



01067/2018

## SMLOUVA O DÍLO

uzavřena podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

č. smlouvy objednatele: 1067/2018

č. smlouvy zhotovitele:

č. stavby zhotovitele:



MKOLP0023BGY

### I. Smluvní strany

**Objednatel**

Sídlo

Zastoupený

Za objednatele je oprávněn jednat

ve věcech smluvních

ve věcech technických

IČ

DIČ

Telefon

ID datové schránky

Bankovní spojení

Číslo účtu

**město Kolín**

Karlovo náměstí 78, 280 12 Kolín 1

Mgr. et Bc. Vítem Rakušanem, starostou města

00235440

CZ00235440

321 748 347

9kkbs46

Česká spořitelna a.s., Kolín

3661832/0800

a

**Zhotovitel****AVE Kolín s. r. o.**

Sídlo

Zastoupený

Za zhotovitele je oprávněn jednat

ve věcech smluvních

ve věcech technických

IČ

DIČ

Telefon

ID datové schránky

Bankovní spojení

Číslo účtu

Třídvorská 1501, Kolín 5, 280 02

251 48 117

CZ25148117

### II. Prohlášení a účel smlouvy

1. Statutární orgány (příp. osoby oprávněné k podpisu smlouvy) prohlašují, že jsou oprávněny v souladu s obecně závaznými právními předpisy a vnitřními předpisy příslušné smluvní strany podepsat bez dalšího tuto smlouvu o dílo.
2. Zhotovitel prohlašuje, že má všechna podnikatelská oprávnění potřebná k provedení díla dle této smlouvy a že je oprávněn a schopen řádně, včas a odborně provést dílo dle této smlouvy.
3. Tato smlouva je uzavřena na základě výsledků zadávacího řízení na podlimitní veřejnou zakázku na stavební práce dle zákona č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů s názvem „**Rekonstrukce veřejného osvětlení a oprava ploch po překopecích sítí v ulici Ovčárecká v Kolíně**“
4. “ v souladu se zadávací dokumentací a nabídkou zhotovitele.

### III. Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele dílo spočívající v dodání stavby - stavebních prací uvedených v článku IV. této smlouvy v termínech uvedených v článku V. této smlouvy a závazek objednatele zaplatit zhotoviteli za provedené dílo cenu uvedenou v článku VI. této smlouvy.

Q.

#### IV. Rozsah provedení díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele stavební práce na akci „**Rekonstrukce veřejného osvětlení a oprava ploch po překopech sítí v ulici Ovčárecká v Kolíně**“ v rozsahu a plném souladu s realizační dokumentací stavby a výkazem výměr a podle cenové nabídky zhotovitele a cenového soupisu stavebních prací ze dne 17. 8. 2018, který je nedílnou součástí této smlouvy.
2. Rozsah předmětu veřejné zakázky je podrobně specifikován v projektových dokumentacích a ve výkazech výměr.

Část plnění označovaná projektovou dokumentací jako „B“, tedy Veřejné osvětlení, je řešena projektovou dokumentací s názvem „Rekonstrukce VO ul. Ovčárecká - nadjezd“ vypracovanou Jindřichem Vocáskem – Projekce elektro, IČ 437 46 349, místem podnikání Opočnice 13, 289 04 Opočnice v měsíci říjnu 2017 pod zakázkovým číslem 056 59 – 17.

Část plnění označovaná projektovou dokumentací jako „C“, tedy Opravy ploch po překopech je řešena v projektové dokumentaci s názvem „Oprava ploch ul. Ovčárecká – po překopech sítí“ vypracované společností S4A, s.r.o., IČ 272 96 695, se sídlem Loupnická 176, 436 42 Litvínov v měsíci dubnu 2018.

3. Dílem se rozumí dále:
  - zhotovitel bude při realizaci díla respektovat podmínky stanovené projektovou dokumentací,
  - zhotovitel bude při realizaci díla respektovat podmínky stavebního povolení,
  - zřízení a odstranění zařízení staveniště,
  - zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
  - zajištění veškerých prací a dodávek souvisejících s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku,
  - zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
  - účast na pravidelných týdenních kontrolních dnech stavby,
  - zhotovitel zajistí odvoz odpadů, včetně dokladů o likvidaci,
  - zhotovitel zajistí dokumentaci skutečného provedení v podobě tištěné v počtu 3 paré a 1 v podobě digitální na CD/DVD,
  - zhotovitel předá všechny potřebné doklady (prohlášení o shodě, protokoly a záznamy o všech potřebných zkouškách, doklady o použitých materiálech, doklady o likvidaci odpadu),
4. Splněním dodávky stavby se rozumí úplné dokončení stavby, její vyklizení, uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, apod.), odstranění všech případných vad a nedodělků.
5. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel může postoupit investorství části předmětu plnění označené v projektové dokumentaci jako „B“ Středočeskému kraji na základě smlouvy o postoupení investice, případně od realizace této části plnění i zcela upustit, a to bez jakékoli sankce.

#### V. Doba plnění

1. Smluvní strany se dohodly na provedení díla v těchto termínech:
  - termín zahájení stavebních prací **Část označená v PD jako „B“ na pokyn zadavatele  
Část označená v PD jako „C“ ihned po podpisu této smlouvy**
  - termín dokončení a předání díla **Část označená v PD jako „B“ do 60 dnů od zahájení prací  
Část označená v PD jako „C“ do 60 dnů od zahájení prací**

2. Dodržení shora uvedených termínů a dodržení časového harmonogramu prací je závazné a porušení těchto termínů může být důvodem pro vyúčtování smluvní pokuty podle čl. VIII. této smlouvy.
3. V případě nepříznivých klimatických podmínek neumožňujících dodržení technologického postupu prací nebo překážek bránících v provádění díla bude termín dokončení stavby posunut o nezbytně nutnou dobu, případně bude dohodnut nový termín dokončení díla.

## VI. Cena díla

1. Smluvní strany sjednávají cenu za stavební dílo v celkové výši:

<b>Cena bez DPH</b>	<b>3 424 248,17 Kč</b>
<b>DPH stanovena dle aktuální výše 21 %</b>	<b>719 092,11 Kč</b>
<b>Cena celkem včetně DPH</b>	<b>4 143 340,28 Kč</b>

2. DPH bude účtována dle § 92e, zákon č. 235/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů v režimu přenesené daňové povinnosti.
3. Pokud zhotovitel provede na žádost objednatele nebo s jeho souhlasem práce nad rozsah uvedený v článku IV. této smlouvy, cena se přiměřeně zvýší podle rozsahu oceněných víceprací písemnou dohodou účastníků této smlouvy ve formě dodatku k této smlouvě či samostatným smluvním vztahem. Pro ocenění a vyčíslení změn bude použito jednotkových cen uvedených v oceněném soupisu prací v nabídce zhotovitele.
4. Zhotovitel potvrzuje, že sjednaná cena díla je konečná a nepřekročitelná a obsahuje veškeré náklady (mimo vlastní dílo i zejména náklady na zařízení staveniště a jeho provoz, vytyčení podzemních sítí, zhotovení staveništních přípojek, poplatky za spotřebované energie a vodu po dobu výstavby, odvoz a likvidaci odpadů, poplatky za skládky, střežení staveniště, úklid staveniště a jeho nejbližšího okolí v případě jeho znečištění realizací díla, případné poplatky za zábory veřejných ploch, dopravní značení po dobu realizace díla a zisk zhotovitele) nutné k řádné realizaci díla v rozsahu dle čl. IV. této smlouvy. Dále obsahuje daň z přidané hodnoty a očekávaný vývoj cen k datu předání díla.

## VII. Platební podmínky a fakturace

1. Provedené práce a dodávky budou zhotovitelem objednateli účtovány jedenkrát v měsíci na základě vzájemně odsouhlaseného zjišťovacího protokolu soupisu provedených prací a dodávek. Tento zjišťovací protokol vypracuje zhotovitel k 20. dni příslušného kalendářního měsíce. Provedenými pracemi a dodávkami se rozumí veškeré provedené úkony na nedokončeném předmětu díla, a to i částečné, včetně prokazatelných nákladů uplatněných na plnění díla subdodavateli zhotovitele. Objednatel odsouhlasí zjišťovací protokol do 10 pracovních dnů od data doručení. Soupis provedených prací a dodávek bude součástí faktury.
2. Oprávněně vystavená faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu včetně těchto účastníků sjednaných údajů:
  - a) údaje zhotovitele, obchodní jméno, sídlo, IČ, DIČ, bankovní spojení, registrační číslo v obchodním rejstříku (číslo vložky, oddíl) a údaj osvědčení o registraci k DPH,
  - b) číslo smlouvy,
  - c) číslo a název stavby, číslo a název etapy,
  - d) předmět díla,
  - e) číslo faktury,
  - f) fakturovanou částku,
  - g) datum zdanitelného plnění za fakturovanou částku,
  - h) razítko a podpis oprávněné osoby stvrzující oprávněnost, formální a věcnou správnost faktury.
3. Smluvní strany vzájemně dohodly lhůtu splatnosti jednotlivých faktur, a to **30 dní** od doručení objednateli. Faktura bude předána ve dvou vyhotoveních. Faktury budou zasílány na adresu objednatele.
4. Zhotovitel je povinen účtovat DPH v zákonem stanovené výši platné v den uskutečnění zdanitelného plnění.
5. Jestliže faktura nebude obsahovat dohodnuté či zákonem vymezené náležitosti (případně bude obsahovat chybné údaje), je objednatel oprávněn takovou fakturu doporučeně či osobně (prostřednictvím zaměstnance objednatele) vrátit zhotoviteli. Faktura musí být vrácena do data její splatnosti. Po tomto vrácení je zhotovitel povinen vystavit novou fakturu se správnými

náležitostmi. Do doby, než je vystavena nová faktura s novou lhůtou splatnosti, není objednatel v prodlení s placením příslušné faktury. Splátnost nově vystavené faktury je 21 dnů od jejího doručení objednateli.

6. Faktura je považována za uhrazenou v den, kdy byla fakturovaná částka připsána na účet zhotovitele.
7. Objednatel neposkytuje zálohy.
8. Stane-li se zhotovitel nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (zákon o DPH), je povinen neprodleně o tomto informovat objednatele.
9. Bude-li zhotovitel ke dni poskytnutí zdanitelného plnění veden jako nespolehlivý plátcem ve smyslu § 106 zákona o DPH, je objednatel oprávněn část ceny odpovídající dani z přidané hodnoty uhradit přímo na účet správce daně v souladu s § 109a zákona o DPH. O tuto část bude na základě smluvní vůle účastníků snížena cena díla a zhotovitel obdrží pouze cenu díla (části díla) bez DPH.

### **VIII. Smluvní pokuty**

1. Jestliže objednatel neuhradí na základě faktury zhotovitele v termínu splatnosti faktury cenu díla na účet zhotovitele, může zhotovitel vyúčtovat objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý den prodlení objednatele.
2. Jestliže zhotovitel neprovede řádně a včas dílo uvedené v čl. IV. této smlouvy v termínu uvedeném v čl. V. této smlouvy, zavazuje se zaplatit sjednanou smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny díla za každý započatý den prodlení do dne předání řádně zhotoveného díla objednateli.
3. Za nesplnění termínu odstranění záručních vad a nedodělků podle článku X. této smlouvy o dílo má objednatel právo požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý započatý kalendářní den prodlení.
4. Smluvní pokuta je splatná do 10 kalendářních dnů ode dne doručení vyúčtování.
5. Náhrada škody a odstoupení od smlouvy o dílo se řídí ustanoveními občanského zákoníku. Účastníci této smlouvy si sjednali, že objednatel má vůči zhotoviteli právo na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, a to v rozsahu převyšujícím tuto smluvní pokutu.

### **IX. Předání a převzetí díla**

1. Před zahájením díla bude svolána schůzka, kde bude provedeno předání staveniště a založen stavební deník.
2. Objednatel předá staveniště zhotoviteli formou písemného zápisu do protokolu o předání a převzetí staveniště podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Nejpozději při předání staveniště předá objednatel zhotoviteli vyjádření o existenci inženýrských sítí. V případě, že objednatel neseznámí zhotovitele s inženýrskými sítěmi, nese za jejich případné poškození plnou odpovědnost objednatel. Převzetím staveniště k provedení díla nese zhotovitel odpovědnost za škody na provedeném díle až do doby jeho dokončení a předání objednateli.
3. Zhotovitel je povinen ode dne zahájení stavebních prací vést stavební deník. Do stavebního deníku budou zapisovány všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich kvalitě, zdůvodnění odchylek provádění prací od nabídky a údaje o klimatických podmínkách. Objednatel je povinen sledovat obsah stavebního deníku a k zápisům připojovat svá stanoviska. Povinnost vést stavební deník končí dnem převzetí díla objednatelem. Po dokončení stavby předá zhotovitel objednateli originál stavebního deníku podle ustanovení § 157 odst. 3 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, který bude součástí předávaných dokladů.
4. Jestliže jedna strana smluvního vztahu nesehlasí s provedeným zápisem do stavebního deníku, připojí svůj komentář do stavebního deníku nejpozději do 3 následujících dnů. Pokud nedojde ke vzájemné dohodě, bude přizván nezávislý odborník k posouzení problému. Po tuto dobu bude stavba zastavena a o tuto dobu bude prodloužen termín dokončení díla.
5. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla z hlediska postupu a kvality prováděných prací. Zhotovitel je povinen objednateli dle jeho požadavků tuto kontrolu v plném rozsahu umožnit a poskytnout mu za tímto účelem potřebnou součinnost. O výsledku kontroly bude sepsán protokol, v němž budou uvedeny zjištěné nedostatky a stanoveny termíny jejich odstranění.

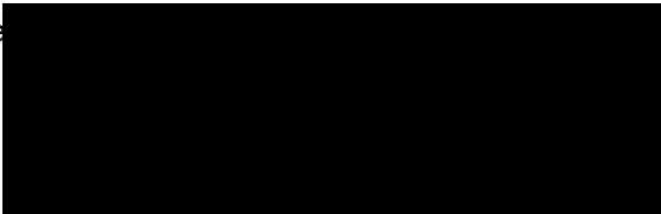
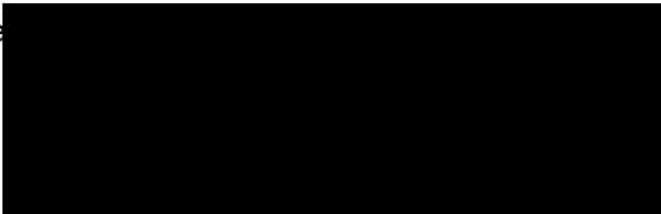
6. Zhotovitel je povinen před každým prováděním části díla, která má být zakryta, vyzvat objednatele zápisem ve stavebním deníku nebo zasláním prokazatelnou formou písemně, popřípadě e-mailové výzvy do sídla objednatele, nejpozději však 3 pracovní dny předem, k prohlídce a převzetí prací. Objednatel, který ač řádně vyzván se k prohlídce nedostaví, se zakrytím prací souhlasí. V případě dodatečného požadavku na odkrytí prací hradí objednatel mimo smluvní cenu náklady odkrytí a nového zakrytí konstrukcí. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.
7. Zhotovitel neodpovídá za vady vzniklé na jeho dodávce díla vlivem užívání komunikace nad míru obvyklou a zároveň nezpůsobilou pro daný typ komunikace dle nabídky. Dále zhotovitel neodpovídá za vady povrchu vzniklé vlivem vad podkladních vrstev, které nebyly zhotovitelem prováděny. Zhotovitel před realizací díla odborně posoudí, zda podkladní vrstvy nevykazují zjevné nedostatky, které by mohly ohrozit řádnou realizaci předmětného díla dle této smlouvy. V případě zjištění nedostatků je zhotovitel povinen na dané konkretizované nedostatky objednatele písemně upozornit. Zhotovitelem případně zjištěné nedostatky podkladní vrstvy bránící řádné a včasné realizaci díla dle této smlouvy budou řešeny objednatelem samostatným smluvním ujednáním se zhotovitelem nebo třetí osobou.
8. O převzetí díla sestaví smluvní strany zápis o předání a převzetí dokončených stavebních prací, který obsahuje zhodnocení kvality provedených prací, soupis zjištěných vad a nedodělků, dohodu o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění, jakožto i prohlášení objednatele, že objednanou dodávku přijímá.
9. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí předmětu plnění pro zásadní vady či nedodělky, které neumožňují provozování nebo používání předmětu plnění. Pokud objednatel dílo užívá, má se za to, že s přejímkou souhlasil a je povinen dílo uhradit v plném rozsahu. Pro odstranění vad a nedodělků bude sjednán termín pro jejich odstranění. Na pozdější vady nebude již brán zřetel a budou se řešit v záruční lhůtě.

#### X. Záruka a odpovědnost za vady díla

1. Zhotovitel poskytne na všechny stavební práce, potažmo na kvalitu díla jako celku záruční dobu **60 měsíců** ode dne předání a převzetí řádně zhotoveného stavebního díla jako celku, a to bez vad a nedodělků. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude mít po dobu záruky vlastnosti stanovené právními předpisy, platnými technickými normami, případně vlastnosti obvyklé a odpovídající této smlouvě.
2. Vadou se rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu a parametrech díla stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou a obecně závaznými technickými normami a předpisy.
3. V případě výskytu vady díla v průběhu záruční doby uplatní objednatel bezodkladně po jejím zjištění u zhotovitele písemnou reklamaci. V reklamaci objednatel uvede popis vady, jak se projevuje a jakým způsobem požaduje vadu odstranit. V případě oprávněné reklamace se zhotovitel s objednatelem dohodnou na termínu odstranění vady písemnou formou.
4. Termín odstranění vady bude dohodnut v technologicky co nejkratším termínu, s ohledem na klimatické podmínky vhodné pro provedení opravy. Účastníci této smlouvy si sjednali, že v případě, kdy nedojde k dojednání jiného termínu k odstranění vady, se zhotovitel zavazuje toto odstranit nejpozději do 10 dnů ode dne oznámení vady objednatelem.
5. V případě, že zhotovitel nedoručí objednateli do 7 pracovních dnů od doručení písemné reklamace objednatele zhotoviteli písemné odmítnutí reklamované vady díla, jsou reklamované vady díla považovány za uznané zhotovitelem.
6. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady. Provedenou opravu vady zhotovitel objednateli předá na základě písemného předávacího protokolu.
7. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené nesprávným provozováním díla, jeho poškozením živelní událostí nebo třetí osobou.

#### XI. Ostatní ujednání

1. Všechny spory, které vzniknou z této smlouvy, se budou smluvní strany snažit řešit smírně a pro takový případ se zavazují o smíru jednat. V případě, že spory nebudou moci být vyřešeny postupem uvedeným v první větě tohoto odstavce, budou je smluvní strany řešit soudně.
2. Účastníci této smlouvy využívají možnosti dané ustanovením § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů a tímto si sjednávají místní příslušnost soudu

- prvního stupně objednatele, tj. Okresní soud v Kolíně, pokud zákon nestanoví příslušnost výlučnou.
3. Od této smlouvy smí odstoupit kterákoliv smluvní strana, pokud lze prokazatelně zjistit podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou. Právní účinky odstoupení nastávají dnem následujícím po průkazném písemném doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
  4. V případě jednostranného odstoupení od této smlouvy o dílo je objednatel povinen uhradit zhotoviteli cenu prokazatelně objednaných dílčích subdodávek u subdodavatelů zhotovitele v případě, že nebude možno tyto subdodávky stornovat.
  5. Za podstatné porušení smlouvy, při kterém je druhá smluvní strana oprávněna odstoupit od smlouvy podle předchozího odstavce, se považuje zejména:
    - opakovaná vadnost díla již v průběhu jeho provádění, pokud zhotovitel na písemnou výzvu objednatele vady neodstraní ve stanovené lhůtě,
    - prodlení zhotovitele se zahájením nebo dokončením díla o více než 30 dní,
    - prodlení objednatele s úhradou faktury o více než 30 dní,
    - úpadek objednatele nebo zhotovitele ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů,
    - opakované porušování předpisů bezpečnosti práce a technických zařízení a bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích.
  6. Zhotovitel se zavazuje řádně plnit předmět této smlouvy v souladu s touto smlouvou, v kvalitě určené platnými ČSN, TP a jinými obecně uznávanými normami, na svou zodpovědnost a na své nebezpečí.
  7. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek a čistotu. Je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů a zavazuje se nezpůsobovat na stavbě únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek.
  8. Zhotovitel je při provádění díla povinen dodržovat všechny obecně závazné právní a technické předpisy v oblasti bezpečnost a ochrany zdraví při práci (BOZP), požární ochrany (PO) a ochrany životního prostředí. Zhotovitel se zavazuje, že si zajistí vlastní dozor nad bezpečností práce ve smyslu zákona č. 309/2006 Sb., zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.
  9. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky týkající se místa, kde má být dílo provedeno, a tyto překážky znemožňují provedení díla dohodnutým způsobem, je zhotovitel povinen to oznámit bez zbytečného odkladu objednateli a navrhnout mu změnu díla. Do dosažení dohody o změně díla je zhotovitel oprávněn provádění díla přerušit. Účastníci této smlouvy si sjednali, že požadavek tzv. bez zbytečného odkladu bude naplněn, pokud jednající osoba učiní dané právní jednání nejpozději do 3 dnů.
  10. V záležitosti dodávky stavebního díla zastupuje v rozsahu této smlouvy o dílo:
    - za objednatele 
    - za zhotovitele 
  11. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla uvedena v přehledu nazvaném „Přehled smluv“ vedeném městem Kolín, který obsahuje údaje o smluvní straně, datum uzavření smlouvy, předmětu smlouvy a výše plnění. Smluvní strany výslovně souhlasí, že tato smlouva může být bez jakéhokoli omezení zveřejněna na oficiálních webových stránkách města Kolín, a to včetně všech případných příloh a dodatků. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu příslušných ustanovení právních předpisů a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez jakýchkoli dalších podmínek.
  12. Tato smlouva podléhá uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) (dále jen: „registr smluv“). Smluvní strany se dohodly, že smlouvu v souladu s tímto zákonem uveřejní město Kolín, a to nejpozději do 30 dnů od podpisu smlouvy. Toto ujednání však nebrání tomu, aby smlouvu zveřejnil i smluvní partner města Kolína. Po uveřejnění v registru smluv obdrží smluvní partner města Kolína do datové schránky, v případě neexistence datové schránky e-mailem potvrzení od správce registru smluv. Potvrzení obsahuje metadata a je ve formátu .pdf, označeno uznávanou elektronickou značkou a opatřeno kvalifikovaným časovým

razítkem. Smluvní strany se dohodly, že smluvní partner města Kolína nebude, kromě potvrzení o uveřejnění smlouvy v registru smluv od správce registru smluv, nijak dále o této skutečnosti informován.

## XII. Závěrečná ustanovení

1. Tuto smlouvu lze měnit nebo doplňovat jen formou průběžně číslovaných písemných dodatků, řádně potvrzených a podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran. Dodatky se stávají nedílnou součástí smlouvy.
2. Práva a povinnosti smluvních stran, které nejsou výslovně upraveny touto smlouvou, se řídí ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů a předpisů souvisejících.
3. Práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající, jakož i následky z ní vzešlé přecházejí na případné právní nástupce smluvních stran.
4. Jakákoli ústní ujednání při provádění díla, která nejsou písemně potvrzena oprávněnými zástupci obou smluvních stran, jsou právně neúčinná.
5. Smluvní strany po přečtení této smlouvy prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, že smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, jejich pravé a svobodné vůle, vážně, určitě a srozumitelně, což stvrzují svým podpisem.
6. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
7. Smlouva se uzavírá na dobu určitou a zaniká uplynutím záruční doby.
8. Tato smlouva je sepsána ve čtyřech vyhotoveních, z nichž dvě vyhotovení obdrží objednatel a dvě zhotovitel.
9. Nedílnou součástí této smlouvy je tato příloha:
  - Příloha č. 1 – Oceněný výkaz výměr dle nabídky zhotovitele ze dne 17. 8. 2018

### Doložka

Potvrzujeme ve smyslu § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, ve znění pozdějších předpisů, že byly splněny podmínky pro platnost tohoto právního úkonu.

Tato smlouva byla projednána a odsouhlasena Radou města Kolína dne 3. 9. 2018, usnesení č. 5442/149/RM/2018.

V Kolíně dne 2. 10. 2018

V Kolíně dne 14. 9. 2018

za objednatele  
Mgr. et Bc. Vít Rakušan  
starosta města  
Mgr. Michael Kašpar  
místostarosta města Kolína

## REKAPITULACE STAVBY

Kód: 57  
Stavba: Oprava povrchu ul. Ovčárecká - po překozech sítí

KSO: 822  
Místo: Kolín

CC-CZ:  
Datum: 23. 4. 2018

Zadavatel:  
Město Kolín

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
AVE Kolín s. r. o.

IČ: 25148117  
DIČ: CZ25148117

Projektant:

IČ:  
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 vymezení 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

**Cena bez DPH** **267 699,39**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	267 699,39	56 216,87
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

**Cena s DPH** **323 916,26**



## REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 57

Stavba: Oprava povrchu ul. Ovčárecká - po překopech sítí

Místo: Kolín

Datum: 23. 4. 2018

Zadavatel: Město Kolín

Projektant:

Uchazeč: AVE Kolín s. r. o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>267 699,39</b>	<b>323 916,26</b>	
57.1	chodník	267 699,39	323 916,26	STA

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Oprava povrchu ul. Ovčárecká - po překozech sítí

Objekt:

**57.1 - chodník**

KSO: 822 29

Místo:

Zadavatel:

Město Kolín

Uchazeč:

AVE Kolín s. r. o.

Projektant:

Ing. Lucie Dvořáková

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23. 4. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

25148117

DIČ:

CZ25148117

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

**267 699,39**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	267 699,39	21,00%	56 216,87
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

**323 916,26**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava povrchu ul. Ovčárecká - po překozech sítí

Objekt:

**57.1 - chodník**

Místo:

Datum: 23. 4. 2018

Zadavatel:

Město Kolín

Projektant: Ing. Lucie Dvořáková

Uchazeč:

AVE Kolín s. r. o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**267 699,39**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**267 699,39**

1 - Zemní práce	6 183,45
5 - Komunikace	241 259,94
9 - Ostatní konstrukce a práce	20 256,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava povrchu ul. Ovčárečká - po překopech sítí

Objekt:

57.1 - chodník

Místo:

Datum: 23. 4. 2018

Zadavatel:

Město Kolín

Projektant: Ing. Lucie Dvořáková

Uchazeč:

AVE Kolín s. r. o.

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

## Náklady soupisu celkem

267 699,39

D	HSV	Práce a dodávky HSV	267 699,39					
D	1	Zemní práce	6 183,45					
1	M	005724100	Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg parková	kg	2,730	105,00	286,65	CS ÚRS 2016 01
	VV		(90+92)*0.3/20		2,730			
2	M	231182303114R00	substrát s dodání do 20km	m3	8,190	720,00	5 896,80	
	VV		(90+92)*0.3*0,15		8,190			
D	5	Komunikace	241 259,94					
3	M	583441690	Kamenivo přírodní drcené hutné pro stavební účely PDK (drobné, hrubé a štěrkodrt) štěrkodrtě ČSN EN 13043 frakce 0-32 (ŠDa) OTP ČD	t	244,890	240,00	58 773,60	CS ÚRS 2016 01
	VV		(483+424)*0.15*1.8		244,890			
4	M	592451940	Dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba zámková BEHA-STONE 1 m2=36 kusů 20 x 16,5 x 6 šedá	m2	907,000	169,00	153 283,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		424+483		907,000			
5	M	592451930	Dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba zámková BEHA-STONE 1 m2=36 kusů 20 x 16,5 x 6 barevná	m2	10,478	239,00	2 504,24	CS ÚRS 2016 01
	VV		((35+92)*0.165)/2		10,478			
6	M	592451930R	Dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba zámková BEHA-STONE 1 m2=36 kusů 20 x 16,5 x 6 barevná pro nevidomé	m2	14,320	469,00	6 716,08	
	VV		0.8*(2,5+2,5)		4,000			
	VV		0.3*(4+4)		2,400			
	VV		(6+6+2,6+2,6+2,6)*0,4		7,920			
	VV		Součet		14,320			
7	M	583438120	Kamenivo přírodní drcené hutné pro stavební účely PDK (drobné, hrubé a štěrkodrt) kamenivo drcené hrubé d>=2 a D<=45 mm (ČSN EN 13043) d>=2 a D>=4 mm (ČSN EN 12620, ČSN EN 13139) d>=1 a D>=2 mm (ČSN EN 13242) frakce 4-8 horninová směs lom Zbraslav	t	65,304	306,00	19 983,02	CS ÚRS 2016 01
	VV		(483+424)*0.04*1.8		65,304			
D	9	Ostatní konstrukce a práce	20 256,00					
8	M	915221113 ROO	vodorovné značení - struktura, stěrka 3 mm	m2	10,000	515,00	5 150,00	
	P		Poznámka k položce: V12c a V12d je barvy oranžové V10 je barvy bílé					
	VV		5*4*0,5		10,000			
9	M	592174650R00	obrubník betonový chodníkový 100x8x25 cm vibrotisovaný XF4, vybrilsovaný XF4	kus	182,000	83,00	15 106,00	
	VV		90+92		182,000			

# SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: Ovcarecka\_castC

**Stavba:** Kolín Ovčárecká ul. nadjez - část C

JKSO:

Místo: Kolín

CC-CZ:

Datum: 24. 4. 2017

Objednatel:

Město Kolín

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

AVE Kolín s. r. o.

IČ:

25148117

DIČ:

CZ25148117

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů	915 981,58
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00
<b>Cena bez DPH</b>	<b>915 981,58</b>

DPH základní	21,00%	ze	915 981,58	192 356,13
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>1 108 337,71</b>
-------------------	----------	------------	---------------------

**Projektant**

Datum a podpis:

Razítko

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

Datum a podpis:

Razítko

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: Ovcarecka\_castC

**Stavba:** Kolín Ovčárecká ul. nadjez - část C

Místo: Kolín

Datum: 24. 4. 2017

Objednatel: Město Kolín

Projektant:

Zhotovitel: AVE Kolín s. r. o.

Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>1) Náklady z rozpočtů</b>		<b>915 981,58</b>	<b>1 108 337,71</b>
Ovcareck a_castC	Kolín Ovčárecká ul. nadjez - část C	915 981,58	1 108 337,71
<b>2) Ostatní náklady ze souhrnného listu</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Ostatní náklady		0,00	0,00
Vyplň vlastní		0,00	0,00
Vyplň vlastní		0,00	0,00
Vyplň vlastní		0,00	0,00
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>		<b>915 981,58</b>	<b>1 108 337,71</b>

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

**Stavba:** Kolín Ovčárecká ul. nadjez - část C

**JKSO:**  
**Místo:** Kolín

**CC-CZ:**  
**Datum:** 24. 4. 2017

**Objednatel:**  
Město Kolín

**IČ:**  
**DIČ:**

**Zhotovitel:**  
AVE Kolín s. r. o.

**IČ:** 25148117  
**DIČ:** CZ25148117

**Projektant:**

**IČ:**  
**DIČ:**

**Zpracovatel:**

**IČ:**  
**DIČ:**

**Poznámka:**

Náklady z rozpočtu	909 981,58
Ostatní náklady	6 000,00

<b>Cena bez DPH</b>	<b>915 981,58</b>
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	915 981,58	192 356,13
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>1 108 337,71</b>
-------------------	----------	------------	---------------------

**Projektant**

Datum a podpis:

Razítko

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

Datum a podpis:

Razítko

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ROZPOČTU

**Stavba:** Kolín Ovčárecká ul. nadjez - část C

**Místo:** Kolín

**Datum:** 24. 4. 2017

**Objednatel:** Město Kolín

**Projektant:**

**Zhotovitel:** AVE Kolín s. r. o.

**Zpracovatel:**

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>909 981,58</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	22 925,08
5 - Komunikace pozemní	11 200,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	4 854,25
997 - Přesun sutě	5 687,50
998 - Přesun hmot	1 183,33
PSV - Práce a dodávky PSV	152 937,00
741 - Elektroinstalace - silnoproud	152 937,00
M - Práce a dodávky M	653 571,50
21-M - Elektromontáže	316 764,70
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	336 806,80
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	4 400,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	76 148,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	21 408,00
VRN3 - Zařízení staveniště	9 500,00
VRN4 - Inženýrská činnost	13 240,00
VRN7 - Provozní vlivy	32 000,00
<b>2) Ostatní náklady</b>	<b>6 000,00</b>
Zařízení staveniště	1 000,00
Projektové práce	1 000,00
Územní vlivy	1 000,00
Provozní vlivy	1 000,00
Jiné VRN	1 000,00
Kompletační činnost	1 000,00
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>915 981,58</b>



# ROZPOČET

**Stavba:** Kolín Ovčárecká ul. nadjez - část C

Místo: Kolín Datum: 24. 4. 2017  
 Objednatel: Město Kolín Projektant:  
 Zhotovitel: AVE Kolín s. r. o. Zpracovatel:

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

## Náklady z rozpočtu

**909 981,58**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**22 925,08**

#### 5 - Komunikace pozemní

**11 200,00**

1	K	572341111	Vyspravení krytu komunikací po překopech plochy přes 15 m2 asfalt betonem ACO (AB) tl 50 mm	m2	8,000	448,00	3 584,00
2	K	572341111	Vyspravení krytu komunikací po překopech plochy přes 15 m2 asfalt betonem ACO (AB) tl 50 mm	m2	17,000	448,00	7 616,00

#### 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

**4 854,25**

3	K	914111122	Montáž svíslé dopravní značky do velikosti 2 m2 páskováním na sloup	kus	6,000	185,00	1 110,00
4	K	914111122D	Demontáž svíslé dopravní značky do velikosti 2 m2 páskováním na sloup	kus	6,000	98,00	588,00
5	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	6,250	505,00	3 156,25

#### 997 - Přesun sutě

**5 687,50**

6	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	12,500	190,00	2 375,00
7	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	125,000	7,00	875,00
8	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	12,500	195,00	2 437,50

#### 998 - Přesun hmot

**1 183,33**

9	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	3,242	165,00	534,93
10	K	998225194	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 5000 m	t	3,242	100,00	324,20
11	K	998225195	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým ZKD 5000 m	t	3,242	100,00	324,20

### PSV - Práce a dodávky PSV

**152 937,00**

#### 741 - Elektroinstalace - silnoproud

**152 937,00**

12	K	741373002	Montáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní na výložník	kus	4,000	335,00	1 340,00
13	M	R3	Svítilno přechodové MC2 ZEBRA 250 W ,IP66/44 včetně zdroje 250 W - standard města Kolína	ks	4,000	6 119,00	24 476,00
14	K	741373002	Montáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní na výložník	kus	14,000	335,00	4 690,00
15	M	R5	Svítilno SAFÍR 2 AL / 150W/SON-T/KSP,IP66/44 vč.zdroje - standard města Kolína	ks	14,000	7 099,00	99 386,00
16	K	741373002D	Demontáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní na výložník	kus	3,000	215,00	645,00
17	K	741373003	Montáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní na sloupek parkový	kus	5,000	315,00	1 575,00
18	M	R1	Svítilno SKIDO 6LED/700mA/ 15W,IP66	ks	5,000	3 619,00	18 095,00
19	M	R2	Držák vertikální ke SKIDO	ks	5,000	259,00	1 295,00

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
20	K	741373003D	Demontáž svítidla výbojkové průmyslové stropní na sloupek parkový	kus	7,000	205,00	1 435,00

## M - Práce a dodávky M

653 571,50

### 21-M - Elektromontáže

316 764,70

21	K	210100014	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žily do 10 mm <sup>2</sup>	kus	16,000	20,00	320,00
22	K	210100096	Ukončení vodičů na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu včetně zapojení průřezu žily do 2,5mm <sup>2</sup>	kus	138,000	18,00	2 484,00
23	K	210100099	Ukončení vodičů na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu včetně zapojení průřezu žily do 10 mm <sup>2</sup>	kus	168,000	20,00	3 360,00
24	K	210204001-D	Demontáž stožárů osvětlení parkových betonových	kus	7,000	620,00	4 340,00
25	K	210204002	Montáž stožárů osvětlení parkových ocelových	kus	5,000	880,00	4 400,00
26	M	R7	<i>Stožár parkový K4 - 133/89/60</i>	ks	5,000	1 999,00	9 995,00
27	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	2,000	980,00	1 960,00
28	M	R6	<i>Stožár přechodový PB6 - 133/108/89</i>	ks	2,000	3 699,00	7 398,00
29	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	14,000	1 080,00	15 120,00
30	M	R8	<i>Stožár UZM 8 - 133/108/89</i>	ks	14,000	3 419,00	47 866,00
31	K	210204011-D	Demontáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	7,000	730,00	5 110,00
32	K	210204100-D	Demontáž výložníků osvětlení jednoramenných nástěnných hmotnosti do 35 kg	kus	7,000	235,00	1 645,00
33	K	210204103	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	kus	2,000	345,00	690,00
34	M	R9	<i>Výložník přechodový PDB 1-2000</i>	ks	2,000	839,00	1 678,00
35	K	210204103	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	kus	13,000	235,00	3 055,00
36	M	R10	<i>Výložník UZB 1-1500</i>	ks	13,000	1 039,00	13 507,00
37	K	210204103	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	kus	1,000	345,00	345,00
38	M	R11	<i>Výložník UZB 2 - 1500</i>	ks	1,000	1 849,00	1 849,00
39	K	210204103	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	kus	2,000	345,00	690,00
40	M	R12	<i>Výložník třmenový TRBC 2000</i>	ks	2,000	1 649,00	3 298,00
41	K	210204123-D	Demontáž patic stožárů osvětlení sklolaminátových	kus	10,000	100,00	1 000,00
42	K	210204201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	21,000	305,00	6 405,00
43	M	R13	<i>Stožárová svorkovnice - elektrovýzbroj</i>	ks	21,000	359,00	7 539,00
44	K	210204201-D	Demontáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	10,000	100,00	1 000,00
45	K	210220022	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě	m	783,000	24,00	18 792,00
46	M	354410730	<i>drát průměr 10 mm FeZn</i>	m	783,000	18,80	14 720,40
47	K	210220301	Montáž svorek hromosvodných typu SS, SR 03 se 2 šrouby	kus	48,000	28,00	1 344,00
48	M	354418850	<i>svorka spojovací SS pro lano D8-10 mm</i>	kus	24,000	8,00	192,00
49	M	354418950	<i>svorka připojovací SP1 k připojení kovových částí</i>	kus	24,000	12,00	288,00
50	K	210280001	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mtž prací do 100 000 Kč	kus	1,000	1 900,00	1 900,00
51	K	210800014	Montáž měděných vodičů CYY 6 mm <sup>2</sup> uložených v trubkách nebo lištách	m	21,000	32,00	672,00
52	M	341408260	<i>vodič silový s Cu jádrem CY H07 V-U 6 mm<sup>2</sup></i>	m	21,000	13,80	289,80
53	K	210810014	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 4x16mm <sup>2</sup> uložených volně	m	783,000	25,00	19 575,00
54	M	341110800	<i>kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x16 mm<sup>2</sup></i>	m	783,000	138,00	108 054,00

Ř	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
55	K	210810045	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 3x1,5 mm <sup>2</sup> uložených pevně	m	205,000	18,00	3 690,00
56	M	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm <sup>2</sup>	m	205,000	10,70	2 193,50

#### 46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

336 806,80

57	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,682	2 750,00	1 875,50
58	K	460030011	Sejmutí drnu jakékoliv tloušťky	m <sup>2</sup>	156,500	8,00	1 252,00
59	K	460030021	Odstranění dřevitého porostu z křovin a stromů měkkého středně hustého	m <sup>2</sup>	181,000	28,00	5 068,00
60	K	460030051	Rozebrání dlažeb ručně z kostek velkých do malty spáry nezalité	m <sup>2</sup>	19,000	50,00	950,00
61	K	460030059	Rozebrání dlažeb ručně z dlaždic zámkových do malty spáry nezalité	m <sup>2</sup>	1,000	35,00	35,00
62	K	460030095	Vytrhání obrub ležatých silničních s odhozením nebo naložením na dopravní prostředek	m	8,000	130,00	1 040,00
63	K	460030151	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace z kameniva drceného tloušťky do 10 cm	m <sup>2</sup>	105,000	32,00	3 360,00
64	K	460030161	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace z betonu prostého tloušťky do 15 cm	m <sup>2</sup>	8,000	42,00	336,00
65	K	460030161	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace z betonu prostého tloušťky do 15 cm	m <sup>2</sup>	105,000	42,00	4 410,00
66	K	460030171	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace ze živice tloušťky do 5 cm	m <sup>2</sup>	8,000	36,00	288,00
67	K	460030171	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace ze živice tloušťky do 5 cm	m <sup>2</sup>	105,000	36,00	3 780,00
68	K	460030192	Řezání podkladu nebo krytu živичného tloušťky do 10 cm	m	8,000	78,00	624,00
69	K	460030192	Řezání podkladu nebo krytu živичného tloušťky do 10 cm	m	160,000	78,00	12 480,00
70	K	460050003	Hloubení nezapažených jam pro stožáry jednoduché délky do 8 m na rovině ručně v hornině tř 3	kus	5,000	375,00	1 875,00
71	K	460050013	Hloubení nezapažených jam pro stožáry jednoduché délky do 10 m na rovině ručně v hornině tř 3	kus	19,000	375,00	7 125,00
72	K	460071003	Hloubení nezapažených jam strojně v hornině tř 3	m <sup>3</sup>	8,000	460,00	3 680,00
73	K	460080012	Základové konstrukce z monolitického betonu C 8/10 bez bednění	m <sup>3</sup>	24,250	2 980,00	72 265,00
74	K	460080202	Zřízení zabudovaného bednění základových konstrukcí	m <sup>2</sup>	21,000	78,00	1 638,00
75	M	286112480	trubka KGEM s hrdlem 250X6,2X1M SN4KOEX,PVC	kus	5,000	678,00	3 390,00
76	M	286112510	trubka KGEM s hrdlem 300X7,7X1M SN4KOEX,PVC	kus	19,000	712,00	13 528,00
77	K	460150143	Hloubení kabelových zapážených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 60 cm, v hornině tř 3	m	605,000	122,00	73 810,00
78	K	460150303	Hloubení kabelových zapážených i nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 120 cm, v hornině tř 3	m	47,000	248,00	11 656,00
79	K	460300001	Zásyp jam nebo rýh strojně včetně zhutnění v zástavbě	m <sup>3</sup>	8,000	40,00	320,00
80	K	460310103	Řízený zemní protlak strojně v hornině tř 1 až 4 hloubky do 6 m vnějšího průměru do 110 mm	m	30,000	1 220,00	36 600,00
81	M	286113070	trubka kanalizace plastová KGEM- 125x1000 mm SN4	kus	30,000	47,00	1 410,00
82	K	460421101	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm	m	652,000	38,00	24 776,00
83	K	460490011	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 20 cm	m	652,000	6,00	3 912,00
84	K	460510054	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy bez obsypu, průměru do 10 cm	m	47,000	32,00	1 504,00
85	M	345713530	trubka elektroinstalační ohebná Kopoflex, HDPE+LDPE KF 09075	m	47,000	18,80	883,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
86	K	460560143	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 60 cm, z horniny třídy 3	m	605,000	10,00	6 050,00
87	K	460560293	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 110 cm, z horniny třídy 3	m	47,000	22,00	1 034,00
88	K	460600023	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m	m3	22,820	100,00	2 282,00
89	K	460600031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m	m3	228,200	5,00	1 141,00
90	K	460620002	Položení drmu včetně zalití vodou na rovině	m2	156,500	10,00	1 565,00
91	K	460620013	Provizorní úprava terénu se zhutněním, v hornině tř 3	m2	341,000	12,00	4 092,00
92	K	460620025	Provizorní kladení obrubníků chodníkových kamenných ležatých	m	8,000	120,00	960,00
93	K	460650042	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku ze štěrkopisku se zhutněním tloušťky do 10 cm	m2	105,000	40,00	4 200,00
94	K	460650053	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku ze štěrku do 15 cm se zhutněním tloušťky do 15 cm	m2	19,000	50,00	950,00
95	K	460650062	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku z kameniva drceného se zhutněním tloušťky do 15 cm	m2	8,000	66,00	528,00
96	K	460650062	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku z kameniva drceného se zhutněním tloušťky do 15 cm	m2	1,000	66,00	66,00
97	K	460650081	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku z betonu prostého tloušťky do 10 cm	m2	8,000	185,00	1 480,00
98	K	460650082	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku z betonu prostého tloušťky do 15 cm	m2	19,000	205,00	3 895,00
99	K	460650082	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku z betonu prostého tloušťky do 15 cm	m2	17,000	205,00	3 485,00
100	K	460650151	Kladení dlažby z kostek kamenných velkých do lože z kameniva těženého	m2	19,000	295,00	5 605,00
101	K	460650162	Kladení dlažby z dlaždic betonových tvarovaných a zámkových do lože z kameniva těženého	m2	1,000	240,00	240,00
102	K	R14	Poplatek za skládku - zemina	m3	22,820	235,00	5 362,70

### HZS - Hodinové zúčtovací sazby

4 400,00

103	K	HZS2222	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný	hod	16,000	275,00	4 400,00
-----	---	---------	---	-----	--------	--------	----------

### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

76 148,00

#### VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

21 408,00

104	K	012002000	Geodetické práce	m	652,000	29,00	18 908,00
105	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00

#### VRN3 - Zařízení staveniště

9 500,00

106	K	034403000	Dopravní značení na staveništi	kpl	1,000	9 500,00	9 500,00
-----	---	-----------	--------------------------------	-----	-------	----------	----------

#### VRN4 - Inženýrská činnost

13 240,00

107	K	041002000	Zajištění DIO	hod	8,000	180,00	1 440,00
108	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	kpl	1,000	3 800,00	3 800,00
109	K	044002000	Revize	kpl	1,000	4 500,00	4 500,00
110	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00
111	K	045303000	Koordinační činnost	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00

#### VRN7 - Provozní vlivy

32 000,00

112	K	075603000	Jiná ochranná pásma - vytyčení inženýrských sítí	kpl	4,000	8 000,00	32 000,00
-----	---	-----------	--	-----	-------	----------	-----------

### VP - Vícepráce

0,00

# SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: KolinnadjezOvcarecka  
Stavba: Kolín - Ovčárecká nadjezd - veřejné osvětlení

JKSO:  
Místo:

CC-CZ:  
Datum: 13.7.2017

Objednatel:  
Město Kolín

IČ:  
DIČ:

Zhotovitel:  
AVE Kolín s. r. o.

IČ: 25148117  
DIČ: CZ25148117

Projektant:

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů	2 240 567,20
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

<b>Cena bez DPH</b>	<b>2 240 567,20</b>
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	2 240 567,20	470 519,11
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>2 711 086,31</b>
-------------------	----------	------------	---------------------

**Projektant**

Datum a podpis: Razítko

**Zpracovatel**

Datum a podpis: Razítko

**Objednavatel**

Datum a podpis: Razítko

**Zhotovitel**

Datum a podpis: Razítko

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: KolinnadjezOvcarecka

**Stavba:** Kolín - Ovčárecká nadjezd - veřejné osvětlení

Místo: Datum: 13.7.2017

Objednatel: Město Kolín

Projektant:

Zhotovitel: AVE Kolín s. r. o.

Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>1)</b>	<b>Náklady z rozpočtů</b>	<b>2 240 567,20</b>	<b>2 711 086,31</b>
	<b>Kolinnadj</b>		
<b>ezOvcare</b>	<b>Kolín - Ovčárecká nadjezd - veřejné osvětlení</b>	<b>2 240 567,20</b>	<b>2 711 086,31</b>
	<b>cka</b>		
<b>2)</b>	<b>Ostatní náklady ze souhrnného listu</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
	Ostatní náklady	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>2 240 567,20</b>	<b>2 711 086,31</b>

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

**Stavba:** Kolín - Ovčárecká nadjezd - veřejné osvětlení

**JKSO:**  
**Místo:**

**CC-CZ:**  
**Datum:** 13.7.2017

**Objednatel:**  
Město Kolín

**IČ:**  
**DIČ:**

**Zhotovitel:**  
AVE Kolín s. r. o.

**IČ:** 251 48 117  
**DIČ:** CZ251 48 117

**Projektant:**

**IČ:**  
**DIČ:**

**Zpracovatel:**

**IČ:**  
**DIČ:**

**Poznámka:**

Náklady z rozpočtu	2 234 567,20
Ostatní náklady	6 000,00

<b>Cena bez DPH</b>	<b>2 240 567,20</b>
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	2 240 567,20	470 519,11
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>2 711 086,31</b>
-------------------	--------------	---------------------

**Projektant**

Datum a podpis:

Razítko

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

Datum a podpis:

Razítko

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

h.

# REKAPITULACE ROZPOČTU

**Stavba:** Kolín - Ovčárecká nadjezd - veřejné osvětlení

Místo:

Datum:

13.7.2017

Objednatel:

Město Kolín

Projektant:

Zhotovitel:

AVE Kolín s. r. o.

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>2 234 567,20</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	44 644,60
997 - Přesun sutě	44 644,60
PSV - Práce a dodávky PSV	406 996,00
741 - Elektroinstalace - silnoproud	406 996,00
M - Práce a dodávky M	1 686 726,60
21-M - Elektromontáže	908 395,80
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	778 330,80
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	8 800,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	87 400,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	45 820,00
VRN3 - Zařízení staveniště	12 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	16 380,00
VRN7 - Provozní vlivy	9 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	4 200,00
<b>2) Ostatní náklady</b>	<b>6 000,00</b>
Zařízení staveniště	1 000,00
Projektové práce	1 000,00
Územní vlivy	1 000,00
Provozní vlivy	1 000,00
Jiné VRN	1 000,00
Kompletační činnost	1 000,00
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>2 240 567,20</b>



# ROZPOČET

**Stavba:** Kolín - Ovčárecká nadjezd - veřejné osvětlení

**Místo:** Datum: 13.7.2017

**Objednatel:** Město Kolín **Projektant:**  
**Zhotovitel:** AVE Kolín s. r. o. **Zpracovatel:**

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

## Náklady z rozpočtu

**2 234 567,20**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**44 644,60**

#### 997 - Přesun sutě

**44 644,60**

1	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	98,120	190,00	18 642,80
2	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	981,200	7,00	6 868,40
3	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	98,120	195,00	19 133,40

### PSV - Práce a dodávky PSV

**406 996,00**

#### 741 - Elektroinstalace - silnoproud

**406 996,00**

4	K	741128021	Příplatek k montáži kabelů za zatažení vodiče a kabelu do 0,75 kg	m	407,000	22,00	8 954,00
5	K	741373002	Montáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní na výložník	kus	53,000	335,00	17 755,00
6	M	R1	Svítidlo přechodové MC2 Zenra 250W , IP66/44 včetně zdroje 250W - standard města Kolína	ks	2,000	9 119,00	18 238,00
7	M	R2	Svítidlo SAFÍR 2 AL/ 100W / SON - T /KSP IP66/44 včetně zdroje - standard města Kolína	ks	51,000	7 099,00	362 049,00

### M - Práce a dodávky M

**1 686 726,60**

#### 21-M - Elektromontáže

**908 395,80**

8	K	210100096	Ukončení vodičů na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu včetně zapojení průřezu žíly do 2,5mm <sup>2</sup>	kus	318,000	18,00	5 724,00
9	K	210100099	Ukončení vodičů na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu včetně zapojení průřezu žíly do 10 mm <sup>2</sup>	kus	416,000	20,00	8 320,00
10	K	210100099-D	Demontáž - Ukončení vodičů na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu včetně zapojení průřezu žíly do 10 mm <sup>2</sup>	kus	344,000	6,00	2 064,00
11	K	210191517	Montáž přechodových skříňů RP1, RTR 1 - 3	kus	4,000	1 830,00	7 320,00
12	M	R15	Přechodová skříň RP1 - RF6.6/INKP2P	ks	1,000	12 700,00	12 700,00
13	M	R16	Přechodová skříň s trafem RTR 1	ks	1,000	5 768,00	5 768,00
14	M	R17	Přechodová skříň s trafem RTR 2	ks	1,000	5 768,00	5 768,00
15	M	R18	Přechodová skříň s trafem RTR 3	ks	1,000	5 768,00	5 768,00
16	K	210202013-D	Demontáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní na výložník	kus	51,000	215,00	10 965,00
17	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	44,000	1 080,00	47 520,00
18	M	R3	Stožár přechodový PB6-133/108/89	ks	2,000	3 699,00	7 398,00
19	M	R4	Stožár přírubový UZM 8/133/108/89	ks	8,000	3 419,00	27 352,00
20	M	R5	Stožár UZM 8/133/108/89	ks	33,000	3 419,00	112 827,00
21	M	R19	Příruba PS 300	ks	8,000	2 339,00	18 712,00
22	M	R7	Stožár K5 133/89/60	ks	1,000	2 399,00	2 399,00
23	K	210204011-D	Demontáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	43,000	710,00	30 530,00
24	K	210204103	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	kus	45,000	345,00	15 525,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
25	M	R8	Výložník přechodový - PD 1-2000	ks	2,000	839,00	1 678,00
26	M	R9	Výložník UZB 1-1500	ks	41,000	1 039,00	42 599,00
27	M	R10	Výložník UZB 2-1500	ks	1,000	1 849,00	1 849,00
28	M	R11	Výložník SK 1-300	ks	1,000	250,00	250,00
29	K	210204103-D	Demontáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	kus	43,000	235,00	10 105,00
30	K	210204125-D	Demontáž patic stožárů osvětlení litinových	kus	33,000	100,00	3 300,00
31	K	210204201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	44,000	305,00	13 420,00
32	M	R12	Stožárová svorkovnice - elektrovýzbroj	ks	44,000	359,00	15 796,00
33	K	210204201-D	Demontáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	43,000	100,00	4 300,00
34	K	210220022	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě	m	1 998,000	24,00	47 952,00
35	M	354410730	drát průměr 10 mm FeZn	m	1 998,000	18,80	37 562,40
36	K	210220301	Montáž svorek hromosvodných typu SS, SR 03 se 2 šrouby	kus	104,000	28,00	2 912,00
37	M	354418850	svorka spojovací SS pro lano D8-10 mm	kus	52,000	8,00	416,00
38	M	354418950	svorka přípojovací SP1 k připojení kovových částí	kus	52,000	12,00	624,00
39	K	210280001	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mtž prací do 100 000 Kč	kus	1,000	4 500,00	4 500,00
40	K	210800014	Montáž měděných vodičů CYY 6 mm <sup>2</sup> uložených v trubkách nebo lištách	m	52,000	32,00	1 664,00
41	M	341408260	vodič silový s Cu jádrem CY H07 V-U 6 mm <sup>2</sup>	m	52,000	13,80	717,60
42	K	210810014	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 4x16mm <sup>2</sup> uložených volně	m	2 198,000	25,00	54 950,00
43	M	341110800	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x16 mm <sup>2</sup>	m	2 198,000	138,00	303 324,00
44	K	210810042	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 2x2,5 mm <sup>2</sup> uložených pevně	m	407,000	21,00	8 547,00
45	M	341110060	kabel silový s Cu jádrem CYKY 2x2,5 mm <sup>2</sup>	m	407,000	13,30	5 413,10
46	K	210810045	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 3x1,5 mm <sup>2</sup> uložených pevně	m	441,000	18,00	7 938,00
47	M	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm <sup>2</sup>	m	441,000	10,70	4 718,70
48	K	R13	Příplatek za kotvení přírubového stožáru	ks	8,000	900,00	7 200,00

#### 46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

778 330,80

49	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	1,580	1 850,00	2 923,00
50	K	460030011	Sejmutí drnu jakékoliv tloušťky	m <sup>2</sup>	510,500	8,00	4 084,00
51	K	460030021	Odstranění dřevitého porostu z křovin a stromů měkkého středně hustého	m <sup>2</sup>	30,000	28,00	840,00
52	K	460030055	Rozebrání dlažeb ručně z kostek mozaikových do malty spáry nezalité	m <sup>2</sup>	1,500	50,00	75,00
53	K	460030161	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace z betonu prostého tloušťky do 15 cm	m <sup>2</sup>	38,800	42,00	1 629,60
54	K	460030162	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace z betonu prostého tloušťky do 30 cm	m <sup>2</sup>	206,400	58,00	11 971,20
55	K	460030172	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace ze živice tloušťky do 10 cm	m <sup>2</sup>	206,400	78,00	16 099,20
56	K	460030181	Řezání podkladu nebo krytu betonového hloubky do 10 cm	m	167,000	78,00	13 026,00
57	K	460030192	Řezání podkladu nebo krytu živичného tloušťky do 10 cm	m	454,000	65,00	29 510,00
58	K	460050013	Hloubení nezapažených jam pro stožáry jednoduché délky do 10 m na rovině ručně v hornině tř 3	kus	38,000	375,00	14 250,00
59	K	460071003	Hloubení nezapažených jam strojně v hornině tř 3	m <sup>3</sup>	16,000	460,00	7 360,00
60	K	460080012	Základové konstrukce z monolitického betonu C 8/10 bez bednění	m <sup>3</sup>	43,000	2 980,00	128 140,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
61	K	460080202	Zřízení zabudovaného bednění základových konstrukcí	m2	22,000	78,00	1 716,00
62	M	286112510	trubka KGEM s hrdlem 300X7,7X1M SN4KOEX,PVC	kus	38,000	712,00	27 056,00
63	K	460150153	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 70 cm, v hornině tř 3	m	1 489,000	128,00	190 592,00
64	K	460150303	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 120 cm, v hornině tř 3	m	46,000	245,00	11 270,00
65	K	460300001	Zásyp jam nebo rýh strojně včetně zhutnění v zástavbě	m3	16,000	40,00	640,00
66	K	460310103	Řízený zemní protlak strojně v hornině tř 1až4 hloubky do 6 m většího průměru do 110 mm	m	21,000	1 220,00	25 620,00
67	M	286113070	trubka kanalizace plastová KGEM-125x1000 mm SN4	kus	21,000	75,00	1 575,00
68	K	460421101	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm	m	1 535,000	38,00	58 330,00
69	K	460490011	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 20 cm	m	1 535,000	6,00	9 210,00
70	K	460510074	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy s obetonováním, průměru do 10 cm	m	28,000	32,00	896,00
71	M	345713530	trubka elektroinstalační ohebná Kopoflex, HDPE+LDPE KF 09075	m	28,000	19,00	532,00
72	K	460560143	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 60 cm, z hominy třídy 3	m	1 489,000	10,00	14 890,00
73	K	460560293	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 110 cm, z hominy třídy 3	m	46,000	22,00	1 012,00
74	K	460600023	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m	m3	117,690	75,00	8 826,75
75	K	460600031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m	m3	1 176,900	5,00	5 884,50
76	K	460620002	Položení drnu včetně zalití vodou na rovině	m2	510,500	10,00	5 105,00
77	K	460620013	Provizorní úprava terénu se zhutněním, v hornině tř 3	m2	757,300	12,00	9 087,60
78	K	460650042	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku ze štěrkopísku se zhutněním tloušťky do 10 cm	m2	1,500	40,00	60,00
79	K	460650051	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku ze štěrkdrti se zhutněním tloušťky do 5 cm	m2	38,800	32,00	1 241,60
80	K	460650052	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku ze štěrkdrti se zhutněním tloušťky do 10 cm	m2	206,400	40,00	8 256,00
81	K	460650081	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku z betonu prostého tloušťky do 10 cm	m2	206,400	185,00	38 184,00
82	K	460650082	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku z betonu prostého tloušťky do 15 cm	m2	38,800	205,00	7 954,00
83	K	460650133	Zřízení krytu vozovky a chodníku z litého asfaltu tloušťky do 5 cm	m2	206,400	448,00	92 467,20
84	K	460650153	Kladení dlažby z kostek kamenných do mozaiky do lože z kameniva těženého	m2	1,500	240,00	360,00
85	K	R14	Poplatek za uložení zemina na skládku	m3	117,690	235,00	27 657,15

### HZS - Hodinové zúčtovací sazby

**8 800,00**

86	K	HZS2222	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný	hod	32,000	275,00	8 800,00
----	---	---------	---	-----	--------	--------	----------

### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

**87 400,00**

#### VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

**45 820,00**

87	K	012002000	Geodetické práce	m	1 580,000	29,00	45 820,00
----	---	-----------	------------------	---	-----------	-------	-----------

#### VRN3 - Zařízení staveniště

**12 000,00**

88	K	034002000	Zabezpečení staveniště - DIO	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00
----	---	-----------	------------------------------	-----	-------	-----------	-----------

#### VRN4 - Inženýrská činnost

**16 380,00**

89	K	041002000	Zajištění DIO	hod	16,000	180,00	2 880,00
----	---	-----------	---------------	-----	--------	--------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
90	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	kpl	1,000	4 200,00	4 200,00
91	K	044002000	Revize	kpl	1,000	4 800,00	4 800,00
92	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00
93	K	045303000	Koordinační činnost	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00

**VRN7 - Provozní vlivy**

**9 000,00**

94	K	075603000	Jiná ochranná pásma - vytyčení inženýrských sítí	kpl	5,000	1 800,00	9 000,00
----	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------

**VRN9 - Ostatní náklady**

**4 200,00**

95	K	091002000	Ostatní náklady - demontáž a opětovná montáž dopravního značení cca 25 ks DZ	kpl	1,000	4 200,00	4 200,00
----	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------

**VP - Vícepráce**

**0,00**