



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:** 730 176 370  
**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. 733 538 566

(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 vyplývajícímu 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 vyplývajícímu 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 vyplývajícímu 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 vyplývajícímu 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 smluvené 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:
- dílo bude splněno (viz čl. IX této smlouvy),
  - 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:
- 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.
  - 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.
  - 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.
  - 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.
  - 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.
  - 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.
  - 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.
  - 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.
  - 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.

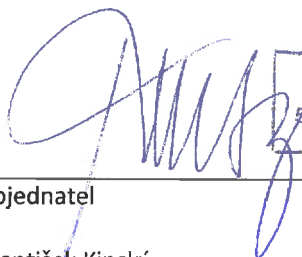
**Přílohy:**

1. Položkový rozpočet

Schváleno Radou města  
Kostelec nad Orlicí č. 13, dne 21. 6. 2021

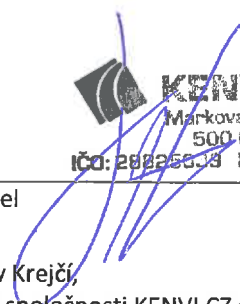
V Kostelci nad Orlicí dne 30. 06. 2021

V Hradci Králové dne 2. 7. 2021

  
**MĚSTO**  
Kostelec n. Orl.  
517 41 p. Kostelec n. Orl.  
okr. Rychnov n. Kn. -28-

objednatel

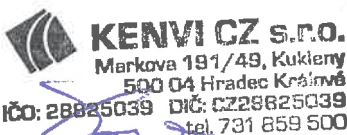
František Kinský,  
starosta Města Kostelec nad Orlicí

  
**KENVI CZ s.r.o.**  
Markova 191/49, Kukleny  
500 04 Hradec Králové  
IČO: 28825039 DIČ: CZ28825039  
tel. 731 859 500

zhotovitel

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

V Hradci Králové dne 2. 7. 2021

  
**KENVI CZ s.r.o.**  
Markova 191/49, Kukleny  
500 04 Hradec Králové  
IČO: 28825039 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 SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava MK ul. Stradinská 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.

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

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	HSV		<b>Práce a dodávky HSV</b>				<b>3 138 390,61</b>	
D	1		<b>Zemní práce</b>				<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 sjezdů" 6,5		6,500			
	WV		Součet		6,500			
5	K	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drčeného 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"		1 398,500			
	WV		133,5					
	WV		"odstranění podkladů pod dlažbou bet."		133,500			
	WV		127,5					
	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"		133,500			
	WV		133,5					
	WV		Součet		133,500			
8	K	113107323	Odstranění podkladu z kameniva drčeného 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"		6,500			
	WV		6,5					
	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"		367,000			
	WV		367					
	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		55,900			
	WV		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	79,80	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	Posťřík 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 svíslá 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	58380003	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	58380003.1	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 živičného 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: Hauckoví spol.s.r.o.  
IČ: 288 25 039  
DIČ: CZ28825039

Poznámka:

CC-CZ: 1.9.2019  
Datum: 1.9.2019

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. Stradiňská 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: Kostelec nad Orlicí  
Místo:

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: 288 25 039  
DIČ: CZ28825039

IČ: 288 25 039  
DIČ: CZ28825039

### 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. Stradiňská Kostelec nad Orlicí, Větev V1,2 - 2. etapa

Objekt: **3 - vodovod řad A**

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]	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:  
DIČ:  
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.

Zpracovatel:

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:

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:

DIČ:

288 25 039

CZ28825039

### 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 Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [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 Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [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	m <sup>2</sup>	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	m <sup>2</sup>	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	m <sup>2</sup>	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/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	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 Č	Ty K	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [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	Návh 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

### 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 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**

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 Č	Ty Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>						
D	HSV	Práce a dodávky HSV				<b>2 832 139,81</b>
D	1	Zemní práce				<b>2 812 139,81</b>
1	K 130001101	Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení 46*1,4*2,5	m3	161,000	362,40	1 460 755,36
				161,000		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	Odstaňování 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		

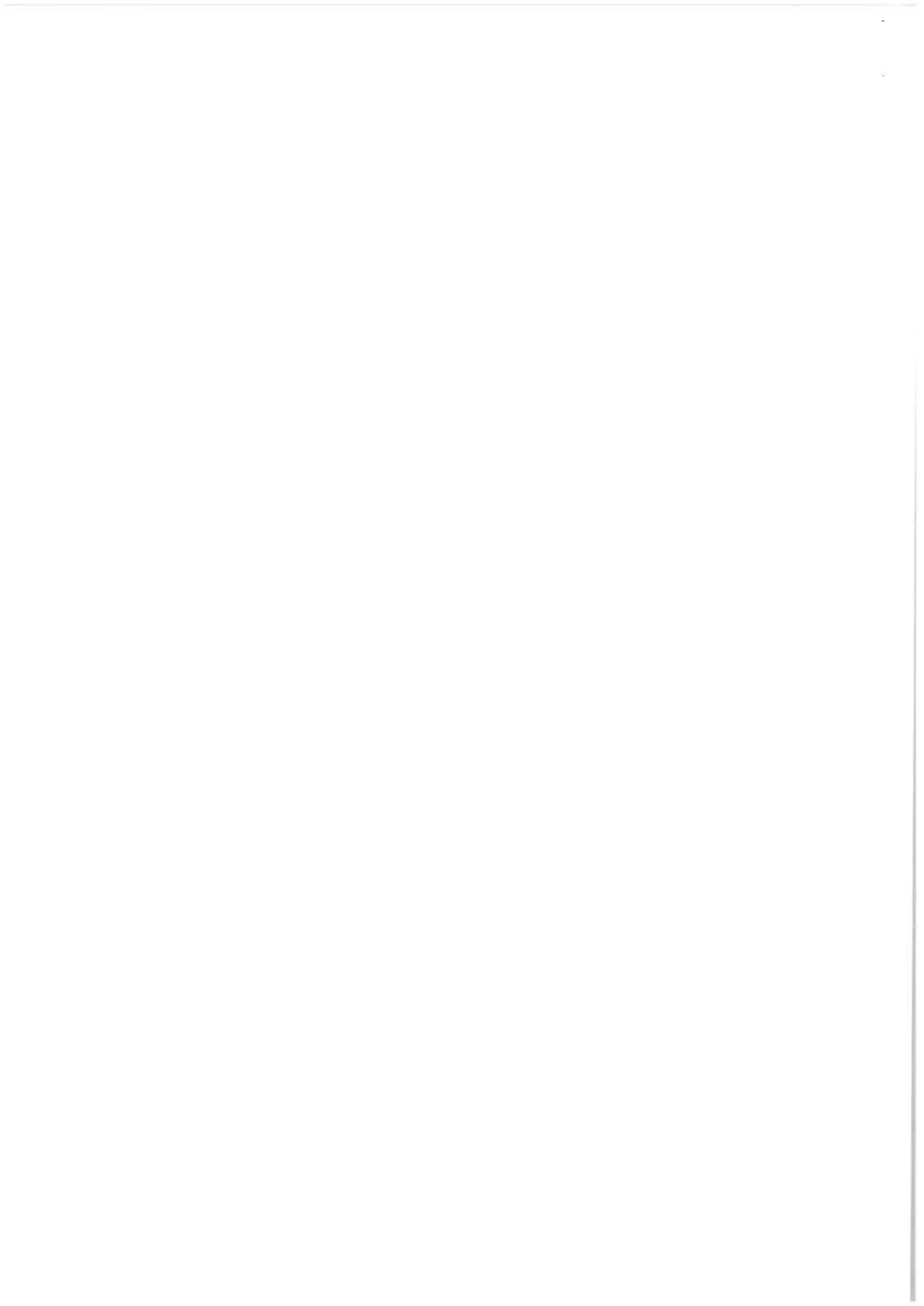
P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			"připojení, dopojení přípojek, UV" 43,1*0,8*1,5		51,720		
VV			Součet		790,220		
9	K	162201101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	790,220	33,70	26 630,41
VV			"hlavní stoka"211*1,4*2,5		738,500		
VV			"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, uloženu 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 uprávkovým	úsek	7,000	1 210,00	8 470,00

P Č	Ty Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [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 závlivkou	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 Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			"připojení 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 převěčná 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 připojení přípojek bude upřesněn v rámci realizace stavby“	kus	30,000	2 370,00	71 100,00
41	K	895941111	Zřízení vpustí 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	prstenec 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			"připojení, 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	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x40mm	kus	2,000	148,00	296,00
59	M	59224011	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x60mm	kus	1,000	175,00	175,00
60	M	59224012	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x80mm	kus	3,000	201,00	603,00
61	M	59224013	prstenec 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 Č	Ty K	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [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 <b>OPRAVA MK UL.STRADINSKÁ, KOSTELEC N ORLICI,          SO.401 VEREJNÉ OSVĚTLENÍ_VĚTVE 1 a 2_</b>		
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

Verze NZ : 00170

Definice 01.1,2.2019

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 PRUZNA 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

1000174090	vedl.	TRUBKA KORUG.OHEBNA KORUFL. 63 CERNÁ 50M		278,000	M	27,60	7 672,80
1000327780	vedl.	FOLIE VYSTR. BLESK 330/0,4 CERVENA 125M		2,000	KS	1 668,00	3 336,00
9870011040	výk.	VYK> SMES BETONOVA C12/15 XC0 VYCHOD		2,807	M3	2 580,00	7 242,06
1000013241	hlav.	KABEK CYKY J4x16 750V		278,000	M	198,00	55 044,00
1002977880	hlav.	SVÍTIDLO LED PRE2177_14AK-PREPLED 2G 26W		9,000	KS	10 000,00	90 000,00
448-74-3000	hlav.	STOŽÁR. SVORKOVNICE TB2, 3X14		1,000	KS	624,00	624,00
748 74-2000	hlav.	STOŽÁR. ROZVOD. TB1, 1xE14		7,000	KS	648,00	4 536,00
100004	hlav.	POJIŠTKA VÁLCOVÁ 25A		12,000	KS	18,00	216,00
1000057161	hlav.	STOŽÁR OCEL. TRÍST. JB8		1,000	KS	8 568,00	8 568,00
1009	hlav.	STOŽÁR OCELOVÝ BEZPAT. TRÍST. LBH B6 AMAKO		7,000	KS	5 184,00	36 288,00

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

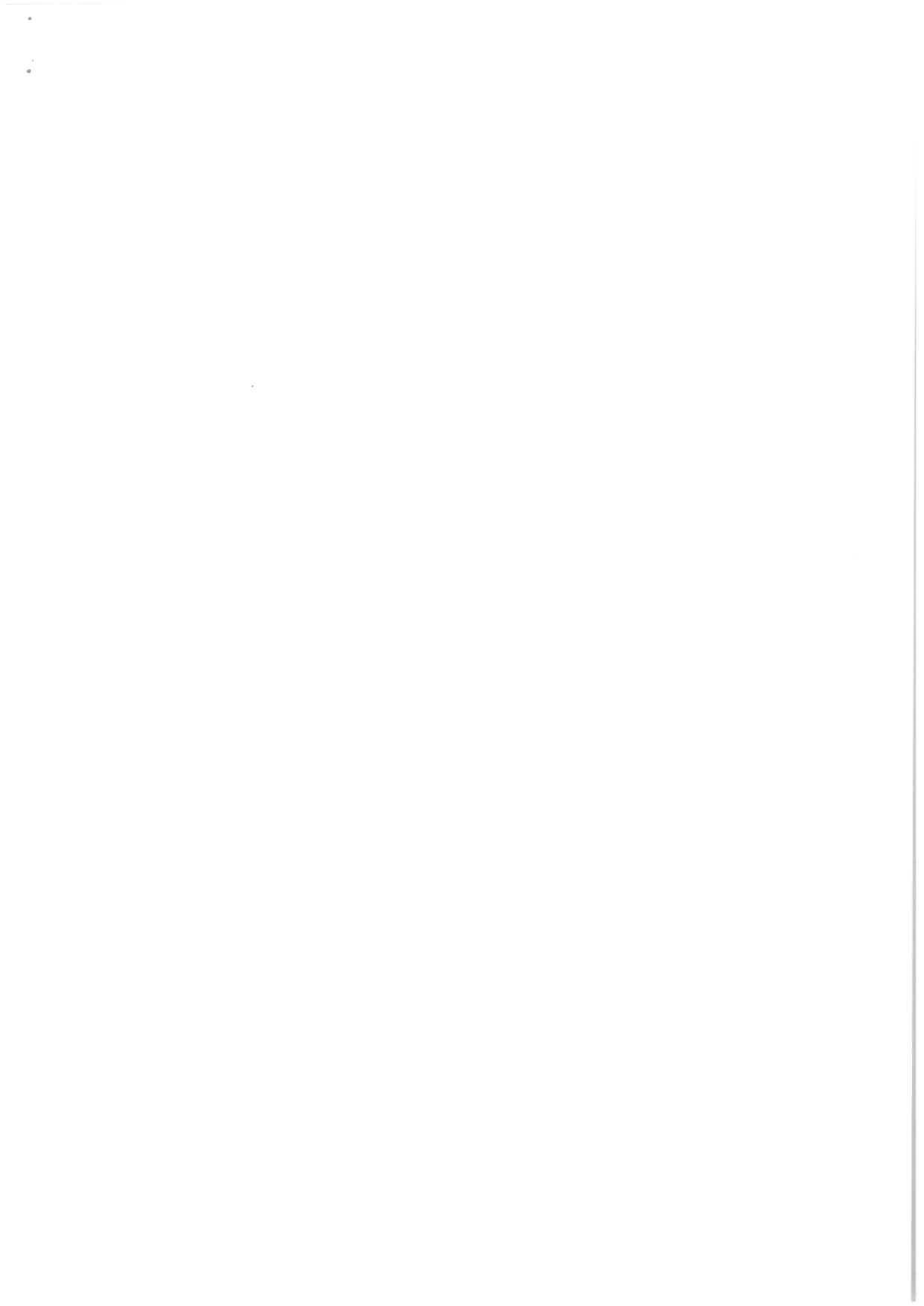
Kód práce	Typ práce	Zatřídění nákladů	Popis	Množství celkové	MJ	Elektromotážní a Stavební (zemní) práce		Mechanizace		Definitivní zádlážby	
						Sazba	Cena celk.	Cena jedn.	Cena celk.	Cena jedn.	Cena celk.
		SO.401.1	KABELOVÉ VEDENÍ VO VČ.ZP								
		320	vedení kabelové VO								
PEQA40A	M	215	PISEK 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 TŘÍST. 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	ZAHOZ 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	ZAHOZ KABEL.RYHY 35X80 CM RUCNE,ZEM.TR.3	192,000	M	49,20	9 446,40				

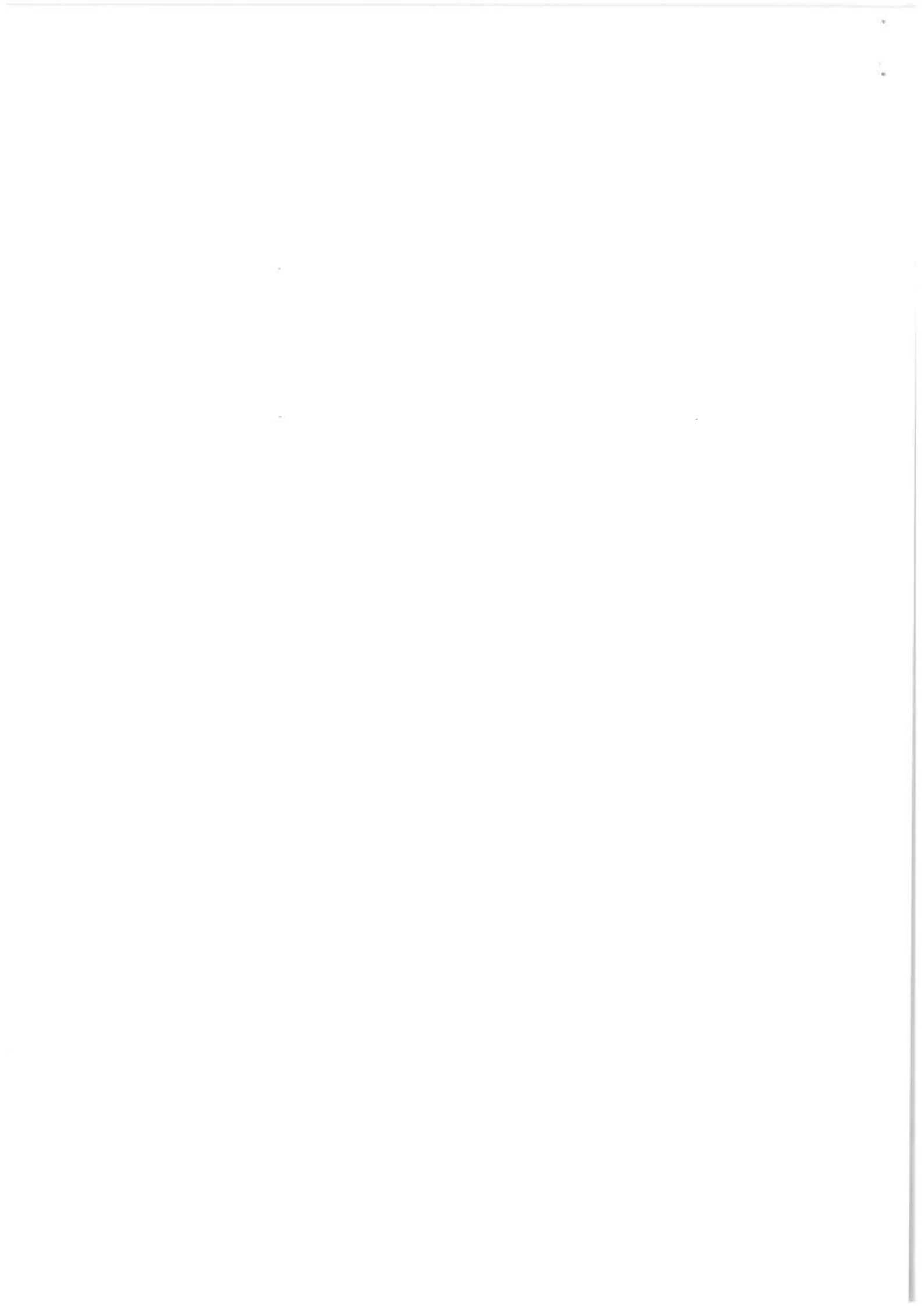
PEFA38A	M	215	ZAHOZ KABEL.RYHY 50X120CM RUCNE,ZEM.TR.3	46,000 M	104,55	4 809,30		
PEDA10A	V	217	VYKOP KABEL.RYHY 35X50 CM RUCNE,ZEM.TR.3	41,000 M	239,85	9 833,85		
DMA11	M		DEMONTÁŽ STOŽÁR OCELOVÝ TŘÍST. v.6 m	6,000 KS	2 644,50	15 867,00		
DNA	M		MONTÁŽ STOŽÁROVÁ SVORKOVNICE VO	8,000 KS	430,50	3 444,00		
DLA66D	M		MONTÁŽ SVÍTIDLO LED_THOMELIGHTING PREPLED 2G.3190Lm,26W	9,000 KS	492,00	4 428,00		
DLA66C	O		MONTÁŽ PŘÍLIMAČE PRO BEZDTÁT. MĚSTSKÉHO 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		

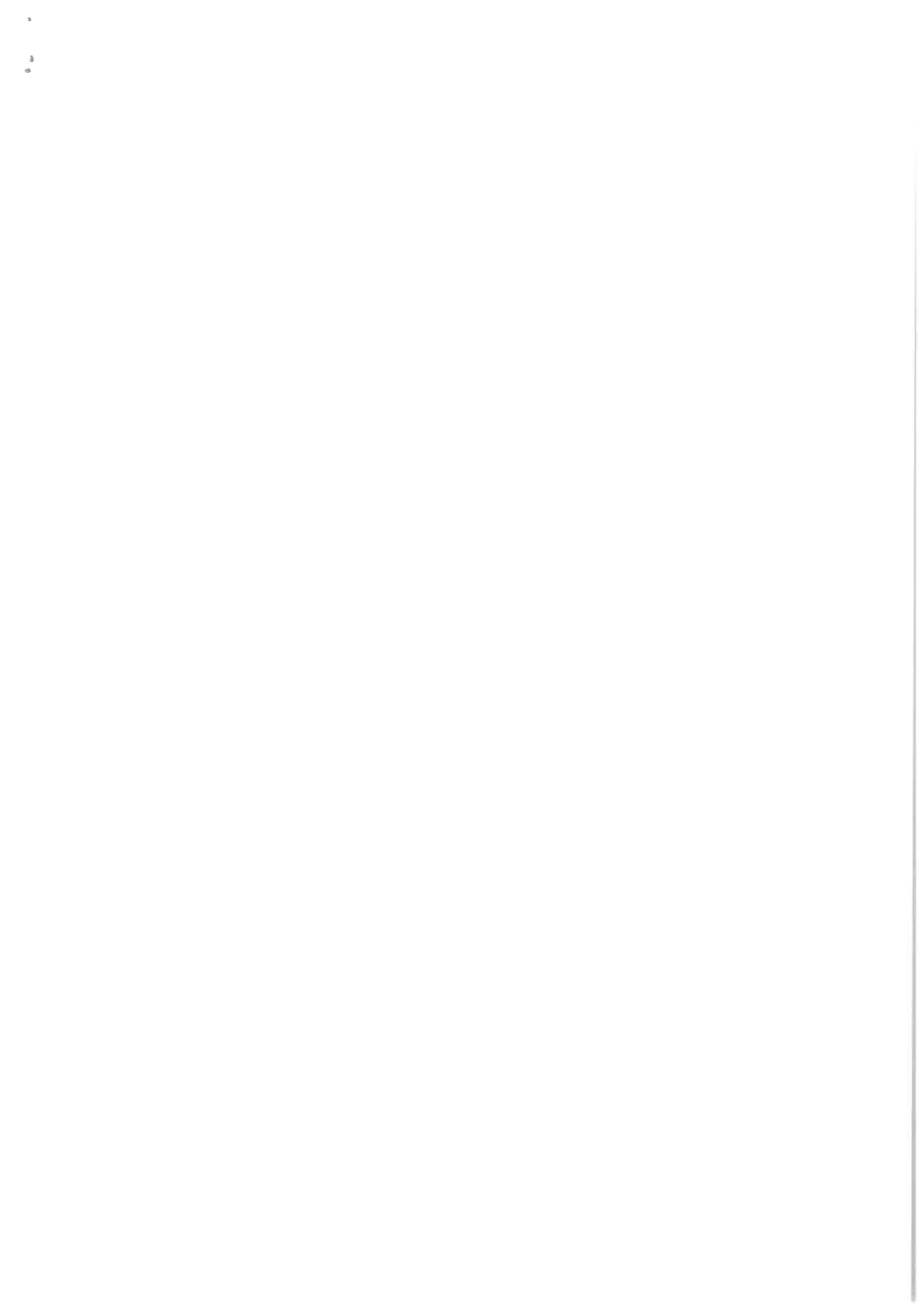












0,00