

Smlouva o dílo

č. objednatele: 273/OD/2022

č. zhotovitele: 0202 246 1

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: [REDACTED]

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: Daniela Hojdarová, [REDACTED]

Zhotovitel:

jednající/zastoupen: [REDACTED]

Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

sídlo: Křižíkova 2393, 415 01 Teplice

IČ: 402 33 308

DIČ: CZ402 33 308

bankovní spojení: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

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

ve věcech technických: [REDACTED]

ve věcech realizace a předání díla: [REDACTED]

zápis v OR (nebo ŽR) : KS v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 1578

Článek I. - Podklady pro uzavření smlouvy

1. Zadávací dokumentace veřejné zakázky.
2. Nabídka zhotovitele ze dne 19.05.2022.
3. Projektové dokumentace a soupis prací s výkazem výměr s názvem „Křižovatka Masarykova x U Červeného kostela etapa II.“ zpracované projekční kanceláří: PROJEKCE DOPRAVNÍ FILIP s.r.o., Švermova 1338, 413 01 Roudnice nad Labem..

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 „**Křižovatka Masarykova x U Červeného kostela II. etapa**“ 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. hutnicí zkoušky), revizí (např. elektrického zařízení), atestů materiálů a výrobků, prohlášení o shodách, záručních listů, atd.
- zajištění vytýčení a ochrany stávajících podzemních inženýrských sítí, včetně protokolu o jejich vytýčení 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.), projednání a uhrazení příslušných správních poplatků, zajištění přechodného dopravního značení

Kvalitativní podmínky :

- 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 :

- 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 zadavateli k odsouhlasení.
 - Pokud je v textové nebo výkresové části projektové dokumentace uveden odkaz na konkrétní výrobek či výrobce, zadavatel 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. Dodavatel však není oprávněn navrhopvat 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 neoddělitelnou 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 této výši ceny díla jako 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	2.527.190,86 Kč
DPH 21 %	530.710,08 Kč
Cena díla celkem vč. DPH	3.057.900,94 Kč

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. V tomto případě zhotovitel zpracuje kalkulaci a předloží ji objednateli k odsouhlasení. Základem pro ocenění víceprací budou jednotkové ceny uvedené v nabídce nebo 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.
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.
2. 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.
3. 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 něžž byla cena díla bez DPH uhrazena do 90%. 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 nedodělku zapsaného 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.
4. Daňové doklady vystavené zhotovitelem musí obsahovat veškeré náležitosti obsažené v § 28 zákona o DPH č. 235/2004 Sb. a jiných obecně závazných předpisů
5. 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.

6. 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:
Termín zahájení stavby: 07/2022
Doba realizace stavby: max. do 12 týdnů od předání staveniště
2. Objednatel se zavazuje, že řádně dokončený předmět díla 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 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 tuto 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 sepiše 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 poddodavateli.
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 a 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 vyvinut 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. Pověření 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 staveb. 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 pověřenými pracovníci objednatele a autorský dozor projektanta. Deník bude veden se dvěma průpisy, originál předloží zhotovitel při převzetí 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 k :
kontrole konstrukcí a prací dle odst. 13. tohoto článku
převzetí konstrukcí, které si technický dozor 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. 185/2001 Sb. jsou stanoveny základní povinnosti fyzických a právnických osob při nakládání s odpady. Zhotovitel bude vést evidenci o likvidaci odpadů v souladu se závazným stanoviskem orgánu odpadového hospodářství. Tato bude předkládána 1x v měsíci na KD včetně dokladů o likvidaci jednotlivých druhů odpadů (vážní lístky) k odsouhlasení. Doložení těchto dokladů je nezbytnou podmínkou pro fakturaci.

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 takového původního stavu. 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 proplácení 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 5 pracovních dnů před termínem předání.
2. Kompletní dílo bude předáno objednateli zhotovitelem na základě předávacího a převjímacího 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 přejímá, 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 prodloužení objednávky se splněním peněžního závazku.

Článek IX. – odpovědnost za vady, záruka

1. Zhotovitel zodpovídá za to, že předmět této smlouvy je zhotovený podle podmínek smlouvy a předané projektové dokumentace 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 objednatel, 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 objednatelem 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, originál následně poštou. Stejný postup platí pro veškerá 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 případy, které nejsou závislé, ani je nemožno ovlivnit smluvní strany, např. válka, mobilizace, povstání, živelné pohromy, atd.
2. Jestliže se splnění této smlouvy stane nemožné do jednoho měsíce od vyskytnutí se vyšší moci, strana, která se bude chtít odvolat na vyšší moc, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění.
3. Jestliže nedojde k dohodě, má strana, která se odvolala na vyšší moc právo odstoupit od smlouvy. Účinky odstoupení nastanou dnem doručení oznámení druhé straně.

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. Objednatel přitom není oprávněn uplatnit vůči zhotoviteli žádné smluvní a jiné sankce. Dnem zaplacení se pro tyto účely rozumí připsání účtované finanční částky na účet zhotovitele. Přerušování provádění díla musí být oznámeno písemně a právo zhotovitele na smluvní pokutu podle čl. X. tím není dotčeno.
3. Pro doručování písemností dle této smlouvy se s výjimkou výše ve smlouvě sjednaných pravidel použijí pravidla pro doručování dle správního řádu.

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 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 rizika spojená se škodami všeho druhu, způsobenými na majetku objednatele 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).
10. Vzhledem ke skutečnosti, že se část stavby nachází na komunikaci ve vlastnictví ŘEDITELSTVÍ SILNIC A DÁLNIC ČR, kvalita stavebních prací, použitých materiálů a výrobků (Technická specifikace) stavby bude splňovat požadavky právních předpisů, předpisů MD ČR (<http://www.pjpk.cz>), norem i Technických a datových předpisů ŘSD, dostupných na webových stránkách ŘSD (<https://www.rsd.cz/>).

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. 0810/18 ze dne 21.09.2018.
6. Všechny informace uvedené ve smlouvě jsou považovány za veřejné.


V Teplicích dne: viz. elektronický podpis


Datum: 2022.06.03
16:49:51 +02'00'

.....
za zhotovitele:


jednatel

V Teplicích dne: viz. elektronický podpis


Datum: 2022.06.07
10:20:56 +02'00'

.....
za objednatele:

Ing. Milan Slepíčka
vedoucí odboru dopravy

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 013-2B-20

Stavba: KŘIŽOVATKA MASARYKOVA x U ČERVENÉHO KOSTELA_II.etapa

KSO: 822 2

Místo: Teplice

CC-CZ: 2112

Datum: 16. 4. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Projekce dopravní Filip, s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. Výkazy výměr byly změřeny digitálně v dwg. Pro výběr zhotovitele je soupis prací nedílnou součástí projektové dokumentace a nesmí být použit samostatně. Povinností dodavatele je překontrolovat specifikaci materiálu a případný chybějící materiál nebo výkony doplnit a ocenit. Součástí ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce. Pro potřeby zpracování rozpočtu a výkazu výměr byla použita projektová dokumentace KŘIŽOVATKA MASARYKOVA x U ČERVENÉHO KOSTELA. Z jejích příloh: D.101.1 – Technická zpráva, D.101.2 – Situace dopravního řešení, D.101.3 – Vzorové příčné řezy, D.101.4 – Pracovní příčné řezy, D.101.5 – Situace dopravního značení byly odměřeny a zjištěny údaje uvedené v tomto výkazu výměr. Jde především o výměry zpevněných ploch, objemy zemních a bouracích prací, výměry nezpevněných ploch, objemy a výměry použitých stavebních prvků, a dále další nezbytné části nutné k dokončení stavby

Cena bez DPH			2 527 190,86
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	2 527 190,86	530 710,08
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH			3 057 900,94

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: 013-2B-20

Stavba: KŘIŽOVATKA MASARYKOVA x U ČERVENÉHO KOSTELA_II.etapa

Místo: Teplice

Datum:

16. 4. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Projekce dopravní Filip,
s.r.o.

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		2 527 190,86	3 057 900,94
SO 101	Komunikace	1 674 577,76	2 026 239,09
SO 101 - II.	Etapa	1 674 577,76	2 026 239,09
SO 101s	Sanace zemní pláně	315 218,00	381 413,78
SO 101s - II.	Etapa - sanace	315 218,00	381 413,78
SO 401	Veřejné osvětlení	218 205,33	264 028,45
SO 401 - II.	Etapa	218 205,33	264 028,45
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	319 189,77	386 219,62
VRN - II.	Etapa	319 189,77	386 219,62

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KŘIŽOVATKA MASARYKOVA x U ČERVENÉHO KOSTELA_II.etapa

Objekt:

SO 101 - Komunikace

Soupis:

SO 101 - II. - Etapa

KSO: 822 2
Místo: Teplice

CC-CZ: 2112
Datum: 16. 4. 2020

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Projekce dopravní Filip, s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			1 674 577,76
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 674 577,76	21,00%	351 661,33
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v	CZK	2 026 239,09

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

KŘIŽOVATKA MASARYKOVA x U ČERVENÉHO KOSTELA_II.etapa

Objekt:

SO 101 - Komunikace

Soupis:

SO 101 - II. - Etapa

Místo: Teplice

Datum: 16. 4. 2020

Zadavatel:

Projektant: Projektce dopravní
Filip, s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 674 577,76

D HSV Práce a dodávky HSV **1 666 121,09**

D 1 Zemní práce **118 620,37**

1	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	72,580	132,59	9 623,38	CS ÚRS 2019 02
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		141,88*0,1		14,188			
	VV		530,84*0,11		58,392			
	VV		Součet		72,580			
2	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	72,580	17,29	1 254,91	CS ÚRS 2019 02
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		72,58		72,580			
3	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	19,200	322,82	6 198,14	CS ÚRS 2019 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		(32)*0,6*1		19,200			
4	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	19,200	17,29	331,97	CS ÚRS 2019 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		19,2		19,200			
5	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	7,000	530,34	3 712,38	CS ÚRS 2019 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		1*1*1*7		7,000			
6	K	133201109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	7,000	17,29	121,03	CS ÚRS 2019 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		7		7,000			
7	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	3,000	34,59	103,77	CS ÚRS 2019 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhmulí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
	VV		"zemina v rámci stavby" 3		3,000			
8	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	84,260	86,13	7 257,31	CS ÚRS 2019 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhmulí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	P		Poznámka k položce: vzdálenost odvozu je pouze orientační, určí ucazeč dle svých kapacit					
	VV		72,58+19,2+7		98,780			
	VV		-(11,52+3)		-14,520			
	VV		Součet		84,260			
9	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	3,000	40,35	121,05	CS ÚRS 2019 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
	VV		3		3,000			
10	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	160,094	161,41	25 840,77	CS ÚRS 2019 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
	VV		84,26		84,260			
	VV		84,26*1,9 *Přepočtené koeficientem množství		160,094			
11	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	15,720	103,76	1 631,11	CS ÚRS 201902

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv hominy s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	WV		"Zásyp přípojek zeminou"					
	WV		32*0,6*0,6		11,520			
	WV		"obsyp UV štěrkopískem"					
	WV		7*0,6		4,200			
	WV		Součet		15,720			
12	K	174201101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou bez zhuštění	m3	3,000	103,76	311,28	CS ÚRS 2019 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv hominy s uložením výkopku ve vrstvách bez zhuštění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	WV		dosyp zeminou					
	WV		3		3,000			
	WV		Součet		3,000			
13	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	5,440	172,94	940,79	CS ÚRS 2019 02
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných homin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuštění bez prohození sypaniny					
	WV		32*0,17		5,440			
14	M	58331200	š ^š terkop ^{isk} sek netříděný zásypový	t	19,280	484,23	9 335,95	CS ÚRS 2019 02
	PP		š ^š terkop ^{isk} sek netříděný zásypový					
	WV		4,2+5,44		9,640			
	WV		9,64*2 'Přepočtené koeficientem množství		19,280			
15	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovinně a svahu do 1:5	m2	156,230	21,91	3 423,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění omice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovinně nebo na svahu do 1:5					
	WV		156,23		156,230			
16	K	181301102	Rozprostření omice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovinně nebo ve svahu do 1:5	m2	156,230	23,06	3 602,66	CS ÚRS 2019 02
	PP		Rozprostření a urovnání omice v rovinně nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
	WV		156,23		156,230			
17	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	44,527	472,70	21 047,91	CS ÚRS 2019 02
	PP		zemina pro terénní úpravy - ornice					
	WV		156,23*0,15		23,435			
	WV		23,435*1,9 'Přepočtené koeficientem množství		44,527			
18	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovinně a ve svahu do 1:5	m2	156,230	17,29	2 701,22	CS ÚRS 2019 02
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovinně nebo na svahu do 1:5					
	WV		156,23		156,230			
19	M	00572420	osivo směs travní parková okrasná	kg	4,687	156,80	734,92	CS ÚRS 2019 02
	PP		osivo směs travní parková okrasná					
	WV		156,23*0,03		4,687			
20	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním	m2	775,820	17,29	13 413,93	CS ÚRS 2019 02
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním					
	WV		536,81+146,29+92,72		775,820			
21	K	183402121	Rozrušení půdy souvislé plochy do 500 m2 hloubky do 150 mm v rovinně a svahu do 1:5	m2	156,230	14,99	2 341,89	CS ÚRS 2019 02
	PP		Rozrušení půdy na hloubku přes 50 do 150 mm souvislé plochy do 500 m2 v rovinně nebo na svahu do 1:5					
	WV		156,23		156,230			
22	K	184802111	Chemické odplevení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovinně a svahu do 1:5	m2	156,230	3,46	540,56	CS ÚRS 2019 02
	PP		Chemické odplevení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovinně nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko					
	P		Poznámka k položce:					
	WV		2 krát		156,230			
23	K	185804312	Zalitií rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	3,906	242,11	945,68	CS ÚRS 2019 02
	PP		Zalitií rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2					
	WV		156,23*0,025		3,906			
24	K	185851121	Dovoz vody pro závluku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	3,906	789,75	3 084,76	CS ÚRS 2019 02
	PP		Dovoz vody pro závluku rostlin na vzdálenost do 1000 m					
	WV		3,906		3,906			
D	4		Vodorovné konstrukce				4 790,00	
25	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	2,880	1 175,98	3 386,82	CS ÚRS 2019 02
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm					
	WV		0,6*0,15*32		2,880			
26	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,394	3 561,36	1 403,18	CS ÚRS 2019 02
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15					
	WV		"pod UV"					
	WV		0,75*0,75*0,17		0,394			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 5			Komunikace	746 674,11				
27	K	564871112	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 260 mm	m2	775,820	276,70	214 669,39	CS ÚRS 2019 02
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 260 mm					
	VV		"chodník" 536,81		536,810			
	VV		"stání" 146,29		146,290			
	VV		"vjezdy" 92,72		92,720			
	VV		Součet		775,820			
28	K	591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm	m2	129,840	530,34	68 859,35	CS ÚRS 2019 02
	PP		Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z kameniva těženého					
	VV		"stání" 129,84		129,840			
29	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 10/12	m2	132,437	735,56	97 415,36	CS ÚRS 2019 02
	PP		kostka dlažební žula drobná 10/12					
	VV		129,84		129,840			
	VV		129,84*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		132,437			
30	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	17,880	322,82	5 772,02	CS ÚRS 2019 02
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2					
	VV		12,51+5,37		17,880			
31	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm červená	m2	12,885	456,56	5 882,78	CS ÚRS 2019 02
	PP		dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná					
	VV		12,51		12,510			
	VV		Součet		12,510			
	VV		12,51*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		12,885			
32	M	5924531RP1	dlažba betonová SLP s vodicí linií 20x20x6 cm přírodní	m2	5,531	431,19	2 384,91	
	PP		dlažba betonová SLP s vodicí linií 20x20x6 cm přírodní					
	VV		5,37		5,370			
	VV		Součet		5,370			
	VV		5,37*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		5,531			
33	K	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	518,930	322,82	167 520,98	CS ÚRS 2019 02
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2					
	VV		518,93		518,930			
34	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	524,119	238,19	124 839,90	CS ÚRS 2019 02
	PP		dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní					
	VV		518,93		518,930			
	VV		Součet		518,930			
	VV		518,93*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		524,119			
35	K	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	92,720	322,82	29 931,87	CS ÚRS 2019 02
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2					
	VV		86,85+5,87		92,720			
36	M	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	89,456	296,99	26 567,54	CS ÚRS 2019 02
	PP		dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní					
	VV		86,85		86,850			
	VV		86,85*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		89,456			
37	M	59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm červená	m2	6,046	468,08	2 830,01	CS ÚRS 2019 02
	PP		dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná					
	VV		5,87		5,870			
	VV		5,87*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		6,046			
D 8			Trubní vedení	128 984,44				
38	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160	m	32,000	449,64	14 388,48	CS ÚRS 2019 02
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého ploštného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 160					
	VV		32		32,000			
39	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	7,000	1 821,61	12 751,27	CS ÚRS 2019 02
	PP		Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální					
	P		Poznámka k položce: přesné složení uliční vpusti bude stanoveno na místě					
	VV		7		7,000			
40	M	59223871	koš vysoký pro uliční vpusti žárové Pz plech pro rám 500/500mm	kus	7,000	1 501,10	10 507,70	CS ÚRS 2019 02
	PP		koš vysoký pro uliční vpusti žárové Pz plech pro rám 500/500mm					
	VV		7		7,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
41	M	59223850	dno pro uliční vpust' s výtokovým otvorem betonové 450x330x50mm	kus	7,000	659,47	4 616,29	CS ÚRS 2019 02
	PP		dno pro uliční vpust' s výtokovým otvorem betonové 450x330x50mm					
	VV		7		7,000			
42	M	59223864	prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	7,000	200,61	1 404,27	CS ÚRS 2019 02
	PP		prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm					
	VV		7		7,000			
43	M	59223858	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x570x50mm	kus	7,000	338,38	2 368,66	CS ÚRS 2019 02
	PP		skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x570x50mm					
	VV		7		7,000			
44	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	7,000	864,69	6 052,83	CS ÚRS 2019 02
	PP		Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600					
	VV		7		7,000			
45	M	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm, D400	kus	7,000	3 740,06	26 180,42	CS ÚRS 2019 02
	PP		mříž vtoková litinová plochá 500x500mm					
	P		Poznámka k položce: vč. rámu, se zámkem					
	VV		7		7,000			
46	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	8,000	1 844,67	14 757,36	CS ÚRS 2019 02
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu					
	VV		4		4,000			
	VV		"náhrada za mříže" 4		4,000			
	VV		Součet		8,000			
47	M	55241011	poklop třída B 125, kruhový rám, vstup 600 mm bez ventilace	kus	4,000	3 253,53	13 014,12	CS ÚRS 2019 02
	PP		poklop třída B 125, kruhový rám, vstup 600 mm bez ventilace					
	P		Poznámka k položce: přesný rozměr bude stanoven na místě po odstranění mříže					
	VV		4		4,000			
48	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hmce, šoupěte nebo hydrantu	kus	6,000	1 268,21	7 609,26	CS ÚRS 2019 02
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hmce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur					
	VV		6		6,000			
49	K	napojení_02	napojení přípojek DN do 160 na stávající potrubí, šachtu, UV	kus	7,000	2 190,54	15 333,78	
	PP		napojení kanalizace DN do 160					
	P		Poznámka k položce: vč. utěsnění					
	VV		"přípojka"					
	VV		7		7,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				527 110,53	
50	K	912111111	Montáž zábrany parkovací sloupku v do 800 mm zabetonovaného	kus	1,000	1 152,92	1 152,92	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž zábrany parkovací tvaru sloupku do výšky 800 mm zabetonované					
	VV		1		1,000			
51	M	74910178	sloupek parkovací pevný 60x60x800mm červenobílý komaxit základní k zabetonování	kus	1,000	1 475,73	1 475,73	CS ÚRS 2019 02
	PP		sloupek parkovací pevný 60x60x800mm červenobílý komaxit základní k zabetonování					
	VV		1		1,000			
52	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	2,000	258,25	516,50	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
	P		Poznámka k položce: IP6 - jedná se o stávající SDZ na přechodu pro chodce přes silnici I/13, v grafických přílohách SDZ vyznačeno barevné namísto odstínu šedi					
	VV		"stávající IP11" 1		1,000			
	VV		"nové" 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
53	M	40445621	informační značky provozní IP1-IP3, IP4b-IP7, IP10a, b 500x500mm	kus	1,000	1 020,33	1 020,33	CS ÚRS 2019 02
	PP		informační značky provozní IP1-IP3, IP4b-IP7, IP10a, b 500x500mm					
	VV		"IP6" 1		1,000			
54	K	914111112	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 páskováním na sloup	kus	2,000	103,76	207,52	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 páskováním na sloup					
	P		Poznámka k položce: IS22 se nachází na přesouvaném sloupu SS, v grafických přílohách nejsou vyznačeny					
	VV		"stávající IS22" 2		2,000			
55	K	914211111	Montáž svislé dopravní značky velkoplošné velikosti do 6 m2	kus	1,000	5 868,35	5 868,35	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž svislé dopravní značky velkoplošné velikosti do 6 m2					
	VV		"stávající IS9a" 1		1,000			
56	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	3,000	736,71	2 210,13	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV 1+1+1		3,000			
57	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	3,000	1 298,18	3 894,54	CS ÚRS 2019 02
	PP		sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m					
	VV		3		3,000			
58	K	915111115	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm základní žlutá barva	m	10,000	34,59	345,90	CS ÚRS 2019 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá žlutá základní					
	VV		"V12a" 10		10,000			
59	K	915121111	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm základní bílá barva	m	180,730	29,98	5 418,29	CS ÚRS 2019 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou vodící čára bílá šířky 250 mm souvislá základní					
	VV		"V4" 180,73		180,730			
60	K	915131111	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly základní bílá barva	m2	9,500	170,63	1 620,99	CS ÚRS 2019 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé základní					
	VV		"V7a" 9,5		9,500			
	VV		Součet		9,500			
61	K	915211115	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm žlutý plast	m	10,000	71,48	714,80	CS ÚRS 2019 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá žlutá základní					
	P		Poznámka k položce: 3 kg/m2					
	VV		"V12a" 10		10,000			
62	K	915221111	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm bílý plast	m	180,730	112,99	20 420,68	CS ÚRS 2019 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm souvislá základní					
	P		Poznámka k položce: 3 kg/m2					
	VV		"V4" 180,73		180,730			
63	K	915231111	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly bílý plast	m2	9,500	484,23	4 600,19	CS ÚRS 2019 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé základní					
	P		Poznámka k položce: 3 kg/m2					
	VV		"V7a" 9,5		9,500			
	VV		Součet		9,500			
64	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	190,730	5,76	1 098,60	CS ÚRS 2019 02
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky					
	VV		"V12a" 10		10,000			
	VV		"V4" 180,73		180,730			
	VV		Součet		190,730			
65	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	9,500	23,06	219,07	CS ÚRS 2019 02
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy					
	VV		"V7a" 9,5		9,500			
	VV		Součet		9,500			
66	K	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrku do lože z betonu prostého	m	54,800	345,88	18 954,22	CS ÚRS 2019 02
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zařazením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrku z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	VV		54,8		54,800			
	VV		Součet		54,800			
67	M	592_KO_01.0	obrubník betonový KO ke kruhovým objezdům "přímý" 60x30x19,5 cm šedá	kus	92,246	348,18	32 118,21	
	PP		obrubník betonový KO ke kruhovým objezdům "přímý" 60x30x19,5 cm šedá					
	VV		54,8/0,6		91,333			
	VV		Součet		91,333			
	VV		91,333*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		92,246			
68	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrku do lože z betonu prostého	m	5,150	345,88	1 781,28	CS ÚRS 2019 02
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zařazením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrku z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	VV		3,15+1+1		5,150			
69	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	3,182	142,39	453,08	CS ÚRS 2019 02
	PP		obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm					
	VV		3,15		3,150			
	VV		3,15*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		3,182			
70	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	2,020	348,18	703,32	CS ÚRS 2019 02
	PP		obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm					
	VV		"L" 1		1,000			
	VV		"P" 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
	VV		2*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		2,020			
71	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrku do lože z betonu prostého	m	131,480	288,23	37 896,48	CS ÚRS 2019 02
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zařazením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrku z betonu prostého, do lože z betonu prostého					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		131,48		131,480			
72	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	132,795	98,00	13 013,91	CS ÚRS 2019 02
	PP		obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm					
	VV		131,48		131,480			
	VV		131,48*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		132,795			
73	K	916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	165,490	461,17	76 319,02	CS ÚRS 2019 02
	PP		Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zařízením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> vč. vyplnění a zařízení spár MC!!!					
	VV		"stávající" 51,9		51,900			
	VV		"nové"					
	VV		"OP4 200x250 přímá" 48,82		48,820			
	VV		"OP4 200x250 R1" 1,57		1,570			
	VV		"OP5 200x200 přímá" 3		3,000			
	VV		"OP7 120x250 přímá" 60,2		60,200			
	VV		Součet		165,490			
74	M	58380005	obrubník kamenný žulový přímý 200x250mm	m	49,308	1 567,97	77 313,46	CS ÚRS 2019 02
	PP		obrubník kamenný žulový přímý 200x250mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 1 ks obruby se zaoblenou hranou dle přílohy D.101.7					
	VV		48,82		48,820			
	VV		48,82*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		49,308			
75	M	58380416	obrubník kamenný žulový obloukový R 0,5-1m 200x250mm	m	1,586	2 467,24	3 913,04	CS ÚRS 2019 02
	PP		obrubník kamenný žulový obloukový R 0,5-1m 200x250mm					
	VV		"R1" 1,57		1,570			
	VV		Součet		1,570			
	VV		1,57*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		1,586			
76	M	58380006	obrubník kamenný žulový přímý 200x200mm	m	3,030	1 441,15	4 366,68	CS ÚRS 2019 02
	PP		obrubník kamenný žulový přímý 200x200mm					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
	VV		3*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		3,030			
77	M	58380374	obrubník kamenný žulový přímý 120x250mm	m	60,802	1 268,21	77 109,70	CS ÚRS 2019 02
	PP		obrubník kamenný žulový přímý 120x250mm					
	VV		60,2		60,200			
	VV		Součet		60,200			
	VV		60,2*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		60,802			
78	K	919732211	Styčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	170,790	91,08	15 555,55	CS ÚRS 2019 02
	PP		Styčná pracovní spára při napojení nového živičného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šifky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry					
	VV		170,79		170,790			
79	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	170,790	34,59	5 907,63	CS ÚRS 2019 02
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150mm					
	VV		170,79		170,790			
80	K	966007123	Odstranění vodorovného značení frézováním plastu z plochy	m2	4,430	334,35	1 481,17	CS ÚRS 2019 02
	PP		Odstranění vodorovného dopravního značení frézováním značeného platem plošného					
	VV		"ko mplet" 4,43		4,430			
81	K	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	m	51,900	34,59	1 795,22	CS ÚRS 2019 02
	PP		Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložení očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár silničních					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> pro zpětné použití					
	VV		51,9		51,900			
D	96		Bourání konstrukcí				107 644,02	
82	K	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	141,880	57,65	8 179,38	CS ÚRS 2019 02
	PP		Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek					
	VV		141,88		141,880			
83	K	113107162	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	672,720	27,67	18 614,16	CS ÚRS 2019 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
	VV		141,88+530,84		672,720			
84	K	113107181	Odstranění krytu živičného tl 50 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	530,840	34,59	18 361,76	CS ÚRS 2019 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy do 50 mm					
	VV		530,84		530,840			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
85	K	113107322	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	275,740	27,67	7 629,73	CS ÚRS 2019 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
	WV		210,4+65,34		275,740			
	WV		Součet		275,740			
86	K	113107344	Odstranění krytu živičného tl 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	275,740	138,35	38 148,63	CS ÚRS 2019 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 150 do 200 mm					
	WV		210,4+65,34		275,740			
	WV		Součet		275,740			
87	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	145,940	69,18	10 096,13	CS ÚRS 2019 02
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých					
	WV		"bet." 47,94		47,940			
	WV		"kam." 98		98,000			
	WV		Součet		145,940			
88	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	119,180	51,88	6 183,06	CS ÚRS 2019 02
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových					
	WV		119,18		119,180			
89	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	1,000	219,05	219,05	CS ÚRS 2019 02
	PP		Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložení hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zášypem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou					
	WV		1		1,000			
90	K	966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	4,000	53,03	212,12	CS ÚRS 2019 02
	PP		Odstranění (demontáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol					
	WV		4		4,000			
	D	997	Přesun sutě				115 792,01	
91	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	275,054	69,18	19 028,24	CS ÚRS 2019 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	WV		"podklad" 195,089+79,965		275,054			
	WV		Součet		275,054			
92	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	2 475,486	1,73	4 282,59	CS ÚRS 2019 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	P		<i>Poznámka k položce: vzdálenost odvozu je pouze orientační, určí uchazeč dle svých kapacit</i>					
	WV		"podklad" (195,089+79,965)*9		2 475,486			
	WV		Součet		2 475,486			
93	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	240,564	69,18	16 642,22	CS ÚRS 2019 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	WV		"asfalt" 52,022+124,083		176,105			
	WV		"beton" 36,179+4,767+0,082+(98*(0,205-0,125))		48,868			
	WV		"obruba bet. na trvalou skládku" 47,94*0,205		9,828			
	WV		"obruba kam. na skládku investora" (98-51,9)*0,125		5,763			
	WV		Součet		240,564			
94	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	2 136,256	1,73	3 695,72	CS ÚRS 2019 02
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	P		<i>Poznámka k položce: vzdálenost odvozu je pouze orientační, určí uchazeč dle svých kapacit</i>					
	WV		"asfalt" (52,022+124,083)*9		1 584,945			
	WV		"beton" (36,179+4,767+0,082+(98*(0,205-0,125)))*9		439,812			
	WV		"obruba bet. na trvalou skládku" (47,94*0,205)*9		88,449			
	WV		"obruba kam. na skládku investora" ((98-51,9)*0,125)*4		23,050			
	WV		Součet		2 136,256			
95	K	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	58,696	161,41	9 474,12	CS ÚRS 2019 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101					
	WV		"beton" (36,179+4,767+0,082+(98*(0,205-0,125)))		48,868			
	WV		"obruba bet. na trvalou skládku" (47,94*0,205)		9,828			
	WV		Součet		58,696			
96	K	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	176,105	103,76	18 272,65	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302					
	VV		"asfalt" (52,022+124,083)		176,105			
	VV		Součet		176,105			
97	K	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	275,054	161,41	44 396,47	CS ÚRS 2019 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
	VV		"podklad" 195,089+79,965		275,054			
	VV		Součet		275,054			
	D	998	Přesun hmot				24 149,63	
98	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	349,084	69,18	24 149,63	CS ÚRS 2019 02
	PP		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	D	M	Práce a dodávky M				8 456,67	
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				8 456,67	
99	K	460150143	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 60 cm, v hornině tř 3	m	9,000	242,11	2 178,99	CS ÚRS 2019 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnění dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm, hloubky 60 cm, v hornině třídy 3					
	P		<i>Poznámka k položce: pro odhalení kabelu</i>					
	VV		g		9,000			
100	K	460490013	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 34 cm	m	9,000	14,99	134,91	CS ÚRS 2019 02
	PP		Krytí kabelů, spojek, koncovek a odbočnic kabelů výstražnou fólií z PVC včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie do rýhy, fólie šířky do 34cm					
	VV		g		9,000			
101	K	460520164	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 110 mm uložených do rýhy	m	9,000	34,59	311,31	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových tuhých.vnitřního průměru přes 90 do 110 mm					
	VV		g		9,000			
102	M	3457100X	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dělená D110 mm	m	9,000	590,29	5 312,61	
	PP		trubka elektroinstalační HDPE tuhá dělená D110 mm					
	VV		g		9,000			
103	K	460560143	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 60 cm, z horniny třídy 3	m	9,000	57,65	518,85	CS ÚRS 2019 02
	PP		Zásyp kabelových rýh ručně s uložení výkopku ve vrstvách včetně ztuhnutí a urovnění povrchu šířky 35 cm hloubky 60 cm, v hornině třídy 3					
	VV		g		9,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KŘIŽOVATKA MASARYKOVA x U ČERVENÉHO KOSTELA_II.etapa

Objekt:

SO 101s - Sanace zemní pláně

Soupis:

SO 101s - II. - Etapa - sanace

KSO: 822 2
Místo: Teplice

CC-CZ:
Datum: 16. 4. 2020

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Projekce dopravní Filip, s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				315 218,00
		Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní		315 218,00	21,00%	66 195,78
snížená		0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v	CZK	381 413,78

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

KŘIŽOVATKA MASARYKOVA x U ČERVENÉHO KOSTELA_II.etapa

Objekt:

SO 101s - Sanace zemní pláně

Soupis:

SO 101s - II. - Etapa - sanace

Místo: Teplice

Datum: 16. 4. 2020

Zadavatel:

Projektant: Projektce dopravní
Filip, s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

315 218,00

D HSV Práce a dodávky HSV **315 218,00**

D 1 Zemní práce **121 209,03**

1	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v homině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	232,746	126,82	29 516,85	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

PP Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v homině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3

VV (775,82)*0,3 232,746

VV Součet 232,746

2	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	232,746	17,29	4 024,18	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

PP Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3

VV 232,746 232,746

3	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z hominy tř. 1 až 4	m3	232,746	86,13	20 046,41	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z hominy tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m

P Poznámka k položce: vzdálenost odvozu je pouze orientační, určí uchazeč dle svých kapacit

VV 232,746 232,746

4	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	418,943	161,41	67 621,59	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------	----------------

PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504

VV 232,746 232,746

VV 232,746*1,8 'Přepočtené koeficientem množství 418,943

D 5 Komunikace pozemní **148 476,43**

5	K	564951313	Podklad z betonového recyklátu tl 150 mm	m2	1 551,640	95,69	148 476,43	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	--	----	-----------	-------	------------	----------------

PP Podklad nebo podsyp z betonového recyklátu s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm

VV "tl. celkem 300 mm " 775,82*2 1 551,640

VV Součet 1 551,640

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání **45 437,54**

6	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	875,820	51,88	45 437,54	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

PP Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2

VV 875,82 875,820

D 998 Přesun hmot **95,00**

7	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	0,412	230,58	95,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	--	---	-------	--------	-------	----------------

PP Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KŘIŽOVATKA MASARYKOVA x U ČERVENÉHO KOSTELA_II.etapa

Objekt:

SO 401 - Veřejné osvětlení

Soupis:

SO 401 - II. - Etapa

KSO:

Místo: Teplice

CC-CZ:

Datum: 16. 4. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Stanislav Kupka

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Eltodo, a.s., Novovdovská 1010/14, 142 00 Praha 4

IČ:

45274517

DIČ:

CZ45274517

Poznámka:

Cena bez DPH				218 205,33
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	218 205,33	21,00%	45 823,12	
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v	CZK		264 028,45

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

KŘÍŽOVATKA MASARYKOVA x U ČERVENÉHO KOSTELA_II.etapa

Objekt:

SO 401 - Veřejné osvětlení

Soupis:

SO 401 - II. - Etapa

Místo: Teplice

Datum: 16. 4. 2020

Zadavatel:

Projektant: Stanislav Kupka

Uchazeč: Vyplň údaj

Eltodo, a.s.,
Novovdovorská
1010/14, 142 00
Praha 4

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

Náklady soupisu celkem

218 205,33

D	HSV		Práce a dodávky HSV				77 289,40	
D	1		Zemní práce				64 794,10	
68	K	119002121	Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu zřízení	kus	50,000	691,75	34 587,50	
	PP		Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu zřízení					
69	K	119002122	Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu odstranění	kus	50,000	115,29	5 764,50	
	PP		Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu odstranění					
70	K	119002411	Pojezdový ocelový plech pro zabezpečení výkopu zřízení	m2	5,000	2 075,25	10 376,25	
	PP		Pojezdový ocelový plech pro zabezpečení výkopu zřízení					
71	K	119002412	Pojezdový ocelový plech pro zabezpečení výkopu odstranění	m2	5,000	461,17	2 305,85	
	PP		Pojezdový ocelový plech pro zabezpečení výkopu odstranění					
72	K	119003131	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu zřízení	m	100,000	4,61	461,00	
	PP		Výstražná páska pro zabezpečení výkopu zřízení					
73	K	119003132	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu odstranění	m	100,000	3,46	346,00	
	PP		Výstražná páska pro zabezpečení výkopu odstranění					
74	K	119003211	Mobilní plotová zábrana s reflexním pásem výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu zřízení	m	50,000	172,94	8 647,00	
	PP		Mobilní plotová zábrana s reflexním pásem výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu zřízení					
75	K	119003212	Mobilní plotová zábrana s reflexním pásem výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu odstranění	m	50,000	46,12	2 306,00	
	PP		Mobilní plotová zábrana s reflexním pásem výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu odstranění					
D	2		Zakládání				4 058,27	
42	K	278381154	Základy pod technologická zařízení půdorysné plochy do 1 m2 z betonu prostého tř. C 16/20	m3	1,100	3 689,34	4 058,27	
	PP		Základy pod technologická zařízení půdorysné plochy do 1 m2 z betonu prostého tř. C 16/20					
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				597,20	
13	K	632621122	Potěr asfaltový podkladní nebo vyrovnávací tl 20 mm	m2	2,000	230,58	461,16	
	PP		Potěr asfaltový podkladní nebo vyrovnávací tl 20 mm					
14	M	24617222	hmota nátěrová asfaltová krycí (email) na kovy	kg	1,000	136,04	136,04	
	PP		hmota nátěrová asfaltová krycí (email) na kovy					
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				7 839,83	
15	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	1,000	922,33	922,33	
	PP		Bourání základů z betonu prostého					
16	K	R1001	Uložení PVC pouzdra pro stožáry VO	kus	2,000	345,88	691,76	
	PP		Uložení PVC pouzdra pro stožáry VO					
17	M	R002	Pouzdro pro stožár	kus	2,000	2 190,54	4 381,08	
	PP		Pouzdro pro stožár					
18	K	R1002	Uložení plechů či keramické desky (dlaždice pro stožáry)	kus	2,000	230,58	461,16	
	PP		Uložení plechů či keramické desky (dlaždice pro stožáry)					
19	M	R003	Plech nebo keramická deska (dlaždice) pod stožár	kus	2,000	691,75	1 383,50	
	PP		Plech nebo keramická deska (dlaždice) pod stožár					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				40 324,16	
D	741		Elektroinstalace - silnoproud				40 324,16	
11	K	741122211	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 uložený volně (CYKY)	m	17,000	16,14	274,38	
	PP		Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 uložený volně (CYKY)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	M	34111030	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x1,5mm ²	m	17,000	20,75	352,75	
	PP		kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x1,5mm ²					
9	K	741122624	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 4x16 až 25 mm ² uložený pevně (CYKY)	m	55,000	51,88	2 853,40	
	PP		Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 4x16 až 25 mm ² uložený pevně (CYKY)					
10	M	34111080	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 4x16mm ²	m	55,000	290,54	15 979,70	
	PP		kabel silový s Cu jádrem 1 kV 4x16mm ²					
6	K	741122624-D	Demontáž kabel Cu plný kulatý žíla 4x16 až 25 mm ² uložený pevně (CYKY)	m	85,000	5,76	489,60	
	PP		Demontáž kabel Cu plný kulatý žíla 4x16 až 25 mm ² uložený pevně (CYKY)					
60	K	741136002	Propojení kabel celoplastový spojku venkovní smršťovací do 1 kV 4x25-35 mm ²	kus	3,000	80,70	242,10	
	PP		Propojení kabel celoplastový spojku venkovní smršťovací do 1 kV 4x25-35 mm ²					
61	M	35436023	spojka kabelová smršťovaná přímé do 1kV 91ah-22s 4x16-50mm	kus	3,000	581,07	1 743,21	
	PP		spojka kabelová smršťovaná přímé do 1kV 91ah-22s 4x16-50mm					
62	M	35436020	spojka kabelová smršťovaná přímé do 1kV 91ah-20-5s 5x1,5-6mm	kus	3,000	103,76	311,28	
	PP		spojka kabelová smršťovaná přímé do 1kV 91ah-20-5s 5x1,5-6mm					
20	K	741320003	Montáž pojistka se zapojením vodičů	kus	2,000	92,23	184,46	
	PP		Montáž pojistka se zapojením vodičů					
21	M	R007	Skleněná pojistka 6A	kus	2,000	161,41	322,82	
	PP		Skleněná pojistka 6A					
22	K	741372151	Montáž svítidlo LED průmyslové závěsné lampa	kus	2,000	484,23	968,46	
	PP		Montáž svítidlo LED průmyslové závěsné lampa					
23	M	R001	Svítidlo Siteco, Streetlight 20 midi LED	kus	1,000	8 877,46	8 877,46	
	PP		Svítidlo Siteco, Streetlight 20 midi LED					
24	M	R004	Svítidlo Siteco, Streetlight 20 micro LED	kus	1,000	6 110,46	6 110,46	
	PP		Svítidlo Siteco, Streetlight 20 micro LED					
43	K	741810002	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 500 000,- Kč	kus	1,000	1 614,08	1 614,08	
	PP		Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 500 000,- Kč					
D	M		Práce a dodávky M				82 825,32	
D	21-M		Elektromontáže				63 872,31	
44	K	210202013-D	Demontáž svítidlo výbojkové průmyslové nebo venkovní na výložník	kus	1,000	403,52	403,52	
	PP		Demontáž svítidlo výbojkové průmyslové nebo venkovní na výložník					
45	K	210204002-D	Demontáž stožárů osvětlení parkových ocelových	kus	1,000	1 095,27	1 095,27	
	PP		Demontáž stožárů osvětlení parkových ocelových					
25	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	2,000	1 268,21	2 536,42	
	PP		Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m					
27	M	R006	Stožár VO - ATYP 7 159/133/114 výšky 7 m	kus	1,000	22 366,60	22 366,60	
	PP		Stožár VO - ATYP 7 159/133/114 výšky 7 m					
28	M	R008	Stožár VO - STB 10-B	kus	1,000	13 200,90	13 200,90	
	PP		Stožár VO - STB 10-B					
	P		<i>Poznámka k položce: Tato položka se týká stožáru S1. Tato položka bude uplatněna v případě, že přesunovaný stožár nebude v odpovídajícím technickém stavu a bude muset být vyměněn. Použití nového stožáru záleží také na délce použitého výložníku.</i>					
29	K	210204100	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných nástěnných hmotnosti do 35 kg	kus	2,000	403,52	807,04	
	PP		Montáž výložníků osvětlení jednoramenných nástěnných hmotnosti do 35 kg					
32	M	R011	Výložník, délka 3,5m	kus	1,000	4 046,74	4 046,74	
	PP		Výložník, délka 3,5m					
34	M	R013	Výložník délka 6 m	kus	1,000	7 505,49	7 505,49	
	PP		Výložník délka 6 m					
	P		<i>Poznámka k položce: Skutečná délka výložníku bude upravena na místě, tak aby svítidlo S1 bylo ve stávající pozici</i>					
46	K	210204122-D	Demontáž patic stožárů osvětlení betonových	kus	1,000	230,58	230,58	
	PP		Demontáž patic stožárů osvětlení betonových					
35	K	210204206	Montáž elektrovýbroje stožárů osvětlení 8 okruhů	kus	2,000	507,28	1 014,56	
	PP		Montáž elektrovýbroje stožárů osvětlení 8 okruhů					
36	M	R014	Elektrovýbroj MAXIMA KRČMÁŘ SR 721 SR/N IP20	kus	2,000	795,51	1 591,02	
	PP		Elektrovýbroj MAXIMA KRČMÁŘ SR 721 SR/N IP20					
7	K	210220022	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě	m	55,000	36,89	2 028,95	
	PP		Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě					
8	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	55,000	116,44	6 404,20	
	PP		drát D 10mm FeZn					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	K	210220301	Montáž svorek hromosvodných se 2 šrouby	kus	2,000	80,70	161,40	
	PP		Montáž svorek hromosvodných se 2 šrouby					
38	M	35441885	svorka spojovací pro lano D 8-10 mm	kus	2,000	14,99	29,98	
	PP		svorka spojovací pro lano D 8-10 mm					
39	K	210220302	Montáž svorek hromosvodných se 3 a více šrouby	kus	2,000	86,47	172,94	
	PP		Montáž svorek hromosvodných se 3 a více šrouby					
40	M	35441996	svorka odbočovací a spojovací pro spojování kruhových a páskových vodičů, FeZn	kus	2,000	23,06	46,12	
	PP		svorka odbočovací a spojovací pro spojování kruhových a páskových vodičů, FeZn					
41	K	R1009	Drobný elektroinstalační materiál	kpl	1,000	230,58	230,58	
	PP		Drobný elektroinstalační materiál					
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				18 953,01	
1	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,042	13 835,01	581,07	
	PP		Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru					
2	K	460150154	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 70 cm, v hornině tř 4	m	42,000	63,41	2 663,22	
	PP		Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 70 cm, v hornině tř 4					
3	K	460421082	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 5 cm nad kabel, kryté plastovou fólií, š lože do 50 cm	m	42,000	48,42	2 033,64	
	PP		Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 5 cm nad kabel, kryté plastovou fólií, š lože do 50 cm					
4	K	460490013	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 34 cm	m	42,000	14,99	629,58	
	PP		Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 34 cm					
50	K	460510054	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy bez obsypu, průměru do 10 cm	m	42,000	63,41	2 663,22	
	PP		Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy bez obsypu, průměru do 10 cm					
51	M	34571353	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 61/75 mm, HDPE+LDPE	m	42,000	69,18	2 905,56	
	PP		trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 61/75 mm, HDPE+LDPE					
5	K	460560134	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 50 cm, z horniny třídy 4	m	42,000	74,94	3 147,48	
	PP		Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 50 cm, z horniny třídy 4					
47	K	460600023	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m	m3	3,000	115,29	345,87	
	PP		Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m					
48	K	460600031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m	m3	30,000	1,73	51,90	
	PP		Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m					
49	K	R1003	VO, drobné zemní práce	kpl	1,000	461,17	461,17	
	PP		VO, drobné zemní práce					
52	K	R1005	Montáž spojky chráničky HDPE ø63 mm	kus	5,000	63,41	317,05	
	PP		Montáž spojky chráničky HDPE ø63 mm					
53	M	R009.1	Spojka chráničky HDPE ø63 mm	kus	5,000	69,18	345,90	
	PP		Spojka chráničky HDPE ø63 mm					
54	K	R1006	Montáž T-spojky a redukčního dílu	kus	1,000	518,81	518,81	
	PP		Montáž T-spojky a redukčního dílu					
55	M	R010.1	T-spojka a redukční díl	kus	1,000	582,22	582,22	
	PP		T-spojka a redukční díl					
56	K	R1007	Montáž označovacího štítku stožáru VO	kus	2,000	345,88	691,76	
	PP		Montáž označovacího štítku stožáru VO					
57	M	R011.1	Označovací štítek stožáru VO	kus	2,000	172,94	345,88	
	PP		Označovací štítek stožáru VO					
58	K	R1008	Montáž označovacího štítku kabelu	kus	2,000	230,58	461,16	
	PP		Montáž označovacího štítku kabelu					
59	M	R012.1	Označovací štítek kabelu	kus	2,000	103,76	207,52	
	PP		Označovací štítek kabelu					
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				17 766,45	
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				11 990,33	
63	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl	1,000	6 225,75	6 225,75	
	PP		Geodetické práce před výstavbou					
64	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	3 458,75	3 458,75	
	PP		Geodetické práce po výstavbě					
65	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	2 305,83	2 305,83	
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					
	D	VRN4	Inženýrská činnost				5 764,59	
66	K	045303000	Koordináční činnost	kpl	1,000	5 764,59	5 764,59	
	PP		Koordináční činnost					
	D	VRN7	Provozní vívy				11,53	
67	K	072103011	Zajištění DIO komunikace II. a III. třídy - jednoduché el. vedení	kpl	1,000	11,53	11,53	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Zajištění DIO komunikace II. a III. třídy - jednoduché el. vedení					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KŘÍŽOVATKA MASARYKOVA x U ČERVENÉHO KOSTELA_II.etapa

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Soupis:

VRN - II. - Etapa

KSO: 828 75
Místo: Teplice

CC-CZ:
Datum: 16. 4. 2020

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Projekce dopravní Filip, s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				319 189,77
		Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní		319 189,77	21,00%	67 029,85
snížená		0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK		386 219,62

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

KŘÍŽOVATKA MASARYKOVA x U ČERVENÉHO KOSTELA_II.etapa

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Soupis:

VRN - II. - Etapa

Místo: Teplice

Datum: 16. 4. 2020

Zadavatel:

Projektant: Projektce dopravní
Filip, s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							319 189,77	
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				319 189,77	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				62 718,70	
1	K	0120020RP	Vytyčení IS	kus	1,000	9 684,51	9 684,51	
	PP		Vytyčení IS					
2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kus	1,000	24 211,26	24 211,26	CS ÚRS 2019 02
	PP		Geodetické práce při provádění stavby					
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kus	1,000	17 293,76	17 293,76	CS ÚRS 2019 02
	PP		Geodetické práce po výstavbě					
4	K	012403000	Kartografické práce (Geometrický plán)	kus	1,000	11 529,17	11 529,17	CS ÚRS 2019 02
	PP		Kartografické práce (Geometrický plán)					
	P		Poznámka k položce: dle požadavků ŘSD					
D	VRN3		Zařízení staveniště				210 423,55	
5	K	030001000	Zařízení staveniště	kus	1,000	46 116,69	46 116,69	CS ÚRS 2019 02
	PP		Zařízení staveniště					
6	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	kus	1,000	65 155,97	65 155,97	CS ÚRS 2019 02
	PP		Dopravní značení na staveništi					
	P		Poznámka k položce: dle přílohy B - Souhrnná technická zpráva					
7	K	035002000	Pronájem ploch (pozemku ŘSD) - uchazeč stanoví vlastní plochu záboru a čas záboru	kpl	1,000	99 150,89	99 150,89	CS ÚRS 2019 02
	PP		Pronájem ploch, objektů					
	P		Poznámka k položce: uchazeč bude kalkulovat s cenou: 43.34,- Kč/m2/den					
D	VRN4		Inženýrská činnost				46 047,52	
8	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	kus	2,000	23 023,76	46 047,52	CS ÚRS 2019 02
	PP		Zkoušky a ostatní měření					
	P		Poznámka k položce: vjezd, chodník, stání					