyto jsou již zahrnuty v cenách příslušných stavebních prací.
3. Množství měrných jednotek se určuje m2 podlahové plochy, na které se práce provádí.

PSC

VV

10\*1,5

15,000

7	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m	m2	34,680	80,00	2 774,40	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Cenu -1111 lze použít i pro vyčištění půdy a rovné střechy budov, pokud definitivní úprava umožňuje, aby se ploché střechy používalo jako terasy, nebo tehdy, když je nutno čistit konstrukce na těchto střechách (světlíky, dveře apod.). Do výměry se započítávají jednou třetinou plochy.
2. Střešní plochy hal se světlíky nebo okny se oceňují jako podlaží cenou -1221.
3. Množství měrných jednotek se určuje v m2 půdorysné plochy každého podlaží, dané vnějším obrysem podlaží budovy. Plochy balkonů se přičítají.
4. v ceně -1111 a -1114 jsou započteny náklady na zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařízovacích předmětů.
5. V ceně -1221 jsou započteny náklady na zametení podlahy, umytí dlažeb nebo keramických podlah v přílehlých místnostech, chodbách a schodištích, umytí obkladů, schodů, vyčištění a umytí oken a dveří s rámy a zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařízovacích předmětů.
6. V ceně -1311 jsou započteny náklady na zametení a čištění dlažeb, umytí, vyčištění okenních a dveřních ráků a zařízovacích předmětů.
7. V ceně -1411 jsou započteny náklady na vynesení zbytků stavebního rumu, kroupení a 2x zametení podlah, oprášení stěn a výplní otvorů.

PSC

VV

3,4\*7,6+1,7\*5,2

34,680

8	K	953962111	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do zdiva z plných cihel tmel, hloubka 80 mm, velikost M 8	kus	24,000	180,00	4 320,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	-----	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách 953 96-11 a 953 96-12 jsou započteny i náklady na:
  - a) rozměření, vrtání a spotřebu vrtáků. Pro velikost M 8 až M 30 jsou započteny náklady na vrtání příklepovými vrtáky, pro velikost M 33 až M 39 diamantovými korunkami,
  - b) vyfoukání otvoru, přípravu kotev k uložení do otvorů, vyplnění kotevních otvorů tmelem nebo chemickou patronou včetně dodávky materiálu.
2. V cenách 953 96-51.. jsou započteny i náklady na dodání a zasunutí kotevního šroubu do otvoru vyplněného chemickým tmelem nebo patronou a dotažení matice.

PSC



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	971024471	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém kamenném, smíšeném kamenném, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, plochy do 0,25 m2, tl. do 750 mm	kus	1,000	520,00	520,00	CS ÚRS 2018 01
10	K	974029153	Vysekání rýh ve zdivu kamenném do hl. 100 mm a šířky do 100 mm	m	2,000	110,00	220,00	CS ÚRS 2018 01
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -9121 až -9669 lze použít i pro vysekávání ve zdivu z cihel pálených na maltu cementovou a ve zdivu smíšeném.</p>								
PSC								
VV			2"pro najetí kanalizace	2,000				
D 997			<b>Přesun sutě</b>			<b>6 092,48</b>		
11	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky do 6 m	t	0,482	2 800,00	1 349,60	CS ÚRS 2018 01
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na:</p> <p>a) vodorovnou dopravu na uvedenou vzdálenost,</p> <p>b) svislou dopravu pro uvedenou výšku budovy,</p> <p>c) naložení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku,</p> <p>d) náklady na rozhrnutí a urovnání suti na dopravním prostředku.</p> <p>2. Jestliže se pro svislý přesun použije shoz nebo zařízení investora (např. výtah v budově), užití se pro ocenění vodorovné dopravy suti ceny -3111, 3151 a -3211 pro budovy a haly výšky do 6 m.</p> <p>3. Montáž, demontáž a pronájem shozu se ocení cenami souboru cen 997 01-33 Shoz suti.</p> <p>4. Ceny -3151 až -3162 lze použít v případě, kdy dochází ke ztížení dopravy suti např. tím, že není možné instalovat jeřáb.</p>								
PSC								
12	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	0,482	1 000,00	482,00	CS ÚRS 2018 01
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce.</p> <p>2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku.</p> <p>3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů).</p> <p>4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.</p>								
PSC								
13	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	23,618	160,00	3 778,88	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce.</p> <p>2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku.</p> <p>3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů).</p> <p>4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.</p>					
		PSC						
		VV	0,482*49 'Přepočtené koeficientem množství		23,618			
14	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	0,482	1 000,00	482,00	CS ÚRS 2018 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny uvedených souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů.</p> <p>2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně.</p> <p>3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb.</p> <p>4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.</p>					
		PSC						
		D 998	Přesun hmot				296,77	
15	K	998018001	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky do 6 m	t	0,427	695,00	296,77	CS ÚRS 2018 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -7001 až -7006 lze použít v případě, kdy dochází ke ztížení přesunu např. tím, že není možné instalovat jeřáb.</p> <p>2. K cenám -7001 až -7006 lze použít příplatky za zvětšený přesun -1014 až -1019, -2034 až -2039 nebo -2114 až 2119.</p> <p>3. Jestliže pro svislý přesun používá zařízení investora (např. výtah v budově), užití se pro ocenění přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší výšku, tj. 6 m.</p>					
		PSC						
		D PSV	Práce a dodávky PSV				14 415,24	
		D 721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				3 561,24	
16	K	721173722	Potrubí z plastových trub polyetylenové svařované přípojovací DN 40	m	10,000	53,00	530,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus.</p> <p>2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02.</p> <p>3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevnic prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.</p>								
	PSC							
17	M	42390145	objímka potrubí dvoušroubová M8 40-46 5/4"	kus	12,000	35,00	420,00	CS ÚRS 2018 01
18	M	31197002	tyč závitová Pz 4.6 M8	m	3,000	22,00	66,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		12*0,25		3,000			
19	K	7211740-P	Napojení na stávající kanalizaci včetně tvarovek	kus	1,000	523,00	523,00	
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus.</p> <p>2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02.</p> <p>3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevnic prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.</p>								
	PSC							
20	K	721194104	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	4,000	250,00	1 000,00	CS ÚRS 2018 01
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Cenami lze oceňovat i vyvedení a upevnění odpadních výpustek ke strojům a zařízením.</p> <p>2. Potrubí odpadních výpustek se oceňují cenami souboru cen 721 17- . . Potrubí z plastových trub, části A 01.</p>								
	PSC							
21	K	7212591-S	Příplatek za vytvoření zápachové uzávěry na potrubí DN 40	kus	2,000	150,00	300,00	
22	K	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125	m	10,000	70,00	700,00	CS ÚRS 2018 01
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V ceně -0123 není započteno dodání média; jeho dodávka se oceňuje ve specifikaci.</p>								
	PSC							
23	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	0,016	695,00	11,12	CS ÚRS 2018 01

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci.
2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích.
3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

PSC

24	K	998721181	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,016	695,00	11,12	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	---	---	-------	--------	-------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci.
2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích.
3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

PSC

D 722

Zdravotechnika - vnitřní vodovod

5 208,00

25	K	722174003	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 16 (SDR 7,4) D 25 x 3,5	m	10,000	62,00	620,00	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	--	---	--------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách -4001 až -4088 jsou započteny náklady na montáž a dodávku potrubí a tvarovek.

PSC

26	M	42390143	objímka potrubí dvoušroubová M8 25-30 3/4"	kus	12,000	15,00	180,00	CS ÚRS 2018 01
27	M	31197002	tyč závitová Pz 4.6 M8	m	3,000	19,00	57,00	CS ÚRS 2018 01

VV

12,000\*0,25

3,000

28	K	7221740-R	Napojení na stávající rozvody včetně materiálů	kus	1,000	1 800,00	1 800,00	
----	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------	--

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách -4001 až -4088 jsou započteny náklady na montáž a dodávku potrubí a tvarovek.

PSC

29	K	722179191	Příplatek k ceně rozvody vody z plastů za práce malého rozsahu na zakázce do 20 m rozvodu	soubor	10,000	50,00	500,00	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	---	--------	--------	-------	--------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Příplatek - 9191 nelze užit současně s příplatky -9192 a -9193.</p> <p>2. Příplatky -9192 a -9193 lze užit současně.</p> <p>3. Příplatky lze užit také k cenám oprav plastových rozvodů.</p>					
30	K	722190401	Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění výpustek do DN 25	kus	2,000	150,00	300,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Cenami -0401 až -0403 se oceňuje vyvedení a upevnění výpustek zařizovacích předmětů a výtokových armatur.</p> <p>2. Potrubí vodovodních přípojek k zařizovacím předmětům, výtokovým armaturám, případně strojům a zařízením se oceňuje příslušnými cenami potrubí jako rozvod.</p>					
31	K	722220153	Armatury s jedním závitem plastové (PPR) PN 20 (SDR 6) DN 25 x G 3/4	kus	2,000	207,00	414,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Cenami -9101 až -9106 nelze oceňovat montáž nástěnek.</p> <p>2. V cenách -0111 až -0122 je započteno i vyvedení a upevnění výpustek.</p>					
32	K	722240102	Armatury z plastických hmot ventily (PPR) přímé DN 25	kus	1,000	207,00	207,00	CS ÚRS 2018 01
33	K	722290226	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	10,000	50,00	500,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Cenami se oceňují dílčí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí, které bude v dalším pracovním postupu zakryto nebo se stane nepřístupným.</p> <p>2. Cenami nelze oceňovat celkové zkoušky těsnosti rozvodů vodovodního potrubí.</p> <p>3. V cenách je započteno i dodání vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.</p> <p>4. V cenách -0234 a -0237 je započteno i dodání desinfekčního prostředku.</p>					
34	K	722290234	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	10,000	60,00	600,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Cenami se oceňují dílčí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí, které bude v dalším pracovním postupu zakryto nebo se stane nepřístupným.</p> <p>2. Cenami nelze oceňovat celkové zkoušky těsnosti rozvodů vodovodního potrubí.</p> <p>3. V cenách je započteno i dodání vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.</p> <p>4. V cenách -0234 a -0237 je započteno i dodání desinfekčního prostředku.</p>					
35	K	998722101	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,015	1 000,00	15,00	CS ÚRS 2018 01

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

PSC

*Poznámka k souboru cen:*

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci.
2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích.
3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

36	K	998722181	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,015	1 000,00	15,00	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	--	---	-------	----------	-------	----------------

PSC

*Poznámka k souboru cen:*

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci.
2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích.
3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

**D 725 Zdravotechnika - zařizovací předměty 5 564,00**

37	K	7252900-B	Dodávka a montáž přečerpávacího boxu s neutralizační kondenzátů včetně odpadní 8 mm hadice	kus	1,000	5 400,00	5 400,00	
38	K	725869101	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů montáž zápachových uzávěrek umyvadlových do DN 40	kus	2,000	81,00	162,00	CS ÚRS 2018 01

PSC

*Poznámka k souboru cen:*

1. Pro volbu cen zápachových uzávěrek je rozhodující vnější průměr přípojovací trubky.
2. V cenách je započteno i propojení zápachové uzávěrky s odpadní výpustkou.
3. Cenami zápachových uzávěrek nelze oceňovat zápachové uzávěrky, pokud jsou započteny v cenách zařizovacích předmětů.
4. Přejchodové tvarovky pro připojení k armaturám se oceňují samostatně cenami souboru cen 722-22-...

39	K	998725101	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,001	1 000,00	1,00	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	--	---	-------	----------	------	----------------

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci.
2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích.
3. Příplatek k cenám -5181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

PSC

40	K	998725181	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,001	1 000,00	1,00	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	--	---	-------	----------	------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci.
2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích.
3. Příplatek k cenám -5181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

PSC

D 731

Ústřední vytápění - kotelny

82,00

41	K	731341150	Hadice napouštěcí pryžové Ø 25/34	m	1,000	80,00	80,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		0,5*2		1,000			
42	K	998731101	Přesun hmot pro kotelny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,001	1 000,00	1,00	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci.
2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích.
3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

PSC

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
43	K	998731181	Přesun hmot pro kotelny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,001	1 000,00	1,00	CS ÚRS 2018 01

*Poznámka k souboru cen:*

- 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci.*
- 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích.*
- 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.*

PSC