

# ***Smlouva o dílo***

**„Rozšíření haly SME Krásná Lípa“**

Kód zakázky objednatele:  
Reg.č. smlouvy zhotovitele:

číslo smlouvy: 79/2017

Objednatel:

**Centrum služeb pro silniční  
dopravu**

Zhotovitel:

**EVOM,s.r.o**

## Čl. 1. Smluvní strany

### 1.1. Objednatel :

Název a adresa **Centrum služeb pro silniční dopravu nábf. L. Svobody 1222/12, 110 15 Praha 1,**

IČO: **70898219**

DIČ: **CZ70898219**

Bankovní spojení

Číslo účtu:

Zástupce pro věci smluvní: **PhDr. Dalibor Sadovský, ředitel**

Zástupce pro věci obchodní:

Telefon:

E-mail:

### 1.2 Zhotovitel:

Název a adresa **EVOM,s.r.o Kšírova 134/90 619 00 Brno**

IČO: **26216744**

DIČ: **CZ2621674**

Bankovní spojení

Číslo účtu:

Zástupce pro věci smluvní **Libor Klimeš**

Zástupce pro věci obchodní: **Libor Klimeš**

Zástupce pro věci technické: **Libor Klimeš**

Telefon:

E-mail

1.3. Objednatel a zhotovitel uzavírají smlouvu o dílo (dále jen smlouva) ve smyslu § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**občanský zákoník**“), kterou se zhotovitel zavazuje provést na svůj náklad a riziko dílo dle této smlouvy a toto předat objednateli a objednatel se zavazuje toto dílo převzít a zaplatit cenu díla za podmínek dále uvedených.

## Čl. 2 Předmět díla

2.1. Předmětem díla je rozšíření haly pro měření emisí nákladních vozidel tak, aby bylo možné kompletně odbavit nákladní vozidla všech kategorií. Místem stavby je ul. Alšova 1075/7, 407 46 Krásná Lípa, okres Děčín.

Dílo bude zhotovitelem provedeno podle:

- této smlouvy,
- projektové dokumentace „Prováděcí projekt pro Stavební úpravy STK Krásná Lípa, ul. Alšova 1075/7“ číslo 16/002 z 06.2017, která byla součástí zadání veřejné zakázky, a výkazu výměr zpracovaných společností Atelier Dvořák – projekční kancelář,
- nabídky zhotovitele,
- platných právních předpisů a ČSN (závazných i doporučených).

2.4 Podrobný rozsah díla je uveden v projektové dokumentaci pro výběr zhotovitele a ve výkazu výměr, které byly součástí dokumentů výběrového řízení pro výběr zhotovitele díla a které tvoří přílohu této smlouvy a jsou závazným podkladem pro realizaci díla.

## Čl. 3 Čas plnění

3.1 Zahájení stavebních prací zhotovitele: dle dohody s objednatel, nejpozději však do 21 dnů po podpisu této smlouvy.

3.2 Zhotovitel dokončí a předá dílo objednateli do: 12-ti týdnů od zahájení prací.

## Čl. 4 Cena za dílo

- 4.1 Cena za dílo se stanoví dohodou smluvních stran dle zhotovitelem předloženého rozpočtu a činí 5 249 662,62,- Kč bez DPH, DPH 1 102 429,15,- Kč, cena včetně DPH 6 352 091,77,- Kč. Tato cena je cenou maximální na sjednaný rozsah díla dle této smlouvy. Specifikace ceny díla je obsažena v příloze smlouvy, která obsahuje položkový rozpočet díla – výkaz výměr.
- 4.2 Ve výše uvedené smluvní ceně jsou zahrnuty náklady na provedení díla v celém rozsahu, jakož i náklady s provedením díla, jedná se zejména o tyto položky:
- Plnění zhotovitele dle čl. 2 této smlouvy.
  - Náklady zhotovitele na jeho zaměstnance, případné subdodavatele a řízení stavby,
  - Veškeré vybavení pracovníků zhotovitele
    - pracovním zařízením (vč. zařízení pro zkoušky a měření dle smlouvy)
    - pracovním nářadím, pomůckami a ochrannými prostředky.
  - Materiál, pomocný a spotřební materiál a hmoty.
  - Veškerá mechanizace a transportní prostředky, včetně dopravy a přesunu hmot.
  - Uložení sutě a likvidovaného materiálu na skládku.
  - Veškeré cestovní výlohy pracovníků zhotovitele, ubytování, stravování.
  - Atestace, certifikáty, zkoušky, revizní zprávy a protokoly nezbytné pro převzetí díla objednatelem.
  - Veškeré náklady a rizika spojená s dopravou a manipulací prováděnou zhotovitelem s materiály, pomůckami a zařízením zhotovitele.
  - Další položky a výkony potřebné k řádnému provedení díla ze strany zhotovitele.
- 4.3 Žádné změny a doplňky předmětu díla nebudou prováděny ani započaty bez písemného pokynu objednatele a žádný nárok ani požadavek na změnu ceny nebo termínu nebude platný, nebude-li k němu takový písemný pokyn vydán a nebude-li současně tento pokyn oceněn dohodou smluvních stran a následně potvrzen dodatkem smlouvy.

## Čl. 5. Způsob placení

- 5.1. Vyúčtování ceny díla bude zhotovitel provádět formou dílčích měsíčních faktur – daňového dokladu. Tento daňový doklad je zhotovitel oprávněn vystavit vždy po odsouhlasení soupisu skutečně provedených prací objednatelem. Tento soupis bude přílohou faktury. V průběhu realizace díla je zhotovitel oprávněn vyúčtovat cenu díla jen do rozsahu 90%, zbývající část ceny díla bude zhotovitel oprávněn vyúčtovat až po úplném dokončení díla bez vad a nedodělků v souladu s touto smlouvou.
- 5.2. Faktura bude obsahovat všechny náležitosti daňového a účetního dokladu tak, jak jsou stanoveny zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
- 5.3 V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti daňového dokladu dle zákona o dani z přidané hodnoty nebo k ní nebudou přiloženy řádné doklady (přílohy) smlouvou vyžadované, je objednatel oprávněn ji vrátit zhotoviteli a požadovat vystavení řádné faktury. Tím se přerušuje lhůta její splatnosti a doručením opravené, doplněné faktury začne běžet nová lhůta splatnosti. Vrácení faktury uplatní objednatel do 7 pracovních dnů ode dne doručení faktury od zhotovitele.
- 5.4 Faktury jsou splatné ve lhůtě 30 kalendářních dnů ode dne jejich doručení objednateli.
- 5.5 Faktura je považována za uhrazenou dnem odepsání fakturované částky z účtu objednatele.

## Čl. 6 Dokumentace

- 6.1 Objednatel předá zhotoviteli před zahájením stavby veškeré podklady nutné k řádnému provedení díla.
- 6.2 Pokud bude dílo realizováno s odchylkami proti schválené dokumentaci (zejména proti projektové dokumentaci, která byla součástí zadání výběrového řízení), zavazuje se zhotovitel při předání díla objednateli předat autorskému dozoru objednatele podklady pro vypracování dokumentace skutečného provedení stavby.
- 6.4 Zhotovitel bude respektovat požadavky objednatele na změnu prací oproti předané dokumentaci za podmínek dohodnutých ohledně jejich provádění. Tyto změny budou potvrzeny dodatkem této smlouvy.

## Čl. 7 Staveniště a závazky při provádění stavby

- 7.1 Staveniště předá objednatel zhotoviteli zápisem ve stavebním deníku ke dni zahájení stavby. Objednatel poskytne zhotoviteli na staveništi připojení na vodovodní přípojku a na přípojku elektrické energie. Náklady na spotřebu vody a elektřiny pro účely stavby nese zhotovitel.
- 7.2 Zhotovitel si zajistí případné povolení k záboru prostranství před domem pro umístění kontejneru, případně pro jiné účely dle svých potřeb, bude-li to nutné.
- 7.3 Pracovníci zhotovitele jsou povinni udržovat na pracovišti i v prostorách staveniště předaných zařízení čistotu a pořádek, bez hromadění odpadů a zbytků materiálu. Po dobu provádění prací a dodávek je zhotovitel povinen provádět řádný úklid staveniště, odstraňovat všechny přebytečné překážky, skladovat a manipulovat se svými prostředky a uskladněným materiálem tak, aby nepřekážely. Při provádění prací a dodávek je zhotovitel povinen odstraňovat pravidelně ze staveniště veškerý staveništní rum, odpady a dočasné konstrukce, kterých při provádění díla není nezbytně třeba.

Zhotovitel se zavazuje udržovat volné, průchodné a čisté přístupové komunikace ke staveništi. Běžně odstraňovat znečištění komunikací způsobené transportními a mechanizačními prostředky zhotovitele, popř. nahradit sankce účtované objednateli příslušnými orgány.

Ke dni podpisu předávacího protokolu díla odstraní zhotovitel veškeré přebytečné výrobky, nástroje, stavební techniku a vybavení, kterých nebude třeba k provádění zbývajících prací souvisejících s odstraňováním případných drobných vad a nedodělků. Odstraní také veškerý odpad a zbytky materiálů a zanechá dílo čisté a vhodné pro užívání objednatelem.

Ostrahu předaných ploch, zařízení staveniště a staveniště si zajišťuje zhotovitel.

- 7.4 Na stavbě zastupuje zhotovitele:

Libor Klimeš

Na stavbě zastupuje objednatel:

- technický dozor investora: Ing. Martin Adam

- 7.5 Zhotovitel prohlašuje, že se na místě samém dostatečně seznámil se staveništem a důležitými přírodními a technickými předpoklady pro provedení díla, jakož i s jinými existujícími nebo očekávatelnými podmínkami, pokud je to pro splnění účelu smlouvy a smluvních podmínek rozhodující a důležité.

- 7.6 Zhotovitel provádí dílo na své nebezpečí a nese i nebezpečí škody na zhotovované věci, přičemž si smluvní strany dohodly tyto podrobnější podmínky ohledně odpovědnosti za vzniklé škody:
- 7.6.1 Zhotovitel je povinen zajistit aby jeho pracovníci dodržovali stavebně technické bezpečnostní, protipožární a ekologické předpisy, jakož i předpisy bezpečnosti práce, hygieny práce a další platné předpisy související se zhotovením díla. Za nedodržení těchto předpisů jeho pracovníky, nese odpovědnost zhotovitel.
- 7.6.2 Zhotovitel přebírá plnou zodpovědnost za dílo, materiály, objekty v rámci díla od okamžiku podpisu smlouvy stejně jako objekty a zařízení předané mu objednatelem od okamžiku jejich předání až do okamžiku jejich převzetí objednatelem, s tím že platí, že veškerá rizika škod a ztrát na díle přechází ze zhotovitele na objednatele okamžikem převzetí celého díla objednatelem. Zhotovitel však dále nese plnou zodpovědnost za ty části díla, které jsou spojené s odstraněním vad a nedodělků dle čl. 12 smlouvy a těch, které budou spojeny s plněním povinností zhotovitele během záruční doby.
- 7.6.3 V případě jakékoli újmy nebo škody na díle, jeho částech stejně jako objektech a zařízeních předaných zhotoviteli objednatelem, během doby, v níž za ní dle článku 7.6.2 nese zodpovědnost zhotovitel, s výjimkou škod vzniklých z důvodů způsobených objednatelem, zhotovitel uvedené škody odstraní nebo nahradí na vlastní náklady. V případě škod vzniklých z důvodů způsobených objednatelem nebo z jeho viny, se zhotovitel zavazuje uvedené škody objednateli na jeho žádost odstranit, přičemž výše nákladů bude vyčíslena v dodatku k této smlouvě a objednatel se zavazuje tyto náklady v dohodnuté výši zhotoviteli uhradit.
- 7.7 Zhotovitel se v případě potřeby zavazuje provést veškeré zkoušky, které budou nutné k prokázání funkčnosti a bezvadnosti díla.
- 7.8 Zhotovitel bude provádět práce související s realizací díla, tak aby nebyl omezen provoz ve zbývajících částech areálu STK. Práce, které budou vyžadovat přerušení provozu areálu STK, budou prováděny přednostně mimo otevírací dobu areálu STK pro veřejnost. Harmonogram prací, z kterého vyplývají případná provozní omezení areálu STK, který byl součástí nabídky ve výběrovém řízení, tvoří přílohu č.2 této smlouvy.

## **Čl. 8 Zakrývání prací**

Práce, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými, prověří objednatel na výzvu zhotovitele, oznámenou objednateli dva pracovní dny předem nebo ve stejné lhůtě uvedenou ve stavebním deníku, kde bylo objednatelem potvrzeno, že ji vzal na vědomí. Pokud tak zhotovitel neučiní, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo se staly nepřístupnými, na svůj náklad. Jestliže se objednatel k prověření prací ve stanoveném termínu nebo lhůtě nedostaví, ačkoliv byl k tomu řádně vyzván, je povinen hradit náklady dodatečného odkrytí, pokud takové odkrytí požaduje. Zjistí-li se však při dodatečném odkrytí, že práce byly provedeny zřejmě vadně, nese náklady dodatečného odkrytí zhotovitel. O prověření prací se provede zápis do stavebního deníku. Zhotovitel bude organizovat práce tak, pokud to bude možné, aby kontrola prací před zakrytím mohla být provedena v rámci pravidelných kontrolních dnů.

## **Čl. 9 Stavební deník**

9.1 Zhotovitel vede ode dne převzetí staveniště stavební deník (SD). Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy (zejména se jedná o údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti apod.).

- 9.2 Během pracovní doby musí být stavební deník na stavbě trvale přístupný. Povinnost vést stavební deník končí dnem předání a převzetí díla, resp. dnem odstranění poslední vady a nedodělku zjištěné při převzetí.
- 9.3 Deník je veden obvyklým způsobem na předtištěném průpisném formuláři s číslovanými stranami.
- 9.4 Zápisy do deníku provádí zástupce zhotovitele na stavbě a technický dozor objednatele.

## **Čl. 10 Zastavení prací**

Objednatel je oprávněn zastavit práce na díle, pokud jej zhotovitel provádí v rozporu se smlouvou, či obecně závaznými právními předpisy a normami.

## **Čl. 11 Porušení smluvních povinností a jeho následky**

- 11.1 Jestliže zhotovitel nedodrží závazné termíny ve smyslu čl. 3 této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2% z celkové smluvní ceny a to za každý den prodlení. Této své povinnosti se může zprostit pouze v případě, že prokáže, že vznik prodlení byl způsobem vyšší moci.
- 11.2 Jestliže objednatel nezaplatí smluvní cenu, resp. její část ve sjednaném termínu splatnosti, zavazuje se zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení v zákonné výši.
- 11.3 Jestliže zhotovitel nedodrží jakoukoliv lhůtu vzájemně sjednanou na odstranění vad a nedodělků v převjímacím protokolu, zaplatí objednateli za každý případ nedodržení této lhůty a den prodlení smluvní pokutu ve výši 3000,- Kč. Totéž platí pro prodlení zhotovitele s odstraněním vad reklamovaných v záruční době.
- 11.4 Jestliže zhotovitel nevyklidí staveniště ve lhůtě do 10ti dnů po odstranění vad a nedodělků zjištěných při převzetí, pokud se strany nedohodnou jinak, zavazuje se zhotovitel zaplatit objednateli smluvní pokutu za každý den překročení této lhůty ve výši 1000,- Kč.
- 11.5 Veškeré smluvní pokuty dle tohoto článku smlouvy jsou splatné do 21 dnů od vystavení příslušné penalizační faktury a objednatel je oprávněn je započít proti úhradě jakékoliv části ceny díla.
- 11.6 V případě, že objednateli z titulu provádění stavby a z příčin na straně zhotovitele bude uložena pokuta nebo jiná sankce ze strany veřejnoprávních orgánů zhotovitel se zavazuje tyto sankce uhradit objednateli.
- 11.7 V případě, že zhotovitel bude ve zpoždění s plněním kterékoliv smluvní povinnosti o více jak 2 měsíce, má objednatel právo uplatnit svá práva dle čl. 13 smlouvy. Sjednáním smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody.

## **Čl. 12 Předání díla, Odpovědnost za vady**

- 12.1 Zhotovitel svolá jednání o převzetí díla zápisem ve SD a oznámením objednateli nejméně 5 dnů předem. Objednatel může k jednání přizvat další účastníky. Výsledek převjímký bude zaznamenán v protokole, který podepíše zhotovitel a objednatel. Jestliže převjímané části díla mají ojedinělé drobné vady nebo ojedinělé drobné nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání standardnímu užívání díla nebo jeho části, může objednatel takovou část díla převzít. Termíny k odstranění vad a nedodělků budou dohodnuty v protokolu o převzetí. V případě, že objednatel odmítne Dílo nebo jeho část převzít, musí uvést důvody, proč převzetí odmítá a podmínky, při jejichž splnění dílo, resp. jeho část převezme.

12.2 V průběhu prací nebo nejpozději 10 dnů před termínem předání a převzetí díla předá zhotovitel objednateli následující doklady (dle toho, které z těchto dokladů jsou v daném konkrétním případě relevantní):

- a) revizní zprávy
- b) požární atesty
- c) záruční listy všech zabudovaných zařízení, materiálů a výrobků
- d) atesty výrobců na dodané materiály, výrobky a zařízení, včetně prohlášení výrobce o shodě
- e) ostatní další obvyklou dodavatelskou dokumentaci.

Bez předání této dokumentace zhotovitelem objednateli není objednatel povinen dílo nebo jednotlivé části převzít.

12.3 Zhotovitel odpovídá za vady díla, které budou zjištěny ve sjednané záruční době 5 let ode dne jeho řádného dokončení a předání zhotovitelem a převzetí objednatelem. Záruční doba na zařizovací předměty, které jsou součástí díla, platí v rozsahu záruky poskytované výrobcem. Záruční doba počíná běžet od data podpisu přijímacího protokolu celého díla. Dílo má vady, jestliže provedení díla neodpovídá výsledku určenému ve smlouvě nebo účelu jeho použití, popřípadě nemá vlastnosti stanovené smlouvou a obecně závaznými předpisy, popř. stanovené závaznými nebo doporučenými technickými normami, podle nichž má být dílo provedeno.

12.4 Jestliže se během záruční doby zjistí, že dílo vykazuje vady nebo neodpovídá podmínkám této smlouvy, je zhotovitel povinen vady odstranit na svůj náklad, bez ohledu na to, zda vady mohly být zjištěny při přijímkách podle čl. 12.1 této smlouvy, a to buď opravou, nebo dodáním nového plnění. Objednatel je oprávněn místo odstraňování vad požadovat po zhotoviteli přiměřenou slevu z ceny díla.

12.5 Zhotovitel neodpovídá za vady, které se vyskytly v průběhu záruční doby v důsledku nedodržení předepsané údržby a pokynů pro provoz díla, které zhotovitel předal objednateli při převzetí. Dále neodpovídá za vady dokumentace předané mu objednatelem, s výjimkou těch případů, kdy při dodržení péče odborné firmy tyto vady mohl zjistit a objednatele na ně včas neupozornil. V případě, že zhotovitel nedodrží péči odborné firmy, je povinen takovéto vady odstranit na svůj náklad a zodpovědnost.

12.6 V reklamaci je objednatel povinen popsat vady, uvést jak se projevují, popř. uvést, zda místo odstranění vady požaduje slevu a uvést její výši. Zhotovitel je povinen se k reklamaci vyjádřit do 10 dnů od data uplatnění. Ve vyjádření je povinen uvést, zda reklamaci uznává nebo důvody proč ji uznat odmítá. Uzná-li reklamaci, je zhotovitel povinen začít s odstraňováním vad neprodleně.

12.7 Reklamované vady je zhotovitel povinen odstranit ve lhůtě do 30 dnů ode dne převzetí reklamace, pokud nebude dohodnuto jinak, nebo je povinen objednateli zaplatit uplatněnou slevu z ceny díla. Jestliže zhotovitel neodstraní vady ve stanovené nebo dohodnuté lhůtě, je objednatel oprávněn a to i bez předchozího oznámení zhotoviteli, bez újmy svých ostatních práv ze záruky, si je nechat odstranit sám a uplatnit úhradu takto vzniklých nákladů za zhotovitelem. V takovém případě je zhotovitel povinen zaplatit objednateli skutečné náklady na odstranění vad.

## **Čl. 13 Odstoupení od smlouvy**

13.1 Obě smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od smlouvy, jestliže okolnosti vyšší moci u druhé smluvní strany trvají déle než 2 měsíce.

- 13.2 Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, jestliže zhotovitel je v prodlení se splněním svých závazků podle čl. 3 o dobu delší než 2 měsíce.
- 13.3 Objednatel je dále v návaznosti na ustanovení čl. 10 oprávněn od smlouvy odstoupit, pokud důvody, které ho vedly k zastavení díla, mu zabraňují v plnění smlouvy pokračovat.
- 13.4 Zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že objednatel je déle než 3 měsíce ve zpoždění se splněním svých finančních závazků.
- 13.5 V případě, že jedna ze smluvních stran využije svého práva od smlouvy odstoupit, je povinna o tom uvědomit písemně druhou smluvní stranu. Odstoupení od smlouvy je právně účinné ke dni, kdy bylo oznámení o odstoupení doručeno druhé smluvní straně. Technické a obchodně-právní důsledky ukončení smlouvy se strany zavazují projednat do 30 dnů po ukončení smlouvy, pokud nebude dohodnuto jinak.
- 13.6 V případě odstoupení od smlouvy jsou smluvní strany vázány tímto postupem a zásadami:
- Zhotovitel je povinen v nejkratší možné lhůtě po odstoupení od smlouvy, při dodržení všech bezpečnostních pravidel, postupovat dle čl. 10 (dle postupu při zastavení díla)
  - V případě odstoupení od smlouvy objednatelem, má zhotovitel nárok na uhrazení namísto dohodnuté ceny díla jen finančního vyrovnání, které odpovídá zhodnocení stavby dosud provedenými stavebními pracemi. V případě odstoupení od smlouvy zhotovitelem, má zhotovitel nárok na uhrazení příslušené části dohodnuté ceny díla odpovídající již realizované části díla.
  - Jestliže platby provedené objednatelem ve prospěch zhotovitele ke dni odstoupení od smlouvy překračují ve svém úhrnu částku, na kterou má zhotovitel podle této smlouvy nárok s ohledem na již vykonané výkony a poskytnuté plnění je zhotovitel povinen rozdíl uskutečněných plateb z výše uvedené částky vrátit objednateli, přičemž zhotovitel je povinen tyto částky objednateli poukázat do jednoho měsíce po předčasném skončení smlouvy a vyčíslení rozdílu.
  - Jestliže nárok zhotovitele podle podmínek této smlouvy na zaplacení výkonů a plnění ke dni odstoupení od smlouvy překračuje úhrn plateb provedených objednatelem ke dni předčasného ukončení smlouvy, je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli uvedený rozdíl do 1 měsíce od předčasného skončení smlouvy a vyčíslení rozdílu.
  - Záruky podle čl. 12 této smlouvy za předané části díla a provedené práce začínají běžet dnem předčasného skončení smlouvy.
  - Zhotovitel je povinen v případě ukončení smlouvy dle čl. 13.2 nahradit objednateli jiné, předčasným skončením smlouvy vzniklé výlohy a škody.

#### **Čl. 14 Odpovědnost za škody na majetku a zdraví. Pojištění.**

- 14.1 V případě, že vzniknou škody na majetku nebo zdraví lidí následkem nebo v souvislosti s realizací díla před odevzdáním a převzetím díla, je odpovědnost zhotovitele stanovena takto:
- Zhotovitel nahradí objednateli na svůj náklad škody a ztráty vzniklé na převzatém díle nebo jeho části, zařízení nebo jiném majetku objednatele během plnění této smlouvy, jestliže takové škody, anebo ztráty byly způsobeny jednáním, opomenutím nebo jednáním bez náležité péče a odbornosti na straně zhotovitele, a to v takovém rozsahu, v jakém taková škoda byla způsobena.
  - Pokud jde o případné poškození zdraví lidí a jestliže na zdraví poškozená osoba uplatní nároky proti objednateli, zhotovitel odškodní objednatele za uspokojení



takových nároků v takovém rozsahu, v jakém k takovému poškození zdraví došlo z příčin uvedených v odst. a) shora.

- c) Pokud jde o škody na majetku třetích osob, platí přiměřeně ustanovení odst. b) shora.

Ustanovení tohoto článku platí také po dobu přítomnosti personálu zhotovitele na staveništi za účelem odstranění záručních závad.

- 14.2 Zhotovitel se zavazuje na vlastní náklad uzavřít nebo mít uzavřenou po celou dobu realizace díla pojistku kryjící riziko vzniku věcných škod a riziko z odpovědnosti vůči třetím osobám v minimální výši pojistného krytí rizik 1 mil. Kč.

Tato pojistka musí krýt:

- a) riziko věcných škod, které mohou vzniknout během plnění smluvních povinností zhotovitele na majetku objednatele.
- b) riziko poškození zdraví nebo smrti třetích osob, k němuž může dojít při plnění smluvních povinností zhotovitele.
- c) riziko věcných škod na majetku třetích osob, k nimž může dojít při plnění smluvních povinností zhotovitele.

- 14.3 Zhotovitel předloží objednateli doklady o pojištění před zahájením realizace díla. V případě, že zhotovitel nesplní závazky uvedené v čl. 14.2 smlouvy, zavazuje se uhradit objednateli veškeré přímé či nepřímé škody, které vzniknou přímo objednateli nebo budou vůči objednateli uplatněny třetí osobou. Tento závazek se vztahuje i na škodní události zapříčiněné vyšší mocí.

## **Čl. 15 Závěrečná ustanovení**

- 15.1 Ve všech ostatních záležitostech neupravených touto smlouvou se vzájemný vztah obou smluvních stran řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku v platném znění.

- 15.2 V případě sporu se smluvní strany pokusí jednat ve vzájemné shodě. Jestliže během jednání nebude shody dosaženo, každá ze smluvních stran má právo obrátit se na příslušný soud.

- 15.3 Veškeré změny a doplňky k této smlouvě jsou možné po vzájemné dohodě obou smluvních stran, a to výhradně formou písemnou.

- 15.4 Při realizaci této smlouvy se obě smluvní strany budou řídit (v pořadí závaznosti):

- Smlouvou (včetně případných uzavřených dodatků)
- Dokumenty výběrového řízení
- Nabídkou zhotovitele

- 15.5 Smlouva se vyhotovuje ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom, a obě vyhotovení mají stejnou platnost.

- 15.6 Smlouva vstupuje v platnost dnem podpisu obou smluvních stran.

- 15.7 Nedílnou součástí této smlouvy jsou:

- Technická specifikace díla (projektová dokumentace pro výběr zhotovitele)
- Oceněný výkaz výměr
- Harmonogram prací omezujících provoz areálu STK

V Praze dne: 16. 11. 2017

Za objednatele:

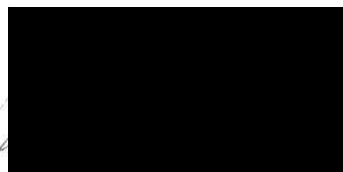


PhDr. Dalibor Sadovský,  
ředitel

 **CENTRUM SLUŽEB  
PRO SILNIČNÍ DOPRAVU**  
nábr. L. Svobody 1222/12, 110 15 Praha 1  
tel.: 225 131 713

V Brně dne: 13. 11. 2014

Za zhotovitele:



Libor Klimeš, jednatel

EVOM, s. r. o.  
Kšírova 134/00  
619 03 Brno  
IČO 232 187 4 1  
DIČ CZ28215713

## Položkový rozpočet

**Zakázka: Stavební úpravy STK Krásná Lípa**

Objednatel: **Centrum služeb pro silniční dopravu** IČ: **70898219**  
**nábřeží Ludvíka Svobody 1222/12** DIČ: **CZ70898219**  
**11000 Praha-Nové Město**

Projektant: **Atelier Dvořák, družstvo** IČ: **27173691**  
**5. května 764/2** DIČ: **CZ27173691**  
**25219 Rudná**

Zhotovitel: **EVOM,s.r.o** IČ: **26216744**  
**Kšírova 134/90** DIČ: **CZ26216744**  
**619 00 Brno**

Vypracoval:

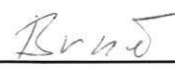
Rozpis ceny	Celkem
HSV	2 580 241,93
PSV	1 851 255,04
MON	745 215,66
Vedlejší náklady	72 950,00
Ostatní náklady	0,00
<b>Celkem</b>	<b>5 249 662,62</b>


Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	5 249 662,62 CZK
Základní DPH	21 %	1 102 429,15 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

**Cena celkem s DPH 6 352 091,77 CZK**

v Brno dne 13.11.2017

  
 EVOM s.r.o.  
 IČ: 26216744  
 DIČ: CZ26216744  
 Za zhotovitele

  
 130Ř CENTRUM SLUŽEB  
 PRO SILNIČNÍ DOPRAVU  
 nábf. L. Svobody 1222/12, 110 15 Praha 1  
 tel.: 225 131 713  
 Za objednatele

### Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			168 102,68
2	Základy,zvláštní zakládání	HSV			88 014,08
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			90 043,35
4	Vodorovné konstrukce	HSV			69 441,50
5	Komunikace	HSV			376 302,00
61	Upravy povrchů vnitřní	HSV			38 336,14
62	Upravy povrchů vnější	HSV			13 812,76
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			54 921,00
8	Trubní vedení	HSV			733 319,06
90	Přípočty	HSV			23 500,00
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			53 898,00
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			31 622,37
95	Dokončovací kce na pozem.stav.	HSV			77 932,36
96	Bourání konstrukcí	HSV			304 919,77
97	Prorážení otvorů	HSV			339 969,92
99	Staveništní přesun hmot	HSV			116 106,94
711	Izolace proti vodě	PSV			45 315,96
713	Izolace tepelné	PSV			25 854,89
723	Vnitřní plynovod	PSV			31 703,67
725	Zařizovací předměty	PSV			136 919,48
762	Konstrukce tesařské	PSV			6 321,83
767	Konstrukce zámečnické	PSV			1 498 538,09
777	Podlahy ze syntetických hmot	PSV			35 689,28
781	Obklady keramické	PSV			46 022,05
783	Nátěry	PSV			13 629,00
784	Malby	PSV			11 260,80
M21	Elektromontáže	MON			334 599,66
M24	Vzduchotechnika	MON			410 616,00
VN	Vedlejší náklady	VN			72 950,00

Cena celkem				5 249 662,62
-------------	--	--	--	--------------





94	975021311R00	Podchycení zdíva pod stropem při tl.zdi do 60 cm	m	7,50000	2 547,00	19 102,50	0,07	0,50
95	978059531R00	Odsekání vnitřních obkládů stěn nad 2 m2	m2	14,72000	96,50	1 420,48	0,00	0,00
96	973031325R00	Vysekání kapes zeď cihel. MVC, pl. 0,1m2, hl. 30cm	kus	38,00000	203,60	7 736,80	0,00	0,02
97	970051020R00	Vrtání jádrové do ŽB d 20 mm	m	10,88000	1 635,00	17 788,80	0,00	0,00
98	970031080R00	Vrtání jádrové do zdíva cihelného do D 80 mm	m	1,10000	2 054,00	2 259,40	0,00	0,00
99	970031250R00	Vrtání jádrové do zdíva cihelného do D 250 mm	m	0,57500	4 698,00	2 701,35	0,00	0,00
100	979011221R00	Svislá doprava sutí a vybour. hmot za 1.PP nošením	t	17,64900	565,00	9 971,69	0,00	0,00
101	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	221,24000	236,00	52 212,64	0,00	0,00
102	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m	t	884,96000	42,50	37 610,80	0,00	0,00
103	979087212R00	Nakládání sutí na dopravní prostředky	t	221,24000	146,80	32 478,03	0,00	0,00
104	979981101R00	Kontejner, sut, odvoz a likvidace, 3 t	t	221,24000	396,50	87 721,66	0,00	0,00
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>116 106,94</b>		<b>0,00</b>
105	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 12 m	t	71,20000	1 465,00	104 308,00	0,00	0,00
106	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živichý	t	185,81000	63,50	11 798,94	0,00	0,00
<b>Díl: 711</b>		<b>Izolace proti vodě</b>				<b>45 315,96</b>		<b>0,77</b>
107	711111001RT1	Izolace proti vlhkosti vodor. nátěr ALP za studena, 1x nátěr - asfaltový lak ve specifikaci	m2	63,44000	12,30	780,31	0,00	0,00
108	711112001RT1	Izolace proti vlhkosti svis. nátěr ALP, za studena, 1x nátěr - asfaltový lak ALP ve specifikaci	m2	57,75000	28,60	1 651,65	0,00	0,01
109	11163230R	Nátěr asfaltový penetrační	kg	60,02600	56,20	3 373,46	0,00	0,06
110	711141559RT1	Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením, 1 vrstva - materiál ve specifikaci	m2	63,44000	86,30	5 474,87	0,00	0,03
111	711142559RT1	Izolace proti vlhkosti svislá pásy přitavením, 1 vrstva - materiál ve specifikaci	m2	57,75000	22,30	1 287,83	0,00	0,03
112	62852265R	Pás modifikovaný asfalt, např.Glastek 40 special mineral	m2	139,36850	205,60	28 654,16	0,00	0,63
113	711745567R00	Provedení obrácených a zpět. spojů, NAIP, rš 0,5 m	m	33,00000	105,60	3 484,80	0,00	0,01
114	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t	0,76300	798,00	608,87	0,00	0,00
<b>Díl: 713</b>		<b>Izolace tepelné</b>				<b>25 854,89</b>		<b>0,31</b>
115	713111121RT1	Izolace tepelné stropů rovných spodem, drátem, 1 vrstva - materiál ve specifikaci	m2	63,44000	156,80	9 947,39	0,00	0,03
116	63151406R	Deska z minerální plsti tl. 100 mm	m2	66,61200	204,30	13 608,83	0,00	0,27
117	713111211RK4	Montáž parozábrany krovů spodem s přelepáním spojů, např. Jutafol N 140 speciál	m2	63,44000	31,40	1 992,02	0,00	0,01
118	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	t	0,31100	986,00	306,65	0,00	0,00
<b>Díl: 723</b>		<b>Vnitřní plynovod</b>				<b>31 703,67</b>		<b>0,01</b>
119	723190204R00	Přípojka plynovodu, trubky závitové černé DN 25	soubor	1,00000	31 000,00	31 000,00	0,01	0,01
120	723237214R00	Kohout kulový,2xvnitřní závit, R950 DN 20	kus	1,00000	698,00	698,00	0,00	0,00
121	998723102R00	Přesun hmot pro vnitřní plynovod, výšky do 12 m	t	0,01000	567,00	5,67	0,00	0,00
<b>Díl: 725</b>		<b>Zařizovací předměty</b>				<b>136 919,48</b>		<b>0,06</b>
122	725519103RX0	Dodávka a montáž plyn.ohřivačů např. plynový agregát AERMIX RAPID 15	kus	1,00000	124 520,00	124 520,00	0,03	0,03
123	725519103RX1	Přesun stávajícího plynového ohřivače vč. konzoly, přívodů a odkouření	kus	1,00000	12 360,00	12 360,00	0,03	0,03
124	998725102R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 12 m	t	0,06000	658,00	39,48	0,00	0,00
<b>Díl: 762</b>		<b>Konstrukce tesařské</b>				<b>6 321,83</b>		<b>0,29</b>
125	762591100RT3	Zakrytí kanálů fošnamí tl. do 6 cm, včetně dodávky řeziva, fošny tl. 50 mm	m2	9,00000	635,00	5 715,00	0,03	0,29
126	762595000R00	Spojovací a ochranné prostředky k položení podlah	m3	0,49500	235,00	116,33	0,00	0,00
127	998762102R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	t	0,30000	1 635,00	490,50	0,00	0,00
<b>Díl: 767</b>		<b>Konstrukce zámečnické</b>				<b>1 498 538,09</b>		<b>13,66</b>
128	767995103R00	Výroba a montáž kov. atypických konstrukcí	kg	6 508,20000	81,30	529 116,66	0,00	0,39
129	13384430R	Týč průřezu U 120, střední, jakost oceli S235, 11375	t	0,89660	26 520,00	23 777,83	1,00	0,90
130	13384435R	Týč průřezu U 140, střední, jakost oceli S235, 11375	t	1,15200	27 840,00	32 071,68	1,00	1,15
131	13486315R	Týč průřezu HEA 200, hrubé, jakost oceli S235, 11375	t	2,11160	28 520,00	60 222,83	1,00	2,11
132	13487110R	Týč průřezu HEB 180, hrubé, jakost oceli S235, 11375	t	1,76950	28 653,00	50 701,48	1,00	1,77
133	13331722R	Úhelník rovnoramenný L jakost S235 55x55x6 mm, 11375	t	0,80400	26 740,00	21 498,96	1,00	0,80
134	13435610R	Úhelník nerovnoramenný L jakost 11375 150x90x10mm	t	0,90850	25 980,00	23 602,83	1,00	0,91
135	767211112RX0	Montáž schodů rovných na ocel.konstr.- svařováním	kg	280,00000	105,00	29 400,00	0,00	0,02
136	13640320R	Plech žebrovaný DIN 59220/83 5x1000x2000 mm	t	0,04870	24 870,00	1 211,17	1,00	0,05
137	13611224R	Plech hladký jakost 11375.1 8x1000x2000 mm	t	0,00380	25 680,00	97,58	1,00	0,00
138	14587264R	Profil čtvercový uzavř.svařovaný S235 50 x 4 mm	t	0,01550	23 821,00	369,23	1,00	0,02



139	14587221R	Profil čtvercový uzavř.svařovaný S235 25 x 3 mm	t	0,01860	24 890,00	462,95	1,00	0,02
140	767590110RX0	Montáž podlahových roštů - svařováním	kg	3 797,50000	68,00	258 230,00	0,00	0,23
141	55347113.X	Rošt podlahový SP 330-34/38-3	m2	34,00000	1 235,00	41 990,00	0,03	0,85
142	55347199RX	Rošt podlahový MEA 70/5-20	m2	21,00000	2 058,00	43 218,00	0,13	2,73
143	13485315R	Tyč průřezu UPE 200 hrubé, jakost oceli S235, 11375	t	0,20000	26 850,00	5 370,00	1,00	0,20
144	13335412R	Úhelník rovnoramenný L jakost S235 100x 65x 7 mm, 11375	t	0,16700	25 640,00	4 281,88	1,00	0,17
145	190600	Pororoštový schodiš. Stupeň zinkovaný š.700, hl. 240mm	ks	16,00000	685,00	10 960,00	0,01	0,10
146	767657340R00	Montáž vrat zvedacích, do ocel.konstr., nad 13 m2	kus	2,00000	15 600,00	31 200,00	0,00	0,01
147	O01	Vrata 3750/4100 - sekční vrata, el. pohon	kus	2,00000	156 840,00	313 680,00	0,62	1,23
148	998767102R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	t	13,66000	1 250,00	17 075,00	0,00	0,00
<b>Díl:</b>	<b>777</b>	<b>Podlahy ze syntetických hmot</b>				<b>35 689,28</b>		<b>0,09</b>
149	777615214R00	Nátěry podlah betonových 2x např. S 1300	m2	63,44000	562,00	35 653,28	0,00	0,09
150	998777101R00	Přesun hmot pro podlahy syntetické, výšky do 6 m	t	0,10000	360,00	36,00	0,00	0,00
<b>Díl:</b>	<b>781</b>	<b>Obklady keramické</b>				<b>46 022,05</b>		<b>0,78</b>
151	781101210R00	Penetrace podkladu pod obklady	m2	46,30000	42,50	1 967,75	0,00	0,01
152	781415015RT3	Montáž obkladů stěn, porovin.,tmel, 20x20,30x15 cm, (lepidlo), (spár.hmota)	m2	46,30000	514,00	23 798,20	0,00	0,17
153	597813635R	Obkládačka 20x20 tmavě šedá mat, např. Color One	m2	49,54100	398,00	19 717,32	0,01	0,60
154	998781102R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m	t	0,79000	682,00	538,78	0,00	0,00
<b>Díl:</b>	<b>783</b>	<b>Nátěry</b>				<b>13 629,00</b>		<b>0,02</b>
155	783853211RX2	Nátěr epoxidový betonových stěn 2 x, např. S 1300	m2	57,75000	236,00	13 629,00	0,00	0,02
<b>Díl:</b>	<b>784</b>	<b>Malby</b>				<b>11 260,80</b>		<b>0,03</b>
156	784191101R00	Penetrace podkladu univerzální Primalex 1x	m2	138,00000	23,60	3 256,80	0,00	0,01
157	784195212R00	Malba tekutá Primalex Plus, bílá, 2 x	m2	138,00000	58,00	8 004,00	0,00	0,02
<b>Díl:</b>	<b>M21</b>	<b>Elektromontáže</b>				<b>334 599,66</b>		<b>0,00</b>
158	210	Elektromontáže viz. samostatný list rozpočtu	kpl	1,00000	334 599,66	334 599,66	0,00	0,00
<b>Díl:</b>	<b>M24</b>	<b>Vzduchotechnika</b>				<b>410 616,00</b>		<b>0,00</b>
159	240	Vzduchotechnika viz. samostatný list rozpočtu	kpl	1,00000	410 616,00	410 616,00	0,00	0,00
<b>Díl:</b>	<b>VN</b>	<b>Vedlejší náklady</b>				<b>72 950,00</b>		<b>0,00</b>
160	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	6 350,00	6 350,00	0,00	0,00
161	005121010R	Výbudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	12 850,00	12 850,00	0,00	0,00
162	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	8 600,00	8 600,00	0,00	0,00
163	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	6 800,00	6 800,00	0,00	0,00
164	005231010R	Revize	Soubor	1,00000	16 540,00	16 540,00	0,00	0,00
165	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	6 900,00	6 900,00	0,00	0,00
166	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	8 200,00	8 200,00	0,00	0,00
167	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	6 710,00	6 710,00	0,00	0,00

## Položkový rozpočet

S:	STK Krásná Lípa_dešťová kanalizace
----	------------------------------------

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				<b>410 810,29</b>		<b>18,21</b>
1	131201112R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 1000 m3, STROJNĚ	m3	358,00000	143,50	51 373,00	0,00	0,00
2	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3	m3	9,00000	1 354,00	12 186,00	0,00	0,00
3	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	9,00000	235,00	2 115,00	0,00	0,00
4	132201210R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 50 m3,STROJNĚ	m3	19,95000	268,00	5 346,60	0,00	0,00
5	174101102R00	Zásyp ruční se zhutněním	m3	17,24000	326,00	5 620,24	0,00	0,00
6	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním šterkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	10,71000	1 145,00	12 262,95	1,70	18,21
7	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	369,71000	132,40	48 949,60	0,00	0,00
8	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	369,71000	234,10	86 549,11	0,00	0,00
9	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	3 697,10000	21,40	79 117,94	0,00	0,00
10	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	369,71000	16,20	5 989,30	0,00	0,00
11	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	369,71000	274,00	101 300,54	0,00	0,00
<b>Díl: 5</b>		<b>Komunikace</b>				<b>9 919,20</b>		<b>8,20</b>
12	577000002RA0	Komunikace s asfaltobeton. krytem	m2	6,00000	1 653,20	9 919,20	1,37	8,20
<b>Díl: 8</b>		<b>Trubní vedení</b>				<b>225 009,56</b>		<b>145,40</b>
13	212521111R00	Výplň odvodňov. trativodů kam. hrubě drcen. 125 mm	m3	80,00000	587,10	46 968,00	1,63	130,40
14	831372121RT3	Montáž trub kameninových, pryž. kroužek, DN 300, včetně dodávky trub kamenin. DN 300	m	10,30000	785,00	8 085,50	0,07	0,75
15	871353121RT2	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 200, včetně dodávky trub PVC hrdlových DN200	m	5,00000	136,00	680,00	0,00	0,02
16	837391221RT2	Montáž tvarov. kamenin. odboč. pryž. krouž. DN 300, včetně dodávky šikmé odbočky DN 300/300	kus	4,00000	365,00	1 460,00	0,15	0,59
17	899711122R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 30 cm	m	15,30000	25,30	387,09	0,00	0,00
18	899731112R00	Vodič signalizační CYY 2,5 mm2	m	15,30000	11,40	174,42	0,00	0,00
19	919411111R00	Čelo propadu z bet.prostého z trub DN 20 cm	kus	1,00000	450,00	450,00	6,43	6,43
20	895941311R00	Zřízení vpusti sorpční	kus	3,00000	5 235,00	15 705,00	0,14	0,43
21	SOL24M	Sorpční vpust' např. SOL-2/4M	kus	3,00000	28 600,00	85 800,00	0,00	0,00
22	894412311RA0	Šachta, DN 1000 stěna 120 mm, dno přímé V max. 40	kus	2,00000	32 470,00	64 940,00	3,39	6,77
23	892581111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou	m	15,30000	23,50	359,55	0,00	0,00
<b>Díl: 96</b>		<b>Bourání konstrukcí</b>				<b>70 639,24</b>		<b>0,00</b>
24	894412311RA0	Demontáž prefa šachet Ø 1,0 m , hl. 1,5 m	kus	1,00000	3 200,00	3 200,00	0,00	0,00

25	919735124R00	Řezání stávajícího betonového krytu tl. 15 - 20 cm	m	12,00000	286,00	3 432,00	0,00	0,00
26	113108330R00	Odstranění podkladu pl.do 50 m2, živice tl. 30 cm	m2	6,00000	635,00	3 810,00	0,00	0,00
27	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	7,35000	235,00	1 727,25	0,00	0,00
28	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	29,40000	1 865,00	54 831,00	0,00	0,00
29	979087212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	7,35000	126,70	931,25	0,00	0,00
30	979981101R00	Kontejner, suť bez příměsí, odvoz a likvidace, 3 t	t	7,35000	368,40	2 707,74	0,00	0,00
<b>Díl:</b>	<b>99</b>	<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>16 940,78</b>		<b>0,00</b>
31	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	171,81321	98,60	16 940,78	0,00	0,00

**Dešťová kanalizace celkem bez DPH**

**733 319,06**

Autorský rozpočet: STK Krásná Lípa						
Pol.	Popis dodávky, materiálu	Jed.	Počet	Cena za dodávku		Cena za montáž
				jednotková	celková	Nhod
<i>Soupis bloků</i>						
						hod. sazba
dodávka						<b>380,00 Kč</b>
1	zásuvkový rozvaděč 1x32A, 1x16A, 2x230v/16A vč. rozvaděč MaR komplet (dodávka MaR)	ks	2	2 680,00 Kč	<b>5 360,00 Kč</b>	0,87
		ks	1			661,20 Kč
						- Kč
<i>elektroinstalační materiál</i>						
2	krabice KP 67/3	ks	12	63,00 Kč	<b>756,00 Kč</b>	0,0800
3	krabice KPR 68	m	5	72,00 Kč	<b>360,00 Kč</b>	0,0900
4	krabice KU 68/1902 vč.víčka	ks	10	71,00 Kč	<b>710,00 Kč</b>	0,0640
5	krabice KO 125E	ks	1	84,00 Kč	<b>84,00 Kč</b>	0,2300
6	drátěný rošt 54/100	m	8	241,00 Kč	<b>1 928,00 Kč</b>	0,3300
8	spojka k roštu	ks	6	35,00 Kč	<b>210,00 Kč</b>	0,0560
9	přichytka na ocelové konstrukce	ks	90	36,50 Kč	<b>3 285,00 Kč</b>	0,0830
10	trubka ohebná SUPER MONOFLEX EN 1220	m	40	23,00 Kč	<b>920,00 Kč</b>	0,0940
11	elektroinstalační kanál EK 100x40	m	6	187,00 Kč	<b>1 122,00 Kč</b>	0,1770
12	příčka PEK 40 JC	m	6	143,00 Kč	<b>858,00 Kč</b>	0,0870
13	kryt koncový	ks	1	56,00 Kč	<b>56,00 Kč</b>	0,0120
14	kryt spojovací	ks	4	54,00 Kč	<b>216,00 Kč</b>	0,0120
15	kryt ohybový	ks	1	62,00 Kč	<b>62,00 Kč</b>	0,0120
						4,56 Kč
						18,24 Kč
						4,56 Kč
<i>kabely a vodiče</i>						
16	CYKY-J 3x1,5 - zatažení do trubky	m	60	28,00 Kč	<b>1 680,00 Kč</b>	0,0280
17	CYKY-O 3x1,5	m	20	32,00 Kč	<b>640,00 Kč</b>	0,0720
18	CYKY- J 3x2,5 - zatažení do trubky	m	8	42,00 Kč	<b>336,00 Kč</b>	0,0900
19	CYKY-J 3x1,5 - pod omítku	m	90	39,00 Kč	<b>3 510,00 Kč</b>	0,0720
20	CYKY-J 3x2,5 - pod omítku	m	60	52,00 Kč	<b>3 120,00 Kč</b>	0,0720
21	CYKY-J 5x1,5	m	100	72,00 Kč	<b>7 200,00 Kč</b>	0,0800
22	CYKY-J 5x6	m	30	254,00 Kč	<b>7 620,00 Kč</b>	0,0800
23	CYKY-J 5x25	m	10	560,00 Kč	<b>5 600,00 Kč</b>	0,1140
24	CYA 25 zžl	m	15	36,00 Kč	<b>540,00 Kč</b>	0,0880
25	CYKY-J 4x10	m	21	315,00 Kč	<b>6 615,00 Kč</b>	0,0880
26	CY 6 zžl	m	50	45,00 Kč	<b>2 250,00 Kč</b>	0,0680
27	CY 10 zžl	m	35	54,00 Kč	<b>1 890,00 Kč</b>	0,0740
28	JYTY 2x1	m	20	32,00 Kč	<b>640,00 Kč</b>	0,0460
29	koax BELDEN 75 ohm	m	0	- Kč	<b>- Kč</b>	0,4600
30	datový vodič 2x2x058 cat.6e	m	100	12,60 Kč	<b>1 260,00 Kč</b>	0,0450
						1 710,00 Kč
<i>hromosvod - uzemnění</i>						
31	vodič FeZn ø10+PVC	m	16	32,00 Kč	<b>512,00 Kč</b>	0,1790
32	svorka SPb	ks	30	28,00 Kč	<b>840,00 Kč</b>	0,2520
						2 872,80 Kč
<i>rozvaděče</i>						
33	rozvaděč modulový zap. 5x12mod -cena komplet, do	ks	1	6 500,00 Kč	<b>6 500,00 Kč</b>	0,8700
34	vypínač 80/3	ks	1	420,00 Kč	<b>420,00 Kč</b>	
35	kombinovaný chránič 6B-N1-0,03 AC	ks	2	1 250,00 Kč	<b>2 500,00 Kč</b>	
36	kombinovaný chránič 16B-N1-0,03 AC	ks	3	1 410,00 Kč	<b>4 230,00 Kč</b>	
37	jistič 6/B	ks	2	150,00 Kč	<b>300,00 Kč</b>	
38	jistič 10/B	ks	2	150,00 Kč	<b>300,00 Kč</b>	
39	jistič 16/B	ks	0	150,00 Kč	<b>- Kč</b>	
40	jistič 6/3B	ks	3	145,00 Kč	<b>435,00 Kč</b>	
41	jistič 10/3B	ks	2	280,00 Kč	<b>560,00 Kč</b>	
42	jistič 25/3B	ks	2	280,00 Kč	<b>560,00 Kč</b>	
43	jistič 50/3B	ks	1	360,00 Kč	<b>360,00 Kč</b>	
44	jistič 80/3B	ks	1	520,00 Kč	<b>520,00 Kč</b>	
45	přepět'ová ochrana II.stupěň TN-S	ks	1	2 890,00 Kč	<b>2 890,00 Kč</b>	

46	odpínací pojistka OPV10/1	ks	1	1 740,00 Kč	<b>1 740,00 Kč</b>		
47	pojistka válcová PV1/2A	ks	1	158,00 Kč	<b>158,00 Kč</b>		
48	vypínací cívka k hlavnímu vypínači 3x32A	ks	1	480,00 Kč	<b>480,00 Kč</b>		
	<u>přístroje</u>						
49	strojek 06	ks	0	135,00 Kč			
50	strojek 05	ks	3	138,00 Kč	<b>414,00 Kč</b>	0,1690	192,66 Kč
51	strojek 07	ks	0	145,00 Kč	- Kč		- Kč
52	spínač 05, IP44, nástěnný	ks	2	214,00 Kč	<b>428,00 Kč</b>		- Kč
53	zásuvka 230V/16A+N+PE , IP67-nástěnná blokvaná	ks	1	251,00 Kč	<b>251,00 Kč</b>	0,8700	330,60 Kč
54	zásuvka jednonásobná	ks	6	185,00 Kč	<b>1 110,00 Kč</b>	0,3270	745,56 Kč
55	klapka dvojnásobná	m	3	196,00 Kč	<b>588,00 Kč</b>	0,0100	11,40 Kč
56	zásuvka s přepět.ochranou	m	2	287,00 Kč	<b>574,00 Kč</b>	0,3270	248,52 Kč
57	klapka dvojnásobná	ks	0		- Kč	0,0000	- Kč
58	rámeček	ks	13	31,00 Kč	<b>403,00 Kč</b>	0,0100	49,40 Kč
59	klapka jednonásobná	ks	2	42,00 Kč	<b>84,00 Kč</b>	0,0100	7,60 Kč
60	kryt datové zásuvky dvojnásobné	ks	2	41,00 Kč	<b>82,00 Kč</b>	0,0350	26,60 Kč
61	nosná maska dvojnásobná	ks	2	51,00 Kč	<b>102,00 Kč</b>	0,0400	30,40 Kč
62	Net Key RJ45 cat.6	ks	4	265,00 Kč	<b>1 060,00 Kč</b>	0,1400	212,80 Kč
63	tlačítko TOTAL STOP ve skřínce	ks	2	450,00 Kč	<b>900,00 Kč</b>	0,3800	288,80 Kč
64	ekvipotenciální svorkovnice EPS2	ks	1	165,00 Kč	<b>165,00 Kč</b>	0,8700	330,60 Kč
65	svorka WAGO 5x2,5	ks	50	10,00 Kč	<b>500,00 Kč</b>	0,0000	- Kč
66	svorka WAGO 3x2,5	ks	54	8,00 Kč	<b>432,00 Kč</b>	0,0000	- Kč
67	motorový spoštitel v plastové skřínce (dle motoru VZ	ks	1	360,00 Kč	<b>360,00 Kč</b>	0,7160	272,08 Kč
	<u>svítidla</u>						
68	starter 4-60W	ks	34	15,00 Kč	<b>510,00 Kč</b>	0,0100	129,20 Kč
69	svítidlo strop.zářivkové, 1x18W, IP7 5Ex	ks	4	1 198,00 Kč	<b>4 792,00 Kč</b>	0,8640	1 313,28 Kč
70	svítidlo strop.zářivkové, 1x36W, IP7 5Ex	ks	6	1 450,00 Kč	<b>8 700,00 Kč</b>	0,8640	1 969,92 Kč
71	svítidlo strop.zářivkové, 2x58W, IP65	ks	12	2 140,00 Kč	<b>25 680,00 Kč</b>	0,9500	4 332,00 Kč
72	zářivková trubice 18W, denní	ks	4	85,00 Kč	<b>340,00 Kč</b>	0,0000	- Kč
73	zářivková trubice 36W, denní	ks	6	104,00 Kč	<b>624,00 Kč</b>	0,0000	- Kč
74	zářivková trubice 58W, denní	ks	24	115,00 Kč	<b>2 760,00 Kč</b>	0,0000	- Kč
75	LED reflektor venkovní, 50W	ks	1	548,00 Kč	<b>548,00 Kč</b>	0,8860	336,68 Kč
					<b>133 540,00 Kč</b>		
76	drobný materiál	%	5	80,00 Kč	<b>80,00 Kč</b>		
	<u>ostatní elektromontážní práce</u>						
77	trasování vedení na omítce	m	30		- Kč	0,0570	649,80 Kč
78	rozvinutí a ustržení kabelu do 0,4kg/m	ks	30		- Kč	0,0220	250,80 Kč
79	ukončení vod. na přístroji do 2,5mm2	ks	130		- Kč	0,0510	2 519,40 Kč
80	ukončení vod. na přístroji do 6mm2	ks	20		- Kč	0,0680	516,80 Kč
81	ukončení vod. na přístroji do 10mm2	ks	10		- Kč	0,0920	349,60 Kč
82	ukončení vod. na přístroji do 25mm2	ks	10		- Kč	0,1790	680,20 Kč
	<u>stavební práce při elektromontážích</u>						
83	výsek rýh ve stěně - cihl, do 3x3cm	m	28		- Kč	0,1760	1 872,64 Kč
84	výsek rýh ve stěně - cihl, do 3x5cm	m	20		- Kč	0,1900	1 444,00 Kč
85	výsek rýh ve stěně - cihl, do 5x10cm	m	30		- Kč	0,3010	3 431,40 Kč
86	vyplnění a omítnutí rýh do 10x10	m	78		- Kč	0,2460	7 291,44 Kč
87	výsek kapes pro krabice 7x7x75	ks	17		- Kč	0,0530	342,38 Kč
88	výsek kapes pro krabice 10x10x8	ks	1		- Kč	0,1430	54,34 Kč
89	výsek kapes pro krabice 15x15x10	ks	1		- Kč	0,6360	241,68 Kč
90	vysekání otvorů pro elektrozařízení do 0169m2, hl.30	ks	2		- Kč	5,1660	3 926,16 Kč
91	osazení hmoždinek do Ø 12mm	ks	70		- Kč	0,0500	1 330,00 Kč
92	práce neobsažené v cenících	hod	10		- Kč	1,0000	3 800,00 Kč
93	jádrová omítka	bal	3	72,00 Kč	<b>216,00 Kč</b>		
94	sádra	kg	30	12,00 Kč	<b>360,00 Kč</b>		
	<b>CELKEM</b>				<b>267 736,00 Kč</b>		<b>66 863,66 Kč</b>

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

12. Specifikace materiálu								cena za 1 ks	cena celkem	cena za 1 ks	cena celkem
								materiál	materiál	montáž	montáž
<b>Zařízení č.1 - Větrání dílny STK</b>											
1.1	VZT jednotka	VentiAir P-TYPE		kpl	1	106 500 Kč		106 500 Kč		16 800 Kč	16 800 Kč
	včetně MaR, včetně FM										
	doplnit kouřovým čidlem (např. RM-O-3-D Trox při detekci kouře zastavit jednotku)										
	Ventilátor	2x0,67kW, 3x230V ,2x4,2A									
	dohřev elektro 24kW (max.30kW), 3x400V										
1.2	Ventilátor	TCBTx2/4-450		ks	1	48 790 Kč		48 790 Kč		6 820 Kč	6 820 Kč
	1,309kW, 400V , 3A										
	včetně frekvenčního měniče VFVN 020-3L-5			ks	1	15 600 Kč		15 600 Kč		1 140 Kč	
	zapojí a zprovozní technik			kpl	1					7 980 Kč	7 980 Kč
1.3	Pružná vložka			ks	2	650 Kč		1 300 Kč		120 Kč	240 Kč
1.4	Tlumič hluku	TAA 630		ks	3	2 400 Kč		7 200 Kč		850 Kč	2 550 Kč
1.5	Tlumič hluku	630x630/1000		ks	1	3 150 Kč		3 150 Kč		920 Kč	920 Kč
1.6	Vyústka	325x75	do kruhového potrubí	ks	6	1 520 Kč		9 120 Kč		230 Kč	1 380 Kč
1.7	Vyústka	525x125	do kruhového potrubí	ks	10	2 140 Kč		21 400 Kč		245 Kč	2 450 Kč
1.8	Velkoplošná vyústka	Ø450/1000	děrovaný plech	ks	2	4 500 Kč		9 000 Kč		540 Kč	1 080 Kč
1.9	Protidešťová žaluzie	630x630	se sítím a rámem	ks	1	1 840 Kč		1 840 Kč		1 200 Kč	1 200 Kč
1.10	Žaluziová klapka samotížná	PER 630		ks	1	5 600 Kč		5 600 Kč		870 Kč	870 Kč
1.11	Spiro potrubí	Ø630		bm	8	1 350 Kč		10 800 Kč		450 Kč	3 600 Kč
1.12	Spiro potrubí	Ø450		bm	35	1 170 Kč		40 950 Kč		430 Kč	15 050 Kč
1.13	Spiro potrubí	Ø250		bm	12	560 Kč		6 720 Kč		270 Kč	3 240 Kč
1.14	Tepelná izolace	Larock 45 ALS	tl. 40mm	m <sup>2</sup>	6	450 Kč		2 700 Kč		320 Kč	1 920 Kč
1.15	Ochranná mřížka	Ø450		ks	2	1 140 Kč		2 280 Kč		465 Kč	930 Kč
1.16	Neobsazeno										
	Vzt tvarovky										
1.17	Trouba	630x630/1250		ks	3	1 780 Kč		5 340 Kč		698 Kč	2 094 Kč
1.18	Přechod	630x630-1250x430/500-620-100		ks	1	860 Kč		860 Kč		840 Kč	840 Kč
1.19	Přechod	1250x430-Ø630/500-osově	dle výkresu	ks	1	789 Kč		789 Kč		620 Kč	620 Kč
1.20	Rozbočka	Ø630-Ø630-Ø250		ks	1	1 450 Kč		1 450 Kč		698 Kč	698 Kč
1.21	Oblouk	Ø250/-30		ks	1	680 Kč		680 Kč		365 Kč	365 Kč
1.22	Rozbočka	Ø630-Ø630-Ø450		ks	2	1 680 Kč		3 360 Kč		850 Kč	1 700 Kč
1.23	Přechod	Ø630-Ø450		ks	4	580 Kč		2 320 Kč		690 Kč	2 760 Kč
1.24	Oblouk	Ø450/-90		ks	2	860 Kč		1 720 Kč		450 Kč	900 Kč
1.25	Oblouk	Ø450/-45		ks	2	826 Kč		1 652 Kč		390 Kč	780 Kč
1.26	Oblouk	Ø250/-90		ks	1	568 Kč		568 Kč		240 Kč	240 Kč
1.27	Závěsový, těsnící a montážní materiál			kpl	1	8 500 Kč		8 500 Kč		12 400 Kč	12 400 Kč
									<b>320 189 Kč</b>		<b>90 427 Kč</b>