



Číslo smlouvy objednatele: .....  
Číslo smlouvy zhotovitele: .....

## SMLOUVA O DÍLO

(dále jen „smlouva“)

*uzavřena dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů  
(dále jen „občanský zákoník“), mezi následujícími smluvními stranami:*

### Článek I Smluvní strany

**Objednatel:** Město Kostelec nad Orlicí  
**Se sídlem:** Palackého náměstí 38, 517 41 Kostelec nad Orlicí  
**Zastoupen:** Františkem Kinským, starostou  
**IČO:** 00274968  
**Bankovní spojení:**  
**Číslo účtu:**

Pověřen k jednání ve věcech  
technických a realizace stavby:

(dále jen „**objednatel**“).

**Zhotovitel:** KENVI CZ s.r.o.  
**Se sídlem:** Markova 191/49, Kukleny, 500 04 Hradec Králové  
**Tel:**  
**Zastoupen:** Stanislav Krejčí, Michal Dorazil - jednatelé  
**IČO:** 288 25 039  
**DIČ:** CZ28825039  
**Zapsán v obch. rejstříku:** Vedeném u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl C, vložka 29804  
**Bankovní spojení:** Komerční banka, a.s. – pobočka Rychnov nad Kněžnou  
**Číslo účtu:** 107-1041350247/0100

**Pověřen k jednání ve věcech  
smluvních:** Michal Dorazil, jednatel  
**Pověřen k jednání ve věcech  
technických a realizace stavby:** Michal Dorazil, jednatel, tel. č.

(dále jen „**zhotovitel**“).

### Článek II Úvodní ustanovení

- 2.1 Smluvní strany prohlašují, že identifikační údaje specifikující smluvní strany jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů písemně oznámí druhé smluvní straně bez zbytečného odkladu. Při změně identifikačních údajů smluvních stran

včetně změny účtu není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek, jediné že o to požádá jedna ze smluvních stran.

- 2.2 Tato smlouva je uzavřena na základě výsledku výběru provedeného objednatelem v rámci veřejné zakázky s názvem „Oprava místní komunikace ul. Stradinská Kostelec nad Orlicí“ (dále jen „veřejná zakázka“), ve které byla nabídka zhotovitele vybrána jako nejvhodnější.
- 2.3 Zhotovitel prohlašuje, že se detailně seznámil se všemi podklady k veřejné zakázce, s rozsahem a povahou předmětu plnění této smlouvy, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné pro realizaci předmětu plnění této smlouvy a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro realizaci předmětu plnění této smlouvy za dohodnutou maximální smluvní cenu uvedenou v této smlouvě.
- 2.4 Pro jakékoliv technické řešení je vždy rozhodujícím dokumentem projektová dokumentace.

### Článek III Vymezení pojmů

- 3.1 Smlouva stanoví vymezení pojmů takto:
  - a) Objednatelem je zadavatel po uzavření smlouvy na plnění zakázky.
  - b) Zhotovitelem je dodavatel po uzavření smlouvy na plnění zakázky.
  - c) Podzhotovitelem je poddodavatel po uzavření smlouvy na plnění zakázky.
  - d) Příslušnou dokumentací je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem (vyhláškou č. 169/2016 Sb.).
  - e) Položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.

### Článek IV Předmět smlouvy

- 4.1 Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele níže specifikované stavební dílo a objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli níže sjednanou cenu za dílo.
- 4.2 Zhotovitel se zavazuje provést stavební dílo s názvem „Oprava MK ul. Stradinská, Kostelec nad Orlicí - 2. ETAPA“ (dále též jako „dílo“ či „stavba“) za podmínek stanovených touto smlouvou a jejími přílohami a případnými dodatky.

Rozsah díla je určen projektovou dokumentací zpracovanou ve stupni DPS, projekční kanceláří Hauckovi, s.r.o., IČO: 28779533, se sídlem Česká Skalice - Zlíž 73, PSČ 55203, a nabídkou zhotovitele s oceněným soupisem prací – položkovým rozpočtem (dále jen „položkový rozpočet“), který je přílohou a nedílnou součástí této smlouvy. Objednatel a zhotovitel shodně prohlašují, že kompletní dokumentace byla zhotoviteli poskytnuta jako podklad pro účast v zadávacím řízení a je tedy zhotoviteli známa. Za správnost a úplnost této dokumentace odpovídá objednatel. Zhotovitel dále bere na vědomí, že v textové i výkresové části jsou použity výkresy z původní dokumentace zpracované bez etapizace. Dodavatel použije části týkající se jen 2. etapy, tj. větve V1 a V2 a části větve V3 (km 0,000-0,015<sup>50</sup>).

- 4.3 Součástí díla jsou veškeré práce a dodávky, činnosti a úkony nutné k řádnému a včasnému provedení díla tak, jak je popsáno ve výchozích podkladech a podkladech pro zpracování nabídky v rámci zakázky.
- 4.4 Zhotovitel prohlašuje, že objednatelem předaná výše popsaná projektová dokumentace je srozumitelná a technicky realizovatelná v plném rozsahu a že se s ní podrobně seznámil. Rovněž prohlašuje, že při zpracování cenové kalkulace pro daný rozsah prací, která slouží pro stanovení celkové ceny díla v této smlouvě, si prověřil projektovou dokumentaci po všech stránkách, co do rozsahu, času i způsobu provedení a seznámil se s opravovanými komunikacemi, jakož i se všemi skutečnostmi, které by mohly tuto cenu ovlivnit a jako takové je má v ceně započítané. Zhotovitel si je vědom povinnosti zhotovit dílo

tak, aby všechny jím instalované stavební či technologické celky byly při předání kompletní a zcela funkční a v souladu s příslušnými ustanoveními platných obecně závazných předpisů a technických norem.

- 4.5 Všechny práce a dodávky budou provedeny podle obecně platných předpisů. Všechny práce a dodávky budou rovněž provedeny podle platných technických norem, pokud není projektovou dokumentací nebo písemnou dohodou smluvních stran stanoveno jinak.
- 4.6 Zhotovitel se zavazuje dílo provádět a zhotovit za kvalitativních podmínek, které jsou vymezeny:
- právními předpisy České republiky a přímo aplikovatelnými právními předpisy Evropské unie, a
  - státními technickými normami k provádění díla,
  - projektovou dokumentací dle této smlouvy, a
  - technologickými normami a postupy, předepsanými výrobcí materiálů, komponentů a výrobků, které budou zhotovitelem využity ke zhotovení díla, a
  - skutečností, že jakost všech výrobků, komponentů, zařízení a konstrukcí, které budou použity při výstavbě, a prací musí odpovídat 1. jakostní třídě, a
  - rozhodnutími a vyjádřeními příslušných dotčených orgánů veřejné správy, které se na provádění díla vztahují, a
  - technologickými postupy pro dopravu, skladování a montáž, předepsanými konkrétními výrobcí materiálů, komponentů a výrobků, které budou zhotovitelem využity ke zhotovení díla, a
  - územním rozhodnutím a stavebním povolením, které se vztahují na provádění díla, a
  - touto smlouvou.
- 4.7 Nedodržení a nerespektování kvalitativních podmínek při provádění díla je vedle zákonné úpravy podstatným porušením této smlouvy ze strany zhotovitele.
- 4.8 Zhotovitel je povinen obstarat si za účelem zhotovení díla dle této smlouvy v souladu s platnou právní úpravou další případná potřebná související povolení (např. zvláštní užívání komunikací, zábor veřejného prostranství), a to na své náklady a nebezpečí. Doba provedení díla se o dobu nutnou pro obstarání zhotovitelem dalších souvisejících povolení neprodlužuje, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak.
- 4.9 Zhotovitel je povinen pořizovat průběžnou fotodokumentaci všech zakrývaných prací a konstrukcí před jejich zakrytím (např. výkopové práce, přeložky, stavební konstrukce apod.). Porušení této povinnosti se považuje za podstatné porušení této smlouvy.
- 4.10 Předmětem díla je rovněž vypracování dokumentace skutečného provedení stavby.

#### Článek V Cena díla

- 5.1 Cena za dílo je smluvními stranami sjednána ve výši:

|                                |                               |
|--------------------------------|-------------------------------|
| Celková cena bez DPH           | <b>7.584.734,71 Kč</b>        |
| <u>DPH (21 %)</u>              | <u><b>1.592.794,29 Kč</b></u> |
| <b>Celková cena včetně DPH</b> | <b>9.177.529,00 Kč</b>        |

- 5.2 Položkový rozpočet je nedílnou součástí této smlouvy a tvoří přílohu č. 1.
- 5.3 Cena díla je stanovena jako konečná a nepřekročitelná a zahrnuje veškeré náklady nezbytné k řádnému splnění závazků zhotovitele, včetně inflace.
- 5.4 V ceně díla jsou zahrnuty všechny náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady souvisejícími s plněním podmínek zadávací dokumentace či této smlouvy.
- 5.5 Změna ceny díla je možná jestliže:
- a) objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla (tzv. vícepráce);
  - b) objednatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla (tzv. méněpráce);

- c) při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil, ani je nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají vliv na cenu díla;
  - d) při realizaci díla se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem (neodpovídající geologické údaje apod.).
- 5.6 Změna ceny díla nesmí být provedena v rozporu s příslušnými ustanoveními zákona nebo nesmí touto změnou dojít k podstatné změně práv a povinností vyplývajících ze smlouvy.

## Článek VI Vícepráce a méněpráce

- 6.1 Zhotovitel je povinen ke každé změně v množství nebo kvalitě prováděných prací, která je zapsána a odsouhlasena ve stavebním deníku, zpracovat změnový list.
- 6.2 Upravit cenu díla je možné pouze při vzniku následujících okolností:
- a) méněprací – zhotovitel neprovede práce, dodávky nebo služby, které jsou zahrnuté v předmětu díla a jejich cena ve sjednané ceně a objednatel jejich vyjmutí z předmětu díla požaduje, aniž by byl ohrožen výsledek sjednaných zkoušek a kompletnost díla. Cena díla bude snížena o tuto poměrnou část;
  - b) víceprací - při realizaci díla se vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil, a ani nemohl předvídat, a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na cenu díla (vynucené vícepráce) a jsou odsouhlaseny objednatelem. Vynucené vícepráce, je-li to možné, budou po jejich odsouhlasení objednatelem hrazeny z případné rezervy vzniklé neprovedením méněprací zápočtem.
- 6.3 Změna ceny díla z důvodu víceprací:
- a) zhotovitel provede ocenění soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, jež mají být provedeny navíc, s odpočtem těch prací, jež mají být vypuštěny či nahrazeny, jednotkovými cenami položkových rozpočtů;
  - b) pokud práce a dodávky tvořící vícepráce nebudou v položkovém rozpočtu obsaženy, pak zhotovitel použije jednotkové ceny ve výši maximálně odpovídající cenám určeným dle aktuálně platného Sborníku cen stavebních prací cenové soustavy ÚRS ve výši 80 % těchto sborníkových cen.
  - c) na základě dohody mezi objednatelem a zhotovitelem, především v případech, kdy se dané položky stavebních prací, dodávek a služeb v aktuálně platném Sborníku cen stavebních prací cenové soustavy ÚRS nenacházejí, mohou být jednotkové ceny stanoveny individuální kalkulací zhotovitele, přičemž podléhají schválení objednatelem.
  - d) v ceně víceprací je nutno zohlednit také odpovídající podíl ostatních nákladů stavebního objektu, provozního souboru nebo stavby ve výši odpovídající jejich podílu v položkových rozpočtech.
  - e) v případech, kdy cenu víceprací nebude možno stanovit dle obecně známých sborníků doporučených cen (viz písmeno b. tohoto odstavce smlouvy) nebo dohodou (viz písmeno c. tohoto odstavce smlouvy) bude cena víceprací zjištěna na základě znaleckého posudku, který se strany zavazují v takovém případě nechat vyhotovit. Zhotovitel se v případě zjištění cen víceprací dle znaleckého posudku zavazuje provést vícepráce za cenu o 10% nižší, než bude cena uvedena ve znaleckém posudku. Cenu znaleckého posudku nesou obě strany rovným dílem. Na osobě znalce se strany dohodnou a nebude-li dohody učiněno ve lhůtě do pěti pracovních dnů od vznesení požadavku objednatele na ocenění víceprací znalcem, může se kterákoli ze stran obrátit na Komoru soudních znalců ČR, aby vybrala znalce ze svého středu.
  - f) Pokud bude objednatel písemně trvat na bezodkladném provedení prací a pokud přitom vznikne mezi stranami spor o cenu víceprací nebo pokud vznikne spor o to, zda některé práce, které bude objednatel požadovat provést, jsou vícepracemi nebo zda se jedná o práce, které jsou již zahrnuty v ceně díla a tudíž mu nevzniká právo na zvýšení ceny (respektive na zaplacení víceprací), pak je zhotovitel povinen tyto práce (vícepráce) provést ve lhůtách stanovených objednatelem. Až do učinění dohody nebo do rozhodnutí soudu nese veškeré náklady s provedením těchto prací (víceprací) zhotovitel.
- 6.4 Změna ceny díla z důvodu méněprací:

- a) zhotovitel zpracuje písemný seznam méněprací formou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr, který odsouhlasí s objednatelem;
- b) zhotovitel provede ocenění soupisu, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, ve výši jednotkových cen položkových rozpočtů;
- c) v ceně méněprací je nutno zohlednit také odpovídající podíl ostatních nákladů stavebního objektu, provozního souboru nebo stavby ve výši odpovídající jejich podílu v položkových rozpočtech.

## Článek VII

### Termín a místo plnění

- 7.1 **Termín zahájení prací** (v tomto termínu je zhotovitel povinen zahájit práce na díle): stavební práce budou zahájeny dnem předání staveniště.
- 7.2 **Termín provádění a dokončení a předání díla:** **od 1. 7. 2021 do 30. 11. 2021**
- 7.3 Termín pro dokončení díla je sjednán s vědomím toho, že zahrnuje či může zahrnovat období ztížených klimatických podmínek pro výstavbu.
- 7.4 Objednatel předá zhotoviteli staveniště dne 1. 7. 2021, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak. Zhotovitel je povinen ve lhůtě dle předchozí věty staveniště převzít. O předání a převzetí staveniště vyhotoví smluvní strany zápis.
- 7.5 Zhotovitel se zavazuje dílo řádně dokončit a ve lhůtě stanovené touto smlouvou předat dílo objednateli a objednatel je povinen dílo převzít. O předání a převzetí díla dle této smlouvy bude pořízen písemný zápis, který podepíší obě smluvní strany.
- 7.6 Za datum splnění smluvních závazků se považuje den podpisu závěrečného protokolu o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků, které by bránily užívání stavby oběma smluvními stranami.
- 7.7 Změna výše uvedených termínů je možná pouze na základě změny této smlouvy s výjimkou vyšší moci a přerušování provádění díla na základě pokynu objednatele.
- 7.8 Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují případy, které nejsou závislé na smluvních stranách ani těmito stranami ovlivnitelné, které svou povahou brání smluvním stranám plnit jejich závazky. Za vyšší moc se považují rovněž nepříznivé klimatické podmínky. Pokud nepříznivé počasí (dlouhodobý pokles průměrných denních teplot, dlouhodobé trvalé srážky) objektivně neumožní řádné provádění prací po dobu delší než 5 dnů, zavazují se smluvní strany k vzájemné dohodě o prodloužení lhůty k dokončení díla, nejvýše však o dobu stanovenou součtem dnů, kdy nemohly být práce pro nepříznivé počasí objektivně nebo pro rozpor s normami provádění takových prací prováděny.
- 7.9 Zhotovitel je povinen přerušit provádění díla na základě písemného pokynu objednatele, který mu objednatel předá. Pro takový pokyn postačuje rovněž zápis do stavebního deníku. Jestliže dílo nelze provést bez přerušování vzhledem k technologickému postupu nebo potřebě součinnosti při jeho provádění s ostatními účastníky výstavby, je zhotovitel povinen provádění díla těmito podmínkám přizpůsobit a dbát přitom pokynů objednatele, aniž by došlo ke změně sjednaného času plnění nebo ceny díla.
- 7.10 Termín dokončení díla může být prodloužen o dobu, o kterou nemohly být práce zahájeny po termínu uvedeném v této smlouvě z důvodu nepřipravenosti stavby ze strany objednatele.
- 7.11 Pokud zhotovitel řádně zhotoví dílo a připraví je k předání objednateli před sjednaným termínem, zavazuje se objednatel převzít dílo i v tomto zkráceném termínu. Zhotovitel je v tomto případě však povinen alespoň 2 pracovní dny dopředu vyzvat objednatele k převzetí díla.
- 7.12 Místo plnění díla se nachází na pozemcích blíže specifikovaných v projektové dokumentaci stavby.

## Článek VIII

### Kontrola provádění díla

- 8.1 Zhotovitel se zavazuje umožnit provedení kontroly provádění díla objednateli, popř. dalším oprávněným osobám (zejména TDI, autorskému dozoru projektanta a koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi), a za tím účelem vytvořit potřebné podmínky a nezbytnou součinnost.

- 8.2 Zjistí-li se při kontrole, že zhotovitel porušuje své povinnosti vyplývající z této smlouvy, může objednatel požadovat, aby zhotovitel zajistil nápravu a prováděl dílo řádným způsobem.
- 8.3 Zjistí-li objednatel v průběhu provádění díla, že zhotovitel provádí dílo v rozporu s touto smlouvou nebo v rozporu s normami či dokumenty, na které tato smlouva odkazuje, je oprávněn vydat zhotoviteli písemný pokyn k pozastavení provádění díla. V případě oprávněného pozastavení provádění díla je zhotovitel povinen na své náklady sjednat nápravu závadného stavu, a to v době přiměřené povaze závadného stavu. O dobu od oprávněného pozastavení provádění díla do odstranění závadného stavu se lhůta pro dokončení a předání díla dle této smlouvy neprodlužuje. Nesplnění zhotovitelem písemného pokynu objednatele k pozastavení provádění díla je vedle zákonné úpravy podstatným porušením této smlouvy ze strany zhotovitele. Nesjednání zhotovitelem nápravy závadného stavu včas je vedle zákonné úpravy podstatným porušením této smlouvy ze strany zhotovitele. V případě neoprávněného pozastavení provádění díla je objednatel povinen nahradit zhotoviteli všechny účelně vynaložené náklady spojené s pozastavením provádění díla a jeho následnou činností dle pokynů objednatele.
- 8.4 Objednatel zajistí na stavbě výkon TDI, který stanoví zásady kontroly zhotovitelem prováděných prací a podrobnosti organizace kontrolních dnů. Zhotovitel je povinen poskytnout TDI veškerou potřebnou součinnost. Kontrolní dny budou svolávány TDI podle dohody s objednatelem.
- 8.5 Zhotovitel je povinen u všech částí stavby, které budou dalším postupem zakryty, zajistit odsouhlasení a kontrolu TDI. O provedení kontroly těchto částí stavby se provede záznam ve stavebním deníku.

## Článek IX Předání a převzetí díla

- 9.1 Objednatel je povinen zorganizovat předání a převzetí díla dle tohoto článku. Předání a převzetí řádně dokončeného díla bude uskutečněno na základě protokolu o předání a převzetí, potvrzeného objednatelem, zhotovitelem a TDI, případně také autorským dozorem projektanta. Protokol o předání a převzetí bude pořízen objednatelem a bude obsahovat prohlášení o převzetí nebo nepřevzetí díla a soupis případných vad a nedodělků.
- 9.2 Zhotovitel se zavazuje předat objednateli řádně provedené dílo. Za řádně provedené dílo se považuje dílo dokončené, tj. způsobilé sloužit objednateli k účelu vyplývajícím z této smlouvy, popř. k účelu, který je pro užívání díla obvyklý, a které zhotovitel předá objednateli v dohodnutém času, na dohodnutém místě a bez vad. Nedokončené, neúplné ani vadné dílo není objednatel povinen převzít.
- 9.3 Zhotovitel se zavazuje umožnit objednateli prohlídku dokončeného díla.
- 9.4 Objednatel provede prohlídku díla ve spolupráci s TDI na základě výzvy zhotovitele. Pokud objednatel zjistí, že předané dílo trpí vadami, pro které dle jeho názoru lze dílo užívat k účelu vyplývajícím z této smlouvy, popř. k účelu, který je pro užívání díla obvyklý, oznámí zhotoviteli, že dílo akceptuje s výhradami. V takovém případě se má za to, že objednatel dílo převzal. Nelze-li dle názoru objednatele dílo pro jeho vady užívat k účelu vyplývajícím z této smlouvy, popř. k účelu, který je pro užívání díla obvyklý, oznámí zhotoviteli, že dílo odmítá. V takovém případě se má za to, že objednatel dílo nepřevzal.
- 9.5 Oznámení o výhradách a oznámení o odmítnutí díla musí obsahovat popis vad díla.
- 9.6 Zhotovitel se zavazuje vady uvedené v protokolu o předání díla odstranit do 10-ti dnů ode dne předání a převzetí díla, nebude-li dohodnuto jinak.
- 9.7 Pro opětovné předání díla se výše uvedený postup uplatní obdobně.
- 9.8 Zhotovitel se zavazuje předat spolu s dílem všechny doklady nebo jiné dokumenty, které objednatel potřebuje k užívání díla v souladu s účelem vyplývajícím z této smlouvy, popř. k účelu, který je pro užívání díla obvyklý, nebo které požadují právní předpisy. Při předání a převzetí díla předá zhotovitel objednateli originál stavebního deníku, záznamy o kontrolách díla, včetně jeho zakrytých částí, provozní řády a návody k obsluze technických nebo jiných zařízení nebo přístrojů, pokud jsou součástí díla, prohlášení o shodě použitých materiálů ve smyslu příslušných obecně závazných právních předpisů, doklady prokazující způsob, jakým naložil s jednotlivými druhy stavebního odpadu, dokumentaci skutečného provedení stavby, doklady, jejichž předání je součástí závazku zhotovitele provést dílo, fotodokumentaci všech zakrývaných prací a konstrukcí před jejich zakrytím. Jestliže zhotovitel objednateli nepředá kterýkoliv z v tomto bodě specifikovaných dokladů či dokumentů, je objednatel oprávněn odmítnout převzetí díla, nedohodnou-li se strany jinak.

- 9.9 Při předání a převzetí díla je zhotovitel povinen objednateli předat dokumentaci skutečného provedení stavby včetně kompletního geodetického zaměření a zakresu nové stavby, všech podzemních sítí, voda, plyn, elektro - silnoproud, elektro - slaboproudé vedení, kanalizace, hlubinné vrty a další neuvedené zakrývané sítě a fotodokumentaci průběhu stavby v elektronické a listinné podobě.

## Článek X

### Staveniště a zařízení staveniště

- 10.1 Objednatel předá zhotoviteli staveniště ve stavu způsobilém k provádění prací a plochu pro zařízení staveniště v termínech dle čl. VII smlouvy.
- 10.2 Objednatel předá staveniště zhotoviteli formou zápisu, podepsaného oběma smluvními stranami a TDI, s vyznačením přístupů a tras pro příjezd ke stavbě.
- 10.3 Zařízení staveniště předá objednatel zhotoviteli v rozsahu:
- napojovací místo el. energie
  - napojovací místo na vodovod
- 10.4 Vodné, stočné, elektrickou energii a další média odebraná při provádění díla hradí zhotovitel. Zhotovitel zabezpečí na své náklady odběrné místo a měření odběru médií. Odběrná místa budou po celou dobu výstavby přístupná objednateli a osobě vykonávající TDI. Pokud bude zhotovitel odebírat výše uvedené od 3. osoby uzavře s tímto subjektem písemnou dohodu o způsobu úhrady za jejich odběr.
- 10.5 Zhotovitel je povinen zabezpečit zařízení staveniště, a to v souladu s jeho potřebami, v souladu s dokumentací předanou objednatelem a s dalšími požadavky objednatele a TDI. Při provádění stavby bude postupováno dle platných norem, vyhlášek a technických předpisů výrobců. Budou dodržovány předepsané pracovní postupy, ČSN a bezpečnostní předpisy.
- 10.6 Zhotovitel má povinnost zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta, TDI a pro činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, a to v přiměřeném rozsahu.
- 10.7 Zhotovitel prohlašuje, že je s místem provádění díla řádně obeznámen včetně možností přístupu na staveniště, využití stavebních mechanismů, jejich dopravy na staveniště. Zhotovitel se rovněž seznámil s veškerými v místě platnými dopravními a jinými omezeními, které by mohly mít vliv na provádění díla.
- 10.8 Nejpozději do 7 dnů po odevzdání a převzetí díla je zhotovitel povinen vyklidit staveniště a upravit jej tak, jak určuje projekt stavby. Pokud staveniště v dohodnutém termínu nevyklidí nebo pokud jej neupraví do sjednaného stavu, je objednatel oprávněn fakturovat zhotoviteli smluvní pokutu dle článku XIV této smlouvy, a to až do vyklizení staveniště.

## Článek XI

### Práva a povinnosti smluvních stran

- 11.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo s odbornou péčí a obstarat vše, co je k provedení díla potřeba. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s podklady k veřejné zakázce, se schválenými projektovými dokumentacemi a s požadavky veřejnoprávních orgánů, a je povinen zajistit, aby dílo odpovídalo obecně platným právním předpisům ČR, ve smlouvě uvedeným dokumentům a příslušným technickým normám, jejichž závaznost si smluvní strany tímto sjednávají. Ustanovení čl. IV, odst. 4.7 této smlouvy není dotčeno. Zhotovitel je oprávněn použít k provedení díla pouze a výhradně takové stavební výrobky, které jsou nové a nepoužité, a to v I. jakostní třídě. Nerespektování kterékoliv povinnosti uvedené v tomto odstavci smlouvy se považuje mimo jiné za podstatné porušení této smlouvy.
- 11.2 Zhotovitel, jako odborně způsobilá osoba, je povinen zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné vady a nedostatky a předat mu soupis zjištěných vad a nedostatků předané dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění a včetně vymezení dopadu na předmět a cenu plnění. Touto kontrolou není dotčena odpovědnost objednatele za správnost předané dokumentace.
- 11.3 Zhotovitel je povinen po celou dobu provádění plnění podle této smlouvy disponovat potřebnou kvalifikací. Zhotovitel je na žádost objednatele povinen existenci skutečností prokazujících potřebnou

kvalifikaci objednateli prokázat ve lhůtě stanovené objednatelem a způsobem dle požadavku objednatele.

- 11.4 Zhotovitel se zavazuje neprodleně informovat objednatele o všech skutečnostech, které by mu mohly způsobit finanční, nebo jinou újmu, o překážkách, které by mohly ohrozit termíny stanovené touto smlouvou a o vadách předaného díla.
- 11.5 Zhotovitel povede v souladu s obecně závaznými předpisy a touto smlouvou ode dne převzetí staveniště stavební deník. V průběhu pracovní doby musí být trvale dostupný na staveništi. Do stavebního deníku budou zapisovány všechny skutečnosti, rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, důvody odchylek prováděných prací od projektové dokumentace pro provádění stavby, o provedených zkouškách a další údaje potřebné k posouzení prací objednatelem. Povinnost vést stavební deník končí až dnem odstranění případných vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí předmětu díla.
- 11.6 Změna poddodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení splnění kvalifikace, je možná jen ve výjimečných případech se souhlasem objednatele. Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení.
- 11.7 Změna dalších poddodavatelů, které zhotovitel uvedl ve své nabídce, je možná pouze se souhlasem objednatele, kdy objednatel nesmí tento souhlas bez závažného důvodu odepřít.
- 11.8 Zhotovitel bere na vědomí, že TDI nesmí provádět sám ani osoba s ním propojená.
- 11.9 Zhotovitel je povinen mít po celou dobu provádění plnění podle této smlouvy a dále po dobu záruční doby sjednané pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou při výkonu své činnosti třetím osobám s pojistným plněním ve výši nejméně 5 000 000,- Kč na pojistnou událost. Zhotovitel je povinen předložit objednateli doklad o existenci pojištění ke dni podpisu smlouvy, ze kterého bude vyplývat výše pojistné částky a podmínky plnění včetně podílu spoluúčasti zhotovitele. Doklad dle věty předchozí je nedílnou součástí této smlouvy, aniž by musel být označen jako její příloha. Porušení kterékoliv povinnosti uvedené v tomto odstavci je podstatným porušením této smlouvy.
- 11.10 Zhotovitel je povinen provést všechna opatření pro snížení vzniku škod a zejména je povinen odpovídajícím způsobem zabezpečit místo stavby a znemožnit přístup na staveniště neoprávněným osobám.
- 11.11 Zhotovitel bere na vědomí, že dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly a je tak povinen poskytnout součinnost a umožnit kontrolním orgánům provedení kontroly v plném rozsahu v souladu se zákonnými ustanoveními, týkající se dodavatelských činností zhotovitele souvisejících s realizací projektu, a to poskytnutím veškerých dokladů a informací požadovaných ze strany kontrolních orgánů.
- 11.12 Objednatel je povinen poskytovat zhotoviteli potřebnou součinnost po dobu plnění této smlouvy, kterou po něm lze spravedlivě požadovat. Zejména se může jednat o povinnost včas a řádně předávat potřebné doklady, zabezpečovat plnění povinností, které na sebe převzal, či vyplývající z potřeby konkrétní stavby, zúčastňovat se po předchozí včasné výzvě jednání, na nichž je jeho účast žádoucí, a poskytnout zhotoviteli informace potřebné pro řádné provádění díla.
- 11.13 Objednatel jmenuje koordinátora bezpečnosti práce na staveništi.
- 11.14 Objednatel je povinen předat zhotoviteli pravomocné stavební povolení, a to nejpozději ke dni předání staveniště.
- 11.15 Zhotovitel je povinen před zahájením díla zpracovat a objednateli předat upřesněný harmonogram výstavby. Zhotovitel je povinen harmonogram výstavby průběžně aktualizovat (vždy v předstihu v měsíčních intervalech od zahájení výstavby tak, aby obsahoval detailní postup prací) a aktualizace neprodleně předkládat objednateli.

## Článek XII

### Záruka za jakost díla

- 12.1 Zhotovitel poskytuje objednateli záruku na dílo (záruku za jakost díla) po dobu 60 měsíců od předání bezvadného díla. Záruční doba běží od dne předání a převzetí díla v souladu s článkem VII této smlouvy. Záruční jakostí díla podle této smlouvy je 1. jakostní třída díla a každé jeho části při obvyklém způsobu



- užívání díla, a to po celou dobu záruky za jakost. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za to, že dílo bude po celou dobu záruky za jakost způsobilé k užívání za účelem, uvedeným v této smlouvě.
- 12.2 Dílo má vady, jestliže provedení díla neodpovídá výsledku určenému v této smlouvě nebo dokumentech, na které tato smlouva odkazuje. Dílo má vady, na které se vztahuje záruka za jakost, jestliže si dílo nezachová po dobu záruky za jakost smlouvené vlastnosti, popř. se stane zcela nebo jen zčásti nezpůsobilé k užívání k účelu.
- 12.3 Dílo má také vady, jestliže nebylo zhotoveno v souladu s normami, upravujícími postupy zhotovitele při zhotovování díla, a to i v případě, že se následek takového porušení neprojeví jako vada díla ve smyslu článku XII, odst. 12.2 této smlouvy.
- 12.4 Objednatel je povinen vytknout zhotoviteli vady díla bez zbytečného odkladu od jejich zjištění, a to bez ohledu na množství a/nebo povahu vad díla. Vadu díla, o které zhotovitel věděl nebo musel vědět, může objednatel vytknout zhotoviteli kdykoliv, bez ohledu na to, kdy ji zjistil. Pokud by objednatel převzal dílo bez výhrad a bez zjištění vad, nezbavuje to objednatele jeho nároků z vad díla za podmínek dle této smlouvy, ani to nezproštuje zhotovitele jeho povinností dle této smlouvy.
- 12.5 V případě uplatnění nároku z vad je zhotovitel povinen vadu odstranit dle této smlouvy. Nedodržení zhotovitelem této povinnosti je vedle zákonné úpravy podstatným porušením této smlouvy ze strany zhotovitele.
- 12.6 Objednatel má nárok na bezplatné odstranění jakékoli vady, kterou mělo dílo při předání a převzetí, nebo kterou objednatel zjistil kdykoli během záruční doby.
- 12.7 Strany si tímto sjednávají závazné termíny, do kdy je zhotovitel povinen nastoupit na odstranění a odstranit objednatel reklamovanou vadu:
- 12.7.1 nastoupení na odstranění vady bránící užívání díla do dvou (2) pracovních dní a odstranění vady do čtyř pracovních dní od nahlášení;
- 12.7.2 nastoupení na odstranění ostatní vady nebránící užívání díla dle požadavku objednatele nejpozději do pěti (5) pracovních dnů a jejich odstranění nejpozději do 15 dnů od nahlášení; nebudou-li dohodnuty lhůty odlišné mezi objednatel a zhotovitelem.
- 12.8 Oznámení musí obsahovat popis vady díla a právo, které objednatel v důsledku vady díla uplatňuje.
- 12.9 Bude-li zhotovitel v prodlení s odstraněním vady bránící užívání díla o více jak čtyři (4) pracovní dny a v případě vady nebránící užívání díla o více jak třicet (30) dnů, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou právnickou, nebo fyzickou osobu. V takovém případě se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré vzniklé výdaje, škody a náklady.
- 12.10 Zhotovitel je povinen ke dni konečného předání díla a konečného převzetí díla předat objednateli neodvolatelnou bankovní záruku znějící na částku rovnající se 5 % celkové ceny díla bez DPH dle článku V této smlouvy (dále jen „Bankovní záruka za odpovědnost za vady“). Bankovní záruka za odpovědnost za vady bude platná do konce 63. měsíce ode dne konečného předání díla a převzetí díla. Smluvní strany se dohodly, že ke dni uplynutí platnosti Bankovní záruky za odpovědnost za vady vrátí objednatel zhotoviteli její originál. Nepředání bankovní záruky je důvodem k odmítnutí převzetí díla objednatel.

### Článek XIII Platební podmínky

- 13.1 Zadavatel nebude poskytovat zálohy.
- 13.2 V souladu s ustanovením § 21 odst. 8 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů sjednávají smluvní strany dílčí plnění. Dílčí plnění odsouhlasené objednatel v soupisu skutečně provedených prací, včetně dohody o ocenění, se považuje za samostatné zdanitelné plnění uskutečněné poslední pracovní den každého měsíce realizace, či ke konci realizace. Zhotovitel vystaví 1x za měsíc fakturu, jejíž nedílnou součástí bude soupis provedených prací podepsaný zhotovitelem a odsouhlasený zástupcem objednatele ve věcech technických. Přílohou faktury bude také rekapitulace veškerých provedených prací, jež bude vystavena v souladu s odsouhlaseným položkovým rozpočtem.

- 13.3 Doba splatnosti faktur je stanovena na 30 dnů po doručení objednateli. V případě prodlení objednatele s úhradou faktury sjednávají strany této smlouvy smluvní úrok z prodlení ve výši 0,015 % z dlužné částky za každý den prodlení.
- 13.4 Celkovou smluvní cenu díla objednatel uhradí minimálně do výše 90 % z celkové sjednané ceny bez DPH. Objednatel si vyhrazuje právo uhradit zbývající částku rovnající se až 10 % celkové sjednané smluvní ceny, která slouží jako pozastávka, zhotoviteli až po úspěšném protokolárním předání díla bez vad a nedodělků.
- 13.5 Vystavená faktura musí formou a obsahem odpovídat platným předpisům. Objednatel je oprávněn ve lhůtě splatnosti fakturu zhotoviteli vrátit, jestliže neobsahuje předepsané náležitosti, nebo jestliže ve faktuře uvedený rozsah provedených prací a na základě toho vyúčtovaná cena neodpovídá skutečně provedeným pracím. Od doručení opravené faktury začne běžet nová lhůta splatnosti.
- 13.6 Platby budou probíhat výhradně v české měně.
- 13.7 Pozastávka dle odst. 13.4 tohoto článku smlouvy bude zhotoviteli uvolněna na základě jeho písemné žádosti, a to do 30 dnů od doručení žádosti objednateli. Zhotovitel je oprávněn požádat o uvolnění pozastávky nejdříve až poté, co budou kumulativně splněny následující podmínky:
- a) dílo bude splněno (viz čl. IX této smlouvy),
  - b) budou odstraněny případné vady a nedodělky zjištěné při protokolárním převzetí díla.
- 13.8 Doručení faktury a žádosti o uvolnění pozastávky se provede osobně oproti podpisu zmocněné osoby objednatele nebo doručenkou prostřednictvím provozovatele poštovních služeb nebo prostřednictvím datové schránky nebo e-mailem se zaručeným elektronickým podpisem.

#### Článek XIV

##### Dohoda o smluvní pokutě, úrok z prodlení a náhrada škody

- 14.1 Smluvní strany se dohodly, že objednatel může po zhotoviteli požadovat uhrazení smluvní pokuty (a zhotovitel je povinen smluvní pokutu/y uhradit) za porušení následujících povinností zhotovitele specifikovaných či vyplývajících pro něj z textu této smlouvy:
- a) Za prodlení s termínem převzetí místa plnění (staveniště) dle článku VII, odst. 7.4 této smlouvy, a to **10 000,- Kč** za každý započatý den prodlení se splněním uvedené povinnosti.
  - b) Za prodlení s dokončením a předáním díla objednateli dle článku VII, odst. 7.2 této smlouvy, a to ve výši **20 000,- Kč** za každý započatý den prodlení se splněním uvedené povinnosti.
  - c) Za prodlení s odstraněním vady díla, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie) ve lhůtě stanovené touto smlouvou, a to **10 000,- Kč** za každou reklamovanou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení a za každý započatý den prodlení.
  - d) Za prodlení s odstraněním vady díla, která nebrání řádnému užívání díla, ve lhůtě stanovené touto smlouvou, a to **1 000,- Kč** za každou reklamovanou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení a za každý započatý den prodlení.
  - e) Za porušení podmínek stanovených v rámci stavebního povolení vztahujícího se k provádění díla, stanovených v dokumentech či pokynech správců sítí a dotčených veřejných orgánů, a to **50 000,- Kč** za každé porušení.
  - f) Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **50 000,- Kč** za každé jednotlivé porušení povinnosti uvedené odst. 4.7, 4.10, 8.3, 8.5, 11.1 dle této smlouvy.
  - g) Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **10.000,- Kč** za každé jednotlivé porušení povinnosti dle této smlouvy o dílo, které není v této smlouvě o dílo označeno jako podstatné porušení smlouvy o dílo, není-li pro takový případ sjednána v této smlouvě zvláštní smluvní pokuta.
  - h) Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **10.000,- Kč** za každý i započatý den prodlení zhotovitele za nevyklizení staveniště ve sjednaném termínu dle této smlouvy.
  - i) Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši **10 000,- Kč** za každý i jen započatý den prodlení se splněním povinnosti zhotovitele specifikované v článku XII, odst. 12.10 této smlouvy (předání objednateli Bankovní záruky za odpovědnost za vady).

- 14.2 Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě 10 dnů ode dne doručení výzvy objednatele zhotoviteli k úhradě smluvní pokuty.
- 14.3 Objednatel má právo na náhradu škody způsobené porušením jakékoli povinnosti zhotovitelem vztahující se k této smlouvě. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody. Náhradu škody lze vymáhat samostatně vedle smluvní pokuty v plné výši.
- 14.4 Odstoupením od této smlouvy právo na smluvní pokutu nezaniká.

#### **Článek XV Změna smlouvy**

- 15.1 Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným ujednáním výslovně nazvaným „Dodatek ke smlouvě“. Jakékoliv jiné zápisy a protokoly apod. se za změnu nepovažují.
- 15.2 Dodatky se pořadově číslují.

#### **Článek XVI Odstoupení od smlouvy**

- 16.1 Smluvní strany mohou odstoupit od této smlouvy z důvodů stanovených zákonem nebo touto smlouvou.
- 16.2 Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě, že vůči majetku Zhotovitele je vedeno insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek Zhotovitele je zcela nepostačující nebo byla zavedena nucená správa podle zvláštních právních předpisů.
- 16.3 Kromě zákonných důvodů a podmínek odstoupení od smlouvy je objednatel oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě, že druhá smluvní strana porušila své povinnosti dle této smlouvy způsobem, který je touto smlouvou označen jako podstatné porušení smlouvy.
- 16.4 V případě odstoupení od smlouvy se vypořádání mezi účastníky provede v jednotkových cenách vyplývajících z této smlouvy a jejich příloh snížených o 30 % vzhledem k nedokončení díla a ztrátě záručních oprávnění objednatele, nedohodnou-li se účastníci jinak. V případě prací, jejichž jednotkové ceny nejsou uvedeny v této smlouvě a jejich přílohách, budou použity jednotkové ceny ÚRS.

#### **Článek XVII Nebezpečí škody**

- 17.1 Zhotovitel nese od okamžiku předání staveniště objednatelem a převzetím staveniště zhotovitelem nebezpečí škody na díle, na věcech určených k jeho provedení a na staveništi.
- 17.2 Nebezpečí škody na díle přechází na objednatele předáním díla zhotovitelem a převzetím díla objednatelem. Jestliže objednatel převzal dílo s vadami, přechází nebezpečí škody na díle na objednatele odstraněním všech vad. Nebezpečí na staveništi přechází na objednatele po předání a převzetí díla a vyklizení staveniště zhotovitelem.
- 17.3 Vlastnické právo ke zhotovovanému dílu má objednatel, vlastnické právo k částem zhotovovaného díla má objednatel, a to od okamžiku jejich zapracování do díla.

#### **Článek XVIII Závěrečná ustanovení**

- 18.1 Zhotovitel nesmí bez předchozího písemného souhlasu objednatele postoupit tuto smlouvu nebo jakoukoliv její část, ani žádný prospěch či zájem v této smlouvě či na základě této smlouvy, ani postoupit či zastavit pohledávky z této smlouvy.
- 18.2 Smluvní strany prohlašují, že veškeré skutečnosti v této smlouvě uvedené nejsou obchodním tajemstvím a vyslovují souhlas s tím, aby tato smlouva i s případnými dodatky, byla bez dalšího zveřejněna.

- 18.3 Tato smlouva je vyhotovena ve třech vyhotoveních, které mají platnost a závaznost originálu. Objednatel obdrží dvě vyhotovení a jedno vyhotovení obdrží zhotovitel.
- 18.4 Zhotovitel souhlasí s tím, že tato smlouva bude v souladu s platnou právní úpravou, zejména z. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, včetně příloh zveřejněna na profilu zadavatele, tj. objednatele. Zhotovitel prohlašuje, že byl objednatelem již při podání nabídky upozorněn, že pokud považuje některou část své nabídky za obchodní tajemství, musí to ve své nabídce výslovně uvést. Dále bude tato smlouva uveřejněna v registru smluv. Uveřejnění smlouvy v registru zajistí objednatel.
- 18.5 Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dle ust. § 6 odst. 1 zák. č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), dnem jejího uveřejnění v registru smluv, anebo nabytím právní moci stavebního povolení vztahujícího se k provedení díla dle této smlouvy, a to podle toho, co nastane později.
- 18.6 Ve všech případech, které neřeší ujednání obsažená v této smlouvě, platí příslušná ustanovení občanského zákoníku.
- 18.7 Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání a z jejich výslovné vážné a svobodné vůle, nikoliv v tísní či za nevýhodných podmínek.

**Přílohy:**

1. Položkový rozpočet

Schváleno Radou města  
Kostelec nad Orlicí č. 13, dne 21.6.2021

V Kostelci nad Orlicí dne 30. 06. 2021

V Hradci Králové dne 2.7.2021

**MĚSTO**  
Kostelec n. Orl.  
817 41 p. Kostelec n. Orl.  
okr. Rychnov n. Kn. -28-



IČO:

**KENVI CZ s.r.o.**  
Markova 191/49, Kukleny  
500 04 Hradec Králové  
DIČ: CZ28825039  
tel. 731 859 500

objednatel

zhotovitel

František Kinský,  
starosta Města Kostelec nad Orlicí

Stanislav Krejčí,  
jednatel společnosti KENVI CZ s.r.o.

V Hradci Králové dne 2.7.2021



IČO:

**KENVI CZ s.r.o.**  
Markova 191/49, Kukleny  
Hradec Králové  
DIČ: CZ28825039  
tel. 731 859 500

zhotovitel

Michal Dorazil,  
jednatel společnosti KENVI CZ s.r.o.

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 9-201-2019-1-3

**Stavba:** Oprava MK ul. Stradinská Kostelec nad Orlicí, Větev V1,2 - 2. etapa

KSO: Kostelec nad Orlicí  
Místo: Kostelec nad Orlicí

Zadavatel: Město Kostelec nad Orlicí

Uchazeč: KENVI CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel: Hauckovi spol.s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 1.9.2019

IČ:  
DIČ:

IČ: 288 25 039  
DIČ: CZ28825039

IČ:  
DIČ:

IČ:  
DIČ:

## Cena bez DPH

7 584 734,71

|              |            |              |              |
|--------------|------------|--------------|--------------|
| DPH základní | Sazba daně | Základ daně  | Výše daně    |
| snížená      | 21,00%     | 7 584 734,71 | 1 592 794,29 |
|              | 15,00%     | 0,00         | 0,00         |

## Cena s DPH

V CZK

9 177 529,00

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPLISŮ PRACÍ

Kód: 9-201-2019-1-3

**Stavba:** Oprava MK ul. Stradinská Kostelec nad Orlicí, Větev V1,2 - 2. etapa

Místo: Kostelec nad Orlicí

Datum: 1.9.2019

Zadavatel: Město Kostelec nad Orlicí

Projektant:

Uchazeč: KENVI CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Hauckovi spol.s.r.o.

| Kód                       | Popis                        | Cena bez DPH [CZK]  | Cena s DPH [CZK]    |
|---------------------------|------------------------------|---------------------|---------------------|
| <b>Náklady z rozpočtů</b> |                              |                     |                     |
| 1                         | stavební část - 2. etapa     | 3 138 390,61        | 3 797 452,64        |
| 2                         | veřejné osvětlení - 2. etapa | 530 904,40          | 642 394,32          |
| 3                         | vodovod řad A                | 956 276,00          | 1 157 093,96        |
| 4                         | kanalizace stoka A           | 2 832 140,00        | 3 426 889,40        |
| 5                         | VRN                          | 127 023,70          | 153 698,68          |
|                           |                              | <b>7 584 734,71</b> | <b>9 177 529,00</b> |

# KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Oprava MK ul. Stradlinská Kostelec nad Orlicí, Větev V1,2 - 2. etapa  
Objekt:

## 1 - stavební část - 2. etapa

KSO: Kostelec nad Orlicí  
Místo: Kostelec nad Orlicí

Zadavatel: Město Kostelec nad Orlicí

Uchazeč: KENVI CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel: Hauckovi spol.s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ: 1.9.2019  
Datum:  
IČ:  
DIČ:  
IČ: 288 25 039  
DIČ: CZ28825039  
IČ:  
DIČ:  
IČ:  
DIČ:

### Cena bez DPH

**3 138 390,61**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
3 138 390,61  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
659 062,03  
0,00

### Cena s DPH

**v CZK**

**3 797 452,64**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Oprava MK ul. Stradiňská Kostelec nad Orlicí, Větev V1,2 - 2. etapa

Objekt:

**1 - stavební část - 2. etapa**

Místo:

Kostelec nad Orlicí

Zadavatel:

Město Kostelec nad Orlicí

Uchazeč:

KENVÍ CZ s.r.o.

Datum:

1.9.2019

Projektant:

Hauckovi spol.s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

|   |                     |
|---|---------------------|
| 1 - Zemní práce                         | 337 538,06          |
| 3 - Svislé a kompletní konstrukce       | 22 557,00           |
| 5 - Komunikace pozemní                  | 1 252 700,50        |
| 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání | 1 019 875,09        |
| 997 - Přesun sutě                       | 484 243,84          |
| 998 - Přesun hmot                       | 21 476,12           |
|   | <b>3 138 390,61</b> |
|   | <b>3 138 390,61</b> |



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava MK ul. Stradinská Kostelec nad Orlicí, Větev V1,2 - 2. etapa

Objekt:

## 1 - stavební část - 2. etapa

Místo: Kostelec nad Orlicí

Datum: 1.9.2019

Zadavatel: Město Kostelec nad Orlicí

Projektant:

Uchazeč: KENVI CZ s.r.o.

Zpracovatel: Hauckovi spol.s.r.o.

| PČ                            | Typ | Kód       | Popis  | MJ             | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK]   | Cenová soustava |
|-------------------------------|-----|-----------|--|----------------|-----------|--------------|---------------------|-----------------|
| <b>Náklady soupisu celkem</b> |     |           |  |                |           |              |                     |                 |
| D                             | HSV |           | Práce a dodávky HSV  |                |           |              | <b>3 138 390,61</b> |                 |
| D                             | 1   |           | Zemní práce  |                |           |              | <b>3 138 390,61</b> |                 |
| 2                             | K   | 113106142 | Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup> | 127,500   | 14,32        | 1 825,80            | CS ÚRS 2019 01  |
|                               | WV  |           | "bet. dlažba 30x30 cm tl. 4 cm" 127,5  |                | 127,500   |              |                     |                 |
|                               | WV  |           | Součet   |                | 127,500   |              |                     |                 |
| 3                             | K   | 113106187 | Rozebrání dlažeb vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva strojně pl do 50 m <sup>2</sup>              | m <sup>2</sup> | 6,500     | 28,72        | 186,68              | CS ÚRS 2019 01  |
|                               | WV  |           | "v místech sjedů" 6,5  |                | 6,500     |              |                     |                 |
|                               | WV  |           | Součet   |                | 6,500     |              |                     |                 |
| 5                             | K   | 113107222 | Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 200 m <sup>2</sup>                       | m <sup>2</sup> | 1 398,500 | 35,92        | 50 234,12           | CS ÚRS 2019 01  |
|                               | WV  |           | "odstranění podkladů pod betonem -vjezdy"  |                |           |              |                     |                 |
|                               | WV  |           | 133,5  |                | 133,500   |              |                     |                 |
|                               | WV  |           | "odstranění podkladů pod dlažbou bet."   |                |           |              |                     |                 |
|                               | WV  |           | 127,5  |                | 127,500   |              |                     |                 |
|                               | WV  |           | "skl. A výměna podloží" 1137,5   |                | 1 137,500 |              |                     |                 |
|                               | WV  |           | Součet   |                | 1 398,500 |              |                     |                 |
| 6                             | K   | 113107232 | Odstranění podkladu z betonu prostého tl. 150 do tl 300 mm strojně pl přes 200 m <sup>2</sup>              | m <sup>2</sup> | 133,500   | 168,00       | 22 428,00           | CS ÚRS 2019 01  |
|                               | WV  |           | "bourání betonu ve vjezdech"   |                |           |              |                     |                 |
|                               | WV  |           | 133,5  |                | 133,500   |              |                     |                 |
|                               | WV  |           | Součet   |                | 133,500   |              |                     |                 |
| 8                             | K   | 113107323 | Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl do 50 m <sup>2</sup>                          | m <sup>2</sup> | 6,500     | 71,36        | 463,84              | CS ÚRS 2019 01  |
|                               | WV  |           | "odstranění podkladů ve vjezdech pod dlažbou"  |                |           |              |                     |                 |
|                               | WV  |           | 6,5  |                | 6,500     |              |                     |                 |
|                               | WV  |           | Součet   |                | 6,500     |              |                     |                 |
| 9                             | K   | 113154354 | Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 10000 m <sup>2</sup> s překážkami v trase             | m <sup>2</sup> | 1 137,500 | 124,00       | 141 050,00          | CS ÚRS 2019 01  |
|                               | WV  |           | "stáv. asf. vozovka" 1137,5  |                | 1 137,500 |              |                     |                 |
|                               | WV  |           | Součet   |                | 1 137,500 |              |                     |                 |
| 10                            | K   | 113201112 | Výrhnání obrub silničních ležajících   | m              | 367,000   | 94,40        | 34 644,80           | CS ÚRS 2019 01  |
|                               | WV  |           | "obruba žulová"  |                |           |              |                     |                 |
|                               | WV  |           | 367  |                | 367,000   |              |                     |                 |
|                               | WV  |           | Součet   |                | 367,000   |              |                     |                 |
| 12                            | K   | 113204111 | Výrhnání obrub záhonových  | m              | 50,000    | 56,80        | 2 840,00            | CS ÚRS 2019 01  |
|                               | WV  |           | "betonová zahradní" 50   |                | 50,000    |              |                     |                 |
|                               | WV  |           | Součet   |                | 50,000    |              |                     |                 |
| 13                            | K   | 131201102 | Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m <sup>3</sup>                                    | m <sup>3</sup> | 55,900    | 139,20       | 7 781,28            | CS ÚRS 2019 01  |
|                               | WV  |           | "skl. E" 689,15*1,15*0,41*0  |                | 0,000     |              |                     |                 |

| PČ | Typ | Kód       | Popis  | MJ | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| VV |     |           | "výkopy mimo současně zpevněné plochy" 55,9  |    | 55,900    |              |                   |                 |
| VV |     |           | Součet   |    | 55,900    |              |                   |                 |
| 14 | K   | 131201109 | Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3                                | m3 | 55,900    | 18,40        | 1 028,56          | CS ÚRS 2019 01  |
| 15 | K   | 132201101 | Hloubení rýh š. do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3                                       | m3 | 1,600     | 533,60       | 853,76            | CS ÚRS 2019 01  |
| VV |     |           | "palisády" 10*0,4*0,4  |    | 1,600     |              |                   |                 |
| VV |     |           | Součet   |    | 1,600     |              |                   |                 |
| 16 | K   | 132201109 | Příplatek za lepivost k hloubení rýh š. do 600 mm v hornině tř. 3                                | m3 | 1,600     | 151,20       | 241,92            | CS ÚRS 2019 01  |
| 17 | K   | 162701105 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4                            | m3 | 49,000    | 235,10       | 11 519,90         | CS ÚRS 2019 01  |
| VV |     |           | 55,9+1,6   |    | 57,500    |              |                   |                 |
| VV |     |           | -8,5   |    | -8,500    |              |                   |                 |
| VV |     |           | Součet   |    | 49,000    |              |                   |                 |
| 18 | K   | 162701109 | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m | m3 | 245,000   | 16,16        | 3 959,20          | CS ÚRS 2019 01  |
| VV |     |           | 49*5   |    | 245,000   |              |                   |                 |
| VV |     |           | Součet   |    | 245,000   |              |                   |                 |
| 19 | K   | 167101102 | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3  | m3 | 49,000    | 49,44        | 2 422,56          | CS ÚRS 2019 01  |
| 20 | K   | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky  | m3 | 49,000    | 13,76        | 674,24            | CS ÚRS 2019 01  |
| 21 | K   | 171201211 | Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce                             | t  | 88,200    | 140,00       | 12 348,00         | CS ÚRS 2019 01  |
| VV |     |           | 49*1,8   |    | 88,200    |              |                   |                 |
| VV |     |           | Součet   |    | 88,200    |              |                   |                 |
| 22 | K   | 174101101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním                                  | m3 | 8,500     | 95,00        | 807,50            | CS ÚRS 2019 01  |
| VV |     |           | "obyp kolem obrub"   |    | 8,500     |              |                   |                 |
| VV |     |           | "V1+V2" 8,5  |    | 8,500     |              |                   |                 |
| VV |     |           | Součet   |    | 8,500     |              |                   |                 |
| 23 | K   | 181411131 | Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5                 | m2 | 265,500   | 14,56        | 3 865,68          | CS ÚRS 2019 01  |
| VV |     |           | "V1" 192   |    | 192,000   |              |                   |                 |
| VV |     |           | "V2" 73,5  |    | 73,500    |              |                   |                 |
| VV |     |           | Součet   |    | 265,500   |              |                   |                 |
| 24 | M   | 00572410  | osivo směs travní parková  | kg | 3,983     | 72,72        | 289,64            | CS ÚRS 2019 01  |
| VV |     |           | 265,5*0,015  |    | 3,983     |              |                   |                 |
| VV |     |           | Součet   |    | 3,983     |              |                   |                 |
| 25 | K   | 181951102 | Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním   | m2 | 1 625,010 | 9,12         | 14 820,09         | CS ÚRS 2019 01  |
| VV |     |           | "skl. A" 744,9+197,7   |    | 942,600   |              |                   |                 |
| VV |     |           | "skl. B" (166,8+29)*1,15   |    | 225,170   |              |                   |                 |
| VV |     |           | "skl. C" (179,6+9)*1,15  |    | 216,890   |              |                   |                 |
| VV |     |           | "skl. D" (85,2+56,7)*1,15  |    | 163,185   |              |                   |                 |
| VV |     |           | "skl. E" 0*1,15  |    | 0,000     |              |                   |                 |
| VV |     |           | "skl. F" 67,1*1,15   |    | 77,165    |              |                   |                 |
| VV |     |           | Součet   |    | 1 625,010 |              |                   |                 |
| 26 | K   | 182201101 | Svahování násypů   | m2 | 265,500   | 32,48        | 8 623,44          | CS ÚRS 2019 01  |
| 27 | K   | 182301121 | Rozprostření ornice pl. do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl. vrstvy do 100 mm                         | m2 | 265,500   | 39,04        | 10 365,12         | CS ÚRS 2019 01  |
| VV |     |           | 265,5  |    | 265,500   |              |                   |                 |
| VV |     |           | Součet   |    | 265,500   |              |                   |                 |
| 28 | M   | 18230-01  | pořizování ornice  | m3 | 26,550    | 128,00       | 3 398,40          |                 |
| VV |     |           | 265,5*0,1  |    | 26,550    |              |                   |                 |
| VV |     |           | Součet   |    | 26,550    |              |                   |                 |
| 29 | K   | 183403153 | Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5   | m2 | 265,500   | 2,92         | 775,26            | CS ÚRS 2019 01  |
| 30 | K   | 183403161 | Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5  | m2 | 265,500   | 0,34         | 90,27             | CS ÚRS 2019 01  |

D 3 Svislé a kompletní konstrukce

22 557,00

| PČ | Typ | Kód         | Popis  | MJ  | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-------------|--|-----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 32 | K   | 339921132   | Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výšky prvku přes 0,5 do 1 m        | m   | 10,000    | 870,00       | 8 700,00          | CS ÚRS 2019 01  |
|    | VV  |             | "V2"   |     |           |              |                   |                 |
|    | VV  |             | 50*0,2   |     | 10,000    |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Součet   |     | 10,000    |              |                   |                 |
| 33 | M   | 59228414    | palisáda betonová tyčová pulkulatá přírodní 175x200x1000mm                                   | kus | 50,000    | 277,14       | 13 857,00         | CS ÚRS 2019 01  |
|    | VV  |             | "V2" 50  |     | 50,000    |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Součet   |     | 50,000    |              |                   |                 |
|    | D   | 5           | Komunikace pozemní   |     |           |              | 1 252 700,50      |                 |
| 34 | K   | 564811111   | Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 50 mm  | m2  | 141,900   | 47,30        | 6 711,87          | CS ÚRS 2019 01  |
|    | VV  |             | "skl. D fr. 0/32 - V1" 85,2  |     | 85,200    |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "skl. D fr. 0/32 - V2" 56,7  |     | 56,700    |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Součet   |     | 141,900   |              |                   |                 |
| 95 | K   | 564831111   | Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 100 mm   | m2  | 942,600   | 79,90        | 75 219,48         | CS ÚRS 2019 01  |
|    | VV  |             | "skl. A V1+V2"   |     | 942,600   |              |                   |                 |
|    | VV  |             | 744,9+197,7  |     | 942,600   |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Součet   |     | 942,600   |              |                   |                 |
| 35 | K   | 564851111   | Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm   | m2  | 188,600   | 112,00       | 21 123,20         | CS ÚRS 2019 01  |
|    | VV  |             | "skl. C fr. 0/63-V1" 179,6   |     | 179,600   |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "skl. C fr. 0/63-V2" 9   |     | 9,000     |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "skl. E fr. 0/63" 0  |     | 0,000     |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "plocha zpevněná šterkem fr. 0/63" 0   |     | 0,000     |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Součet   |     | 188,600   |              |                   |                 |
| 37 | K   | 564861111   | Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm   | m2  | 1 131,120 | 147,00       | 166 274,64        | CS ÚRS 2019 01  |
|    | VV  |             | "skl. A výměna podloží - V1" 744,9*1,2   |     | 893,880   |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "skl. A výměna podloží - V2" 197,7*1,2   |     | 237,240   |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Součet   |     | 1 131,120 |              |                   |                 |
| 38 | K   | 564871111   | Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm   | m2  | 262,900   | 181,00       | 47 584,90         | CS ÚRS 2019 01  |
|    | VV  |             | "skl. F fr. 0/63 - V1" 67,1  |     | 67,100    |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "skl. B fr. 0/63 - V1" 166,8   |     | 166,800   |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "skl. B fr. 0/63 - V3" 29  |     | 29,000    |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Součet   |     | 262,900   |              |                   |                 |
| 40 | K   | 565155111   | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m           | m2  | 942,600   | 387,48       | 365 238,65        | CS ÚRS 2019 01  |
|    | VV  |             | "skl. A-V1" 744,9  |     | 744,900   |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "skl. A-V2" 197,7  |     | 197,700   |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "skl. E" 0   |     | 0,000     |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Součet   |     | 942,600   |              |                   |                 |
| 41 | K   | 571908111.1 | Kryt vymývaným dekoračním kamenivem (kačírkem) tl 100 mm                                     | m2  | 11,000    | 380,00       | 4 180,00          |                 |
|    | VV  |             | "plochy zpevněné kačírkem - V1" 11   |     | 11,000    |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Součet   |     | 11,000    |              |                   |                 |
| 42 | K   | 573231108   | Posťik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2                            | m2  | 942,600   | 13,80        | 13 007,88         | CS ÚRS 2019 01  |
|    | VV  |             | "skl. A - V1" 744,9  |     | 744,900   |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "skl. A - V2" 197,7  |     | 197,700   |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Součet   |     | 942,600   |              |                   |                 |
| 43 | K   | 577134111   | Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tl. tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu | m2  | 942,600   | 283,32       | 267 057,43        | CS ÚRS 2019 01  |
|    | VV  |             | "skl. A - V1" 744,9  |     | 744,900   |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "skl. A - V2" 197,7  |     | 197,700   |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Součet   |     | 942,600   |              |                   |                 |
| 44 | K   | 596211122   | Kladiení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny B pl do 300 m2                  | m2  | 330,500   | 260,00       | 85 930,00         | CS ÚRS 2019 01  |
|    | VV  |             | "skl. C - V1" 179,6  |     | 179,600   |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "skl. C - V2" 9  |     | 9,000     |              |                   |                 |

| PČ | Typ | Kód         | Popis   | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-------------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| VV |     |             | "skl. D - V1" 85,2  |     | 85,200   |              |                   |                 |
| VV |     |             | "skl. D - V2" 56,7  |     | 56,700   |              |                   |                 |
| VV |     |             | "z toho dlažba s nopky je 5,1m2"  |     |          |              |                   |                 |
|    |     |             | Součet  |     | 330,500  |              |                   |                 |
| 45 | M   | 59245006    | dlažba skladební betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná                             | m2  | 5,355    | 363,40       | 1 946,01          | CS ÚRS 2019 01  |
| 46 | M   | 59245212    | dlažba zámková profilová základní 196x161x80mm přírodní                                 | m2  | 336,315  | 182,33       | 61 320,31         | CS ÚRS 2019 01  |
| VV |     |             | -5,1*1,05   |     | -5,355   |              |                   |                 |
| VV |     |             | "skl. C - V1" 179,6*1,05  |     | 188,580  |              |                   |                 |
| VV |     |             | "skl. C - V2" 9*1,05  |     | 9,450    |              |                   |                 |
| VV |     |             | "skl. D - V1" 85,2*1,05   |     | 89,460   |              |                   |                 |
| VV |     |             | "skl. D - V2" 56,7*1,05   |     | 59,535   |              |                   |                 |
| VV |     |             | "z toho dlažba s nopky je 5,1m2" -5,1*1,05  |     | -5,355   |              |                   |                 |
| VV |     |             | Součet  |     | 336,315  |              |                   |                 |
| 47 | K   | 596211223   | Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny B pl přes 300 m2            | m2  | 195,800  | 260,00       | 50 908,00         | CS ÚRS 2019 01  |
| VV |     |             | "skl. B-V1" 166,8   |     | 166,800  |              |                   |                 |
| VV |     |             | "skl. B-V2" 29  |     | 29,000   |              |                   |                 |
| VV |     |             | Součet  |     | 195,800  |              |                   |                 |
| 48 | M   | 59245213    | dlažba zámková profilová základní 196x161x80mm přírodní                                 | m2  | 205,590  | 237,04       | 48 733,05         | CS ÚRS 2019 01  |
| VV |     |             | 195,8*1,05  |     | 205,590  |              |                   |                 |
| VV |     |             | Součet  |     | 205,590  |              |                   |                 |
| 49 | K   | 596412211.1 | Kladení dlažby zatravňovací pozemních komunikací tl 80 mm do 100 m2                     | m2  | 67,100   | 260,00       | 17 446,00         |                 |
| VV |     |             | "skl. F-V1" 67,1  |     | 67,100   |              |                   |                 |
| VV |     |             | Součet  |     | 67,100   |              |                   |                 |
| 50 | M   | 59246016.1  | dlažba zatravňovací BEST KORSO tl. 80mm   | m2  | 70,455   | 284,14       | 20 019,08         |                 |
| VV |     |             | 67,100*1,05   |     | 70,455   |              |                   |                 |
| D  | 9   |             | Ostatní konstrukce a práce, bourání   |     |          |              | 1 019 875,09      |                 |
| 96 | K   | 9-01        | D+M - nopová fólie š. 400 mm  | m   | 190,000  | 101,80       | 19 342,00         |                 |
| 53 | K   | 9-03        | D+M - přeložka vedení CETIN   | m   | 11,500   | 4 347,83     | 50 000,05         |                 |
| 55 | K   | 9-05        | D+M - doplnění chráničky na kabelu CETIN PE 110 půlená                                  | m   | 19,000   | 385,00       | 7 315,00          |                 |
| VV |     |             | 19  |     | 19,000   |              |                   |                 |
| VV |     |             | Součet  |     | 19,000   |              |                   |                 |
| 56 | K   | 9-06        | D+M - rezervní chránička CETIN PE 110   | m   | 104,000  | 101,48       | 10 553,92         |                 |
| VV |     |             | 104   |     | 104,000  |              |                   |                 |
| VV |     |             | Součet  |     | 104,000  |              |                   |                 |
| 57 | K   | 91411111    | Montáž svíslé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu       | kus | 7,000    | 196,00       | 1 372,00          | CS ÚRS 2019 01  |
| VV |     |             | "nové" 5+2  |     | 7,000    |              |                   |                 |
| VV |     |             | Součet  |     | 7,000    |              |                   |                 |
| 58 | M   | 40445555.1  | značka dopravní svíslé retroreflexní fólie tř 1 A1                                      | kus | 7,000    | 1 300,00     | 9 100,00          |                 |
| 61 | K   | 91451111    | Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem                    | kus | 5,000    | 900,00       | 4 500,00          | CS ÚRS 2019 01  |
| VV |     |             | 4+1   |     | 5,000    |              |                   |                 |
| VV |     |             | Součet  |     | 5,000    |              |                   |                 |
| 62 | M   | 40445230    | sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m  | kus | 5,000    | 720,00       | 3 600,00          | CS ÚRS 2019 01  |
| 63 | K   | 915121122   | Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm retroreflexní bílá barva    | m   | 30,000   | 48,00        | 1 440,00          | CS ÚRS 2019 01  |
| VV |     |             | "V2b - V1" 30   |     | 30,000   |              |                   |                 |
| VV |     |             | Součet  |     | 30,000   |              |                   |                 |
| 64 | K   | 915131112   | Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šípky, symboly retroreflexní bílá barva | m2  | 16,000   | 180,00       | 2 880,00          | CS ÚRS 2019 01  |
| VV |     |             | "V13-V1" 2  |     | 2,000    |              |                   |                 |
| VV |     |             | "V13-V2" 3  |     | 3,000    |              |                   |                 |

| PČ | Typ | Kód         | Popis  | MJ  | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-------------|--|-----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
|    | WV  |             | "V15+text - V2" (2*5/2+3*2)*1  |     | 11,000    |              |                   |                 |
|    | WV  |             | Součet   |     | 16,000    |              |                   |                 |
| 65 | K   | 915611111   | Předznačení vodorovného liniového značení                                      | m   | 30,000    | 9,60         | 288,00            | CS ÚRS 2019 01  |
| 66 | K   | 915621111   | Předznačení vodorovného plošného značení                                       | m2  | 16,000    | 18,00        | 288,00            | CS ÚRS 2019 01  |
| 72 | K   | 916241113   | Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého  | m   | 425,400   | 266,00       | 113 156,40        | CS ÚRS 2019 01  |
|    | WV  |             | "V1" 196,7+6,8+40,3+89+15,1  |     | 347,900   |              |                   |                 |
|    | WV  |             | "V2" 65,4+12,1   |     | 77,500    |              |                   |                 |
|    | WV  |             | Součet   |     | 425,400   |              |                   |                 |
| 73 | M   | 583800003   | obrubník kamenný žulový 250x200mm  | m   | 361,479   | 1 690,50     | 611 080,25        | CS ÚRS 2019 01  |
|    | WV  |             | (196,7+65,4+6,8+89)*1,01   |     | 361,479   |              |                   |                 |
|    | WV  |             | Součet   |     | 361,479   |              |                   |                 |
| 74 | M   | 583800003.1 | obrubník kamenný žulový 250x200mm-zkosový                                      | m   | 68,175    | 1 759,50     | 119 953,91        |                 |
|    | WV  |             | (40,3+12,1+15,1)*1,01  |     | 68,175    |              |                   |                 |
|    | WV  |             | Součet   |     | 68,175    |              |                   |                 |
| 75 | K   | 916331112   | Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou        | m   | 160,700   | 146,00       | 23 462,20         | CS ÚRS 2019 01  |
|    | WV  |             | "V1" 26,7+13,8+90  |     | 130,500   |              |                   |                 |
|    | WV  |             | "V2" 30,2  |     | 30,200    |              |                   |                 |
|    | WV  |             | Součet   |     | 160,700   |              |                   |                 |
| 76 | M   | 59217012    | obrubník betonový zahradní 500x80x250mm  | m   | 162,307   | 51,88        | 8 420,49          | CS ÚRS 2019 01  |
|    | WV  |             | 160,7*1,01   |     | 162,307   |              |                   |                 |
|    | WV  |             | Součet   |     | 162,307   |              |                   |                 |
| 77 | K   | 916991121   | Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého | m3  | 10,115    | 2 880,00     | 29 131,20         | CS ÚRS 2019 01  |
|    | WV  |             | (425,4)*0,4*0,05   |     | 8,508     |              |                   |                 |
|    | WV  |             | 160,7*0,2*0,05   |     | 1,607     |              |                   |                 |
|    | WV  |             | Součet   |     | 10,115    |              |                   |                 |
| 78 | K   | 919124121   | Ošetření spáry asfaltovou záplivkou, zátmělení a zadržení                      | m   | 12,700    | 138,00       | 1 752,60          | CS ÚRS 2019 01  |
|    | WV  |             | "V1" 7,7   |     | 7,700     |              |                   |                 |
|    | WV  |             | "V2" 5   |     | 5,000     |              |                   |                 |
|    | WV  |             | Součet   |     | 12,700    |              |                   |                 |
| 79 | K   | 919735112   | Řezání stávajícího živícího krytu hl do 100 mm                                 | m   | 12,700    | 82,10        | 1 042,67          | CS ÚRS 2019 01  |
| 83 | K   | 966006132   | Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami | kus | 3,000     | 366,00       | 1 098,00          | CS ÚRS 2019 01  |
| 84 | K   | 966006211   | Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol           | kus | 2,000     | 49,20        | 98,40             | CS ÚRS 2019 01  |
| D  | 997 |             | <b>Přesun sutě</b>   |     |           |              | <b>484 243,84</b> |                 |
| 85 | K   | 997221551   | Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km                            | t   | 699,625   | 43,30        | 30 293,76         | CS ÚRS 2019 01  |
|    | WV  |             | 405,565+2,86   |     | 408,425   |              |                   |                 |
|    | WV  |             | 291,2  |     | 291,200   |              |                   |                 |
|    | WV  |             | Součet   |     | 699,625   |              |                   |                 |
| 86 | K   | 997221559   | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů               | t   | 9 794,750 | 10,10        | 98 926,98         | CS ÚRS 2019 01  |
|    | WV  |             | 699,625*14   |     | 9 794,750 |              |                   |                 |
|    | WV  |             | Součet   |     | 9 794,750 |              |                   |                 |
| 87 | K   | 997221561   | Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km                            | t   | 226,553   | 48,80        | 11 055,79         | CS ÚRS 2019 01  |
|    | WV  |             | 32,513+1,918+83,438+106,43+2+0,254   |     | 226,553   |              |                   |                 |
|    | WV  |             | Součet   |     | 226,553   |              |                   |                 |
| 88 | K   | 997221569   | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů               | t   | 3 171,742 | 13,00        | 41 232,65         | CS ÚRS 2019 01  |
|    | WV  |             | 226,553*14   |     | 3 171,742 |              |                   |                 |
|    | WV  |             | Součet   |     | 3 171,742 |              |                   |                 |
| 89 | K   | 997221611   | Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu                   | t   | 926,177   | 168,00       | 155 597,74        | CS ÚRS 2019 01  |

| PČ | Typ | Kód       | Popis   | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 90 | K   | 997221815 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101 | t  | 226,299  | 140,00       | 31 681,86         | CS ÚRS 2019 01  |
|    | VV  |           | 32,513+1,918+83,438+106,43+2  |    | 226,299  |              |                   |                 |
|    | VV  |           | Součet  |    | 226,299  |              |                   |                 |
| 92 | K   | 997221845 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302 | t  | 291,200  | 200,00       | 58 240,00         | CS ÚRS 2019 01  |
| 93 | K   | 997221855 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504            | t  | 408,679  | 140,00       | 57 215,06         | CS ÚRS 2019 01  |
|    | VV  |           | 405,565+2,86+0,254  |    | 408,679  |              |                   |                 |
|    | VV  |           | Součet  |    | 408,679  |              |                   |                 |
| D  | 998 |           | Přesun hmot   |    |          |              | 21 476,12         |                 |
| 94 | K   | 998225111 | Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčným   | t  | 330,911  | 64,90        | 21 476,12         | CS ÚRS 2019 01  |

# KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Oprava MK ul. Stradinská Kostelec nad Orlicí, Větev V1,2 - 2. etapa  
Objekt:

## 2 - veřejné osvětlení - 2. etapa

KSO: Kostelec nad Orlicí  
Místo: Kostelec nad Orlicí

Zadavatel: Město Kostelec nad Orlicí

Uchazeč: KENVI CZ s.r.o.  
IČ: 288 25 039  
DIČ: CZ28825039

Projektant:

Zpracovatel: Hauckovi spol.s.r.o.  
IČ: 288 25 039  
DIČ: CZ28825039

Poznámka:

CC-CZ: 1.9.2019  
Datum:

IČ: 288 25 039  
DIČ: CZ28825039

IČ: 288 25 039  
DIČ: CZ28825039

IČ: 288 25 039  
DIČ: CZ28825039

IČ: 288 25 039  
DIČ: CZ28825039

### Cena bez DPH

530 904,40

DPH základní snížená  
Základ daně 530 904,40  
0,00

Sazba daně 21,00%  
15,00%

Výše daně 111 489,92  
0,00

### Cena s DPH

V CZK

642 394,32

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava MK ul. Stradinská Kostelec nad Orlicí, Větev V1,2 - 2. etapa

Objekt:

**2 - veřejné osvětlení - 2. etapa**

Místo:

Kostelec nad Orlicí

Zadavatel:

Město Kostelec nad Orlicí

Uchazeč:

KENVI CZ s.r.o.

Datum:

1.9.2019

Projektant:

Zpracovatel: Hauckovi spol.s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

M - Práce a dodávky M

**530 904,40**

21-M - Elektromontáže

**530 904,40**

**530 904,40**



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava MK ul. Stradinská Kostelec nad Orlicí, Větev V1,2 - 2. etapa

Objekt:

## 2 - veřejné osvětlení - 2. etapa

Místo:

Kostelec nad Orlicí

Zadavatel:

Město Kostelec nad Orlicí

Uchazeč:

KENVI CZ s.r.o.

Datum: 1.9.2019

Projektant:

Zpracovatel: Hauckovi spol.s.r.o.

| PČ                            | Typ  | Kód    | Popis             | MJ   | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-------------------------------|------|--------|-------------------|------|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| <b>Náklady soupisu celkem</b> |      |        |                   |      |          |              |                   |                 |
| D                             | M    |        | Práce a dodávky M |      |          |              | <b>530 904,40</b> |                 |
| D                             | 21-M |        | Elektromontáže    |      |          |              | 530 904,40        |                 |
| 2                             | K    | 021-01 | Veřejné osvětlení | soub | 1,000    | 530 904,40   | 530 904,40        |                 |

# KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Oprava MK ul. Stradinská Kostelec nad Orlicí, Větev V1,2 - 2. etapa

Objekt:

## 3 - vodovod řad A

KSO:

Místo: Kostelec nad Orlicí

Zadavatel:

Město Kostelec nad Orlicí

Uchazeč:

KENVI CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Hauckovi spol.s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 1.9.2019

IČ:

DIČ:

IČ: 288 25 039

DIČ: CZ28825039

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

### Cena bez DPH

956 276,00

DPH základní  
snížená

Základ daně  
956 276,00  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
200 817,96  
0,00

### Cena s DPH

v CZK

1 157 093,96

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava MK ul. Stradinská Kostelec nad Orlicí, Větev V1,2 - 2. etapa

Objekt:

**3 - vodovod řad A**

Místo:

Kostelec nad Orlicí

Zadavatel:

Město Kostelec nad Orlicí

Uchazeč:

KENVICZ s.r.o.

Kód dílu - Popis

Datum: 1.9.2019

Projektant:

Zpracovatel: Hauckovi spol.s.r.o.

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

**956 276,00**

8 - Trubní vedení

**956 276,00**

956 276,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava MK ul. Stradinská Kostelec nad Orlicí, Větev V1,2 - 2. etapa

Objekt:

## 3 - vodovod řad A

Místo:

Kostelec nad Orlicí

Zadavatel:

Město Kostelec nad Orlicí

Uchazeč:

KENVÍ CZ s.r.o.

Datum: 1.9.2019

Projektant:

Zpracovatel: Hauckovi spol.s.r.o.

| PČ                            | Typ | Kód   | Popis               | MJ   | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Nová soustava |
|-------------------------------|-----|-------|---------------------|------|----------|--------------|-------------------|---------------|
| <b>Náklady soupisu celkem</b> |     |       |                     |      |          |              |                   |               |
| D                             | HSV |       | Práce a dodávky HSV |      |          |              | <b>956 276,00</b> |               |
| D                             | 8   |       | Trubní vedení       |      |          |              | 956 276,00        |               |
| 2                             | K   | 08-01 | Vodovodní řad A     | soub | 1,000    | 956 276,00   | 956 276,00        |               |

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava MK ul. Stradinská Kostelec nad Orlicí, Větev V1,2 - 2. etapa  
Objekt:

## 4 - kanalizace stoka A

KSO: Kostelec nad Orlicí  
Místo: Kostelec nad Orlicí

Zadavatel: Město Kostelec nad Orlicí

Uchazeč: KENVI CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel: Hauckovi spol.s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ: 1.9.2019  
Datum:  
IČ: 288 25 039  
DIČ: CZ28825039  
IČ: 288 25 039  
DIČ: CZ28825039  
IČ:  
DIČ:  
IČ:  
DIČ:

### Cena bez DPH

**2 832 140,00**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
2 832 140,00  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
594 749,40  
0,00

### Cena s DPH

**V CZK**

**3 426 889,40**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava MK ul. Stradinská Kostelec nad Orlicí, Větev V1,2 - 2. etapa

Objekt:

**4 - kanalizace stoka A**

Místo:

Kostelec nad Orlicí

Zadavatel:

Město Kostelec nad Orlicí

Uchazeč:

KENVI CZ s.r.o.

Datum:

1.9.2019

Projektant:

Hauckovi spol.s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

**2 832 140,00**

8 - Trubní vedení

**2 832 140,00**

**2 832 140,00**

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava MK ul. Stradinská Kostelec nad Orlicí, Větev V1,2 - 2. etapa

Objekt:

## 4 - kanalizace stoka A

Místo:

Kostelec nad Orlicí

Zadavatel:

Město Kostelec nad Orlicí

Uchazeč:

KENVI CZ s.r.o.

Datum:

1.9.2019

Projektant:

Hauckovi spol.s.r.o.

Zpracovatel:

Hauckovi spol.s.r.o.

| PČ                            | Typ | Kód   | Popis               | MJ   | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK]   | Genová soustava |
|-------------------------------|-----|-------|---------------------|------|----------|--------------|---------------------|-----------------|
| <b>Náklady soupisu celkem</b> |     |       |                     |      |          |              |                     |                 |
| D                             | HSV |       | Práce a dodávky HSV |      |          |              | <b>2 832 140,00</b> |                 |
| D                             | 8   |       | Trubní vedení       |      |          |              | 2 832 140,00        |                 |
| 1                             | K   | 08-02 | Kanalizační stoka A | soub | 1,000    | 2 832 140,00 | 2 832 140,00        |                 |

# KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Oprava MK ul. Stradinská Kostelec nad Orlicí, Větev V1,2 - 2. etapa

Objekt:

## 5 - VRN

KSO:

Místo: Kostelec nad Orlicí

Zadavatel:

Město Kostelec nad Orlicí

Uchazeč:

KENVI CZ s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Hauckovi spol.s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

1.9.2019

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

288 25 039

CZ28825039

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

### Cena bez DPH

127 023,70

DPH základní  
snižovaná

Základ daně  
127 023,70  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
26 674,98  
0,00

### Cena s DPH

v CZK

153 698,68



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Oprava MK ul. Stradinská Kostelec nad Orlicí, Vátev V1,2 - 2. etapa

Objekt:

**5 - VRN**

Místo:

Kostelec nad Orlicí

Zadavatel:

Město Kostelec nad Orlicí

Uchazeč:

KENVI CZ s.r.o.

Kód dílu - Popis

Datum: 1.9.2019

Projektant:

Zpracovatel: Hauckovi spol.s.r.o.

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

VRN1 - VRN

**127 023,70**

**127 023,70**

**127 023,70**

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava MK ul. Stradinská Kostelec nad Orlicí, Větev V1,2 - 2. etapa  
 Objekt: 5 - VRN

Místo: Kostelec nad Orlicí  
 Zadavatel: Město Kostelec nad Orlicí  
 Uchazeč: KENVI CZ s.r.o.  
 Datum: 1.9.2019  
 Projektant:  
 Zpracovatel: Hauckovi spol.s.r.o.

| PČ                            | Typ  | Kód       | Popis                                      | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-------------------------------|------|-----------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| <b>Náklady soupisu celkem</b> |      |           |  |     |          |              |                   |                 |
| D                             | VRN  |           | Vedlejší rozpočtové náklady                |     |          |              | <b>127 023,70</b> |                 |
| D                             | VRN1 |           | VRN  |     |          |              | <b>127 023,70</b> |                 |
| 1                             | K    | 012103000 | Geodetické práce před výstavbou            | kpl | 1,000    | 20 000,00    | 20 000,00         | CS ÚRS 2019 01  |
| 2                             | K    | 012303000 | Geodetické práce po výstavbě               | kpl | 1,000    | 25 000,00    | 25 000,00         | CS ÚRS 2019 01  |
| 3                             | K    | 030001000 | Zařízení staveniště                        | %   | 3,250    | 4 615,38     | 15 000,00         | CS ÚRS 2019 01  |
| 4                             | K    | 070001000 | Provozní vlivy                             | %   | 2,820    | 3 554,50     | 10 023,70         | CS ÚRS 2019 01  |
| 5                             | K    | 070001001 | Místní poplatky - vytyčení sítí            | kpl | 1,000    | 10 000,00    | 10 000,00         |                 |
| 6                             | K    | 08-01     | DIO - dopravněinženýrské opatření          | kpl | 1,000    | 30 000,00    | 30 000,00         |                 |
| 7                             | K    | 08-02     | PD - skutečného provedení                  | kpl | 1,000    | 5 000,00     | 5 000,00          |                 |
| 8                             | K    | 08-03     | Statické zkoušky na konstrukčních vrstvách | kpl | 1,000    | 12 000,00    | 12 000,00         |                 |

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: MT2019-11A

**Stavba:** Oprava MK ul. Stradinská, Kostelec nad Orlicí, objekty vodohospodářské SO 301,302,303, řád A, stoka A

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 10. 9. 2019

Zadavatel:

Město Kostelec nad Orlicí, Palackého náměstí 38

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

KENVI CZ s.r.o.

IČ:

DIČ:

288 25 039

CZ28825039

Projektant:

Lucie Brandová, DiS.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**3 788 415,61**

DPH základní

Sazba daně 21,00%

Základ daně

3 788 415,61

snížená

15,00%

0,00

Výše daně

795 567,28

0,00

**Cena s DPH**

**v**

**CZK**

**4 583 982,89**

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPOISŮ PRACÍ

Kód: MT2019-11A

**Stavba:** Oprava MK ul. Stradinská, Kostelec nad Orlicí, objekty vodohospodářské SO 301,302,303, řád A, stoka A

Místo:

10. 9. 2019

Datum:

Zadavatel:

Město Kostelec nad Orlicí, Palackého náměstí 38

Projektant:

Lucie Brandová, DiS.

Uchazeč:

KENVI CZ s.r.o.

Zpracovatel:

| Kód | Popis | Cena bez DPH [CZK] | Cena s DPH [CZK] |
|-----|-------|--------------------|------------------|
|-----|-------|--------------------|------------------|

## Náklady z rozpočtů

|                   |         |                     |                     |
|-------------------|---------|---------------------|---------------------|
| MT2019-11-Řád A   | Řád A   | 956 275,80          | 1 157 093,72        |
| MT2019-11-Stoka A | Stoka A | 2 832 139,81        | 3 426 889,17        |
|                   |         | <b>3 788 415,61</b> | <b>4 583 982,89</b> |

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava MK ul. Stradinská, Kostelec nad Orlicí, objekty vodohospodářské SO 301,302,303, řád A, stoka A

Objekt:

## MT2019-11-Řád A - Řád A

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Kostelec nad Orlicí, Palackého náměstí 38

Uchazeč:

KENVI CZ s.r.o.

Projektant:

Lucie Brandová, DiS.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

10. 9. 2019

IČ:

DIČ:

IČ: 288 25 039

DIČ: CZ28825039

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

### Cena bez DPH

**956 275,80**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
956 275,80  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
200 817,92  
0,00

### Cena s DPH

**v CZK**

**1 157 093,72**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava MK ul. Stradinská, Kostelec nad Orlicí, objekty vodohospodářské SO 301,302,303, řád A, stoka A

Objekt: **MT2019-11-Řád A - Řád A**

Místo: Město Kostelec nad Orlicí, Palackého náměstí 38  
Zadavatel: KENVI CZ s.r.o.  
Uchazeč:

Datum: 10. 9. 2019  
Projektant: Lucie Brandová, DiS.  
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

|   |                   |
|---|-------------------|
| HSV - Práce a dodávky HSV                       | <b>956 275,80</b> |
| 1 - Zemní práce                                 | 492 849,18        |
| 4 - Vodorovné konstrukce                        | 14 107,39         |
| 5 - Komunikace pozemní                          | 7 730,80          |
| 8 - Trubní vedení                               | 409 316,32        |
| 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání         | 4 881,80          |
| 997 - Přesun sutě                               | 1 074,01          |
| 998 - Přesun hmot                               | 6 316,30          |
| <b>VRN - Vedlejší rozpočtové náklady</b>        | <b>20 000,00</b>  |
| VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce | 10 000,00         |
| VRN3 - Zařízení staveniště                      | 5 000,00          |
| VRN4 - Inženýrská činnost                       | 5 000,00          |

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava MK ul. Stradinská, Kostelec nad Orlicí, objekty vodohospodářské SO 301,302,303, řád A, stoka A

Objekt: **MT2019-11-Řád A - Řád A**

Místo:

Zadavatel: Město Kostelec nad Orlicí, Palackého náměstí 38  
Uchazeč: KENVI CZ s.r.o.

Datum: 10. 9. 2019

Projektant: Lucie Brandová, DiS.  
Zpracovatel:

| P                                | Ty | Kód       | Popis  | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----------------------------------|----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|
| <b>Náklady soupisu celkem</b>    |    |           |  |    |          |              |                   |
| <b>D HSV Práce a dodávky HSV</b> |    |           |  |    |          |              |                   |
| D                                | 1  |           | Zemní práce  |    |          |              |                   |
| 1                                | K  | 130001101 | Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení       | m3 | 33,750   | 453,00       | 492 849,18        |
|                                  | W  |           | 25*0,9*1,5   |    | 33,750   |              | 15 288,75         |
|                                  | W  |           | Součet   |    | 33,750   |              |                   |
| 2                                | K  | 132201202 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3        | m3 | 122,460  | 269,00       | 32 941,74         |
|                                  | W  |           | "hlavní řád"(190*0,8*1,5)/2  |    | 114,000  |              |                   |
|                                  | W  |           | "přepojení, dopojení přípojek"(14,1*0,8*1,5)/2                     |    | 8,460    |              |                   |
|                                  | W  |           | Součet   |    | 122,460  |              |                   |
| 3                                | K  | 132201209 | Příplatek za lepkovost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 | m3 | 122,460  | 27,50        | 3 367,65          |
|                                  | W  |           | "hlavní řád"(190*0,8*1,5)/2  |    | 114,000  |              |                   |
|                                  | W  |           | "přepojení, dopojení přípojek"(14,1*0,8*1,5)/2                     |    | 8,460    |              |                   |
|                                  | W  |           | Součet   |    | 122,460  |              |                   |
| 4                                | K  | 132301202 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3        | m3 | 122,460  | 608,00       | 74 455,68         |
|                                  | W  |           | "hlavní řád"(190*0,8*1,5)/2  |    | 114,000  |              |                   |
|                                  | W  |           | "přepojení, dopojení přípojek"(14,1*0,8*1,5)/2                     |    | 8,460    |              |                   |
|                                  | W  |           | Součet   |    | 122,460  |              |                   |
| 5                                | K  | 132301209 | Příplatek za lepkovost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 | m3 | 122,460  | 66,60        | 8 155,84          |
|                                  | W  |           | "hlavní řád"(190*0,8*1,5)/2  |    | 114,000  |              |                   |
|                                  | W  |           | "přepojení, dopojení přípojek"(14,1*0,8*1,5)/2                     |    | 8,460    |              |                   |
|                                  | W  |           | Součet   |    | 122,460  |              |                   |
| 6                                | K  | 151101101 | Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m           | m2 | 327,300  | 105,00       | 34 366,50         |
|                                  | W  |           | "hlavní řád" 190*1,5   |    | 285,000  |              |                   |
|                                  | W  |           | "přepojení, dopojení přípojek" (14,1*1,5)*2                        |    | 42,300   |              |                   |
|                                  | W  |           | Součet   |    | 327,300  |              |                   |
| 7                                | K  | 151101111 | Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m        | m2 | 327,300  | 61,30        | 20 063,49         |
|                                  | W  |           | "hlavní řád" 190*1,5   |    | 285,000  |              |                   |
|                                  | W  |           | "přepojení, dopojení přípojek" (14,1*1,5)*2                        |    | 42,300   |              |                   |
|                                  | W  |           | Součet   |    | 327,300  |              |                   |
| 8                                | K  | 161101101 | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m  | m3 | 244,920  | 88,70        | 21 724,40         |

| P<br>Č | Ty<br>p | Kód       | Popis   | MJ | Množství | J.cena<br>[CZK] | Cena celkem [CZK] |
|--------|---------|-----------|---|----|----------|-----------------|-------------------|
| VV     |         |           | "hlavní řad" 190*0,8*1,5  |    | 228,000  |                 |                   |
| VV     |         |           | "připojení, dopojení přípojek"14,1*0,8*1,5                            |    | 16,920   |                 |                   |
| VV     |         |           | Součet  |    | 244,920  |                 |                   |
| 9      | K       | 162201101 | Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4    | m3 | 244,920  | 33,70           | 8 253,80          |
| VV     |         |           | "hlavní řad" 190*0,8*1,5  |    | 228,000  |                 |                   |
| VV     |         |           | "připojení, dopojení přípojek"14,1*0,8*1,5                            |    | 16,920   |                 |                   |
| VV     |         |           | Součet  |    | 244,920  |                 |                   |
| 10     | K       | 162701105 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 | m3 | 244,920  | 217,54          | 53 279,90         |
| VV     |         |           | "hlavní řad" 190*0,8*1,5  |    | 228,000  |                 |                   |
| VV     |         |           | "připojení, dopojení přípojek"14,1*0,8*1,5                            |    | 16,920   |                 |                   |
| VV     |         |           | Součet  |    | 244,920  |                 |                   |
| 11     | K       | 167101102 | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3                     | m3 | 244,920  | 61,80           | 15 136,06         |
| VV     |         |           | "hlavní řad" 190*0,8*1,5  |    | 228,000  |                 |                   |
| VV     |         |           | "připojení, dopojení přípojek"14,1*0,8*1,5                            |    | 16,920   |                 |                   |
| VV     |         |           | Součet  |    | 244,920  |                 |                   |
| 12     | K       | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky   | m3 | 244,920  | 17,20           | 4 212,62          |
| VV     |         |           | "hlavní řad" 190*0,8*1,5  |    | 228,000  |                 |                   |
| VV     |         |           | "připojení, dopojení přípojek"14,1*0,8*1,5                            |    | 16,920   |                 |                   |
| VV     |         |           | Součet  |    | 244,920  |                 |                   |
| 13     | K       | 171201211 | Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce  | t  | 489,840  | 140,00          | 68 577,60         |
| VV     |         |           | "hlavní řad" (190*0,8*1,5)*2  |    | 456,000  |                 |                   |
| VV     |         |           | "připojení, dopojení přípojek"(14,1*0,8*1,5)*2                        |    | 33,840   |                 |                   |
| VV     |         |           | Součet  |    | 489,840  |                 |                   |
| 14     | K       | 174101101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním       | m3 | 163,844  | 95,00           | 15 565,18         |
| VV     |         |           | "hlavní řad" 190*0,8*(1,5-0,1-0,4)                                    |    | 152,000  |                 |                   |
| VV     |         |           | "připojení, dopojení přípojek"14,1*0,8*(1,5-0,1-0,35)                 |    | 11,844   |                 |                   |
| VV     |         |           | Součet  |    | 163,844  |                 |                   |
| 15     | M       | 58344197  | šěr kodiř frakce 0/63   | t  | 327,688  | 215,00          | 70 452,92         |
| VV     |         |           | "hlavní řad" (190*0,8*(1,5-0,1-0,4))*2                                |    | 304,000  |                 |                   |
| VV     |         |           | "připojení, dopojení přípojek"(14,1*0,8*(1,5-0,1-0,35))*2             |    | 23,688   |                 |                   |
| VV     |         |           | Součet  |    | 327,688  |                 |                   |
| 16     | K       | 175151101 | Obsypání potrubí strojné sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m      | m3 | 64,748   | 206,00          | 13 338,09         |
| VV     |         |           | "hlavní řad" 190*0,8*0,4  |    | 60,800   |                 |                   |
| VV     |         |           | "připojení, dopojení přípojek"14,1*0,8*0,35                           |    | 3,948    |                 |                   |
| VV     |         |           | Součet  |    | 64,748   |                 |                   |
| 17     | M       | 58337303  | šěr kopišek frakce 0/8  | t  | 129,496  | 260,00          | 33 668,96         |
| VV     |         |           | "hlavní řad" (190*0,8*0,4)*2  |    | 121,600  |                 |                   |
| VV     |         |           | "připojení, dopojení přípojek"(14,1*0,8*0,35)*2                       |    | 7,896    |                 |                   |
| VV     |         |           | Součet  |    | 129,496  |                 |                   |
| D      | 4       |           | Vodorovné konstrukce  |    |          |                 | 14 107,39         |
| 18     | K       | 451573111 | Lože pod potrubí otevřený výkop ze šěr kopišku                        | m3 | 16,328   | 864,00          | 14 107,39         |
| VV     |         |           | "hlavní řad" 190*0,8*0,1  |    | 15,200   |                 |                   |
| VV     |         |           | "připojení, dopojení přípojek"14,1*0,8*0,1                            |    | 1,128    |                 |                   |
| VV     |         |           | Součet  |    | 16,328   |                 |                   |



| P<br>Č                        | Ty<br>K | Kód         | Popis  | MJ  | Množství | J.cena<br>[CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-------------------------------|---------|-------------|--|-----|----------|-----------------|-------------------|
| <b>D 5 Komunikace pozemní</b> |         |             |  |     |          |                 |                   |
| 19                            | K       | 577154111   | Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu | m2  | 6,160    | 375,00          | 7 730,80          |
|                               | VV      |             | 7,7*0,8  |     | 6,160    |                 | 2 310,00          |
| 20                            | K       | 565165112   | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 90 mm š do 3 m             | m2  | 6,160    | 424,00          | 2 611,84          |
|                               | VV      |             | 7,7*0,8  |     | 6,160    |                 |                   |
| 21                            | K       | 567122114   | Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm                                 | m2  | 6,160    | 299,00          | 1 841,84          |
|                               | VV      |             | 7,7*0,8  |     | 6,160    |                 |                   |
| 22                            | K       | 573211109   | Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2                                      | m2  | 12,320   | 7,00            | 86,24             |
|                               | VV      |             | (7,7*0,8)*2  |     | 12,320   |                 |                   |
| 23                            | K       | 599141111   | Vyplnění spár mezi silničními dílci živičnou záplivkou   | m   | 15,400   | 57,20           | 880,88            |
|                               | VV      |             | 7,7*2  |     | 15,400   |                 |                   |
| <b>D 8 Trubní vedení</b>      |         |             |  |     |          |                 |                   |
| 24                            | K       | 857261131   | Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 100  | kus | 12,000   | 588,00          | 409 316,32        |
| 25                            | M       | 8572        | SYNOFLEX 7974 DN100/100 (104-132/104-132) PN16 HAWLE   | kus | 2,000    | 4 250,40        | 7 056,00          |
| 26                            | M       | 8573        | PR. J. 0400 "S2000" DN100/D110 PN16 HAWLE  | kus | 7,000    | 3 036,00        | 8 500,80          |
| 27                            | M       | 8574        | K 30° 8555 "S2000" D110 PN16 HAWLE   | kus | 3,000    | 4 053,60        | 21 252,00         |
| 28                            | K       | 857262122   | Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100                        | kus | 1,000    | 924,00          | 12 160,80         |
| 29                            | M       | 100         | FFK 30° 8543 DN100 PN16 HAWLE  | kus | 1,000    | 3 973,20        | 924,00            |
| 30                            | K       | 891261112   | Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100  | kus | 7,000    | 1 296,00        | 3 973,20          |
| 31                            | M       | 717         | Š 4000E2 DN100 PN16 HAWLE  | kus | 7,000    | 6 982,80        | 9 072,00          |
| 32                            | K       | 857264122   | Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 100                         | kus | 2,000    | 1 272,00        | 48 879,60         |
| 33                            | M       | DKT.T100E10 | T KUS 8510 DN100/100 PN16 HAWLE  | kus | 2,000    | 2 428,80        | 2 544,00          |
| 34                            | K       | 899401112   | Osazení poklopů litinových šoupátkových  | kus | 7,000    | 541,20          | 4 857,60          |
| 35                            | M       | DKT.T1001   | POKL. 1750 KASI/PRO Š. HAWLE   | kus | 7,000    | 858,00          | 3 788,40          |
| 36                            | M       | DKT.T1002   | PODKLADOVÁ DESKA 3481 HAWLE  | kus | 7,000    | 234,00          | 6 006,00          |
| 37                            | M       | DKT.T1003   | ZS 9500A TELE. 1,3-1,8 M DN 100 HAWLE  | kus | 7,000    | 1 254,00        | 1 638,00          |
| 38                            | K       | 899401111   | Osazení poklopů litinových ventilových   | kus | 7,000    | 1 254,00        | 8 778,00          |
| 39                            | M       | VAG.W870502 | POKL. 1650 KASI PRO D. PŘ. HAWLE   | kus | 15,000   | 399,60          | 5 994,00          |
| 40                            | M       | VAG.W870503 | PODKLADOVÁ DESKA 3481 HAWLE  | kus | 15,000   | 607,20          | 9 108,00          |
| 41                            | M       | VAG.W870504 | ZS 9601 TEL. D. PŘ. 1,00-1,60 M DN 3/4" - 2" HAWLE   | kus | 15,000   | 234,00          | 3 510,00          |
| 42                            | K       | 891173111   | Montáž vodovodního ventilu hlavního pro přípojky DN 32   | kus | 15,000   | 726,00          | 10 890,00         |
| 43                            | M       | 4229        | RV KOMB. 3130 ISO DN 1" PN16 HAWLE   | kus | 15,000   | 267,60          | 4 014,00          |
| 44                            | K       | 891269111   | Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 100                                   | kus | 15,000   | 1 308,00        | 43 560,00         |
| 45                            | M       | AVK.841011  | N.P. HAKU 5250 D110/1" PN16 HAWLE  | kus | 15,000   | 2 019,60        | 19 620,00         |
| 47                            | K       | 871251151   | Montáž potrubí z PE100 SDR 17 otevřený výkop svařovaných na tupo D 110 x 6,6 mm                | m   | 190,000  | 123,60          | 30 294,00         |
| 48                            | M       | WVN.VP20409 | PE100 RC PROTECT D110 SDR11  | m   | 192,850  | 463,20          | 23 484,00         |
|                               | VV      |             | 190*1,015  |     | 192,850  |                 | 89 328,12         |
|                               | VV      |             | (190*1,015)  |     | 192,850  |                 |                   |

| P<br>Č | Ty<br>K | Kód          | Popis   | MJ     | Množství | J.cena<br>[CZK] | Cena celkem [CZK] |
|--------|---------|--------------|---|--------|----------|-----------------|-------------------|
| 49     | K       | 899721111    | Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí  | m      | 220,000  | 20,78           | 4 571,60          |
| 50     | K       | 899722113    | Krytí potrubí z plastů výstražnou fólii z PVC 34cm  | m      | 190,000  | 10,84           | 2 059,60          |
| 51     | K       | 892271111    | Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125   | m      | 190,000  | 21,48           | 4 081,20          |
| 52     | K       | 892273122    | Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125   | m      | 190,000  | 32,64           | 6 201,60          |
| 53     | K       | 892372111    | Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou                                   | kus    | 2,000    | 3 192,00        | 6 384,00          |
| 54     | K       | 871161141    | Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 32 x 3,0 mm                      | m      | 14,100   | 60,36           | 851,08            |
| 55     | M       | 28613595     | PE100 RC D32 SDR11  | m      | 14,312   | 60,00           | 858,72            |
|        |         |              | 14,1*1,015  |        | 14,312   |                 |                   |
| 56     | M       | 286135950.1R | ISO D32 HAWLE   | ks     | 9,000    | 564,00          | 5 076,00          |
| D      | 9       |              | Ostatní konstrukce a práce, bourání   |        |          |                 | 4 881,80          |
| 57     | K       | 919735114    | Řezání stávajícího živičného krytu hi do 200 mm   | m      | 15,400   | 155,00          | 2 387,00          |
|        |         |              | 7,7*2   |        | 15,400   |                 |                   |
| 58     | K       | 965042231    | Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl do 4 m2 | m3     | 0,924    | 2 700,00        | 2 494,80          |
|        |         |              | 7,7*0,8*0,15  |        | 0,924    |                 |                   |
| D      | 997     |              | Přesun sutě   |        |          |                 | 1 074,01          |
| 59     | K       | 997221551    | Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km   | t      | 2,033    | 43,30           | 88,03             |
|        |         |              | (7,7*0,8*0,15)*2,2  |        | 2,033    |                 |                   |
| 60     | K       | 997221569    | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů                                    | t      | 18,295   | 13,00           | 237,84            |
|        |         |              | "příplatek za 9 km" ((7,7*0,8*0,15)*2,2)*9  |        | 18,295   |                 |                   |
|        |         |              | Součet  |        |          |                 |                   |
| 61     | K       | 997221611    | Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu  | t      | 2,033    | 168,00          | 341,54            |
|        |         |              | (7,7*0,8*0,15)*2,2  |        | 2,033    |                 |                   |
| 62     | K       | 997221845    | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302         | t      | 2,033    | 200,00          | 406,60            |
|        |         |              | (7,7*0,8*0,15)*2,2  |        | 2,033    |                 |                   |
| D      | 998     |              | Přesun hmot   |        |          |                 | 6 316,30          |
| 63     | K       | 998276101    | Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop                              | t      | 5,360    | 1 119,40        | 5 999,98          |
| 64     | K       | 998225111    | Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným          | t      | 4,874    | 64,90           | 316,32            |
| D      | VRN     |              | Vedlejší rozpočtové náklady   |        |          |                 | 20 000,00         |
| D      | VRN1    |              | Průzkumné, geodetické a projektové práce  |        |          |                 | 10 000,00         |
| 65     | K       | 012002000    | Geodetické práce, vytyčení trasy vodovodu + vytýčení stávajících sítí                               | soubor | 1,000    | 5 000,00        | 5 000,00          |
| 66     | K       | 013002000    | Návrh a osazení dopravního značení  | soubor | 1,000    | 5 000,00        | 5 000,00          |
| D      | VRN3    |              | Zařízení staveniště   |        |          |                 | 5 000,00          |
| 67     | K       | 032002000    | Vybavení staveniště   | soubor | 1,000    | 5 000,00        | 5 000,00          |
| D      | VRN4    |              | Inženýrská činnost  |        |          |                 | 5 000,00          |
| 68     | K       | 045002000    | Kompletační a koordinační činnost, dokumentace skutečného provedení stavby                          | soubor | 1,000    | 5 000,00        | 5 000,00          |

# KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Oprava MK ul. Stradinská, Kostelec nad Orlicí, objekty vodohospodářské SO 301,302,303, řád A, stoka A

Objekt:

## MT2019-11-Stoka A - Stoka A

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Kostelec nad Orlicí, Palackého náměstí 38

Uchazeč:

KENVI CZ s.r.o.

Projektant:

Lucie Brandová, DiS.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

10. 9. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

288 25 039

CZ28825039

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

### Cena bez DPH

**2 832 139,81**

DPH základní  
snížená

Základ daně

2 832 139,81

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

594 749,36

0,00

### Cena s DPH

**v CZK**

**3 426 889,17**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava MK ul. Stradinská, Kostelec nad Orlicí, objekty vodohospodářské SO 301,302,303, řád A, stoka A

Objekt: **MT2019-11-Stoka A - Stoka A**

Místo: Město Kostelec nad Orlicí, Palackého náměstí 38  
Zadavatel: KENVI CZ s.r.o.  
Uchazeč:

Datum: 10. 9. 2019  
Projektant: Lucie Brandová, DiS.  
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

|   |                     |
|---|---------------------|
| HSV - Práce a dodávky HSV                       | <b>2 832 139,81</b> |
| 1 - Zemní práce                                 | 1 460 755,36        |
| 3 - Svislé a kompletní konstrukce               | 116 331,88          |
| 4 - Vodorovné konstrukce                        | 28 501,63           |
| 5 - Komunikace pozemní                          | 23 378,38           |
| 8 - Trubní vedení                               | 1 126 525,54        |
| 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání         | 12 559,50           |
| 997 - Přesun sutě                               | 3 295,01            |
| 998 - Přesun hmot                               | 40 792,51           |
| <b>VRN - Vedlejší rozpočtové náklady</b>        | <b>20 000,00</b>    |
| VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce | 10 000,00           |
| VRN3 - Zařízení staveniště                      | 5 000,00            |
| VRN4 - Inženýrská činnost                       | 5 000,00            |

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava MK ul. Stradiňská, Kostelec nad Orlicí, objekty vodohospodářské SO 301,302,303, řád A, stoka A

Objekt:

**MT2019-11-Stoka A - Stoka A**

Místo:

Zadavatel: Město Kostelec nad Orlicí, Palackého náměstí 38  
Uchazeč: KENVI CZ s.r.o.

Datum:

10. 9. 2019

Projektant:

Lucie Brandová, DiS.

Zpracovatel:

| P<br>Č                           | Ty<br>p | Kód       | Popis  | MJ | Množství | J.cena<br>[CZK] | Cena celkem [CZK]   |
|----------------------------------|---------|-----------|--|----|----------|-----------------|---------------------|
| <b>Náklady soupisu celkem</b>    |         |           |  |    |          |                 | <b>2 832 139,81</b> |
| <b>D HSV Práce a dodávky HSV</b> |         |           |  |    |          |                 | <b>2 812 139,81</b> |
| D 1                              |         |           | Zemní práce  |    |          |                 | 1 460 755,36        |
| 1                                | K       | 130001101 | Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení       |    |          |                 |                     |
|                                  |         |           | 46*1,4*2,5   | m3 | 161,000  | 362,40          | 58 346,40           |
| 2                                | K       | 132201202 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3        |    |          |                 |                     |
|                                  |         |           | "hlavní stoka"(211*1,4*2,5)/2                                      | m3 | 395,110  | 215,20          | 85 027,67           |
|                                  |         |           | "přepojení, dopojení přípojek, UV" (43,1*0,8*1,5)/2                |    | 369,250  |                 |                     |
|                                  |         |           | Součet   |    | 25,860   |                 |                     |
|                                  |         |           |  |    | 395,110  |                 |                     |
| 3                                | K       | 132201209 | Příplatek za lepiťovst k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 |    |          |                 |                     |
|                                  |         |           | "hlavní stoka"(211*1,4*2,5)/2                                      | m3 | 395,110  | 22,00           | 8 692,42            |
|                                  |         |           | "přepojení, dopojení přípojek, UV" (43,1*0,8*1,5)/2                |    | 369,250  |                 |                     |
|                                  |         |           | Součet   |    | 25,860   |                 |                     |
|                                  |         |           |  |    | 395,110  |                 |                     |
| 4                                | K       | 132301202 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3        |    |          |                 |                     |
|                                  |         |           | "hlavní stoka"(211*1,4*2,5)/2                                      | m3 | 395,110  | 608,00          | 240 226,88          |
|                                  |         |           | "přepojení, dopojení přípojek, UV" (43,1*0,8*1,5)/2                |    | 369,250  |                 |                     |
|                                  |         |           | Součet   |    | 25,860   |                 |                     |
|                                  |         |           |  |    | 395,110  |                 |                     |
| 5                                | K       | 132301209 | Příplatek za lepiťovst k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 |    |          |                 |                     |
|                                  |         |           | "hlavní stoka"(211*1,4*2,5)/2                                      | m3 | 395,110  | 66,60           | 26 314,33           |
|                                  |         |           | "přepojení, dopojení přípojek, UV" (43,1*0,8*1,5)/2                |    | 369,250  |                 |                     |
|                                  |         |           | Součet   |    | 25,860   |                 |                     |
|                                  |         |           |  |    | 395,110  |                 |                     |
| 6                                | K       | 151101101 | Zřízení příložného pažení a rozeptření stěn rýh hl do 2 m          |    |          |                 |                     |
|                                  |         |           | "hlavní stoka"211*2,5  | m2 | 656,800  | 105,00          | 68 964,00           |
|                                  |         |           | "přepojení, dopojení přípojek, UV" (43,1*1,5)*2                    |    | 527,500  |                 |                     |
|                                  |         |           | Součet   |    | 129,300  |                 |                     |
|                                  |         |           |  |    | 656,800  |                 |                     |
| 7                                | K       | 151101111 | Odstanění příložného pažení a rozeptření stěn rýh hl do 2 m        |    |          |                 |                     |
|                                  |         |           | "hlavní stoka"211*2,5  | m2 | 656,800  | 61,30           | 40 261,84           |
|                                  |         |           | "přepojení, dopojení přípojek, UV" (43,1*1,5)*2                    |    | 527,500  |                 |                     |
|                                  |         |           | Součet   |    | 129,300  |                 |                     |
|                                  |         |           |  |    | 656,800  |                 |                     |
| 8                                | K       | 161101101 | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m  |    |          |                 |                     |
|                                  |         |           | "hlavní stoka"211*1,4*2,5  | m3 | 790,220  | 70,96           | 56 074,01           |
|                                  |         |           |  |    | 738,500  |                 |                     |

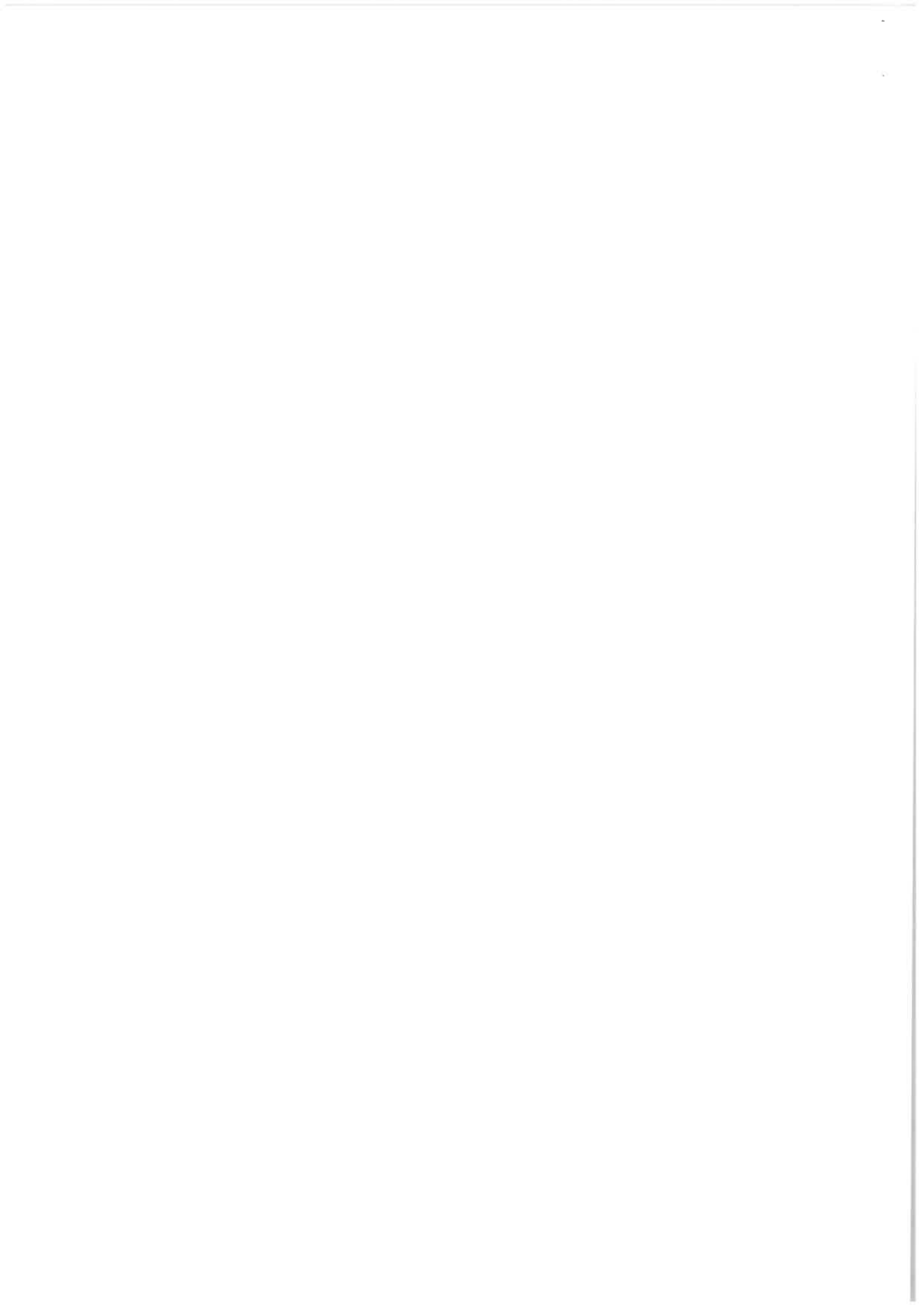
| P<br>Č | Ty<br>p | Kód       | Popis  | MJ   | Množství  | J.cena<br>[CZK] | Cena celkem [CZK] |
|--------|---------|-----------|--|------|-----------|-----------------|-------------------|
| VV     |         |           | "připojení, dopojení přípojek, UV" 43,1*0,8*1,5  |      | 51,720    |                 |                   |
| VV     |         |           | Součet   |      | 790,220   |                 |                   |
| 9      | K       | 162201101 | Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4                         | m3   | 790,220   | 33,70           | 26 630,41         |
| VV     |         |           | "hlavní stoka"211*1,4*2,5  |      | 738,500   |                 |                   |
| VV     |         |           | "připojení, dopojení přípojek, UV" 43,1*0,8*1,5  |      | 51,720    |                 |                   |
| VV     |         |           | Součet   |      | 790,220   |                 |                   |
| 10     | K       | 162701105 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4                      | m3   | 790,220   | 216,85          | 171 359,21        |
| VV     |         |           | "hlavní stoka"211*1,4*2,5  |      | 738,500   |                 |                   |
| VV     |         |           | "připojení, dopojení přípojek, UV" 43,1*0,8*1,5  |      | 51,720    |                 |                   |
| VV     |         |           | Součet   |      | 790,220   |                 |                   |
| 11     | K       | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky  | m3   | 790,220   | 17,20           | 13 591,78         |
| VV     |         |           | "hlavní stoka"211*1,4*2,5  |      | 738,500   |                 |                   |
| VV     |         |           | "připojení, dopojení přípojek, UV" 43,1*0,8*1,5  |      | 51,720    |                 |                   |
| VV     |         |           | Součet   |      | 790,220   |                 |                   |
| 12     | K       | 167101102 | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3  | m3   | 790,220   | 61,80           | 48 835,60         |
| VV     |         |           | "hlavní stoka"211*1,4*2,5  |      | 738,500   |                 |                   |
| VV     |         |           | "připojení, dopojení přípojek, UV" 43,1*0,8*1,5  |      | 51,720    |                 |                   |
| VV     |         |           | Součet   |      | 790,220   |                 |                   |
| 13     | K       | 171201211 | Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce                       | t    | 1 580,440 | 140,00          | 221 261,60        |
| VV     |         |           | "hlavní stoka"(211*1,4*2,5)*2  |      | 1 477,000 |                 |                   |
| VV     |         |           | "připojení, dopojení přípojek, UV" (43,1*0,8*1,5)*2  |      | 103,440   |                 |                   |
| VV     |         |           | Součet   |      | 1 580,440 |                 |                   |
| 14     | K       | 174101101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním                            | m3   | 503,672   | 95,00           | 47 848,84         |
| VV     |         |           | "hlavní stoka"211*1,4*(2,5-0,1-0,8)  |      | 472,640   |                 |                   |
| VV     |         |           | "připojení, dopojení přípojek, UV" 43,1*0,8*(1,5-0,1-0,5)                                  |      | 31,032    |                 |                   |
| VV     |         |           | Součet   |      | 503,672   |                 |                   |
| 15     | M       | 58344197  | šterkodit frakce 0/63  | t    | 1 007,344 | 214,00          | 215 571,62        |
| VV     |         |           | "hlavní stoka"(211*1,4*(2,5-0,1-0,8))*2  |      | 945,280   |                 |                   |
| VV     |         |           | "připojení, dopojení přípojek, UV" (43,1*0,8*(1,5-0,1-0,5))*2                              |      | 62,064    |                 |                   |
| VV     |         |           | Součet   |      | 1 007,344 |                 |                   |
| 16     | K       | 175151101 | Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m                           | m3   | 210,798   | 105,00          | 22 133,79         |
| VV     |         |           | "hlavní stoka" 211*1,4*0,8-(211*(3,14*(0,25*0,25)))  |      | 194,911   |                 |                   |
| VV     |         |           | "připojení, dopojení přípojek, UV" 43,1*0,8*0,5-(43,1*(3,14*(0,1*0,1)))                    |      | 15,887    |                 |                   |
| VV     |         |           | Součet   |      | 210,798   |                 |                   |
| 17     | M       | 58337303  | šterkop/sek frakce 0/8   | t    | 421,596   | 260,00          | 109 614,96        |
| VV     |         |           | "hlavní stoka" (211*1,4*0,8-(211*(3,14*(0,25*0,25))))*2                                    |      | 389,623   |                 |                   |
| VV     |         |           | "připojení, dopojení přípojek, UV" (43,1*0,8*0,5-(43,1*(3,14*(0,1*0,1))))*2                |      | 31,773    |                 |                   |
| VV     |         |           | Součet   |      | 421,596   |                 |                   |
| D      | 3       |           | Svislé a kompletní konstrukce  |      |           |                 | 116 331,88        |
| 18     | K       | 359901211 | Monitoring stoky jakékoliv výšky na nové kanalizaci  | m    | 211,000   | 34,40           | 7 258,40          |
| VV     |         |           | "hlavní stoka" 211   |      | 211,000   |                 |                   |
| 19     | K       | 369317311 | Výplň štoly v hor suché z cementopopilkové suspenze za rubem nosné obzdivky délky do 200 m | m3   | 27,868    | 3 610,00        | 100 603,48        |
| VV     |         |           | "rušení stávající kanalizace v komunikaci"142*(3,14*(0,25*0,25))                           |      | 27,868    |                 |                   |
| VV     |         |           | Součet   |      | 27,868    |                 |                   |
| 20     | K       | 892422121 | Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 500 těsnícím vakem ucpávkovým                          | úsek | 7,000     | 1 210,00        | 8 470,00          |

| P<br>Č | Ty<br>Kód      | Popis   | MJ | Množství | J.cena<br>[CZK] | Cena celkem [CZK] |
|--------|----------------|---|----|----------|-----------------|-------------------|
| WV     |                | "hlavní stoka" 7  |    | 7,000    |                 |                   |
| D 4    |                | <b>Vodorovné konstrukce</b>   |    |          |                 | 28 501,63         |
| 21     | K 451573111    | Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku  | m3 | 32,988   | 864,00          | 28 501,63         |
| WV     |                | "hlavní stoka" 211*1,4*0,1  |    | 29,540   |                 |                   |
| WV     |                | "přepojení, dopojení přípojek, UV" 43,1*0,8*0,1   |    | 3,448    |                 |                   |
| WV     |                | Součet  |    | 32,988   |                 |                   |
| D 5    |                | <b>Komunikace pozemní</b>   |    |          |                 | 23 378,38         |
| 22     | K 577154111    | Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu    | m2 | 18,900   | 375,00          | 7 087,50          |
| WV     |                | 13,5*1,4  |    | 18,900   |                 |                   |
| 23     | K 565165112    | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 90 mm š do 3 m              | m2 | 18,900   | 424,00          | 8 013,60          |
| WV     |                | 13,5*1,4  |    | 18,900   |                 |                   |
| 24     | K 567122114    | Podklad ze směsi stímelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm                                 | m2 | 0,900    | 299,00          | 269,10            |
| WV     |                | 13,5*1,4  |    | 18,900   |                 |                   |
| WV     |                | "pod uliční vpusti" 6*1*1*0,15  |    | 0,900    |                 |                   |
| 25     | K 573211109    | Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2                                       | m2 | 37,800   | 7,00            | 264,60            |
| WV     |                | (13,5*1,4)*2  |    | 37,800   |                 |                   |
| 26     | K 599141111    | Vyplnění spár mezi silničními dílci živičnou záplivkou  | m  | 27,000   | 57,20           | 1 544,40          |
| WV     |                | 13,5*2  |    | 27,000   |                 |                   |
| 27     | K 451571111    | Lože pod dlažby ze štěrkopísku vrstva tl do 100 mm  | m2 | 14,560   | 109,00          | 1 587,04          |
| WV     |                | 10,4*1,4  |    | 14,560   |                 |                   |
| 28     | K 596211112    | Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2                      | m2 | 14,560   | 246,00          | 3 581,76          |
| WV     |                | 10,4*1,4  |    | 14,560   |                 |                   |
| 29     | K 113202111    | Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých   | m  | 3,000    | 57,60           | 172,80            |
| WV     |                | 3   |    | 3,000    |                 |                   |
| 30     | K 113106121    | Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně                  | m2 | 14,560   | 58,90           | 857,58            |
| WV     |                | 10,4*1,4  |    | 14,560   |                 |                   |
| D 8    |                | <b>Trubní vedení</b>  |    |          |                 | 1 126 525,54      |
| 31     | K 890331811    | Bourání šachet ze ŽB ručně obestavěného prostoru do 3 m3  | m3 | 2,000    | 4 590,00        | 9 180,00          |
| WV     |                | "napojení do stávajících šachet" 2  |    | 2,000    |                 |                   |
| 32     | K 871423121    | Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 500 | m  | 211,000  | 178,00          | 37 558,00         |
| WV     |                | 211   |    | 211,000  |                 |                   |
| 33     | M WV 113106121 | Trubka kanalizační hladká SN16 DN500 (pinostěnná, kompaktní)                                    | m  | 214,165  | 3 645,49        | 780 736,37        |
| WV     |                | "hlavní stoka" 211*1,015  |    | 214,165  |                 |                   |
| WV     |                | Součet  |    | 214,165  |                 |                   |
| 34     | K 871313121    | Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 160 | m  | 43,100   | 130,00          | 5 603,00          |
| WV     |                | "UV" 27,2   |    | 43,100   |                 |                   |
| WV     |                | "přepojení stávajícího potrubí, profil zvolen dle skutečnosti" 15,9                             |    | 27,200   |                 |                   |
| WV     |                | Součet  |    | 15,900   |                 |                   |
| 35     | M 28611164     | Trubka kanalizační PVC DN 160x1000 mm SN 8  | m  | 43,747   | 237,17          | 10 375,48         |
| WV     |                | "UV" 27,2*1,015   |    | 43,747   |                 |                   |
| WV     |                | Součet  |    | 27,608   |                 |                   |

| P<br>Č | Ty<br>p | Kód           | Popis   | MJ  | Množství | J.cena<br>[CZK] | Cena celkem [CZK] |
|--------|---------|---------------|---|-----|----------|-----------------|-------------------|
| VV     |         |               | "přepojení stávajícího potrubí, profil zvolen dle skutečnosti"15,9*1,015  |     | 16,139   |                 |                   |
| VV     |         |               | Součet  |     | 43,747   |                 |                   |
| 36     | K       | 877315211     | Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160   | kus | 121,000  | 247,00          | 29 887,00         |
| 37     | M       | 28611360      | koleno kanalizace PVC KG 160x30°  | kus | 31,000   | 124,00          | 3 844,00          |
| 38     | M       | 28611568      | objímka přelevná kanalizace plastové KG DN 150  | kus | 30,000   | 121,00          | 3 630,00          |
| 39     | M       | R28617002     | přechodka potrubí PVC/Beton DN 150  | kus | 30,000   | 84,54           | 2 536,20          |
| 40     | M       | R286170       | universální sedlo např. EASY CLIP DN500/150 popř. DN500/200, „profil sedel pro přepojení přípojek bude upřesněn v rámci realizace stavby“ | kus | 30,000   | 2 370,00        | 71 100,00         |
| 41     | K       | 895941111     | Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální   | kus | 7,000    | 1 590,00        | 11 130,00         |
| 42     | M       | BTL.UUV6308.U | dno betonové pro uliční vpust s výtokovým otvorem TBV-Q 450/330/1a 45x33x5 cm   | kus | 7,000    | 303,41          | 2 123,87          |
| 43     | M       | BS.UUV6308.U  | skruž betonová pro uliční vpust horní TBV-Q 450/570/5d, 45x57x5 cm  | kus | 7,000    | 343,27          | 2 402,89          |
| 44     | M       | 592223864     | prstienec pro uliční vpust vyrovnávací betonový 390x60x130mm  | kus | 7,000    | 185,54          | 1 298,78          |
| 45     | K       | 899204112     | Osazení mříží litinových včetně rámu a košu na bahno pro třídu zatížení D400, E600  | kus | 7,000    | 1 150,00        | 8 050,00          |
| 46     | M       | 592223870     | koš nízký pro uliční vpustí žárově Pz plech pro rám 500/300mm   | kus | 7,000    | 436,00          | 3 052,00          |
| 47     | M       | 28661938      | mříž litinová 600/40T, 420X620 D400   | kus | 7,000    | 2 590,80        | 18 135,60         |
| 48     | K       | 899722112     | Krytí potrubí z plastů výstražnou fólii z PVC 25 cm   | m   | 254,100  | 11,50           | 2 922,15          |
| VV     |         |               | "hlavní stoka"211   |     | 211,000  |                 |                   |
| VV     |         |               | "přepojení, dpojení přípojek, UV" 43,1  |     | 43,100   |                 |                   |
| VV     |         |               | Součet  |     | 254,100  |                 |                   |
| 49     | K       | 894414111     | Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)  | kus | 6,000    | 880,00          | 5 280,00          |
| 50     | M       | BET.17650     | dno betonové šachtové SU-M 1000 x 985 DN 500 KK 100 x 98,5 x 23 cm  | kus | 6,000    | 7 910,40        | 47 462,40         |
| 51     | K       | 894411311     | Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných  | kus | 7,000    | 713,00          | 4 991,00          |
| 52     | M       | 59224066      | skruž betonová DN 1000x250 PS, 100x25x12 cm   | kus | 3,000    | 1 060,00        | 3 180,00          |
| 53     | M       | 59224068      | skruž betonová DN 1000x500 PS, 100x50x12 cm   | kus | 2,000    | 1 600,00        | 3 200,00          |
| 54     | M       | ZPS.TBS1219   | Skruž SR-M 1000x1000  | kus | 2,000    | 2 565,00        | 5 130,00          |
| 55     | K       | 894412411     | Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových   | kus | 6,000    | 744,00          | 4 464,00          |
| 56     | M       | BET.6260      | dílec betonový pro vstupní šachty SH-M PS+K 100/62,5x67x12 cm   | kus | 6,000    | 1 560,00        | 9 360,00          |
| 57     | K       | 452112111     | Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm   | kus | 18,000   | 142,00          | 2 556,00          |
| 58     | M       | 59224010      | prstienec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x40mm  | kus | 2,000    | 148,00          | 296,00            |
| 59     | M       | 59224011      | prstienec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x60mm  | kus | 1,000    | 175,00          | 175,00            |
| 60     | M       | 59224012      | prstienec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x80mm  | kus | 3,000    | 201,00          | 603,00            |
| 61     | M       | 59224013      | prstienec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x100mm   | kus | 12,000   | 218,00          | 2 616,00          |
| 62     | K       | 899304111     | Osazení poklop železobetonových včetně rámu jakékoli hmotnosti  | kus | 6,000    | 482,00          | 2 892,00          |
| 63     | M       | 286141        | Kanalizační poklop beton-litina s odvětráním třídy zatížení D400 (400)  | kus | 6,000    | 3 136,80        | 18 820,80         |
| 64     | K       | 894           | Montáž těsnění DN 1000 Q.1  | ks  | 27,000   | 250,00          | 6 750,00          |
| VV     |         |               | "kanalizační šachty"27  |     | 27,000   |                 |                   |
| 65     | M       | 8942          | těsnění pro DN1000 Q.1  | ks  | 27,000   | 192,00          | 5 184,00          |
| VV     |         |               | "kanalizační šachty"27  |     | 27,000   |                 |                   |
| D      | 9       |               | Ostatní konstrukce a práce, bourání   |     |          |                 | 12 559,50         |



| P<br>Č | Ty<br>K | Kód       | Popis   | MJ     | Množství | J.cena<br>[CZK] | Cena celkem [CZK] |
|--------|---------|-----------|---|--------|----------|-----------------|-------------------|
| 66     | K       | 919735114 | Řezání stávajícího živичného krytu tl do 200 mm   | m      | 27,000   | 155,00          | 4 185,00          |
|        | VV      |           | 13,5*2  |        | 27,000   |                 |                   |
| 67     | K       | 965042231 | Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl do 4 m2 | m3     | 2,835    | 2 700,00        | 7 654,50          |
|        | VV      |           | 13,5*1,4*0,15   |        | 2,835    |                 |                   |
| 68     | K       | 916131213 | Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého          | m      | 3,000    | 240,00          | 720,00            |
|        | VV      |           | 3   |        | 3,000    |                 |                   |
| D      | 997     |           | <b>Přesun sutě</b>  |        |          |                 | 3 295,01          |
| 69     | K       | 997221551 | Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km   | t      | 6,237    | 43,30           | 270,06            |
|        | VV      |           | (13,5*1,4*0,15)*2,2   |        | 6,237    |                 |                   |
| 70     | K       | 997221569 | Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů                                    | t      | 56,133   | 13,00           | 729,73            |
|        | VV      |           | "příplatek za 9 km*((13,5*1,4*0,15)*2,2)*9  |        | 56,133   |                 |                   |
| 71     | K       | 997221611 | Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu  | t      | 6,237    | 168,00          | 1 047,82          |
|        | VV      |           | (13,5*1,4*0,15)*2,2   |        | 6,237    |                 |                   |
| 72     | K       | 997221845 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302         | t      | 6,237    | 200,00          | 1 247,40          |
|        | VV      |           | (13,5*1,4*0,15)*2,2   |        | 6,237    |                 |                   |
| D      | 998     |           | <b>Přesun hmot</b>  |        |          |                 | 40 792,51         |
| 73     | K       | 998225111 | Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným          | t      | 12,209   | 64,90           | 792,36            |
|        | VV      |           | 12,209  |        | 12,209   |                 |                   |
| 74     | K       | 998276101 | Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop                              | t      | 40,639   | 984,28          | 40 000,15         |
|        | VV      |           | 40,639  |        | 40,639   |                 |                   |
| D      | VRN     |           | <b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>  |        |          |                 | 20 000,00         |
| D      | VRN1    |           | <b>Průzkumné, geodetické a projektové práce</b>   |        |          |                 | 10 000,00         |
| 75     | K       | 012002000 | Geodetické práce - vytyčení stávajících sítí  | soubor | 1,000    | 5 000,00        | 5 000,00          |
| 76     | K       | 013002000 | Návrh osazení dopravního značení  | soubor | 1,000    | 5 000,00        | 5 000,00          |
| D      | VRN3    |           | <b>Zařízení staveniště</b>  |        |          |                 | 5 000,00          |
| 77     | K       | 032002000 | Vybavení staveniště   | soubor | 1,000    | 5 000,00        | 5 000,00          |
| D      | VRN4    |           | <b>Inženýrská činnost</b>   |        |          |                 | 5 000,00          |
| 78     | K       | 045002000 | Kompletační a koordinační činnost, dokumentace skutečného provedení stavby                          | soubor | 1,000    | 5 000,00        | 5 000,00          |



|   |                     |                |
|---|---------------------|----------------|
| <b>REKAPITULACE NAKLADŮ stavby v tisících Kč</b>                                  |                     | 00122          |
| OZNAČENÍ (NÁZEV) STAVBY DLE ZADÁVACÍHO NÁVRHU                                     |                     |                |
| OPRAVA MK UL.STRADINSKÁ, KOSTELEČ N ORLÍCI, SO.401 VEREJNÉ OSVĚTLENÍ_VĚTVE 1 a 2_ |                     |                |
| Číslo projektu  | 12019               |                |
| Datum:  | 16.05.2019          |                |
| Okres:  | Rychnov nad Kněžnou |                |
| I. Projektové a průzkumné práce   |                     |                |
| II.+III. Provozní soubory a stavební objekty                                      |                     |                |
| Materiály dodávané zhotovitelem   | 268 440,0           |                |
| Práce   | 221 916,4           |                |
| Příplatek na mechanizaci pro malé stavby  | 3 000,0             |                |
| VII. Ostatní náklady  |                     |                |
| Vytýčení podzemních zařízení  | 3 000,0             |                |
| Doprava výkonového materiálu, odvoz zeminy  | 3 000,0             |                |
| Revize  | 6 550,0             |                |
| Skládkovné  | 3 000,0             |                |
| Koordinační činnost zhotovitele   |                     |                |
| Archeologický dohled  | 2 000,0             |                |
| Dopravní značení  |                     |                |
| IX. Jiné investice  |                     |                |
| Geodetické vytýčení před. zaháj. stavby   | 10 000,0            |                |
| Geodetické zaměření skutečného stavu  | 10 000,0            |                |
| <b>Celkové náklady stavby</b>   | <b>530 906,4</b>    | <b>BEZ DPH</b> |
|   | <b>642 396,8</b>    | <b>VČ. DPH</b> |

**DODAVKY ZHOTOVITELE**

Název stavby: VĚTEV 1+2\_VO\_OPRAVA MK STRADINSKÁ KOSTELEČ NAD ORLICÍ

Datum: 10.09.2019

Definice 01.1,2.2019

Verze NZ : 00170

Okres: Rychnov nad Kněžnou

Oblast: Východ

Hl. projektant: qtvaclavla

Oblast ocenění: Východ

Projekt. firma: Vladimír Václavík

| Kód materiálu | Typ materiálu | Popis                                    | Rozšířený popis        | Množství celkové | MJ | Cena jednotková | Cena celková |
|---------------|---------------|--|------------------------|------------------|----|-----------------|--------------|
|               | SO.401.1      | <b>KABELOVÉ VEDENÍ VO vč.ZP</b>          |                        |                  |    |                 |              |
|               | 320           | vedení kabelové VO                       |                        |                  |    |                 |              |
| 9870020290    | výk.          | VYK> PÍSEK ZASYPOVY FR.0-4               |                        | 3 200,000        | KG | 2,76            | 8 832,00     |
| 1003632530    | vedl.         | PÁSKA ZEMNICI FEZN 30X4/50AM (BAL.25KG)  |                        | 3,000            | KG | 78,00           | 234,00       |
| 9880010100    | vedl.         | OPT>PASKA UPINACI NEREZ. LEHKA 9,5/0,4MM | KLAHOS, B833/50 (B133) | 3,600            | M  | 96,00           | 345,60       |
| 9880010600    | vedl.         | OPT>SPONA UPINACI NEREZ. LEHKA 9,5MM     | KLAHOS, S 153          | 3,000            | KS | 96,00           | 288,00       |
| 9880010400    | vedl.         | OPT>PASKA UPINACI NEREZ.STREDNI16/0,75MM | KLAHOS, B805/50 (B205) | 18,000           | M  | 96,00           | 1 728,00     |
| 9880010900    | vedl.         | OPT>SPONA UPINACI NEREZ. STREDNI 16MM    | KLAHOS, S 255          | 15,000           | KS | 30,00           | 450,00       |
| 1000025320    | vedl.         | TRUBKA PANCER. 42 MM POZINK 6042 ZNIM 3M |                        | 3,000            | M  | 252,00          | 756,00       |
| 1000001220    | vedl.         | DRAT FEZN PRUM.10MM ZEMNICI(BAL.50KG)    |                        | 165,000          | KG | 58,80           | 9 702,00     |
| 9870020030    | výk.          | VYK> KAMENIVO DRC.HRUBE FR.63-125 TR.B   |                        | 6 892,499        | KG | 2,76            | 19 023,30    |
| 9870020010    | výk.          | VYK> KAMENIVO DRC.DROBNE FR.0-4 TR.A     |                        | 100,807          | KG | 2,88            | 290,33       |
| 9870020020    | výk.          | VYK> KAMENIVO DRC.HRUBE FR.4-8 TR.B      |                        | 2 677,590        | KG | 2,88            | 7 711,46     |
| 9870020230    | výk.          | VYK> ZAMKOVA DLAZBA                      |                        | 3,583            | M2 | 102,00          | 365,49       |
| 1000013271    | vedl.         | KABEL CYKY-J 3X1,5 750V                  |                        | 80,000           | M  | 16,80           | 1 344,00     |
| 1000040390    | vedl.         | SVORKA ZEMNICI SR03-LIT.,SPOJ.PASEK-LANO |                        | 7,000            | KS | 31,20           | 218,40       |
| 1000039080    | vedl.         | TRUBKA SMRST.RPK 40/16/1000 CERNA        |                        | 4,000            | KS | 150,00          | 600,00       |
| 9880003200    | vedl.         | OPT>BARVA ALKYD.ROZP.S2013 ZELENA-VRCH1L | EMAIL S2013/5300       | 0,032            | L  | 300,00          | 9,60         |
| 9880003300    | vedl.         | OPT>BARVA ALKYD.ROZP.S2013 ZLUTA-VRCH 1L | EMAIL S2013/6200       | 0,008            | L  | 300,00          | 2,40         |
| 1000040290    | vedl.         | SVORKA SP1 DT - PRIPOJ. NA KONSTR.       |                        | 8,000            | KS | 31,20           | 249,60       |
| 9876002600    | výk.          | VYK> SROUB M10X45, 6-HR.HLAVA, POZ.      | DIN933-8.8-A2K         | 8,000            | KS | 2,40            | 19,20        |
| 9876008300    | výk.          | VYK> MATICE M10, 6-HRANNA, POZ.          | DIN934-8-A2K           | 8,000            | KS | 2,40            | 19,20        |
| 9876010400    | výk.          | VYK> PODLOZKA PRUZNNA 12, POZ.           | DIN7980-230HV-A2K      | 8,000            | KS | 1,20            | 9,60         |
| 1000283020    | vedl.         | TRUBKA S HRDLEM PVC 200/192/4000 TRIDA 2 |                        | 2,300            | KS | 1 110,00        | 2 553,00     |



|             |       |                         |  |  |       |    |       |                   |
|-------------|-------|-------------------------|--|--|-------|----|-------|-------------------|
| 1000193130A | hlav. | POJISTKA VÁLCOVÁ E14 4A |  |  | 9,000 | KS | 18,00 | 162,00            |
|             |       | <b>Materiál celkem:</b> |  |  |       |    |       | <b>268 440,03</b> |

**OCENĚNÉ PRÁCE**

Název stavby VĚTEV 1+2\_VO\_OPRAVA MK STRADINSKÁ KOSTELEČ NAD ORLICÍ

Datum: 10.09.2019

Verze NZ : 00170

Definice: 01.1.2.2019

Okres: Rychnov nad Kněžnou

Oblast: Východ

Oblast oceně Východ

Hl. projektant: qtvacilavlia

Projekt. firma: Vladimír Václavík

| Kód práce | Typ práce | Zatřídění nákladů | Popis  | Množství celkové | MJ | Elektromotážní a Stavební (zemní) práce |            | Mechanizace |            | Definitivní zádlážby |            |
|-----------|-----------|-------------------|--|------------------|----|---|------------|-------------|------------|----------------------|------------|
|           |           |                   |  |                  |    | Sazba                                   | Cena celk. | Cena jedn.  | Cena celk. | Cena jedn.           | Cena celk. |
|           |           | SO.401.1          | KABELOVÉ VEDENÍ VO VČ.ZP                                 |                  |    |   |            |             |            |                      |            |
|           |           | 320               | vedení kabelové VO                                       |                  |    |   |            |             |            |                      |            |
| PEQA40A   | M         | 215               | PISEK ZASYPOVY FR.0-4                                    | 2,000            | M3 | 2 275,50                                | 4 551,00   |             |            |                      |            |
| DMA13     | M         |                   | MONTÁŽ VÝLOŽNÍKU V2/76-1500/180                          | 1,000            | KS | 799,50                                  | 799,50     |             |            |                      |            |
| DMA11.1   | M         |                   | DEMONTÁŽ STOŽAR OCELOVÝ TRÍST. J9 VČ. VÝLOŽNÍKU A PATICE | 1,000            | KS | 3 444,00                                | 3 444,00   |             |            |                      |            |
| DEMO      | D         |                   | SVÍTIDLO VO DEMONTÁŽ                                     | 6,000            | KS | 221,40                                  | 1 328,40   |             |            |                      |            |
| PDQA01A   | M         | 335               | UZEMNĚNÍ PO SLOUPU PASKOU FEZN 30X4 BAND                 | 3,000            | M  | 104,55                                  | 313,65     |             |            |                      |            |
| PFA03A    | M         | 382               | PANCEROVA TRUBKA NA POVRCHU PR.42 MM                     | 3,000            | M  | 79,95                                   | 239,85     |             |            |                      |            |
| PCIA68A   | M         | 315               | UKONČ.KAB.DO 4X 25 BEZ TRMENU,BEZ OK                     | 14,000           | KS | 61,50                                   | 861,00     |             |            |                      |            |
| NT10      | M         |                   | UZEMNĚNÍ V ZEMI DRÁT FEZN10                              | 250,000          | M  | 39,36                                   | 9 840,00   |             |            |                      |            |
| PMEA35A   | M         | 250               | ODSTRAN.CHODNIKU ZAMK.DLAZBA NAD VYKOPEM                 | 15,925           | M2 | 104,55                                  | 1 664,96   |             |            |                      |            |
| PMEA36A   | M         | 250               | ZRIZENI CHODNIK STAV.ZAMK.DLAZ.NAD VYKOP                 | 15,925           | M2 | 344,4                                   | 5 484,57   |             |            |                      |            |
| PMEA38A   | M         | 250               | ODSTRAN.CHODNIKU ZAMK. DLAZBA MIMO VYKOP                 | 7,963            | M2 | 104,55                                  | 832,53     |             |            |                      |            |
| PMEA39A   | M         | 250               | ZRIZENI CHODNIK STAV.ZAMK.DLAZ.MIMOVYKOP                 | 7,963            | M2 | 344,4                                   | 2 742,46   |             |            |                      |            |
| PKBA28A   | M         | 235               | NALOZENI SUTE NA DOPRAVNI PROSTREDEK                     | 4,500            | T  | 239,85                                  | 1 079,33   |             |            |                      |            |
| CIA100    | M         |                   | UKONČ.KABELU DO 3X2,5                                    | 18,000           | KS | 30,75                                   | 553,50     |             |            |                      |            |
| CCA04A    | M         |                   | KABEL CYKY J3x1,5 VOLNĚ ULOŽENÝ                          | 80,000           | M  | 18,45                                   | 1 476,00   |             |            |                      |            |
| CCA27A    | M         |                   | KABEL 1-CYKY J 4x16 1KV VOLNĚ ULOŽENÝ                    | 250,000          | M  | 43,05                                   | 10 762,50  |             |            |                      |            |
| CCA65A    | M         |                   | KABEL 1-CAKY J4x16 PEVNĚ ULOŽENÝ                         | 28,000           | M  | 43,05                                   | 1 205,40   |             |            |                      |            |
| PDQA64A   | M         | 336               | OCHRANA PRECHODU ZEM-VZDUCH UZEM.PAS30/4                 | 8,000            | KS | 61,50                                   | 492,00     |             |            |                      |            |
| PEBA12A   | M         | 215               | ZAZHOZ JAMY PRO SLOUP, KOTVU RUCNE TR.3                  | 1,099            | M3 | 307,50                                  | 337,94     |             |            |                      |            |
| PDQA08A   | M         | 335               | 1X NATER UZEMNĚNÍ NA POVRCHU ZELENOZLUTA                 | 8,000            | M  | 30,75                                   | 246,00     |             |            |                      |            |
| PEDA22A   | V         | 217               | VYKOP KABEL.RYHY 35X80 CM RUCNE,ZEM.TR.3                 | 66,000           | M  | 239,85                                  | 15 830,10  |             |            |                      |            |
| PEJA41A   | M         | 215               | FOLIE VYSTRAZNA Z PE ,SIRKA 33 CM                        | 238,000          | M  | 6,15                                    | 1 463,70   |             |            |                      |            |
| PEFA22A   | M         | 215               | ZAZHOZ KABEL.RYHY 35X80 CM RUCNE,ZEM.TR.3                | 192,000          | M  | 49,20                                   | 9 446,40   |             |            |                      |            |

|         |   |     |   |           |          |           |  |  |
|---------|---|-----|---|-----------|----------|-----------|--|--|
| PEFA38A | M | 215 | ZAHOZ KABEL.RYHY 50X120CM RUCNE,ZEM.TR.3                    | 46,000 M  | 104,55   | 4 809,30  |  |  |
| PEDA10A | V | 217 | VYKOP KABEL.RYHY 35X50 CM RUCNE,ZEM.TR.3                    | 41,000 M  | 239,85   | 9 833,85  |  |  |
| DMA11   | M |     | DEMONTÁŽ STOŽÁR OCELOVÝ TŘÍST. v.6 m                        | 6,000 KS  | 2 644,50 | 15 867,00 |  |  |
| DNA     | M |     | MONTÁŽ STOŽÁROVÁ SVORKOVNICE VO                             | 8,000 KS  | 430,50   | 3 444,00  |  |  |
| DLA66D  | M |     | MONTÁŽ SVÍTIDLO LED_ THOMELIGHTING PREPLED<br>2G.3190Lm,26W | 9,000 KS  | 492,00   | 4 428,00  |  |  |
| DLA66C  | O |     | MONTÁŽ PŘÍLIMAČE PRO BEZDTÁT. MĚSTSKÉHO<br>ROZHLASU         | 1,000 KS  | 1 045,50 | 1 045,50  |  |  |
| DLA66B  | O |     | MONTÁŽ REPRODUKTORU   | 3,000 KS  | 307,50   | 922,50    |  |  |
| PELA58A | M | 215 | TRUBKA HRDLOVA PVC 200/192 TYC 4M Z.TR.2                    | 2,300 KS  | 615,00   | 1 414,50  |  |  |
| PELA40A | M | 215 | TRUBKA KORUG. PE KORUFLEX 63/52 OHEBNA                      | 278,000 M | 24,60    | 6 838,80  |  |  |
| PCHA40A | M | 315 | PRIPL.NA ZATAH. KABELU V OCHRANNE TRUBCE                    | 278,000 M | 12,30    | 3 419,40  |  |  |
| BFA100  | M |     | MONTÁŽ STOŽÁR OCELOVÝ TŘÍST.JB8 v.8                         | 1,000 KS  | 3 505,50 | 3 505,50  |  |  |
| PECA68A | M | 215 | ZAKL.BETON C12/15 DO 5M3 BEZ BEDN.A DOPR                    | 2,807 M3  | 8 241,00 | 23 132,49 |  |  |
| PEDA22A | M | 217 | VYKOP KABEL.RYHY 35X80 CM RUCNE,ZEM.TR.3                    | 85,000 M  | 252,15   | 21 432,75 |  |  |
| PEFA10A | M | 215 | ZAHOZ KABEL.RYHY 35X50 CM RUCNE,ZEM.TR.3                    | 41,000 M  | 49,20    | 2 017,20  |  |  |
| PEDA39A | V | 217 | VYKOP KABEL.RYHY 50X120CM RUCNE,ZEM.TR.4                    | 46,000 M  | 356,70   | 16 408,20 |  |  |
| DMA10   | M |     | MONTÁŽ STOŽÁRU VO LBH V.6 M                                 | 7,000 KS  | 2 890,50 | 20 233,50 |  |  |
| PEAA13A | M | 215 | SEJMUTI DRNU  | 48,000 M2 | 18,45    | 885,60    |  |  |
| PEBA04A | M | 217 | VYKOP JAMY PRO SLOUP, KOTVU-RUCNE, TR.3-4                   | 5,493 M3  | 1 045,50 | 5 742,93  |  |  |
| PEAA09A | M | 215 | SEJMUTI ORNICE VRSTVA DO 15 CM,ZEM.TR.1                     | 7,200 M3  | 30,75    | 221,40    |  |  |
| PKAA19A | M | 235 | NAKLADANI VYKOPKU DO 100M3,ZEM.1-4                          | 5,500 M3  | 239,85   | 1 319,18  |  |  |



