

# Smlouva o dílo

č. objednatele: 319/OD/2024

č. zhotovitele:

uzavřená mezi těmito smluvními stranami:

**Objednatel: Statutární město Teplice**

Zastoupen na základě vnitřních předpisů: Ing. Milanem Slepíčkou, vedoucím odboru dopravy  
Magistrátu města Teplice

Sídlo: nám. Svobody 2, Teplice 415 95

IČ: 002 66 621

DIČ: CZ002 66 621

bankovní spojení: KB Teplice, č.ú. 226501/0100

osoby oprávněné k jednání: ve věcech smluvních: Ing. Milan Slepíčka, vedoucí odboru  
dopravy, [REDACTED]

ve věcech technických: Bc. Šárka Marešová, vedoucí oddělení  
investic a realizací, [REDACTED]

technický dozor objednatele (TDO): bude sděleno zhotoviteli v  
protokolu o předání a převzetí staveniště

kontaktní osoba objednatele: Petr Mareš, tel.: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

**Zhotovitel: STRABAG Silnice a.s.**

jednající/zastoupen: [REDACTED]

zmocněnci: [REDACTED]

sídlo: Kacírková 982/4, PSC 158 00, Praha 5

IČ: 453 59 041

DIČ: CZ45359041

bankovní spojení: ČS a.s. č.ú. 801200379/0800

e-mail: [REDACTED]

osoby oprávněné k jednání: ve věcech smluvních: [REDACTED] dle

plné moci ze dne 8.2.2024

ve věcech technických: [REDACTED],

[REDACTED] í

ve věcech realizace a předání díla: [REDACTED]

zápis v OR (nebo ŽR): Městský soud v Praze oddíl B vložka 24650

## Článek I. - Podklady pro uzavření smlouvy

1. Zadávací dokumentace veřejné zakázky.
2. Nabídka zhotovitele ze dne 16.4.2024.
3. Projektové dokumentace a soupis prací s výkazem výměr s názvem „Rekonstrukce ul. Jankovcova – III. etapa od ul. Palackého po ul. A. Jiráska“ zpracované projekční kanceláří: Rapid Most spol. s r.o., Marš. Rybalka 1020, 434 01 Most.
4. Uvedené podklady pro uzavření smlouvy jsou považovány za součást smlouvy, i když nejsou se smlouvou pevně spojeny a jsou rozhodující zejména pro případ sporu o výklad smluvních ujednání.

## Článek II. - Předmět díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a na své nebezpečí pro objednatele dílo s názvem v rozsahu a za podmínek ujednaných v této smlouvě.
2. Pro účely této smlouvy se dílem rozumí provedení kompletní dodávky stavebních prací a všech ostatních dodávek potřebných k řádnému zhotovení stavby s názvem „**Ul. Jankovcova III. etapa – od ul. Palackého po ul. A. Jiráska včetně VO**“ dle projektové dokumentace stavby (ad I./3 Smlouvy) a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (dále jen „dílo“).

### Součástí předmětu díla je rovněž zejména:

- Zajištění veškerých dokladů požadovaných zákony, předpisy a zadavatelem, předepsaných zkoušek (např. hutnící zkoušky), revizí (např. elektrického zařízení), atestů materiálů a výrobků, prohlášení o shodách, záručních listů, atd.
- Zajištění vytyčení a ochrany stávajících podzemních inženýrských sítí, včetně protokolu o jejich vytyčení a o neporušenosti při jejich zpětném předání správcům.
- Geodetické zaměření stavby pro účely GIS města na nosiči dat (CD) a to ve formátu dgn (Micro Station), dwg (AUTO CAD, včetně seznamu souřadnic polohopisného a výškopisného zaměření ve formátu txt.
- Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby.
- Geometrický plán.
- Zajištění zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch (záborů, uzavírek, atd.), zpracování DIO, projednání a uhrazení příslušných správních poplatků, zajištění přechodného dopravního značení.

### Kvalitativní podmínky pro provedení díla:

- Kvalitativní podmínky jsou vymezeny právními předpisy a platnými ČSN souvisejícími s předmětem plnění veřejné zakázky.
- Zhotovitel garantuje, že předmět plnění bude mít po stanovenou dobu předepsané nebo obvyklé vlastnosti.
- Nedodržení kvalitativních podmínek v průběhu realizace stavby může být důvodem pro odstoupení od této smlouvy ze strany objednatele.
- Při realizaci díla mohou být použity pouze věci, materiály a zařízení, jejichž použití je schváleno v ČR.
- Objednatel požaduje použití kompletních technologických a materiálových systémů.
- Všechny práce při výstavbě budou prováděny s maximální péčí při dodržení obecně platných právních předpisů a platných ustanovení příslušných technických norem, které souvisejí s předmětem plnění, technologie provádění stavby a podmínek této smlouvy o dílo.
- Konečné dílo musí splňovat platné ČSN, EN.

#### Technické podmínky pro provedení díla:

- Materiály a zpracování budou v souladu s požadavky v rámci obecně závazných právních předpisů a dalších norem EU. Jestliže neexistuje žádná taková norma, materiály a zpracování budou splňovat požadavky uznávané národní normy.
  - Jestliže je v zadávací dokumentaci odkaz na konkrétní normy a předpisy, které mají být splněny u dodávaného zboží a dodávaných materiálů, u provedených nebo testovaných objektů, budou platit ustanovení posledního současného vydání a revidovaného vydání příslušných norem nebo předpisů, které jsou platné v době provádění díla, pokud není výslovně uvedeno jinak.
  - Jiné normy mohou být akceptovány pouze v případě, že zajišťují stejnou nebo vyšší kvalitu než uvedené normy a předpisy.
  - Rozdíly mezi specifikovanými normami a navrhovanými alternativními normami musí být zhotovitelem popsány a předloženy Objednateli k odsouhlasení.
  - Pokud je v textové nebo výkresové části projektové dokumentace uveden odkaz na konkrétní výrobek či výrobce, Objednatel výslovně uvádí, že připouští použití i jiných kvalitativně a technicky obdobných řešení od jakéhokoliv jiného výrobce, než jsou uvedena v projektové dokumentaci, pokud dodrží technické a kvalitativní parametry dané projektovou dokumentací. Zhotovitel však není oprávněn navrhovat taková řešení, která by byla variantním řešením k řešení navrženému v projektové dokumentaci.
  - Práce budou prováděny v souladu s podmínkami, stanovisky a vyjádřeními dotčených orgánů státní správy i samosprávy, dotčenými správci inženýrských sítí, atd. – stanovenými i během realizace zakázky.
3. Objednatel se zavazuje řádně zhotovené dílo převzít a zaplatit zhotoviteli za jeho provedení sjednanou cenu díla podle čl. III. této smlouvy a za podmínek dohodnutých v této smlouvě.
4. Místem plnění je místo zhotovení díla.
5. Obě strany prohlašují za nesporné, že je jim přesně znám rozsah sjednaných prací a způsob jejich provádění a že o tomto není mezi nimi pochybností. Kromě vlastního provedení prací je neoddelitelnou součástí předmětu díla a sjednané ceny díla i veškerý materiál, který bude dodán zhotovitelem a který bude při plnění díla zabudován.

### **Článek III. - Cena za dílo**

1. Zhotovitel a objednatel se dohodli na dále uvedené výši ceny za dílo jako ceny nejvýše přípustné po celou dobu provádění díla (v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb. a jeho prováděcími předpisy), která je doložena položkovým rozpočtem. Položkový rozpočet je zpracován v rozsahu zadávací dokumentace a výkazů výměr v něm obsažených. Na cenu nemá vliv, že byla sjednána na základě rozpočtu.  
Cena obsahuje veškeré náklady spojené s úplným a kvalitním dokončením díla, včetně veškerých rizik a vlivů během provádění díla.  
Položkový rozpočet obsahuje přesné specifikace nabízených materiálů a dodávek.

Cena díla bez DPH .....	7.392.699,80 Kč
<u>DPH 21 % .....</u>	<u>1.552.466,96 Kč</u>
<b>Cena díla celkem vč. DPH .....</b>	<b>8.945.166,76 Kč</b>

DPH bude účtována dle platného zákona o dani z přidané hodnoty.  
Cena díla nebude zvyšována z titulu inflace ani kurzovních rozdílů.

Objednatel prohlašuje, že předmět plnění nebude ani částečně používán k ekonomické činnosti ve smyslu ustanovení §92e zákona o DPH a informace GFŘ a MF ČR ze dne 9. 11. 2011, ale pro potřeby související výlučně s činností při výkonu veřejné správy, a tudíž DPH přiznává a odvádí zhotovitel.

2. Cenu je možno upravit pouze v případě změny rozsahu předmětu plnění nad rámec zadávací dokumentace požadovaném objednatelem nebo v případě dohodnuté změny řešení provedení díla. V tomto případě zhotovitel zpracuje kalkulaci a předloží ji objednateli k odsouhlasení. Základem pro ocenění víceprací budou jednotkové ceny uvedené v nabídce a není-li jich, pak ceny uveřejněné ceníkem ÚRS v příslušné cenové úrovni pro daný kalendářní rok. Po odsouhlasení budou všechny změny ceny mezi smluvními stranami upraveny dodatkem k této smlouvě o nové ceně a objednatel se zavazuje tuto novou cenu zhotoviteli uhradit. Bez uzavření dodatku ke smlouvě, kterým bude sjednán rozsah a cena víceprací nemá zhotovitel nárok na jakoukoliv jejich úhradu či náhradu vynaložených nákladů. Změny musí být vždy v souladu se zákonem o zadávání veřejných zakázek.
3. Práce, které nebudou provedeny, ačkoliv byly součástí položkového rozpočtu, budou z celkové ceny díla odečteny. Zhotovitel nemá právo neprovedené práce fakturovat.

#### **Článek IV. - Platební podmínky**

1. Objednatel prohlašuje, že má zajištěny finanční prostředky na úhradu díla.

Smluvní strany se dohodly, že objednatel nebude poskytovat zálohy. Provedené práce na celém díle budou objednatelem hrazeny do 90% ceny díla bez DPH na podkladě měsíčních daňových dokladů zhotovitele, vystavených na základě odsouhlasených soupisů skutečně provedených prací TDO. Soupis skutečně provedených prací předloží zhotovitel TDO k odsouhlasení vždy do pátého dne následujícího kalendářního měsíce za uplynulé uskutečněné zdanitelné plnění. Po odsouhlasení ze strany TDO vystaví zhotovitel do dvou pracovních dnů daňový doklad. Smluvní strany se dohodly na postupném dílčím způsobu plnění vždy k poslednímu dni toho kterého měsíce. Splatnost daňových dokladů je dohodnuta na 14 dnů od jejich doručení.

2. Po uhrazení 90% ceny díla bez DPH objednatel uplatní vůči zhotoviteli pozastávku části ceny díla ve výši 10% ceny díla bez DPH a to z daňových dokladů následujících po uhrazení 90% ceny díla bez DPH, včetně daňového dokladu, z něž byla cena díla bez DPH uhrazena do 90%. Zhotovitel je povinen vystavovat faktury po dosažení plateb za 90% ceny za dílo bez DPH tak, že ve fakturách bude uvedeno, jaká částka slouží jako pozastávka, pokud toto neuvede, bude faktura vyhodnocena jako vadná. Pozastávka ve výši 10% slouží objednateli k zajištění odstranění všech vad a nedodělků zhotovitele na díle zjištěných při protokolárním předání díla a bude uhrazena po odstranění poslední vady a nedodělky zapsané v protokolu o předání a převzetí. Pokud nebyly při protokolárním předání díla zjištěny žádné vady a nedodělky, bude 10% pozastávka uhrazena na základě faktury vystavené zhotovitelem.
3. Daňové doklady vystavené zhotovitelem musí obsahovat veškeré náležitosti obsažené v § 28 zákona o DPH č. 235/2004 Sb. a jiných obecně závazných předpisů.

4. Jsou-li součástí zdanitelného plnění uvedeného na daňovém dokladu plnění s různými sazbami daně, popř. osvobozené od daně, musí být na tomto dokladu uvedeny základy daně a výše daně odděleně podle stanovených sazeb nebo osvobození od daně, pokud tento zákon nestanoví jinak.
5. V případě, že bude faktura neúplná nebo bude obsahovat vady či chybné údaje, je objednatel oprávněn fakturu ve lhůtě splatnosti odeslat zpět zhotoviteli s vyznačením vad. Pro novou fakturu běží nová lhůta splatnosti.

### **Článek V. - Čas plnění**

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v termínu:  
Zahájení stavby: 1.6.2024  
Termín realizace díla: do 30.8.2024
2. Objednatel se zavazuje, že řádně dokončené dílo převezme na základě písemné výzvy zhotovitele, doručené nejpozději týden před zahájením předávacího řízení po dokončení a úspěšném provedení předepsaných a sjednaných zkoušek a předání všech potřebných dokladů. Pokud zhotovitel připraví řádně dílo nebo jeho dohodnutou část k odevzdání před sjednaným termínem zavazuje se objednatel převzít toto dílo i v nabídnutém zkráceném termínu.
3. Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno. Dílo se považuje za dokončené, je-li předvedena jeho schopnost sloužit svému účelu. Objednatel dílo převezme na základě protokolu o předání a převzetí díla. Objednatel převezme dílo s výhradami nebo bez výhrad. Výhrady musí být sepsány v předávacím protokolu. Pokud objednatel odmítne dílo převzít, budou v předávacím protokolu uvedeny důvody, pro které dílo odmítl převzít.

### **Článek VI. - Základní podmínky provedení díla**

1. Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací. Odpovídá za provádění prací ve vyžadované kvalitě a stanovených termínech. Práce budou prováděny rovněž v souladu s podmínkami, stanovisky a vyjádřeními dotčených orgánů státní správy i samosprávy, dotčenými správci inženýrských sítí, stanovenými i během realizace zakázky.
2. Zhotovitel je oprávněn pověřit prováděním části díla třetí osobu (poddodavatele). Zhotovitel je však povinen před zahájením plnění ze strany poddodavatele sdělit objednateli identifikační údaje poddodavatele. Zhotovitel však odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by předmětnou část díla prováděl sám. Zhotovitel je povinen zabezpečit ve svých poddodavatelských smlouvách splnění povinností vyplývajících zhotoviteli z této smlouvy, a to přiměřeně k povaze a rozsahu poddodávky.
3. Zhotovitel je povinen kdykoli v průběhu provádění díla na žádost objednatele či TDO předložit kompletní seznam částí díla prováděných prostřednictvím poddodavatelů včetně identifikace těchto poddodavatelů.
4. Zhotovitel je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení (vyjma případných sjednaných pozastávek) poddodavatelem řádně vystavených a doručených faktur za plnění

poskytnutá k plnění veřejné zakázky, a to vždy do 10 pracovních dnů od obdržení platby ze strany objednatele za konkrétní plnění. Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce.

5. Zhotovitel se zavazuje dodržovat bezpečnostní, zdravotní, hygienické, požární a ekologické předpisy na staveništi, zajistí si vlastní dozor nad bezpečností práce ve smyslu zákona č. 309/2006 Sb. a nařízení vlády č. 591/2006 Sb. a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce při činnosti na staveništi ve smyslu příslušných ustanovení Zákoníku práce, v platném znění a je povinen zabezpečit veškeré své zaměstnance osobními ochrannými pracovními pomůckami. Plnění těchto povinností je zahrnuto v ceně díla. V případě úrazu pracovníka zhotovitele vyšetří a sepíše záznam o úrazu vedoucí pracovník zhotovitele ve spolupráci s odpovědným pracovníkem objednatele.
6. Zhotovitel a jeho poddodavatelé jsou povinni poskytnout koordinátorovi BOZP pro realizaci veškerou součinnost na staveništi a mají povinnost předložit koordinátorovi BOZP pro realizaci plán organizace výstavby, harmonogram postupu prací a seznam příslušně přiměřených rizik plynoucích z pracovních postupů použitých na staveništi dle zákona č. 258/2000 Sb., zákona č. 309/2006 Sb., nařízení vlády č. 378/2001 Sb., nařízení vlády č. 362/2005 Sb., nařízení vlády č. 591/2006 Sb., nařízení vlády č. 361/2007 Sb. a příslušných ustanovení Zákoníku práce, v platném znění.
7. Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů, (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku mezi směnami, atp.), zákona 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců), a to vůči všem osobám, které se na provádění díla podílejí a bez ohledu na to, zda jsou práce na díle prováděny bezprostředně zhotovitelem či jeho poddodavatelem.
8. Zhotovitel se zavazuje, že při provádění díla nepoužije materiály, o kterých je v době jejich užití známo, že jejich užití je v rozporu s právními předpisy a/nebo technickými normami nebo obecně známými poznatky v oblasti vlivů stavebních materiálů na lidský organismus. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Stejně tak se zhotovitel zavazuje, že k provedení díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li tato pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů.
9. Škody a ztráty, které vzniknou na stavebních materiálech, dílech nebo na celé stavbě až do dne předání stavby jdou k tíži zhotovitele.
10. Za újmy, které vzniknou v důsledku provádění stavby třetím, na stavbě nezúčastněným osobám, příp. objednateli, odpovídá zhotovitel a je povinen takové újmy nahradit. To se týká i škod, vzniklých z důvodů nedostatečného obnovení původního stavu stavebního pozemku. Zhotovitel se může vůči objednateli vyvinít jen průkazem, že žádná újma nevznikla, zejména jde-li o poškození budovy nebo stavební konstrukce.
11. Zhotovitel je povinen si nechat před zahájením prací vytyčit veškerá podzemní vedení procházející místy, kde bude dílo prováděno (stavbou).

12. Objednatel kontroluje provádění prací podle prováděcí PD. Pověřeni pracovníci objednatele jsou oprávněni vstupovat na staveniště v souvislosti s výkonem technického dozoru nebo jinou kontrolní činností. Tito pracovníci se před vstupem na staveniště ohlásí u stavbyvedoucího.
13. Před zakrytím prací a konstrukcí, kdy nebude možno dodatečně zjistit jejich rozsah a kvalitu, je zhotovitel povinen min. 3 pracovní dny před zahájením zakrytí takových prací vyzvat zástupce objednatele (zápisem do stavebního deníku) k provedení kontroly. Kontrolu je nutno provést v termínu stanoveném zhotovitelem, aby nedošlo k narušení časového postupu prací. Nevyzve-li zhotovitel objednatele ke kontrole, je povinen na jeho žádost zakryté práce odkrýt na vlastní náklad. Nedostaví-li se na výzvu zástupce objednatele ke kontrole zakrývaných prací, zhotovitel na žádost objednatele zakryté práce odkryje na jeho náklady.
14. Objednatel si vyhrazuje právo měnit projekt stavby, příp. vypustit provedení některých prací, je však povinen v těchto případech řešit otázky úhrady podle cenových podmínek a příp. dohodnout změnu lhůt prováděných prací.
15. Zhotovitel povede stavební deník v souladu s obecně závaznými předpisy od okamžiku převzetí staveniště. Do SD bude pověřený pracovník zhotovitele zaznamenávat podstatné údaje, týkající se díla. Deník bude v pracovní dny k dispozici technickému dozoru objednatele a pověřenému zástupci objednatele ke kontrole a provádění zápisů. Do stavebního deníku mají dále oprávnění provádět zápis pověřeni pracovníci objednatele a autorský dozor projektanta. Deník bude veden se dvěma průpisy, originál předloží zhotovitel při převjímce díla.
16. Zhotovitel chrání proti poškození a krádeži prováděné práce a materiály nutné pro provedení díla a to až do předání díla.
17. Zhotovitel je povinen oznámit objednateli jméno a telefonní kontakt pověřeného stavbyvedoucího a jeho zástupce nejpozději do zahájení prací. Změna stavbyvedoucího, popř. jeho dočasné zastupování musí být oznámeno objednateli písemně a uvedeno ve stavebním deníku.
18. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele zejména ke:  
kontrole konstrukcí a prací dle odst. 13. tohoto článku  
převzetí konstrukcí, které si technický dozor nebo objednatel vyhradí v zápise ve stavebním deníku
19. V případě, že existují pro řádné provádění díla překážky dle mínění zhotovitele, musí to oznámit neprodleně písemně objednateli. Vlivy klimatické a povětrnostní nejsou důvodem k prodloužení lhůty.
20. Lhůta k provedení díla bude prodloužena, jestliže překážky v postupu provádění díla zavinil objednatel.
21. Odpady - podle zákona č. 541/202 Sb. jsou stanoveny základní povinnosti fyzických a právnických osob při nakládání s odpady. Doklad o množství zlikvidovaného odpadu bude sloužit jako podklad pro následnou fakturaci ceny za dílo.

22. Zhotovitel je povinen při provádění prací neprodleně upozornit objednatele na nevhodnost věcí či dokumentů nebo pokynů převzatých od objednatele k provádění prací, a to zápisem do stavebního deníku.

### **Článek VII. – Součinnost objednatele**

1. Objednatel se zavazuje odevzdat zhotoviteli staveniště pro provedení díla. Zhotovitel bere na vědomí, že mu staveniště nebude předáno prosté práv třetích osob a prohlašuje, že si je této skutečnosti vědom. Staveništěm jsou i veřejně přístupné komunikace ze kterých nelze úplně vyloučit pohyb chodců a vozidel. V případě prodlení s předáním staveniště či stavebního povolení se termín zahájení o dobu prodlení posune. K převzetí staveniště objednatel vyzve zhotovitele písemně. Zhotovitel převezme staveniště od objednatele formou zápisu, v zápise o předání se poznamená i stav předávaného staveniště. Kompletní vyklizení staveniště musí být provedeno do 5 pracovních dnů po předání díla.
2. S odevzdáním staveniště odevzdá objednatel zhotoviteli i všechna stavební povolení s nabytou právní mocí a projektovou dokumentaci v počtu 2 pare.
3. Objednatel předá zhotoviteli staveniště v rozsahu vymezeném projektem stavby. Zhotovitel je povinen vybudovat objekty zařízení staveniště tak, aby jejich výstavbou nevznikly žádné škody na sousedních objektech a pozemcích a po ukončení díla uvést staveniště do původního stavu (s výjimkou zastavěných ploch). Povolení k vybudování a užívání objektů zařízení staveniště (ZS) si zajistí zhotovitel. Náklady na vybudování, udržování a odklizení objektů ZS jsou zakalkulovány v příslušných položkách (cenách) díla.
4. Objednatel neposkytne zhotoviteli místo odběru el. energie a vody. Zajištění vody a energií je povinen si obstarat zhotovitel. Dohodu o odběru el. energie a vody a jejím měření a placení uzavře zhotovitel. Cena takových plnění je obsažena v ceně za dílo.
5. Případné uzavírky a zvláštní užívání komunikací při výstavbě zajišťuje zhotovitel. Náklady s tím spojené jsou obsaženy v ceně za dílo.
6. Objednatel předá zhotoviteli vymezení stavebních obrysů a vymezení hranice předávaného staveniště. Tyto údaje jsou pro zhotovitele závazné a směrodatné. Přesto, zjistí-li zhotovitel nesoulad mezi předanými podklady, je povinen na tuto skutečnost objednatele upozornit.

### **Článek VIII. – Předání a převzetí díla**

1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a předáním díla objednateli. Zhotovitel vyzve písemně objednatele k převzetí díla nejméně týden před termínem předání.
2. Kompletní dílo bude předáno objednateli zhotovitelem na základě předávacího a převzetího protokolu, který bude obsahovat mj. i zhodnocení prací, zejména jejich jakosti, soupis zjištěných vad a drobných nedodělků, dohodnuté lhůty k jejich odstranění, popř. slevu z ceny nebo jiná opatření, která byla dohodnuta (prodloužení záruční lhůty, doby apod.). Nedošlo-li k dohodě, uvedou se v zápise i stanoviska obou stran. Pokud objednatel dílo přijímá, obsahuje zápis prohlášení o převzetí, a to s výhradami či bez výhrad, odmítá-li dodávku převzít, sepíše se zápis s uvedením stanovisek obou stran a jejich zdůvodnění.



3. Nedokončené dílo nebo jeho část není objednatel povinen převzít.
4. Objednatel není oprávněn odmítnout převzetí díla pro závady, jejichž původ záleží v podkladech (projektu stavby apod.), které sám předal. Zhotovitel je však povinen za úplatu tyto vady v dohodnutém termínu odstranit. Toto ustanovení však neplatí, jestliže zhotovitel při zahájení prací věděl nebo vědět musel o vadách podkladů a na tyto vady neupozornil, nebo pokud zhotovitel sám poskytl nesprávné údaje, na základě kterých byly zpracovány odběratelské podklady.
5. Zhotovitel připraví k převzetí díla nezbytné podklady vč. zaznamenání všech změn dle skutečného provedení, veškeré dokumenty, osvědčení, vyhodnocení a doklady.
6. Zhotovitel bude aktivně spolupracovat při uvádění dokončeného díla do provozu. Zavazuje se poskytnout bez úhrady všechny informace, které se týkají díla, zejména ty, které by mohly přispět jakkoli při uvádění díla do provozu nebo při jeho provozování. Odpovědný zástupce zhotovitele se zúčastní všech důležitých jednání a dalších kroků, které se v průběhu provádění díla uskuteční.
7. Zjistí-li objednatel při předání a převzetí díla resp. při prohlídce díla v rámci přejímky zjevné vady a nedodělky nebránící jeho užívání, uvede je do předávacího protokolu jako výhradu včetně termínu jejich odstranění. Do doby úplného odstranění vad a nedodělků zjištěných při předání je objednatel oprávněn zadržet pozastávku ve výši 10% z celkové ceny díla bez DPH a při uplatnění pozastávky se nejedná o prodlení objednávky se splněním peněžního závazku.

#### **Článek IX. – odpovědnost za vady, záruka**

1. Zhotovitel zodpovídá za to, že předmět této smlouvy je zhotovený v souladu se smlouvou, pokyny objednatele, a předanou projektovou dokumentací a že po dobu záruční doby bude mít vlastnosti obvyklé a vlastnosti dohodnuté v této smlouvě.
2. Zhotovitel zodpovídá za vady, které má dílo v čase odevzdání objednateli. Za vady, které se projeví po odevzdání díla, zodpovídá zhotovitel jen tehdy, jestliže byly způsobeny porušením jeho povinností.
3. Zhotovitel neodpovídá za vady v případě, že prokáže vznik vady zásahem třetí osoby, neodborným provozováním díla, vadou projektu, živelnou pohromou či nevhodnými pokyny objednatele, na kterých objednatel trval i přes písemné upozornění zhotovitele.
4. Záruční doba díla je 60 měsíců a začíná běžet ode dne převzetí díla objednatel. U výrobků, na které je vystaven výrobcem záruční list, platí záruční doba uvedená v tomto listu. Taková záruční doba však nesmí být kratší než 2/3 celkové záruční doby.
5. Smluvní strany se dohodly pro případ vady díla, že po dobu záruční doby má objednatel právo požadovat a zhotovitel povinnost bezplatně odstranit vady.
6. Odstraňování vad reklamovaných objednatel se bude řídit tímto režimem:

- 6.1. Každá reklamacie bude objednatelem učiněna písemně a doručena zhotoviteli na jeho e-mailovou adresu uvedenou záhlaví této smlouvy a potvrzena následně poštou nebo do DS. Obdobný postup platí pro jiná sdělení zhotovitele v této věci objednateli.
  - 6.2. Jednotlivé reklamační vady budou postupně číslovány a jejich pořadová čísla budou platit po celou dobu záruční lhůty.
  - 6.3. Při uplatnění reklamační vady budou vady zhotovitelem odstraněny do 10 dnů od e-mailového doručení, nedohodnou-li se strany jinak.
  - 6.4. Každá objednatelem uplatněná reklamační vada bude zhotovitelem odstraněna dle bodu 6.3. tohoto článku, pokud byla zhotovitelem uznána. V případě, že nepůjde o uznanou reklamační vadu, je zhotovitel povinen neuznání vady s odůvodněním a s předběžným vyčíslením nákladů na odstranění této vady zaslat doporučeně objednateli ve lhůtě uvedené v bodu 6.3. V případě zájmu objednatele odstraní zhotovitel neuznanou reklamační vadu do 10 dnů od sdělení zájmu objednatele na odstranění vady, nedohodnou-li si strany jiný termín, a pokud zhotovitel dodatečně prokáže posudkem soudního znalce, nebo jiným objektivním způsobem, že za již odstraněnou vadu neodpovídal ve smyslu odstavce 3. tohoto čl. smlouvy, zavazuje se objednatel uhradit zhotoviteli finanční náklady, vynaložené na její odstranění, na základě faktury doložené položkovým vyčíslením nákladů. Splatnost takové faktury bude 15 dní od jejího doručení do podatelny objednatele.
  - 6.5. Nesplnění stanoveného nebo sjednaného termínu odstranění zhotovitelem uznaných reklamovaných vad podléhá sankci dle článku X, odst. 3. této smlouvy.
  - 6.6. V případě, že vada nebyla odstraněna včas (dle bodu 6.3. tohoto článku) je objednatel oprávněn dát vadu odstranit třetí osobou na náklady zhotovitele, pokud zhotovitel nebude reagovat na upozornění na tuto skutečnost do tří pracovních dnů ode dne obdržení tohoto upozornění. Tím nebude dotčena záruka na dílo ve smyslu tohoto článku smlouvy.
  - 6.7. Povinností zhotovitele je vyzvat objednatele ke kontrole každé odstraněné vady. Dokladem o odstranění vady a termínu odstranění je zápis podepsaný oběma smluvními stranami. Povinností objednatele je dostavit se ke kontrole.
7. Ustanovení o vadách platí i pro drobné nedodělky, se kterými byla stavba převzata.

### **Článek X. - Smluvní pokuty**

1. V případě, že zhotovitel nedodrží termín dokončení (předání a převzetí) díla sjednaný v této smlouvě, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1% z celkové ceny díla bez DPH za každý započatý den prodlení.
2. V případě prodlení objednatele se splněním peněžitých závazků ve prospěch zhotovitele díla upravených v této smlouvě se objednatel zavazuje uhradit úroky z prodlení ve výši stanovené obecně závazným právním předpisem.
3. V případě prodlení zhotovitele se splněním termínu pro odstranění vady, je povinen zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každou vadu a každý den prodlení.
4. Zhotovitel je povinen zaplatit smluvní pokutu za nedodržování termínů odstranění nedostatků a požadavků na BOZP, na které upozornil koordinátor BOZP pro realizaci a stanovil termín odstranění zjištěných nedostatků a provedení požadavků ve výši 0,1% z celkové ceny díla bez DPH.

5. Zhotovitel je povinen zaplatit smluvní pokutu za znemožnění přístupu ke stavebnímu deníku v pracovních dnech stavebnímu dozoru, zástupci objednatele a autorskému dozoru projektanta ve výši 1000,- Kč za každý den znemožnění přístupu ke stavebnímu deníku či porušení povinnosti předložit takové osobě na její žádost stavební deník.
6. V případě, že zhotovitel poruší některou z povinností, které jsou mu uloženy v čl. VI. odst. 3. a 4. smlouvy (předložení seznamu poddodavatelů; plnění finančních závazků vůči poddodavatelům), je zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 15.000,- Kč za každý den prodlení se splněním povinnosti.
7. V případě, že zhotovitel poruší svou povinnost podle čl. VI. odst. 7. smlouvy (dodržování pracovněprávních předpisů), je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,01 % z ceny díla bez DPH za každý případ porušení povinnosti a i každý den trvání porušení povinnosti.

### **Článek XI. - Vyšší moc**

1. Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují mimořádné, nepředvídatelné, neodvratitelné a nezaviněné události, které nejsou závislé, ani je nemohou ovlivnit smluvní strany, např. válka, mobilizace, povstání, živelné pohromy, atd., a mají přímý vliv na plnění povinností některé ze smluvních stran ze smlouvy.
2. Jestliže se splnění této smlouvy stane nemožným do jednoho měsíce od počátku takové události vyšší moci, strana, která se bude chtít dovolávat vyšší moci, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud v takovém případě nedojde k dohodě, má strana, která se dovolala vyšší moci právo odstoupit od smlouvy, nejpozději však do měsíce od dne, kdy se stane plnění objektivně nemožným.

### **Článek XII. - Odstoupení od smlouvy**

1. Objednatel může odstoupit od této smlouvy zejména tehdy, nejsou-li řádně plněny zhotovitelem jeho povinnosti vyplývající z této smlouvy a v dalších případech stanovených zákonem nebo sjednaných touto smlouvou.

Odstoupit může objednatel zejména v případě, že:

- a) proti zhotoviteli bylo zahájeno insolvenční řízení nebo vstoupil do likvidace
  - b) zhotovitel provádí práce nekvalitní a nezajistil odstranění a nahrazení nekvalitních prací, ačkoliv byl na tuto skutečnost písemně upozorněn objednatelem, a to do 7 dnů od písemného upozornění,
  - c) dojde-li k prodlení při zahájení nebo provádění prací o více než 30 pracovních dnů oproti termínům schváleného harmonogramu provádění díla,
2. Zhotovitel je oprávněn přerušit provádění díla v případě, že objednatel bude v prodlení s úhradou daňového dokladu delším, než 30 dnů ode dne sjednané splatnosti daňového dokladu. O dobu přerušování provádění díla z důvodu prodlení objednatele, se prodlužuje celková doba plnění zhotovitele a přerušování provádění díla není považováno za porušení závazku zhotovitele. Přerušování provádění díla musí být oznámeno písemně a právo zhotovitele na smluvní pokutu podle čl. X. tím není dotčeno.

### **Článek XIII. - Ostatní ustanovení**

1. Zhotovitel prohlašuje, že má oprávnění vykonávat činnosti, které jsou předmětem jeho plnění dle této smlouvy.
2. Zhotovitel je si vědom povinnosti Objednatele jako zadavatele dle § 6 odst.4 ZZVZ postupovat při vytváření zadávacích podmínek, hodnocení nabídek a výběru dodavatele dodržovat zásady sociálně odpovědného zadávání, environmentálně odpovědného zadávání a inovací ve smyslu zákona a prohlašuje, že bude při plnění veřejné zakázky postupovat tak, aby byly v odpovídající míře takové zásady odpovědného zadávání dodrženy z jeho strany i ze strany jeho veškerých subdodavatelů.
3. V případě řešení sporů, které vzniknou na základě této smlouvy mezi smluvními stranami se sjednává místní příslušnost dle sídla Objednatele.
4. Při rozdílnosti názorů o vlastnostech materiálu a stavebních dílců nebo o přípustnosti a spolehlivosti strojů a zkušebních postupů, použitých při zkouškách, si může každá ze smluvních stran nechat po předběžném upozornění druhé smluvní strany provést zkoušky státní zkušebnou. Její stanovisko je závazné a náklady na zkoušky nese ve sporu neúspěšná strana. Vyžádání rozboru neopravňuje zhotovitele k zastavení prací.
5. Jakékoliv nároky zhotovitele z této smlouvy nemohou být postoupeny třetí osobě.
6. Jakékoliv ústní dojednání při podání nabídky nebo při provádění stavby, která nejsou písemně potvrzena, budou považována za právně neúčinná.
7. Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenu pojistnou smlouvu odpovědnosti za škody způsobené při provozní činnosti, která pokrývá dostatečně rizika spojená se škodami všeho druhu, způsobenými na majetku objednatelů i třetích osob, na zdraví úrazem, požárem, výbuchem, vodou nebo krádeží, přičemž tato smlouva pokrývá i odpovědnost za škodu na okolních objektech.
8. Zhotovitel prohlašuje, že vůči jeho majetku neprobíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh nebyl zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení.
9. Zhotovitel prohlašuje, že odpovědný zástupce v posledních třech letech nebyl disciplinárně potrestán podle zvláštních předpisů upravujících výkon odborné činnosti (zákon č. 360/1992 Sb., v platném znění).

### **Článek XIV. - Závěrečná ustanovení**

1. Vzájemné vztahy smluvních stran se řídí touto smlouvou a zákonem č. 89/2012 Sb. Občanský zákoník.
2. Měnit nebo doplňovat text této smlouvy je možné jen formou písemných dodatků, které budou platné, jestliže budou řádně potvrzeny a podepsány k tomu oprávněnými osobami.

3. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněných smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv dle zákona o registru smluv.
4. Tato Smlouva o dílo je opatřena elektronickými podpisy.
5. Tato smlouva byla uzavřena na základě usnesení Rady města č. 0326/24 ze dne 26.4.2024, kterou se schvaluje Směrnice Rady města Teplice č. 1/2024, kterou se stanoví postup Statutárního města Teplice, Magistrátu města Teplice, příspěvkových organizací zřízených městem Teplice a Městské policie Teplice při zadávání veřejných zakázek.
6. Všechny informace uvedené ve smlouvě jsou považovány za veřejné.

V Berouně dne viz. elektronický podpis

V Teplicích dne viz. elektronický podpis

[Redacted signature area]  
Datum:  
2024.05.20  
07:33:54 +02'00'

[Redacted signature area]  
Datum: 2024.05.20  
09:31:08 +02'00'

.....  
za zhotovitele:

[Redacted signature]  
zmocnění dle PM ze dne 8.2.2024

.....  
za objednatele:

Ing. Milan Slepíčka  
vedoucí odboru dopravy

Smlouvu prověřil :

[Redacted signature]  
Datum: 2024.05.17 11:10:28 +02'00'

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 24-02-19-1  
Stavba: JANKOVCOVA - REKONSTRUKCE KOMUNIKACE

KSO:  
Místo: TEPLICE

CC-CZ:  
Datum: 16.04.2024

Zadavatel:  
STATUTÁRNÍ MĚSTO TEPLICE

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
STRABAG SILNICE a.s.

IČ: 453 59 041  
DIČ: CZ45359041

Projektant:  
RAPID MOST SPOL. S R.O.

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:  
[REDACTED]

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>			<b>7 392 699,80</b>
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	7 392 699,80	1 552 466,96
	12,00%	0,00	0,00
<b>Cena s DPH</b>			<b>8 945 166,76</b>

Projektant \_\_\_\_\_ Zpracovatel \_\_\_\_\_

Datum a podpis: \_\_\_\_\_ Razítko \_\_\_\_\_ Datum a podpis: \_\_\_\_\_ Razítko \_\_\_\_\_

Objednavatel \_\_\_\_\_ Uchazeč \_\_\_\_\_

Datum a podpis: \_\_\_\_\_ Razítko \_\_\_\_\_ Datum a podpis: \_\_\_\_\_ Razítko \_\_\_\_\_

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 24-02-19-1

**Stavba:** JANKOVCOVA - REKONSTRUKCE KOMUNIKACE

Místo: TEPLICE

Datum: 16.04.2024

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO TEPLICE

Projektant: RAPID MOST SPOL. S  
R.O.

Uchazeč: STRABAG SILNICE a.s.

Zpracovatel: XXXXXXXXXX

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>Náklady z rozpočtů</b>		<b>7 392 699,80</b>	<b>8 945 166,76</b>
ZRN1	KOMUNIKACE	6 135 327,12	7 423 745,82
ZRN2	VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ	1 052 888,69	1 273 995,31
VON	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	204 483,99	247 425,63

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JANKOVCOVA - REKONSTRUKCE KOMUNIKACE

Objekt:

ZRN1 - KOMUNIKACE

KSO:

Místo: TEPLICE

CC-CZ:

Datum: 16.04.2024

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO TEPLICE

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STRABAG SILNICE a.s.

IČ:

453 59 041

DIČ:

CZ45359041

Projektant:

RAPID MOST SPOL. S R.O.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

[REDACTED]

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**6 135 327,12**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	6 135 327,12	21,00%	1 288 418,70
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**7 423 745,82**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

JANKOVCOVA - REKONSTRUKCE KOMUNIKACE

Objekt:

ZRN1 - KOMUNIKACE

Místo: TEPLICE

Datum: 16.04.2024

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO TEPLICE

Projektant: RAPID MOST SPOL.  
S R.O.

Uchazeč: STRABAG SILNICE a.s.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**6 135 327,12**

D HSV

HSV

**6 128 094,62**

D 1

Zemní práce

**825 212,53**

1	K	113106134	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2	m2	10,000	19,77	197,70	CS ÚRS 2024 01
2	K	113107221	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl do 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	1 025,000	32,95	33 773,75	CS ÚRS 2024 01
	VV		DEM2		75,000			
	VV		DEM3		950,000			
	VV		Součet		1 025,000			
3	K	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	2 150,000	56,60	121 690,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		DEM1		2 150,000			
4	K	113107231	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 200 m2	m2	1 550,000	80,17	124 263,50	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: 50%, odhad projektanta					
	VV		DEM1+DEM3		3 100,000			
	VV		3100*0,5 *Přepočtené koeficientem množství		1 550,000			
5	K	113107243	Odstranění podkladu živичného tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 200 m2	m2	3 175,000	56,20	178 435,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		DEM1		2 150,000			
	VV		DEM2		75,000			
	VV		DEM3		950,000			
	VV		Součet		3 175,000			
6	K	113154123	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	130,000	142,43	18 515,90	CS ÚRS 2024 01
	VV		DEM4		130,000			
7	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	500,000	52,04	26 020,00	CS ÚRS 2024 01
8	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	75,000	52,04	3 903,00	CS ÚRS 2024 01
9	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	15,000	40,35	605,25	CS ÚRS 2024 01
10	K	120001101	Příplatek za ztlížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	80,625	27,28	2 199,45	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: 25%, odhad projektanta					
	VV		ODKOP		322,500			
	VV		322,5*0,25 *Přepočtené koeficientem množství		80,625			
11	K	122351104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 500 m3 strojně	m3	322,500	283,00	91 267,50	CS ÚRS 2024 01
	VV		ODKOP		322,500			
	VV		DEM1*0,15		322,500			
12	K	132351101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 20 m3 strojně	m3	10,800	357,63	3 862,40	CS ÚRS 2024 01
	VV		RÝHY		10,800			
13	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	333,300	154,71	51 564,84	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: 8,5 - 9,5km					
	VV		ODVOZ4		333,300			
	VV		ODKOP+RÝHY		333,300			
14	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	583,275	168,77	98 439,32	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: převod m3t					
	VV		ODVOZ4		333,300			
	VV		333,3*1,75 *Přepočtené koeficientem množství		583,275			
15	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	322,500	28,13	9 071,93	CS ÚRS 2024 01
	VV		ODKOP		322,500			
16	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštění	m3	10,240	347,18	3 555,12	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: 80% po odpočtu					
	VV		RÝHY*ZÁSYPY rýh přípojek		10,800			
	VV		ŠACHTA*ZÁSYPY kolem šachet		2,000			
	VV	ZÁSYPY	Součet		12,800			
	VV		12,8*0,8 *Přepočtené koeficientem množství		10,240			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	1,800	347,18	624,92	CS ÚRS 2024 01
	VV	OBSYP	0,2*0,6*DN150		1,800			
18	M	58331200	Štěrkopísek netříděný	t	26,280	638,91	16 790,55	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: převod m3t					
	VV		ZÁSYPY+OBSYP		14,600			
	VV		14,6*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		26,280			
19	K	180404111	Založení hřišťového trávníku výsevem na vrstvě ornice	m2	25,000	11,45	286,25	CS ÚRS 2024 01
	VV		ZELEŇ		25,000			
20	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	0,500	138,63	69,32	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: 1kg/50m2					
	VV		ZELEŇ		25,000			
	VV		25*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		0,500			
21	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 100 do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	25,000	21,70	542,50	CS ÚRS 2024 01
	VV		ZELEŇ		25,000			
22	M	10364100	zemina pro terénní úpravy - tříděná	t	8,750	192,88	1 687,70	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: převod m3t					
	VV		ZELEŇ*0,2		5,000			
	VV		5*1,75 'Přepočtené koeficientem množství		8,750			
23	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	25,000	10,13	253,25	CS ÚRS 2024 01
	VV		ZELEŇ		25,000			
24	K	181951114	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 se zhutněním strojně	m2	3 194,000	11,77	37 593,38	CS ÚRS 2024 01
	VV		KCE290MMDLP+KCE290MMDLR+KCE320MMDLP		1 009,000			
	VV		KCE450MMA11		2 185,000			
	VV		Součet		3 194,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				4 979,91	
25	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	2,700	1 844,41	4 979,91	CS ÚRS 2024 01
	VV		0,6*0,3*DN150		2,700			
	D	5	Komunikace pozemní				3 899 936,57	
26	K	564851111	Podklad ze štěrkoktrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	2 294,250	124,40	285 404,70	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: rozšíření k pláni 5%					
	VV		frakce 0-63					
	VV		KCE450MMA11		2 185,000			
	VV		2185*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		2 294,250			
27	K	564861111	Podklad ze štěrkoktrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	1 009,000	166,75	168 250,75	CS ÚRS 2024 01
	VV		frakce 0-32					
	VV		KCE290MMDLP+KCE290MMDLR		937,000			
	VV		KCE320MMDLP		72,000			
	VV		Součet		1 009,000			
28	K	565135101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 1,5 m	m2	30,000	277,66	8 329,80	CS ÚRS 2024 01
	VV		oceň ACP16+					
	VV		KCE050MMA08		30,000			
29	K	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š přes 3 m	m2	2 185,000	277,66	606 687,10	CS ÚRS 2024 01
	VV		oceň ACP16+					
	VV		KCE450MMA11		2 185,000			
30	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm	m2	2 185,000	360,62	787 954,70	CS ÚRS 2024 01
	VV		KCE450MMA11		2 185,000			
31	K	573211111	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2	m2	2 315,000	15,83	36 646,45	CS ÚRS 2024 01
	VV		KCE050MMA08		30,000			
	VV		KCE050MMA11		100,000			
	VV		KCE450MMA11		2 185,000			
	VV		Součet		2 315,000			
32	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	2 185,000	247,11	539 935,35	CS ÚRS 2024 01
	VV		oceň ACo11S					
	VV		KCE450MMA11		2 185,000			
33	K	577143111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (ABJ) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	30,000	312,80	9 384,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		KCE050MMA08		30,000			
34	K	577144121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	100,000	308,88	30 888,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		oceň ACo11S					
	VV		KCE050MMA11		100,000			
35	K	577155122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	2 185,000	339,87	742 615,95	CS ÚRS 2024 01
	VV		oceň ACI16+					
	VV		KCE450MMA11		2 185,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
36	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	937,000	340,76	319 292,12	CS ÚRS 2024 01
Poznámka k položce:								
P								
vv					KCE290MMDLP+KCE290MMDLR	937,000		
37	M	59245008	dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 60mm barevná	m2	909,000	308,53	280 453,77	CS ÚRS 2024 01
vv					červená*300m2			
vv					žlutá*600m2			
vv					KCE290MMDLP	900,000		
vv					900*1,01 *Přepočtené koeficientem množství	909,000		
38	M	59245006	dlažba pro nevidomé betonová 200x100mm tl 60mm barevná	m2	37,740	449,09	16 948,66	CS ÚRS 2024 01
Poznámka k položce:								
P								
vv					KCE290MMDLR	37,000		
vv					37*1,02 *Přepočtené koeficientem množství	37,740		
39	K	596211114	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A	m2	937,000	5,79	5 425,23	CS ÚRS 2024 01
vv					KCE290MMDLP+KCE290MMDLR	937,000		
40	K	596212211	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací ručně tl 80 mm skupiny A pl přes 50 do 100 m2	m2	72,000	364,45	26 240,40	CS ÚRS 2024 01
vv					KCE320MMDLP	72,000		
41	M	59245005	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm barevná	m2	73,440	382,07	28 059,22	CS ÚRS 2024 01
vv					KCE320MMDLP	72,000		
vv					72*1,02 *Přepočtené koeficientem množství	73,440		
42	M	58943115	beton asfaltový podkladní ACP 16S pojivo asfalt 50/70	t	3,250	2 154,92	7 003,49	CS ÚRS 2024 01
vv					2,6*0,05*převod t/m2	0,130		
vv					KCE050MMA11*0,25*0,13*vysprávký, vyrovnávky25% z celkové plochy	3,250		
43	K	596212234	Příplatek za kombinaci dvou barev u betonových dlažeb pozemních komunikací ručně tl 80 mm skupiny C	m2	72,000	5,79	416,88	CS ÚRS 2023 01
vv					KCE320MMDLP	72,000		
D 8 Trubní vedení							186 594,63	
44	K	871310310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 150	m	15,000	192,88	2 893,20	CS ÚRS 2024 01
vv					DN150	15,000		
45	M	28617003	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x1000mm SN10	m	15,225	1 168,30	17 787,37	CS ÚRS 2024 01
vv					DN150	15,000		
vv					15*1,015 *Přepočtené koeficientem množství	15,225		
46	K	890211851	Bourání šachet z prostého betonu strojně obestavěného prostoru do 1,5 m3	m3	10,000	1 639,47	16 394,70	CS ÚRS 2024 01
vv					UV	10,000		
47	K	890231851	Bourání šachet z prostého betonu strojně obestavěného prostoru přes 1,5 do 3 m3	m3	1,000	2 185,96	2 185,96	CS ÚRS 2024 01
vv					ŠACHTA*0,5	1,000		
48	K	894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	2,000	1 048,78	2 097,56	CS ÚRS 2024 01
vv					ŠACHTA	2,000		
49	M	59224121	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x9cm stupadla poplastovaná kapsová	kus	2,000	2 221,17	4 442,34	CS ÚRS 2024 01
vv					ŠACHTA	2,000		
50	M	59224148	prstenec šachtový vyrovnávací betonový rovný 625x100x100mm	kus	2,000	352,14	704,28	CS ÚRS 2024 01
vv					ŠACHTA	2,000		
51	K	895941341	Osazení vpusti uliční DN 500 z betonových dílců dno s výtokem	kus	10,000	3 892,10	38 921,00	CS ÚRS 2024 01
vv					UV	10,000		
52	M	59223852	dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	10,000	290,70	2 907,00	CS ÚRS 2024 01
vv					UV	10,000		
53	M	59223854	skruž betonová s odtokem 150mm PVC pro uliční vpust' 450x350x50mm	kus	10,000	348,85	3 488,50	CS ÚRS 2024 01
vv					UV	10,000		
54	M	59223856	skruž betonová horní pro uliční vpust' 450x195x50mm	kus	10,000	207,65	2 076,50	CS ÚRS 2024 01
vv					UV	10,000		
55	M	59223860	skruž betonová středová pro uliční vpust' 450x195x50mm	kus	10,000	207,65	2 076,50	CS ÚRS 2024 01
vv					UV	10,000		
56	M	59223874	koš vysoký pro uliční vpusti žárové Pz plech pro rám 500/300mm	kus	10,000	1 436,91	14 369,10	CS ÚRS 2024 01
vv					UV	10,000		
57	K	899101211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti do 50 kg	kus	8,000	385,76	3 086,08	CS ÚRS 2023 01
vv					8"vodovodní hrnky, plyn	8,000		
58	K	899104112	Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	2,000	1 437,46	2 874,92	CS ÚRS 2024 01
vv					ŠACHTA	2,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
59	M	55241402	poklop šachtový s rámem DN 600 třída D400 bez odvětrání	kus	2,000	4 650,01	9 300,02	CS ÚRS 2024 01
	vv		ŠACHTA		2,000			
60	K	899202211	Demontáž mříží litinových včetně rámu hmotnosti přes 50 do 100 kg	kus	10,000	385,76	3 857,60	CS ÚRS 2024 01
	vv		UV		10,000			
61	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	10,000	1 341,02	13 410,20	CS ÚRS 2024 01
	vv		UV		10,000			
62	M	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	10,000	3 579,82	35 798,20	CS ÚRS 2024 01
	vv		oceň včetně rámu					
	vv		UV		10,000			
63	K	899302811	Demontáž poklopů betonových nebo ŽB včetně rámu hmotnosti přes 50 do 100 kg	kus	2,000	385,76	771,52	CS ÚRS 2024 01
	vv		revizní šachty					
	vv		ŠACHTA		2,000			
64	K	899401111	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	8,000	894,01	7 152,08	CS ÚRS 2024 01
	vv		8"vodovodní hrnky, plyn		8,000			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				804 342,44	
65	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	4,000	148,28	593,12	CS ÚRS 2024 01
66	M	40445625	informativní značky provozní IP8, IP9, IP11-IP13 500x700mm	kus	4,000	776,34	3 105,36	CS ÚRS 2024 01
67	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	4,000	782,37	3 129,48	CS ÚRS 2024 01
68	M	40445230	sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m	kus	4,000	907,74	3 630,96	CS ÚRS 2024 01
69	M	40445254	víčko plastové na sloupek D 70mm	kus	4,000	15,67	62,68	CS ÚRS 2024 01
70	M	40445257	svorka upínací na sloupek D 70mm	kus	8,000	55,45	443,60	CS ÚRS 2024 01
71	K	915211111	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm bílý plast	m	64,000	57,86	3 703,04	CS ÚRS 2024 01
	vv		40"V4		40,000			
	vv		24"V10c		24,000			
	vv		Součet		64,000			
72	K	915211115	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm žlutý plast	m	32,000	60,27	1 928,64	CS ÚRS 2024 01
	vv		32"V12c		32,000			
73	K	915221111	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm bílý plast	m	248,000	115,73	28 701,04	CS ÚRS 2024 01
	vv		248"V4		248,000			
74	K	915221121	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm bílý plast	m	240,000	115,73	27 775,20	CS ÚRS 2024 01
	vv		240"V10d		240,000			
75	K	915231111	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly bílý plast	m2	66,500	482,20	32 066,30	CS ÚRS 2024 01
	vv		ruční provedení tl. 2-3mm					
	vv		3,5"V5		3,500			
	vv		25"V7a		25,000			
	vv		38"V13		38,000			
	vv		Součet		66,500			
76	K	915311111	Předformátované vodorovné dopravní značení dopravní značky do 1 m2	kus	2,000	2 109,62	4 219,24	CS ÚRS 2024 01
	vv		2"V10f		2,000			
77	K	915311113	Předformátované vodorovné dopravní značení dopravní značky do 5 m2	kus	1,000	10 728,90	10 728,90	CS ÚRS 2024 01
	vv		1"A12b		1,000			
78	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	584,000	4,82	2 814,88	CS ÚRS 2024 01
	vv		96+248+240		584,000			
79	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	66,500	24,11	1 603,32	CS ÚRS 2024 01
80	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	54,000	452,04	24 410,16	CS ÚRS 2024 01
	vv		54		54,000			
81	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	40,000	139,86	5 594,40	CS ÚRS 2024 01
82	M	59217029	obrubník silniční betonový nájezdový 1000x150x150mm	m	10,000	118,77	1 187,70	CS ÚRS 2024 01
83	M	59217030	obrubník silniční betonový přechodový 1000x150x150-250mm	m	4,000	343,67	1 374,68	CS ÚRS 2024 01
84	K	916241113	Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	401,000	415,66	166 679,66	CS ÚRS 2024 01
	vv		330+3+17+7+10+20+14		401,000			
85	M	58380003	obrubník kamenný žulový přímý 1000x300x200mm	m	103,020	1 254,92	129 281,86	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: 2% ztráté					
	vv		401		401,000			
	vv		-300"využijí se stávající		-300,000			
	vv		Součet		101,000			
	vv		101*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		103,020			
86	M	58380422	obrubník kamenný žulový obloukový R 1-3m 300x200mm	m	20,000	2 665,35	53 307,00	CS ÚRS 2024 01
	vv		3"R=2,5m		3,000			
	vv		17"R=3,0m		17,000			
	vv		Součet		20,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
87	M	58380432	obrubník kamenný žulový obloukový R 3-5m 300x200mm	m	17,000	2 665,35	45 310,95	CS ÚRS 2024 01
	VV		7"R=4,5m		7,000			
	VV		10"R=5,0m		10,000			
	VV		Součet		17,000			
88	M	58380442	obrubník kamenný žulový obloukový R 5-10m 300x200mm	m	34,000	2 665,35	90 621,90	CS ÚRS 2024 01
	VV		20"R=6,0m		20,000			
	VV		14"R=6,5m		14,000			
	VV		Součet		34,000			
89	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	8,020	3 250,22	26 066,76	CS ÚRS 2024 01
	VV		0,2*0,1*401		8,020			
90	K	919112213	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 25 mm pro těsnící záhlvku v živiničném krytu	m	280,000	22,96	6 428,80	CS ÚRS 2024 01
91	K	919122112	Těsnění spár záhlvkou za tepla pro komůrky š 10 mm hl 25 mm s těsnícím profilem	m	280,000	53,58	15 002,40	CS ÚRS 2024 01
92	K	919735112	Řezání stávajícího živiničného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	80,000	36,16	2 892,80	CS ÚRS 2024 01
93	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	2,000	385,76	771,52	CS ÚRS 2024 01
94	K	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	m	300,000	19,29	5 787,00	CS ÚRS 2024 01
95	K	SE01-M	Doprava mobilní zábrany	ks	1,000	6 027,47	6 027,47	
96	K	SE02-M	Montáž segmentů mobilní zábrany	box	6,000	421,92	2 531,52	
97	M	SE02-D	ohrazení kontejnerových nádob 2 díly - <i>dotávka</i>	ks	3,000	32 186,70	96 560,10	
	VV		dotávka mobilní zábrany s ohrazením					
	VV		dle vzoru v projektové dokumentaci (alternativně Asacont)					
	VV		jako výplň budou použity recyklované profily					
	VV		3"segment 2dílný (2xbox 1100l)		3,000			
<b>D</b>	<b>997</b>		<b>Přesun sutě</b>				<b>402 047,68</b>	
98	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	812,700	6,95	5 648,27	CS ÚRS 2024 01
99	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	7 314,300	6,95	50 834,39	CS ÚRS 2024 01
	P		<i>Poznámka k položce: dalších 9km</i>					
	VV		812,7*9 'Přepočtené koeficientem množství		7 314,300			
100	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	1 525,625	6,95	10 603,09	CS ÚRS 2024 01
101	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	13 730,625	6,95	95 427,84	CS ÚRS 2024 01
	P		<i>Poznámka k položce: dalších 9km</i>					
	VV		1525,625*9 'Přepočtené koeficientem množství		13 730,625			
102	K	997221861	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkové) stavebního odpadu z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	522,325	120,55	62 966,28	CS ÚRS 2024 01
103	K	997221873	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkové) stavebního odpadu zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	797,750	168,77	134 636,27	CS ÚRS 2024 01
104	K	997221875	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkové) stavebního odpadu asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	1 018,250	41,18	41 931,54	CS ÚRS 2024 01
	P		<i>Poznámka k položce: 90%</i>					
<b>D</b>	<b>998</b>		<b>Přesun hmot</b>				<b>4 980,86</b>	
105	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živiničným	t	399,748	12,46	4 980,86	CS ÚRS 2023 01
<b>D</b>	<b>HZS</b>		<b>Hodinové zúčtovací sazby</b>				<b>7 232,50</b>	
106	K	HZS1212	Hodinová zúčtovací sazba kopáč	hod	100,000	28,93	2 893,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		pomocné práce u poklopů šachet, u objektů, sondy					
	VV		100		100,000			
107	K	HZS1291	Hodinová zúčtovací sazba pomocný stavební dělník	hod	50,000	28,93	1 446,50	CS ÚRS 2024 01
	VV		pomocné práce u poklopů šachet, u objektů					
	VV		50		50,000			
108	K	HZS1301	Hodinová zúčtovací sazba zedník	hod	100,000	28,93	2 893,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		pomocné práce u poklopů šachet, u objektů, opravy					
	VV		100		100,000			

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JANKOVCOVA - REKONSTRUKCE KOMUNIKACE

Objekt:

ZRN2 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

KSO:

Místo: TEPLICE

CC-CZ:

Datum: 16.04.2024

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO TEPLICE

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STRABAG SILNICE a.s.

IČ:

453 59 041

DIČ:

CZ45359041

Projektant:

[REDAKCE]

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

[REDAKCE]

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**1 052 888,69**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 052 888,69	21,00%	221 106,62
snížená	0,00	12,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 273 995,31**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

JANKOVCOVA - REKONSTRUKCE KOMUNIKACE

Objekt:

ZRN2 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Místo: TEPLICE

Datum: 16.04.2024

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO TEPLICE

Projektant:

Uchazeč: STRABAG SILNICE a.s.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**1 052 888,69**

D	PSV		Práce a dodávky PSV				34 235,72	
D	741		Elektroinstalace - silnoproud				34 235,72	
1	K	741110101	Montáž trubka pancéřová plastová tuhá D přes 16 do 23 mm uložená pevně	m	30,000	33,75	1 012,50	CS ÚRS 2023 01
2	M	34571107	trubka elektroinstalační pancéřová pevná z PH D 15,8/20mm, délka 3m	m	31,500	237,48	7 480,62	CS ÚRS 2023 01
			30*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		31,500			
3	M	P01	vázací páska BANDIMEX B 133 - š.x tl. 9.5-19x0.4 mm nerez	m	120,000	43,40	5 208,00	
4	M	P02	spona BANDIMEX - střední, šíře 6.4-19 mm nerez	kus	50,000	14,47	723,50	
5	K	741210102	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 100 kg	kus	6,000	1 808,24	10 849,44	CS ÚRS 2023 01
6	M	M001	Skříň plastová pro stožárovou svorkovnici včetně vývodek	ks	6,000	1 493,61	8 961,66	
			6"Skříň plastová pro stožárovou svorkovnici včetně vývodek (stožáry trakční A1, A2, A4, A5, A6, A7)		6,000			
D	M		Práce a dodávky M				1 018 652,97	
D	21-M		Elektromontáže				604 264,13	
7	K	210100001	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm <sup>2</sup>	kus	55,000	14,47	795,85	CS ÚRS 2024 01
			Poznámka k položce: počet vodičů A4_SVÍTIDLA 11*5 *Přepočtené koeficientem množství		11,000 55,000			
8	K	210100003	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 16 mm <sup>2</sup>	kus	152,000	96,44	14 658,88	CS ÚRS 2024 01
			Poznámka k položce: 4xvodič A3_HLAVA+3 38*4 *Přepočtené koeficientem množství		38,000 152,000			
9	K	210100152	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 4x35 mm <sup>2</sup>	kus	35,000	301,37	10 547,95	CS ÚRS 2024 01
			A3_HLAVA		35,000			
10	M	35436315	hlava rozdělovací smršťovaná přímá do 1kV SKE 4f/3+4 kabel 27-45mm/průřez 35-150mm	kus	35,000	108,49	3 797,15	CS ÚRS 2024 01
			A3_HLAVA		35,000			
11	K	210202013	Montáž svítidel výbojkových průmyslových stropních závěsných na výložník	kus	11,000	446,03	4 906,33	CS ÚRS 2024 01
			A4_SVÍTIDLA		11,000			
12	M	SV01	svítidlo dle specifikace	kus	7,000	14 092,23	98 645,61	SPEC
			při objednávce uvést název stavby! SITECO Streetlight SL 11 iQ mini   ST0.5a (5XC2B51E08HE) vč. přírub 7		7,000			
13	M	SV02	svítidlo dle specifikace	kus	4,000	10 352,79	41 411,16	SPEC
			při objednávce uvést název stavby! svítidlo přechodové treetlight SL 21 mini   PC-R (5XE6G43A08HB) vč. Přírub 4		4,000			
14	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	5,000	1 181,38	5 906,90	CS ÚRS 2024 01
			A2_STOŽÁR		5,000			
15	M	ST01	stožár dle specifikace	kus	4,000	14 608,18	58 432,72	SPEC
			Stožár STP6- D atyp výška stožáru 8,5m 4		4,000			
16	M	ST02	stožár dle specifikace	kus	1,000	13 716,11	13 716,11	SPEC
			Stožár JB8T (159/133/114) včetně ochranné manžety 1		1,000			
17	K	210204103	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	kus	11,000	325,48	3 580,28	CS ÚRS 2024 01
			A4_VÝLOŽNÍK		11,000			
18	M	VL01	výložník dle specifikace	kus	5,000	4 070,95	20 354,75	SPEC
			5" Výložník UDTR-1 – 1000		5,000			
19	M	VL02	výložník dle specifikace	kus	1,000	4 690,58	4 690,58	SPEC

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	1"Výložník UDTR-1 – 2000 (stožary trakční A2)		1,000			
20	M	VL03	výložník dle specifikace	kus	1,000	3 047,49	3 047,49	SPEC
		VV	1"Výložník V1/114 - 2500		1,000			
21	M	VL04	výložník dle specifikace	kus	1,000	3 667,11	3 667,11	SPEC
		VV	1"Výložník UD 1-2700+250/160°/D		1,000			
22	M	VL05	výložník dle specifikace	kus	1,000	4 518,19	4 518,19	SPEC
		VV	1"Výložník UD 1-3800+250/160°/D		1,000			
23	M	VL06	výložník dle specifikace	kus	1,000	2 045,72	2 045,72	SPEC
		VV	1"Výložník UD 1-1500/D		1,000			
24	M	VL07	výložník dle specifikace	kus	1,000	3 610,46	3 610,46	SPEC
		VV	1"Výložník UD 1-3000/D		1,000			
25	K	210204201	Montáž elektrovyzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	11,000	421,92	4 641,12	CS ÚRS 2024 01
		VV	A4_SVÍTIDLA		11,000			
26	M	SR01	svorkovnice	kus	11,000	532,83	5 861,13	SPEC
		P	Poznámka k položce: SR721-25/N					
		VV	SvorkovniceSV6.16.4/1 H116115 dolněná 2xSV 2,5					
		VV	A4_SVÍTIDLA		11,000			
27	K	210220022	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě	m	600,000	33,75	20 250,00	CS ÚRS 2024 01
		VV	600		600,000			
28	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	372,000	68,71	25 560,12	CS ÚRS 2024 01
		P	Poznámka k položce: převod kg/m					
		VV	600*0,62 *Přepočtené koeficientem množství		372,000			
29	K	210812035	Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 4x16 mm2 uložený volně nebo v liště (CYKY)	m	710,000	62,69	44 509,90	CS ÚRS 2024 01
		VV	A1_CYKY16		710,000			
30	M	34111080	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 4x16mm2	m	710,000	213,37	151 492,70	CS ÚRS 2024 01
31	K	210812061	Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 5x1,5 až 2,5 mm2 uložený volně nebo v liště (CYKY)	m	160,000	19,29	3 086,40	CS ÚRS 2024 01
		VV	A5_CYKY15		160,000			
32	M	34111090	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 5x1,5mm2	m	160,000	28,45	4 552,00	CS ÚRS 2024 01
33	K	218191512	Demontáž skříní oceloplechových typ SIR 2 až 6, ORIS 2 až 4 bez odpojení vodičů	kus	2,000	1 808,24	3 616,48	CS ÚRS 2023 01
34	K	218202013	Demontáž výložníků výrobního průmyslového nebo venkovního z výložníku	kus	7,000	313,43	2 194,01	CS ÚRS 2024 01
35	K	218204011	Demontáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	5,000	1 084,94	5 424,70	CS ÚRS 2024 01
36	K	218204100	Demontáž výložníků osvětlení jednoramenných nástěnných hmotnosti do 35 kg	kus	7,000	313,43	2 194,01	CS ÚRS 2024 01
37	K	PM	Přidružený materiál	%	3,000	3 616,48	10 849,44	SPEC
38	K	PPV	Podíl přidružených výkonů	%	3,000	3 616,48	10 849,44	SPEC
39	K	ZV	Zednické výpomoci	%	3,000	3 616,48	10 849,44	SPEC
		D	46-M Zemní práce při extr.mont.pracích				386 361,21	
40	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,710	3 616,48	2 567,70	CS ÚRS 2024 01
		P	Poznámka k položce: převod m/km					
		VV	A1_CYKY16		710,000			
		VV	710*0,001 *Přepočtené koeficientem množství		0,710			
41	K	460131114	Hloubení nezapažených jam při elektromontážích ručně v hornině tř II skupiny 4	m3	5,000	1 205,49	6 027,45	CS ÚRS 2024 01
		VV	A2_STOŽÁR		5,000			
42	K	460171253	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 50 cm hl 60 cm v hornině tř II skupiny 4	m	440,000	277,26	121 994,40	CS ÚRS 2024 01
		VV	A6_RÝHA40		440,000			
43	K	460171323	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 50 cm hl 120 cm v hornině tř II skupiny 4	m	55,000	433,98	23 868,90	CS ÚRS 2024 01
		VV	A7_RÝHA120		55,000			
44	K	460451253	Zásyp kabelových rýh strojně se zhutněním š 50 cm hl 50 cm z horniny tř II skupiny 4	m	440,000	30,14	13 261,60	CS ÚRS 2024 01
45	K	460451323	Zásyp kabelových rýh strojně se zhutněním š 50 cm hl 110 cm z horniny tř II skupiny 4	m	55,000	42,19	2 320,45	CS ÚRS 2024 01
46	K	460641111	Základové konstrukce při elektromontážích z monolitického betonu tř. C 8/10	m3	5,500	4 653,21	25 592,66	CS ÚRS 2024 01
		VV	0,5*0,2*A7_RÝHA120		5,500			
47	K	460641113	Základové konstrukce při elektromontážích z monolitického betonu tř. C 16/20	m3	7,500	4 653,21	34 899,08	CS ÚRS 2024 01
		VV	A8_PATKA		7,500			
48	K	460661411	Kabelové lože z písku pro kabely nn kryté plastovou deskou š lože do 25 cm	m	484,000	30,14	14 587,76	CS ÚRS 2023 01
		VV	A6_RÝHA40		440,000			
		VV	440*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		484,000			
49	M	34575121	deska kabelová krycí PE červená, 250x4mm	m	440,000	28,45	12 518,00	CS ÚRS 2024 01
		VV	A6_RÝHA40		440,000			
50	K	460791113	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýh tuhých D přes 50 do 90 mm	m	720,000	33,75	24 300,00	CS ÚRS 2024 01
		VV	570+120+30		720,000			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
51	M	34571362	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 52/63mm	m	598,500	27,73	16 596,41	CS ÚRS 2023 01
	vv		570*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		598,500			
52	M	34571365	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 94/110mm	m	120,000	51,84	6 220,80	CS ÚRS 2023 01
53	M	34571092	trubka elektroinstalační tuhá z PVC D 17,4/20 mm, délka 3m	m	30,000	15,91	477,30	CS ÚRS 2023 01
54	K	460871152	Podklad vozovky a chodníku z kameniva drceného se zhutněním při elektromontážích tl přes 10 do 15 cm	m2	50,000	120,92	6 046,00	CS ÚRS 2023 01
55	K	460881112	Kryt vozovky a chodníku z betonu prostého při elektromontážích tl přes 5 do 10 cm	m2	50,000	359,74	17 987,00	CS ÚRS 2024 01
56	K	460881212	Kryt vozovky a chodníku z asfaltového betonu při elektromontážích vrstva ložní tl 5 cm	m2	30,000	300,65	9 019,50	CS ÚRS 2023 01
57	K	460881612	Kladení dlažby z dlaždic betonových tvarovaných a zámkových do lože z kameniva těženého při elektromontážích	m2	20,000	667,89	13 357,80	CS ÚRS 2023 01
58	K	468011113	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace při elektromontážích z kameniva těženého tl přes 20 do 30 cm	m2	30,000	289,32	8 679,60	CS ÚRS 2024 01
59	K	468011131	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace při elektromontážích z betonu prostého tl do 15 cm	m2	30,000	289,32	8 679,60	CS ÚRS 2024 01
60	K	468011142	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace při elektromontážích ze živice tl přes 5 do 10 cm	m2	30,000	289,32	8 679,60	CS ÚRS 2024 01
61	K	468041122	Řezání živичného podkladu nebo krytu při elektromontážích hl přes 5 do 10 cm	m	40,000	216,99	8 679,60	CS ÚRS 2024 01
D 58-M Revize vyhrazených technických zařízení							28 027,63	
62	K	580108014	Kontrola stavu přes 10 stožárových svítidel parkových nebo sadových	kus	11,000	1 205,49	13 260,39	CS ÚRS 2023 01
	vv		A4_SVÍTIDLA		11,000			
63	K	K01	Nastavení svítidla podle měření vertikální osvětlenosti včetně protokolu měření	kus	11,000	1 205,49	13 260,39	SPEC
	vv		ocenit včetně celkové prohlídky elektroinstalace					
	vv		měření intenzity elektrického osvětlení po dokončení VO a předložení protokolu o měření intenzity elektrického osvětlení					
	vv		programování svítidel					
	vv		A4_SVÍTIDLA		11,000			
64	K	K02	Provedení označení (očíslování) stožárů	kus	5,000	301,37	1 506,85	SPEC
	vv		A2_STOŽÁR		5,000			

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JANKOVCOVA - REKONSTRUKCE KOMUNIKACE

Objekt:

VON - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

KSO:

Místo: TEPLICE

CC-CZ:

Datum: 16.04.2024

Zadavatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO TEPLICE

IČ:

00266621

DIČ:

CZ00266621

Uchazeč:

STRABAG SILNICE a.s.

IČ:

453 59 041

DIČ:

CZ45359041

Projektant:

RAPID MOST SPOL. S R.O.

IČ:

25045393

DIČ:

CZ25045393

Zpracovatel:

[REDACTED]

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**204 483,99**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	204 483,99	21,00%	42 941,64
snížená	0,00	12,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**247 425,63**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

JANKOVCOVA - REKONSTRUKCE KOMUNIKACE

Objekt:

VON - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Místo: TEPLICE

Datum: 16.04.2024

Zadavatel: STATUTÁRNÍ MĚSTO TEPLICE

Projektant: RAPID MOST SPOL.  
S R.O.

Uchazeč: STRABAG SILNICE a.s.

Zpracovatel: [REDACTED]

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

## Náklady soupisu celkem

204 483,99

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

204 483,99

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 99 606,00

1	K	011503000	Stavební průzkum bez rozlišení	Nh	20,000	57,86	1 157,20	CS ÚRS 2024 01
	vv		20"ruční výkopy sondy pro zjištění sítí (HZS1212 kopáč)		20,000			
2	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	Nh	10,000	1 205,49	12 054,90	CS ÚRS 2024 01
	vv		10"HZS4221 geodet		10,000			
3	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	Nh	10,000	2 410,99	24 109,90	CS ÚRS 2024 01
	vv		10"HZS4221 geodet		10,000			
4	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	Nh	20,000	2 410,99	48 219,80	CS ÚRS 2024 01
	vv		20"HZS4221 geodet		20,000			
5	K	012403000	Kartografické práce	Nh	40,000	200,92	8 036,80	CS ÚRS 2023 01
	vv		geometrický plán 2x: -oddělení pozemku č.539/2 k majetkoprávnímu vypořádání -věcné břemeno s povodí Ohře 40"HZS4221 geodet		40,000			
6	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Nh	20,000	301,37	6 027,40	CS ÚRS 2024 01
	vv		20"HZS4232 technik odborný		20,000			
	D	VRN3	Zařízení staveniště				90 412,07	
7	K	030001000	Zařízení staveniště	Kpl	1,000	16 876,92	16 876,92	CS ÚRS 2024 01
	vv		1"zařízení staveniště - ocenit zejména: Náklady na stavební buňky Skládky na staveništi, osvětlení Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště, energie Oplocení, informační tabule Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště		1,000			
8	K	034403000	Dopravní značení na staveništi	Kpl	1,000	73 535,15	73 535,15	CS ÚRS 2024 01
	vv		přechodné DZ - ocenit zejména: přechodné DZ - pronájem, montáž a demontáž značek 1		1,000			
	D	VRN4	Inženýrská činnost				14 465,92	
9	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	Nh	32,000	452,06	14 465,92	CS ÚRS 2024 01
	vv		počet zkoušek - 4 32"HZS4232 technik odborný		32,000			

# SEZNAM FIGUR

Kód: 24-02-19-1  
 Stavba: JANKOVCOVA - REKONSTRUKCE KOMUNIKACE

Datum: 16.04.2024

Kód	Popis	MJ	Výměra
<b>ZRN1 KOMUNIKACE</b>			
<b>DEM1</b>	<b>BOURÁNÍ ASFALTOVÉ KOMUNIKACE - NOVÁ KCE 450MM</b>	<b>m2</b>	<b>2 150,000</b>
	2150		2 150,000
<b>Použití figury:</b>			
113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	2 150,000
113107231	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 200 m2	m2	1 550,000
113107243	Odstranění podkladu živičného tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 200 m2	m2	3 175,000
122351104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 500 m3 strojně	m3	322,500
<b>DEM2</b>	<b>BOURÁNÍ ASFALTOVÉ KOMUNIKACE - NOVÁ KCE 320MM</b>	<b>m2</b>	<b>75,000</b>
	75		75,000
<b>Použití figury:</b>			
113107221	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl do 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	1 025,000
113107243	Odstranění podkladu živičného tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 200 m2	m2	3 175,000
<b>DEM3</b>	<b>BOURÁNÍ ASFALTOVÉ KOMUNIKACE - NOVÁ KCE 290MM</b>	<b>m2</b>	<b>950,000</b>
	950		950,000
<b>Použití figury:</b>			
113107221	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl do 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	1 025,000
113107231	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 200 m2	m2	1 550,000
113107243	Odstranění podkladu živičného tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 200 m2	m2	3 175,000
<b>DEM4</b>	<b>FRÉZOVÁNÍ 050MM</b>	<b>m2</b>	<b>130,000</b>
	130		130,000
<b>Použití figury:</b>			
113154123	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	130,000
<b>DN150</b>	<b>PŘÍPOJKY DN 150</b>	<b>m</b>	<b>15,000</b>
	výkres situace		0,000
	15		15,000
<b>Použití figury:</b>			
175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	1,800
451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	2,700
871310310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 150	m	15,000
28617003	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x1000mm SN10	m	15,225
<b>KCE050MMA08</b>	<b>KCE050MM KRYT Z ASFALTOBETONU ACO08</b>	<b>m2</b>	<b>30,000</b>
	výkres situace		0,000
	30		30,000
<b>Použití figury:</b>			
565135101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 1,5 m	m2	30,000
573211111	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2	m2	2 315,000
577143111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 8 (ABJ) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	30,000
<b>KCE050MMA11</b>	<b>KCE050MM KRYT Z ASFALTOBETONU ACO11</b>	<b>m2</b>	<b>100,000</b>
	výkres situace		0,000
	100		100,000
<b>Použití figury:</b>			
573211111	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2	m2	2 315,000
577144121	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	100,000
58943115	beton asfaltový podkladní ACP 16S pojivo asfalt 50/70	t	3,250
<b>KCE290MMDLP</b>	<b>KCE 290MM KRYT Z DLAŽBY POVRCH HLADKÝ, BARVA PŘÍRODNÍ</b>	<b>m2</b>	<b>900,000</b>
	výkres situace		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
900			900,000
<b>Použití figury:</b>			
181951114	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 se zhutněním strojně	m2	3 194,000
564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	1 009,000
596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	937,000
596211114	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A	m2	937,000
59245008	dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 60mm barevná	m2	909,000
<b>KCE290MMDLR</b>	<b>KCE 290MM KRYT Z DLAŽBY POVRCH RELIÉFNÍ, BARVA ČERVENÁ</b>	<b>m2</b>	<b>37,000</b>
	výkres situace		0,000
	37		37,000
<b>Použití figury:</b>			
181951114	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 se zhutněním strojně	m2	3 194,000
564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	1 009,000
596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	937,000
596211114	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A	m2	937,000
59245006	dlažba pro nevidomé betonová 200x100mm tl 60mm barevná	m2	37,740
<b>KCE320MMDLP</b>	<b>KCE 320MM KRYT Z DLAŽBY POVRCH HLADKÝ, BARVA PŘÍRODNÍ</b>	<b>m2</b>	<b>72,000</b>
	výkres situace		0,000
	72		72,000
<b>Použití figury:</b>			
181951114	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 se zhutněním strojně	m2	3 194,000
564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	1 009,000
596212211	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací ručně tl 80 mm skupiny A pl přes 50 do 100 m2	m2	72,000
596212234	Příplatek za kombinaci dvou barev u betonových dlažeb pozemních komunikací ručně tl 80 mm skupiny C	m2	72,000
59245005	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm barevná	m2	73,440
<b>KCE450MMA11</b>	<b>KCE450MM KRYT Z ASFALTOBETONU</b>	<b>m2</b>	<b>2 185,000</b>
	výkres situace		0,000
	2185		2 185,000
<b>Použití figury:</b>			
181951114	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 se zhutněním strojně	m2	3 194,000
564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	2 294,250
565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š přes 3 m	m2	2 185,000
567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm	m2	2 185,000
573211111	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2	m2	2 315,000
577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	2 185,000
577155122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	2 185,000
<b>OBSYP</b>	<b>SOUČET</b>	<b>m3</b>	<b>1,800</b>
OBSYP	0,2*0,6*DN150		1,800
<b>Použití figury:</b>			
175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	1,800
58331200	štěrkopísek netříděný	t	26,280
<b>ODKOP</b>	<b>VÝPOČET PRO ODKOP ZEMINY V TŘ. 4</b>	<b>m3</b>	<b>322,500</b>
ODKOP	DEM1*0,15		322,500
<b>Použití figury:</b>			
122351104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 500 m3 strojně	m3	322,500
120001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	80,625
162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	333,300
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	322,500
<b>ODVOZ4</b>	<b>VÝPOČET KUBATUR K ODVOZU NA SKLÁDKU</b>	<b>m3</b>	<b>333,300</b>
ODVOZ4	ODKOP+RÝHY		333,300
<b>Použití figury:</b>			

Kód	Popis	MJ	Výměra
162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	333,300
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	583,275
<b>RÝHY</b>	<b>VÝPOČET PRO ODKOP ZEMINY V TŘ. 4</b>	<b>m3</b>	<b>10,800</b>
	výkres situace		0,000
	0,6*1,2*DN150		10,800
<b>Použití figury:</b>			
132351101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 20 m3 strojně	m3	10,800
162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	333,300
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	10,240
<b>ŠACHTA</b>	<b>POČET REVIZNÍCH ŠACHET</b>	<b>kus</b>	<b>2,000</b>
	výkres situace		0,000
	2		2,000
<b>Použití figury:</b>			
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	10,240
890231851	Bourání šachet z prostého betonu strojně obestavěného prostoru přes 1,5 do 3 m3	m3	1,000
894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	2,000
899104112	Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	2,000
899302811	Demontáž poklopů betonových nebo ŽB včetně rámu hmotnosti přes 50 do 100 kg	kus	2,000
55241402	poklop šachtový s rámem DN 600 třída D400 bez odvětrání	kus	2,000
59224121	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x9cm stupadla poplastovaná kapsová	kus	2,000
59224148	prstenec šachtový vyrovnávací betonový rovný 625x100x100mm	kus	2,000
<b>UV</b>	<b>ULIČNÍ VPUST</b>	<b>kus</b>	<b>10,000</b>
	výkres situace		0,000
	10		10,000
<b>Použití figury:</b>			
890211851	Bourání šachet z prostého betonu strojně obestavěného prostoru do 1,5 m3	m3	10,000
895941341	Osazení vpustí uliční DN 500 z betonových dílců dno s výtokem	kus	10,000
899202211	Demontáž mříží litinových včetně rámu hmotnosti přes 50 do 100 kg	kus	10,000
899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	10,000
55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	10,000
59223852	dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	10,000
59223854	skruž betonová s odtokem 150mm PVC pro uliční vpust' 450x350x50mm	kus	10,000
59223856	skruž betonová horní pro uliční vpust' 450x195x50mm	kus	10,000
59223860	skruž betonová středová pro uliční vpust' 450x195x50mm	kus	10,000
59223874	koš vysoký pro uliční vpustí zároveň Pz plech pro rám 500/300mm	kus	10,000
<b>ZÁSYPY</b>	<b>SOUČET</b>	<b>m3</b>	<b>12,800</b>
	RÝHY"ZÁSYPY rýh přípojek		10,800
	ŠACHTA"ZÁSYPY kolem šachet		2,000
ZÁSYPY	Součet		12,800
<b>Použití figury:</b>			
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	12,800
58331200	šterkopísek netříděný	t	26,280
<b>ZELEŇ</b>	<b>SADOVÉ ÚPRAVY – TRÁVNÍK</b>	<b>m2</b>	<b>25,000</b>
	výkres situace		0,000
	25		25,000
<b>Použití figury:</b>			
180404111	Založení hřiš'ového trávníku výsevem na vrstvě ornice	m2	25,000
181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 100 do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	25,000
181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	25,000
005724100	osivo směs travní parková	kg	0,500
10364100	zemina pro terénní úpravy - tříděná	t	8,750

Kód	Popis	MJ	Výměra
<b>ZRN2 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ</b>			
<b>A1_CYKY16</b>	<b>délka kabelů CYKY 4*16mm2</b>	<b>m</b>	<b>710,000</b>
	490+100+120		710,000
<b>Použití figury:</b>			
210812035	Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 4x16 mm2 uložený volně nebo v liště (CYKY)	m	710,000
460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,710
<b>A2_STOŽÁR</b>	<b>počet stožárů</b>	<b>kus</b>	<b>5,000</b>
	5		5,000
<b>Použití figury:</b>			
210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	5,000
460131114	Hloubení nezapažených jam při elektromontážích ručně v hornině tř II skupiny 4	m3	5,000
K02	Provedení označení (očíslování) stožárů	kus	5,000
<b>A3_HLAVA</b>	<b>počet ukončení kabelu</b>	<b>kus</b>	<b>35,000</b>
	35		35,000
<b>Použití figury:</b>			
210100003	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 16 mm2	kus	152,000
210100152	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 4x35 mm2	kus	35,000
35436315	hlava rozdělovací smršťovaná přímá do 1kV SKE 4f/3+4 kabel 27-45mm/průřez 35-150mm	kus	35,000
<b>A4_SVÍTIDLA</b>	<b>počet svítidel</b>	<b>kus</b>	<b>11,000</b>
	11		11,000
<b>Použití figury:</b>			
210100001	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm2	kus	55,000
210202013	Montáž svítidel výbojkových průmyslových stropních závěsných na výložník	kus	11,000
210204201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	11,000
580108014	Kontrola stavu přes 10 stožárových svítidel parkových nebo sadových	kus	11,000
K01	Nastavení svítidla podle měření vertikální osvětlenosti včetně protokolu měření	kus	11,000
SR01	svorkovnice	kus	11,000
<b>A4_VÝLOŽNÍK</b>	<b>počet výložníků</b>	<b>kus</b>	<b>11,000</b>
	11		11,000
<b>Použití figury:</b>			
210204103	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	kus	11,000
<b>A5_CYKY15</b>	<b>délka kabelů CYKY 5*1,5mm2</b>	<b>m</b>	<b>160,000</b>
	160		160,000
<b>Použití figury:</b>			
210812061	Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 5x1,5 až 2,5 mm2 uložený volně nebo v liště (CYKY)	m	160,000
<b>A6_RÝHA40</b>	<b>šířka rýhy 40cm, hloubka rýhy 60cm</b>	<b>m</b>	<b>440,000</b>
	440		440,000
<b>Použití figury:</b>			
460171253	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 50 cm hl 60 cm v hornině tř II skupiny 4	m	440,000
460661411	Kabelové lože z písku pro kabely nn kryté plastovou deskou š lože do 25 cm	m	484,000
34575121	deska kabelová krycí PE červená, 250x4mm	m	440,000
<b>A7_RÝHA120</b>	<b>šířka rýhy 40cm, hloubka rýhy 120cm</b>	<b>m</b>	<b>55,000</b>
	55		55,000
<b>Použití figury:</b>			
460171323	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 50 cm hl 120 cm v hornině tř II skupiny 4	m	55,000
460641111	Základové konstrukce při elektromontážích z monolitického betonu tř. C 8/10	m3	5,500
<b>A8_PATKA</b>	<b>základ pro stožár</b>	<b>m3</b>	<b>7,500</b>
	1,0*1,0*1,5*5		7,500
<b>Použití figury:</b>			
460641113	Základové konstrukce při elektromontážích z monolitického betonu tř. C 16/20	m3	7,500